



# CATÁLOGO GENERAL

2024-2025



LÍNEA 40V<sub>max</sub> | 80V<sub>max</sub>



[www.makita.com.mx](http://www.makita.com.mx)

CORTADORA DE CÉSPED ROBÓTICA  
RM350D



# #CAMPINGMAKITA

## RULE THE OUTDOORS



Toda una línea de productos inalámbricos para acampar, picnic ó cualquier lugar al aire libre.

Productos de la línea:



· 40Vmax XGT



· 18V LXT



· 12Vmax CXT



### LIMPIA EL ÁREA

Despeja el área de hojas y ramas para mayor comodidad en tu estancia



### ILUMINA EL ESPACIO

Coloca lámparas para iluminar el exterior o el interior de tu casa de campaña



### REFRÉSCATE

Mantén tus bebidas frías y tus alimentos en buena temperatura para la hora de hidratarte o comer.



### DIVIÉRTETE

Juega y diviértete con música o practica tu deporte favorito

### ABRÍGATE

Ten una buena noche, una bebida caliente y una manta térmica ideales para acampar.





## CENTROS DE SERVICIO DE FÁBRICA

## MAKITA MÉXICO CIUDAD DE MÉXICO (D.F.)

NORTE 35 # 780 C  
COL. IND. VALLEJO C.P. 02300 CDMX.  
TEL: 55 53 68 11 05 726 224 35 22  
FAX: 55 55 67 33 87 TALLER EXT 110  
CONMUTADOR EXT. 101  
E-MAIL: serviciodf@makita.com.mx

## MAKITA GUADALAJARA

AV. SIERRA MAZAMITLA # 5864  
COL. PINAR DE LA CALMA REFORMA C.P. 45080  
ZAPOPAN, JALISCO  
TEL: 333 632 80 32 / 36 32 80 57 33 2256 4284  
E-MAIL: serviciogdl@makita.com.mx

## MAKITA MONTERREY

AV. PABLO LIVAS # 4207  
COL. GUADALUPE VICTORIA C.P. 67180  
GUADALUPE, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 372 42 05 / 372 41 93 81 8654 3381  
E-MAIL: serviciomty@makita.com.mx

CENTROS DE SERVICIO  
AUTORIZADOS MAKITA

## AGUASCALIENTES

## PRESISA HERRAMIENTAS

IGNACIO ZARAGOZA # 1105  
COL. FRACC. EL SOL C.P. 20030  
AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES  
TEL: 449 146 41 81 / 146 41 80  
E-MAIL: presisa.herramientas@gmail.com

## TOOLS &amp; EQUIPMENT RED SUPPLIES

AV CONVENCION OTE # 526 COL. SANTA ANITA  
C.P. 20169 AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES  
TEL: 449 658 72 73  
E-MAIL: simonfuentes@redsupplies.mx

## GRUPO MULTIHERRAMIENTAS

HÉROE DE NACOZARI NORTE # 1116-A  
COL. GREMIAL C.P. 20030  
AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES  
TEL: 449 916 11 27 / 916 45 49  
E-MAIL: multiherramientas@prodigy.net.mx

## BAJA CALIFORNIA NORTE

## TIJUANA

COMERCIAL DE ACEROS Y PERFILES  
FRONTERA

BLVD. CUCAPAH # 20498  
COL. BUENOS AIRES SUR C.P. 22207  
TIJUANA, B.C.N.  
TEL: 664 661 05 67 / 629 58 28 Ext. Taller 106  
E-MAIL: daniela.moroyoti@acerosfrontera.com

## OXIGENO Y EQUIPOS, S.A.

BLVD. AGUA CALIENTE # 1630  
COL. FRACC. NEIDHART C.P. 22420  
TIJUANA, B.C.N.  
TEL: 664 686 12 11 / 686 13 61  
E-MAIL: recepcion@oasatijuana.com

## PINVELMEX / HERMAQ DEL NORTE

C. HORTENCIA HERNANDEZ M6 L1,  
COL. MANCLOVIO ROJAS,  
C.P. 22254 TIJUANA, B.C.N.  
TEL: 664 848 39 90  
E-MAIL: makitastorety@hotmail.com

## MEXICALI

## NDT DEL PACIFICO

BLVD LAZARO CARDENAS 1651 LOCAL 14  
COL. DESARROLLO URBANO ZACATECAS  
C.P. 21389, MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 561 87 99  
E-MAIL: conadyser@yahoo.com.mx  
conadyser1@gmail.com

## CORPORATIVO VYK

BLVD. LAZARO CARDENAS # 1017  
COL. INDEPENDENCIA C.P. 21290  
MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 564 93 30 al 33 686 194 42 17  
E-MAIL: ccordova@vykherramientas.com  
vykherramientas@hotmail.com

## NINDRO

BLVD. LÓPEZ MATEOS PLAZA CASTELLÓN LOCAL 1A  
COL. FRACC. VILLA MEDITERRANEA C.P. 21389  
MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 262 02 62 686 203 66 00  
E-MAIL: nindroventas1@gmail.com

## OASA MEXICALI

BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS # 850  
COL. BELLAVISTA C.P. 21150 MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 551 62 00 / 551 62 12  
E-MAIL: clientes@oasa.com.mx

## TORMEX

AV. ACATITA DE BAJAN NO.1045  
COL. INDEPENDENCIA C.P. 21290 MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 565 37 90  
E-MAIL: tormex\_01@hotmail.com

## INDUSTRIAL DE HERRAMIENTAS NINDRO

BOULEVARD LÓPEZ MATEOS PLAZA CASTELLÓN  
LOCAL 1A COL. FRACC. VILLA MEDITERRANEA  
C.P. 21389 MEXICALI, B.C.N.  
TEL: 686 262 02 62  
E-MAIL: nindroventas1@gmail.com

## ENSENADA

## EQUIPOS Y SOLDADURAS DEL NORTE

AV. JUÁREZ # 1519 ESQ. GUADALUPE  
COL. OBRERA C.P. 22830 ENSENADA, B.C.N.  
TEL: 646 177 00 10 / 176 47 20  
FAX: 646 177 18 18  
E-MAIL: davidssotoens@hotmail.com

## TECATE

DISTRIBUIDORA DE MATERIALES PARA LA  
CONSTRUCCION GUADALAJARA

RIO EUFRATES LOTE 5 Y 6 S/N  
FRAC. JARDINES DEL RIO C.P. 21478  
TECATE, B.C.N.  
TEL: 665 521 11 62 665 127 50 56  
E-MAIL: construrama.guadalajara@gmail.com

## BAJA CALIFORNIA SUR

## CD CONSTITUCIÓN

## ELECTRICA Y PLOMERIA DE SUDCALIFORNIA

PINO SUÁREZ #19 COL. CENTRO  
C.P. 23600, CD. CONSTITUCIÓN, B.C.S.  
TEL: 613 132 36 33 / 132 3733  
E-MAIL: eyplosud@prodigy.net.mx

## LA PAZ

## EQUIPOS Y REMOLQUES DE LA PAZ

BLVD. EUSEBIO KINO # 1825  
ENTRE BRAVO Y OCAPO COL. GUERRERO  
C.P. 23020 LA PAZ, B.C.S.  
TEL: 612 185 28 40  
E-MAIL: equiposyremolquesdelapaz@gmail.com

## VAZOL SERVICIOS

BLVD. AGUSTIN OLACHE AVILES #3023  
COL. ARBOLERAS C.P. 23090  
LA PAZ, B.C.S.  
TEL: 612 129 69 49  
E-MAIL: vazolservicios@yahoo.com.mx

## SAN JOSÉ DEL CABO

## CONSTRU-RENTAS

CARR. FEDERAL LIBRE TRANSPENINSULAR  
SAN JOSÉ SAN LUCAS MARGEN IZQ. #3015 S/N  
COL. LOMAS DE GUAYMITAS, C.P.23445  
SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S.  
TEL: 624 123 46 55 624 196 13 78  
E-MAIL: construrentas\_baja@hotmail.com

## FIERRO Y LAMINA CONSTRUCCIÓN

CARRETERA TRANSPENINSULAR KM 33.5 INT.1  
COL. GUAYMITAS, C.P. 23407  
SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S.  
TEL: 624 247 48 00  
E-MAIL: sanjose3ventas@fierroylamina.com.mx

## MG2 (SAN JOSÉ DEL CABO)

CARR. FEDERAL LIBRE TRANSPENINSULAR SAN  
JOSÉ, SAN LUCAS KM 38.5 COL. ZACATAL  
SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S. C.P. 23427  
TEL: 624 12 013 26  
E-MAIL: patriciacovarrubias@live.com.mx  
patricia@caborentas.mx

## CABO SAN LUCAS

## JMC CONSTRUEQUIPOS

AV. CONSTITUYENTES MZA 218 LTE 1  
COL. EL ARENAL  
CABO SAN LUCAS, B.C.S. C.P. 23460  
TEL: 624 105 01 51 / 624 143 79 80  
E-MAIL: csconstruequipos@hotmail.com

## DE TODOS LOS SANTOS

## MG2, (TODOS LOS SANTOS)

CALLE RANGEL ENTRE MORELOS Y MARQUEZ DE  
LEON COL. CENTRO, C.P.23300  
TODOS LOS SANTOS, B.C.S.  
TEL: 612 145 10 43  
E-MAIL: patriciacovarrubias@live.com.mx  
patricia@caborentas.mx

## LORETO

## MAKIRENTAS

MARQUEZ DE LEON S/N COL. CENTRO, C.P.23880  
LORETO, B.C.S.  
TEL Y 624 191 41 51  
E-MAIL: makirentas@hotmail.com

## CAMPECHE

## C.D. DEL CARMEN

## FERREVITOLIN

AV. JUÁREZ # 218 ESQ. CON 35-A COL. FATIMA  
C.P. 24110 C.D. DEL CARMEN, CAMPECHE  
TEL: 938 382 57 70 938 164 88 36  
E-MAIL: vitolin22@hotmail.com

## CAMPECHE

COMERCIALIZADORA DE MATERIALES Y  
SERVICIOS INTEGRALES HERON

AZTECA # 5 ENTRE ECUADOR Y SAN DIEGO  
COL. TOMAS ASNAR, C.P. 24080  
CAMPECHE, CAMPECHE  
TEL: 981 146 23 03 981 139 71 47  
E-MAIL: makitaazteca@outlook.com

## TEKNOH

AV. CIRCUITO CONSTITUCION # 25  
COL. PEÑA, C.P. 24089 CAMPECHE, CAMPECHE  
TEL: 981 144 08 73  
E-MAIL: teknohrent@hotmail.com

## ESCARCEGA

## DISTRIBUIDORA EMJO

CALLE 31 S/N POR 34 Y 36 COL. SALSIPUEDES  
C.P. 24350 ESCARCEGA, CAMPECHE  
TEL: 982 824-03-80 / 824-04-18  
982 118 35 34  
E-MAIL: ventas@emjo.mx





## CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADO MAKITA

[www.makita.com.mx/centros-de-servicio](http://www.makita.com.mx/centros-de-servicio)

### CHIAPAS

#### TUXTLA GUTIÉRREZ

##### HERRAJES FINOS CÓPICO

AV. 9a SUR ORIENTE Y 5a ORIENTE # 590-A  
COL. OBRERA C.P. 29000  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 613 85 86 / 614 73 29  
E-MAIL: [centrodeservicio@hfcopico.com](mailto:centrodeservicio@hfcopico.com)

##### FERRETERA MANDIOLA

5a. NORTE ORIENTE # 245  
COL. BARRIO SAN JACINTO C.P. 29000  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 613 89 20 / 613 89 21  
E-MAIL: [orientem@mandiola.com.mx](mailto:orientem@mandiola.com.mx)

##### CENTRO DE SERVICIO DEL SURESTE

1RA ORIENTE NORTE # 705  
COL. BARRIO SAN JACINTO C.P. 29000  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 223 22 71 / 213 78 97  
E-MAIL: [serviciodelsureste@live.com.mx](mailto:serviciodelsureste@live.com.mx)

##### MERCANTIL DEL CONSTRUCTOR

LIBRAMIENTO SUR OTE. # 4890  
COL. LOS PAJAROS, C.P. 29096  
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS  
TEL: 961 604 17 37 / 961 121 39 08 ☎ 961 655 52 71  
E-MAIL: [centrodeservicio.tuxtla@mercantil.com](mailto:centrodeservicio.tuxtla@mercantil.com)

### SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS

##### FERRETERA CASUA

CALLE COSTA RICA # 16  
COL. CENTRO ZONA MERCADO C.P. 29240  
SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS  
TEL: 967 678 62 83 / 678 25 41  
E-MAIL: [cp\\_jcam@hotmail.com](mailto:cp_jcam@hotmail.com)

##### FERREVIDRIO

EJE VIAL 1 #34  
COL. SECTOR SALUD C.P. 29286  
SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS  
TEL: 967 678 87 47  
E-MAIL: [ferrevidriojevial1@hotmail.com](mailto:ferrevidriojevial1@hotmail.com)

### COMITÁN DE DOMÍNGUEZ

##### CENTRO DE SERVICIO PINEDA

4-A. AVENIDA PONIENTE SUR LOCAL 4  
ENTRE 14 SUR PONIENTE  
COL. BELISARIO DOMÍNGUEZ C.P. 30040  
COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS  
TEL: 963 10 13 801 ☎ 962 122 60 40  
E-MAIL: [comitan@serviciopineda.com.mx](mailto:comitan@serviciopineda.com.mx)

### TAPACHULA

##### TORNILLOS Y HERRAMIENTAS DEL SURESTE

17 PONIENTE # 20-A ENTRE 4A Y 6A NORTE  
COL. CENTRO C.P. 30700  
TAPACHULA, CHIAPAS  
TEL: 962 626 28 07 ☎ 962 626 28 07  
E-MAIL: [mario16416@gmail.com](mailto:mario16416@gmail.com)

### PALENQUE

##### PLAZA DEL CONSTRUCTOR PALENQUE

CARRETERA PALENQUE PAKALNA ESQ.  
CALLE AEROPUERTO S/N COL. PAKALNA  
C.P. 29960 PALENQUE, CHIAPAS  
TEL Y ☎: 916 100 09 45  
E-MAIL: [plazadelconstructorpalenque@gmail.com](mailto:plazadelconstructorpalenque@gmail.com)

### CHIHUAHUA

#### CHIHUAHUA

##### MULTIHERRAMIENTAS Y SERVICIOS DEL NORTE

AV. TECNOLÓGICO # 11302-A  
COL. REVOLUCIÓN C.P. 31135  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 440 10 22 / 614 388 94 55 ☎ 614 461 86 62  
E-MAIL: [daniel.makita@hotmail.com](mailto:daniel.makita@hotmail.com)

### SOLUCIONES INDUSTRIALES JR

H. COLEGIO MILITAR # 4307-A  
COL. NOMBRE DE DIOS C.P. 31110  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 341 03 14 / 341 03 15 ☎ 614 377 99 50  
E-MAIL: [solucionesindustriales.ch@gmail.com](mailto:solucionesindustriales.ch@gmail.com)

### GASES Y ELECTRODOS DE CHIHUAHUA

TITANIC # 330 COL. MIRAMAR C.P. 31104  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 293 86 79  
E-MAIL: [gasesyelectrodos@hotmail.com](mailto:gasesyelectrodos@hotmail.com)

### RL TOOLS

AV. 20 DE NOVIEMBRE # 2300 INT.C  
BARRIO DE LONDRES C.P. 31060  
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA  
TEL: 614 413 64 04  
E-MAIL: [rltools100@gmail.com](mailto:rltools100@gmail.com)

### C.D. CUAUHEMOC

##### MOTOPARTES EL CORREDOR

CAMPO 12 KM 32 CARRETERA  
CUAUHEMOC ALVARO OBREGÓN  
COL. MANITOBA C.P. 31500  
CD. CUAUHEMOC, CHIHUAHUA  
TEL: 625 578 62 22 (23 y 21)  
E-MAIL: [motopartes\\_13@hotmail.com](mailto:motopartes_13@hotmail.com)

### CAMARGO

##### TORQUE MAQUINAS

AV. DIVISIÓN DEL NORTE # 707  
COL. REVOLUCIÓN C.P. 33740  
CAMARGO, CHIHUAHUA  
TEL: 648 462 41 56  
E-MAIL: [elalomak@hotmail.com](mailto:elalomak@hotmail.com)

### HIDALGO DEL PARRAL

##### FERRETERIA REGIONAL DEL PARRAL

AV. NIÑOS HEROES KM 2.4  
COL. ALMACEÑA C.P. 33825  
CD. HIDALGO DEL PARRAL, CHIHUAHUA.  
TEL: 627 527 09 50 / 527 09 51 / 527 09 52  
E-MAIL: [ferrepasa2@prodigy.net.mx](mailto:ferrepasa2@prodigy.net.mx)

### DELICIAS

##### PROINSA GAS

AV. 4A SUR # 2604 COL. TIERRA Y LIBERTAD  
C.P. 33088 CD. DELICIAS, CHIHUAHUA  
TEL: 639 470 19 14 ☎ 639 470 19 14  
E-MAIL: [proinsa\\_gas@yahoo.com.mx](mailto:proinsa_gas@yahoo.com.mx)

### CD. JUÁREZ

##### GARLE

RAMÓN RAYÓN #802, COL. NUEVA ZARAGOZA  
C.P. 32000 CD. JUÁREZ, CHIHUAHUA  
TEL: 656 640 43 04 / 624 75 25  
E-MAIL: [humbertogutierrez@garle.com.mx](mailto:humbertogutierrez@garle.com.mx)

##### OXIGENO Y SOLDADURAS DE JUÁREZ

BLVD. OSCAR FLORES # 2695  
COL. FRACC. DIVISIÓN DEL NORTE C.P. 32688  
CD. JUÁREZ, CHIHUAHUA  
TEL: 656 610 61 89 / 610 61 04  
E-MAIL: [oasajz@prodigy.net.mx](mailto:oasajz@prodigy.net.mx)

##### BORDER TOOLS

CAPULÍN # 6009 COL. EL GRANJERO C.P. 32690  
CD. JUÁREZ, CHIHUAHUA  
TEL: 656 899 57 29 ☎ 656 788 70 13  
E-MAIL: [bordertoolsjuarez@gmail.com](mailto:bordertoolsjuarez@gmail.com)

### CD. JIMENEZ

##### ANDAMIOS Y REVOLVEDORAS

CALLE CENTENARIO # 230 COL. ANDAVAZO C.P. 33980  
CD. JIMENEZ, CHIHUAHUA  
TEL: 629 118 27 66  
E-MAIL: [ing.standar@hotmail.com](mailto:ing.standar@hotmail.com)

### BUENAVENTURA

##### FERREBUENA

BLVD. EL VALLE # 42 COL. EL VALLE C.P. 31890  
BUENAVENTURA, CHIHUAHUA  
TEL: 636 663 21 44 / 663 21 18 ☎ 636 110 96 21  
E-MAIL: [ferrebuena@hotmail.com](mailto:ferrebuena@hotmail.com)

### COAHUILA

#### SALTILLO

##### CENTRO DE HERRAMIENTAS SALINAS

FRANCISCO COSS # 592-A ESQ. ARTEAGA  
COL. CENTRO C.P. 25000 SALTILLO, COAHUILA  
TEL: 844 412 15 55  
E-MAIL: [makitasalttillo@hotmail.com](mailto:makitasalttillo@hotmail.com)

### MONCLOVA

##### VGM SUMINISTROS INDUSTRIALES

CUAUHEMOC # 1406 ESQ. CON CHARCO AZUL  
COL. EL PUEBLO C.P. 25730 MONCLOVA, COAHUILA  
TEL: 866 633 00 44  
E-MAIL: [vgmsumind@prodigy.net](mailto:vgmsumind@prodigy.net)  
[vgmedmundo@hotmail.com](mailto:vgmedmundo@hotmail.com)

### RAMOS ARIZPE

##### CASA ROJAS DE RAMOS ARIZPE

ACEQUIA DE VENTANAS # 1823  
COL. EL CAPITAN, C.P. 25903  
RAMOS ARIZPE, COAHUILA  
TEL: 884 488 50 50 ☎ 844 160 67 12  
E-MAIL: [rojasluis7204@gmail.com](mailto:rojasluis7204@gmail.com)

### TORREÓN

##### MINOTAURO

CARRETERA PERIFÉRICO  
RAUL LOPEZ SANCHEZ #1189  
COL. PLAN DE SAN LUIS C.P. 27088  
TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 718 70 80 / 718 72 72  
E-MAIL: [tallermatriz@minotauroherramientas.com](mailto:tallermatriz@minotauroherramientas.com)  
[ventasmatriz@minotauroherramientas.com](mailto:ventasmatriz@minotauroherramientas.com)

##### CIA MERCANTIL FERRETERA

PRESIDENTE CARRANZA # 3961  
COL. SAN MARCOS. CP 27040,  
TORREÓN, COAHUILA  
TEL: 871 713 34 52 Ext. Taller 232 y Gerencia 229  
☎ 871 521 86 21  
E-MAIL: [taller.servicio@mercantilferreteria.com](mailto:taller.servicio@mercantilferreteria.com)

##### LAGACERO GROUP TORREÓN

CALZ. CUAUHEMOC # 965 NTE.  
COL. CENTRO C.P. 27000 TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 713 72 12 / 713 35 03  
E-MAIL: [servicios@lagacerogroup.com](mailto:servicios@lagacerogroup.com)

##### DW CENTER

BLVD. INDEPENDENCIA # 96 PTE.  
COL. CENTRO C.P. 27000 TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 711 28 54 / 716 03 80 / 716 52 65  
☎ 871 716 52 65 / 871 716 03 80  
E-MAIL: [dwtorreon@gmail.com](mailto:dwtorreon@gmail.com)

##### LAGUNA TOOLS DE MEXICO

BAHIA DE LAS PALMAS # 741  
COL. NUEVA CALIFORNIA C.P. 27089  
TORREON, COAHUILA  
TEL: 871 730 14 73  
E-MAIL: [contabilidad@lagunatools.com.mx](mailto:contabilidad@lagunatools.com.mx)

### CD. ACUÑA

##### ACUÑA REFACCIONES Y ELECTROMECAÁNICA

LIBRAMIENTO EMILIO MENDOZA CISNEROS # 295  
COL. TIERRA Y LIBERTAD C.P. 26237  
CD. ACUÑA, COAHUILA  
TEL: 877 772 51 96  
E-MAIL: [mesaacuna@prodigy.net.mx](mailto:mesaacuna@prodigy.net.mx)







## COLIMA

### LA CUADRA DE LA HERRAMIENTA

FILOMENO MEDINA # 125  
COL. CENTRO C.P. 28000 COLIMA, COLIMA  
TEL: 312 312 41 13 312 167 51 11  
E-MAIL: makitacolima@hotmail.com

## MANZANILLO

### EQUIPO Y MAQUINARIA DEL PACIFICO

BLVD. COSTERO MIGUEL DE LA MADRID #14945-A  
COL. OLAS ALTAS C.P. 28860  
MANZANILLO, COLIMA  
TEL: 314 336 95 41 / 145 23 43 314 145 23 43  
E-MAIL: makita.manzanillo@gmail.com

## CIUDAD DE MÉXICO

### ELECTRO TÉCNICA EN HERRAMIENTAS

AV. LEÓN DE LOS ALDAMA # 315  
COL. SAN FELIPE DE JESUS C.P. 07510  
DEL. GUSTAVO A. MADERO, CDMX  
TEL: 55 27 33 05 70  
E-MAIL: electrotecnicaenherramientas@outlook.com

### CASA IKEDA

AV. OBSERVATORIO # 238  
COL. DANIEL GARZA C.P. 11830  
DEL. MIGUEL HIDALGO CDMX  
TEL: 55 52 71 19 10 FAX: 55 52 72 45 77  
E-MAIL: casaikedaventas@hotmail.com

### KARVS PRO JARDIN & AGRO

GOLFO DE RIGA #34  
COL. TACUBA C.P. 11410  
DEL. MIGUEL HIDALGO, CDMX  
TEL: 55 53 48 15 77  
E-MAIL: ventas@projardin.com.mx

### HERRAMIENTAS Y SERVICIOS PROFESIONALES

DR. BALMIS #195-D COL. DOCTORES C.P. 06720  
DEL. CUAHUTEMOC, CDMX  
TEL: 55 55 42 41 85 / 55 42 40 24  
55 31 17 46 62 / 55 31 95 17 88  
E-MAIL: hyspcentro@hotmail.com

### CENTRO DE SERVICIO ARAGÓN

VOLCÁN LANIN # 51  
COL. AMPLIACIÓN PROVIDENCIA C.P. 07560  
DEL. GUSTAVO A MADERO, CDMX  
TEL: 55 67 98 68 45 55 23 30 68 84  
E-MAIL: antonycp@hotmail.com

### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS ZARAGOZA

CALZ. IGNACIO ZARAGOZA MZ. 108 LT. 904  
COL. SANTA MARTHA ACATITLA C.P. 09510  
DEL. IZTAPALAPA, CDMX  
TEL: 55 54 41 95 96 / 22 37 18 63 55 22 33 57 69  
E-MAIL: herramientaszaragoza@hotmail.com

### TSP TECNO SERVICIOS PROFESIONALES

AV. LUIS SPOTA # 125-3  
COL. INDEPENDENCIA C.P. 03630  
DEL. IZTAPALAPA, CDMX  
TEL: 55 56 72 58 47  
E-MAIL: tecno.pablo2@hotmail.com

### PEDRO BALDOVINOS E HIJOS

CHIAPAS # 49 COL. ROMA C.P. 06700  
DEL. CUAHUTEMOC, CDMX  
TEL: 55 5 564 58 78 / 55 84 49 12  
E-MAIL: hdez\_teo@yahoo.com

### RIDSA CDMX

RAFAEL BUELNA #1 COL. TEZOZOMOC C.P. 02459  
DEL. AZCAPOTZALCO, CDMX  
TEL: 55 55 83 52 55 / 55 26 26 16 52 55 23 00 06 07  
E-MAIL: a.quezada@ridsamexico.com

### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS E INDUSTRIALES

EJIDO MANZANA 28 LOTE 21-A COL. SAN FRANCISCO  
TLALTENCO C.P. 13400 CDMX  
TEL: 55 25 94 42 56 / 63 65 07 14 56 11 76 84 56  
E-MAIL: htaselect\_einds@hotmail.com

### GENERAL EN HERRAMIENTAS Y SERVICIO

AV. OCHO #438 COL. PUEBLA C.P. 15020  
VENUSTIANO CARRANZA, CDMX  
TEL: 55 57 00 57 90 / 55 57 00 34 95 56 26 46 69 08  
E-MAIL: ventasghs@outlook.com

### SOMOS RENO

TIHUATLAN #43 COL. SAN JERONIMO ACULCO  
C.P. 10400 DEL. LA MAGDALENA CONTRERAS, CDMX  
TEL: 55 10 48 95 97  
E-MAIL: tiendarefaccionesexpress@gmail.com

## DURANGO

### HERRAMIENTAS Y ABRASIVOS DURANGO

AV. 20 DE NOVIEMBRE # 2004 OTE.  
COL. CENTRO C.P. 34000 DURANGO, DURANGO  
TEL: 618 818 80 77 / 618 455 36 56 618 134 09 40  
E-MAIL: hyadurango@hotmail.com

### REFACCIONARIA FORESTAL GUADIANA

PROL. BLVD. DOLORES DEL RIO # 210  
COL. AZCAPOTZALCO C.P. 34160  
DURANGO, DURANGO  
TEL: 618 813 47 50  
E-MAIL: refaccionariaforestalguadiana@hotmail.com

### REFACCIONARIA FORESTAL GUADIANA

AV. JESÚS GARCÍA #507 COL. LOPEZ MATEOS  
C.P. 34210 DURANGO, DURANGO  
TEL: 618 455 2268  
E-MAIL: refaccionariaforestalguadiana@hotmail.com

## ESTADO DE MÉXICO

### TOLUCA

#### RIDSA TOLUCA

BLVD. SOLIDARIDAD LAS TORRES # 1304B  
COL. EL SEMINARIO 1 SECCIÓN C.P. 50170  
TOLUCA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 72 2270 8923 / 72 2261 6701  
E-MAIL: herramientasmakita@outlook.com

### SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE TOLUCA

VIALIDAD ALFREDO DEL MAZO # 70-C  
COL. ZONA INDUSTRIAL C.P. 50070  
TOLUCA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 167 11 97 722 281 01 00  
E-MAIL: ernesto\_bermudez59@hotmail.com

### FERRETERIA GRUPO HERMANOS FLORES TOLUCA

CALLE FELIPE BERRIOZABAL # 509-B  
COL. VALLE VERDE C.P. 50140  
TOLUCA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 212 44 31 722 681 49 98  
E-MAIL: ventas.mp@grupohflores.com

### OCOYOACAC

#### SERVICIO TECNICO MARTINEZ

AV. 16 DE SEPTIEMBRE # 92  
COL. BARRIO STA. MARÍA OCOYOACAC  
C.P. 52740 OCOYOACAC EDO. MÉXICO  
TELY 729 360 05 55 / 722 463 47 29  
EMAIL: max.mtz@live.com

### IXTAPAN DE LA SAL

#### FERRETERIA Y TLAPALERIA CASA PEDROZA

ALLENDE S/N ESQUINA CON ZARAGOZA  
COL. SANTA CATALINA, C.P. 51900  
IXTAPAN DE LA SAL, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 523 88 50  
E-MAIL: ferre\_pedroza@hotmail.com

### VALLE DE BRAVO

#### FERRETERÍA GRUPO HERMANOS FLORES VALLE DE BRAVO

AV. BENITO JUÁREZ # 501  
COL. SAN ANTONIO C.P. 51200  
VALLE DE BRAVO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 726 262 22 27 722 537 35 45  
E-MAIL: c.servicios@grupohflores.com

### FERRETERÍA GRUPO HERMANOS FLORES AVANDARO

AV. ROSALES S/N ESQUINA CON VEGA DEL LLANO  
COL. AVANDARO C.P. 51200  
VALLE DE BRAVO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 726 266 17 43 722 351 47 73  
E-MAIL: ferrymatav@grupohflores.com

### ATLACOMULCO

#### HERRAMIENTAS Y REPARACIONES HEANI

AV. HIDALGO #37 COL. CENTRO C.P. 50450  
ATLACOMULCO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 722 631 04 07 / 712 132 11 05  
E-MAIL: herramientas.atlacomulco@hotmail.com

### NAUCALPAN

#### PROMOTORA Y DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTA SAVI

PLASTICOS # 84-A  
COL. FRACC. INDUSTRIAL ALCE BLANCO  
C.P. 53370 NAUCALPAN DE JUÁREZ, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 88 48 74 88 / 55 88 48 74 72  
E-MAIL: jorge@herramientassavi.com

### TLALNEPANTLA

#### HERRAMIENTAS AMBAR

AV. TOLTECAS # 275 COL. LA ROMANA C.P. 54030  
TLALNEPANTLA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 53 90 74 80 FAX: 55 65 23 12  
E-MAIL: herambar@prodigy.net.mx

#### HERRAMIENTAS Y REPARACIONES LA LOMA

VIA GUSTAVO BAZ PADRA # 242 ESQ. CHALMA  
COL. TLALNEMEX C.P. 54070  
TLALNEPANTLA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 53 65 52 20  
E-MAIL: herramientaslaloma@yahoo.com.mx

#### SERVICIO BALDOVINOS

AV. DE LOS MAESTROS # 53-C LOCAL -B  
ESQUINA JAVIER ROJO GOMEZ,  
COL. SAN ÁNDRES ATENCO, C.P. 54040  
TLALNEPANTLA, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 24 51 80 39 / 55 24 51 88 50  
E-MAIL: valdovnos1372@yahoo.com.mx

### TULTITLÁN

#### D.H.T. DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS TULTITLÁN

VIA JOSÉ LÓPEZ PORTILLO KM-23.5  
COL. SAN MATEO CUAUATEPEC C.P. 54948  
TULTITLÁN, EDO. DE MÉXICO  
TEL: (55) 58 94 49 46 55 61 75 13 57  
E-MAIL: herramientas.tultitlan@hotmail.com

### ECATEPEC DE MORELOS

#### TW HERRAMIENTAS ELECTRICAS ECATEPEC

AV. MORELOS OTE # 43-A  
COL. SAN CRISTOBAL C.P. 55000  
ECATEPEC, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 57 7053 42 / 36 12 04 07 55 75 45 27 35  
E-MAIL: daniel\_grupoterwogt@hotmail.com

#### VENTAS, REPARACIONES Y RENTAS AVRO

VIA MORELOS # 9-C  
COL. CUAHUTEMOC, C.P. 55310 XALOSTOC,  
ECATEPEC DE MORELOS, EDO. DE MÉXICO  
TEL: (55) 24 76 48 69 55 61 74 38 58  
E-MAIL: ventas@grupoavro.com

### NEZAHUALCOYOTL

#### MARBAL HERRAMIENTAS Y SERVICIO

CABALLO BAYO # 161-A  
COL. BENITO JUÁREZ C.P. 57000  
NEZAHUALCOYOTL, EDO. DE MÉXICO  
TEL: (55) 89 44 56 00 / 55 51 12 13 64 55 12 10 96 97  
E-MAIL: marbal-@hotmail.com





## CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADO MAKITA

[www.makita.com.mx/centros-de-servicio](http://www.makita.com.mx/centros-de-servicio)

### SAN JUAN TEOTIHUACAN

**HERRAMIENTAS ELECTRICAS Y COMBUSTIÓN**  
ABASOLO #3 COL. CENTRO C.P. 55800  
SAN JUAN TEOTIHUACAN, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 594 958 90 88 ☎ 55 75 17 31 41 / 55 61 09 56 67  
E-MAIL: [herramientasrfm@gmail.com](mailto:herramientasrfm@gmail.com)

### TECAMAC

**SERVICIOS Y HERRAMIENTAS DE TECAMAC**  
CARR. FED. MEXICO PACHUCA KM 38 S/N  
COL. CENTRO C.P. 55740  
TECAMAC, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 55 59 34 42 80 / 55 44 60 46 69  
E-MAIL: [jjenzastiga@hotmail.com](mailto:jjenzastiga@hotmail.com)  
[jjenzastiga@gmail.com](mailto:jjenzastiga@gmail.com)

### TEXCOCO

**HERRAMIENTAS TEXCOCO**  
NICOLAS BRAVO S/N COL. LAS SALINAS C.P. 56152  
TEXCOCO, EDO. DE MÉXICO  
TEL: 595 931 34 20  
E-MAIL: [herrinec@hotmail.com](mailto:herrinec@hotmail.com)

### GUANAJUATO

#### LEON

**GB SERVICIOS Y HERRAMIENTAS**  
BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS # 1127 OTE.  
COL. COECILLO C.P. 37260 LEON, GUANAJUATO  
TEL: 477 713 07 72 / 716 50 91 / 514 38 70  
E-MAIL: [sherdeleongb@hotmail.com](mailto:sherdeleongb@hotmail.com)

**HERRAMIENTAS Y SERVICIOS DE LEÓN**  
BLVD. ADOLFO LOPEZ M. # 230 OTE.  
COL. CENTRO C.P. 37000 LEÓN, GUANAJUATO  
TEL: 477 714 65 14 ☎ 479 102 6649  
E-MAIL: [h\\_s\\_leon@hotmail.com](mailto:h_s_leon@hotmail.com)

#### MOROLEON

**VIERR ELECTROEMOCION**  
AGUASCALIENTES # 486 LOCAL 1 y 2  
COL. EL PROGRESO C.P. 38820  
MOROLEON, GUANAJUATO  
TEL: (445) 101 82 84  
E-MAIL: [ventas@vierr.com.mx](mailto:ventas@vierr.com.mx)

### IRAPUATO

**LARD. EQUIPOS MECÁNICOS**  
AV. 1 DE MAYO # 482 COL. CENTRO C.P. 36500  
IRAPUATO, GUANAJUATO  
TEL: 462 626 79 22 / 660 24 57 ☎ 462 124 10 43  
E-MAIL: [lard\\_equipos@hotmail.com](mailto:lard_equipos@hotmail.com)

### HEDELBA HERRAMIENTAS Y SERVICIOS INDUSTRIALES

INDEPENDENCIA 1327 COL. LOS PRESIDENTES  
IRAPUATO, GUANAJUATO CP.36550  
TEL 462 626 23 48 / CEL: 46 2220 84 19 ☎ 462 285 58 34  
E-MAIL: [ventas1@hedelba.com.mx](mailto:ventas1@hedelba.com.mx)

### CELAYA

**HERRAMIENTAS MANOS CREADORAS**  
AV. 2 DE ABRIL # 230 LOCAL 204  
COL. BARRIO DEL ZAPOTE C.P. 38080  
CELAYA, GUANAJUATO  
TEL: 461 175 48 48  
E-MAIL: [htasmanoscreadoras@hotmail.com](mailto:htasmanoscreadoras@hotmail.com)

### ROMITA

**HERRAMIENTAS Y MANTENIMIENTO OBREGÓN**  
ALVARO OBREGÓN # 44 COL CENTRO C.P. 36200  
ROMITA, GUANAJUATO  
TEL: 432 745 32 84  
E-MAIL: [manttoyh.obregon@yahoo.com](mailto:manttoyh.obregon@yahoo.com)

### SAN MIGUEL DE ALLENDE

**COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL LANDETA**  
CARRETERA SAN MIGUEL DE ALLENDE  
A QRO. KM. 2.5 COL. SAN JUAN LANDETA C.P. 37880  
SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO  
TEL: 415 109 03 67  
E-MAIL: [coinlandeta@gmail.com](mailto:coinlandeta@gmail.com)

**GRUPO FERRETERO DON PEDRO**  
CARRETERA SAN MIGUEL A CELAYA KM 2.4  
COL. POBLADO DE DON DIEGO, C.P. 37887  
SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO  
TEL: 415 120 43 53  
E-MAIL: [servicio@grupodonpedro.com](mailto:servicio@grupodonpedro.com)

### GUERRERO

#### ACAPULCO

**TOOLS**  
BLVD. DE LAS NACIONES Lt. 1-A MZ. 8  
COL. PARQUE ECOLOGICO C.P. 39890  
ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO  
TEL: 744 254 54 91 / 254 00 25 / 466 09 12  
☎ 744 254 58 56  
E-MAIL: [ventas@toolsaferreteria.com](mailto:ventas@toolsaferreteria.com)

#### ZIHUATANEJO DE AZUETA

**FERRETERIA SAN JERÓNIMO**  
AV. PASEO DE ZIHUATANEJO OTE # 2  
COL. ZONA INDUSTRIAL C.P. 40880  
ZIHUATANEJO DE AZUETA, GUERRERO  
TEL: 755 554 07 38 / 554 07 39  
E-MAIL: [jpablo.avila@hotmail.com](mailto:jpablo.avila@hotmail.com)

#### OMETEPEC

**FERRE ELECTRICA DEL CARMEN**  
5 DE MAYO # 7-B  
COL. BARRIO DEL CARMEN C.P. 41700  
OMETEPEC, GUERRERO  
TEL: 741 412 01 65 ☎ 741 100 5968  
E-MAIL: [ferre\\_elec\\_elcarmen@hotmail.com](mailto:ferre_elec_elcarmen@hotmail.com)

### HIDALGO

#### PACHUCA

**SERVIREP HERRAMIENTAS**  
BLVD. MINERO # 700  
COL. VENUSTIANO CARRANZA C.P. 42030  
PACHUCA HIDALGO  
TEL: 771 719 24 94 / 246 42 84 ☎ 771 140 53 43  
E-MAIL: [servicenterpachuca@outlook.com](mailto:servicenterpachuca@outlook.com)

#### TULANCINGO

**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS BADHER**  
LIBERTAD ORIENTE # 301-7  
CASI ESQ. MANUEL M. SOTO  
COL. CENTRO C.P. 43600  
TULANCINGO, HIDALGO  
TEL: 775 755 18 85 ☎ 775 126 42 46  
E-MAIL: [badher86@hotmail.com](mailto:badher86@hotmail.com)

#### TULA DE ALLENDE

**DISTRIBUIDOR DE HERRAMIENTAS INDUSTRIALES M&M**  
CARRETERA ESTATAL TULA ACTOPAN # 7  
COL. EL CIELITO C.P. 42800  
TULA DE ALLENDE, HIDALGO  
TEL: 773 118 02 07  
E-MAIL: [distribuidoradehimym@gmail.com](mailto:distribuidoradehimym@gmail.com)

### JALISCO

#### GUADALAJARA

**MULTI HERRAMIENTAS SA DE CV**  
AV. LA PAZ # 1323,  
COL. MODERNA, C.P. 44190 GUADALAJARA, JALISCO  
TEL: 333 826 69 76 / 826 57 74 / 826 91 72  
E-MAIL: [contacto@multiherramientas.mx](mailto:contacto@multiherramientas.mx)

### GRUPO CONTINENTE INTERNACIONAL

CALZ. INDEPENDENCIA SUR # 343  
COL. ANALCO C.P. 44100 GUADALAJARA, JALISCO  
TEL: 333 883 10 30 EXT. 430  
E-MAIL: [makita\\_gdl@gcinter.com](mailto:makita_gdl@gcinter.com) / [ventas@gcinter.com](mailto:ventas@gcinter.com)

#### RIDS

**GUADALAJARA**  
CALZADA LÁZARO CARDENAS # 1723  
COL. DEL SUR C.P. 44920 GUADALAJARA, JALISCO  
TEL: 333 813 81 30 / 587 25 50 / 150 63 00  
E-MAIL: [servicio1@ridsamexico.com](mailto:servicio1@ridsamexico.com)

#### SERVICENTER MAYOREO

AV. RIO NILO # 3094 COL. JARDINES DE LA PAZ  
C.P. 44860 GUADALAJARA, JALISCO  
TEL: 333 659 18 50  
E-MAIL: [oficcenter@yahoo.com.mx](mailto:oficcenter@yahoo.com.mx)

### TEPATITLAN

#### MOTOSIERRAS SAN ALFONSO

BLVD. ANACLETO # GONZALEZ # 1301  
COL. JARDINES DEL REAL, C.P. 47630  
TEPATITLAN, JALISCO  
TEL: 378 705 03 15  
E-MAIL: [info@fsalfonso.com.mx](mailto:info@fsalfonso.com.mx)

#### IMUSA SERVICIO TÉCNICO (TEPATITLÁN)

ANACLETO GONZALEZ FLORES #230  
COL. LA ESPAÑA. CP. 47635  
TEPATITLÁN, JALISCO  
TEL: 378 688 2677 CEL: 33 1865 9487  
E-MAIL: [raulara@herrajestabares.com](mailto:raulara@herrajestabares.com)

### ZAPOCAN

#### REIKER SUC. PATRIA

AV. PATRIA # 40-E CASI ESQ. CON AV. VALLARTA  
COL. JARDINES VALLARTA C.P. 45027  
ZAPOCAN, JALISCO  
TEL: 333 629 37 40  
E-MAIL: [ventas-pat@reiker.mx](mailto:ventas-pat@reiker.mx)

#### REIKER SUC. GUADALUPE

PROL. AV. GUADALUPE #5763 LT. 7  
COL. GRANJAS DEL COLLI C.P. 45010  
ZAPOCAN, JALISCO  
TEL: 33 20 16 78 84  
E-MAIL: [ventas-gpe@reiker.mx](mailto:ventas-gpe@reiker.mx)

#### HERRAMIENTAS QUINN

OCCIDENTAL #442-B COL. EL BATAN C.P. 45190  
ZAPOCAN, JALISCO  
TEL: 331 810 68 76  
E-MAIL: [electro-ferreteria@hotmail.com](mailto:electro-ferreteria@hotmail.com)

#### FIERRO Y LAMINA DE LOS ALTOS

AV. JUAN GIL PRECIADO # 1954  
COL. LOS ROBLES C.P. 45134  
ZAPOCAN, JALISCO  
TEL: 33 2258 5524 ☎ 332 258 55 24  
E-MAIL: [victorcordoba@fierroylamina.com](mailto:victorcordoba@fierroylamina.com)

#### ATOTONILCO EL ALTO

#### IMUSA SERVICIO TÉCNICO

VALENTÍN GÓMEZ FARIAS #227 COL. SAN FELIPE  
C.P. 47750 ATOTONILCO EL ALTO, JALISCO  
TEL: 391 917 28 05  
E-MAIL: [ventas.imusa@outlook.com](mailto:ventas.imusa@outlook.com)

### CIUDAD GUZMÁN

#### SERVITOLS HERRAMIENTAS

1RO DE MAYO #325 COL. CENTRO C.P. 49000  
CIUDAD GUZMÁN, JALISCO  
TEL: 341 413 61 86 / 341 102 20 47  
☎ 341 151 5871  
E-MAIL: [servitoolsherramientas@hotmail.com](mailto:servitoolsherramientas@hotmail.com)

### ARANDAS

#### IMUSA SERVICIO TÉCNICO SU. ARANDAS

MEDINA ASCENCIO # 478-5 COL. CENTRO C.P. 47180  
ARANDAS, JALISCO  
TEL: 348 250 00 02 / CEL. 348 100 63 15  
E-MAIL: [imusarandas@hotmail.com](mailto:imusarandas@hotmail.com)





## OCOTLÁN

## HERRAMIENTAS Y SERVICIOS MIRANDA

AV. 20 DE NOVIEMBRE # 156  
COL. MARCOS CASTELLANOS C.P. 47870  
OCOTLÁN, JALISCO  
TEL: 392 923 23 00 / 719 01 26  
☎ 33 15 46 44 93 / 33 37 19 01 26  
E-MAIL: hysosa@hotmail.com

## TEQUILA

## GRUPO FERRETERO FHEGARS

CARRETERA INTERNACIONAL # 703-A  
COL. EL MALUAZTE C.P. 46400  
TEQUILA, JALISCO  
TEL: 374 742 73 34 / 742 73 51  
E-MAIL: cedis@fhgarsa.com.mx  
angguelo@hotmail.com

## PUERTO VALLARTA

## DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS DE LA BAHIA SUC. CENTRO

SAN SALVADOR # 525  
COL. 5 DE DICIEMBRE C.P. 48350  
PUERTO VALLARTA, JALISCO  
TEL: 322 223 08 92  
f.centro@distribuidoradeherramientasdelabahia.com

## DINAMAQ

AV. FRANCISCO VILLA #766 COL. LA VENA C.P. 48320  
PUERTO VALLARTA, JALISCO  
TEL: 322 405 64 02 ☎ 322 326 3240  
E-MAIL: erick@dinamaqv.mx

## ZAPOTLANEJO

## MAKISHOP

CALLE MORELOS # 32-D COL. CENTRO C.P. 45430  
ZAPOTLANEJO, JALISCO  
TEL: 477 557 26 71  
E-MAIL: oliveralvrs@gmail.com

## MICHOCÁN

## MORELIA

## ACEROS Y HERRAJES S.A. DE C.V.

AV. MORELOS NORTE # 1861 COL. SANTIAGUITO  
C. P. 58120 MORELIA, MICHOACÁN  
TEL: 443 313 13 13 con 10 Líneas  
E-MAIL: ventas@ahsa.com.mx

## INDUSTRIAS SORIA S. DE R.L. DE C.V.

AV. FRANCISCO I. MADERO ORIENTE # 3660  
COL. EJIDAL ISAAC ARRIAGA C. P. 58120  
MORELIA, MICHOACÁN  
TEL: 443 314 33 33  
E-MAIL: soriacarr@yahoo.com.mx

## CD. HIDALGO

## MARTÍNEZ HERRAMIENTAS

FELIPE ANGELES # 31  
COL. LAZARO CARDENAS C. P. 61150  
CD HIDALGO, MICHOACÁN  
TEL: 786 154 42 13  
E-MAIL: martinezherramientas@hotmail.com

## HUETAMO DE NUÑEZ

## FERRETECK FERRETERIAS

CALLE EXTENSION SUR S/N COL. DOLORES  
C.P. 61940 HUETAMO DE NUÑEZ, MICHOACÁN  
TEL: 435 688 19 69  
E-MAIL: ventas@ferreteck.com

## URUAPÁN

## HERRAMIENTAS COVARRUBIAS

PASEO LAZARO CARDENAS # 1049  
COL. FERROCARRIL C.P. 60080  
URUAPÁN, MICHOACÁN  
TEL: 452 524 65 01 / 452524 70 24 ☎ 452 545 7055  
E-MAIL: makitauruapan.frcj@gmail.com

## HERRAMIENTAS Y SERVICIOS R.L. (MORELOS)

FRANCISCO VILLA # 6-A COL. MORELOS C.P. 60050  
URUAPÁN, MICHOACÁN  
TEL: 452 690 56 27  
E-MAIL: luisgarciafactura@gmail.com

## NUEVA ITALIA

## HERRAMIENTAS AVILA

AMBROSIO FIGUEROA #152 COL. CENTRO C.P. 61760  
NUEVA ITALIA, MICHOACÁN  
TEL: 425 140 47 87  
E-MAIL: herramientasmugica@gmail.com

## ZACAPU

## FERRETERA CENTRAL DE ZACAPU

MADERO NORTE # 157 COL. CENTRO C.P. 58600  
ZACAPU, MICHOACÁN  
TEL: 436 363 03 10 FAX: 436 363 21 25  
E-MAIL: ferrecen1@prodigy.net.mx

## LA PIEDAD

## EQUIPO Y MAQUINARIA DEL PACIFICO

## SUC. LA PIEDAD

ENRIQUE RAMÍREZ # 59  
COL. JARDINES DEL CARMEN C.P. 59387  
LA PIEDAD, MICHOACÁN  
TEL: 352 153 05 25 ☎ 314 145 2343  
E-MAIL: makita.lapiedad@gmail.com

## LÁZARO CÁRDENAS

## LINDE COPROSER

AV. JOSÉ MARÍA MORELOS # 24  
COL. ZONA INDUSTRIAL C.P. 60950  
LAZARO CARDENAS, MICHOACÁN  
TEL: 753 532 25 75 FAX: 753 532 09 78  
E-MAIL: alexorozco@yahoo.com

## ZAMORA

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS DE ZAMORA

AV. 5 DE MAYO #80 SUR COL. CENTRO, C.P. 59600  
ZAMORA, MICHOACÁN  
TEL: 351 520 9432  
E-MAIL: hmientasdz2902@hotmail.com

## MORELOS

## CUERNAVACA

## GENERAL EN HERRAMIENTA Y SERVICIO

MARIANO MATAMOROS #77  
COL. OCOTEPEC C.P. 62000  
CUERNAVACA, MORELOS  
TEL: 777 312 18 55 ☎ 777 191 23 90  
E-MAIL: ghsomorelos@hotmail.com

## ARBEIT MS SOLUCIONES

CALLE H.PRECIADO S/N  
COL. CENTRO C.P. 62220  
CUERNAVACA, MORELOS  
TEL: 777 146 23 35 ☎ 777 464 7183  
E-MAIL: arbeitsoluc@gmail.com

## JIUTEPEC

## CARMIR, LA CASA DE LA HERRAMIENTA

AVENIDA PASEO CUAUHNAHUAC KM. 3.5  
COL. BUGAMBILIAS C.P. 62577  
JIUTEPEC, MORELOS  
TEL: 777 513 7194 ☎ 777 559 28 39  
E-MAIL: supercharlycuatro@outlook.com

## TLALQUITENANGO

## MAQUINARIA TLAHUICA

AV. MORELOS # 60 COL. CENTRO C.P. 62980  
TLALQUITENANGO, MORELOS  
TEL: 734 342 38 16 / 342 13 50 ☎ 777 789 66 51  
E-MAIL: ventas\_maquinariatlahuica@hotmail.com

## CUAUTLA

## SERVICIO Y HERRAMIENTAS CUAUTLA

CARRETERA FEDERAL CUAUTLA-MEXICO # 1617  
COL. NUEVA POSTAL, C.P. 62750  
CUAUTLA, MORELOS  
TEL: 735 398 59 43 ☎ 735 102 32 79  
E-MAIL: shcuautla@hotmail.com

## NAYARIT

## TEPIC

## HERRAMIENTAS TEPEC

BLVD. TEPEC-XALISCO #650 COL. MIRAVALLS  
C.P. 63184 TEPEC, NAYARIT  
TEL: 311 211 42 42 CEL: 311 121 64 36  
E-MAIL: herramientasxalisco@hotmail.com

## COMPOSTELA

## FERREPEL

CARRETERA TEPEC VTA KM 274  
RINCÓN DE GUAYABITOS CP. 63724  
COMPOSTELA, NAYARIT  
TEL: 311 256 03 75 ☎ 311 256 03 75 / 322 206 44 16  
E-MAIL: cesarflago@gmail.com

## BAHIA DE BANDERAS

## DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS DE LA BAHIA SUC. MATRIZ

CARRETERA A TEPEC PUERTO VALLARTA # 290-B  
NORTE COL. MEZCALES CP.63738  
BAHIA DE BANDERAS, NAYARIT  
TEL: 329 296 50 52 / 329 298 64 74  
f.aereopuerto@distribuidoradeherramientasdelabahia.com

## NUEVO LEÓN

## MONTERREY

## ABASTECEDORA LEAL

DR. COSS # 3330 NORTE  
ENTRE DAVID A. COSIO Y RAFAEL DE LA PEÑA  
COL. DEL NORTE C.P. 64500  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 351 10 11 / 351 10 91 / 351 20 30  
E-MAIL: abasleal@abasleal.com.mx

## AUTOGENA Y ELÉCTRICA DEL NORTE

AV. FCO. I. MADERO PTE. # 1148  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 375 13 04 / 372 13 21 FAX: 818 372 88 51  
E-MAIL: contacto@autogenayelectrica.com

## CENTRO DE HERRAMIENTAS Y SERVICIO

EDISON # 907 NORTE  
COL CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 81 348 17 75 / 346 42 00 FAX: 81 478 72 69  
E-MAIL: cen\_her@prodigy.net.mx

## TECHNOABRASIVOS

AV. FRANCISCO I. MADERO #846 PTE  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 811 066 68 91  
E-MAIL: alejandro8731@hotmail.com

## ROMPEDORAS Y COMPACTADORAS

REFORMA #1013 OTE.  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 811 969 03 90 ☎ 811 692 3450  
E-MAIL: info@rompedoras.com

## MAKSTORE CENTRO DE HERRAMIENTAS Y SERVICIO

20 DE NOVIEMBRE # 934- ESQ. FCO. Y MADERO  
COL. CENTRO C.P. 64000  
MONTERREY, NUEVO LEÓN  
TEL: 811 813 67 43 811 360 56 89  
E-MAIL: omar.lun@centrodehtas.com





## CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADO MAKITA

[www.makita.com.mx/centros-de-servicio](http://www.makita.com.mx/centros-de-servicio)

### GUADALUPE

#### AIR WELDING

PROL. RUIZ CORTINEZ # 801 OTE  
COL. VILLA DE SAN MIGUEL C.P. 67110  
GUADALUPE, NUEVO LEÓN  
TEL: 818 364 51 81 / 818 364 41 46 ☎ 812 024 47 33  
E-MAIL: [ventas@airwelding.mx](mailto:ventas@airwelding.mx)

### SAN NICOLAS DE LOS GARZA

#### AFMTY

AV. SANTO DOMINGO # 906  
COL. LAS FUENTES 4TO SECTOR C.P. 66460  
SAN NICOLAS DE LA GARZA, NUEVO LEÓN.  
TEL: 812 721 90 82 ☎ 818 057 39 92  
EMAIL: [csafmty@afmty.com.mx](mailto:csafmty@afmty.com.mx)

### OAXACA

#### OAXACA

**IMPLEMENTOS FORESTALES DEL SURESTE**  
VALERIO TRUJANO # 707 COL. CENTRO C.P.68000  
OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA  
TEL: 951 514 85 08 / 514 85 07 / 516 12 60 / 514 85 09  
E-MAIL: [ifssa@prodigy.net.mx](mailto:ifssa@prodigy.net.mx)

#### MAKISERV OAXACA

SIMBOLOS PATRIOS # 911 COL. ELISEO JIMÉNEZ  
RUIZ, C.P. 71230 OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA  
TEL: 951 206 14 19  
E-MAIL: [makiserv\\_oax@live.com.mx](mailto:makiserv_oax@live.com.mx)

#### LA ASUNCIÓN FERRETERIA Y MADERERIA

CARRETERA INTERNACIONAL # 1814  
COL. SANTA LUCÍA DEL CAMINO, C.P. 71228  
OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA  
TEL: 951 515 94 45 EXT. 2005  
E-MAIL: [servicio@lobus.com.mx](mailto:servicio@lobus.com.mx)

### MIAHUATLÁN

#### FIX-IP FERRETERIA URBANA

BASILIO ROJAS # 304 COL. CENTRO C.P. 70800  
MIAHUATLÁN, OAXACA  
TEL: 951 572 13 38  
E-MAIL: [ferre\\_pinacho@hotmail.com](mailto:ferre_pinacho@hotmail.com)

### TUXTEPEC

#### CENTRO DE SERVICIO LOS ANGELES

AV. 5 DE MAYO # 1613  
COL. CENTRO C.P. 68310  
TUXTEPEC, OAXACA  
TEL: 287 871 06 73 ☎ 287 883 26 97  
E-MAIL: [losangeles.fac@gmail.com](mailto:losangeles.fac@gmail.com)  
[ffrds@hotmail.com](mailto:ffrds@hotmail.com)

### PUERTO ESCONDIDO

#### DELTA INDUSTRIAL PUERTO ESCONDIDO

3RA. PONIENTE #504 ENTRE 5TA. Y 6TA. NORTEX  
COL. SECTOR JUAREZ C.P. 71984  
PUERTO ESCONDIDO, OAXACA  
TEL: 954 104 22 93  
E-MAIL: [delta\\_refacciones@hotmail.com](mailto:delta_refacciones@hotmail.com)

### SAN PEDRO POCHUTLA

#### DELTA INDUSTRIAL POCHUTLA

AV. LAZARO CARDENAS # 258  
COL. CENTRO C.P. 70900  
SAN PEDRO POCHUTLA, OAXACA  
TEL: 958 584 90 38  
E-MAIL: [deltaindustrial.pochutla@hotmail.com](mailto:deltaindustrial.pochutla@hotmail.com)

### HUATULCO

#### STAR HERRAMIENTAS

BOULEVARD BAHÍAS # 32 FRACCIONAMIENTO  
COYULA  
COL. SECTOR U2 SUR C.P. 70988  
BAHIA DE SANTA CRUZ (HUATULCO), OAXACA  
TEL: 958 587 05 63 / 100 41 78  
E-MAIL: [starherramientas@gmail.com](mailto:starherramientas@gmail.com)

### MADERERIA MADCM

BLV. BAHÍAS MZ. #18 LT 212  
COL. SECTOR T C.P. 70987  
BAHIA DE SANTA CRUZ (HUATULCO), OAXACA  
TEL: (958) 587 23-30 / 958 107 1460 / 958 583 4813  
☎ 958 144 2851  
E-MAIL: [madcmcompras@hotmail.com](mailto:madcmcompras@hotmail.com)

### SALINA CRUZ

#### HERRAMIENTAS DEL ITSMO

CAMINO VIEJO A LA VENTOSA # 4  
COL. HILDALGO ORIENTE C.P. 70610  
SALINA CRUZ, OAXACA  
TEL: 971 725 15 52  
E-MAIL: [makitaherramientas@gmail.com](mailto:makitaherramientas@gmail.com)

### PUEBLA

#### PUEBLA

#### FERRE PAT DE PUEBLA

8 PONIENTE # 909 ENTRE LA 9 Y 11 NORTE  
COL. CENTRO C.P. 72000 PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 246 50 34 / 242 41 42  
E-MAIL: [eduardovasquez@ferrepat.com](mailto:eduardovasquez@ferrepat.com)

#### CREAR HOGAR

BLVD. NORTE Y BLVD. HERMANOS SERDÁN  
COL. AMOR C.P. 72140  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 248 37 59 / 249 39 04 EXT TALLER 106  
FAX: 222 248 60 46  
E-MAIL: [crearhogar@prodigy.net.mx](mailto:crearhogar@prodigy.net.mx)

#### AVM TOOLS

DIAGONAL DEFENSORES DE LA REPUBLICA #318  
COL. LAZARO CÁRDENAS C.P.72080  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 651 65 38  
E-MAIL: [avmtools410@gmail.com.mx](mailto:avmtools410@gmail.com.mx)

#### GENERAL EN HERRAMIENTAS Y SERVICIO

17 NTE. ESQ. 4 PTE. COL. CENTRO C.P. 72000  
PUEBLA, PUEBLA  
TEL: 222 246 50 67 / 246 37 26 ☎ 221 423 96 27  
E-MAIL: [ghspuebla@gmail.com](mailto:ghspuebla@gmail.com)

### SAN PEDRO CHOLULA

#### HERRAMIENTAS PROFESIONALES

CALLE 9 PONIENTE # 1308  
COL. SANTA MARIA XIXITLA, C.P. 72760  
SAN PEDRO CHOLULA, PUEBLA  
TEL: 222 661 47 30 ☎ 222 661 47 30  
EMAIL: [josemanuel.lima@grupohflores.com](mailto:josemanuel.lima@grupohflores.com)

### CHIPILO

#### BLACK TOOLS

AV. 5 DE MAYO # 610 LT. 9 COL. CENTRO  
C.P. 74325 CHIPILO, PUEBLA  
TEL: 222 283 10 78 ☎ 222 410 85 22  
E-MAIL: [blacktools3410@hotmail.com](mailto:blacktools3410@hotmail.com)

#### FERRE PAT

CALLE 3 SUR #535 ESQ. PEDRO DEL VALLE  
COL. DEL EMPLEADO C.P 75700  
TEHUACÁN, PUEBLA  
TEL: 238 382 62 44 / 384 67 90  
E-MAIL: [roberto.martinez@ferrepat.com](mailto:roberto.martinez@ferrepat.com)

### SAN BERNABE

#### BLACK TOOLS (SAN BERNABE)

PROLONGACION 11 SUR #13921  
COL. SAN BERNABE C.P. 72498  
SAN BERNABE, PUEBLA  
TEL: 222 888 45 05 ☎ 221 114 1916  
E-MAIL: [fblacktools3410@hotmail.com](mailto:fblacktools3410@hotmail.com)

### TEHUACÁN

#### EL FERRETERO

AV. INDEPENDENCIA OTE. # 340  
COL. CENTRO C.P. 75700 TEHUACÁN, PUEBLA  
TEL: 238 371 77 81 ☎ 238 208 34 13  
E-MAIL: [ferretero13@live.com.mx](mailto:ferretero13@live.com.mx)

### SAN JOSÉ ALCHICHICA

#### DITORS

CARRETERA FEDERAL MÉXICO VERACRUZ S/N  
COL. CENTRO C.P 73996 SAN JOSÉ ALCHICHICA  
MUNICIPIO DE TEPEYAHUALCO, PUEBLA  
TEL: 282 832 00 01 / 832 03 27  
E-MAIL: [ditorsaalchichica@hotmail.com](mailto:ditorsaalchichica@hotmail.com)

### QUERÉTARO

#### QUERÉTARO

#### HERRAMIENTAS Y REPARACIONES INDUSTRIALES

CORREGIDORA # 977  
COL. VILLAS DEL PARQUE C.P. 76169  
QUERÉTERO, QUERÉTERO  
TEL: 442 220 86 96 / 220 77 74 / 220 79 32  
E-MAIL: [hyrisedecv@gmail.com](mailto:hyrisedecv@gmail.com)

#### HERREYACE

CALLE GONZALO RIO ARRONTE # 9  
COL. VILLAS DEL SUR C.P. 76040  
QUERÉTERO, QUERÉTERO  
TEL: 442 295 35 92 / 388 80 69  
E-MAIL: [herreyace@gmail.com](mailto:herreyace@gmail.com), [contacto@herreyacce.com](mailto:contacto@herreyacce.com)

#### HERRAMIENTAS Y REPARACIONES ALVÁREZ

AVENIDA RIO AYUTLA # 58  
COL. LA PIEDAD C.P. 76150  
QUERÉTERO, QUERÉTERO  
TEL: 442 242 92 16  
E-MAIL: [herramientasyreparacionesalvarez@hotmail.com](mailto:herramientasyreparacionesalvarez@hotmail.com)

#### 4 TOOLS FERRETERIAS

PLAZA BELEA COLINAS DEL CIMATARIO # 415  
LOCAL-B COL. COLINAS DEL CIMATARIO  
C.P. 76090, QUERÉTERO, QUERÉTERO  
TEL: 442 455 14 14 ☎ 442 181 63 57  
E-MAIL: [ventas@4tools.com.mx](mailto:ventas@4tools.com.mx)

#### REAL TOOLS

AVENIDA SOMBRERETE # 1012  
COL. CIPRESES C.P. 76125,  
QUERÉTERO, QUERÉTERO  
TEL: 442 736-34-81 ☎ 442 614 50 91  
E-MAIL: [realtools.qro@gmail.com](mailto:realtools.qro@gmail.com)

### SAN JUAN DEL RIO

#### HERRAMIENTAS Y SERVICIOS INDUSTRIALES

AV. LOMAS DE SAN JUAN # 102  
COL. LOMAS DE SAN JUAN C.P. 76806  
SAN JUAN DEL RIO, QUERÉTERO  
TEL: 427 274 45 96 ☎ 427 102 82 50  
E-MAIL: [herramientas.123@hotmail.com](mailto:herramientas.123@hotmail.com)

#### HERRAMIENTAS Y REPARACIONES AL

AV.CONSTITUYENTES # 14 COL. BARRIO SAN ISIDRO,  
C.P. 76803 SAN JUAN DEL RIO, QUERÉTERO  
TEL: 427 101 31 38 / CEL 414 219 50 65  
E-MAIL: [herramientasal@hotmail.com](mailto:herramientasal@hotmail.com)

### TEQUISQUIAPAN

#### HERRAMIENTAS Y REPARACIONES TX

AQUILES SERDAN # 32  
COL. ADOLFO LOPEZ MATEOS C.P. 76750  
TEQUISQUIAPAN, QUERÉTERO  
TEL: 414 273 25 63 ☎ 414 104 47 31  
E-MAIL: [herramientasyserv-tx@hotmail.com](mailto:herramientasyserv-tx@hotmail.com)



## QUINTANA ROO

### CANCÚN

#### REALSA CANCÚN

AV. TORCASITA Y JOSÉ LUIS PORTILLO,  
SM 69 MZ.1 LOTES 28 AL 30 C.P. 77510  
CANCIÓN, QUINTANA ROO  
TEL: 998 887 52 99 / 884 72 27 / 887 33 86  
E-MAIL: administracion@gruporealsa.com

#### MAQUINARIA LIGERA PARA LA CONSTRUCCIÓN (CANCIÓN)

AV. 127 MZ. #104 LT 16 ESQ. CALLE 20  
COL. REGION CIEN C.P. 77518  
CANCIÓN, QUINTANA ROO  
TEL: 998 146 05 02  
maquinarialigerap.construccioncancun@hotmail.com

### PLAYA DEL CARMEN

#### MAQUINARIA LIGERA PARA LA CONSTRUCCIÓN (PLAYA DEL CARMEN)

AV. JUÁREZ MZ 219 LT 4 ENTRE 55 Y 60  
COL. EJIDO C.P. 77710  
PLAYA DEL CARMEN, QUINTANA ROO  
TEL: 984 110 51 14  
maquinarialigerap.construccionplaya@hotmail.com

#### MATERIALES EL UNICORNIO

AV. 115 NORTE MZ. 182 LT. 7 POR CALLE 28  
COL. EJIDO C.P. 77710  
PLAYA DEL CARMEN, QUINTANA ROO  
TEL: 984 803 95 96 / 803 95 75  
E-MAIL: ventas@materialeselunicornio.com.mx

#### LEMA HERRAMIENTAS

AV. JUÁREZ MZ.211 LT.12 ENTRE 60 Y 70  
COL. EJIDO C.P.77710  
PLAYA DEL CARMEN, QUINTANA ROO  
TEL: 984 206 23 18 / 733 33 50 984 105 46 74  
E-MAIL: lemah\_pdc@hotmail.com

### TULUM

#### HERRAMIENTAS LYDAN

XCARET NORTE, ENTRE CALLE SAGITARIO ORIENTE  
Y AV. TULA ORIENTE LOCAL 2  
COL. REGION CERO DIEZ, C.P. 77760  
TULUM, QUINTANA ROO  
TEL: 998 561 16 72  
E-MAIL: admon.lydan@hotmail.com

### CHETUMAL

#### REFACCIONES, EQUIPOS Y SERVICIOS FC

VENUSTIANO CARRANZA # 242  
ESQ. INDEPENDENCIA  
COL. VENUSTIANO CARRANZA C.P. 77012  
CHETUMAL, QUINTANA ROO  
TEL: 983 832 13 84 / 832 12 95  
E-MAIL: servicio@gfcontinental.com

## SAN LUIS POTOSÍ

### SAN LUIS POTOSÍ

#### GRUPO HICA

AV. JOAQUÍN ANTONIO PEÑALOSA # 316  
COL. EL PASEO C.P. 78320  
SAN LUIS POTOSÍ, SAN LUIS POTOSÍ  
TEL: 444 816 31 46 / 818 02 94 444 411 3423  
E-MAIL: mostrador@grupohica.com.mx  
serviciomakita@grupohica.com.mx

#### CIFERIN

5 DE MAYO # 2375  
COL. FRACC. VILLA RICA C.P. 78360  
SAN LUIS POTOSÍ, SAN LUIS POTOSÍ  
TEL: 444 820 73 72 / 820 29 08 / 129 42 21  
E-MAIL: joel.hb@hotmail.com

## SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ

#### FERREPROYECTOS

CARRETERA SAN LUIS - RIO VERDE #1612  
COL. QUINTAS DE LA HACIENDA C.P. 78438  
SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ,  
SAN LUIS POTOSÍ  
TEL: 444 166 89 66 Ext. 100 444 130 18 92  
E-MAIL: contacto1@fpintegra.com

## SINALOA

### CULIACAN

#### SERVIMAK HERRAMIENTAS (PALMITO)

BLVD. EMILIANO ZAPATA # 2590  
COL. EL PALMITO C.P. 80110 CULIACÁN, SINALOA  
TEL: 667 455 11 65  
E-MAIL: servimakherramientas@outlook.com

#### SERVIMAK HERRAMIENTAS (MADERO)

FRANCISCO INDALECIO MADERO #1221 B OTE  
COL. MIGUEL HIDALGO C.P. 80090  
CULIACÁN, SINALOA  
TEL: 667 679 49 27  
E-MAIL: makitacln.madero@gmail.com

### LOS MOCHIS

#### DO IT CENTER

(FIERRO Y LAMINAS DE LOS MOCHIS)  
JUÁREZ ESQ. ZARAGOZA COL. CENTRO C.P. 81200  
LOS MOCHIS, SINALOA  
TEL: 668 812 02 81 / 112 02 81 / 812 52 06  
E-MAIL: ventas@doitcenter.com.mx

#### BABATSA

AV. INDEPENDENCIA # 1338  
COL. FRACC JARDINES DEL VALLE C.P. 81245  
LOS MOCHIS, SINALOA  
TEL: 668 815 20 80  
E-MAIL: gerencia.independencia@babatsa.com.mx

#### GRUPO REOC

BLVD. JIQUILPAN 2023 LOCAL 2 COL. LOS SAUCES  
C.P. 81247 LOS MOCHIS, SINALOA  
TEL: 668 618 55 68 668 195 0974  
E-MAIL: gruporeoc@gmail.com

### MAZATLÁN

#### SERHSI

RAFAEL BUELNA # 928 INT. 1 COL. SÁNCHEZ  
CELIS C.P. 82120 MAZATLÁN, SINALOA  
TEL: 669 112 12 75  
E-MAIL: ventas@serhsi.com  
roxana.crespo@serhsi.com

#### FIERRO Y LAMINA DE OCCIDENTE SUC. MAZATLÁN

AV. PASEO DEL PACÍFICO #3411  
COL. MARINA MAZATLÁN C.P. 82103  
MAZATLÁN, SINALOA  
TEL: 669 913 66 59 / 669 913 66 53  
669 151 95 90  
E-MAIL: gerenciamarina@fierroylamina.com.mx

### GUAMUCHIL

#### RENTAMEX

FRANCISCO LABASTIDA OCHOA # 15  
COL. MAGISTERIO C.P. 81470  
GUAMUCHIL, SINALOA  
TEL: 673 732 41 30  
E-MAIL: elremateguamuchil1@outlook.es

### GUASAVE

#### GRUPO REOC

AV. JUAN CARRASCO # 294 COL. CENTRO C.P. 81000  
GUASAVE, SINALOA  
TEL: 687 131 18 25 668 195 7192  
E-MAIL: gruporeoc@gmail.com

## SONORA

### HERMOSILLO

#### SOLDADURA, EQUIPO Y CONSTRUCCIÓN

NAYARIT # 217 ENTRE REFORMA Y GPE. VICTORIA  
COL. SAN BENITO C.P. 83190  
HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 662 210 25 00 FAX: 662 210 25 50  
E-MAIL: secsaherramientas@prodigy.net.mx

#### SIS Y GASES DE HERMOSILLO

C. AYUNTAMIENTO ESQ. PERIFERICO NORTE #583  
COL. CHOYAL C.P. 83130  
HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 662 313 24 95 / 381 62 02  
E-MAIL: servicioclientes@sisygases.com.mx

#### HSSO HERRAMIENTAS Y SERVICIOS (HERMOSILLO)

BLVD. AGUSTÍN DE VIDOSOLA # 300  
COL. PEDREGAL DE LA VILLA C.P. 83290  
HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 662 250 60 10  
E-MAIL: luispadilla@hso.com.mx

#### DECSSON WELDING

C. SUAQUI #34 COL. PIMENTEL C.P. 83188  
HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 662 260 72 68  
E-MAIL: ventas@decssonwelding.com.mx

#### GRADILLAS MOTOIMPLEMENTOS

ALBERTO GUTIERREZ # 348 COL. OLIVARES C.P.  
83180 HERMOSILLO, SONORA  
TEL: 686 262 02 61 / 662 216 98 09  
E-MAIL: ventas@gradillas.mx

### CIUDAD OBREGÓN

#### SIS Y GASES DE CAJEME

JACINTO LÓPEZ 401 PTE.  
COL. FAUSTINO FELIX C.P. 85180  
CIUDAD OBREGÓN, SONORA  
TEL: 644 417 68 80 / 417 09 08  
E-MAIL: estebanlagarda@hotmail.com

#### HSSO HERRAMIENTAS Y SERVICIOS (OBREGÓN)

DR. NORMAN E BORTAUG # 2605 SUR  
COL. MUNICIPIO LIBRE C.P. 85080  
CD. OBREGÓN, SONORA  
TEL: 644 417 11 95 TALLER EXT 112  
E-MAIL: compras2@hso.com.mx

### SAN LUIS RÍO COLORADO

#### FETASA RÍO COLORADO

AV. NAYARIT Y CALLE 26 #2510  
COL. JALISCO C.P. 83447  
SAN LUIS RÍO COLORADO, SONORA  
TEL: 653 534 57 53 / 534 96 97 / 535 62 02  
E-MAIL: acofetasa@yahoo.com.mx

### PUERTO PEÑASCO

#### TODO PARA EL CARPINTERO

AV. TECLA DE BUSTAMANTE S/N ESQ. LEÓN DE LA  
BARRA  
COL. ORIENTE C.P. 83550  
PUERTO PEÑASCO, SONORA  
TEL: 638 383 10 01 / 388 64 66  
FAX: 638 383 10 01  
E-MAIL: todo\_para\_el\_carpintero@prodigy.net.mx

#### SECSA PEÑASCO

ADOLFO LÓPEZ MATEOS Y JUSTO SIERRA # 219  
COL. CENTRO C.P. 83550  
PUERTO PEÑASCO, SONORA  
Tel: 638 388 67 88 / FAX: 388 67 89 638 125 72 83  
E-MAIL: secsapenasco@prodigy.net.mx,  
ventaspp@secsatools.com.mx





## CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADO MAKITA

[www.makita.com.mx/centros-de-servicio](http://www.makita.com.mx/centros-de-servicio)

### NOGALES

#### IGC ACCESORIOS Y REFACCIONES

AV. DE LOS NOGALES # 277 LOCAL 12  
COL. SAN CARLOS, C.P. 84090  
NOGALES, SONORA  
TEL: 631 315 73 13  
E-MAIL: ivangalvezchavarria@gmail.com

### GUAYMAS

#### ESINSA SEGURIDAD INDUSTRIAL

CARRETERA INTERNACIONAL # 1037 A  
COL. PETROLERA C.P. 85456  
GUAYMAS, SONORA  
TEL: 622 222 97 76 / 222 97 77  
E-MAIL: esinsa@hotmail.com

### TABASCO

#### REALSA VILLAHERMOSA

AV. CONSTITUCIÓN # 516 COL. CENTRO C.P. 86000  
VILLAHERMOSA, TABASCO  
TEL: 993 312 53 17  
E-MAIL: ventasv1@gruporealsa.com

#### MERSOL SURESTE

AV. RUIZ CORTÍNEZ # 2001-B COL. ATASTA  
C.P. 86100 VILLAHERMOSA, TABASCO  
TEL: 993161 44 79 / 161 48 20  
E-MAIL: servicio.tecnico@mersolsureste.com.mx

### TAMAULIPAS

### REYNOSA

#### STEEL MART MERCADO DE ACERO

HERON RAMIREZ # 1445  
COL. RODRÍGUEZ C.P. 88630  
REYNOSA, TAMAULIPAS  
TEL: 899 899 261 55 59 / 899 261 55 59  
E-MAIL: makita@steelmart.com.mx

### CIUDAD MADERO

#### INGENIEROS Y TECNICOS ASOCIADOS

CALLE CHARRO # 202 ENTRE NECAXA Y ORIZABA  
COL. FELIPE CARRILLO PUERTO C.P. 89430  
CD. MADERO, TAMAULIPAS  
TEL: 833 221 34 50 / 833 216 82 16  
E-MAIL: Serv.makita.madero@gmail.com

### CIUDAD VICTORIA

#### FERRETERIA Y SOLDADURAS VICTORIA

AIRE 2002, COL. COMERCIAL 2000, C.P. 87099  
CIUDAD VICTORIA, TAMAULIPAS  
TEL: 834 31 612 12 / 30 88 080  
E-MAIL: fesovisa@prodigy.net.mx

### MATAMOROS

#### DISTRIBUIDORA DE HERRAMIENTAS Y REFACCIONES

PROFESOR MANUEL ROMERO #105  
COL. INDUSTRIAL ENTRE 6ª Y 8ª C.P. 87350  
HEROICA MATAMOROS, TAMAULIPAS  
TEL: 868 813 51 07  
E-MAIL: ventas@centromkt.com

### NUEVO LAREDO

#### MAYOREO FERRETERO ELIZONDO

15 DE SEPTIEMBRE #2640  
COL. CAMPESTRE C.P. 88278  
NUEVO LAREDO, TAMAULIPAS  
TEL: 867 714 32 42  
E-MAIL: martillo@mfelizondo.mx

### ALTAMIRA

#### CARDENAS RIOS JOSE WILFREDO

CORONEL TRILLO #500-A  
COL. INDUSTRIAL GUERRERO C.P. 89603  
ALTAMIRA TAMAULIPAS  
TEL: 833 264 40 83  
E-MAIL: wcardenas.hysa@hotmail.com

### TLAXCALA

#### SERVICIO RUIZ

AV. ZARAGOZA # 102 COL. CENTRO  
C.P. 90300 APIZACO, TLAXCALA  
TEL: (241) 277 45 04 / 241 172 7800  
E-MAIL: makitatlaxcala@hotmail.com

### VERACRUZ

### VERACRUZ

#### MERCADO DE LA SOLDADURA DEL SURESTE

MANUEL DE JESUS CLOUTHIER # 5417 LOTE 15  
COL. AMAPOLAS C.P. 91698  
VERACRUZ, VERACRUZ  
TEL: 229 260 89 10 CEL. 229 331 54 44  
E-MAIL: gerenciavver@mersolsureste.com.mx

### CORDOBA

#### HERRAMIENTAS Y MOTORES HANA (CORDOBA)

AV. 3 # 1318-B COL. CENTRO C.P. 94500  
CORDOBA, VERACRUZ  
TEL: 271 714 86 46 / 717 82 69 / 271 138 15 96  
E-MAIL: alexandervalencia61@hotmail.com  
tallermakita@hotmail.com

### ORIZABA

#### HERRAMIENTAS Y MOTORES HANA (ORIZABA)

NORTE 10 # 137 (ENTRE OTE. 3 Y 5)  
COL. CENTRO C.P. 94300 ORIZABA, VERACRUZ  
TEL: 272 724 51 38 / 272 170 55 50  
E-MAIL: coti.makitaori@hotmail.com

### COATZACOALCOS

#### INTERNACIONAL DEL GOLFO

MORELOS # 507-B COL. CENTRO C.P. 96400  
COATZACOALCOS, VERACRUZ  
TEL: 921 212 43 86 / 212 92 57  
FAX: 921 212 55 14  
E-MAIL: internacionaldelgolfo@prodigy.net.mx

### XALAPA

#### MARQUEZ ESCOBAR HERMANOS

SIMÓN BOLÍVAR #54 COL. JOSÉ CARDEL, C.P. 91030  
XALAPA, VERACRUZ  
TEL: (228) 815 27 79  
228 107 35 69 / 228 156 57 19 / 228 365 25 14  
E-MAIL: ferremarquez.ventas@hotmail.com

### SAN RAFAEL

#### FECEGO

DÍAZ MIRON # 5 COL. CENTRO C.P. 93620  
SAN RAFAEL, VERACRUZ  
TEL: 232 324 90 60  
E-MAIL: auribe.fecago@gmail.com

### POZA RICA

#### TALLER FRAZA

IGNACIO ZARAGOZA # 216 COL. TAJIN C.P. 93330  
POZA RICA, VERACRUZ  
TEL: 782 824 65 65 / 782 113 33 47  
E-MAIL: frazapr@hotmail.com / contacto@frazza.com.mx

### TANTOYUCA

#### SANVER FORTE

CARRETERA NACIONAL TUXPAN-TAMPICO KM 64  
S/N, COL. LAMORITA, C.P. 92116  
TANTOYUCA, VERACRUZ  
TEL: 789 893 30 30  
E-MAIL: compras5@sanver.com.mx

### YUCATÁN

### MÉRIDA

#### REALSA YUCATÁN

CALLE 63 # 452-E (ENTRE 50 Y 52 )  
COL. CENTRO C.P. 97000  
MÉRIDA, YUCATÁN  
TEL: 999 924 01 20 / 924 89 07  
E-MAIL: gabrielgonzalez@gruporealsa.com  
realsa1@prodigy.net.mx

#### HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA BURGOS

CALLE 48 # 487-E (ENTRE 51 Y 53 )  
COL. CENTRO C.P. 97000  
MÉRIDA, YUCATÁN  
TEL: 999 928 62 33  
E-MAIL: costos@agroindustrialburgos.com

### TIZIMIN

#### TUBOS NIPLES Y BOMBAS DEL ORIENTE

CALLE 49-B ENTRE 44 Y 46 C.P. CENTRO  
C.P. 97700 TIZIMIN, YUCATÁN  
TEL: 986 863 28 02  
E-MAIL: compras@tunboriente.com

### ZACATECAS

### ZACATECAS

#### METALS & SUPPLIES

CALZADA UNIVERSIDAD # 202-A COL. FRACC.  
PROGRESO C.P. 98066 ZACATECAS, ZACATECAS  
TEL: 492 99 82 494 / 92 55 969  
449 113 8368 / 492 105 2847  
E-MAIL: l.flores@metals.com.mx  
a.luevano@metals.com.mx

### FRESNILLO

#### CENTAURUS MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS

JOYA # 10 COL. LA JOYA C.P. 99030  
FRESNILLO, ZACATECAS  
TEL: 493 878 15 15 / 878 06 90 EXT. 106  
E-MAIL: admon\_centaurozac@hotmail.com

#### SALINAS AGRICOLA

BOULEVARD PASEO DEL MINERAL # 630  
COL. BENITO JUAREZ C.P. 99020  
FRESNILLO, ZACATECAS  
TEL: 493 935 82 67 / 493 159 82 32  
E-MAIL: refacciones.salinasagricola@hotmail.com

### VALPARAISO

#### MOTO SERVICIO ORTEGA

HIDALGO # 224 COL. CENTRO C.P. 99250  
VALPARAISO, ZACATECAS  
TEL: 457 936 24 14  
E-MAIL: richi\_2410@hotmail.com

### GUADALUPE

#### EQUIPOS ALEMANES ZACATECAS

AV MEXICO # 3-A COL. DEPENDENCIAS FEDERALES  
C.P. 98618 GUADALUPE, ZACATECAS  
TEL: 492 921 72 87 / 492 243 69 39  
E-MAIL: equiposalemanes.zac@hotmail.com

# ÍNDICE



|             |     |
|-------------|-----|
| <b>1</b>    |     |
| 1805N       | 136 |
| 1912B       | 136 |
| 191A66-8    | 87  |
| <b>2</b>    |     |
| 2012NB      | 136 |
| 2107FK      | 118 |
| 2414NB      | 118 |
| 2703        | 133 |
| 2704        | 133 |
| <b>3</b>    |     |
| 3601B       | 137 |
| 3709        | 136 |
| <b>4</b>    |     |
| 4100KB      | 117 |
| 4100NH2RX   | 117 |
| 4100NH2WX   | 117 |
| 4100NH2X1   | 117 |
| 4100NH3X    | 117 |
| 4112HS      | 117 |
| 4114S       | 117 |
| 4131        | 117 |
| 4326        | 135 |
| 4327K       | 135 |
| 4328K       | 135 |
| 4350FCT     | 135 |
| 4350T       | 135 |
| <b>5</b>    |     |
| 5007MG      | 133 |
| 5007NK      | 133 |
| 5008MG      | 134 |
| 5377MG      | 134 |
| 5477NB      | 134 |
| <b>6</b>    |     |
| 6302H       | 106 |
| 6303H       | 106 |
| 6407        | 106 |
| 6408        | 106 |
| 6413        | 106 |
| 6905H       | 108 |
| 6906        | 108 |
| 6906 (220V) | 108 |
| 6922NB      | 109 |
| 6924N       | 109 |
| <b>9</b>    |     |
| 9031        | 128 |
| 9032        | 128 |
| 9046        | 129 |
| 9227C       | 126 |
| 9237C       | 126 |
| 9403        | 129 |
| 9404        | 129 |
| 9554HNG     | 122 |

|                |     |
|----------------|-----|
| 9557HNG (220V) | 124 |
| 9557HNRG       | 121 |
| 9557HPG        | 121 |
| 9557HPY        | 121 |
| 9564PC         | 121 |
| 9564PCV        | 121 |
| 9910           | 129 |
| 9911           | 129 |
| 9924DB         | 129 |
| <b>A</b>       |     |
| AC001GZ        | 39  |
| AF353          | 139 |
| AF506          | 139 |
| AF601          | 139 |
| AF635          | 139 |
| AS001GA101     | 40  |
| AS001GZ        | 40  |
| AT1150A        | 138 |
| AT638A         | 138 |
| <b>B</b>       |     |
| BAC01          | 86  |
| BO3710         | 129 |
| BO4556         | 129 |
| BO4556K        | 129 |
| BO4557         | 130 |
| BO4565         | 129 |
| BO4901         | 130 |
| BO5030         | 130 |
| BO5041         | 130 |
| BO6030JX       | 130 |
| BO6050J        | 130 |
| BTLO61Z        | 52  |
| <b>C</b>       |     |
| CA5000XJ       | 119 |
| CA5000XJR15    | 119 |
| CC301DWYE      | 68  |
| CE001GZ01      | 32  |
| CE002GZ        | 32  |
| CF002GZ        | 91  |
| CF003GZ        | 90  |
| CF100DZ        | 91  |
| CG100DWAEA     | 69  |
| CG100DZB       | 69  |
| CL001GD119     | 104 |
| CL001GZ10      | 104 |
| CL003GA103     | 104 |
| CL003GA106     | 104 |
| CL003GZ04      | 104 |
| CL003GZ10      | 104 |
| CL106FDWY      | 104 |
| CL108FDWYW     | 104 |
| CL108FDZW      | 104 |
| CL117FDX1      | 104 |
| CL121DWA       | 103 |
| CL121DZ        | 103 |

|            |     |
|------------|-----|
| CLX228     | 25  |
| CLX248     | 26  |
| CP100DWY   | 68  |
| CP100DZ    | 68  |
| CS002GZ    | 34  |
| CW001GZ01  | 92  |
| CW002GZ01  | 92  |
| CW003GZ01  | 92  |
| CX200RB    | 25  |
| <b>D</b>   |     |
| DA001GM101 | 34  |
| DA001GZ    | 34  |
| DA3010F    | 107 |
| DA333DWYE  | 67  |
| DA333DZ    | 67  |
| DAS180RT   | 60  |
| DAS180Z    | 60  |
| DBN500Z    | 60  |
| DBN600Z    | 60  |
| DBO180RFE  | 57  |
| DBO180Z    | 57  |
| DBO380RFE  | 56  |
| DBO380Z    | 56  |
| DBO481RFE  | 56  |
| DBO481Z    | 56  |
| DBS180Z    | 57  |
| DCC500RTE  | 54  |
| DCC501TX3  | 54  |
| DCC501ZX3  | 54  |
| DCE090PT2  | 43  |
| DCE090Z    | 43  |
| DCF203Z    | 91  |
| DCF300Z    | 91  |
| DCF301Z    | 91  |
| DCG180RME  | 59  |
| DCG180RMEB | 59  |
| DCG180Z    | 59  |
| DCG180ZB   | 59  |
| DCL180RFB  | 104 |
| DCL180ZB   | 104 |
| DCL184SF   | 103 |
| DCL184Z    | 103 |
| DCL281FRFW | 104 |
| DCL284FRFW | 104 |
| DCL284ZW   | 104 |
| DCL286FRFB | 104 |
| DCL286RFB  | 104 |
| DCL286ZB   | 104 |
| DCL286ZW   | 104 |
| DCL501Z    | 103 |
| DCM501Z    | 91  |
| DCO180Z    | 59  |
| DCS552RFJ  | 55  |
| DCS552Z    | 55  |
| DCS553RFJ  | 55  |
| DCS553Z    | 55  |
| DCU180RT1  | 84  |
| DCU180Z    | 84  |

**Kits de inalámbricos**  
Pag. 20



**Línea XGT 40Vmax I 80Vmax**  
Pag.31



**Línea 18Vx2 // 36V Li-ion**  
Pag.41



**Línea 18V Li-ion**  
Pag.44



**Línea SUB-COMPACT**  
Pag.61



**Línea CXT 12max**  
Pag.65



**Línea 18V 1.5Ah / 2.0Ah**  
Pag.71



**JARDÍN Y EXTERIORES**  
Pag.72



**PORTABLE POWER PACK**  
Pag.86



**VARIOS I CAMPING**  
Pag.90



**LÁMPARAS**  
Pag.93



**ASPIRADORAS**  
Pag.95



**ATORNILLADORES Y TALADROS ELÉCTRICOS // Pag.105**



**ROTOMARTILLOS Y DEMOLEDORES ELÉCTRICOS // Pag.110**



**ESMERILADORAS ELÉCTRICAS**  
Pag.120



**SIERRAS ELÉCTRICAS Y VARIOS**  
Pag.131



**LÍNEA PROFESIONAL MT**  
Pag.141





|            |    |            |    |            |    |            |     |            |    |
|------------|----|------------|----|------------|----|------------|-----|------------|----|
| DCU601Z    | 83 | DGA452RMJ  | 56 | DHR242STX2 | 53 | DLX2498TX1 | 24  | DT02       | 71 |
| DCU602Z    | 84 | DGA452Z    | 56 | DHR242Z    | 53 | DLX2499TX1 | 20  | DTD152RFE  | 49 |
| DCU603Z    | 84 | DGA456RFE  | 55 | DHR263PM2J | 42 | DLX2500T   | 20  | DTD152SYE  | 49 |
| DCU604Z    | 84 | DGA456RTE  | 55 | DHR280ZWJ  | 42 | DLX2501S   | 20  | DTD152Z    | 49 |
| DCU605Z    | 84 | DGA456STX2 | 55 | DHR283T2JU | 42 | DLX3165ST  | 22  | DTD153Z    | 49 |
| DDA351Z    | 52 | DGA456STX3 | 55 | DHS680RMJ  | 57 | DMC300RFJ  | 54  | DTD154RFE  | 49 |
| DDA450RTE  | 52 | DGA456Z    | 55 | DHS680TJX2 | 57 | DMC300Z    | 54  | DTD154RTE  | 49 |
| DDA450Z    | 52 | DGA458RFE  | 56 | DHS680Z    | 57 | DML800     | 94  | DTD154Z    | 49 |
| DDA460PT2  | 42 | DGA458RTE  | 56 | DHS780PT2J | 43 | DML801     | 94  | DTD156SYE  | 49 |
| DDA460Z    | 42 | DGA458Z    | 56 | DHS780Z    | 43 | DML805     | 93  | DTD156Z    | 49 |
| DDF083Z    | 62 | DGA469RTJ  | 56 | DHS783ZU   | 43 | DML806     | 94  | DTD157SYE  | 63 |
| DDF453SYE  | 47 | DGA701PT2  | 42 | DHW080PT2  | 83 | DML809     | 93  | DTD157Z    | 63 |
| DDF458RFJ  | 47 | DGA701Z    | 42 | DHW080ZK   | 83 | DML810     | 93  | DTD171RTJ  | 49 |
| DDF458RMJ  | 47 | DGD800RFE  | 56 | DJN161Z    | 55 | DML812     | 93  | DTD171Z    | 49 |
| DDF458Z    | 47 | DGD800Z    | 56 | DJR185RMJ  | 58 | DML814     | 93  | DTD172RTJ  | 48 |
| DDF482RFE  | 47 | DGP180RTA  | 59 | DJR186RME  | 58 | DML815     | 94  | DTD172Z    | 48 |
| DDF482SYE  | 47 | DGP180RTB  | 59 | DJR186SFA  | 58 | DML816X    | 94  | DTD173RTJ  | 48 |
| DDF482Z    | 47 | DGP180ZA   | 59 | DJR186Z    | 58 | DML817     | 94  | DTD173Z    | 48 |
| DDF483RFE  | 62 | DGP180ZB   | 59 | DJR187RME  | 58 | DMP180Z    | 90  | DTL061Z    | 52 |
| DDF484RFE  | 47 | DHG181RT   | 60 | DJR187Z    | 58 | DMP181Z    | 90  | DTL063Z    | 52 |
| DDF485SYE  | 47 | DHG181ZK   | 60 | DJR188Z    | 64 | DMR055     | 94  | DTM52RTJX1 | 57 |
| DDF486RFJ  | 47 | DHP453SYE  | 48 | DJR189RTJ  | 58 | DMR057     | 94  | DTM52Z     | 57 |
| DDF486RTJ  | 47 | DHP453X10  | 48 | DJR189Z    | 58 | DMR203     | 90  | DTR180RFE  | 54 |
| DDF486Z    | 47 | DHP453YX15 | 48 | DJR360Z    | 43 | DMR300     | 90  | DTR180Z    | 54 |
| DDF487SYX1 | 62 | DHP458RFJ  | 48 | DJS161RFE  | 55 | DP2010     | 106 | DTR181RTE  | 54 |
| DDF487Z    | 62 | DHP458RMJ  | 48 | DJS161Z    | 55 | DP4010     | 107 | DTR181Z    | 54 |
| DDF489RTJ  | 47 | DHP458Z    | 48 | DJV182Z    | 57 | DP4011     | 107 | DTS141Z    | 49 |
| DDF489Z    | 47 | DHP482RFE  | 48 | DJV184RFJ  | 58 | DPB180Z    | 55  | DTW1001RTJ | 49 |
| DDG460Z    | 85 | DHP482SY   | 48 | DJV184RTJ  | 58 | DPB182RTE  | 55  | DTW1001XVZ | 49 |
| DF001DW    | 71 | DHP482SYE  | 48 | DJV184Z    | 58 | DPB182Z    | 55  | DTW1002RFJ | 49 |
| DF001GM201 | 34 | DHP482Z    | 48 | DJV185RTJ  | 58 | DPJ180Z    | 59  | DTW1002RTJ | 49 |
| DF001GZ    | 34 | DHP483Z    | 63 | DJV185Z    | 58 | DPO500RTE  | 56  | DTW1002XVZ | 49 |
| DF002GA201 | 34 | DHP484RFE  | 48 | DK0178G203 | 20 | DPO500Z    | 56  | DTW180RTE  | 64 |
| DF002GZ    | 34 | DHP484RTE  | 48 | DK18922A02 | 26 | DPP200ZK   | 55  | DTW180Z    | 64 |
| DF012DSE   | 71 | DHP484T001 | 48 | DK18922Y   | 26 | DPT353Z    | 60  | DTW181Z    | 51 |
| DF032DWME  | 66 | DHP484Z    | 48 | DK18922Y01 | 26 | DPV300SYFJ | 56  | DTW190RFE  | 52 |
| DF032DWYE  | 66 | DHP485SYE  | 48 | DKP180Z    | 59 | DPV300Z    | 56  | DTW190RTE  | 52 |
| DF032DZ    | 66 | DHP485SYX6 | 48 | DKP181ZU   | 58 | DRC200Z    | 100 | DTW190Z    | 52 |
| DF033DWYE  | 66 | DHP485Z    | 48 | DKT360Z    | 91 | DRC300Z    | 96  | DTW251RFE  | 51 |
| DF033DZ    | 66 | DHP486RTJ  | 47 | DLM330ST   | 81 | DRS780Z    | 43  | DTW251Z    | 51 |
| DF332DWME  | 66 | DHP486Z    | 47 | DLM330Z    | 81 | DRT50RFE   | 59  | DTW253RFE  | 52 |
| DF332DWYE  | 66 | DHP487SYX2 | 63 | DLM432CT2  | 81 | DRT50RTJX9 | 59  | DTW253Z    | 52 |
| DF332DZ    | 66 | DHP487YX2B | 63 | DLM532PT4  | 80 | DRT50STX12 | 59  | DTW285RMJ  | 51 |
| DF333DWYE  | 66 | DHP487Z    | 63 | DLM539CT2  | 80 | DRT50Z     | 59  | DTW285Z    | 51 |
| DF333DZ    | 66 | DHP489RTJ  | 48 | DLS211ZU   | 42 | DRV150RFE  | 60  | DTW301RTJ  | 51 |
| DF488D004  | 71 | DHP489STX1 | 48 | DLS600RTE  | 57 | DRV150Z    | 60  | DTW301Z    | 51 |
| DFS250RFE  | 53 | DHP489Z    | 48 | DLW140Z    | 42 | DRV250RFE  | 60  | DTW302Z    | 51 |
| DFS250RTE  | 53 | DHR171RTJ  | 64 | DLX2131SY  | 24 | DRV250Z    | 60  | DTW450RFE  | 51 |
| DFS250Z    | 53 | DHR171SFE  | 64 | DLX2180TX  | 22 | DS4000     | 107 | DTW450RMJ  | 51 |
| DFS251RFE  | 53 | DHR171Z    | 64 | DLX2221YX1 | 25 | DS4012     | 107 | DTW450Z    | 51 |
| DFS251RTE  | 53 | DHR182TWJU | 53 | DLX2336SYX | 24 | DS5000     | 107 | DTW701RTJ  | 51 |
| DFS251Z    | 53 | DHR183RTWJ | 53 | DLX2401ST  | 22 | DSC251ZK   | 54  | DTW701Z    | 51 |
| DFS452SFEX | 52 | DHR183Z    | 53 | DLX2402ST  | 22 | DSD180Z    | 58  | DTW800XVZ  | 51 |
| DFS452SFX  | 52 | DHR241RFE  | 53 | DLX2412T   | 21 | DSL801Z    | 57  | DUB184SF   | 85 |
| DFS452TJX2 | 52 | DHR241RTE  | 53 | DLX2414X7B | 24 | DSP600Z    | 43  | DUB184ST   | 85 |
| DFS452Z    | 52 | DHR241STX2 | 53 | DLX2414YX7 | 25 | DSS611RFE  | 57  | DUB184Z    | 85 |
| DG001GZ02  | 85 | DHR241Z    | 53 | DLX2416X1  | 21 | DSS611STX2 | 57  | DUB185SFX1 | 85 |
| DG002GM101 | 85 | DHR242RFE  | 53 | DLX2416YX2 | 21 | DSS611Z    | 57  | DUB185ZX1  | 85 |
| DG002GZ    | 85 | DHR242RTE  | 53 | DLX2463ST  | 21 | DST221Z    | 60  | DUB187T001 | 85 |

|            |     |                |     |                |     |                 |     |            |     |
|------------|-----|----------------|-----|----------------|-----|-----------------|-----|------------|-----|
| DUB187Z    | 85  | DVP180Z        | 59  | GA9060 (220V)  | 125 | HP2070FX (220V) | 112 | HS7600K    | 134 |
| DUB362PT4  | 84  | DVP181ZK       | 43  | GA9062 (220V)  | 125 | HP332DWME       | 66  | HW001GT201 | 82  |
| DUB362Z    | 84  | DVR850RFE      | 59  | GA9063R (220V) | 125 | HP332DWYE       | 66  | HW001GZ    | 82  |
| DUB363PT2V | 84  | DWR180SA       | 54  | GA9081         | 124 | HP333DWYE       | 66  | HW101      | 89  |
| DUB363ZV   | 84  | DWR180Z        | 54  | GA9082         | 124 | HP333DWYX3      | 66  |            |     |
| DUC150SF   | 82  | DWT310ZK       | 42  | GB601          | 127 | HP333DWYX4      | 66  | <b>J</b>   |     |
| DUC150Z    | 82  |                |     | GB602          | 127 | HP333DYEX4      | 66  | JN1601     | 119 |
| DUC254Z    | 82  | <b>F</b>       |     | GB801          | 127 | HP333DYX3B      | 66  | JN3201     | 119 |
| DUC357RT   | 82  | FN001GZ        | 39  | GD0600         | 126 | HP333DZ         | 66  | JR001GM201 | 38  |
| DUC357Z    | 82  | FS2500         | 108 | GD0601         | 126 | HP488D006       | 71  | JR001GZ    | 38  |
| DUC405PFE  | 81  | FS2700         | 108 | GD0603         | 126 | HP488D010       | 71  | JR002GM201 | 38  |
| DUC405Z    | 81  | FS2701         | 108 | GD0800C        | 127 | HR003GM201      | 33  | JR002GZ    | 38  |
| DUC406Z    | 81  | FS4200         | 107 | GD0801C        | 126 | HR003GZ         | 33  | JR105DWYE  | 69  |
| DUH523SF   | 79  | FS6300         | 108 | GD0810C        | 127 | HR005GM201      | 33  | JR3050     | 118 |
| DUH523Z    | 79  |                |     | GD0811C        | 127 | HR005GZ         | 33  | JR3051TK   | 118 |
| DUH606RF   | 79  | <b>G</b>       |     | GM00001714     | 94  | HR006GZ         | 33  | JR3070CT   | 118 |
| DUH606RT   | 79  | GA004GM201     | 36  | GS6000         | 127 | HR007GM201      | 33  | JS1300     | 119 |
| DUH606Z    | 79  | GA004GZ        | 36  | GV5010         | 130 | HR007GZ         | 33  | JS1601     | 119 |
| DUH607F001 | 79  | GA012GM201     | 36  | GV7000         | 130 | HR008GM201      | 33  | JS1602     | 119 |
| DUH607RT   | 79  | GA012GZ        | 36  |                |     | HR008GZ         | 33  | JS3201     | 119 |
| DUH607Z    | 79  | GA022GM201     | 36  | <b>H</b>       |     | HR010GD201      | 33  | JV001GD201 | 38  |
| DUH752RT   | 79  | GA022GZ        | 36  | HB350          | 109 | HR010GZ01       | 33  | JV001GM201 | 38  |
| DUH752Z    | 79  | GA028GM201     | 36  | HB500          | 109 | HR140DWMJ       | 68  | JV001GZ    | 38  |
| DUM111SYX  | 80  | GA028GZ        | 36  | HG5030         | 138 | HR140DZ         | 68  | JV002GM201 | 38  |
| DUM111ZX   | 80  | GA037GM201     | 36  | HG5030K        | 138 | HR166DWMJ       | 68  | JV002GZ    | 38  |
| DUM604Z    | 80  | GA037GZ        | 36  | HG6030K        | 130 | HR166DWYJ       | 68  | JV0600K    | 135 |
| DUN461WSF  | 79  | GA038GM201     | 35  | HG6031VK       | 138 | HR166DZ         | 68  | JV101DWYE  | 69  |
| DUN461WZ   | 79  | GA038GZ        | 35  | HG6530V        | 138 | HR1840          | 113 | JV101DZ    | 69  |
| DUN500WZ   | 79  | GA043GM202     | 36  | HG6531CK       | 138 | HR1841F         | 112 | JV103DWYJ  | 68  |
| DUP180Z    | 80  | GA043GZ01      | 36  | HM001GM202     | 33  | HR2230          | 113 | JV103DZ    | 68  |
| DUP362Z    | 80  | GA049GT101     | 36  | HM001GZ        | 33  | HR2470          | 113 |            |     |
| DUR190UZX1 | 77  | GA049GZ        | 36  | HM003GZ01      | 33  | HR2470X6        | 113 | <b>K</b>   |     |
| DUR192LSF  | 77  | GA4030         | 121 | HM0870C        | 115 | HR2475          | 114 | KP001GM201 | 38  |
| DUR192LST  | 77  | GA4530         | 122 | HM1111C        | 115 | HR2475X4        | 113 | KP001GZ    | 38  |
| DUR192LZ   | 77  | GA4534         | 122 | HM1203C        | 116 | HR2600          | 113 | KP0800     | 136 |
| DUR193SF   | 77  | GA4540C        | 121 | HM1211B        | 115 | HR2630J         | 113 | KP0810C    | 135 |
| DUR193Z    | 77  | GA4540R        | 121 | HM1213C        | 115 | HR2810          | 113 | KT001GZ    | 91  |
| DUR194SFX1 | 77  | GA4550         | 121 | HM1214C        | 116 | HR2810T         | 113 |            |     |
| DUR194ZX1  | 77  | GA4570         | 121 | HM1304B        | 116 | HR3001CJ        | 113 | <b>L</b>   |     |
| DUR368APT2 | 76  | GA4590X01      | 122 | HM1307CB       | 116 | HR3011FCJ       | 113 | LB1200F    | 135 |
| DUR368AZ   | 76  | GA4592X02      | 122 | HM1317CB       | 116 | HR3200C         | 113 | LC1230     | 118 |
| DUR368LPT2 | 76  | GA4593X03      | 122 | HM1502EX1      | 116 | HR4002          | 115 | LD030P     | 137 |
| DUR368LZ   | 76  | GA4595X02      | 122 | HM1512EX1      | 116 | HR4003C         | 115 | LD050P     | 137 |
| DUS054Z    | 83  | GA4600         | 122 | HM1801         | 116 | HR4013C         | 113 | LD080P     | 138 |
| DUS108Z    | 83  | GA5010         | 123 | HM1802         | 116 | HR5202C         | 115 | LD080PI    | 138 |
| DUS158Z    | 83  | GA5021C        | 123 | HM1810         | 116 | HR5212C         | 115 | LF1000     | 133 |
| DUT131RTE  | 54  | GA7020         | 123 | HM1812         | 116 | HS003GM201      | 37  | LH1040F    | 133 |
| DUT131Z    | 54  | GA7040S (220V) | 124 | HP001GM201     | 34  | HS003GZ         | 37  | LH1201FL   | 133 |
| DUX18Z     | 77  | GA7060         | 123 | HP001GZ        | 34  | HS004GZ         | 37  | LM001CZ    | 88  |
| DUX60Z     | 77  | GA7061R        | 123 | HP002GA201     | 34  | HS010GT201      | 37  | LM002GT201 | 80  |
| DVC155LZX2 | 100 | GA7061R (220V) | 124 | HP002GZ        | 34  | HS010GZ         | 37  | LM002GZ    | 80  |
| DVC261Z    | 99  | GA7062 (220V)  | 125 | HP0300         | 112 | HS011GZ         | 37  | LS003GZ    | 37  |
| DVC261ZX11 | 99  | GA7081         | 123 | HP1230         | 112 | HS012GZ         | 38  | LS004GZ    | 37  |
| DVC350Z    | 102 | GA7082         | 123 | HP1630         | 112 | HS0600          | 134 | LS0815FL   | 132 |
| DVC560Z    | 102 | GA7911         | 125 | HP1640         | 112 | HS301DWYE       | 68  | LS1017L    | 132 |
| DVC660Z    | 98  | GA9010C        | 124 | HP2050H        | 112 | HS301DZ         | 68  | LS1019L    | 132 |
| DVC665ZU   | 98  | GA9020         | 124 | HP2070         | 112 | HS7010          | 134 | LS1030N    | 132 |
| DVC750LZX3 | 102 | GA9040S (220V) | 125 | HP2070F        | 112 | HS7010K         | 134 | LS1030NX1  | 132 |
| DVC867LZX4 | 100 | GA9060         | 124 | HP2070F (220V) | 112 | HS7600          | 134 | LS1040F    | 132 |



|            |     |            |     |               |     |            |     |           |     |
|------------|-----|------------|-----|---------------|-----|------------|-----|-----------|-----|
| LS1040FX1  | 132 | RP0900     | 137 | TW005GZ       | 35  | UT001GM101 | 39  | M0400BC   | 143 |
| LS1219L    | 132 | RP1800     | 137 | TW008GD201    | 35  | UT001GZ    | 39  | M0600B    | 142 |
| LS1221     | 132 | RP2301FC   | 137 | TW008GM201    | 35  | UT002GZ    | 39  | M0801B    | 142 |
| LW1401     | 118 | RS001GM101 | 37  | TW008GZ       | 35  | UT1305     | 109 | M0801BX5  | 142 |
| LXRM01     | 94  | RS001GZ    | 37  | TW009GT201    | 35  | UT2204     | 109 | M0801KB   | 142 |
|            |     | RS002GZ    | 37  | TW009GZ       | 35  | UV001GZ    | 81  | M0801KX4B | 142 |
| <b>M</b>   |     | RT001GM201 | 38  | TW010GT201    | 35  | UX01GZ     | 77  | M0901B    | 143 |
| MAC2400    | 140 | RT001GZ04  | 38  | TW010GZ       | 35  |            |     | M0901BX5  | 143 |
| MAC5200    | 140 | RT0700C    | 136 | TW0200        | 108 | <b>V</b>   |     | M0920B    | 143 |
| MAC700     | 140 | RT0700CX2  | 136 | TW0350        | 108 | VC003GLZ   | 99  | M0921B    | 144 |
| ML001G     | 94  |            |     | TW0350 (220V) | 108 | VC006GMZ   | 99  | M1100B    | 144 |
| ML002G     | 94  | <b>S</b>   |     | TW060DZ       | 67  | VC008GZ    | 97  | M1902B    | 144 |
| ML003G     | 93  | SA7000C    | 125 | TW1000        | 108 | VC008GZ01  | 97  | M2401B    | 143 |
| ML005G     | 93  | SD100DWY   | 69  | TW1000 (220V) | 108 | VC009GZ    | 97  | M3600B    | 145 |
| ML006GX    | 94  | SG1251J    | 118 | TW140DZ       | 67  | VC009GZ02  | 97  | M3601B    | 145 |
| ML007G     | 93  | SJ401      | 135 | TW160DZ       | 67  | VC010GZ    | 101 | M3700B    | 144 |
| ML009GX    | 93  | SK105DZ    | 70  | TW161DZ       | 67  | VC011GZ    | 98  | M4000B    | 145 |
| ML010G     | 93  | SK105GDZ   | 70  |               |     | VC2000L    | 140 | M4001B    | 145 |
| ML011G     | 94  | SK106DZ    | 70  | <b>U</b>      |     | VC2512L    | 140 | M4301B    | 146 |
| MLS100     | 132 | SK106GDZ   | 70  | UA004GM101    | 82  | VC3210L    | 140 | M4301BX5  | 146 |
| MLS100X1   | 132 | SK209GDZ   | 70  | UA004GZ       | 82  | VC4210L    | 140 | M4302B    | 146 |
| MLT100     | 133 | SK209GWYA  | 70  | UB001CZ       | 88  | VR001GZ    | 39  | M4500B    | 146 |
| MP001GZ    | 90  | SK312GDZ   | 70  | UB001GM101    | 84  | VR003GM101 | 39  | M5801B    | 145 |
| MP100DZ    | 90  | SK312GWYA  | 70  | UB001GZ       | 84  | VR003GZ    | 39  | M5801KB   | 145 |
| MR006GZ    | 90  | SK700DZ    | 70  | UB002CZ       | 88  | VR004CZ    | 88  | M5802B    | 145 |
| MR010GZ    | 94  | SK700GDZ   | 69  | UB003CZ       | 88  | VR1000     | 109 | M6201B    | 142 |
|            |     | SP001GZ    | 38  | UB100DZ       | 85  | VR1000X15  | 109 | M6501B    | 142 |
| <b>N</b>   |     | SP6000R15  | 134 | UB101DZ       | 85  | VR1000X45  | 109 | M6600XB   | 142 |
| N5900B     | 134 | SP6000R30  | 134 | UB1103        | 140 | VS001GZ    | 73  | M8100B    | 142 |
|            |     | SP6000Z    | 134 | UC003GM102    | 81  |            |     | M8600B    | 143 |
| <b>P</b>   |     | ST113DZ    | 69  | UC003GZ01     | 81  | <b>W</b>   |     | M8700B    | 142 |
| PB002GM201 | 35  | STEXBML360 | 94  | UC004GM102    | 81  | WR100DWM   | 67  | M8701B    | 142 |
| PB002GZ    | 35  |            |     | UC004GZ01     | 81  | WR100DZ    | 67  | M8701ZB   | 142 |
| PC5000C    | 128 | <b>T</b>   |     | UC017GT102    | 81  | WT001GT101 | 34  | M9002B    | 143 |
| PC5001C    | 128 | TB131      | 107 | UC017GZ01     | 81  | WT001GZ    | 34  | M9100B    | 144 |
| PC5010C    | 128 | TD001GM201 | 35  | UC100DWA      | 82  |            |     | M9200B    | 144 |
| PDC1200A01 | 87  | TD001GZ    | 35  | UC100DZ       | 82  | <b>X</b>   |     | M9201B    | 144 |
| PDC1500A01 | 87  | TD002GD202 | 34  | UC4041A       | 89  | XBU02PT1   | 84  | M9201BX5  | 144 |
| PF0300     | 89  | TD002GZ01  | 34  | UH004GZ       | 77  | XRM08B     | 90  | M9204B    | 145 |
| PF0403     | 89  | TD003GA201 | 35  | UH006GD201    | 79  | XT610      | 23  | M9400B    | 145 |
| PF0800     | 89  | TD003GZ    | 35  | UH006GZ       | 79  |            |     | M9507B    | 143 |
| PF1100     | 89  | TD0100     | 106 | UH008GZ       | 79  |            |     | M9510B    | 143 |
| PJ7000     | 136 | TD0101F    | 106 | UH4261        | 89  |            |     | M9800G    | 144 |
| PK5011C    | 128 | TD022DSE   | 71  | UH5570        | 89  |            |     | MTK0003B  | 146 |
| PM001GT202 | 83  | TD110DWME  | 66  | UP100DSMJ     | 80  |            |     | MTK0005B  | 146 |
| PM001GZ01  | 83  | TD110DWYE  | 66  | UP100DZ       | 80  |            |     |           |     |
| PO5000C    | 125 | TD110DZ    | 66  | UR002GZ04     | 76  |            |     |           |     |
| PO5000CX2  | 125 | TD111DWME  | 66  | UR006GM101    | 76  |            |     |           |     |
| PT001GZ    | 39  | TD111DWYE  | 66  | UR006GZ02     | 76  |            |     |           |     |
| PT354DZ    | 69  | TD111DZ    | 66  | UR012GZ02     | 76  |            |     |           |     |
| PV001GM101 | 36  | TL064DZ    | 67  | UR013GT203    | 76  |            |     |           |     |
| PV001GZ    | 36  | TL065DWYE  | 67  | UR013GZ02     | 76  |            |     |           |     |
| PV301DZ    | 68  | TM3000C    | 128 | UR014GT201    | 76  |            |     |           |     |
| PW5001C    | 128 | TM3010CK   | 127 | UR014GZ       | 76  |            |     |           |     |
|            |     | TM30DWME   | 68  | UR016GM101    | 76  |            |     |           |     |
| <b>R</b>   |     | TM30DZA    | 68  | UR016GZ       | 76  |            |     |           |     |
| RF1100     | 137 | TW001GM201 | 35  | UR101CZ       | 88  |            |     |           |     |
| RF1101     | 137 | TW001GZ    | 35  | UR201CZ       | 88  |            |     |           |     |
| RM350D     | 74  | TW005GD201 | 35  | US053Z        | 83  |            |     |           |     |

# SIMBOLOGÍA

**¡NUEVO!**

Conozca y consulte nuestra **NUEVA SIMBOLOGÍA** para saber más de como esta equipada cada herramienta.

## CARBONES

Ubique el **No. de Parte** del carbón marcado en cada herramienta.



| No. de parte | Carbón CB  |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 181019-9     | CB-1                                                                                        |
| 198887-3     | CB-5                                                                                        |
| 194970-4     | CB-70                                                                                       |
| 194971-2     | CB-75                                                                                       |
| 194972-0     | CB-76                                                                                       |
| 194975-4     | CB-105                                                                                      |
| 194977-0     | CB-107                                                                                      |
| 194982-7     | CB-124                                                                                      |
| 194984-3     | CB-132                                                                                      |
| 194986-9     | CB-154                                                                                      |
| 194987-7     | CB-155                                                                                      |
| 191968-2     | CB-166                                                                                      |
| 195845-0     | CB-175                                                                                      |
| 194991-6     | CB-203                                                                                      |
| 194992-4     | CB-204                                                                                      |
| 194993-2     | CB-210                                                                                      |
| 197128-4     | CB-218                                                                                      |
| 191T31-1     | CB-224                                                                                      |
| 194994-0     | CB-253                                                                                      |
| 191D84-4     | CB-258                                                                                      |
| 1911H3-8     | CB-262                                                                                      |
| 194996-6     | CB-303                                                                                      |
| 194997-4     | CB-304                                                                                      |
| 195001-2     | CB-325                                                                                      |
| 196454-8     | CB-340                                                                                      |
| 197244-2     | CB-351                                                                                      |
| 195005-4     | CB-401                                                                                      |
| 195007-0     | CB-407                                                                                      |
| 195008-8     | CB-408                                                                                      |
| 195017-7     | CB-424                                                                                      |
| 195018-5     | CB-430                                                                                      |
| 195020-8     | CB-434                                                                                      |
| 195021-6     | CB-440                                                                                      |
| 195022-4     | CB-441                                                                                      |
| 195023-2     | CB-442                                                                                      |
| 196855-0     | CB-448                                                                                      |
| 195025-8     | CB-458                                                                                      |
| JM23000123   | CB-500                                                                                      |
| JM23500117   | CB-501                                                                                      |

Para Taladros Magnéticos **HB350 y HB500**

|            |       |
|------------|-------|
| UD00EBD002 | HB350 |
| UD0EIB106C | HB500 |



Doble aislamiento



Velocidad variable



Freno



Reversible



Función Anti-restart



2 Velocidades mecánicas



3 Velocidades mecánicas



2 Velocidad electrónicas



3 Velocidad electrónicas



4 Velocidad electrónicas



Broquero de cierre rápido



6 Ajustes de torque



9 Ajustes de torque



16 Ajustes de torque



18 Ajustes de torque



20 Ajustes de torque



21 Ajustes de torque



21/41 Ajustes de torque



Equipado con embrague



Limitador de torque



Velocidad constante



Arranque suave



Luz de trabajo integrada



Estuche o caja



SDS-MAX



SDS-PLUS



Zanco hex 17mm



Zanco hex 19mm



Zanco hex 21mm



Zanco hex 28.6mm



Zanco hex 30mm



Zanco estriado



Lija convencional y velcro



Manguera removible



Sistema de recolección de polvo



Corte de inglete 45 Izq



Corte de inglete 45 Izq / Der



Corte de inglete Izq 45 / Der 5



Corte pendular



Zanco Makita



Zanco Espada



Marcado láser



Cambio sin herramienta



Estuche de madera



Marcador de ajuste de profundidad



Secuencial o efecto de retro impacto



Clavos en carrete de alambre



Clavos en carrete de papel



Entrada para filtro



Paro automático de descarga



Tanque de acero inoxidable



Manguera anti-estática



Función de eliminación de hierba



Anti-vibración



Aceitado automático



Freno de cadena



Caja master

# TECNOLOGÍAS



## *Tecnología XGT*

XGT es un nuevo sistema de herramientas de 40V y 80Vmax con su línea de baterías y cargadores, con una combinación de diseño innovador en el motor de sus herramientas y un mayor rendimiento de las baterías, proporcionando una solución completa para altas demandas de usuarios industriales.



## *Tecnología Litio-ion*

- La línea más grande de herramientas inalámbricas de 18V del mundo con más de 360 modelos.
- Las herramientas con tecnología Litio-ion utilizan baterías con un sistema de refrigeración que no permite el calentamiento de la batería, además de proveer una carga rápida.
- Rendimiento inigualable y productividad e innovación y tecnología en la batería que está arrasando con los estándares de la industria.



## *Motores sin carbones*

- Motor libre de mantenimiento debido a que la producción de energía es sin carbones, además de ser más eficiente ya que produce menos fricción y calor que los motores de corriente continua.
- Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería, ya que la producción de energía es más eficiente, pues su campo de energía es continuo.



## *Tecnología de protección extrema*

- Esta tecnología provee protección contra polvo y gotas de agua al trabajar con ella en el exterior
- Esta protección no es válida para que la máquina sea sumergida en agua.
- Las aberturas de la ventilación cuentan con sellos de goma que bloquean la entrada de residuos, protegiendo los componentes eléctricos de la herramienta.



## *Tecnología de torque automático*

- En trabajo ligero la herramienta trabaja en modo de alta velocidad, en trabajos más pesados la herramienta cambia automáticamente a modo de alto torque.
- Facilita las operaciones de uso más continuo o prolongado.



## *Función inteligente para minimizar el daño por Kick-back*

- Si la velocidad baja repentinamente por causa de un atascamiento accidental o intencional del disco, la función AFT apaga la herramienta para proteger al usuario.
- Esta función no previene el atascamiento, pero sí ayuda a evitar accidentes.



Tecnología Compacta eXtrema

## *Tecnología compacta extrema*

- Cargadores y baterías de 12V CXT de tamaño compacto, ligero y con terminal deslizable multi-contacto.
- Cuenta con un sistema reforzado de refrigeración que funciona con un ventilador y protege a la batería.
- Con un indicador de la carga de la batería.



## *Tecnología sistema de auto encendido inalámbrico*

- Sistema para conectar una herramienta inalámbrica con otra por medio de Bluetooth, de esta manera la segunda se activará al empezar a trabajar con la primera.
- Conectando una herramienta soportada a la aspiradora, puede limpiar automáticamente, al encender la herramienta, se enciende automáticamente la aspiradora.





Tecnologías pensadas en proporcionar seguridad y comodidad al usuario, así como alargar la vida de las herramientas y con menor mantenimiento.



### **Tecnología WET GUARD**

- Tecnología de alta resistencia al agua, permite al usuario usar la herramienta incluso si esta mojada, cuidado el motor y sus componentes, diseñada para herramientas de trabajo al exterior ó cuidado de jardines.



### **Tecnología ANTI-VIBRACIÓN (bajo carga)**

- Absorción dinámica de la vibración, asegura una operación con baja vibración.
- El diseño del cuerpo de la herramienta permite un mejor manejo gracias a sus lados planos.
- Al trabajar con la herramienta por largos periodos el sistema AVT evita una mayor fatiga al usuario.



### **Tecnología de supresión de la velocidad (durante la descarga)**

- Reduce automáticamente la vibración de la herramienta cuando no hay carga de trabajo, disminuye la cantidad de vibración en las manos del usuario durante la operación de la herramienta.
- Minimiza la desviación del cincel cuando se coloca en el punto exacto a romper.



### **Tecnología de corte exacto y profundo**

- Profundidad de corte: unidad de reducción de engranes 3 pasos y guarda posterior retráctil.
- Provee larga capacidad de corte en moldura corona y moldura base.
- Exactitud de corte: doble mecanismo de deslizamiento, uso de 4 rieles de acero cortos libre de vibración con corte exacto y preciso, además de un diseño compacto de la herramienta.



### **Super Joint System**

- El muelle actúa como un embrague mecánico, evitando daños en los engranajes.
- Supresión de las sacudidas por bloqueos accidentales del disco durante el trabajo.
- Cuando se queda bloqueado el disco el usuario recibe una sacudida que puede resultar peligrosa ya que la máquina realiza un pequeño rebote.



### **Tecnología para suprimir la vibración hacia el usuario**

- Sistema que disminuye la vibración originada desde el disco de desbaste, ya que cuenta con un muelle que absorbe la vibración.
- Al reducir la vibración que llega al usuario hace más cómoda su operación y con menos fatiga.



### **Tecnología Anti-Restart**

- Previene el encendido accidental, evita que en un corte repentino de energía eléctrica la herramienta se ponga en marcha aún cuando el interruptor esté en posición de encendido.
- Tiene una luz LED que al ponerse en rojo indica que la herramienta está engatillada y la tecnología anti-restart está activada; al desengatillar la luz LED se pone en verde indicando que está lista para seguir trabajando.



### **Motores de 4 tiempos Makita**

- Alto desempeño, compacto y ligero.
- Baja emisión de contaminantes.
- Fácil operación y bajo costo de mantenimiento.
- No requiere de mezcla y bajo nivel de ruido.





# BATERÍAS Y CARGADORES

## • Tiempo de carga Li-ion 40V // 80Vmax XGT

| <b>XGT</b><br><b>40V//80Vmax</b><br>Lithium-ion |  |         |
|-------------------------------------------------|--|---------|
| 8.0 Ah                                          |  | BL4080F |
| 5.0 Ah                                          |  | BL4050F |
| 4.0 Ah                                          |  | BL4040F |
| 2.5 Ah                                          |  | BL4025  |
| 2.0 Ah                                          |  | BL4020  |

| DC40RA  | DC40RB   | DC40RC |
|---------|----------|--------|
|         |          |        |
| 76 min. | 170 min. |        |
| 50 min. | 85 min.  |        |
| 45 min. | 67 min.  |        |
| 28 min. | 38 min.  |        |
| 22 min. | 30 min.  |        |

**XGT**

No. parte 191C09-2

El adaptador permite cargar baterías de 18V Li-ion.

**Adaptador para USB//ADP001G**

2 salidas de puerto USB con tapa. Proporcióna una salida de 4.2Ah para cargar cables inteligentes, tablets, etc.



**64V max**  
Lithium-ion

**LXT**

4.0Ah

**DC64WA**

20 min.

## • Tiempo de carga Li-ion 18V / 14.4V

**LXT**

Adaptador para USB//ADP05, ADP06 y ADP08

2 salidas de puerto USB con tapa. Proporcióna una salida de 4.2Ah para cargar cables inteligentes, tablets, etc.

Clip para cinturón

|        | 18V<br>Lithium-ion | 14.4V<br>Lithium-ion |
|--------|--------------------|----------------------|
| 6.0 Ah |                    |                      |
| 5.0 Ah |                    |                      |
| 4.0 Ah |                    |                      |
| 3.0 Ah |                    |                      |
| 1.5 Ah |                    |                      |

| DC18RC  | DC18SF   | DC18SD   | DC18WC   | DC40RA  |
|---------|----------|----------|----------|---------|
|         |          |          |          |         |
| 55 min. | 130 min. | 260 min. | 130 min. | 40 min. |
| 45 min. | 110 min. | 220 min. | 110 min. | 35 min. |
| 36 min. | 90 min.  | 180 min. | 90 min.  | 29 min. |
| 22 min. | 60 min.  | 120 min. | 60 min.  | 22 min. |
| 15 min. | 30 min.  | 60 min.  | 30 min.  | 15 min. |

## • Baterías y cargadores Li-ion 14.4V, 18V 1.5Ah / 2.0Ah

| 18V<br>Lithium-ion | 70 min. | 90 min. | DC18WA | 18V<br>Lithium-ion | 80 min. | 105 min. | DC18WB |
|--------------------|---------|---------|--------|--------------------|---------|----------|--------|
|                    |         |         |        |                    |         |          |        |



## • Tiempo de carga CXT 12Vmax

Apto para cargar baterías de 18V y 12V de cualquier amperaje.

| 12V<br>Lithium-Ion |                                                                                              | DC10SB     | DC18RE<br>Cargador Dual<br>LXI y CXT | DC10WD      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-------------|
| 4.0<br>Ah          | <br>BL1041B | 60<br>min. |                                      | 130<br>min. |
| 2.0<br>Ah          | <br>BL1021B | 30<br>min. |                                      | 70<br>min.  |
| 1.5<br>Ah          | <br>BL1016  | 22<br>min. |                                      | 50<br>min.  |

## • Baterías y cargadores Li-ion 12V / 7.2V

|                     |                                                                                               |            |                                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12V<br>Lithium-Ion  | <br>BL1014 | 50<br>min. | <br>(630663-4) |
| 1.3Ah               |                                                                                               |            |                                                                                                   |
| 7.2V<br>Lithium-Ion | <br>BL0715 | 50<br>min. | <br>(630663-4) |
| 1.3Ah               |                                                                                               |            |                                                                                                   |

## • Kits de baterías y cargadores

**40V**  
Lithium-Ion  
**XGT**  
8.0Ah

Kit de estuche Makpac con baterías de 8.0Ah y cargador (191Y94-7)

 +  + 

Estuche Makpac BL4080F Baterías de 8.0Ah (2pz) DC40RB Cargador 2 puertos (1pz)

**18V**  
Lithium-Ion  
**LXI**  
6.0Ah

Kit de estuche con baterías de 6.0Ah y cargador (198087-5)

 +  + **ESTUCHE**

BL1860B Baterías de 6.0Ah (4pz) DC18RD Cargador 2 puertos (1pz)

**40V**  
Lithium-Ion  
**XGT**  
4.0Ah

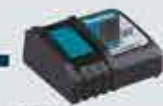
Kit de estuche Makpac con baterías de 4.0Ah y cargador (191U29-4)

 +  + 

Estuche Makpac BL4040 Baterías de 4.0Ah (4pz) DC40RB Cargador 2 puertos (1pz)

**18V**  
Lithium-Ion  
**LXI**  
6.0Ah

Kit de estuche con baterías de 6.0Ah y cargador (198113-0)

 +  + **ESTUCHE**

BL1860B Baterías de 6.0Ah (2pz) DC18RC Cargador rápido (1pz)

**40V**  
Lithium-Ion  
**XGT**  
4.0Ah

Kit de estuche Makpac con baterías de 4.0Ah y cargador (191J93-9)

 +  + 

Estuche Makpac BL4040 Baterías de 4.0Ah (2pz) DC40RA Cargador rápido (1pz)

**18V**  
Lithium-Ion  
**LXI**  
5.0Ah

Kit de batería de 5.0Ah y cargador (191L70-3)

 + 

BL1850B Batería de 5.0Ah (1pz) DC18RC Cargador rápido (1pz)

**40V**  
Lithium-Ion  
**XGT**  
2.5Ah

Kit de estuche Makpac con baterías de 2.5Ah y cargador (191J77-7)

 +  + 

Estuche Makpac BL4025 Baterías de 2.5Ah (2pz) DC40RA Cargador rápido (1pz)

**18V**  
Lithium-Ion  
**LXI**  
3.0Ah

Kit de batería de 3.0Ah y cargador (191M70-9)

 + 

BL1830B Batería de 3.0Ah (2pz) DC18SD Cargador (1pz)

**40V**  
Lithium-Ion  
**XGT**  
2.0Ah

Kit de estuche Makpac con baterías de 2.0Ah y cargador (191V16-9)

 +  + 

Estuche Makpac BL4020 Baterías de 2.0Ah (2pz) DC40RC Cargador (1pz)

**18V**  
Lithium-Ion  
**LXI**  
6.0Ah

Kit batería de 3.0Ah y cargador (1912S5-7) **¡NUEVO!**

 + 

BL1830B Batería de 3.0Ah (1pz) DC18WC Cargador 1 puerto (1pz)

**40V**  
Lithium-Ion  
**XGT**  
4.0Ah

Kit de batería de 4.0Ah y cargador (191J61-2)

 + 

BL4040 Batería de 4.0Ah (1pz) DC40RA Cargador rápido (1pz)

**18V**  
Lithium-Ion  
**LXI**  
3.0Ah

Kit de batería de 3.0Ah y cargador (199992-9)

 + 

BL1830B Batería de 3.0Ah (1pz) DC18SD Cargador (1pz)





**¡NUEVO!**  
**2**  
**BATERÍAS**  
**+CARGADOR**

**BL XPT AFT** • Solamente p/ HP002G

**DK0178G203**

**XGT** 40Vmax

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| HP002G (Rotomartillo)  |                                                                                   | TD003G (Atornillador de impacto) |                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 20mm (13/16")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 76mm (3") | Capacidad                        | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5-M16 (3/16 - 5/8")<br>T. alta resistencia: M5-M14 (3/16-9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                          | Velocidad sin carga              | Máx. / Fuerte / Med / Suave/ Modo T: 0-3,700/0-3,200/0-2,100/0-1,100/0-2,400                                                                  |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 33,000 / 0 - 9,000                                               | Impactos por minuto              | Máx. / Fuerte / Med / Suave: 0-4,100/0-3,600/0-2,600/0-1,400                                                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,200 / 0 - 600rpm                                               | Torque máximo                    | Fuerte / Med / Suave: 170/50/20 N.m (1,510/440/180 in.lbs.)                                                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 64/30 N.m (570/270 in.lbs.)                                         | Máx. torque de bloqueo           | 210 N.m (1,860 in.lbs.)                                                                                                                       |
| Máx. torque de bloqueo | 65 N.m (580 in.lbs.)                                                              | Dimensiones (LxAxA)              | 121x86x252mm (4-3/4x3-3/8x9-7/8")                                                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)    | 174 x 86 x 294mm (6-7/8 x 3-3/8 x 11-5/8")                                        | Peso neto                        | 1.7 - 2.9 kg (3.7 - 6.4 lbs.)                                                                                                                 |
| Peso neto              | 2.0 - 2.6 kg (4.4 - 5.7 lbs.)                                                     |                                  |                                                                                                                                               |



**INCLUYE:** Cargador DC40RA, batería BL40520 2.0Ah (1pz), clip para cinturón (2pz), estuche Makpac.



**2**  
**BATERÍAS**  
**+CARGADOR**

Solamente p/ DTW301

**BL XPT**

**DLX2500T**

**LXT** 18V

**Kit rotomartillo inalámbrico y llave de impacto inalámbrica**

| DHP482 (Rotomartillo)  |                                                                                     | DTW301 (Llave de impacto) |                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 60mm (2-3/8") | Capacidad                 | Tornillo Est.: M10-M20 (3/8-3/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            | Cuadro                    | M10-M16 (3/8-5/8")                                                                    |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 9,000gpm                                              | Velocidad sin carga       | 12.7mm (1/2")                                                                         |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm                                                 | Impactos por minuto       | Máx. / Fuerte / Med / Suave: 0-3,200/0-2,600/0-1,800/0-1,000                          |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320 in.lbs.)                                       | Máx. torque de bloqueo    | Máx. / Fuerte / Med / Suave: 0-4,000/0-3,400/0-2,600/0-1,800                          |
| Máx. torque de bloqueo | 54 N.m (480 in.lbs.)                                                                | Torque (rompe tuercas)    | 330 N.m (240 ft.lbs.)                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 198 x 79 x 249mm (7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4")                                           | Dimensiones (LxAxA)       | 580 N.m (430 ft.lbs.)                                                                 |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                       | Peso neto                 | 144 x 81 x 246mm (5-5/8 x 3-1/8 x 9-11/16")                                           |
|                        |                                                                                     |                           | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                         |



**INCLUYE:** Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), clip para cinturón (2pz), punta (+/-) 2-45, maletín para herramientas (824754-3)



**2**  
**BATERÍAS**  
**+CARGADOR**

**BL XPT** • Solamente p/ DHP485

**DLX2499TX1**

**LXT** 18V

**Kit rotomartillo inalámbrico y rotomartillo electro-neumático inalámbrico**

| DHP485 (Rotomartillo)  |                                                                                 | DHR241 (Rotomartillo electro-neumático) |                                                  |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 76mm (3") | Energía de impacto                      | 1.9J                                             |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                        | Capacidad                               | Mampostería: 20mm (13/16")<br>Acero: 13mm (1/2") |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 7,500gpm                                          | Madera (brocasier): 26mm (1")           |                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 500rpm                                             | Golpes por minuto                       | 0 - 4,000gpm                                     |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 50 / 27 N.m (240 / 270 in.lbs.)                                   | Velocidad sin carga                     | 0 - 1,100rpm                                     |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N.m (440 in.lbs.)                                                            | Dimensiones (LxAxA)                     | 417 x 84 x 219mm (16-3/8 x 3-5/16 x 8-5/8")      |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B: 182 x 79 x 255 mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10")   | Peso neto                               | 3.2 - 4 kg (7.1 - 8.8 lbs.)                      |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)                                                   |                                         |                                                  |



**INCLUYE:** Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), clip para cinturón, empuñadura lateral, tope de profundidad, maleta para herramientas 831303-9



**2**  
**BATERÍAS**  
**+CARGADOR**

Solamente p/ DTW181

**BL XPT**

**DLX2501S**

**LXT** 18V

**Kit rotomartillo inalámbrico y llave de impacto inalámbrica**

| DHP482 (Rotomartillo)  |                                                                                     | DTW181 (Llave de impacto) |                                                                                              |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 60mm (2-3/8") | Capacidad                 | Tornillo Est.: M8 - M16 (5/16 - 5/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M6 - M12 (1/4 - 1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            | Cuadro                    | 12.7mm (1/2")                                                                                |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 9,000gpm                                              | Velocidad sin carga       | Fuerte / Suave: 0 - 2,400 / 0 - 1,300                                                        |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm                                                 | Torque máximo             | Fuerte / Suave: 0 - 3,600 / 0 - 2,000                                                        |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320 in.lbs.)                                       | Máx. torque de bloqueo    | 210 N.m (155 ft.lbs.)                                                                        |
| Máx. torque de bloqueo | 54 N.m (480 in.lbs.)                                                                | Torque (rompe tuercas)    | 330 N.m (245 ft.lbs.)                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 198 x 79 x 249mm (7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4")                                           | Dimensiones (LxAxA)       | 151 x 79 x 235mm (5-15/16 x 3-1/8 x 9-1/4")                                                  |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                       | Peso neto                 | 1.2 - 1.5 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                                |



**INCLUYE:** Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), clip para cinturón (2pz), punta (+/-) 2-45, maletín para herramientas (824754-3)



**BL MOTOR XPT**

**DLX2416X1**

**LXT 18V**

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| DHP485 (Rotomartillo)  |                                                                                  | DTD157 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 76mm (3")  | Capacidad                        | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar:<br>M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia:<br>M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                         | Velocidad sin carga              | Alta / Suave: 0 - 3,000 / 0 - 1,300                                                                                                    |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 7,500gpm                                           | Impactos por minuto              | Alta / Suave: 0 - 4,100 / 0 - 2,000                                                                                                    |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 500rpm                                              | Máx. torque de bloqueo           | 140 N·m (1,240 in.lbs.)                                                                                                                |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 50 / 27 N·m (240 / 270 in.lbs.)                                    | Dimensiones (LxAxA)              | 133 x 81 x 232mm<br>(5-1/4 x 3-3/16 x 9-1/8")                                                                                          |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N·m (440 in.lbs.)                                                             | Peso neto                        | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>182 x 79 x 255 mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10") |                                  |                                                                                                                                        |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)                                                    |                                  |                                                                                                                                        |



INCLUYE: Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), set de accesorios y bolsa de herramientas.



**BL MOTOR XPT**

**DLX2416YX2**

**LXT 18V**

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| DHP485 (Rotomartillo)  |                                                                                  | DTD157 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 76mm (3")  | Capacidad                        | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar:<br>M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia:<br>M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                         | Velocidad sin carga              | Alta / Suave: 0 - 3,000 / 0 - 1,300                                                                                                    |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 7,500gpm                                           | Impactos por minuto              | Alta / Suave: 0 - 4,100 / 0 - 2,000                                                                                                    |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 500rpm                                              | Máx. torque de bloqueo           | 140 N·m (1,240 in.lbs.)                                                                                                                |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 50 / 27 N·m (240 / 270 in.lbs.)                                    | Dimensiones (LxAxA)              | 133 x 81 x 232mm<br>(5-1/4 x 3-3/16 x 9-1/8")                                                                                          |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N·m (440 in.lbs.)                                                             | Peso neto                        | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>182 x 79 x 255 mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10") |                                  |                                                                                                                                        |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)                                                    |                                  |                                                                                                                                        |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz), set de accesorios y bolsa de herramientas.



**BL MOTOR XPT**

**DLX2412T**

**LXT 18V**

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| DHP486 (Rotomartillo)  |                                                                                  | DTD154 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                                                       |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 16mm (5/8")<br>Madera (brocasier): 76mm (3")  | Capacidad                        | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo Est.: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia:<br>M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                         | Velocidad sin carga              | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,600 / 0 - 2,100 / 0 - 1,100rpm                                                                                         |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 31,500 / 0 - 8,250gpm                                           | Impactos por minuto              | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,800 / 0 - 2,600 / 0 - 1,100                                                                                            |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,100 / 0 - 550rpm                                              | Máx. torque de bloqueo           | 175 N·m (1,550 in.lbs.)                                                                                                                               |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 130/65 N·m (1,150/580 in.lbs.)                                     | Dimensiones (LxAxA)              | 117 x 79 x 236mm<br>(4-5/8 x 3-1/8 x 9-1/4")                                                                                                          |
| Máx. torque de bloqueo | 125 N·m (1,100 in.lbs.)                                                          | Peso neto                        | 1.3 - 1.6 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>178 x 81 x 265mm (7 x 3-3/16 x 10-3/8") |                                  |                                                                                                                                                       |
| Peso neto              | 2.3 - 2.7 kg (5.1 - 6.0 lbs.)                                                    |                                  |                                                                                                                                                       |



INCLUYE: Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), empuñadura.



**BL MOTOR XPT** • Solamente p/ DHP487

**DLX2463T**

**LXT 18V**

**Kit rotomartillo inalámbrico y recortadora inalámbrica**

| DHP487 (Rotomartillo)  |                                                                                      | DRT50 (Recortadora)   |                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 35mm (1-3/8")  | Velocidad sin carga   | 10,000 - 31,000rpm                                                                                       |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                             | Ajuste de profundidad | Con la base recortadora:<br>0 - 40mm (0 - 1-9/16")<br>Con la base de inmersión:<br>0 - 35mm (0 - 1-3/8") |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                               | Capacidad             | Collet: 6.35mm (1/4")                                                                                    |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                  | Dimensiones (LxAxA)   | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>134 x 89 x 226mm<br>(5-1/4 x 3-1/2 x 8-7/8")                    |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40/25 N·m (350/220 in.lbs.)                                            | Peso neto             | 1.8 - 2.1 kg (3.9 - 4.6 lbs.)                                                                            |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N·m (350 in.lbs.)                                                                 |                       |                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>164 x 81 x 248 mm (6-1/2 x 3-3/16 x 9-3/4") |                       |                                                                                                          |
| Peso neto              | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)                                                        |                       |                                                                                                          |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1850 5.0Ah (1pz)





**BL MOTOR** ▶ Solamente p/ DRT50

### DLX3165ST

**LXT** 18V

#### Kit de sierra circular, lijadora orbital y recortadora (inalámbricas)

| DSS611 (Sierra circular)                                | DBO180 (Lijadora orbital)              | DRT50 (Recortadora)                                           |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco 165mm (6-1/2")                       | Tamaño del respaldo 123mm (4-7/8")     | Velocidad sin carga 10,000 - 31,000rpm                        |
| Máxima capacidad de corte 0": 57mm (2-1/4")             | Tamaño del abrasivo 125mm (5")         | Ajuste de profundidad Con la base recortadora:                |
| 45": 40mm (1-9/16")                                     | Órbitas por minuto (OPM) 7,000 / 9,500 | 0 - 40mm (0 - 1-9/16")                                        |
| 50": 36mm (1-7/16")                                     | Dimensiones (LxAxA) 175 x 123 x 153mm  | C/ la base de inmersión: 0 - 35mm (0 - 1-3/8")                |
| Velocidad sin carga 3,700rpm                            | Peso neto 1.4-1.7 kg                   | Capacidad Collet: 6.35mm (1/4")                               |
| Dimensiones (LxAxA) 347 x 202 x 228mm (13-5/8 x 8 x 9") |                                        | Dimensiones (LxAxA) c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: |
| Peso neto 2.9-3.2 kg (6.4-7.1 lbs.)                     |                                        | 134 x 89 x 226mm (5-1/4 x 3-1/2 x 8-7/8")                     |
|                                                         |                                        | Peso neto 1.8-2.1 kg (3.9-4.6 lbs.)                           |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1850 5.0Ah (1pz)



**XPT** ▶ Solamente p/ DGA452

### DLX2401ST

**LXT** 18V

#### Kit de rotomartillo inalámbrico y esmeriladora inalámbrica

| DHP482 (Rotomartillo)                                         | 440 | DGA452 (Esmeriladora)                       | 430 |
|---------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|-----|
| Capacidad Acero: 13mm (1/2")                                  |     | Diámetro del disco 115mm (4-1/2")           |     |
| Mampostería: 13mm (1/2")                                      |     | Diámetro del eje 22.23mm (7/8")             |     |
| Madera (brocasier): 60mm (2-3/8")                             |     | Velocidad sin carga 3,000 - 8,500rpm        |     |
| Capacidad de sujeción 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                |     | Dimensiones (LxAxA) c/ BL1815C / BL1820B:   |     |
| Impactos por min. Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 9,000gpm      |     | 382 x 130 x 14mm (15 x 5-1/8 x 5-3/4")      |     |
| Velocidad sin carga Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm       |     | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:   |     |
| Torque máximo Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320 in.lbs)    |     | 396 x 130 x 147mm (15-1/2 x 5-1/8 x 5-3/4") |     |
| Máx. torque de bloqueo 54 N.m (480 in.lbs.)                   |     | Peso neto 2.5 - 3.1 kg (5.5 - 6.8 lbs.)     |     |
| Dimensiones (LxAxA) 198 x 79 x 249mm (7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4") |     |                                             |     |
| Peso neto 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                       |     |                                             |     |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), clip para cinturón.



p/ DGA456

p/ DHP482 y DGA456

### DLX2402ST

**LXT** 18V

#### Kit de rotomartillo inalámbrico y esmeriladora inalámbrica

| DHP482 (Rotomartillo)                                         | 440 | DGA456 (Esmeriladora)                       |
|---------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|
| Capacidad Acero: 13mm (1/2")                                  |     | Diámetro del disco 115mm (4-1/2")           |
| Mampostería: 13mm (1/2")                                      |     | Diámetro del eje 22.23mm (7/8")             |
| Madera (brocasier): 60mm (2-3/8")                             |     | Velocidad sin carga 8,500rpm                |
| Capacidad de sujeción 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                |     | Dimensiones (LxAxA) 362 x 130 x 151mm       |
| Impactos por min. Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 9,000gpm      |     | (14-1/4 x 5-1/8 x 5-15/16")                 |
| Velocidad sin carga Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm       |     | Peso neto 2.34 - 3.03 kg (5.17 - 6.67 lbs.) |
| Torque máximo Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320 in.lbs)    |     |                                             |
| Máx. torque de bloqueo 54 N.m (480 in.lbs.)                   |     |                                             |
| Dimensiones (LxAxA) 198 x 79 x 249mm (7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4") |     |                                             |
| Peso neto 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                       |     |                                             |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), clip para cinturón.



p/ DHP484

### DLX2180TX

**LXT** 18V

#### Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

| DHP484 (Rotomartillo)                                         | 440 | DTD153 (Atornillador de impacto)                |
|---------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|
| Capacidad Acero: 13mm (1/2")                                  |     | Capacidad Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")      |
| Mampostería: 13mm (1/2")                                      |     | Tornillo Est: M5 - M16 (3/16 - 5/8")            |
| Madera (brocasier): 76mm (3")                                 |     | T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16") |
| Capacidad de sujeción 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                |     | Acero: 22mm (7/8")                              |
| Impactos por min. Alto / Bajo: 0 - 30,000 / 0 - 7,500gpm      |     | Velocidad sin carga 0 - 3,400rpm                |
| Velocidad sin carga Alto / Bajo: 0 - 2,000 / 0 - 500rpm       |     | Impactos por minuto 0 - 3,600                   |
| Torque máximo Fuerte/Suave: 54 / 30 N.m (480 / 270 in.lbs)    |     | Máx. torque bloqueo 170 N.m (1,500 in.lbs.)     |
| Máx. torque de bloqueo 60 N.m (530 in.lbs.)                   |     | Dimensiones (LxAxA) 126 x 79 x 238mm            |
| Dimensiones (LxAxA) c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: |     | (5 x 3-1/8 x 9-3/8")                            |
| 182 x 79 x 261mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10-1/4")                    |     | Peso neto 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.5 lbs.)         |
| Peso neto 1.6 - 1.9 kg (3.5 - 4.2 lbs.)                       |     |                                                 |



INCLUYE: Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), clip para cinturón (2pz), maletín

# Maxi combo de inalámbricos

## XT610

**DML185**  
Lámpara de trabajo inalámbrica  
18V/14.4V LXT Li-ion  
160 Lumens  
Cabezal giratorio

**DHP482**  
Rotomartillo inalámbrico  
**62N.m**  
**XPT**

**DTD152**  
Atornillador de impacto inalámbrico  
**165N.m**  
**XPT**

**DJR182**  
Sierra recíproca inalámbrica

**XSS02**  
Sierra circular inalámbrica

**DGA454**  
Esmeriladora angular inalámbrica  
**BL MOTOR XPT AFT ADT**  
Interruptor deslizable

**DC18RC (1pz)**  
Cargador rápido de 18V LXT

**BL1830B (2pz)**  
Batería de 3.0Ah 18V LXT



### XT610

#### Maxi combo de inalámbricos

| DHP482 (Rotomartillo) |                                                                                       | DTD152 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                                                 | DGA454 (Esmeriladora angular) |                                                | XSS02 (Sierra circular) |                                                                                                           | DJR182 (Sierra recíproca) 441 |                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Capacidad             | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 60mm (2-3/8") | Capacidad                        | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo Est.: M5-M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>Acero: 22mm (7/8") | Diámetro del disco            | 115mm (4-1/2")<br>22.23mm (7/8")               | Diámetro del disco      | 165mm (6-1/2")<br>Máx. capacidad de corte 0°: 57mm (2-1/4")<br>45°: 40mm (1-9/16")<br>50°: 36mm (1-7/16") | Longitud d/recurrido          | 28mm (1-1/8")                                 |
| Capacidad de sujeción | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                              | Velocidad sin carga              | 0 - 2.900rpm                                                                                                                                    | Velocidad sin carga           | 8.500rpm                                       | Velocidad sin carga     | 3.700rpm                                                                                                  | Carreras por minuto           | 0 - 2.900gpm                                  |
| Impactos por min.     | Alto / Bajo: 0 - 28.500 / 0 - 9.000                                                   | Impactos por minuto              | 0 - 3.500                                                                                                                                       | Dimensiones (LxAxA)           | 362 x 130 x 145mm<br>(14-1/4 x 5-1/8 x 5-3/4") | Dimensiones (LxAxA)     | 347 x 202 x 228mm<br>(13-5/8 x 8 x 9")                                                                    | Capacidad                     | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")   |
| Velocidad sin carga   | Alto / Bajo: 0 - 1.900 / 0 - 600rpm                                                   | Máx. torque bloqueo              | 165 N.m (1.460 in.lbs.)                                                                                                                         | Peso neto                     | 2.24 - 2.89 kg<br>(4.93 - 6.37 lbs.)           | Peso neto               | 2.9-3.2 kg (6.4-7.1 lbs.)                                                                                 | Dimensiones (LxAxA)           | 449 x 91 x 241mm<br>(17-3/4 x 3-5/8 x 9-1/2") |
| Torque máximo         | Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m<br>(550 / 320 in.lbs)                                       | Dimensiones (LxAxA)              | 137 x 79 x 238mm<br>(5-3/8 x 3-1/8 x 9-3/8")                                                                                                    |                               |                                                |                         |                                                                                                           | Peso neto                     | 3.3 kg (7.4 lbs.)                             |
| Máx. torque bloqueo   | 54 N.m (480 in.lbs.)                                                                  | Peso neto                        | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.5 lbs.)                                                                                                                   |                               |                                                |                         |                                                                                                           |                               |                                               |
| Dimensiones (LxAxA)   | 198 x 79 x 249mm<br>(7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4")                                          |                                  |                                                                                                                                                 |                               |                                                |                         |                                                                                                           |                               |                                               |
| Peso neto             | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                         |                                  |                                                                                                                                                 |                               |                                                |                         |                                                                                                           |                               |                                               |



INCLUYE: Punta (+/-) 2-45 clip para cinturón (2x), disco de sierra No. parte A-96023, juego de seguetas, disco de desbaste, llave de tuercas, empuñadura lateral, cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

\*Todas las herramientas incluidas son inalámbricas de 18V LXT, las baterías incluidas son compatibles con todas las herramientas.



**DLX2336SYX****LXT** 18V**Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico****DHP453 (Rotomartillo)**

|                        |                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 72mm (2-13/16") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                              |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 19,500 / 0 - 6,000gpm                                                |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,300 / 0 - 400rpm                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 42 / 27 N.m (5372 / 239 in.lbs.)                                        |
| Máx. torque de bloqueo | 38 N.m (3400 in.lbs.)                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 240 x 79 x 244mm (9-7/16 x 3-1/8 x 9-5/8")                                            |
| Peso neto              | 1.7 - 2 kg (3.6 - 4.4 lbs.)                                                           |

**DTD156 (Atornillador de impacto)**

|                     |                                                                                                                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo Est. M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,500rpm                                                                                                                                     |
| Impactos por minuto | 0 - 3,000                                                                                                                                        |
| Máx. torque bloqueo | 155 N.m (1,370 in.lbs.)                                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | 143 x 79 x 241mm (5-5/8 x 3-1/8 x 9-1/2")                                                                                                        |
| Peso neto           | 1.3 - 1.6 kg (2.9 - 3.6 lbs.)                                                                                                                    |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz), clip para cinturón, punta phillips, maletín.

**DLX2131SY****LXT** 18V**Kit de rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico****DHP482 (Rotomartillo)**

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 60mm (2-3/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500 / 0 - 9,000gpm                                              |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm                                                 |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320 in.lbs.)                                       |
| Máx. torque de bloqueo | 54 N.m (480 in.lbs.)                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 198 x 79 x 249mm (7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4")                                           |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                       |

**DTD152 (Atornillador de impacto)**

|                     |                                                                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo Est.: M5-M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,900rpm                                                                                                                                    |
| Impactos por minuto | 0 - 3,500                                                                                                                                       |
| Máx. torque bloqueo | 165 N.m (1,460 in.lbs.)                                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 137 x 79 x 238mm (5-3/8 x 3-1/8 x 9-3/8")                                                                                                       |
| Peso neto           | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.5 lbs.)                                                                                                                   |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (pz), clip para cinturón (2pz), punta phillips, clip para cinturón, maletín.

**LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS**

BL MOTOR XPT Solamente p/ DHP487

**DLX2498TX1****LXT** 18V**Kit rotomartillo inalámbrico y rotomartillo electro-neumático inalámbrico****DHP487 (Rotomartillo)**

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 35mm (1-3/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                              |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                 |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40/25 N.m (350/220 in.lbs.)                                           |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B/BL1840B/BL1850B/BL1860B: 164 x 81 x 248 mm (6-1/2 x 3-3/16 x 9-3/4")      |
| Peso neto              | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)                                                       |

**DHR171 (Rotomartillo electro-neumático)**

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.2J                                                                           |
| Capacidad           | Concreto: 17mm (11/16")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 13mm (1/2")           |
| Golpes por minuto   | Mampostería: 17mm (11/16")                                                     |
| Velocidad sin carga | 0 - 4,800gpm<br>0 - 680rpm                                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL1830B/BL1840B/BL1850B/BL1860B: 273 x 86 x 211mm (10-3/4 x 3-3/8 x 8-5/16") |
| Peso neto           | 2.1 - 2.8 kg (4.6 - 6.2 lbs.)                                                  |



INCLUYE: Cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), clip para cinturón, bolsa para herramientas (832074-1)

**LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS**

BL MOTOR XPT Ambas htas. con las 2 tecnologías

**DLX2414X7B****LXT** 18V**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico****DHP487 (Rotomartillo)**

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 35mm (1-3/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                              |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                 |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40/25 N.m (350/220 in.lbs.)                                           |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B/BL1840B/BL1850B/BL1860B: 164 x 81 x 248 mm (6-1/2 x 3-3/16 x 9-3/4")      |
| Peso neto              | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)                                                       |

**DTD157 (Atornillador de impacto)**

|                        |                                                                                                                              |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4-M8 (5/32-5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Velocidad sin carga    | Alta / Suave: 0-3,000 / 0-1,300                                                                                              |
| Impactos por minuto    | Alta / Suave: 0-4,100 / 0-2,000                                                                                              |
| Máx. torque de bloqueo | 140 N.m (1,240 in.lbs.)                                                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)    | 133 x 81 x 232mm (5-1/4 x 3-3/16 x 9-1/8")                                                                                   |
| Peso neto              | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)

## LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS



**BL MOTOR XPT** Ambas htas. con las 2 tecnologías

**DLX2414YX7**

**LXT 18V**

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| DHP487 (Rotomartillo)  |                                                                                     | DTD157 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                              |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 35mm (1-3/8") | Capacidad                        | Tornillo: M4-M8 (5/32-5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            | Velocidad sin carga              | Alta / Suave: 0-3,000 / 0-1,300                                                                                              |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                              | Impactos por minuto              | Alta / Suave: 0-4,100 / 0-2,000                                                                                              |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                 | Máx. torque de bloqueo           | 140 N.m (1,240 in.lbs.)                                                                                                      |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40/25 N.m (350/220in.lbs.)                                            | Dimensiones (LxAxA)              | 133 x 81 x 232mm (5-1/4 x 3-3/16 x 9-1/8")                                                                                   |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                | Peso neto                        | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B: 164 x 81 x 248 mm (6-1/2 x 3-3/16 x 9-3/4")   |                                  |                                                                                                                              |
| Peso neto              | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)                                                       |                                  |                                                                                                                              |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)

## LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS



**BL MOTOR XPT** Ambas htas. con las 2 tecnologías

**DLX2221YX1**

**LXT 18V**

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| DHP483 (Rotomartillo)  |                                                                                       | DTD155 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                              |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 72mm (2-13/16") | Capacidad                        | Tornillo: M4-M8 (5/32-5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                              | Velocidad sin carga              | Alta / Suave: 0-3,000 / 0-1,300                                                                                              |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                                | Impactos por minuto              | Alta / Suave: 0-3,900 / 0-1,600                                                                                              |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                   | Máx. torque de bloqueo           | 140 N.m (1,240 in.lbs.)                                                                                                      |
| Torque máximo          | Fuerte / Suave: 40 / 23 N.m (350 / 210in.lbs.)                                        | Dimensiones (LxAxA)              | 135 x 79 x 232mm (5-5/16 x 3-1/8 x 9-1/8")                                                                                   |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                  | Peso neto                        | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 176 x 79 x 247mm (6-15/16 x 3-1/8 x 9-3/4")                                           |                                  |                                                                                                                              |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.6 lbs.)                                                         |                                  |                                                                                                                              |



INCLUYE: Cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz), clip para cinturón (2pz)

## LXT SUB-COMPACT BRUSHLESS



**BL MOTOR XPT** Ambas htas. con las 2 tecnologías

**CX200RB**

**LXT 18V**

**Kit taladro atornillador inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| XFD11 (Taladro atornillador) |                                                                                     | XDT15 (Atornillador de impacto) |                                                                                                                              |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                    | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 72mm (2-13/16")<br>Madera: 36mm (1-7/16") | Capacidad                       | Tornillo: M4-M8 (5/32-5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Capacidad de sujeción        | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            | Velocidad sin carga             | Alta / Suave: 0-3,000 / 0-1,300                                                                                              |
| Velocidad sin carga          | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                 | Impactos por minuto             | Alta / Suave: 0-3,900 / 0-1,600                                                                                              |
| Torque máximo                | Fuerte / Suave: 40/23 N.m (350 / 210in.lbs.)                                        | Máx. torque de bloqueo          | 140 N.m (1,240 in.lbs.)                                                                                                      |
| Máx. torque de bloqueo       | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                | Dimensiones (LxAxA)             | 135 x 79 x 232mm (5-5/16 x 3-1/8 x 9-1/8")                                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA)          | 162 x 79 x 247mm (6-3/8 x 3-1/8 x 9-3/4")                                           | Peso neto                       | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                |
| Peso neto                    | 1.2 - 1.6 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                       |                                 |                                                                                                                              |



INCLUYE: Cargador DC18RC, batería BL1820B 2.0Ah (2pz), clip para cinturón (2pz), maletín.



**CLX228**

**CXT 12Vmax**

**Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico**

| HP333D (Rotomartillo)  |                                                                                     | TD110D (Atornillador de impacto) |                                                                                                                                                      |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Mampostería: 8mm (5/16")<br>Madera (brocasier): 42mm (1-5/8") | Capacidad                        | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>T. de alta resistencia: M5 - M10 (3/16 - 3/8")<br>Acero: 6mm (1/4") |
| Capacidad de sujeción  | 0.8 - 10 mm (1/32 - 3/8")                                                           | Velocidad sin carga              | 0 - 2,600rpm                                                                                                                                         |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0-25,000 / 0-6,750gpm                                                  | Impactos por minuto              | 0 - 3,500                                                                                                                                            |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 450rpm                                                 | Máx. torque de bloqueo           | 110 N.m (970 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 30 / 14 N.m (270/130in.lbs.)                                          | Dimensiones (LxAxA)              | 153 x 66 x 204mm (6 x 2-5/8 x 8-1/8")                                                                                                                |
| Máx. torque de bloqueo | 28 N.m (250 in.lbs.)                                                                | Peso neto                        | 1 - 1.2 kg (2.3 - 2.6 lbs.)                                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1041B: 193 x 66 x 229mm (7-5/8 x 2-5/8 x 9")                                   |                                  |                                                                                                                                                      |
| Peso neto              | 1.1 - 1.3 kg (2.4 - 2.9 lbs.)                                                       |                                  |                                                                                                                                                      |



INCLUYE: Cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz), punta phillips, clip para cinturón, maleta.



CL108FDZW  
3 VelocidadesBATERIA  
+CARGADOR

## CLX248

## Kit aspiradora inalámbrica y sopladora inalámbrica

| CL108FDZW (Aspiradora)                                          | UB101D (Sopladora)                                              |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Capacidad 600 mL                                                | Capacidad Tornillo: M4-M8 (5/32-5/16")                          |
| Uso continuo (min) c/ BL1016B Max / Alto / Normal: 10 / 12 / 25 | Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")                      |
| Succión máxima 4.4 kPa (445 mmH <sub>2</sub> O)                 | T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")                  |
| Máx. flujo de aire 1.2 m <sup>3</sup> /min                      | Velocidad sin carga Alta / Suave: 0-3,000 / 0-1,300             |
| Dimensiones (LxAxA) 956 x 110 x 150 mm (37-5/8x4-5/16x5-7/8")   | Impactos por minuto Alta / Suave: 0-3,900 / 0-1,600             |
| Peso neto 1.0 - 1.2 kg (2.2 - 2.6 lbs.)                         | Máx. torque de bloqueo 140 N·m (1,240 in.lbs.)                  |
|                                                                 | Dimensiones (LxAxA) 135 x 79 x 232 mm (5-5/16 x 3-1/8 x 9-1/8") |
|                                                                 | Peso neto 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                         |



INCLUYE: Cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz), boquilla de jardín, boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro.



INCLUYE: Cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz), boquilla de jardín, boquilla para piso, boquilla esquinera, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro.

CXT 12Vmax

## DK18922A02

## Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

| HP448D (Rotomartillo)                                                     | DT02 (Atornillador de impacto)                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Capacidad Acero: 13mm (1/2")                                              | Capacidad Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")                      |
| Mampostería: 13mm (1/2")                                                  | Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")                      |
| Capacidad de sujeción 1.5 - 13 mm (1/16 - 1/2")                           | T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")                  |
| Impactos por min. Alto / Bajo: 0 - 21,000 / 0 - 6,000gpm                  | Acero: 22mm (7/8")                                              |
| Velocidad sin carga Alto / Bajo: 0 - 1,400 / 0 - 400rpm                   | Velocidad sin carga 0 - 2,300rpm                                |
| Torque máximo Fuerte/Suave: 42 / 24 N·m (370/210in.lbs)                   | Impactos por minuto 0 - 3,000                                   |
| Máx. torque de bloqueo 38 N·m (340 in.lbs.)                               | Máx. torque de bloqueo 140 N·m (1,240 in.lbs.)                  |
| Dimensiones (LxAxA) c/ BL1815G: 239 x 83 x 240mm (9-3/8 x 3-1/4 x 9-1/2") | Dimensiones (LxAxA) 173 x 82 x 225mm (6-13/16 x 3-1/4 x 8-7/8") |
| Peso neto 1.8 kg (4.0 lbs.)                                               | Peso neto 1.5 kg (3.2 lbs.)                                     |



INCLUYE: Cargador DC10WA, batería BL1820G 2.0Ah (2pz), punta phillips, maletín plástico.



INCLUYE: Cargador DC10WA, batería BL1820G 2.0Ah (2pz), punta phillips, maletín plástico.

18V Li-ion

HP448D  
42N.mBATERIAS  
+CARGADORTD127D  
140N.mHP448D  
42N.mBATERIA  
+CARGADORTD127D  
140N.m

## DK18922Y01

## Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

| HP448D (Rotomartillo)                                                     | TD127D (Llave de impacto)                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Capacidad Acero: 13mm (1/2")                                              | Capacidad Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")                      |
| Mampostería: 13mm (1/2")                                                  | Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")                      |
| Capacidad de sujeción 1.5 - 13 mm (1/16 - 1/2")                           | T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")                  |
| Impactos por min. Alto / Bajo: 0 - 21,000 / 0 - 6,000gpm                  | Acero: 22mm (7/8")                                              |
| Velocidad sin carga Alto / Bajo: 0 - 1,400 / 0 - 400rpm                   | Velocidad sin carga 0 - 2,300rpm                                |
| Torque máximo Fuerte/Suave: 42 / 24 N·m (370/210in.lbs)                   | Impactos por minuto 0 - 3,000                                   |
| Máx. torque de bloqueo 38 N·m (340 in.lbs.)                               | Máx. torque de bloqueo 140 N·m (1,240 in.lbs.)                  |
| Dimensiones (LxAxA) c/ BL1815G: 239 x 83 x 240mm (9-3/8 x 3-1/4 x 9-1/2") | Dimensiones (LxAxA) 173 x 82 x 225mm (6-13/16 x 3-1/4 x 8-7/8") |
| Peso neto 1.8 kg (4.0 lbs.)                                               | Peso neto 1.5 kg (3.2 lbs.)                                     |



INCLUYE: Cargador DC10WB, batería BL1820G 2.0Ah (2pz), punta phillips, maletín plástico.



INCLUYE: Cargador DC10WB, batería BL1820G 2.0Ah (2pz), punta phillips, maletín plástico.

18V Li-ion

## DK18922Y

## Kit rotomartillo inalámbrico y atornillador de impacto inalámbrico

| HP448D (Rotomartillo)                                                     | TD127D (Llave de impacto)                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Capacidad Acero: 13mm (1/2")                                              | Capacidad Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")                      |
| Mampostería: 13mm (1/2")                                                  | Tornillo estándar: M5 - M14 (3/16 - 9/16")                      |
| Capacidad de sujeción 1.5 - 13 mm (1/16 - 1/2")                           | T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")                  |
| Impactos por min. Alto / Bajo: 0 - 21,000 / 0 - 6,000gpm                  | Acero: 22mm (7/8")                                              |
| Velocidad sin carga Alto / Bajo: 0 - 1,400 / 0 - 400rpm                   | Velocidad sin carga 0 - 2,300rpm                                |
| Torque máximo Fuerte/Suave: 42 / 24 N·m (370/210in.lbs)                   | Impactos por minuto 0 - 3,000                                   |
| Máx. torque de bloqueo 38 N·m (340 in.lbs.)                               | Máx. torque de bloqueo 140 N·m (1,240 in.lbs.)                  |
| Dimensiones (LxAxA) c/ BL1815G: 239 x 83 x 240mm (9-3/8 x 3-1/4 x 9-1/2") | Dimensiones (LxAxA) 173 x 82 x 225mm (6-13/16 x 3-1/4 x 8-7/8") |
| Peso neto 1.8 kg (4.0 lbs.)                                               | Peso neto 1.5 kg (3.2 lbs.)                                     |



INCLUYE: Cargador DC10WB, batería BL1820G 2.0Ah (1pz), punta phillips, maletín plástico.



INCLUYE: Cargador DC10WB, batería BL1820G 2.0Ah (1pz), punta phillips, maletín plástico.

18V Li-ion

# Sistema óptimo de carga



## Carga rápida

Es necesario enfriar la batería antes de empezar a cargarla cuando la temperatura de la batería es alta después de usarla.

El ventilador incorporado hace circular el aire a través de la batería antes de comenzar a cargar y durante el proceso de carga para enfriar rápidamente la batería y acelerar el tiempo de carga.

### Sistema óptimo de carga

Enfriamiento por aire balanceado



Carga rápida



### Método de carga general

Disipación de calor normal



más tiempo de espera para cargar

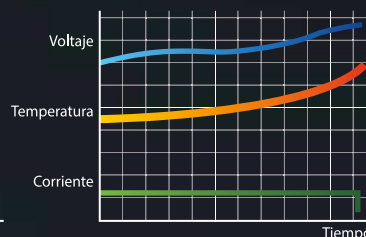
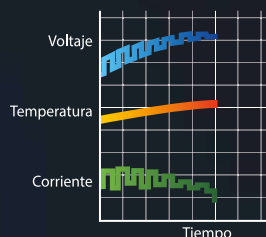


El cargador rápido Makita se comunica con el chip incorporado de la batería durante todo el proceso de carga para optimizar la vida útil de la batería controlando activamente la corriente, el voltaje y la temperatura.

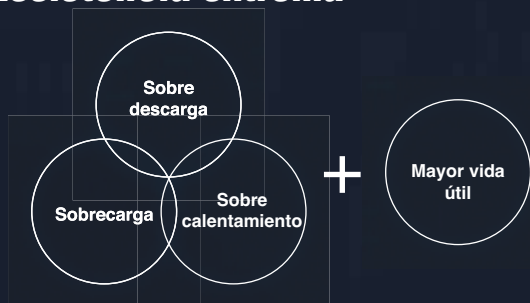


Sistema óptimo de carga

Método de carga general



## Protección de la batería Resistencia extrema



La batería cuenta con una tecnología que permite la comunicación entre la batería y la herramienta, monitoreando las condiciones e intercambiando datos en tiempo real para protegerla contra sobrecarga, sobredescarga y sobrecalentamiento, esto permite alargar la vida útil de la batería.



## Conexión estable

Las terminales multi-contacto incrementan la conexión segura, además de soportar la vibración, asegurando una distribución de la corriente estable para la herramienta.

### Carga en cualquier momento

Sin efecto de memoria  
No requiere descarga



### Absorbe el impacto

Carcasa de la batería de alta resistencia



### Largo almacenamiento

Baja autodescarga







**XGT**  
**40V<sup>Li-ion</sup>max**

# LÍNEA 40V<sup>max</sup> | 80V<sup>max</sup>

POTENCIA, CAPACIDAD Y TAMAÑO PARA DIFERENTES PROPÓSITOS



**Elija la batería óptima**



Máxima salida  
de energía  
**900 W**



Máxima salida  
de energía  
**1100 W**



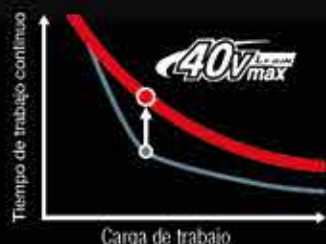
**2.0Ah BL4020**



**2.5Ah BL4025**

## EL SISTEMA INTELIGENTE único de Makita

Máximice la potencia y aumente el tiempo de trabajo bajo cargas elevadas



Logra una mayor potencia y una mayor duración de la batería



Tiempo de trabajo  
continuo bajo carga alta  
**Hasta 2.2** veces  
\*Usando una  
batería BL4025

■ Con sistema inteligente  
■ Sin sistema inteligente

Duración de la batería  
aproximadamente  
**50** %  
arriba  
\*Usando una  
batería BL4025

## Batería de última generación con suministro de energía óptimo + carga óptima

Comunicación digital optimizada con  
nuestro cargador para baterías y la herramienta



Herramienta ◄► Batería ◄► Cargador



**Sistema óptimo de  
suministro de energía**

Optimiza el control del suministro  
de energía entre la herramienta y  
la batería según el estado de la  
batería para maximizar la carga  
de la misma.





Máxima salida  
de energía  
**1500 W**

Máxima salida  
de energía  
**2100 W**

Máxima salida  
de energía  
**2800 W**

**POWER**



**4.0Ah BL4040**



**4.0Ah BL4040F | 5.0Ah BL4050F**



**8.0Ah BL4080F**

Más tenacidad durante trabajos de alta carga // Batería de alto rendimiento

Especificaciones altamente duraderas  
para un diseño exclusivo

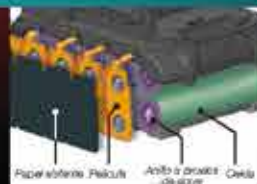
**IP56**

Grado de protección  
contra polvo y agua

Resistencia  
al impacto  
**40%**  
más



Luz LED  
con 4 indicadores de carga



Estructura impermeable  
de triple capa

Previene la falla de las celdas  
debido al agua y polvo



Estructura de prevención  
de corto circuito

Muro de protección entre las  
terminales, protege contra  
polvo y gotas de agua



Estructura de absorción  
de choque

Aumenta la rigidez y absorbe  
el impacto



Rieles de alta rigidez

Deslizamiento duradero en el  
riel de la batería, sujetándola con  
firmeza a la herramienta





# LÍNEA 40V<sub>max</sub> | 80V<sub>max</sub>



## Línea de herramientas de 40V<sub>max</sub> y de 80V<sub>max</sub>

Herramientas con su línea de baterías y cargadores, con una combinación de diseño innovador en el motor de sus herramientas y un mayor rendimiento de las baterías, proporcionando una solución completa para altas demandas de usuarios industriales.



### Cargador y adaptador

DC40RA (rápido)

DC40RC

DC40RB (Multicargador de 2 puertos)

ADP10 (adaptador)





# +210 HERRAMIENTAS

Atornillador de impacto



Atornillador



Rotomartillo



Rotomartillo electro-neumático



Llave de impacto



Taladro angular



Martillo de demolición



Pulidora



Rotomartillo electro-neumático



Esmeriladora angular



Cortadora



Sierra de mango trasero



Sierra circular de incisión



Sierra de inglete telescópica



Sierra recíproca



Sierra circular



Cepillo



Sierra circular (para metal)



Sierra de banda portátil



Recortadora



Aspiradora de mochila



Aspiradora



Aspiradora (de mano)

## Baterías

BL4080F (8.0Ah)



BL4050F (5.0Ah)



BL4040 (4.0Ah)



BL4025 (2.5Ah)



BL4020 (2.0Ah)







**XGT X2**  
**80V<sub>max</sub>**

Baja vibración  
Empuñadura delantera    Empuñadura trasera  
**2.0/1.2**  
m/s

MÁXIMA  
CAPACIDAD DE CORTE  
**127mm (5")**

CE002G

# CORTADORA INALÁMBRICA **CE001G / CE002G**

**¡NUEVO!**



**Funciona con dos baterías de Litio-Ion XGT de 40V<sub>max</sub>**

**Carcasa antivibración**  
Equipada con amortiguadores que absorben las vibraciones tanto en la empuñadura trasera como la delantera.



**Luz LED de trabajo**



La luz LED para trabajo se puede encender y apagar con un botón ubicado en la empuñadura trasera

Se apaga automáticamente, cuando no se aprieta el gatillo del interruptor después de 60 segundos

**Botón de luz LED**



**Botón de bloqueo**



**Luz indicadora de sobrecarga**

**Incluye:**  
\* Disco de diamante segmentado de 14"  
No. parte **D-56998**  
Para corte de concreto

\* modelo CE001GZ01 y CE002GZ



**Conector**



Equipada con set para suministro de agua, incluye conector

| Cortadora inalámbrica     |                                                                   | XGT     | 80V <sub>max</sub> |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|
| CE001GZ01 / CE002GZ       |                                                                   | ¡NUEVO! | 355mm (14")        |
| Diámetro del disco        | 355mm (14")                                                       |         |                    |
| Máxima capacidad de corte | 127mm (5")                                                        |         |                    |
| Dimensiones (LxAxA)       | CE002G CE001G: 4,200rpm 5,300rpm                                  |         |                    |
| Peso neto                 | c/ BL4050F, CE002G: 825 x 272 x 487mm (32-1/2 x 10-3/4 x 19-1/4") |         |                    |
|                           | c/ BL4050F, CE001G: 786 x 272 x 433mm (31 x 10-3/4 x 17")         |         |                    |
|                           | CE002G: 13.1 - 15.1 kg (28.9 - 33.3 lbs.)                         |         |                    |
|                           | CE001G: 12.3 - 14.1 kg (27.1 - 31.1 lbs.)                         |         |                    |

**INCLUYE:** Brida, conector para manguera (toma de agua), disco de diamante segmentado  
No. parte D-56998

Ninguno de los modelos incluye cargador ni batería.



**AWS** Modelo CE002G

**Sistema de encendido inalámbrico automático**



Para comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y la aspiradora.

**Accesorio opcional**

Disco de diamante segmentado  
No. parte E-12996  
355 x 25.4 x 8mm



**(BRAKE) Freno eléctrico**

**XPT**

Tecnología de protección extrema.



Protección contra polvo y gotas de agua al trabajar al exterior

**WG / IPX4**  
WET GUARD

**Tecnología de alta resistencia al agua**

Permite usar la herramienta incluso si esta mojada cuidando el motor y sus componentes, diseñada para herramientas para operar al exterior

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico XGT 80Vmax

### HR006GZ 52mm (2-1/16") SDS MAX

|                     |                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 21.4J                                                                             |
| Capacidad           | Concreto c/ broca TCT: 52mm (2-1/16")<br>Concreto (con core bit): 160mm (6-5/16") |
| Golpes por minuto   | 1,100 - 2,250gpm                                                                  |
| Velocidad sin carga | 150 - 310rpm                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4040: 610 x 140 x 337mm<br>(24 x 5-1/2 x 13-1/4")                             |
| Peso neto           | 12.9 - 14.3 kg (28.4 - 31.5 lbs.)                                                 |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa para brocas, estuche plástico.

No incluye cargador ni batería.



AVT SOFT AFT AWS XPT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico XGT 40Vmax

### HR005GM201 / Z 40mm (1-9/16") SDS MAX

|                     |                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 8J                                                       |
| Capacidad           | Concreto c/broca TCT: 40mm (1-9/16")<br>1,450 - 2,900gpm |
| Golpes por minuto   | 250 - 500rpm                                             |
| Velocidad sin carga | c/BL4040: 499 x 117 x 285mm<br>(19 x 4-5/8 x 11-1/4")    |
| Dimensiones (LxAxA) |                                                          |
| Peso neto           | 7.5 - 8.0kg (16.53 - 17.6 lbs.)                          |



**INCLUYE:** Conjunto de agarre lateral, empuñadura lateral, tope de profundidad, paño, grasa.  
HR005GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

HR005GZ no incluye cargador ni batería.



AVT SOFT AFT AWS XPT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico XGT 40Vmax

### HR008GM201 / Z 30mm (1-3/16") SDS PLUS

|                     |                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 3.9J                                                         |
| Capacidad           | Concreto con broca TCT: 30mm (1-3/16")<br>Acero: 13mm (1/2") |
| Golpes por minuto   | 0 - 4,500gpm                                                 |
| Velocidad sin carga | 0 - 840rpm                                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | 396 x 97 x 242mm<br>(15-5/8 x 3-13/16 x 9-1/2")              |
| Peso neto           | 5.2 - 6.8kg (11.5 - 15.0 lbs.)                               |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad.  
HR008GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

HR008GZ no incluye cargador ni batería.



AVT AFT AWS XPT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico XGT 40Vmax

### HR003GM201 / Z 28mm (1-1/8") SDS PLUS

|                     |                                                                                                                                                            |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 2.8J                                                                                                                                                       |
| Capacidad           | Mampostería: 28mm (1-1/8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera, (brocasierra): 32mm (1-1/4")<br>Broca / Broca diamante (t. seco):<br>54 / 65mm (2-1/8-2-9/16") |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                                                                                                               |
| Velocidad sin carga | 0 - 980rpm                                                                                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4040: 373 x 102 x 238mm<br>(14-3/4 x 4 x 9-3/8")                                                                                                       |
| Peso neto           | 3.9 - 4.6kg (8.6 - 10.1 lbs.)                                                                                                                              |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad, paño, grasa, gancho.  
HR003GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

HR003GZ no incluye cargador ni batería.



AVT XPT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico XGT 40Vmax

### HR010GD201 / Z01 20mm (13/16") SDS PLUS

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 2.0J                                                        |
| Capacidad           | Concreto con broca TCT: 20mm (13/16")<br>Acero: 13mm (1/2") |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,510rpm                                                |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4040: 304 x 93 x 223mm<br>(12 x 3-5/8 x 8-3/4")         |
| Peso neto           | 2.9 - 4.5 kg (6.4 - 9.9 lbs.)                               |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad  
HR010GD201: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2pz), sistema de recolección de polvo, estuche Makpac.

HR010GZ01 no incluye cargador ni batería.



AVT AWS XPT BL MOTOR

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico XGT 40Vmax

### HR007GM201 / Z 28mm (1-1/8") SDS PLUS

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 3.0J                                             |
| Capacidad           | Mampostería: 28mm (1-1/8")                       |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                     |
| Velocidad sin carga | 0 - 980rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4025: 458 x 101 x 234mm<br>(18 x 4 x 9-1/4") |
| Peso neto           | 3.8 - 4.8kg (8.4 - 10.6 lbs.)                    |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa.  
HR007GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche plástico

HR007GZ no incluye cargador ni batería.



BL XPT AFT AWS MOTOR

## Martillo de demolición inalámbrico XGT 80Vmax

### HM003GZ01 18mm (11/16") SDS PLUS

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 20.4J                                                     |
| Golpes por minuto   | 950 - 1,900gpm                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4040: 574 x 146 x 324mm<br>(22-5/8 x 5-3/4 x 12-3/4") |
| Peso neto           | 12.0 - 14.4 kg (26.5 - 31.7 lbs.)                         |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, grasa, paño

No incluye cargador ni batería.



BL AWS AVT SOFT XPT MOTOR

## Martillo de demolición inalámbrico XGT 40Vmax

### HM001GM202 / Z 18mm (11/16") SDS PLUS

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 9.4 J                                                     |
| Golpes por minuto   | 0 - 2,650gpm                                              |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4040: 495 x 112 x 257mm<br>(19-1/2 x 4-3/8 x 10-1/8") |
| Peso neto           | 6.3 - 7.1 kg (13.9 - 15.7 lbs.)                           |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, grasa.  
HM001GM202: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), maletín de plástico

HM001GZ no incluye cargador ni batería.



BL AWS AVT SOFT XPT MOTOR



**Taladro angular inalámbrico****XGT 40Vmax****DA001GM101 / Z****13mm (1/2")**

|                        |                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera, (brocasier): 65mm (2-9/16")      |
| Capacidad del broquero | 2 - 13mm (1/16 - 1/2")                                         |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,500 / Bajo: 0 - 4000rpm                            |
| Torque máximo          | Alto: 55 N·m (487 in.lbs)<br>Bajo: 136 N·m (1,210 in.lbs)      |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL4020 / BL4025:<br>539 x 128 x 199mm (21-1/4 x 5 x 7-7/8") |
| Peso neto              | 5.3 - 6.2 kg (11.7 - 13.7 lbs.)                                |

**136N.m****BATERIA +CARGADOR**  
DA001GM101

**INCLUYE:** Llave de broquero, llave allen, empuñadura lateral, gancho.  
DA001GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

DA001GZ no incluye cargador ni batería.

**BL XPT ADT****Cortadora de metal inalámbrica****XGT 40Vmax****CS002GZ****185mm (7-1/4")**

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 185mm (7-1/4")                                  |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 67mm (2-5/8")                               |
| Velocidad sin carga     | 3,500rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 350 x 232 x 270mm<br>(13-3/4 x 9-1/8 x 10-5/8") |
| Peso neto               | 4.2 - 5.4 kg (9.3 - 11.9 lbs.)                  |

**INCLUYE:** Disco TCT, llave hex, lentes de seguridad.

No incluye cargador ni batería

**BL XPT AFT****Atornillador taladro inalámbrico****XGT 40Vmax****DF002GA201 / Z****13mm (1/2")**

|                        |                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 38mm (1-1/2")               |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,200 / 0 - 600rpm                       |
| Torque máximo          | Fuerte / Suave: 64 / 30 N·m (570 / 270 in.lbs)            |
| Máx. torque de bloqueo | 65 N·m (580 in.lbs.)                                      |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4040: 170 x 86 x 290mm<br>(6-11/16 x 3-3/8 x 11-3/8") |
| Peso neto              | 1.9 - 2.8kg (4.2 - 6.2lbs)                                |

**65N.m****2 BATERIAS +CARGADOR**  
DF002GA201

**INCLUYE:** Punta(+/-), clip para cinturón.  
DF002GA201: cargador DC40RC, batería BL4020 2.0Ah (2pz)

DF002GZ no incluye cargador ni batería.

**BL XPT****Rotomartillo inalámbrico****XGT 40Vmax****HP002GA201 / Z****13mm (1/2")**

|                        |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 20mm (13/16")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 76mm (3")           |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                    |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 33,000 / 0 - 9,000                                                         |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,200 / 0 - 600rpm                                                         |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 64 / 30 N·m (570 / 270 in.lbs)                                                |
| Máx. torque de bloqueo | 65 N·m (580 in.lbs.)                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL4050F:<br>174 x 86 x 294 mm (6-7/8 x 3-3/8 x 11-5/8")<br>2.0 - 2.6 kg (4.4 - 5.7 lbs.) |
| Peso neto              |                                                                                             |

**65N.m****2 BATERIAS +CARGADOR**  
HP002GA201

**INCLUYE:** Punta (+/-), portapuntas, clip para cinturón.  
HP002GA201: cargador DC40RC, batería BL4020 2.0Ah (2pz), estuche Makpac.

HP002GZ no incluye cargador ni batería.

**BL XPT AFT****Degolladora inalámbrica****XGT 40Vmax****WT001GT101 / Z****M16 (5/8"), M20 (3/4"), M22 (7/8")**

|                     |                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Perno de torsión de alta resistencia (HTB):<br>M16, M20, M22 (5/8, 3/4, 7/8") |
| Velocidad sin carga | 17rpm                                                                         |
| Torque máximo       | 804 N·m (593 ft.lbs.)                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 270 x 95 x 340mm<br>(10-5/8 x 3-3/4 x 13-3/8")                                |
| Peso neto           | 5.2 - 5.9 kg (11.5 - 13 lbs.)                                                 |

**804N.m****PROXIMAMENTE****BATERIA +CARGADOR**  
WT001GT101

**INCLUYE:** Desarmador, árnas, funda exterior, funda interior,  
WT001GT101: cargador DC40RA, batería BL4050 5.0Ah (1pz)

WT001GZ no incluye cargador ni batería.

**XPT BL****Atornillador taladro inalámbrico****XGT 40Vmax****DF001GM201 / Z****13mm (1/2")**

|                        |                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 20mm (13/16")<br>Madera (broca Auger): 50mm (2")<br>Madera (brocasier): 152mm (6") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,600 / 0 - 650rpm                                                       |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 140 / 68 N·m (1,240/600 in.lbs)                                             |
| Máx. torque de bloqueo | 125 N·m (1,100 in.lbs.)                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4040: 181 x 86 x 282mm<br>(7-1/8 x 3-3/8 x 11-1/8")                                   |
| Peso neto              | 2.7 - 3kg (5.9 - 6.6lbs)                                                                  |

**140N.m****2 BATERIAS +CARGADOR**  
DF001GM201

**INCLUYE:** Punta (+/-), porta puntas, empuñadura lateral, clip para cinturón.  
DF001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DF001GZ no incluye cargador ni batería.

**BL XPT AFT****Rotomartillo inalámbrico****XGT 40Vmax****HP001GM201 / Z****13mm (1/2")**

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 20mm (13/16")<br>Mampostería: 20mm (13/16")<br>Madera (brocasier): 76mm (3") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 39,000 / 0 - 9,750                                                 |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,600 / 0 - 650rpm                                                 |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 140 / 68 N·m (1,240 / 600 in.lbs)                                     |
| Máx. torque de bloqueo | 125 N·m (1,100 in.lbs.)                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL4040:<br>182 x 86 x 282mm (7-1/8 x 3-3/8 x 11-1/8")                            |
| Peso neto              | 2.7 - 3.0 kg (6.0 - 6.6 lbs.)                                                       |

**140N.m****2 BATERIAS +CARGADOR**  
HP001GM201

**INCLUYE:** Punta (+/-), portapuntas, clip para cinturón, tope de profundidad, empuñadura lateral.  
HP001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

HP001GZ no incluye cargador ni batería.

**BL XPT AFT****Atornillador de impacto inalámbrico****XGT 40Vmax****TD002GD202 / Z01****Hex 6.35mm (1/4")**

|                        |                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16") |
| Velocidad sin carga    | Acero: 22mm (7/8")<br>Máx. / Fuerte / Med / Suave / Modo T1 / Modo T2:<br>0-3,700 / 0-3,200 / 0-2,100 / 0-1,100 / 0-2,900rpm     |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 4,600 / 0 - 3,600 / 0 - 2,600 / 0 - 1,400                                                    |
| Torque máximo          | Fuerte / Med / Suave:<br>170 / 50 / 20 N·m (1,510 / 440 / 180 in.lbs.)                                                           |
| Máx. torque de bloqueo | 220 N·m (1,950 in.lbs.)                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4040: 119 x 86 x 252mm (4-11/16 x 3-3/8 x 9-7/8")                                                                            |
| Peso neto              | 1.7 - 2.9 kg (3.7 - 6.4 lbs.)                                                                                                    |

**220N.m****¡NUEVO!****2 BATERIAS +CARGADOR**  
TD002GD202

**INCLUYE:** Punta phillips, clip para cinturón.  
TD002GD202: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2pz), maletín negro.

TD001GZ no incluye cargador ni batería.

**BL XPT**

## Atornillador de impacto inalámbrico

**XGT 40Vmax**

### TD001GM201 / Z

Hex 6.35mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. grueso (en longitud): 22-125mm (7/8-4-7/8") |
| Velocidad sin carga    | Máx./Fuerte/Med/Suave:<br>0-3,700/0-3,200/2,100/1,100rpm                                                                                                                           |
| Impactos por minuto    | Máx./Fuerte/Med/Suave: 0-4,400/3,600/2,600/1,100                                                                                                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Med/Suave:<br>170/50/20 N.m (1,510/440/180 in.lbs.)                                                                                                                         |
| Máx. torque de bloqueo | 220 N.m (1,950 in.lbs.)                                                                                                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4025: 120 x 86 x 245mm (4-3/4 x 3-3/8 x 9-5/8")                                                                                                                                |
| Peso neto              | 1.7 - 2.0 kg (3.7 - 4.4 lbs.)                                                                                                                                                      |



**INCLUYE:** Punta phillips, clip para cinturón.  
TD001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

TD001GZ no incluye cargador ni batería.



**BL XPT** MOTOR

## Atornillador de impacto inalámbrico

**XGT 40Vmax**

### TD003GA201 / Z

Hex 6.35mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave/ Modo T:<br>0-3,700 / 0-3,200 / 0-2,100 / 0-1,100 / 0-2,400rpm                                                             |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0-4,100 / 0-3,600 / 0-2,600 / 0-1,400                                                                                  |
| Torque máximo          | Fuerte / Med / Suave:<br>170 / 50 / 20 N.m (1,510 / 440 / 180 in.lbs.)                                                                                 |
| Máx. torque de bloqueo | 210 N.m (1,860 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4040: 121 x 86 x 252mm (4-3/4 x 3-3/8 x 9-7/8")                                                                                                    |
| Peso neto              | 1.7 - 2.9 kg (3.7 - 6.4 lbs.)                                                                                                                          |



**INCLUYE:** Punta phillips, clip para cinturón.  
TD003GA201: cargador DC40RC, batería BL4020 2.0Ah (2pz), estuche Makpac.

TD003GZ no incluye cargador ni batería.



**BL XPT** MOTOR

## Llave impacto inalámbrica

**XGT 40Vmax**

### TW009GT201 / Z / TW010GT201 / Z

25.4mm (1")

|                        |                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuadro                 | 25.4 mm (1")                                                                                                                               |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 1,200 / 0 - 850 / 0 - 700 / 0 - 600rpm                                                                 |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 1,750 / 0 - 1,500 / 0 - 1,300 / 0 - 1,200                                                              |
| Máx. torque de bloqueo | 2,715 N.m (2,000 ft.lbs.)                                                                                                                  |
| Torque de rompimiento  | 2,850 N.m (2,100 ft.lbs.)                                                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | TW009G: c/ BL4050F:<br>435 x 130 x 296mm (17-1/8 x 5-1/8 x 11-5/8")<br>TW010G: c/ BL4050F:<br>569 x 130 x 296mm (22-1/2 x 5-1/8 x 11-5/8") |
| Peso neto              | TW009G: 11.1 kg (24.5 lbs.) TW010G: 12.2 kg (26.9 lbs.)                                                                                    |



**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
TW009GT201 / TW010GT201: cargador DC40RA, batería BL4050F 4.0Ah (2pz).

TW009GZ / TW010GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT** MOTOR

## Llave impacto inalámbrica

**XGT 40Vmax**

### TW001GM201 / Z

19mm (3/4")

|                        |                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M12 - M36 (1/2 - 1-7/16")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M27(3/8-1-1/16") |
| Cuadro                 | 19mm (3/4")                                                                                        |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0-1,800 / 0-1,400 / 1,150 / 950rpm                                 |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0-2,500 / 2,400 / 2,200 / 1,900                                    |
| Máx. torque de bloqueo | 1,800 N.m (1,330 ft.lbs.)                                                                          |
| Torque de rompimiento  | 2,050 N.m (1,510 ft.lbs.)                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | 217 x 94 x 303mm (8-1/2 x 3-11/16 x 11-7/8")                                                       |
| Peso neto              | 3.9 - 4.2kg (8.6 - 9.3lbs.)                                                                        |



**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
TW001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

TW001GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT** MOTOR

## Llave impacto inalámbrica

**XGT 40Vmax**

### TW008GM201 / D201 / Z

12.7mm (1/2")

|                        |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M24 (3/8 - 1")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                               |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,300 / 1,900 / 1,200 / 600rpm                          |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,900 / 2,700 / 1,900 / 1,200                           |
| Máx. torque de bloqueo | 760 N.m (540 ft.lbs.)                                                                       |
| Torque de rompimiento  | 1,100 N.m (810 ft.lbs.)                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4025: 170 x 86 x 285mm<br>(6-11/16 x 3-3/8 x 11-1/4")                                   |
| Peso neto              | 2.7 - 3.3kg (6.0 - 7.3lbs.)                                                                 |



**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
TW008GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

TW008GD201: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2pz), estuche Makpac.

TW008GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT** MOTOR

## Llave impacto inalámbrica

**XGT 40Vmax**

### TW005GD201 / Z

12.7mm (1/2")

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M20 (3/8 - 3/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                 |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0-3,200 / 2,600 / 1,800 / 1,000rpm                            |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0-4,000 / 3,400 / 2,600 / 1,800                               |
| Máx. torque de bloqueo | 350 N.m (260 ft.lbs.)                                                                         |
| Torque de rompimiento  | 630 N.m (465 ft.lbs.)                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4040: 144 x 86 x 253mm<br>(5-5/8 x 3-3/8 x 10")                                           |
| Peso neto              | 1.9 - 2.2kg (4.2-4.9 lbs.)                                                                    |



**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
TW005GD201: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2pz).

TW005GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT** MOTOR

## Sierra de banda portátil inalámbrica

**XGT 40Vmax**

### PB002GM201 / Z

127x127mm (5x5")

|                     |                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Pieza redonda (diá): 127mm (5")<br>Piezas rectangulares sin base:<br>127 x 127mm (5 x 5") |
| Velocidad de cinta  | 0 - 3.2 m/s (0 - 630 ft/min)                                                              |
| Medidas de cinta    | Longitud: 1,140mm (45")<br>Ancho: 13mm (1/2")                                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 510 x 218 x 314mm<br>(20 x 8-5/8 x 12-3/8")                                               |
| Peso neto           | 6.6 - 7.8kg (14.6 - 17.2 lbs.)                                                            |



**INCLUYE:** Sierra de banda, llave hex  
PB002GM201: cargador DC40RA batería BL4040 4.0Ah (2pz)

PB002GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT** MOTOR

## Esmeriladora angular inalámbrica

**XGT 40Vmax**

### GA038GM201 / Z

230mm (9")

|                     |                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 230mm (9")                                                                                                       |
| Diámetro del eje    | 22.23mm (7/8")                                                                                                   |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4025: 497 x 250 x 156mm<br>(19-1/2 x 9-7/8 x 6-1/8")<br>c/BL4040: 509 x 250 x 164mm<br>(20 x 9-7/8 x 6-1/2") |
| Peso neto           | 4.6 - 5.2kg (10.1 - 11.5lbs.)                                                                                    |



**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA038GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

GA038GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT AFT** MOTOR



**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA037GM201 / Z****180mm (7")**

|                      |                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 180mm (7")                                               |
| Diámetro del eje     | 22.23mm (7/8")                                           |
| Velocidad sin carga  | 7,800rpm                                                 |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4025: 497 x 200 x 156mm<br>(19-1/2 x 7-7/8 x 6-1/8") |
|                      | c/BL4040: 509 x 200 x 164mm<br>(20 x 7-7/8 x 6-1/2")     |

Peso neto 4.4 - 5.2kg (9.7 - 11lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA037GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

GA037GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT AFT** **AWS** **ICM**

**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA022GM201 / Z****115mm (4-1/2")**

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 115mm (4-1/2")                                                       |
| Diámetro del eje     | 22.23mm (7/8")                                                       |
| Velocidad sin carga  | 3,000 - 8,500rpm                                                     |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4020 / BL4025:<br>413 x 130 x 156mm<br>(16-1/4 x 5-1/8 x 6-1/8") |
|                      | c/BL4040: 425 x 130 x 168mm<br>(16-3/4 x 5-1/8 x 6-5/8")             |

Peso neto 3.0 - 3.6 kg (6.6 - 7.9 lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA022GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

GA022GZ no incluye cargador ni batería



**AWS BL XPT AFT** **ICM**

**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA028GM201 / Z****115mm (4-1/2")**

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 115mm (4-1/2")                                                       |
| Diámetro del eje     | 22.23mm (7/8")                                                       |
| Velocidad sin carga  | 3,000 - 8,500rpm                                                     |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4020 / BL4025:<br>413 x 130 x 156mm<br>(16-1/4 x 5-1/8 x 6-1/8") |
|                      | c/BL4040: 425 x 130 x 168mm<br>(16-3/4 x 5-1/8 x 6-5/8")             |

Peso neto 3.0 - 3.6 kg (6.6 - 7.9 lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA028GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

GA028GZ no incluye cargador ni batería



**AWS BL XPT AFT** **ICM**

**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA049GT101 / Z****115mm (4-1/2")**

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 115mm (4-1/2")                                            |
| Velocidad sin carga  | 11,000rpm                                                 |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4050F: 436 x 130 x 185mm<br>(17-1/8 x 5-1/8 x 7-1/4") |

Peso neto 3.0 - 5.4 kg (6.6 - 11.9 lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA049GT101: cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (1pz)

GA049GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT AFT** **ICM**

**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA004GM201 / Z****115mm (4-1/2")**

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 115mm (4-1/2")                                                       |
| Diámetro del eje     | 22.23mm (7/8")                                                       |
| Velocidad sin carga  | 8,500rpm                                                             |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4020 / BL4025:<br>398 x 130 x 156mm<br>(15-5/8 x 5-1/8 x 6-1/8") |
|                      | c/BL4040: 410 x 130 x 168mm<br>(16-1/8 x 5-1/8 x 6-5/8")             |

Peso neto 2.9 - 3.5 kg (6.4 - 7.7 lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA004GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

GA004GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT AFT** **ICM**

**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA012GM201 / Z****115mm (4-1/2")**

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 115mm (4-1/2")                                                       |
| Diámetro del eje     | 22.23mm (7/8")                                                       |
| Velocidad sin carga  | 8,500rpm                                                             |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4020 / BL4025:<br>398 x 130 x 156mm<br>(15-5/8 x 5-1/8 x 6-1/8") |
|                      | c/BL4040: 410 x 130 x 168mm<br>(16-1/8 x 5-1/8 x 6-5/8")             |

Peso neto 3.0 - 3.6 kg (6.6 - 7.9 lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA012GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

GA012GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT AFT** **ICM**

**Esmeriladora angular inalámbrica****XGT 40Vmax****GA043GM202 / Z01****115mm (4-1/2")**

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 115mm (4-1/2")                                            |
| Diámetro del eje     | 22.23mm (7/8")                                            |
| Velocidad sin carga  | 3,000 - 8,500rpm                                          |
| Dimensiones (LxAxAl) | c/BL4050F: 459 x 130 x 180mm<br>(18 x 5-1/8 x 7-1/8")     |
|                      | c/BL4080F: 476 x 130 x 180mm<br>(18-3/4 x 5-1/8 x 7-1/8") |

Peso neto 3.0 - 5.4 kg (6.6 - 11.9 lbs.)

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas  
GA043GM202: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

GA043GZ no incluye cargador ni batería



**AWS BL XPT AFT** **ICM**

**Pulidora de doble acción inalámbrica****XGT 40Vmax****PV001GM101 / Z****180mm (7")**

|                             |                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad de la almohadilla | 180mm (7")                                                                                                                                               |
| Diámetro de la almohadilla  | 165mm (6-1/2")                                                                                                                                           |
| Velocidad sin carga         | 0 - 2,200rpm / Dial: 600 - 2,200rpm                                                                                                                      |
| Cantidad de trabajo total   | Probado con carga de: 3.5-4.0kg, a 2,200min <sup>1</sup><br>c/BL4025: 9 min<br>Probado con carga de: 3.5-4.0kg a 600min <sup>1</sup><br>c/BL4025: 42 min |

Dimensiones (LxAxAl) c/BL4080F: 550 x 196 x 195mm  
(21-5/8 x 7-3/4 x 7-5/8")

Peso neto 3.0 - 4.4 kg (6.6 - 9.7 lbs.)

**INCLUYE:** Llave hex, almohadilla, empuñadura tipo D  
PV001GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

PV001GZ no incluye cargador ni batería



**BL XPT** **ICM**

## Sierra de inglete telescópica inalámbrica XGT 40Vmax

### LS003GZ

305mm (12")

|                         |                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 305mm (12")                                                                                     |
| Ángulo de inglete       | 60° Izquierda / 60° Derecha                                                                     |
| Ángulo de biselado      | 48° Izquierda / 48° Derecha                                                                     |
| Máx. capacidad de corte | 90° inglete: 107 x 363 mm (4-1/4 x 14-1/4")<br>45° inglete izq / der: 107 x 255mm (4-1/4 x 10") |
| Velocidad sin carga     | 3,600rpm                                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 898 x 690 x 725mm<br>(35-1/4 x 27-1/4 x 28-1/2")                                                |
| Peso neto               | 30.5 - 31.1 kg (67.2 - 68.6 lbs.)                                                               |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR AWS DXT UCM 1

## Sierra de inglete telescópica inalámbrica XGT 40Vmax

### LS004GZ

260mm (10-1/4")

|                         |                                                                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 260mm (10-1/4")                                                                         |
| Ángulo de inglete       | 60° Izquierda / 60° Derecha                                                             |
| Ángulo de biselado      | 48° Izquierda / 48° Derecha                                                             |
| Máx. capacidad de corte | 90° inglete: 91 x 279mm (3-5/8 x 11")<br>45° inglete izq/der: 91x197mm (3-5/8 x 7-3/4") |
| Velocidad sin carga     | 3,600rpm                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)     | 805 x 644 x 660mm<br>(31-1/4 x 25-3/8 x 26")                                            |
| Peso neto               | 26.6 - 27.2kg (58.6 - 60.0lbs.)                                                         |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR AWS DXT UCM 1

## Sierra de mango trasero inalámbrica XGT 40Vmax

### RS002GZ

260mm (10-1/4")

|                         |                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 260mm (10-1/4")                                                  |
| Máx. capacidad de corte | 90°: 95mm (3-3/4")<br>45°: 70mm (2-3/4")<br>56°: 54.5mm (2-1/8") |
| Velocidad sin carga     | 4,000rpm                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | 489 x 193 x 309mm<br>(19-1/4 x 7-5/8 x 12-1/8")                  |
| Peso neto               | 5.7 - 6.3kg (13.0 - 13.9lbs.)                                    |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, llave.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT AWS UCM 1

## Sierra de mango trasero inalámbrica XGT 40Vmax

### RS001GM101 / Z

185mm (7-1/4")

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 185mm (7-1/4")                                                  |
| Máx. capacidad de corte | 90°: 65mm (2-9/16")<br>45°: 45mm (1-3/4")<br>53°: 38mm (1-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 6,400rpm                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 446 x 196 x 270mm<br>(17-1/2 x 7-3/4 x 10-5/8")                 |
| Peso neto               | 5.1-5.7kg (11.2-12.6lbs.)                                       |

**INCLUYE:** Disco de sierra, llave allen.  
RS001GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz).

RS001GZ no incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT ADT AWS UCM 1



## Sierra circular inalámbrica XGT 40Vmax

### HS011GZ

260mm (10-1/4")

|                         |                                                                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 260 - 270mm (10-1/4 - 10-5/8")                                                                      |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 97 - 101mm (3-13/16 - 4")<br>45°: 68 - 71mm (2-11/16 - 2-13/16")<br>60°: 48 - 51mm (1-7/8 - 2") |
| Velocidad sin carga     | 3,500rpm                                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)     | 453 x 196 x 336mm<br>(17-7/8 x 7-3/4 x 13-1/4")                                                     |
| Peso neto               | 5.5 - 6.7kg (12.1 - 14.8 lbs.)                                                                      |

**INCLUYE:** Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT AWS UCM 1

## Sierra circular inalámbrica XGT 40Vmax

### HS010GT201 / Z

235mm (9-1/4")

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 235mm (9-1/4")                                                |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 85mm (3-3/8")<br>45°: 61mm (2-3/8")<br>60°: 41mm (1-5/8") |
| Velocidad sin carga     | 4,000rpm                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)     | 430 x 224 x 316mm<br>(17 x 8-7/8 x 12-1/2")                   |
| Peso neto               | 5.5 - 6.1 kg (12.1 - 13.4 lbs.)                               |

**INCLUYE:** Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex, regla guía.  
HS010GT201: cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (2pz)

HS010GZ no incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT AWS UCM 1



## Sierra circular inalámbrica XGT 40Vmax

### HS003GM201 / Z

190 / 185mm (7-1/2 / 7-1/4")

|                         |                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 190 / 185mm (7-1/2 / 7-1/4")                                                                                       |
| Máx. capacidad de corte | 90°: 68.5 / 66mm (2-11/16 / 2-5/8")<br>45°: 47.5 / 45.5mm (1-7/8 / 1-13/16")<br>56°: 35.5 / 34mm (1-3/8 / 1-5/16") |
| Velocidad sin carga     | 6,000rpm                                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4025: 316 x 200 x 290mm<br>(12-1/2x7-7/8x11-3/8")                                                              |
| Peso neto               | 4.1 - 4.4kg (9.0 - 9.7lbs.)                                                                                        |

**INCLUYE:** Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex.  
HS003GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

HS003GZ no incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT ADT AWS UCM 1

## Sierra circular inalámbrica XGT 40Vmax

### HS004GZ

190 / 185mm (7-1/2 / 7-1/4")

|                         |                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 190 / 185mm (7-1/2 / 7-1/4")                                                                                 |
| Máx. capacidad de corte | 90°: 62.5 / 60mm (2-7/16 / 2-3/8")<br>45°: 44.5 / 43mm (1-3/4 / 1-11/16")<br>48°: 42 / 41mm (1-5/8 / 1-5/8") |
| Velocidad sin carga     | 6,000rpm                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4040: 337 x 210 x 290mm<br>(13-1/4 x 8-1/4 x 11-3/8")                                                    |
| Peso neto               | 4.4 - 4.7kg (9.7 - 10.4lbs.)                                                                                 |

**INCLUYE:** Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex, regla guía.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT ADT AWS UCM 1



**Sierra circular inalámbrica****XGT 40Vmax****HS012GZ****165 mm (6-1/2")**

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 165mm (6-1/2")                                                 |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 57mm (2-1/4")<br>45°: 41mm (1-5/8")                        |
| Velocidad sin carga     | 5,200rpm                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4080F: 406 x 157 x 246mm<br>(15-63/64 x 6-3/16 x 9-11/16") |
| Peso neto               | 3.2 - 4.4 kg (7.1 - 9.7 lbs.)                                  |

INCLUYE: Disco de sierra TCT, boquilla para polvo, llave hex, regla guía.



No incluye cargador ni batería

**BL MOTOR XPT ADT****Sierra caladora inalámbrica****XGT 40Vmax****JV002GM201 / Z****26mm (1")**

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 135mm (5-5/16")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Aluminio: 20mm (13/16") |
| Longitud de recorrido | 26mm (1")                                                                |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,500cpm                                                             |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/BL4025: 272 x 84 x 208mm<br>(10-3/4 x 3-5/16 x 8-3/16")                |
| Peso neto             | 2.7 - 3.0 kg (6.0 - 6.6 lbs.)                                            |

INCLUYE: Segueta, cubierta de base, boquilla para polvo, llave hex, dispositivo anti-astillas

JV002GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

JV002GZ no incluye cargador ni batería

**BL MOTOR XPT SOFT NOLOAD****PROXIMAMENTE**

2 BATERIAS +CARGADOR

JV002GM201

**Sierra circular de incisión inalámbrica****XGT 40Vmax****SP001GZ****165mm (6-1/2")**

|                         |                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 165mm (6-1/2")                                                   |
| Máx. capacidad de corte | 90°: 56mm (2-3/16")<br>45°: 40mm (1-9/16")<br>48°: 38mm (1-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 2,500 - 4,900rpm                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4050F: 394 x 221 x 271mm<br>(15-1/2 x 8-3/4 x 10-5/8")       |
| Peso neto               | 4.4 - 5.0kg (9.7 - 11.0lbs.)                                     |

INCLUYE: Disco de carburo de tungsteno TCT, llave hex.



No incluye cargador ni batería

**BL MOTOR XPT****Sierra caladora inalámbrica****XGT 40Vmax****JV001GM201 / GD201 / GZ****26mm (1")**

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 135mm (5-5/16")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Aluminio: 20mm (13/16") |
| Longitud de recorrido | 26mm (1")                                                                |
| Carreras por minuto   | 800 - 3,500gpm                                                           |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/BL4040: 298 x 84 x 189mm<br>(11-3/4 x 3-5/16 x 7-7/16")                |
| Peso neto             | 2.6 - 2.9 kg (5.7 - 6.4 lbs.)                                            |

INCLUYE: Segueta, cubierta de base, boquilla para polvo, llave hex, dispositivo anti-astillas

JV001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

JV001GD201: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2pz),

JV001GZ no incluye cargador ni batería

**BL MOTOR XPT SOFT NOLOAD**

2 BATERIAS +CARGADOR

JV001GM201

JV001GD201

**Sierra recíproca inalámbrica****XGT 40Vmax****JR002GM201 / Z****32mm (1-1/4")**

|                       |                                                                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 32mm (1-1/4")                                                                                                              |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,000gpm                                                                                                               |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/BL4050F: 470 x 97 x 277mm<br>(18-1/2 x 3-13/16 x 10-7/8")<br>c/BL4080F: 471 x 97 x 296mm<br>(18-1/2 x 3-13/16 x 11-5/8") |
| Peso neto             | 4.6 - 5.8 kg (10.1 - 12.8 lbs.)                                                                                            |

INCLUYE: Juego de seguetas

JR002GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

JR002GZ no incluye cargador ni batería

**BL MOTOR XPT AVT**

2 BATERIAS +CARGADOR

JR002GM201

**Sierra recíproca inalámbrica****XGT 40Vmax****JR001GM201 / Z****32mm (1-1/4")**

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 32mm (1-1/4")                                                                                  |
| Carreras por minuto   | Alto / Bajo: 0-3,000 / 0-2,300gpm                                                              |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/BL4025: 457x88x233mm<br>(18x3-1/2x9-1/8")<br>c/BL4040: 472x88x239mm<br>(18-5/8x3-1/2x9-3/8") |
| Peso neto             | 4.2 - 4.5kg (9.3 - 9.9 lbs.)                                                                   |

INCLUYE: Juego de seguetas B-05153, B-05044 y B-05038.

JR001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), maletín plástico.

JR001GZ no incluye cargador ni batería

**BL MOTOR XPT**

JR001GZ JR001GM201

CM 3 CM 1

**Cepillo inalámbrico****XGT 40Vmax****KP001GM201 / Z****82mm (3-1/4")**

|                          |                                                                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de cepillado       | 82mm (3-1/4")                                                                                                      |
| Profundidad de cepillado | 4mm (5/32")                                                                                                        |
| Velocidad sin carga      | 15,000rpm                                                                                                          |
| Cuchilla                 | 82mm (3-1/4")                                                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/BL4050F: 405 x 156 x 175mm<br>(16 x 6-1/8 x 6-7/8")<br>c/BL4080F: 424 x 156 x 175mm<br>(16-3/4 x 6-1/8 x 6-7/8") |
| Peso neto                | 3.7 - 4.9 kg (8.2 - 10.8 lbs.)                                                                                     |

INCLUYE: Cuchilla de cepilladora, conjunto de cuchilla, regla de guía, guía de profundidad, llave de tubo.

KP001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz)

KP001GZ no incluye cargador ni batería

**AWS BL MOTOR XPT**

2 BATERIAS +CARGADOR

KP001GM201

**Recortadora inalámbrica****XGT 40Vmax****RT001GM201 /GZ04****6.35mm (1/4")**

|                       |                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad sin carga   | 10,000 - 31,000rpm                                                                                                                |
| Ajuste de profundidad | Con la base recortadora:<br>0 - 40mm (0 - 1-9/16")<br>Con la base de inmersión:<br>0 - 35mm (0 - 1-3/8")<br>Collet: 6.35mm (1/4") |
| Capacidad             | 124 x 89 x 197mm<br>(4-7/8 x 3-1/2 x 7-3/4")                                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)   | 2.2 - 2.5 kg (4.9 - 5.5 lbs.)                                                                                                     |
| Peso neto             |                                                                                                                                   |

INCLUYE: Base recortadora, guía de recortadora, boquilla de polvo, montaje de guía recta, base inclinable base desplazada, base de inmersión

RT001GM201: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

RT001GZ04 no incluye cargador ni batería



Estuche Makpac

RT001GM201



2 BATERIAS +CARGADOR

RT001GM201

## Clavadora inalámbrica

**XGT** 40Vmax

### FN001GZ

Ga18 15 - 40mm (5/8 - 1-5/8")

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Longitud: 15, 20, 25, 30, 35, 40mm<br>(5/8, 3/4, 1, 1-3/16, 1-3/8, 1-5/8") |
| Capacidad del magazine | Calibre: Ga18                                                              |
| Cantidad de disparos   | 100                                                                        |
|                        | c/BL4025: 5,000<br>(con una sola carga de batería)                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4020 / BL4025: 265 x 86 x 243mm<br>(10-3/8 x 3-3/8 x 9-9/16")          |
| Peso neto              | 2.6 - 3.2 kg (5.7 - 7.1 lbs.)                                              |

INCLUYE: Lentes de seguridad, adaptador, llave hex, clip para cinturón



No incluye cargador ni batería



**BL MOTOR** XPT

## Clavadora inalámbrica

**XGT** 40Vmax

### PT001GZ

Ga23 15 - 35mm (5/8 - 1-3/8")

|                        |                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Longitud: 15, 18, 25, 30, 35mm<br>(5/8, 11/16, 1, 1-3/16, 1-3/8") |
| Capacidad del magazine | Calibre: 23 Ga                                                    |
| Cantidad de disparos   | 120                                                               |
|                        | c/BL4025: 6,000<br>(con una sola carga de batería)                |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL4020 / BL4025: 265 x 86 x 226mm<br>(10-3/8 x 3-3/8 x 8-7/8")  |
| Peso neto              | 2.4 - 3.0 kg (5.3 - 6.6 lbs.)                                     |

INCLUYE: Lentes de seguridad, adaptador, llave hex, clip para cinturón



No incluye cargador ni batería



**BL MOTOR** XPT

## Vibrador de concreto inalámbrico

**XGT** 40Vmax

### VR001GZ

|                        |                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Vibraciones por minuto | Modo alto: 15,500 / Modo estándar: 12,000                        |
| Cantidad de trabajo    | c/eje 28mm - 0.8m, c/BL4040,<br>modo alto: 45min                 |
|                        | c/eje 28mm - 0.8m, c/BL4040,<br>modo estándar: 60min             |
| Cubierta de batería    | Si, compatible con: BL4020/BL4025/ BL4040                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ eje flexible: 296 x 112 x 299mm<br>(11-5/8 x 4-3/8 x 11-3/4") |
| Peso neto              | 4.8 - 7.8 kg (10.6 - 17.2 lbs.)                                  |

INCLUYE: Llave.



No incluye cargador, batería ni chicote



**XPT BL MOTOR**

## Vibrador de concreto inalámbrico

**XGT** 40Vmax

### VR003GM101 / Z

32mm (1-1/4")

|                          |                                                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del vibrador    | 32mm (1-1/4")                                                    |
| Conjunto de eje flexible | 1.2 / 1.7 / 2.4m (3.9 / 5.6 / 7.9ft) (opcionales)                |
| Vibraciones por minuto   | Modo alto: 15,500 / Modo estándar: 12,000                        |
| Cantidad de trabajo      | c/eje 28mm - 0.8m, c/BL4040,<br>modo alto: 45min                 |
|                          | c/eje 28mm - 0.8m, c/BL4040,<br>modo estándar: 60 min            |
| Cubierta de batería      | Si                                                               |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/ eje flexible: 296 x 112 x 299mm<br>(11-5/8 x 4-3/8 x 11-3/4") |
| Peso neto                | 4.8 - 7.8 kg (10.6 - 17.2 lbs.)                                  |

INCLUYE: Llave.

VR003GM101: chicote de 1.2m, cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)



VR003GZ no incluye cargador ni batería



**XPT BL MOTOR**

## Mezcladora inalámbrica

**XGT** 40Vmax

### UT001GM101 / Z

240mm (9-1/2")

|                     |                                                                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del aspa   | 240mm (9-1/2")                                                                                                    |
| Velocidad sin carga | Alto / Bajo: 0 - 920 / 0 - 500rpm                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | Con cubierta de batería S compatible con<br>BL4020 / BL4025 / BL4040:<br>373 x 458 x 235mm (14-3/4 x 18 x 9-1/4") |
|                     | Con cubierta de batería L compatible con<br>BL4050F / BL4080F:<br>414 x 458 x 235mm (16-1/4 x 18 x 9-1/4")        |
| Peso neto           | 5.7 - 7.0 kg (12.6 - 15.4 lbs.)                                                                                   |

INCLUYE: Llaves, eje, aspa

UT001GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)



UT001GZ no incluye cargador, batería y chicote



**XPT BL MOTOR**

## Mezcladora inalámbrica

**XGT** 40Vmax

### UT002GZ

240mm (9-1/2")

|                        |                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del aspa      | 240mm (9-1/2")                                                                                                    |
| Capacidad del broquero | 2 - 13 mm (1/16 - 1/2")                                                                                           |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 920 / 0 - 500rpm                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | Con cubierta de batería S compatible con<br>BL4020 / BL4025 / BL4040:<br>363 x 458 x 235mm (14-1/4 x 18 x 9-1/4") |
|                        | Con cubierta de batería L compatible con<br>BL4050F / BL4080F:<br>404 x 458 x 235mm (15-7/8 x 18 x 9-1/4")        |
| Peso neto              | 5.8 - 7.2 kg (12.8 - 15.9 lbs.)                                                                                   |

INCLUYE: Llave, llave hex,



No incluye cargador ni batería



**XPT BL MOTOR**

## Compresor de aire inalámbrico

**XGT** 40Vmax

### AC001GZ

7.6 L (2 Gal)

|                     |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión máxima      | 0.72 MPa (105 PSI) / 0.93 MPa (135 PSI)                                                      |
| Velocidad sin carga | 6,000rpm                                                                                     |
| Tanque              | 7.6 L (2 gal)                                                                                |
| No. de salidas      | 1                                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | Tanque con especificaciones<br>norteamericanas: 302 x 402 x 382mm<br>(11-7/8 x 15-3/4 x 15") |
| Peso neto           | 11.6 - 12.8 kg (25.6 - 28.2 lbs.)                                                            |

No incluye cargador ni batería

**BL MOTOR** CM 1

Máquina amigable con el medio ambiente  
y con bajo nivel de ruido.

Filtro de aire  
(entrada de aire)



Modo  
bajo ruido  
**68dB(A)**

Capacidad del  
tanque  
**7.6L**



Asa de transporte  
con empuñadura de  
goma diseñada para  
facilitar su transporte



Diseño de bomba sin aceite

Alimentada por batería  
de 40Vmax XGT





# SOPLADOR DE AIRE INALÁMBRICO AS001G

**BL  
MOTOR**



## Boquilla circular

No. Parte 191X15-3

Para trabajos de soplado  
Para inflar grandes piscinas  
de juegos, etc.



## Boquilla cónica

Part No. 191X13-7

Para limpieza de  
filtros



## Boquilla con punta

Part No. 191X11-1

Para limpiar espacios  
estrechos (se puede  
utilizar como un  
aerosol de aire)



## Boquilla abanico

Part No. 191X19-5

Soplar aire sobre  
suciedad y líquido en el  
escritorio y en áreas  
abiertas.



## Amplia gama de aplicaciones



## Boquilla flexible

No. Parte 191X21-8

Para quitar el polvo de  
computadoras o espacios  
estrechos donde la  
herramienta no puede entrar



## Boquilla de válvula

No. Parte 191X17-9

Para inflar/desinflar  
cámaras de aire y pelotas  
de playa.



## Set de manguera

No. Parte 191X25-0

Para desinflar piscinas  
de juegos grandes y  
cámaras inflables, etc. \*



\*Se utiliza uniéndolo a la boquilla cónica.

## Boquilla de succión

No. Parte 191X27-6

Para la succión de  
aire, cuando se  
requiere hacer un  
vacío.\*



\*Se utiliza uniéndola con el set de manguera



## Reemplazo de boquilla fácilmente

Fácil reemplazo de boquilla sin herramientas,  
solamente girando la boquilla se coloca y se quita.



## Juego completo de manguera de ventilación.

Para inflar y desinflar cámaras de aire, inflables,  
piscinas etc..

\*Retire la tapa antipolvo completa de esta máquina y conecte esta manguera.

## Soplador de aire inalámbrico

AS001GA101 / Z

**XGT**

40Vmax

|                           |                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen de aire           | 0-1.1 m³/min (ajuste de 4 niveles)                                              |
| Velocidad del aire        | 0-200 m/s                                                                       |
| Presión del aire          | 0-29.7 kPa                                                                      |
| Fuerza de soplado         | Nivel 1: 0-1.1 N / Nivel 4: 0-2.8 N                                             |
| Succión máxima de sellado | 10.3 kPa                                                                        |
| Control                   | Gatillo con velocidad variable e interruptor de bloqueo                         |
| Uso continuo (min)        | c/BL4025 Nivel 1: 50min c/BL4025, Nivel 4: 13min<br>c/BL4050F: 181 x 94 x 332mm |
| Dimensiones (LxAxA)       | (7-1/8 x 3-11/16 x 13-1/8")                                                     |
| Peso neto                 | 1.5 - 2.3 kg (3.3 - 5.1 lbs.)                                                   |



AS001GA101

**INCLUYE:**  
AS001GA101: cargador DC40RC, batería BL4020 2.0Ah (1pz), juego de  
boquillas (5pz), bolsa de accesorios, maleta.  
AS001GZ no incluye cargador ni batería



**BL  
MOTOR**



Boquilla circular, cónica, con punta, abanico y de válvula



Control de velocidad  
variable mediante  
gatillo



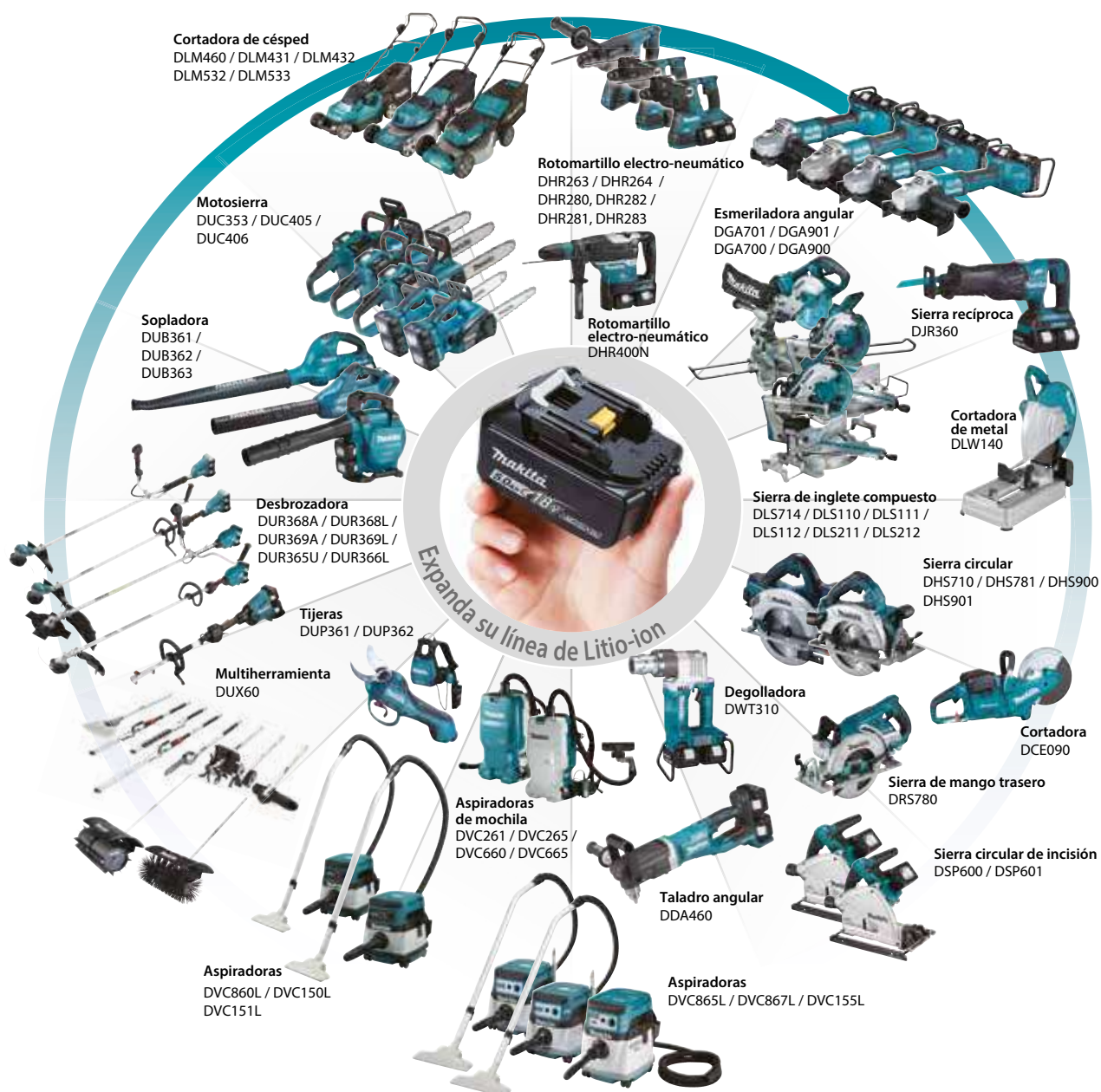
Configuración de 4  
volumenes de aire



**18V + 18V → 36V**

# 18V X2 Litio-ion

Herramientas poderosas por sus dos baterías en serie de 18V Litio-ion





## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico 18V+18V 36V 18x2V

### DHR283T2JU

28mm (1-1/8") SDS PLUS

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 2.9J                                                                   |
| Capacidad           | Concreto: 28mm (1-1/8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                           |
| Velocidad sin carga | 0 - 980rpm                                                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 404 x 134 x 232mm<br>(15-7/8 x 5-1/4 x 9-1/8")                         |
| Peso neto           | 4.0 - 4.9 kg (8.8 - 10.8 lbs.)                                         |



**INCLUYE:** Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), juego de porta herramienta rápido, empuñadura lateral, tope de profundidad, grasa, estuche Makpac, depósito para polvo, recolector de polvo, unidad inalámbrica RF

Bluetooth®  
Con unidad RF (198901-5)

BL MOTOR XPT AVT SOFT NOLOAD AFT AWS CM 1

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico 18V+18V 36V 18x2V

### DHR263PM2J

26mm (1") SDS PLUS 442

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 2.5J                                                               |
| Capacidad           | Concreto: 26mm (1")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                       |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,250rpm                                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 350 x 116 x 232mm<br>(13-3/4 x 4-9/16 x 9-1/8")                    |
| Peso neto           | 4.1 - 5.1 kg (9 - 11.3 lbs.)                                       |



**INCLUYE:** Cargador DC18RD, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), tope de profundidad, empuñadura lateral, paño, grasa, estuche Makpac



XPT CM 1

## Degolladora inalámbrica 18V+18V 36V 18x2V

### DWT310ZK

M16 (5/8"), M20 (3/4"), M22 (7/8")

|                     |                                                                                                                                                                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Perno de torsión de alta resistencia (HTB):<br>M16, M20, M22 (5/8, 3/4, 7/8")<br>Perno de corte de torsión de súper (alta) resistencia (SHTB): M16, M20 (5/8, 3/4") |
| Velocidad sin carga | 14rpm                                                                                                                                                               |
| Torque máximo       | 804 N-m (593 ft.lbs.)                                                                                                                                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 296 x 130 x 377mm<br>(11-5/8 x 5-1/8 x 14-7/8")                                                                                                                     |
| Peso neto           | 6.5 - 7.1 kg (14.3 - 15.7 lbs.)                                                                                                                                     |



**INCLUYE:** Maletín, correa, desarmador, dado interno 3/4"-M20 y dado externo 7/8"-M22.

No incluye cargador ni batería.



XPT BL MOTOR CM 1

## Esmeriladora angular inalámbrica 18V+18V 36V 18x2V

### DGA701PT2 / Z

180mm (7")

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 180mm (7")                                     |
| Diámetro del eje    | 22.23mm (7/8")                                 |
| Velocidad sin carga | 7,800rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 499 x 200 x 158mm<br>(19-5/8 x 7-7/8 x 6-1/4") |
| Peso neto           | 5.0 - 6.0 kg (11.0 - 13.3 lbs.)                |



**INCLUYE:** Guarda del disco, empuñadura lateral, llave de tuercas, DGA701PT2: cargador DC18RD, batería BL1850 5.0Ah (2pz).

DGA701Z no incluye cargador ni batería.



XPT ADT AFT AWS CM 1

## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico 18V+18V 36V 18x2V

### DHR280ZWJ

28mm (1-1/8") SDS PLUS

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 2.8J                                                                   |
| Capacidad           | Concreto: 28mm (1-1/8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                           |
| Velocidad sin carga | 0 - 980rpm                                                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 373 x 134 x 232mm<br>(14-3/4 x 5-1/4 x 9-1/8")                         |
| Peso neto           | 3.8 - 4.9 kg (8.4 - 10.8 lbs.)                                         |



**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad, paño, grasa, estuche Makpac.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT AVT SOFT NOLOAD CM 1

## Taladro angular inalámbrico 18V+18V 36V 18x2V

### DDA460PT2 / Z

13mm (1/2")

|                        |                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (broca autoalimentada):<br>65mm (2-9/16") / 118mm (4-5/8")<br>2 - 13mm (5/64 - 1/2") |
| Capacidad del broquero | Alto: 0 - 1,400rpm / Bajo: 0 - 350rpm                                                                             |
| Velocidad sin carga    | Alto: 48 N-m (430 in.lbs.)<br>Bajo: 136 N-m (1,210 in.lbs.)                                                       |
| Torque máximo          | 538 x 128 x 223mm<br>(21-1/4 x 5 x 8-3/4")                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 5.7 - 6.4 kg (12.6 - 14.0 lbs.)                                                                                   |
| Peso neto              |                                                                                                                   |



**INCLUYE:** Llave allen, llave de broquero, empuñadura lateral, empuñadura tipo D DDA460PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche plástico.

DDA460Z no incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT ADT CM 1 CM 2

## Cortadora de metal inalámbrica 18V+18V 36V 18x2V

### DLW140Z

355mm (14")

|                     |                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 355mm (14")                                                                                                                   |
| Eje                 | 25.4mm (1")                                                                                                                   |
| Velocidad sin carga | 3,800rpm                                                                                                                      |
| Capacidad corte 0°  | Circular: 127mm (5")                                                                                                          |
| Capacidad corte 45° | Circular: 127mm (5")<br>Rectangular: 115 x 103mm (4-1/2 x 4-1/16")                                                            |
| Capacidad corte 90° | Rectangular: 115, 102, 70 x 130, 194, 233mm<br>(4-1/2, 4, 2-3/4 x 5-1/8, 7-5/8, 9-1/8")                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ guarda de seguridad de tipo europeo:<br>537 x 290 x 640mm (21-1/8 x 11-3/8 x 25-1/4")<br>17.2 - 17.8 kg (37.9 - 39.3 lbs.) |
| Peso neto           |                                                                                                                               |



**INCLUYE:** Disco de corte

No incluye cargador ni batería.



BL MOTOR CM 1

## Sierra de inglete telescópica inalámbrica 18V+18V 36V 18x2V

### DLS211ZU

305mm (12")

|                         |                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 305mm (12")                                                                                    |
| Ángulo de inglete       | 60° Izquierda / 60° Derecha                                                                    |
| Ángulo de biselado      | 48° Izquierda / 48° Derecha                                                                    |
| Máx. capacidad de corte | 90° inglete: 107 x 363mm (4-1/4 x 14-1/4")<br>45° inglete izq / der: 107 x 255mm (4-1/4 x 10") |
| Velocidad sin carga     | 4,400rpm                                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 898 x 690 x 725mm<br>(35-1/4 x 27-1/4 x 28-1/2")                                               |
| Peso neto               | 30.7 - 31.3 kg (67.6 - 69.1 lbs.)                                                              |



**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex, soporte, unidad inalámbrica RF

No incluye cargador ni batería.



Bluetooth®  
Con unidad RF (198901-5)  
BL MOTOR DXT ADT AWS CM 1

## Sierra de mango trasero inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DRS780Z

185 / 190mm (7-1/2" / 7-1/4")

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 185mm (7-1/4")                                                 |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 65mm (2-9/16")<br>45°: 45mm (1-3/4")<br>53°: 38mm (1-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 5,100rpm                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 446 x 196 x 270mm<br>(17-1/2 x 7-3/4 x 10-5/8")                |
| Peso neto               | 5 - 5.6 kg (11.1 - 12.4 lbs.)                                  |

INCLUYE: Disco TCT, llave allen.

No incluye cargador ni batería.



## Sierra circular inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DHS783ZU

185 / 190mm (7-1/2" / 7-1/4")

|                         |                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 185 / 190mm (7-1/2" / 7-1/4")                                                                                  |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 62.5 / 60mm (2-7/16" / 2-3/8")<br>45°: 44.5 / 43mm (1-3/4" / 1-11/16")<br>48°: 42 / 41mm (1-5/8" / 1-5/8") |
| Velocidad sin carga     | 6,000rpm                                                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 348 x 210 x 290mm<br>(13-3/4 x 8-1/4 x 11-3/8")                                                                |
| Peso neto               | 4.5 - 5.1 kg (9.9 - 11.3 lbs.)                                                                                 |

INCLUYE: Disco TCT, llave hex, guía, boquilla de polvo, unidad inalámbrica RF

No incluye cargador ni batería.



## Sierra circular inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DHS780PT2J / Z

185 / 190mm (7-1/2" / 7-1/4")

|                         |                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 185 / 190mm (7-1/2" / 7-1/4")                                                                                        |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 68.5 / 66mm (2-11/16" / 2-5/8")<br>45°: 47.5 / 45.5mm (1-7/8" / 1-13/16")<br>56°: 35.5 / 34mm (1-3/8" / 1-5/16") |
| Velocidad sin carga     | 6,000rpm                                                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)     | 342 x 200 x 290mm<br>(13-1/2 x 7-7/8 x 11-3/8")                                                                      |
| Peso neto               | 4.2 - 4.8 kg (9.3 - 10.7 lbs.)                                                                                       |

INCLUYE: Disco TCT, boquilla de polvo, llave hex.  
DHS780PT2J: Cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DHS780Z no incluye cargador ni batería.



## Sierra circular de incisión inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DSP600Z

165mm (6-1/2")

|                         |                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 165mm (6-1/2")                                                                   |
| Máx. capacidad de corte | 20mm (13/16")<br>0°: 56mm (2-3/16")<br>45°: 40mm (1-9/16")<br>48°: 38mm (1-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 2,500 - 6,300rpm                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)     | 346 x 241 x 272mm<br>(13-5/8 x 9-1/2 x 10-3/4")                                  |
| Peso neto               | 4.4 - 5.1 kg (9.8 - 11.2 lbs.)                                                   |

INCLUYE: Disco de carburo de tungsteno TCT, llave hex.

No incluye cargador ni batería.



## Sierra recíproca inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DJR360Z

32mm (1-1/4")

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 32mm (1-1/4")                                    |
| Carreras por minuto   | Alto / Bajo: 0 - 3,000 / 0 - 2,300gpm            |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")      |
| Dimensiones (LxAxA)   | 449 x 116 x 243mm<br>(17-3/4 x 4-9/16 x 9-9/16") |
| Peso neto             | 4 - 4.7 kg (8.9 - 10.3 lbs.)                     |

INCLUYE: Juego de seguetas

No incluye cargador ni batería.



## Bomba de vacío inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DVP181ZK

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Índice de la corriente    | 113 L/min                                      |
| Vacío definitivo          | 3 Pa                                           |
| Velocidad del motor       | 3,200 min <sup>-1</sup>                        |
| Cap. del tanque de aceite | 300 mL                                         |
| Puerto de entrada         | 5/16" 3/8"                                     |
| Dimensiones (LxAxA)       | 383 x 193 x 210mm<br>(15-1/8 x 7-5/8 x 8-1/4") |
| Peso neto                 | 8.1 - 8.2 kg (17.9 - 18.1 lbs.)                |

INCLUYE: Aceite, adaptador.

No incluye cargador ni batería.



## Cortadora inalámbrica

18V 36V 18x2V

### DCE090PT2 / Z

230mm (9")

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 230mm (9")                                      |
| Max. capacidad de corte | 88mm (3-1/2")                                   |
| Velocidad sin carga     | 6,600rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 554 x 241 x 283mm<br>(21-3/4 x 9-1/2 x 11-1/8") |
| Peso neto               | 5.6 - 6.3 kg (12.3 - 13.9 lbs.)                 |

INCLUYE: Llave hex, llave, conector de manguera para agua.  
DCE090PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz).

DCE090Z no incluye cargador ni batería.



Corte eficiente mediante MOTOR BL (sin carbones)



Freno eléctrico

Después de soltar el gatillo del interruptor:  
El disco de diamante se detiene aprox. en 4 seg.  
El disco de corte se detiene aprox. en 2 seg.



Kit de suministro de agua  
La manguera está colocada para pasar por el interior de la carcasa de la cortadora para evitar que se enganche en otros objetos

Cubierta para las baterías  
Protege las baterías del polvo y para los trabajos con cortes usando agua



Lámpara LED de advertencia de sobrecarga  
Avisa al usuario cuando hay sobrecarga con una luz LED roja parpadeando.  
Reduce la recarga innecesaria de la batería mediante la protección contra sobrecargas.



Luz de trabajo LED  
Permite la operación de la cortadora en lugares con poca o nada de luz



Corta la corriente al motor si la velocidad de rotación disminuye repentinamente



[illegible]

**18v + 18v → 36v**



Motosierra

Motosierra telescópica

Motoperforador

Tijeras

Desbrozadora

Sopladora

Fuente de poder portátil

Cortadora de césped

Hidrolavadora

Bomba de vacío

Cortasot

Multiherramienta

Aspiradora

Aspiradora vertical

Mezcladora

Atornillador de



**ONE SYSTEM  
ENDLESS  
POSSIBILITIES**



# Atornilladores taladros // Rotomartillos

Fuerte

Suave

Alto

Bajo

**XGT**

**BL**  
MOTOR

Motor sin carbones

40V max

HP001G DF001G



XGT BL MOTOR AFT XPT

140 N·m

68 N·m



40V max

HP002G DF002G



XGT BL MOTOR XPT

65 N·m

30 N·m



**LXT**

**BL**  
MOTOR

Motor sin carbones

18V

DHP486 DDF486



LXT BL MOTOR XPT

130 N·m

65 N·m



18V

DHP458 DDF458



LXT BL MOTOR

91 N·m

58 N·m



18V

DHP489 DDF489



LXT BL MOTOR XPT

80 N·m

40 N·m



18V

DHP484 DDF484



LXT BL MOTOR XPT

60 N·m

30 N·m



18V

DHP485 DDF485



LXT BL MOTOR XPT

50 N·m

27 N·m



Motor con carbones

18V

DHP482 DDF482



LXT XPT

62 N·m

36 N·m



18V

DHP453 DDF453



LXT

42 N·m

27 N·m



Máximo torque de bloqueo (N·m)

## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF486RTJ / RFJ / Z**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (broca Auger): 50mm (2")<br>Madera (brocasierro): 152mm (6") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,100 / 0 - 550rpm                                                       |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 130 / 65 N.m (1,150 / 580in.lbs)                                            |
| Máx. torque de bloqueo | 125 N.m (1,100 in.lbs.)                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>178 x 81 x 265mm (7 x 3-3/16 x 10-3/8")      |
| Peso neto              | 2.3 - 2.6 kg (5.1 - 5.7 lbs.)                                                             |

**130N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**  
DDF486RTJ / RFJ



Estuche Makpac

DDF486RTJ / RFJ

**INCLUYE:** Punta (+/-), porta puntas, empuñadura lateral, clip para cinturón.  
DDF486RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac.  
DDF486RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DDF486Z no incluye cargador ni batería



## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF458RMJ / RFJ / Z**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 92mm (3-5/8")<br>Madera: 76mm (3") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                       |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,000 / 0 - 400rpm                                            |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 91 / 58 N.m (810 / 520in.lbs)                                    |
| Máx. torque de bloqueo | 84 N.m (750 in.lbs.)                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)    | 225 x 79 x 259mm (8-7/8 x 3-1/8 x 10-1/4")                                     |
| Peso neto              | 2.1 - 2.5 kg (4.7 - 5.4 lbs.)                                                  |

**91N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**  
DDF458RMJ / RFJ



Estuche Makpac

DDF458RMJ / RFJ

**INCLUYE:** Punta (+/-), empuñadura lateral, clip para cinturón.  
DDF458RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.  
DDF458RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DDF458Z no incluye cargador ni batería



## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF489RTJ / Z**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                              |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (broca Auger): 38mm (1-1/2")<br>Madera (brocasierro): 51mm (2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                     |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,800 / 0 - 550rpm                                                          |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 73 / 40 N.m (650 / 350in.lbs)                                                  |
| Máx. torque de bloqueo | 80 N.m (700 in.lbs.)                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>174 x 81 x 261mm (6-7/8 x 3-3/16 x 10-1/4")     |
| Peso neto              | 1.8 - 2.5 kg (4.0 - 5.5 lbs.)                                                                |

**80N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**  
DDF489RTJ



Estuche Makpac

DDF489RTJ

**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón.  
DDF489RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DDF489Z no incluye cargador ni batería



## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF482RFE / SYE / Z**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 60mm (2-3/8")<br>Madera: 38mm (1-1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                           |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm                                                |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320in.lbs)                                        |
| Máx. torque de bloqueo | 54 N.m (480 in.lbs.)                                                               |
| Dimensiones (LxAxA)    | 185 x 79 x 249mm (7-1/4 x 3-1/8 x 9-3/4")                                          |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 4 lbs.)                                                        |

**62N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**  
DDF482RFE / SYE



**INCLUYE:** Punta (+/-), empuñadura lateral, clip para cinturón.  
DDF482RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)  
DDF482SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)

DDF482Z no incluye cargador ni batería



## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF484RFE**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 76mm (3")<br>Madera: 38mm (1-1/2") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                       |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,000 / 0 - 500rpm                                            |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 54 / 30 N.m (480 / 270in.lbs)                                    |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N.m (530 in.lbs.)                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)    | 172 x 79 x 261mm (6-3/4 x 3-1/8 x 10-1/4")                                     |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.3 - 4 lbs.)                                                    |

**60N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**



**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón, cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)



## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF485SYE**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 76mm (3")<br>Madera: 38mm (1-1/2")      |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                            |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 500rpm                                                 |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 50 / 27 N.m (440 / 240in.lbs)                                         |
| Máx. torque de bloqueo | 50 N.m (440 in.lbs.)                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>169 x 79 x 255mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10") |
| Peso neto              | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.8 lbs.)                                                       |

**50N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**



**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón, cargador DC18RC, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)



## Atornillador taladro inalámbrico

**DDF453SYE**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 72mm (2-13/16")<br>Madera: 36mm (1-7/16") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                              |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,300 / 0 - 400rpm                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 42 / 27 N.m (372 / 239in.lbs)                                           |
| Máx. torque de bloqueo | 38 N.m (340 in.lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 222 x 79 x 244mm (8-3/4 x 3-1/8 x 9-5/8")                                             |
| Peso neto              | 1.7 - 2 kg (3.7 - 4.4 lbs.)                                                           |

**42N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**



**INCLUYE:** Punta (+/-), cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)



## Rotomartillo inalámbrico

**DHP486RTJ / Z**

**LXT 18V**

13mm (1/2")

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 16mm (5/8")<br>Madera (brocasierro): 76mm (3")    |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                             |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 31,500 / 0 - 8,250gpm                                               |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,100 / 0 - 550rpm                                                  |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 130 / 65 N.m (1,150 / 580in.lbs)                                       |
| Máx. torque de bloqueo | 125 N.m (1,100 in.lbs.)                                                              |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>178 x 81 x 265mm (7 x 3-3/16 x 10-3/8") |
| Peso neto              | 2.3 - 2.7 kg (5.1 - 6.0 lbs.)                                                        |

**130N.m**



**BATERIAS +CARGADOR**  
DHP486RTJ



Estuche Makpac

DHP486RTJ

**INCLUYE:** Punta (+/-), porta puntas, empuñadura lateral, clip para cinturón, tope de profundidad.  
DHP486RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DHP486Z no incluye cargador ni batería





**Rotomartillo inalámbrico****DHP458RMJ / RFJ / Z****LXT** 18V

13mm(1/2") 440

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 16mm (5/8")<br>Madera (brocasiera): 92mm (3-5/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                             |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 30,000/0 - 6,000gpm                                                 |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,000 / 0 - 400rpm                                                  |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 91 / 58 N.m (810 / 520 in.lbs.)                                        |
| Máx. torque de bloqueo | 84 N.m (750 in.lbs.)                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 225 x 79 x 259mm (8-7/8 x 3-1/8 x 10-1/4")<br>2.2 - 2.6 kg (4.9 - 5.7 lbs.)          |

Peso neto

**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón, empuñadura lateral, tope de profundidad.  
DHP458RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac  
DHP458RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac

DHP458Z no incluye cargador ni batería



DHP458Z DHP458RFJ / RMJ  
XPT

**Rotomartillo inalámbrico****DHP482RFE / SYE / SY / Z****LXT** 18V

13mm(1/2") 440

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasiera): 60mm (2-3/8") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                             |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500/0 - 9,000gpm                                                 |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 600rpm                                                  |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 62 / 36 N.m (550 / 320 in.lbs.)                                        |
| Máx. torque de bloqueo | 54 N.m (480 in.lbs.)                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 198 x 79 x 249mm (7-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4")<br>1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)           |

Peso neto

**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón.  
DHP482RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)  
DHP482SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (1pz), estuche Makpac  
DHP482SY: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (1pz)

DHP482Z no incluye cargador ni batería



DHP482Z DHP482RFE / SYE / SY  
XPT

**Rotomartillo inalámbrico****DHP485SYX6 / SYE / Z****LXT** 18V

13mm(1/2")

|                        |                                                                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasiera): 76mm (3")                                      |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                                              |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 28,500/0 - 7,500gpm                                                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,900 / 0 - 500rpm                                                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 50 / 27 N.m (440 / 240 in.lbs.)                                                                         |
| Máx. torque de bloqueo | 50 N.m (440 in.lbs.)                                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>182 x 79 x 255 mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10")<br>1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.) |

Peso neto

**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón.  
DHP485SYX6: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (1pz), estuche con accesorios (75pz).  
DHP485SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz).

DHP485Z no incluye cargador ni batería



DHP485Z DHP485SYE DHP485SYX6  
XPT

**Atornillador de impacto inalámbrico****DTD173RTJ / Z****LXT** 18V

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,600 / 0 - 3,200 / 0 - 2,100 / 0 - 1,100rpm                                                                       |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,800 / 3,600 / 2,600 / 1,100                                                                                      |
| Torque máximo          | Fuerte / Med / Suave:<br>170 / 50 / 20 N.m (1,510 / 440 / 180 in.lbs.)                                                                                 |
| Máx. torque de bloqueo | 180 N.m (1,590 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 111 x 81 x 234mm (4-3/8 x 3-3/16 x 9-1/4")                                                                                                             |
| Peso neto              | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                                          |

Peso neto

**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
DTD173RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac

DTD173Z no incluye cargador ni batería.



DTD173RTJ  
XPT

**Rotomartillo inalámbrico****DHP489RTJ / STX1 / Z****LXT** 18V

13mm(1/2")

|                        |                                                                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 16mm (5/8")<br>Madera (brocasiera): 51mm (2")                                      |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                                              |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 27,000/0 - 8,250gpm                                                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,800 / 0 - 550rpm                                                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 73 / 40 N.m (650 / 350 in.lbs.)                                                                         |
| Máx. torque de bloqueo | 80 N.m (700 in.lbs.)                                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>178 x 81 x 265mm (7 x 3-3/16 x 10-3/8")<br>2.3 - 2.7 kg (5.1 - 6.0 lbs.) |

Peso neto

**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón.  
DHP489RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac.  
DHP489STX1: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), maleta.

DHP489Z no incluye cargador ni batería



DHP489STX1 DHP489RTJ  
XPT

**Rotomartillo inalámbrico****DHP484RTE / T001 / RFE / Z****LXT** 18V

13mm(1/2")

|                        |                                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasiera): 76mm (3")                                         |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                                                 |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 30,000/0 - 7,500gpm                                                                                     |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 2,000 / 0 - 500rpm                                                                                      |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 54 / 30 N.m (480 / 270 in.lbs.)                                                                            |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N.m (530 in.lbs.)                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>182 x 79 x 261mm (7-1/8 x 3-1/8 x 10-1/4")<br>1.6 - 1.9 kg (3.5 - 4.2 lbs.) |

Peso neto

**INCLUYE:** Punta (+/-), clip para cinturón.  
DHP484RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DHP484T001: cargador DC18WC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz)  
DHP484RFE: cargador DC18RC, batería BL1850B 3.0Ah (2pz)

DHP484Z no incluye cargador ni batería



DHP484Z DHP484RTE / RFE  
XPT

**Rotomartillo inalámbrico****DHP453X10 / SYE / YX15****LXT** 18V

13mm(1/2")

|                        |                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasiera): 72mm (2-13/16") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                               |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 19,500/0 - 6,000gpm                                                   |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,300 / 0 - 400rpm                                                    |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 42 / 27 N.m (5372 / 239 in.lbs.)                                         |
| Máx. torque de bloqueo | 38 N.m (3400 in.lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 240 x 79 x 244mm (9-7/16 x 3-1/8 x 9-5/8")<br>1.7 - 2 kg (3.6 - 4.4 lbs.)              |

Peso neto

**INCLUYE:** Punta (+/-).  
DHP453X10: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (1pz)  
DHP453SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)  
DHP453YX15: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (1pz), estuche con accesorios (75pz).



DHP453YX15 DHP453SYE  
XPT

**Atornillador de impacto inalámbrico****DTD172RTJ / Z****LXT** 18V

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave / Modo T1 / Modo T2:<br>0 - 3,600 / 3,200 / 2,100 / 1,100 / 1,800 / 3,600rpm                                               |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,800 / 3,600 / 2,600 / 1,100                                                                                      |
| Torque máximo          | Fuerte / Med / Suave:<br>170 / 50 / 20 N.m (1,510 / 440 / 180 in.lbs.)                                                                                 |
| Máx. torque de bloqueo | 180 N.m (1,590 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 114 x 81 x 236mm (4-1/2 x 3-3/16 x 9-1/4")                                                                                                             |
| Peso neto              | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                                          |

Peso neto

**INCLUYE:** Clip de cinturón.  
DTD172RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac

DTD172Z no incluye cargador ni batería.



DTD172RTJ  
XPT

## Atornillador de impacto inalámbrico

**DTD171RTJ / Z**

**LXT 18V**

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave / Modo T1 / Modo T2:<br>0 - 3,600 / 3,200 / 2,100 / 1,100 / 1,800 / 3,600rpm                                               |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,800 / 3,600 / 2,600 / 1,100                                                                                      |
| Torque máximo          | Fuerte / Med / Suave:<br>170 / 50 / 20 N·m (1,510 / 440 / 180 in.lbs.)                                                                                 |
| Máx. torque de bloqueo | 180 N·m (1,590 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 116 x 79 x 218mm (4-9/16 x 3-1/8 x 8-5/8")                                                                                                             |
| Peso neto              | 1.2 - 1.6 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                                                                                          |

**180N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTD171RTJ

INCLUYE: Clip para cinturón.  
DTD171RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850 5.0Ah (2pz), estuche Makpac  
DTD171Z no incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR XPT**



## Atornillador de impacto inalámbrico

**DTD153Z**

**LXT 18V**

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | 0 - 3,400rpm                                                                                                                                           |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,600                                                                                                                                              |
| Máx. torque de bloqueo | 170 N·m (1,500 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 126 x 79 x 238mm (5 x 3-1/8 x 9-3/8")                                                                                                                  |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.5 lbs.)                                                                                                                          |

**170N.m**



**BL MOTOR XPT**

No incluye cargador ni batería.



## Atornillador de impacto inalámbrico

**DTD156SYE / Z**

**LXT 18V**

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,500rpm                                                                                                                                          |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,000                                                                                                                                             |
| Máx. torque de bloqueo | 155 N·m (1,370 in.lbs.)                                                                                                                               |
| Dimensiones (LxAxA)    | 143 x 79 x 241mm (5-5/8 x 3-1/8 x 9-1/2")                                                                                                             |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.9 - 3.6 lbs.)                                                                                                                         |

**155N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTD156SYE

INCLUYE: Clip para cinturón.  
DTD156SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)

DTD152Z no incluye cargador ni batería.



## Llave de impacto inalámbrica

**DTW1001RTJ / XVZ**

**LXT 18V**

19mm (3/4")

|                        |                                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M12 - M30 (1/2 - 1-1/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10 - M24 (3/8 - 1")<br>Cuadro: 19mm (3/4") |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 1,800 / 0 - 1,000 / 0 - 900rpm                                                              |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,200 / 0 - 2,000 / 0 - 1,800                                                               |
| Máx. torque de bloqueo | 1,250 N·m (920 in.lbs.)                                                                                                  |
| Torque de rompimiento  | 1,700 N·m (1,250 ft.lbs.)                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 229 x 91 x 289mm (9 x 3-5/8 x 11-3/8")                                                                                   |
| Peso neto              | 3.4 - 3.7 kg (7.5 - 8.2 lbs.)                                                                                            |

**1,700N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTW1001RTJ

INCLUYE: Clip para cinturón.  
DTW1001RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac

DTD1001XVZ no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



DTD1001XVZ c/ protección contra carga electrostática



## Atornillador de impacto inalámbrico

**DTD154RTE / RFE / Z**

**LXT 18V**

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,600 / 0 - 2,100 / 0 - 1,100rpm                                                                                          |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,800 / 0 - 2,600 / 0 - 1,100                                                                                             |
| Máx. torque de bloqueo | 175 N·m (1,550 in.lbs.)                                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 117 x 79 x 236mm (4-5/8 x 3-1/8 x 9-1/4")                                                                                                              |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                                                                                          |

**175N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTD154RTE

INCLUYE: Clip para cinturón.  
DTD154RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DTD154RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DTD154Z no incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR XPT**



## Atornillador de impacto inalámbrico

**DTD152RFE / SYE / Z**

**LXT 18V**

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,900rpm                                                                                                                                          |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,500                                                                                                                                             |
| Máx. torque de bloqueo | 165 N·m (1,460 in.lbs.)                                                                                                                               |
| Dimensiones (LxAxA)    | 137 x 79 x 238mm (5-3/8 x 3-1/8 x 9-3/8")                                                                                                             |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.5 lbs.)                                                                                                                         |

**165N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTD152RFE

INCLUYE: Clip para cinturón.  
DTD152RFE: cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2pz)  
DTD152SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz)

DTD152Z no incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR XPT**



## Atornillador de impacto inalámbrico

**DTS141Z**

**LXT 18V**

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5 - M6 (3/16 - 1/4")<br>Acero: 22mm (7/8") |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,200 / 2,000 / 1,200rpm                                                                                                |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,200 / 2,000 / 1,200rpm                                                                                                |
| Máx. torque de bloqueo | 155 N·m (1,370 in.lbs.)                                                                                                                              |
| Dimensiones (LxAxA)    | 136 x 79 x 240mm (5-3/8 x 3-1/8 x 9-1/2")                                                                                                            |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.5 lbs.)                                                                                                                        |

**Impulso hidráulico 155N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTS141Z

INCLUYE: Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR XPT**



## Llave de impacto inalámbrica

**DTW1002RTJ / RFJ / XVZ**

**LXT 18V**

12.7mm (1/2")

|                        |                                                                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M12 - M30 (1/2 - 1-1/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10 - M24 (3/8 - 1")<br>Cuadro: 12.7mm (1/2") |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 1,800 / 0 - 1,000 / 0 - 900rpm                                                                |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,200 / 0 - 2,000 / 0 - 1,800                                                                 |
| Máx. torque de bloqueo | 1,200 N·m (890 in.lbs.)                                                                                                    |
| Torque de rompimiento  | 1,600 N·m (1,180 ft.lbs.)                                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 229 x 91 x 289mm (9 x 3-5/8 x 11-3/8")                                                                                     |
| Peso neto              | 3.3 - 3.6 kg (7.3 - 8 lbs.)                                                                                                |

**1,600N.m**



BATERIAS +CARGADOR

Estuche Makpac



DTW1002RTJ

INCLUYE: Clip para cinturón.  
DTW1002RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac  
DTW1002RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac

DTD1002XVZ no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



DTD1002XVZ c/ protección contra carga electrostática





# Llaves de impacto



Tornillo estándar



Tornillo de alta resistencia

**XGT**

2,850 N-m

40V max **BL MOTOR**  
TW009G TW010G

**XGT XPT**

Cuadro  
1" (25.4mm)

M27 - 42  
M20 - 33

2,050 N-m

40V max **BL MOTOR**  
TW001G

**XGT XPT**

Cuadro  
3/4" (19mm)

M12 - 36  
M10 - 27

1,100 N-m

40V max **BL MOTOR**  
TW008G

**XGT XPT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M10 - 24  
M10 - 16

630 N-m

40V max **BL MOTOR**  
TW005G

**XGT XPT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M10 - 20  
M10 - 16

**LXT**

**BL MOTOR**

Motor sin carbones

1,700 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW1001

**LXT**

Cuadro  
3/4" (19mm)

M12 - 30  
M10 - 24

1,600 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW1002

**LXT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M12 - 30  
M10 - 24

800 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW800

**LXT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M12 - 24  
M10 - 22

580 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW301

**LXT XPT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M10 - 20  
M10 - 16

500 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW302

**LXT XPT**

Cuadro  
3/8" (9.5mm)

M10 - 20  
M10 - 16

330 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW181

**LXT XPT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M8 - 16  
M6 - 12

280 N-m

18V **BL MOTOR**  
DTW285

**LXT XPT**

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

M10 - 20  
M10 - 16

Motor con carbones

440 N-m

18V  
DTW450

**LXT** Motor con carbones

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

441  
M12 - 22  
M12 - 16

230 N-m

18V  
DTW251

**LXT** Motor con carbones

Cuadro  
1/2" (12.7mm)

448  
M10 - 16  
M10 - 14

210 N-m

18V  
DTW253

**LXT** Motor con carbones

Cuadro  
3/8" (9.5mm)

441  
M8 - 16  
M6 - 12

190 N-m

18V  
DTW190

**LXT** Motor con carbones

Square drive size  
1/2" (12.7mm)

M8 - 16  
M8 - 12

Alto

Bajo

Máximo torque de bloqueo (N-m)

## Llave de impacto inalámbrica

### DTW800XVZ

**LXT** 18V

11.1mm (7/16")

**800N.m**

|                        |                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M12 - M24 (1/2 - 1")<br>Tornillo de alta resistencia: M10 - M22 (3/8 - 7/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                   |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 1,800 / 0 - 1,000 / 0 - 900rpm                                     |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,200 / 0 - 2,000 / 0 - 1,800                                      |
| Máx. torque de bloqueo | 800 N-m (590 ft.lbs.)                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)    | 229 x 91 x 303 mm (9 x 3-5/8 x 11-7/8")                                                         |
| Peso neto              | 3.4 - 3.7 kg (8.2 - 7.5 lbs.)                                                                   |

INCLUYE: Clip para cinturón.



DTW800XVZ c/ protección contra carga electrostática



No incluye cargador, batería y dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW701RTJ / Z

**LXT** 18V

12.7mm (1/2")

**1,000N.m**

|                        |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M24 (3/8 - 1")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                               |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,200 / 0 - 1,900 / 0 - 1,200 / 0 - 500rpm              |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,700 / 0 - 2,400 / 0 - 1,700 / 0 - 1,000               |
| Máx. torque de bloqueo | 700 N-m (520 ft.lbs.)                                                                       |
| Torque de rompimiento  | 1,000 N-m (740 ft.lbs.)                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | 170 x 81 x 276mm (6-11/16 x 3-3/16 x 10-7/8")                                               |
| Peso neto              | 2.3 - 2.7 kg (5.1 - 6.0 lbs.)                                                               |

INCLUYE: Clip para cinturón.

DTW701RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac



Estuche Makpac

DTW701RTJ

DTW701Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW301RTJ / Z

**LXT** 18V

12.7mm (1/2")

**580N.m**

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M20 (3/8 - 3/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                 |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,200 / 0 - 2,600 / 0 - 1,800 / 0 - 1,000rpm              |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 4,000 / 0 - 3,400 / 0 - 2,600 / 0 - 1,800                 |
| Máx. torque de bloqueo | 330 N-m (240 ft.lbs.)                                                                         |
| Torque de rompimiento  | 580 N-m (430 ft.lbs.)                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | 144 x 81 x 246mm (5-5/8 x 3-3/16 x 9-11/16")                                                  |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                                 |

INCLUYE: Clip para cinturón.

DTW301RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac



DTW301RTJ

DTW301Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW450RMJ / RFE / Z

**LXT** 18V

12.7mm (1/2") 441

**440N.m**

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M12 - M22 (1/2 - 7/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M12-M16 (1/2-5/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                 |
| Velocidad sin carga    | 1,600rpm                                                                                      |
| Impactos por minuto    | 2,200                                                                                         |
| Máx. torque de bloqueo | 440 N-m (325 ft.lbs.)                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | 266 x 82 x 290mm (10-1/2 x 3-1/4 x 11-3/8")                                                   |
| Peso neto              | 3.1 - 3.4 kg (7.6 - 6.9 lbs.)                                                                 |

INCLUYE: Clip para cinturón.

DTW450RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac

DTW450RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)



Estuche Makpac

DTW450RMJ

DTW450Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW302Z

**LXT** 18V

9.5mm (3/8")

**500N.m**

**¡NUEVO!**

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M20 (3/8 - 3/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Cuadro                 | 9.5mm (3/8")                                                                                  |
| Velocidad sin carga    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,200 / 0 - 2,600 / 0 - 1,800 / 0 - 1,000rpm              |
| Impactos por minuto    | Máx. / Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 4,000 / 0 - 3,400 / 0 - 2,600 / 0 - 1,800                 |
| Máx. torque de bloqueo | 300 N-m (220 ft.lbs.)                                                                         |
| Torque de rompimiento  | 500 N-m (370 ft.lbs.)                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | 138 x 81 x 246mm (5-7/16 x 3-3/16 x 9-11/16")                                                 |
| Peso neto              | 1.4 - 1.8 kg (3.1 - 4.0 lbs.)                                                                 |

INCLUYE: Clip para cinturón.



No incluye cargador, batería y dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW285RMJ / Z

**LXT** 18V

12.7mm (1/2")

**280N.m**

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M20 (3/8 - 3/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M16 (3/8-5/8") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                 |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 2,800 / 0 - 2,100 / 0 - 1,600rpm                                 |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Med / Suave:<br>0 - 3,500 / 0 - 2,600 / 0 - 1,800                                    |
| Máx. torque de bloqueo | 280 N-m (210 ft.lbs.)                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | 147 x 79 x 249 mm (5-3/4 x 3-1/8 x 9-3/4")                                                    |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)                                                                 |

INCLUYE: Clip para cinturón.

DTW285RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac



Estuche Makpac

DTW285RMJ

DTW285Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW251RFE / Z

**LXT** 18V

12.7mm (1/2") 448

**230N.m**

|                        |                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M10 - M16 (3/8 - 5/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M10-M14 (3/8-9/16") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                  |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,100rpm                                                                                   |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,200                                                                                      |
| Máx. torque de bloqueo | 230 N-m (170 ft.lbs.)                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)    | 165 x 79 x 234mm (6-1/2 x 3-1/8 x 9-1/4")                                                      |
| Peso neto              | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)                                                                  |

INCLUYE: Clip para cinturón.

DTW251RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)



DTW251RFE

DTW251Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



## Llave de impacto inalámbrica

### DTW181Z

**LXT** 18V

12.7mm (1/2")

**330N.m**

|                        |                                                                                              |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M6-M12 (1/4-1/2") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                                |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Suave:<br>0 - 2,400 / 0 - 1,300rpm                                                  |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Suave: 0 - 3,600 / 0 - 2,000                                                        |
| Máx. torque de bloqueo | 210 N-m (155 ft.lbs.)                                                                        |
| Torque de rompimiento  | 330 N-m (245 ft.lbs.)                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 151 x 79 x 235mm (5-15/16 x 3-1/8 x 9-1/4")                                                  |
| Peso neto              | 1.2 - 1.5 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                                |

INCLUYE: Clip para cinturón.



DTW181Z

No incluye cargador, batería y dado.





**Llave de impacto inalámbrica****LXT** 18V**DTW253RFE / Z**

9.5mm (3/8") 448

**210N.m**

|                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")           |
|                        | Tornillo de alta resistencia: M6 - M12 (1/4 - 1/2") |
| Cuadro                 | 9.5mm (3/8")                                        |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,100rpm                                        |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,200                                           |
| Máx. torque de bloqueo | 210 N-m (155 ft.lbs.)                               |
| Dimensiones (LxAxA)    | 155 x 79 x 234mm (6-1/8 x 3-1/8 x 9-1/4")           |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.6 lbs.)                       |

**INCLUYE:**

DTW253RFE: maleta (8312716), cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DTW253Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



DTW253RFE

[CM] 4

**Taladro angular inalámbrico****LXT** 18V**DDA450RTE / Z**

13mm (1/2")

**70N.m**

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")                                          |
|                        | Madera, brocasierro Alto / Bajo: 50mm (2") / 65mm (2-9/16") |
| Capacidad del broquero | 2 - 13mm (1/16 - 1/2")                                      |
| Velocidad sin carga    | Alta: 0 - 1,400 / Baja: 0 - 450rpm                          |
| Torque máximo          | Alto: 26 N-m (230 in.lbs.)                                  |
|                        | Bajo: 70 N-m (620 in.lbs.)                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 434 x 82 x 179mm (17-1/8 x 3-1/4 x 7")                      |
| Peso neto              | 3.2 - 3.5 kg (7.1 - 7.7 lbs.)                               |

INCLUYE: Llave de broquero, llave allen, empuñadura lateral, gancho.

DDA450RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)

DDA450Z no incluye cargador ni batería.



DDA450Z

[CM] 1

**Atornillador angular inalámbrico****LXT** 18V**DTL061Z / BTL061Z**

Hex 6.35mm (1/4")

**60N.m**

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")             |
|                     | Tornillo estándar: M4 - M12 (5/32 - 1/2")    |
|                     | T. alta resistencia: M4 - M8 (5/32 - 5/16")  |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,000rpm                                 |
| Impactos por minuto | 0 - 3,000                                    |
| Torque máximo       | 60 N-m (530 in.lbs.)                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 387 x 78 x 116mm (15-1/4 x 3-1/16 x 4-9/16") |
| Peso neto           | 1.4 - 2 kg (3.1 - 4.3 lbs.)                  |

INCLUYE: Punta phillips

Ninguno de los modelos incluye cargador ni batería.



DTL061Z

[CM] 5

**Atornillador inalámbrico****LXT** 18V**DFS452TX2**

Hex 6.35mm (1/4")



|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo autopercutor: 6mm (1/4")       |
|                     | Tornillo p/ panel de yeso: 5mm (3/16")  |
| Zanco Hex           | 6.35mm (1/4")                           |
| Velocidad sin carga | 0 - 4,000rpm                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 251 x 79 x 259mm (10 x 3-1/8 x 11-1/4") |
| Peso neto           | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)           |

INCLUYE: Punta phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón, cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), kit con accesorio de autoalimentación, estuche Makpac.



DFS452TX2

[CM] 1

**Llave de impacto inalámbrica****LXT** 18V**DTW190RTE / RFE / Z**

12.7mm (1/2")

**190N.m**

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")            |
|                        | Tornillo de alta resistencia: M8 - M12 (5/16 - 1/2") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                        |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,300rpm                                         |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,000                                            |
| Máx. torque de bloqueo | 190 N-m (140 ft.lbs.)                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 176 x 79 x 219mm (6-15/16 x 3-1/8 x 8-5/8")          |
| Peso neto              | 1.4 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)                        |

**INCLUYE:**

DTW190RTE: cargador DC18RC, batería BL1850 5.0Ah (2pz)

DTW190RFE: cargador DC18RC, batería BL1830 3.0Ah (2pz)

DTW190Z no incluye cargador ni batería. Ningún modelo incluye dado.



DTW190Z

DTW190RTE / RFE

[CM] 6

[CM] 2

**Taladro angular inalámbrico****LXT** 18V**DDA351Z**

10mm (3/8") 440

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")                          |
|                        | Madera: 25mm (1")                           |
|                        | Madera, (brocasierro): 50mm (2")            |
| Capacidad del broquero | 1.5 - 10 mm (1/16 - 3/8")                   |
| Velocidad sin carga    | 0 - 1,800rpm                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 326 x 79 x 115 mm (12-7/8 x 3-1/8 x 4-1/2") |
| Peso neto              | 1.6 - 1.9 kg (4.2 - 3.5 lbs.)               |

INCLUYE: Empuñadura lateral

No incluye cargador ni batería.



[CM] 5

**Llave de impacto angular inalámbrica****LXT** 18V**DTL063Z**

Hex 9.5mm (3/8")

**60N.m**

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo: M4 - M12 (5/32 - 1/2")             |
|                     | Tornillo estándar: M4 - M8 (5/32 - 5/16")    |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,000rpm                                 |
| Impactos por minuto | 0 - 3,000                                    |
| Torque máximo       | 60 N-m (530 in.lbs.)                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 387 x 78 x 116mm (15-1/4 x 3-1/16 x 4-9/16") |
| Peso neto           | 1.4 - 2 kg (3.1 - 4.3 lbs.)                  |

No incluye cargador ni batería.



[CM] 5

**Atornillador inalámbrico****LXT** 18V**DFS452SFEX / SFX / Z**

Hex 6.35mm (1/4")



|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo autopercutor: 6mm (1/4")       |
|                     | Tornillo p/ panel de yeso: 5mm (3/16")  |
| Zanco Hex           | 6.35mm (1/4")                           |
| Velocidad sin carga | 0 - 4,000rpm                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 251 x 79 x 259mm (10 x 3-1/8 x 11-1/4") |
| Peso neto           | 1.5 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)           |

INCLUYE: Punta phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón.

DFS452SFEX: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), maleta.

DFS452SFZ: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz), maleta.



DFS452Z

DFS452SFEX / SFX

[CM] 4

[CM] 1

## Atornillador inalámbrico

### DFS250RTE / RFE / Z

Hex 6.35mm (1/4")

|                     |                                                                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo autopercutor: 6mm (1/4")<br>Tornillo p/ panel de yeso: 5mm (3/16")<br>Tornillo grueso: 4.5 x 90mm (3/16 x 3-1/2") |
| Zanco Hex           | 6.35mm (1/4")                                                                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,500rpm                                                                                                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 259 x 79 x 259mm (10-1/4 x 3-1/8 x 10-1/4")                                                                                |
| Peso neto           | 1.5 - 1.9 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                                                              |



**Tecnología Push Drive**

**2 BATERÍAS + CARGADOR**

DFS250RTE / RFE

**INCLUYE:** Punta phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón.  
DFS250RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DFS250RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DFS250Z no incluye cargador ni batería



## Atornillador inalámbrico

### DFS251RTE / RFE / Z

Hex 6.35mm (1/4")

|                     |                                                                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Tornillo autopercutor: 6mm (1/4")<br>Tornillo p/ panel de yeso: 5mm (3/16")<br>Tornillo grueso: 4.5 x 90mm (3/16 x 3-1/2") |
| Zanco Hex           | 6.35mm (1/4")                                                                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,500rpm                                                                                                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 259 x 79 x 259mm (10-1/4 x 3-1/8 x 10-1/4")                                                                                |
| Peso neto           | 1.5 - 1.9 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                                                              |



**Tecnología Push Drive**

**2 BATERÍAS + CARGADOR**

DFS251RTE / RFE

**INCLUYE:** Punta phillips, porta puntas magnético, clip para cinturón.  
DFS251RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DFS251RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DFS251Z no incluye cargador ni batería



## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

### DHR242STX2 / RTE / RFE / Z

24mm (15/16") SDS-PLUS

|                     |                                                                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 2J                                                                                      |
| Capacidad           | Mampostería: 24mm (15/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera, (brocasier): 27mm (1-1/16") |
| Golpes por minuto   | 0 - 4,700gpm                                                                            |
| Velocidad sin carga | 0 - 950rpm                                                                              |
| Dimensiones (LxAxA) | 328 x 85 x 213mm (12-7/8 x 3-3/8 x 8-3/8")                                              |
| Peso neto           | 3.1 - 3.8 kg (6.7 - 8.4 lbs.)                                                           |



**2 BATERÍAS + CARGADOR**

DHR242RTE / RFE

**1 BATERÍA + CARGADOR**

DHR242STX2

**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad.  
DHR242STX2: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), maletín de cinceles, brocas y broquero SDS-PLUS con 14pz (D-71205).  
DHR242RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DHR242RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)  
DHR242Z no incluye cargador ni batería, ni broca.



## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

### DHR183RTWJ / Z

18mm (11/16") SDS-PLUS

|                     |                                                                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.7J                                                                                    |
| Capacidad           | Mampostería: 18mm (11/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 24mm (15/16")               |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                                            |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>288 x 89 x 215mm (11-3/8 x 3-1/2 x 8-1/2") |
| Peso neto           | 2.1 - 2.9 kg (4.6 - 6.4 lbs.)                                                           |



**¡NUEVO!**

**2 BATERÍAS + CARGADOR**

DHR183RTWJ

**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad.  
DHR183RTWJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), sistema de recolección de polvo, estuche Makpac.

DHR183Z no incluye cargador ni batería.



## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

### DHR241STX2 / RTE / RFE / Z

20mm (13/16") SDS-PLUS 441

|                     |                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.9J                                                                               |
| Capacidad           | Mampostería: 20mm (13/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera, (brocasier): 26mm (1") |
| Golpes por minuto   | 0 - 4,000gpm                                                                       |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 417 x 84 x 219mm (16-3/8 x 3-5/16 x 8-5/8")                                        |
| Peso neto           | 3.2 - 4 kg (7.1 - 8.8 lbs.)                                                        |



**2 BATERÍAS + CARGADOR**

DHR241RTE / RFE

**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad.  
DHR241STX2: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), set de brocas y cinceles SDS-PLUS (D-45820).  
DHR241RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DHR241RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)  
DHR241Z no incluye cargador ni batería, ni broca.



## Rotomartillo electro-neumático inalámbrico

### DHR182TWJU

18mm (11/16") SDS-PLUS

|                     |                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.7J                                                                      |
| Capacidad           | Mampostería: 18mm (11/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 24mm (15/16") |
| Golpes por minuto   | 0 - 5,000gpm                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,350rpm                                                              |
| Dimensiones (LxAxA) | 301 x 82 x 285mm (11-7/8 x 3-1/4 x 11-1/4")                               |
| Peso neto           | 2.4 - 3.2 kg (5.3 - 7.0 lbs.)                                             |



**2 BATERÍAS + CARGADOR**

**INCLUYE:** Empuñadura lateral, tope de profundidad, cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac, unidad inalámbrica RF.



## Brocas estriadas (Spline) 6 filos



Especiales e ideales para un amplio rango de aplicaciones de perforación rápida en concreto y concreto armado.

Para uso con martillos rotativos y rotomartillos que aceptan brocas estriadas.

Brocas diseñadas para crear agujeros más redondos, proporcionando un ajuste de anclaje más eficiente

## Brocas SDS-Plus 3 FILOS



Los 3 filos de corte de 135° ofrecen perforaciones más eficientes sin agrietar las orillas

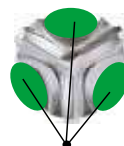
Los 3 filos de corte facilitan atravesar la varilla manteniendo la flauta siempre recta

3 filos de corte diseñados para perforar concreto armado y más.

Punta autocentrante con diseño agresivo que permite un arranque rápido

### DURABILIDAD

- Acero y carburo de primera calidad
- Diseñado para perforar concreto armado
- Pastillas de carburo de alta durabilidad
- Resistente a la flexión
- Resistente al sobrecalentamiento
- Baja vibración
- Ideal para concreto, concreto armado, piedra y granito



Mayor eliminación de material



**Matraca inalámbrica****LXT** 18V**DWR180SA / Z**

9.5mm (3/8")

|                       |                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Tornillo estándar: M5 - M12 (3/16 - 1/2")                                            |
|                       | Tornillo de alta resistencia: M5 - M10 (3/16 - 3/8")                                 |
| Cuadro de inserción   | 9.5 / 6.35mm (3/8 / 1/4")                                                            |
| Velocidad sin carga   | 0 - 800rpm                                                                           |
| Torque máximo         | 47.5 N·m (420 in.lbs.)                                                               |
| Tamaño cabeza angular | Dímetro: 31mm (1-7/32")                                                              |
|                       | Altura: 25.5mm (1")                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 369 x 79 x 87mm (14-1/2 x 3-1/8 x 3-7/16") |
| Peso neto             | 1.2 - 1.6 kg (2.6 - 3.5 lbs.)                                                        |

INCLUYE: Adaptador, bolsa de accesorios.

DWR180SA: cargador DC18SD, batería BL1820B 2.0Ah (1pz).

47.5N.m



BATERIA +CARGADOR

DWR180SA



DWR180Z DWR180SA

XPT

CM 6 CM 1

DWR180Z no incluye cargador ni batería.

**Cortadora de varilla de acero inalámbrica****LXT** 18V**DSC251ZK**

110mm (4-5/16")

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Dímetro del disco   | 110mm (4-5/16")                                 |
| Capacidad de corte  | Dia.: 10 - 25mm (3/8 - 1")                      |
| Velocidad sin carga | 2,200rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA) | 471 x 137 x 139mm (18-1/2 x 5-25/64 x 5-15/32") |
| Peso neto           | 4.0 kg (8.8 lbs.)                               |

INCLUYE: Cuchilla de carburo de tungsteno, llave hex, empuñadura lateral



No incluye cargador ni batería



BL ADT CM 1

**Amarradora de varilla inalámbrica****LXT** 18V**DTR180RFE / Z**

|                     |                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Varillas aplicables | D10 x D10 - [D13 x 2] x [D13 x 2]                                                 |
| Calibre del alambre | Alambre de amarre, diámetro: 0.8mm                                                |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 304 x 93 x 318mm (12 x 3-2/3 x 12-1/2") |
| Peso neto           | 2.3 - 2.6 kg (5.1 - 5.7 lbs.)                                                     |

INCLUYE: Clip para cinturón, llave hex.

DTR180RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)



2 BATERIAS +CARGADOR

DTR180FE

DRT180Z no incluye cargador ni batería



BL XPT CM 5 CM 1

**Cortadora inalámbrica****LXT** 18V**DCC500RTE**

125mm (5")

|                      |                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Dímetro del disco    | 125mm (5")                                                                            |
| Dímetro del centro   | 20mm (13/16")                                                                         |
| Velocidad sin carga  | 8,800rpm                                                                              |
| Capacidad máx. corte | 0°: 40mm (1-9/16")                                                                    |
|                      | 45°: 27mm (1-1/16")                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA)  | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 283 x 158 x 172mm (11-1/8 x 6-1/4 x 6-3/4") |
| Peso neto            | 2.5 - 3.0 kg (5.5 - 6.6 lbs.)                                                         |

INCLUYE: Disco de diamante, bolsa para polvo, llave hex, adaptador para corte húmedo, cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)



2 BATERIAS +CARGADOR

DCC500RTE



BL XPT ADT AWS

**Mezcladora inalámbrica****LXT** 18V**DUT131RTE / Z**

13mm (1/16 - 1/2")

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Capacidad del broquero | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                   |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,300 / 0 - 350rpm        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 307 x 89 x 231mm (12-1/8 x 3-1/2 x 9-1/8") |
| Peso neto              | 2.7 - 3.0 kg (5.8 - 6.6 lbs.)              |

INCLUYE: Cubierta de batería, empuñadura lateral, llave portabrocas, maleta.

DUT131RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)



2 BATERIAS +CARGADOR

DUT131RTE

DUT131Z no incluye cargador ni batería



BL XPT CM 4

**Amarradora de varilla inalámbrica****LXT** 18V**DTR181RTE / Z**

|                     |                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Varillas aplicables | D16 x D16 - [D13 x 2] x [D16 x 2]                                                     |
| Calibre del alambre | Alambre recocido: 21 Ga (0.8 mm)                                                      |
|                     | Alambre galvanizado: 21 Ga (0.8 mm)                                                   |
|                     | Alambre recubierto de polietileno: 20 Ga (0.9 mm)                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 317 x 93 x 318mm (12-1/2 x 3-5/8 x 12-1/2") |
| Peso neto           | 2.4 - 2.7 kg (5.3 - 6.0 lbs.)                                                         |

INCLUYE: Clip para cinturón, llave hex.

DTR181RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)



2 BATERIAS +CARGADOR

DTR181RTE

DRT181Z no incluye cargador ni batería



BL XPT CM 1

**Cortadora inalámbrica****LXT** 18V**DMC300RFJ / Z**

76mm (3")

|                          |                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Dímetro del disco        | 76mm (3")                                                                             |
| Dímetro del centro       | 9.5, 10.0mm (3/8, 13/32")                                                             |
| Velocidad sin carga      | 20,000rpm                                                                             |
| Capacidad máx. corte     | c/ cubierta antipolvo: 13.5 mm (1/2")                                                 |
|                          | s/ cubierta antipolvo: 16.0 mm (5/8")                                                 |
| Circunferencia de agarre | 156mm                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 271 x 104 x 182mm (10-5/8 x 4-1/8 x 7-1/8") |
| Peso neto                | 1.2 - 1.7 kg (2.6 - 3.7 lbs.)                                                         |

INCLUYE: Cubierta recolectora de polvo, disco, llave hex, DMC300RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), juego de discos varios (3pz) estuche Makpac.



2 BATERIAS +CARGADOR

DCM300RFJ

DMC300Z no incluye cargador ni batería



BL XPT AFT CM 1

**Cortadora inalámbrica****LXT** 18V**DCC501TX3 / ZX3**

125mm (5")

|                      |                                                                          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Dímetro del disco    | 20mm (13/16")                                                            |
| Velocidad sin carga  | 8,800rpm                                                                 |
| Capacidad máx. corte | 0°: 40mm (1-9/16")                                                       |
|                      | 45°: 27mm (1-1/16")                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)  | BL1840B / BL1850B / BL1860B: 283 x 163 x 172mm (11-1/8 x 6-3/8 x 6-3/4") |
| Peso neto            | 2.7 - 3.0 kg (6.0 - 6.6 lbs.)                                            |

INCLUYE: Disco de diamante, tanque para agua, llave hex, adaptador para corte húmedo, DCC501TX3: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)



2 BATERIAS +CARGADOR

DCC501TX3

DCC501ZX3 no incluye cargador ni batería



BL XPT ADT AWS

## Cortadora de metal inalámbrica

### DCS553RFJ / Z

**LXT** 18V

150mm (5-7/8")

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 150mm (5-7/8")                              |
| Capacidad máx. corte | Ø": 57.5mm (2-1/4")                         |
| Velocidad sin carga  | 4,200rpm                                    |
| Dimensiones (LxAxA)  | 267 x 186 x 250mm (10-1/2 x 7-3/8 x 9-7/8") |
| Peso neto            | 2.8 - 3.1 kg (6.1 - 6.8 lbs.)               |



**¡NUEVO!**  
2 BATERÍAS + CARGADOR

**INCLUYE:** Disco de sierra TCT, llave hex, regla guía, DCS553RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac

DCS553Z no incluye cargador ni batería



**BL XPT ADT**

## Cortadora de metal inalámbrica

### DCS552RFJ / Z

**LXT** 18V

136mm (5-3/8") 430

|                      |                                         |
|----------------------|-----------------------------------------|
| Diámetro del disco   | 136mm (5-3/8")                          |
| Capacidad máx. corte | Ø": 50.5mm (2")                         |
| Velocidad sin carga  | 3,600rpm                                |
| Dimensiones (LxAxA)  | 348 x 196 x 203mm (13-3/4 x 7-3/4 x 8") |
| Peso neto            | 2.4 - 2.7 kg (5.3 - 6.0 lbs.)           |



**¡NUEVO!**  
2 BATERÍAS + CARGADOR

**INCLUYE:** Disco de sierra TCT, llave hex, DCS552RFJ: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac

DCS552Z no incluye cargador ni batería



## Sierra de banda portátil inalámbrica

### DPB180Z

**LXT** 18V

120 x 120mm (4-3/4 x 4-3/4") 430

|                     |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Pieza redonda (día): 120mm (4-3/4")<br>Piezas rectangulares:<br>120 x 120mm (4-3/4 x 4-3/4") |
| Velocidad de cinta  | 1.4 - 275 m/s (2.7 - 530 ft/min)                                                             |
| Medidas de cinta    | Longitud: 1,140mm (45")<br>Ancho: 13mm (1/2")                                                |
| Dimensiones (LxAxA) | 523 x 231 x 313mm<br>(20-5/8 x 9-1/8 x 12-3/8")                                              |
| Peso neto           | 6.8 - 7.1 kg (14.9 - 15.7 lbs.)                                                              |



**INCLUYE:** Sierra de banda, llave hex.

No incluye cargador ni batería



ICM 1

## Sierra de banda portátil inalámbrica

### DPB182RTE / Z

**LXT** 18V

64 x 64mm (2-1/2 x 2-1/2")

|                     |                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Pieza redonda (día): 64mm (2-1/2")<br>Piezas rectangulares:<br>64 x 64mm (2-1/2 x 2-1/2") |
| Velocidad de cinta  | 3.2 m/s (630 ft/min.)                                                                     |
| Medidas de cinta    | Longitud: 835mm (32-7/8")<br>Ancho: 13mm (1/2")                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 477 x 197 x 229mm<br>(18-3/4 x 7-3/4 x 9")                                                |
| Peso neto           | 3.8 - 4.1 kg (8.3 - 9.0 lbs.)                                                             |



**2 BATERÍAS + CARGADOR**

**INCLUYE:** Sierra de banda, llave hex. DPB182RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)

DPB182Z no incluye cargador ni batería



ICM 1

## Perforadora inalámbrica

### DPP200ZK

**LXT** 18V

20mm (13/16")

|                     |                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Acero: 20mm (13/16")<br>Acero inoxidable: 20mm (13/16")                               |
| Profundidad máxima  | 40mm (1-9/16")                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>417 x 127 x 315mm (16-3/8 x 5 x 12-3/8") |
| Peso neto           | 10.5 kg (23.2 lbs.)                                                                   |



**INCLUYE:** Punzón, dados, llave hex, llave, barra para tuercas de fijación, empuñadura, aceite.

No incluye cargador ni batería

ICM 1

## Cizalla inalámbrica

### DJS161RFE / Z

**LXT** 18V

1.6mm 430

|                     |                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Acero hasta 400 N/mm²: 1.6mm<br>Acero hasta 600 N/mm²: 1.2mm<br>Aluminio hasta 200 N/mm²: 2.5mm |
| Carreras por minuto | 4,300                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 362 x 78 x 118mm (14-1/4 x 3-1/16 x 4-5/8")                                                     |
| Peso neto           | 1.8 - 2.2 kg (4.1 - 4.8 libras)                                                                 |



**INCLUYE:** Llave hex. DJS161RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DJS161Z no incluye cargador ni batería



DJS161Z DJS161RFE  
ICM 1 ICM 2

## Roedora inalámbrica

### DJN161Z

**LXT** 18V

1.64mm 430

|                       |                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Acero hasta 400 N/mm²: 1.6mm<br>Acero hasta 600 N/mm²: 1.2mm<br>Aluminio hasta 200 N/mm²: 2.5mm |
| Radio mínimo de corte | Borde interior: 45mm (1-3/4")<br>Borde exterior: 50mm (2")                                      |
| Carreras por minuto   | 1,900                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)   | 313x78x189mm<br>(12-3/8 x 3-1/16 x 7-7/16")                                                     |
| Peso neto             | 1.9 - 2.3 kg (4.3 - 5 libras)                                                                   |



**INCLUYE:** Llave hex, llave, perforador, matriz de troquel.

No incluye cargador ni batería



ICM 4

## Esmeriladora angular inalámbrica

### DGA456STX3 / STX2 / RTE / RFE / Z

**LXT** 18V

115mm (4-1/2")

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 115mm (4-1/2")                                   |
| Diámetro del eje    | 22.23mm (7/8")                                   |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 362 x 130 x 151mm<br>(14-1/4 x 5-1/8 x 5-15/16") |
| Peso neto           | 2.34 - 3.03 kg (5.17 - 6.67 lbs.)                |

Interruptor deslizable

**1 BATERÍA + CARGADOR**  
**2 BATERÍAS + CARGADOR**



**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas. DGA456STX3: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), disco de diamante (1pz), multi-disco (1pz). DGA456STX2: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz). DGA456RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz). DGA456RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DGA456Z no incluye cargador ni batería



**BL XPT AFT ADT**

DGA456Z DGA456RTE DGA456STX2  
ICM 3 ICM 2 ICM 1



**Esmeriladora angular inalámbrica****DGA469RTJ****LXT** 18V

115mm (4-1/2")

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 115mm (4-1/2")                                                                              |
| Diámetro del eje    | 22.23mm (7/8")                                                                              |
| Velocidad sin carga | 3,000 - 8,500rpm                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1815N / BL1820B:<br>382 x 130 x 14mm<br>(15 x 5-1/8 x 5-3/4")                          |
|                     | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>396 x 130 x 147mm<br>(15-1/2 x 5-1/8 x 5-3/4") |
| Peso neto           | 2.5 - 3.1 kg (5.5 - 6.8 lbs.)                                                               |

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas, cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac

**Interruptor tipo paleta****XLOCK**

Solo un clic para colocar el disco y fácil extracción simplemente tirando de la palanca

**BL XPT AFT ADT****Esmeriladora angular inalámbrica****DGA458RTE / RFE / Z****LXT** 18V

115mm (4-1/2")

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 115mm (4-1/2")                                   |
| Diámetro del eje    | 22.23mm (7/8")                                   |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 362 x 130 x 151mm<br>(14-1/4 x 5-1/8 x 5-15/16") |
| Peso neto           | 2.34 - 3.03 kg (5.17 - 6.67 lbs.)                |

**INCLUYE:** Disco de desbaste, guarda, empuñadura lateral, llave de tuercas, DGA458RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)  
DGA458RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

**Interruptor tipo paleta**

DGA458Z no incluye cargador ni batería

**Pulidora de doble acción inalámbrica****DPO500RTE / Z****LXT** 18V

125mm (5")

|                           |                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Tamaño de la almohadilla  | 125mm (5")                                                |
| Órbitas por minuto (OPM)  | Modo normal: 0 - 6,800opm<br>Modo acabado: 0 - 5,200opm   |
| Golpes por minuto (SPM)   | Modo normal: 0 - 13,600spm<br>Modo acabado: 0 - 10,400spm |
| Velocidad sin carga (RPM) | Modo normal: 0 - 780rpm<br>Modo acabado: 0 - 600rpm       |
| Diámetro de la órbita     | 5.5mm (7/32")                                             |
| Dimensiones (LxAxA)       | 530 x 123 x 134mm<br>(20-7/8 x 4-7/8 x 5-1/4")            |
| Peso neto                 | 3.1 - 3.6 kg (6.9 - 7.9 lbs.)                             |

**INCLUYE:** Llave hex, almohadilla, DPO500RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)

**Modo rotativo orbital  
Modo excéntrico**

DGD800Z no incluye cargador ni batería

**Lijadora orbital inalámbrica****DBO481RFE / Z****LXT** 18V

112 x 102mm (4-3/8 x 4")

|                          |                                                                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño del respaldo      | 112 x 102mm (4-3/8 x 4")                                                                  |
| Tamaño del abrasivo      | Rectangular: 114 x 190mm (4-1/2 x 7-1/2")                                                 |
| Órbitas por minuto (OPM) | Alto: 14,000 / Bajo: 11,000opm                                                            |
| Golpes por minuto (SPM)  | Alto: 28,000 / Bajo: 22,000opm                                                            |
| Diámetro de la órbita    | 1.5mm (1/16")                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>171 x 112 x 151mm (6-3/4 x 4-3/8 x 5-15/16") |
| Peso neto                | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.8 lbs.)                                                             |

**INCLUYE:** Papel de lija, bolsa para el polvo, placa rectangular, placa triangular, placa perforada.

DBO481RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)



DBO481Z no incluye cargador ni batería



DBO481Z DBO481RFE

**Esmeriladora angular inalámbrica****DGA452RMJ / Z****LXT** 18V

115mm (4-1/2") 430

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco  | 115mm (4-1/2")                                                                              |
| Diámetro del eje    | 22.23mm (7/8")                                                                              |
| Velocidad sin carga | 3,000 - 8,500rpm                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1815N / BL1820B:<br>382 x 130 x 14mm<br>(15 x 5-1/8 x 5-3/4")                          |
|                     | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>396 x 130 x 147mm<br>(15-1/2 x 5-1/8 x 5-3/4") |
| Peso neto           | 2.5 - 3.1 kg (5.5 - 6.8 lbs.)                                                               |

**INCLUYE:** Disco abrasivo de centro hundido, llave de tuercas, empuñadura lateral, DGA452RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

**Interruptor deslizable**

Estuche Makpac



DGA452Z no incluye cargador ni batería

**Rectificador inalámbrico****DGD800RFE / Z****LXT** 18V

8mm (1/4") 430

|                      |                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------|
| Capacidad            | Collet: 3 / 6 / 8mm (1/8 / 1/4")              |
| Diámetro de la rueda | 36mm (1-7/16")                                |
| Velocidad sin carga  | 26,000rpm                                     |
| Longitud del vástago | 46mm                                          |
| Dimensiones (LxAxA)  | 402 x 82 x 118mm<br>(15-3/4 x 3-1/4 x 4-5/8") |
| Peso neto            | 1.7 - 2.2 kg (3.8 - 4.9 lbs.)                 |

**INCLUYE:** Llaves (2pz)  
DGD800RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

**Interruptor deslizable**

DGD800Z no incluye cargador ni batería

**Pulidora inalámbrica****DPV300SYFJ / Z****LXT** 18V

80mm (3-1/8")

|                           |                                                                                   |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro                  | Lijadora: 50mm (2")                                                               |
| Diá. del plato de soporte | Pulidora: 80mm (3-1/8")<br>Lijadora: 46mm (1-13/16")<br>Pulidora: 75mm (2-15/16") |
| Capacidad almohadilla     | 80mm (3-1/8")                                                                     |
| Diámetro del papel        | 50mm (2")                                                                         |
| Velocidad sin carga       | Pulidora: 0 - 2,800 / Lijadora: 0 - 9,500rpm                                      |
| Longitud de la cabeza     | 127mm (5")                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>160 x 79 x 256mm (6-5/16 x 3-1/8 x 10-1/8")    |
| Peso neto                 | 1.3 - 1.6 kg (2.9 - 3.5 lbs.)                                                     |

**INCLUYE:** Empuñadura lateral, almohadilla, adaptador, DPV300SYFJ: cargador DS18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz), estuche Makpac



DGD800Z no incluye cargador ni batería

**BL XPT****Lijadora orbital inalámbrica****DBO380RFE / Z****LXT** 18V

93 x 185mm (3-5/8 x 7-1/4")

|                          |                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño del respaldo      | 93 x 185mm (3-5/8 x 7-1/4")                                                              |
| Tamaño del abrasivo      | Rectangular: 93 x 228mm (3-5/8 x 9")                                                     |
| Órbitas por minuto (OPM) | 4,000 / 8,000 / 12,000opm                                                                |
| Diámetro de la órbita    | 2.0 mm (1/16")                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>336 x 92 x 169 mm (13-1/4 x 3-5/8 x 6-5/8") |
| Peso neto                | 1.9 - 2.2 kg (4.2 - 4.9 lbs.)                                                            |

**INCLUYE:** Bolsa para el polvo, placa perforada, DBO380RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)



DBO380Z no incluye cargador ni batería

**BL XPT**

## Lijadora orbital inalámbrica

### DBO180RFE / Z

**LXT** 18V

125mm (5")

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Tamaño del respaldo      | 123mm (4-7/8")                            |
| Tamaño del abrasivo      | 125mm (5")                                |
| Órbitas por minuto (OPM) | 7,000 / 9,500 / 11,000opm                 |
| Dimensiones (LxAxA)      | 175 x 123 x 153mm<br>(6-7/8 x 4-7/8 x 6") |
| Peso neto                | 1.4 - 1.7 kg (3 - 3.7 lbs.)               |



DBO180RFE



**INCLUYE:** Bolsa para el polvo, placa perforada.  
DBO180RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DBO180Z no incluye cargador ni batería



## Lijadora para tablaroca inalámbrica

### DSL801Z

**LXT** 18V

225mm (8-7/8")

|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tamaño del respaldo      | 210mm (8-1/4")                                              |
| Tamaño del abrasivo      | 225mm (8-7/8")                                              |
| Órbitas por minuto (OPM) | 1,000 - 1,800opm                                            |
| Dimensiones (LxAxA)      | 1,120 - 1,540 x 278 x 273mm<br>(44 - 60-1/2 x 11 x 10-3/4") |
| Peso neto                | 4.6 - 5.8 kg (10.1 - 12.8 lbs.)                             |

**INCLUYE:** Disco abrasivo, mochila.

No incluye cargador ni batería



## Lijadora de banda inalámbrica

### DBS180Z

**LXT** 18V

9 x 533mm (3/8 x 21")

|                     |                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de banda      | 6 / 9 / 13mm (1/4 / 3/8 / 1/2")                                                           |
| Longitud de banda   | 533mm (21")                                                                               |
| Velocidad de banda  | 600 - 1,700m/min                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>500 x 96 x 116 mm (19-3/4 x 3-3/4 x 4-9/16") |
| Peso neto           | 1.8 - 2.1 kg (4.0 - 4.6 lbs.)                                                             |

**INCLUYE:** Lija de banda, empuñadura lateral.

No incluye cargador ni batería



## Multiherramienta inalámbrica

### DTM52RTJX1 / Z

**LXT** 18V

|                               |                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Oscilaciones por minuto (OPM) | 10,000 - 20,000opm                                                           |
| Ángulo de oscilación          | Izquierda / Derecha / Total:<br>1.8° / 1.8° / 3.6°                           |
| Dimensiones (LxAxA)           | c/ BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>322 x 95 x 126mm<br>(12-5/8 x 3-3/4 x 5") |
| Peso neto                     | 1.7 - 2.0 kg (3.7 - 4.4 lbs.)                                                |

**INCLUYE:** Llave hex.  
DTM52RTJX1: cargador DC18RC, batería 5.0Ah (2pz), estuche Makpac

DTM52Z no incluye cargador ni batería



## Sierra de inglete inalámbrica

### DLS600RTE

**LXT** 18V

165mm (6-1/2")

|                         |                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 155 - 165mm (6-1/8 - 6-1/2")                                                                          |
| Ángulo de inglete       | 52° Izquierda / 52° Derecha                                                                           |
| Ángulo de biselado      | 46° Izquierda / 46° Derecha                                                                           |
| Máx. capacidad de corte | 0° inglete: 46 x 65 mm (1-13/16 x 2-9/16")<br>45° inglete izq / der:<br>46 x 65mm (1-13/16 x 2-9/16") |
| Velocidad sin carga     | 5,000rpm                                                                                              |
| Dimensiones (LxAxA)     | 340 x 400 x 440mm<br>(13-3/8 x 15-3/4 x 17-1/4")                                                      |
| Peso neto               | 6.3 - 6.6 kg (13.9 - 14.6 lbs.)                                                                       |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex, cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)



## Sierra circular inalámbrica

### DSS611STX2 / RFE / Z

**LXT** 18V

165mm (6-1/2")

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 165mm (6-1/2")                                                  |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 57mm (2-1/4")<br>45°: 40mm (1-9/16")<br>50°: 36mm (1-7/16") |
| Velocidad sin carga     | 3,700rpm                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 347 x 202 x 228mm (13-5/8 x 8 x 9")                             |
| Peso neto               | 2.9 - 3.2 kg (6.4 - 7.1 lbs.)                                   |

**INCLUYE:** Llave hex.  
DSS611STX2: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), disco de sierra B-53241 (1pz), disco multipropósito D-72475 (1pz), maletín plástico.  
DSS611RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), disco de sierra, regla de guía.

DSS611Z no incluye cargador ni batería



## Sierra circular inalámbrica

### DHS680TJX2 / RMJ / Z

**LXT** 18V

165mm (6-1/2")

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 165mm (6-1/2")                                                  |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 57mm (2-1/4")<br>45°: 40mm (1-9/16")<br>50°: 36mm (1-7/16") |
| Velocidad sin carga     | 3,700rpm                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 347 x 202 x 228mm (13-5/8 x 8 x 9")                             |
| Peso neto               | 2.9 - 3.2 kg (6.4 - 7.1 lbs.)                                   |

**INCLUYE:** Llave hex, guía, boquilla para polvo.  
DHS680TJX2: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), disco de sierra B-53241 (1pz), disco multipropósito D-72475 (1pz), estuche Makpac.  
DHS680RMJ: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DHS680Z no incluye cargador ni batería



## Sierra caladora inalámbrica

### DJV182Z

**LXT** 18V

26mm (1")

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 135mm (5-5/16")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Aluminio: 20mm (13/16") |
| Longitud de recorrido | 26mm (1")                                                                |
| Carreras por minuto   | 800 - 3,500gpm                                                           |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | 266 x 77 x 208mm<br>(10-1/2 x 3 x 8-3/16")                               |
| Peso neto             | 2.4 - 2.7 kg (5.2 - 5.9 lbs.)                                            |

**INCLUYE:** Llave hex, cubierta de base, dispositivo anti-avances.

No incluye cargador ni batería





**Sierra caladora inalámbrica****DJV185RTJ / Z****LXT** 18V

135mm (5-5/16")

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 135mm (5-5/16")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Aluminio: 20mm (13/16") |
| Longitud de recorrido | 23mm (7/8")                                                              |
| Carreras por minuto   | 800 - 3,000gpm                                                           |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1860B: 259 x 77 x 183mm<br>(10-1/4 x 3 x 7-1/4")                    |
| Peso neto             | 2.0 - 2.3 kg (4.4 - 5.1 lbs.)                                            |

**¡NUEVO!**
**2**  
BATERIAS  
+CARGADOR

DJV185RTJ

Estuche  
Makpac

**INCLUYE:** Segueta, llave hex, cubierta de base, placa, boquilla para polvo.  
**DJV185RTJ:** cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), juego de seguetas (3pz), estuche Makpac.

DJV185Z no incluye cargador ni batería

**XPT** **SOFT** **BL**  
NOLOAD MOTOR**Sierra caladora inalámbrica****DJV184RTJ / RFJ / Z****LXT** 18V

135mm (5-5/16")

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 135mm (5-5/16")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Aluminio: 20mm (13/16") |
| Longitud de recorrido | 23mm (7/8")                                                              |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,000gpm                                                             |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | 259 x 77 x 205mm<br>(10-1/4 x 3 x 8-1/8")                                |
| Peso neto             | 2.1 - 2.4 kg (4.6 - 5.3 lbs.)                                            |

**¡NUEVO!**
**2**  
BATERIAS  
+CARGADOR

DJV184RTJ / RFJ

Estuche  
Makpac

**INCLUYE:** Segueta, llave hex, placa.  
**DJV184RTJ:** cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac  
**DJV184RFJ:** cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche Makpac

DJV184Z no incluye cargador ni batería

**XPT** **SOFT** **BL**  
NOLOAD MOTOR**Sierra recíproca inalámbrica****DJR189RTJ / Z****LXT** 18V

255mm (10")

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 22mm (7/8")                                                                                    |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,100gpm                                                                                   |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1830B / BL1840B<br>/ BL1850B / BL1860B:<br>410 x 81 x 182mm<br>(16-1/8 x 3-3/16 x 7-1/8") |
| Peso neto             | 2.2 - 2.5 kg (4.9 - 5.5 lbs.)                                                                  |


**2**  
BATERIAS  
+CARGADOR

DJR189RTJ

**INCLUYE:** Juego de seguetas  
**DJR189RTJ:** cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac.

DJR189Z no incluye cargador ni batería

**XPT** **BL**  
MOTOR**Sierra recíproca inalámbrica****DJR187RME / Z****LXT** 18V

255mm (10")

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 32mm (1-1/4")                                 |
| Carreras por minuto   | Alto / Bajo: 0 - 3,000 / 0 - 2,300gpm         |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")   |
| Dimensiones (LxAxA)   | 439 x 83 x 231mm<br>(17-1/4 x 3-1/4 x 9-1/8") |
| Peso neto             | 3.4 - 3.8 kg (7.6 - 8.3 lbs.)                 |


**2**  
BATERIAS  
+CARGADOR

DJR187RME

**INCLUYE:** Juego de seguetas  
**DJR187RME:** cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz)

DJR187Z no incluye cargador ni batería

**XPT** **BL**  
MOTOR

DJR187Z DJR187RME

**Sierra recíproca inalámbrica****DJR186RME / SFA / Z****LXT** 18V

255mm (10") 441

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 32mm (1-1/4")                                 |
| Carreras por minuto   | Alto / Bajo: 0 - 3,000 / 0 - 2,300gpm         |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")   |
| Dimensiones (LxAxA)   | 439 x 83 x 231mm<br>(17-1/4 x 3-1/4 x 9-1/8") |
| Peso neto             | 3.4 - 3.8 kg (7.6 - 8.3 lbs.)                 |


**2**  
BATERIAS  
+CARGADOR

DJR186RME

**INCLUYE:** Juego de seguetas  
**DJR186RME:** cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz)  
**DJR186SFA:** cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

DJR186Z no incluye cargador ni batería

**XPT** **CM** 3 **CM** 2**Sierra recíproca inalámbrica****DJR185RMJ****LXT** 18V

50mm (2")

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 13 mm (1/2")                                                                                   |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,000gpm                                                                                   |
| Capacidad             | Madera: 50mm (2")<br>Tubo: 50 mm (2")                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1830B / BL1840B<br>/ BL1850B / BL1860B:<br>398 x 81 x 220mm<br>(15-5/8 x 3-3/16 x 8-5/8") |
| Peso neto             | 1.5 - 1.8 kg (3.4 - 4.1 lbs.)                                                                  |


**2**  
BATERIAS  
+CARGADOR

DJR185RMJ

**INCLUYE:** Juego de seguetas, cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

**CM** 1**Sierra para tablaroca inalámbrica****DSD180Z****LXT** 18V

30mm (1-3/16")

|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 6mm (1/4")                                     |
| Carreras por minuto   | 0 - 6,000gpm                                   |
| Capacidad             | Panel: 30mm (1-3/16")<br>Madera: 15mm (9/16")  |
| Dimensiones (LxAxA)   | 263 x 79 x 291mm<br>(10-3/8 x 3-1/8 x 11-3/8") |
| Peso neto             | 1.7 - 2 kg (3.8 - 4.5 lbs.)                    |



**INCLUYE:** Navaja de recorte B-49703 (2pz).

No incluye cargador ni batería

**CM** 1**Cepillo inalámbrico****DKP181ZU****LXT** 18V

82mm (3-1/4")

|                          |                                                                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de cepillado       | 82mm (3-1/4")                                                                                  |
| Profundidad de cepillado | 3mm (1/8")                                                                                     |
| Velocidad sin carga      | 12,000rpm                                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/ BL1830B / BL1840B<br>/ BL1850B / BL1860B:<br>366 x 156 x 166mm<br>(14-3/8 x 6-1/8 x 6-1/2") |
| Peso neto                | 3.3 - 3.6 kg (7.3 - 7.9 lbs.)                                                                  |



**INCLUYE:** Cuchilla de cepilladora 82, conjunto de cuchilla, regla de guía, guía de profundidad, llave de tubo, conjunto de soporte afilado, unidad inalámbrica RF.

No incluye cargador ni batería


 Bluetooth  
Con unidad RF (198901-5)
**BL** **AWS** **ADT**  
MOTOR

## Cepillo inalámbrico

**LXT** 18V

### DKP180Z

82mm (3-1/4")

|                          |                                                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de cepillado       | 82mm (3-1/4")                                                                                    |
| Profundidad de cepillado | 2.0mm (5/64")                                                                                    |
| Velocidad sin carga      | 15,000rpm                                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)      | c/ BL1830B / BL1840B<br>/ BL1850B / BL1860B:<br>333 x 157 x 160mm<br>(13-1/8 x 6-3/16 x 6-5/16") |
| Peso neto                | 3.2 - 3.5 kg (7.1 - 7.9 lbs.)                                                                    |

**INCLUYE:** Cuchilla de cepilladora, conjunto de cuchilla, regla de guía, llave de tubo, boquilla para polvo.

No incluye cargador ni batería



## Engalletadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DPJ180Z

100mm (4") 430

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Diámetro del disco        | 100mm (4")                                     |
| Profundidad máx. de corte | 22mm (7/8")                                    |
| Velocidad sin carga       | 6,500rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA)       | 351 x 139 x 149mm<br>(13-3/4 x 5-1/2 x 5-7/8") |
| Peso neto                 | 2.8 - 3.1 kg (6.2 - 6.8 lbs.)                  |

**INCLUYE:** Cuchilla, guía angular, llave de tuercas, base, bolsa para polvo, set de placa.

No incluye cargador ni batería



**OPCIONAL**  
A-95118



## Multicortador inalámbrico

**LXT** 18V

### DCO180Z

6.35mm (1/4") 430

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| Capacidad del collet | 3.18, 6.35mm o 1/8, 1/4"                  |
| Velocidad sin carga  | 30,000rpm                                 |
| Dimensiones (LxAxA)  | 296 x 77 x 118mm<br>(11-5/8 x 3 x 4-5/8") |
| Peso neto            | 1.5 - 1.8 kg (3.3 - 4 lbs.)               |

**INCLUYE:** Soporte, pistón.

No incluye cargador ni batería



## Recortadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DRT50RTJX9 / TX12 / RFE / Z

6.3mm (1/4")

|                       |                                                                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad sin carga   | 10,000 - 31,000rpm                                                                                       |
| Ajuste de profundidad | Con la base recortadora:<br>0 - 40mm (0 - 1-9/16")<br>Con la base de inmersión:<br>0 - 35mm (0 - 1-3/8") |
| Capacidad             | Collet: 6.35mm (1/4")                                                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1830B / BL1840B<br>/ BL1850B / BL1860B:<br>134 x 89 x 226mm (5-1/4 x 3-1/2 x 8-7/8")                |
| Peso neto             | 1.8 - 2.1 kg (3.9 - 4.6 lbs.)                                                                            |

**INCLUYE:** DRT50RTJX9: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), base de inmersión, base inclinable, base recortadora, guía de recortadora, boquilla de polvo (2x), montaje de guía recta, juego de adaptador para guía, empuñadura, juego soporte guía, estuche makpac.  
DRT50RFE: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), base recortadora, boquilla de polvo.  
DRT50TX12: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), kit para cocina (3pz).

DRT50Z no incluye cargador ni batería



**2 BATERIAS +CARGADOR**  
DRT50RTJX9 / RFE

Estuche Makpac  
DRT50RTJX9

DRT50Z

DRT50TX12

CM 2 CM 1

## Pistola engrasadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DGP180RTB / RTA / ZA / ZB

6.3mm (1/4")

|                             |                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión máx. funcionamiento | 69 MPa (10,000 PSI)                                                                                               |
| Tasa de flujo               | Modo velocidad lenta: 145 mL/min (5.0 oz/min)<br>Modo cambio de velocidad automático:<br>290 mL/min (10.0 oz/min) |
| Cap. grasa c/ cartucho A    | Cartucho a granet: 410 / 455 g (14.5 / 16.0 oz)                                                                   |
| Cap. grasa c/ cartucho B    | Cartucho a granet: 450 / 570 g (15.9 / 20.1 oz)                                                                   |
| Cap. grasa c/ cartucho C    | Cartucho a granet: 500 / 570 g (17.6 / 20.1 oz)                                                                   |
| Longitud de la manguera     | 120cm (47-1/4")                                                                                                   |
| Dimensiones                 | c/ cartucho A:<br>411 x 114 x 245mm (16-1/4 x 4-1/2 x 9-5/8")                                                     |
| Peso neto                   | 4.8 - 6.1 kg (10.6 - 13.4 lbs.)                                                                                   |

**INCLUYE:** Árnes de hombro.

DGP180RTA: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), estuche plástico, cartucho A  
DGP180RTB: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), estuche plástico, cartucho B  
DGP180ZA: cartucho A  
DGP180ZB: cartucho B

DGP180ZA / DGP180ZB no incluyen cargador ni batería



**1 BATERIA +CARGADOR**  
DGP180RTB / RTA

## Bomba de vacío inalámbrica

**LXT** 18V

### DVP180Z

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Índice de la corriente    | 50 L/min                                   |
| Vacío definitivo          | 20 Pa (150 microns)                        |
| Velocidad del motor       | 3,840 min <sup>-1</sup>                    |
| Cap. del tanque de aceite | 115 mL                                     |
| Puerto de entrada         | 5/16"                                      |
| Dimensiones (LxAxA)       | 265 x 93 x 175mm (10-3/8 x 3-5/8 x 6-7/8") |
| Peso neto                 | 3.5 kg                                     |

**INCLUYE:** Aceite, adaptador.

No incluye cargador ni batería, no es compatible con baterías de 1.5Ah y 2.0Ah



**50min** de trabajo  
continuo con batería de 5.0Ah  
Con ventanilla de aceite

CM 2

## Vibrador de concreto inalámbrico

**LXT** 18V

### DVR850RFE

25mm (1")

|                          |                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Diámetro del vibrador    | 25mm (1")                                        |
| Conjunto de eje flexible | 2,400mm (8 ft)                                   |
| Vibraciones por minuto   | 12,500                                           |
| Cubierta de batería      | Si                                               |
| Dimensiones (LxAxA)      | 2,683 x 93 x 250mm<br>(105-1/2 x 3-5/8 x 9-7/8") |
| Peso neto                | 4.5 - 5.5 kg (9.9 - 12 lbs.)                     |

**INCLUYE:** Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz), estuche.



CM 1

## Calafateadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DCG180RMEB / RME / ZB / Z

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Máx. fuerza de presión | 5,000 N (1,100 lbs)                             |
| Velocidad sin carga    | 0 - 28 mm/sec. (0 - 66 in/min.)                 |
| Depósito estándar      | 300 mL                                          |
| Depósito opcionales    | 600 / 800 mL                                    |
| Dimensiones (LxAxA)    | 404 x 108 x 281mm<br>(15-7/8 x 4-1/4 x 11-1/8") |
| Peso neto              | 2.1 - 3 kg (4.7 - 6.6 lbs.)                     |

**INCLUYE:**  
DCG180RMEB: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), depósito metálico de 600ml  
DCG180RME: cargador DC18RC, batería BL1840B 4.0Ah (2pz), depósito estándar de 300ml  
DCG180ZB: depósito metálico de 600ml  
DCG180Z: depósito estándar de 300ml

DCG180ZB / DCG180Z no incluyen cargador ni batería



Depósito estándar  
300 mL

**2 BATERIAS +CARGADOR**  
DCG180RMEB / RME

DCG180ZB DCG180Z

CM 2 CM 3 CM 1



**Remachadora inalámbrica****LXT** 18V**DRV250RFE / Z**

|                           |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. fuerza de tracción   | 20 kN (4,500 lbs.)                                                                      |
| Longitud de carrera       | 30mm (1-3/16")                                                                          |
| Rango de diá. del remache | 2.4 - 6.4mm (3/32 - 1/4")                                                               |
| Altura central            | 26mm (1")                                                                               |
| Cantidad de trabajo (pz)  | c/ BL1860B: 1,900<br>c/ BL1850B: 1,600<br>c/ BL1820(B): 650                             |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>323 x 80 x 287mm<br>(12-3/4 x 3-1/8 x 11-1/4") |
| Peso neto                 | 2.1 - 2.4 kg (4.6 - 5.3 lbs.)                                                           |

**INCLUYE:** Grasa, boquillas y collets de 4.3mm y 6.1mm, clip para cinturón  
**DRV250RFE:** Cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz).



**2 BATERÍAS +CARGADOR**  
DRV250RFE

**BL MOTOR XPT**

DRV250Z no incluye cargador ni batería

**Remachadora inalámbrica****LXT** 18V**DRV150RFE / Z**

|                           |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. fuerza de tracción   | 10 kN (2,200 lbs.)                                                                      |
| Longitud de carrera       | 25 mm (1")                                                                              |
| Rango de diá. del remache | 2.4 - 4.8 mm (3/32 - 3/16")                                                             |
| Altura central            | 26mm (1")                                                                               |
| Cantidad de trabajo (pz)  | c/ BL1860B: 2,800<br>c/ BL1850B: 2,300<br>c/ BL1820(B): 950                             |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/BL1830B /BL1840B /BL1850B /BL1860B:<br>313 x 80 x 287mm<br>(12-3/8 x 3-1/8 x 11-1/4") |
| Peso neto                 | 1.9 - 2.2 kg (4.2 - 4.9 lbs.)                                                           |

**INCLUYE:** Grasa, boquillas y collets de 2.4mm, 3.2mm y 4mm, clip para cinturón  
**DRV150RFE:** cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz).



**2 BATERÍAS +CARGADOR**  
DRV150RFE

**BL MOTOR XPT**

DRV150Z no incluye cargador ni batería

**Clavadora inalámbrica****LXT** 18V**DBN600Z**

16Ga

|                                |                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                      | Longitud: 25 - 64mm (1 - 2-1/2")                                        |
| Capacidad del cargador         | Calibre: 16Ga                                                           |
| Cantidad del magazine          | 110pcs                                                                  |
| Cap. con 1 carga de batería    | c/ BL1840B: 800                                                         |
| Respuesta rápida (pz p x seg.) | 1 - 1.5                                                                 |
| Altura central                 | 35mm (1-3/8")                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)            | c/ BL1830B / BL1840B                                                    |
| c/ clip de cinturón            | / BL1850B / BL1860B:<br>296 x 107 x 318mm<br>(11-5/8 x 4-1/4 x 12-1/2") |
| Peso neto                      | 3.4 - 3.8 kg (7.5 - 8.4 lbs.)                                           |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, adaptador, llave hex, clip para cinturón.



No incluye cargador ni batería.

**Clavadora inalámbrica****LXT** 18V**DBN500Z**

18Ga

|                                |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| Capacidad                      | Longitud: 15 - 50mm (5/8 - 2")                   |
| Capacidad del cargador         | Calibre: 18Ga                                    |
| Cantidad del magazine          | 110pcs                                           |
| Cap. con 1 carga de batería    | c/ BL1840B: 1,300                                |
| Respuesta rápida (pz p x seg.) | 1.5 - 2                                          |
| Altura central                 | 28mm (1-1/8")                                    |
| Dimensiones (LxAxA)            | 294 x 97 x 318mm<br>(11-5/8 x 3-13/16 x 12-1/2") |
| Peso neto                      | 3.2 - 3.5 kg (7.05 - 7.72 lbs.)                  |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, adaptador, llave hex, clip para cinturón.



No incluye cargador ni batería.

**Clavadora inalámbrica****LXT** 18V**DPT353Z**

23Ga

|                        |                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Longitud: 15, 18, 25, 30, 35mm<br>(5/8, 11/16, 1, 1-3/16, 1-3/8") |
| Capacidad del cargador | Calibre: 23Ga                                                     |
| Cantidad del magazine  | 120pcs                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)    | 257 x 79 x 226mm<br>(10-1/8 x 3-1/8 x 8-7/8")                     |
| Peso neto              | 2 - 2.3 kg (4.4 - 5.1 lbs.)                                       |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, adaptador, llave hex, clip para cinturón.



No incluye cargador ni batería.

**Engrapadora inalámbrica****LXT** 18V**DST221Z**

10mm (3/8")

|                        |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Ancho 10mm (3/8"):<br>Longitud: 10, 13, 16, 19, 22mm<br>(3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 7/8") |
| Capacidad del cargador | Calibre: 0.6 x 1.2 mm (1/32 x 1/16")                                               |
| Cantidad del magazine  | 98pcs                                                                              |
| Dimensiones (LxAxA)    | 251 x 91 x 212mm<br>(9-7/8 x 3-5/8 x 8-3/8")                                       |
| Peso neto              | 2.1 - 2.4 kg (4.7 - 5.3 lbs.)                                                      |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, clip para cinturón.



No incluye cargador ni batería.

**Soplador de aire inalámbrico****LXT** 18V**DAS180RT / Z**

|                           |                                                                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen de aire           | 0-1.1 m³/min (ajuste de 4 niveles)                                                        |
| Velocidad del aire        | 0-200 m/s                                                                                 |
| Presión del aire          | 0-29.7 kPa                                                                                |
| Fuerza de soplado         | Nivel 1: 0-1.1 N / Nivel 4: 0-2.8 N                                                       |
| Succión máxima de sellado | 10.3 kPa                                                                                  |
| Uso continuo (min)        | c/ BL1860B, Nivel 1: 55min<br>c/ BL1860B, Nivel 4: 15min                                  |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ BL1830B / BL1840B<br>/ BL1850B / BL1860B:<br>179 x 92 x 297mm<br>(7 x 3-5/8 x 11-3/4") |
| Peso neto                 | 1.2 - 1.7 kg (2.6 - 3.7 lbs.)                                                             |

**INCLUYE:** Clip para cinturón, juego de boquillas (5pz), bolsa de accesorios.  
**DAS180RT:** cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz), maleta.

DAS180Z no incluye cargador ni batería

**¡NUEVO!**

**1 BATERÍA +CARGADOR**  
DAS180RT



Juego de 5pz de boquillas



DAS180RT

**Pistola de calor inalámbrica****LXT** 18V**DHG181RT / ZK**

|                      |                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura del aire | Dial 1: temperatura ambiente<br>Dial 2: 150°C / Dial 3: 250°C / Dial 4: 350°C<br>Dial 5: 450°C / Dial 6: 550°C |
| Flujo de aire        | Nivel 1: 120 L/min / Nivel 2: 200 L/min                                                                        |
| Tiempo de ejecución  | Encendido continuo, 1 carga comp. de batería:<br>c/ BL1860B, Nivel 1: 30min<br>c/ BL1860B, Nivel 2: 21min      |
| Junta de boquilla    | 34.5 mm (1-3/8")<br>c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)  | 173 x 79 x 255mm (6-3/16 x 3-1/8 x 10")                                                                        |
| Peso neto            | 1.0 - 1.4 kg (2.2 - 3.1 lbs.)                                                                                  |

**INCLUYE:** DHG181ZK: Boquilla de protección de vidrio, boquilla de ranura ancha, boquilla reflectora, boquilla de reducción.  
**DHG181RT:** cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz).

DHG181ZK no incluye cargador ni batería



**1 BATERÍA +CARGADOR**  
DHG181RT

# Línea de inalámbricos

## LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT BRUSHLESS

**SUB-COMPACT** es una línea de 18V ligera y compacta, son herramientas del tamaño de una de 12V max, pero utilizan baterías de 18V.



**18V**  
LITHIUM-ION



Rotomartillo  
DHP483

Atornillador taladro  
DDF483

Sierra recíproca  
DJR188

Kit de rotomartillo y  
atornillador de impacto  
DLX2221YX1

Kit de rotomartillo y  
atornillador de impacto  
DLX2286SYX

Llave  
de impacto  
DTW180

Atornillador  
de impacto  
DTD155

Martillo rotatorio  
DHR171

Kit de rotomartillo y  
atornillador inalámbrico  
DLX2336SYX

Kit de rotomartillo  
y atornillador de impacto  
CX200RB

Expanda su línea de Litio-ion



**LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT<sup>™</sup> BRUSHLESS****Atornillador taladro inalámbrico****LXT 18V****DDF487SYX1 / Z****13mm (1/2")**

|                        |                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 35mm (1-3/8") |
| Capacidad de sujeción  | Madera: 36mm (1-7/16")<br>1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")        |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                       |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40 / 25 N.m (350 / 220in.lbs.)              |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                      |
| Dimensiones (LxAxA)    | 150 x 81 x 248mm (5-7/8 x 3-3/16 x 9-3/4")                |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.9 - 3.5 lbs.)                             |


**2 BATERÍAS + CARGADOR**  
 DDF487SYX1

INCLUYE: Clip para cinturón, cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz), bolsa de accesorios.

DDF487Z no incluye cargador ni batería.

**LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT<sup>™</sup> BRUSHLESS****Atornillador taladro inalámbrico****LXT 18V****DDF483RFE****13mm (1/2")**

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 72mm (2-13/16") |
| Capacidad de sujeción  | Madera: 36mm (1-7/16")<br>1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")          |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                         |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40 / 23 N.m (350 / 210in.lbs.)                |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 162 x 79 x 247mm (6-3/8 x 3-1/8 x 9-3/4")                   |
| Peso neto              | 1.2 - 1.6 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                               |


**2 BATERÍAS + CARGADOR**

INCLUYE: Clip para cinturón, punta (+)(-), cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

**LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT<sup>™</sup> BRUSHLESS****Atornillador taladro inalámbrico****LXT 18V****DDF083Z****6.35 mm (1/4")**

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasierro): 72mm (2-13/16") |
| Capacidad de sujeción  | Madera: 36mm (1-7/16")<br>1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")          |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                         |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40 / 23 N.m (350 / 210in.lbs.)                |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 124 x 79 x 247 mm (4-7/8 x 3-1/8 x 9-3/4")                  |
| Peso neto              | 1.1 - 1.4 kg (2.4 - 3 lbs.)                                 |

INCLUYE: Clip para cinturón, punta (+)(-).

No incluye cargador ni batería.



Diseño compacto solo  
**157 mm**  
de largo

Diseño ultracompacto con una herramienta ligera como una pluma con un peso de solo 1kg

**40N.m**

Cuerpo con diseño ergonómico para funciones de atornillado

Para poder otorgar de la mayor fuerza posible a la broca, la parte de atrás del mango está ergonómicamente contorneada y ensanchada para adaptarse perfectamente a el hueco que existe en la mano entre el dedo pulgar y el índice.

**Velocidad**

Transmisión mecánica de 2 velocidades de 0-500 y 0-1700rpm para un mayor rango de aplicaciones.


**BL MOTOR**
**Motor sin carbones**

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT**

Tecnología de Protección Extrema

Diseño compacto solo  
**163 mm**  
de largo

La línea de herramientas **SUBCOMPACT** que son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de **18V LXT**



**Diseño ergonómico**  
Su cuerpo diseñado con neopreno permite una mejor maniobrabilidad de la herramienta.

**40N.m****Velocidad**

Transmisión mecánica de 2 velocidades de 0-500 y 0-1700rpm para un mayor rango de aplicaciones.


**BL MOTOR**
**Motor sin carbones**

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT**

Tecnología de Protección Extrema

**40N.m**

Diseño compacto solo  
**124 mm**  
de largo



Conveniente broquero hexagonal de 6.35 mm (1/4 ") para cambios rápidos de las brocas


**BL MOTOR**
**Motor sin carbones**

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT**

Tecnología de Protección Extrema

**Muy ligero y práctico**

Con un peso de 1.3Kg es sumamente ligera, ideal para trabajos en espacios reducidos, sin restar tiempo de trabajo

**Equipamiento**

El circuito de protección de la batería protege contra sobrecargas y sobrecalentamientos

## LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT BRUSHLESS

### Rotomartillo inalámbrico

LXT 18V

DHP487SYX2 / YX2B / Z

13mm (1/2")

|                        |                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 35mm (1-3/8")     |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                                  |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                     |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40/25 N.m (350/220in.lbs)                                                 |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>164 x 81 x 248 mm (6-1/2 x 3-3/16 x 9-3/4") |
| Peso neto              | 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.7 lbs.)                                                           |



BATERIAS  
+CARGADOR  
DHP487SYX2  
YX2B

INCLUYE: Punta (2pz), clip para cinturón.  
DHP487SYX2: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz),  
DHP487SYX2B: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz), con carcasa negra

DHP487Z no incluye cargador ni batería.

BL MOTOR XPT



Gatillo de velocidad variable



#### Velocidad

Transmisión mecánica de 2 velocidades de 0-500 y 0-1700rpm para un mayor rango de aplicaciones.

#### Luz LED

Practica luz Led de trabajo, que funciona al encender la herramienta y que permite mejor visibilidad en espacios de poca iluminación.

DHP487SYX2B  
Con carcasa negra



40N.m

Diseño compacto solo  
157 mm  
de largo

Diseño ultracompacto con una herramienta ligera como una pluma con un peso de solo 1 kg

## LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT BRUSHLESS

### Rotomartillo inalámbrico

LXT 18V

DHP483Z

13mm (1/2")

|                        |                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 13mm (1/2")<br>Madera (brocasier): 72mm (2-13/16") |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                              |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 25,500 / 0 - 7,500gpm                                                |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,700 / 0 - 500rpm                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 40 / 23 N.m (350 / 210in.lbs)                                           |
| Máx. torque de bloqueo | 40 N.m (350 in.lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 176 x 79 x 247 mm (6-15/16 x 3-1/8 x 9-3/4")                                          |
| Peso neto              | 1.3 - 1.6 kg (2.8 - 3.6 lbs.)                                                         |

INCLUYE: Punta (+/-), clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.

BL MOTOR XPT CMI 6



Diseño compacto solo  
176 mm  
de largo



#### Diseño ergonómico

Su cuerpo diseñado con neopreno permite una mejor maniobrabilidad de la herramienta.

40N.m



#### Velocidad

Transmisión mecánica de 2 velocidades de 0-500 y 0-1700rpm para un mayor rango de aplicaciones.



BL MOTOR

#### Motor sin carbones

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

XPT

Tecnología de Protección Extrema

## LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT BRUSHLESS

### Atornillador de impacto inalámbrico

LXT 18V

DTD157SYE / Z

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar:<br>M5 - M14 (3/16 - 9/16")<br>T. de alta resistencia:<br>M5 - M12 (3/16 - 1/2") |
| Velocidad sin carga    | Alta / Suave: 0 - 3,000 / 0 - 1,300                                                                                                    |
| Impactos por minuto    | Alta / Suave: 0 - 4,100 / 0 - 2,000                                                                                                    |
| Máx. torque de bloqueo | 140 N.m (1,240 in.lbs.)                                                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 133 x 81 x 232mm<br>(5-1/4 x 3-3/16 x 9-1/8")                                                                                          |
| Peso neto              | 1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                                                                                          |



BATERIAS  
+CARGADOR  
DTD157SYE

INCLUYE: Clip de cinturón.  
DTD157SYE: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (2pz).

DTD157Z no incluye cargador ni batería.

BL MOTOR XPT



140N.m



XPT

Tecnología de Protección Extrema

#### Luz Led

Practica luz Led de trabajo, que funciona al encender la herramienta y que permite mejor visibilidad en espacios de poca iluminación.



BL MOTOR

#### Motor sin carbones

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

Diseño compacto solo  
133 mm  
de largo

La línea de herramientas SUBCOMPACT que son más compactas y ligeras, pero con la ventaja de utilizar baterías de 18V LXT



**LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT<sup>®</sup> BRUSHLESS****Llave de impacto inalámbrica****DTW180RTE / Z****LXT 18V****9.5mm (3/8")**

|                        |                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M6 - M12 (1/4 - 1/2") |
| Cuadro                 | 9.5mm (3/8")                                                                                     |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Suave:<br>0 - 2,400 / 0 - 1,300rpm                                                      |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Suave: 0 - 3,600 / 0 - 2,000                                                            |
| Máx. torque de bloqueo | 180 N·m (230 ft.lbs.)                                                                            |
| Torque de rompimiento  | 310 N·m (210 ft.lbs.)                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)    | 144 x 79 x 235mm (5-5/8 x 3-1/8 x 9-1/4")                                                        |
| Peso neto              | 1.2 - 1.5 kg (2.7 - 3.4 lbs.)                                                                    |



BATERIAS +CARGADOR DTW180RTE

INCLUYE: Clip de cinturón.

DTW180RTE: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)

DTW180Z no incluye cargador ni batería.

**BL MOTOR XPT****310N.m****XPT****Tecnología de Protección Extrema**

Su construcción no permite que fácilmente entre el polvo ó las gotas de agua, permitiendo trabajar al exterior.



Modo de rotación en reversa con alto automático, detiene la rotación e impacto cuando el tornillo es aflojado adecuadamente.

**Diseño compacto solo****144mm**  
de largo**BL MOTOR****Motor sin carbones**

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**2-velocidades variables****0-1,300/0-2,400 rpm****0-2,000/0-3,600 imp**

brinda control de sujeción para un amplio rango de aplicaciones.

**LUZ LED**

Practica luz Led de trabajo, que funciona al encender la herramienta y que permite mejor visibilidad en espacios de poca iluminación.

**LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT<sup>®</sup> BRUSHLESS****Rotomartillo electro-neumático inalámbrico****DHR171RTJ / SFE / Z****LXT 18V****17mm(11/16")**

|                     |                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.2J                                                                                            |
| Capacidad           | Concreto: 17mm (11/16")<br>Acero: 10mm (3/8") Madera: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 17mm (11/16") |
| Golpes por minuto   | 0 - 4,800gpm                                                                                    |
| Velocidad sin carga | 0 - 680rpm                                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>273 x 86 x 211mm (10-3/4 x 3-3/8 x 8-5/16")        |
| Peso neto           | 2.1 - 2.8 kg (4.6 - 6.2 lbs.)                                                                   |



BATERIAS +CARGADOR DHR171RTJ / SFE

INCLUYE: Empuñadura lateral, tope de profundidad.

DHR171RTJ: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), estuche Makpac

DHR171SFE: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (2pz)

DHR171Z no incluye cargador ni batería.

**BL MOTOR****BL MOTOR****Motor sin carbones**

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**Muy ligero solo****2.1 Kg**

Sin batería

Estuche Makpac



DHR171RTJ

Sección anti-vibratoria Sección de agarre

**Carcasa antivibración**

Reduce la vibración en la mano

**Sistema de recolección de polvo\***

Es adecuado para perforaciones en interiores en las que se debe controlar la exposición al polvo.

\*Se vende por separado

**LXT<sup>®</sup> SUB-COMPACT<sup>®</sup> BRUSHLESS****Sierra recíproca inalámbrica****DJR188Z****LXT 18V****20mm(13/16")**

|                       |                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 20mm (13/16")                                                                            |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,000gpm                                                                             |
| Capacidad             | Madera: 255mm (10")<br>Tubo: 130mm (5-1/8")                                              |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>316 x 81 x 220mm (12-1/2 x 3-3/16 x 8-5/8") |
| Peso neto             | 2.6 - 2.9 kg (5.7 - 6.4 lbs.)                                                            |

**Luz LED**

Cambio fácil de seguita  
El sistema de cambio de seguitas "sin llave" permite instalar y quitar la seguita con más rapidez.

**Muy ligera solo****2.6kg**

Sin batería

INCLUYE: Juego de seguitas

No incluye cargador ni batería.

**XPT BL MOTOR****BL MOTOR****Motor sin carbones**

Mayor cantidad de trabajo con una sola carga de batería y libre de mantenimiento.

**XPT****Tecnología de Protección Extrema**

Su construcción no permite que fácilmente entre el polvo ó las gotas de agua, permitiendo trabajar al exterior.

# Cargador rápido 22 minutos\*

\*Modelo DC10SB para carga total de una batería de 1.5Ah BL1016

Nueva línea de baterías y cargadores  
**CXT 12V Litio-ion**, compactos, ligeros  
y con terminal deslizable.



# CXT

Tecnología Compacta eXtrema

## 12V<sub>max</sub> LITHIUM-ION



# CXT

Tecnología Compacta eXtrema

## Sistema reforzado de refrigeración

El cargador DC10SB está equipado con un ventilador de enfriamiento, lo que permite reducir el tiempo de carga de la batería.



Ventilador

## Indicador de estado de la carga

Muestra el estado de la carga de la batería empezando la carga en 2 etapas: menos del 80% y más del 80%.



## Nivel de carga de la batería

La energía restante de la batería puede ser indicada en 4 etapas, simplemente apretando un botón (modelos BL1021B y BL1041B)



## Diseño compacto y ligero

El cargador DC10SB provee un rendimiento más alto que el cargador DC10WA, con un diseño más compacto y ligero.



## Terminal tipo deslizable Multi-contacto

Asegura el contacto estable con la herramienta incluso bajo vibración extrema.  
Las herramientas están equipadas con un diseño ergonómico muy manejable



## Cargador montable en pared

Puede ser montado en la pared para cargar, permite al usuario obtener un máximo espacio en el área de trabajo.





**Atornillador taladro inalámbrico****DF332DWME / WYE / Z****CXT** 12Vmax

10mm (3/8")

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera (Brocasier): 56mm (2-3/16")    |
| Capacidad de sujeción  | 0.8 - 10mm (1/32 - 3/8")                                    |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,500 / Bajo: 0 - 450rpm                          |
| Torque máximo          | Fuerte: 35 N·m (310 in.lbs.)<br>Sueve: 21 N·m (190 in.lbs.) |
| Máx. torque de bloqueo | 32 N·m (280 in.lbs.)                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 154 x 66 x 217mm<br>(6-1/16 x 2-5/8 x 8-1/2")               |
| Peso neto              | 1 - 1.2 kg (2.3 - 2.6 lbs.)                                 |

**INCLUYE:** Punta(+)(-), clip para cinturón.  
**DF332DWME:** cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz)  
**DF332DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

DF332DZ no incluye cargador ni batería.

**32N.m**

BATERIAS + CARGADOR

DF332DWME / WYE

**Atornillador taladro inalámbrico****DF333DWYE / Z****CXT** 12Vmax

10mm (3/8")

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera (Brocasier): 42mm (1-5/8")     |
| Capacidad de sujeción  | 0.8 - 10mm (1/32 - 3/8")                                    |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,700 / Bajo: 0 - 450rpm                          |
| Torque máximo          | Fuerte: 30 N·m (270 in.lbs.)<br>Sueve: 14 N·m (130 in.lbs.) |
| Máx. torque de bloqueo | 28 N·m (250 in.lbs.)                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1041B: 179 x 66 x 229mm<br>(7 x 2-5/8 x 9")            |
| Peso neto              | 1.1 - 1.2 kg (2.4 - 2.7 lbs.)                               |

**INCLUYE:** Punta(+)(-), clip para cinturón.  
**DF333DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

DF333DZ no incluye cargador ni batería.

**30N.m**

BATERIAS + CARGADOR

DF333DWYE

**Atornillador taladro inalámbrico****DF032DWME / WYE / Z****CXT** 12Vmax

Hex 6.35mm (1/4")

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera (Brocasier): 56mm (2-3/16")    |
| Capacidad de sujeción  | 6.35mm (1/4")                                               |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,500 / Bajo: 0 - 450rpm                          |
| Torque máximo          | Fuerte: 35 N·m (310 in.lbs.)<br>Sueve: 21 N·m (190 in.lbs.) |
| Máx. torque de bloqueo | 32 N·m (280 in.lbs.)                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 124 x 66 x 217mm<br>(4-7/8 x 2-5/8 x 8-1/2")                |
| Peso neto              | 0.88 - 1 kg (1.9 - 2.3 lbs.)                                |

**INCLUYE:** Punta(+)(-), clip para cinturón.  
**DF032DWME:** cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz)  
**DF032DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

DF032DZ no incluye cargador ni batería.

**32N.m**

BATERIAS + CARGADOR

DF032DWME / WYE

**Atornillador taladro inalámbrico****DF033DWYE / Z****CXT** 12Vmax

Hex 6.35mm (1/4")

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera (Brocasier): 42mm (1-5/8")     |
| Capacidad de sujeción  | 6.35mm (1/4")                                               |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,700 / Bajo: 0 - 450rpm                          |
| Torque máximo          | Fuerte: 30 N·m (270 in.lbs.)<br>Sueve: 14 N·m (130 in.lbs.) |
| Máx. torque de bloqueo | 28 N·m (250 in.lbs.)                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1041B: 149 x 66 x 229mm<br>(5-7/8 x 2-5/8 x 9")        |
| Peso neto              | 0.9 - 1.1 kg (2.1 - 2.4 lbs.)                               |

**INCLUYE:** Punta(+)(-), clip para cinturón.  
**DF033DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

DF033DZ no incluye cargador ni batería.

**30N.m**

BATERIAS + CARGADOR

DF033DWYE

**Rotomartillo inalámbrico****HP332DWME / WYE****CXT** 12Vmax

10mm (3/8")

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Mampostería: 8mm (5/16")<br>Madera (Brocasier): 56mm (2-3/16") |
| Capacidad de sujeción  | 0.8 - 10mm (1/32 - 3/8")                                                             |
| Impactos por min.      | Alto: 0 - 22,500 / Bajo: 0 - 6,750                                                   |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,500 / Bajo: 0 - 450rpm                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte: 35 N·m (310 in.lbs.)<br>Sueve: 21 N·m (190 in.lbs.)                          |
| Máx. torque de bloqueo | 32 N·m (280 in.lbs.)                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 168 x 66 x 217mm (6-5/8 x 2-5/8 x 8-1/2")                                            |
| Peso neto              | 1.1 - 1.3 kg (2.4 - 2.8 lbs.)                                                        |

**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
**HP332DWME:** cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz)  
**HP332DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

HP332DZ no incluye cargador ni batería.

**35N.m**

BATERIAS + CARGADOR

HP332DWME / WYE

**Rotomartillo inalámbrico****HP333DWYE / YEX4 / WYX4 / WYX3 / YX3B / Z****CXT** 12Vmax

10mm (3/8")

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 10mm (3/8")<br>Mampostería: 8mm (5/16")<br>Madera (Brocasier): 42 mm (1-5/8") |
| Capacidad de sujeción  | 0.8 - 10 mm (1/32 - 3/8")                                                            |
| Impactos por min.      | Alto: 0 - 25,500 / Bajo: 0 - 6,750                                                   |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 1,700 / Bajo: 0 - 450rpm                                                   |
| Torque máximo          | Fuerte: 30 N·m (270 in.lbs.)<br>Sueve: 14 N·m (130 in.lbs.)                          |
| Máx. torque de bloqueo | 28 N·m (250 in.lbs.)                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 193 x 66 x 229mm (7-5/8 x 2-5/8 x 9")                                                |
| Peso neto              | 1.1 - 1.3 kg (2.4 - 2.9 lbs.)                                                        |

**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
**HP333DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz),  
**HP333DWYEX4:** batería BL1016 1.5Ah (2pz), accesorios (75pz),  
**HP333DWYX4:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz), accesorios (75pz)  
**HP333DWYX3:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz), accesorios.  
**HP333DYX3B:** batería BL1016 1.5Ah (1pz), accesorios.

HP333DZ no incluye cargador ni batería.

**30N.m**

BATERIAS + CARGADOR

HP333DWYE / DYEX4

BATERIA + CARGADOR

HP333DWYEX4 / WYX3 / YX3B

HP333DZ

CM 4 CM 2

**Atornillador de impacto inalámbrico****TD111DWME / WYE / Z****CXT** 12Vmax

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M16 (3/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M5-M12 (3/16-1/2") |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 3,000 / 0 - 1,300rpm                                                                                              |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Sueve: 0 - 3,900 / 0 - 1,600                                                                                       |
| Máx. torque de bloqueo | 135 N·m (1,200 in.lbs.)                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | 135 x 66 x 210mm<br>(5-5/16 x 2-5/8 x 8-1/4")                                                                               |
| Peso neto              | 0.97 - 1.1 kg (2.1 - 2.5 lbs.)                                                                                              |

**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
**TD111DWME:** cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz),  
**TD111DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

TD111DZ no incluye cargador ni batería.

**135N.m**

BATERIAS + CARGADOR

TD111DWME / WYE

**Atornillador de impacto inalámbrico****TD110DWME / WYE / Z****CXT** 12Vmax

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>T. de alta resistencia: M5-M10 (3/16-3/8") |
| Velocidad sin carga    | Alto: 0 - 2,600rpm                                                                                                          |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,500                                                                                                                   |
| Máx. torque de bloqueo | 110 N·m (970 in.lbs.)                                                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)    | 153 x 66 x 204 mm (6 x 2-5/8 x 8-1/8")                                                                                      |
| Peso neto              | 1 - 1.2 kg (2.3 - 2.6 lbs.)                                                                                                 |

**INCLUYE:** Clip para cinturón.  
**TD110DWME:** cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz),  
**TD110DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

TD110DZ no incluye cargador ni batería.

**110N.m**

BATERIAS + CARGADOR

TD110DWME / WYE



## Llave de impacto inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### TW161DZ

12.7mm (1/2")

|                        |                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M6-M12 (1/4-1/2") |
| Cuadro                 | 12.7mm (1/2")                                                                          |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Suave: 0 - 2,400 / 0 - 1,300rpm                                               |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Suave: 0 - 3,600 / 0 - 2,000                                                  |
| Máx. torque de bloqueo | 165 N·m (122 ft.lbs.)                                                                  |
| Torque de rompimiento  | 290 N·m (210 ft.lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 150 x 66 x 232mm (5-7/8 x 2-5/8 x 9-1/8")                                              |
| Peso neto              | 1.1 - 1.2 kg (2.4 - 2.7 lbs.)                                                          |

**165N.m**



INCLUYE: Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.



## Llave de impacto inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### TW160DZ

9.5mm (3/8")

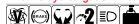
|                        |                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M6-M12 (1/4-1/2") |
| Cuadro                 | 9.5mm (3/8")                                                                           |
| Velocidad sin carga    | Fuerte / Suave: 0 - 2,400 / 0 - 1,300rpm                                               |
| Impactos por minuto    | Fuerte / Suave: 0 - 3,600 / 0 - 2,000                                                  |
| Máx. torque de bloqueo | 160 N·m (120 ft.lbs.)                                                                  |
| Torque de rompimiento  | 290 N·m (210 ft.lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 144 x 66 x 232mm (5-5/8 x 2-5/8 x 9-1/8")                                              |
| Peso neto              | 1.0 - 1.2 kg (2.2 - 2.6 lbs.)                                                          |

**160N.m**



INCLUYE: Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.



## Llave de impacto inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### TW140DZ

9.5mm (3/8")

|                        |                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M16 (5/16 - 5/8")<br>T. de alta resistencia: M6-M12 (1/4-1/2") |
| Cuadro                 | 9.5mm (3/8")                                                                           |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,600rpm                                                                           |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,200                                                                              |
| Máx. torque de bloqueo | 140 N·m (100 ft.lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)    | 161 x 66 x 224mm (6-3/8 x 2-5/8 x 8-7/8")                                              |
| Peso neto              | 1 - 1.2 kg (2.3 - 2.7 lbs.)                                                            |

**140N.m**



INCLUYE: Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.



## Llave de impacto inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### TW060DZ

6.35mm (1/4")

|                        |                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M8 - M12 (5/16 - 15/32")<br>T. de alta resistencia: M6-M10 (1/4-3/8") |
| Cuadro                 | 6.35mm (1/4")                                                                            |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,600rpm                                                                             |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,200                                                                                |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N·m (44 ft.lbs.)                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)    | 161 x 66 x 224mm (6-3/8 x 2-5/8 x 8-7/8")                                                |
| Peso neto              | 1.0 - 1.2 kg (2.2 - 2.6 lbs.)                                                            |

**60N.m**



INCLUYE: Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.



## Atornillador de impacto angular inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### TL064DZ

Hex 6.3mm (1/4")

|                        |                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")<br>Tornillo estándar: M4 - M12 (5/32 - 1/2")<br>T. de alta resistencia: M4-M8 (5/32-5/16") |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,000rpm                                                                                                                |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,000                                                                                                                   |
| Par máximo de fijación | 60 N·m (530 in.lbs.)                                                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 361 x 66 x 86mm (14-1/4 x 2-5/8 x 3-3/8")                                                                                   |
| Peso neto              | 1.2 - 1.6 kg (2.7 - 3.6 lbs.)                                                                                               |

**60N.m**



INCLUYE: Clip para cinturón.

No incluye cargador ni batería.



## Llave de impacto angular inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### TL065DWYE

9.5mm (3/8")

|                        |                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M4 - M12 (5/32 - 1/2")<br>T. de alta resistencia: M4-M8 (5/32-5/16") |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,000rpm                                                                            |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,000                                                                               |
| Máx. torque de bloqueo | 60 N·m (530 in.lbs.)                                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)    | 361 x 66 x 86mm (14-1/4 x 2-5/8 x 3-3/8")                                               |
| Peso neto              | 1.2 - 1.6 kg (2.7 - 3.6 lbs.)                                                           |

**60N.m**



INCLUYE: Clip para cinturón, cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz).



## Taladro angular inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### DA333DWYE / Z

10mm (3/8")

|                       |                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 12 mm (1/2")                 |
| Capacidad de sujeción | 0.8 - 10mm (1/32 - 3/8")                                   |
| Velocidad sin carga   | 0 - 1,100rpm                                               |
| Dimensiones (LxAxA)   | c/ BL1041B: 332 x 68 x 95mm<br>(13-1/8 x 2-11/16 x 3-3/4") |
| Peso neto             | 1.2 - 1.4 kg (2.7 - 3 lbs.)                                |



INCLUYE: Clip para cinturón.  
DA333DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

DA333DZ no incluye cargador ni batería.



## Matraca inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### WR100DWM / Z

9.5 / 6.35mm (3/8 / 1/4")

|                        |                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo estándar: M5 - M12 (3/16 - 1/2")<br>T. de alta resistencia: M5-M10 (3/16-3/8") |
| Velocidad sin carga    | 0 - 800rpm                                                                              |
| Máx. torque de bloqueo | 47.5 N·m (420 in.lbs.)                                                                  |
| Tamaño cabeza angular  | Diámetro: 31mm (1-7/32")<br>Altura: 25.5mm (1")                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1041B: 341 x 67 x 84mm<br>(13-7/16 x 2-5/8 x 3-5/16")                              |
| Peso neto              | 1.0 - 1.2 kg (2.3 - 2.7 lbs.)                                                           |

**47.5N.m**



INCLUYE: Adaptador  
WR100DWM: cargador DC10WD, batería BL1041 4.0Ah (1pz).





**Rotomartillo electro-neumático inalámbrico**

12Vmax

**HR166DWMJ / WYJ / Z**

16mm (5/8") SDS-PLUS

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.1 J                                                                                       |
| Capacidad           | Concreto: 16mm (5/8") Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 16mm (5/8") |
| Golpes por minuto   | 0 - 4,800                                                                                   |
| Velocidad sin carga | 0 - 680rpm                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1041B: 250 x 74 x 206mm<br>(9-7/8 x 2-15/16 x 8-1/8")                                  |
| Peso neto           | 1.8 - 2.4 kg (4.1 - 5.4 lbs.)                                                               |



HR166DWMJ / WYJ



HR166DWMJ / WYJ



INCLUYE: Empuñadura lateral, tope de profundidad.

HR166DWMJ: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.  
HR166DWMJ: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz), estuche Makpac.

HR166DZ no incluye cargador ni batería.

**Cortadora de vidrio inalámbrica**

12Vmax

**CC301DWYE**

85mm (3-3/8")

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 85mm (3-3/8")                                    |
| Diámetro del centro     | 15mm (9/16")                                     |
| Capacidad máx. de corte | 0": 25.5mm (1")<br>45": 16.5mm (5/8")            |
| Velocidad sin carga     | 1,600rpm                                         |
| Capacidad del tanque    | Agua: 0.5 L                                      |
| Dimensiones (LxAxA)     | 313 x 170 x 125mm<br>(12-3/8 x 6-11/16 x 4-7/8") |
| Peso neto               | 1.9 kg (4.1 lbs.)                                |



INCLUYE: Llave hex, cubierta de batería, disco de diamante, tanque para agua, cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

**Pulidora inalámbrica**

12Vmax

**PV301DZ**

|                           |                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| Diámetro                  | Lijadora: 50mm (2")<br>Pulidora: 80mm (3-1/8")           |
| Diá. del plato de soporte | Lijadora: 46mm (1-13/16")<br>Pulidora: 75mm (2-15/16")   |
| Capacidad almohadilla     | 80mm (3-1/8")                                            |
| Diámetro del papel        | 50mm (2")                                                |
| Velocidad sin carga       | Pulidora: 0 - 2,800 / Lijadora: 0 - 9,500rpm             |
| Longitud de la cabeza     | 127mm (5")                                               |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ BL1041B: 139 x 67 x 249mm<br>(5-1/2 x 2-5/8 x 9-3/4") |
| Peso neto                 | 1.1 - 1.2 kg (2.4 - 2.6 lbs.)                            |



No incluye cargador ni batería

**Sierra circular inalámbrica**

12Vmax

**HS301DWYE / Z**

85mm (3-3/8")

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Diámetro del disco      | 85mm (3-3/8")                                    |
| Máx. capacidad de corte | 0": 25.5mm<br>45": 16.5mm (5/8")                 |
| Velocidad sin carga     | 1,500rpm                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | 313 x 170 x 155mm<br>(12-3/8 x 6-11/16 x 6-1/8") |
| Peso neto               | 1.6 - 1.7 kg (3.5 - 3.8 lbs.)                    |



HS301DZ

INCLUYE: Disco de sierra TCT, llave hex, boquilla para polvo.

HS301DWYE: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz)

HS301DZ no incluye cargador ni batería

**Rotomartillo electro-neumático inalámbrico**

12Vmax

**HR140DWMJ / Z**

14mm (9/16") SDS-PLUS

|                     |                                                                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energía de impacto  | 1.0 J                                                                                         |
| Capacidad           | Concreto: 14mm (9/16") Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 13mm (1/2")<br>Mampostería: 14mm (9/16") |
| Golpes por minuto   | 0 - 4,900                                                                                     |
| Velocidad sin carga | 0 - 850rpm                                                                                    |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1041B: 246 x 74 x 198mm<br>(9-11/16 x 2-15/16 x 7-3/4")                                  |
| Peso neto           | 1.9 - 2.6 kg (4.3 - 5.6 lbs.)                                                                 |



HR140DWMJ



HR140DWMJ



INCLUYE: Empuñadura lateral, tope de profundidad.

HR140DWMJ: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz), estuche Makpac.

HR140DZ no incluye cargador ni batería.

**Multi cortador inalámbrico**

12Vmax

**CP100DWY / Z**

|                           |                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Máxima capacidad de corte | 6mm (1/4")                                                |
| Velocidad sin carga       | 300rpm                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ BL1041B: 291 x 66 x 121mm<br>(11-1/2 x 2-5/8 x 4-3/4") |
| Peso neto                 | 0.72 - 0.88 kg (1.6 - 1.9 lbs.)                           |



CP100DWY

INCLUYE:

CP100DWY: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz)

CP100DZ no incluye cargador ni batería

**Multiherramienta inalámbrica**

12Vmax

**TM30DWME / ZA**

|                               |                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| Oscilaciones por minuto (OPM) | 6,000 - 20,000opm                                  |
| Ángulo de oscilación          | Izquierda / Derecha / Total:<br>1.6° / 1.6° / 3.2° |
| Dimensiones (LxAxA)           | 277 x 65 x 98mm<br>(10-7/8 x 2-9/16 x 3-7/8")      |
| Peso neto                     | 1.1 - 1.3 kg (2.3 - 2.9 lbs.)                      |



TM30DWME

INCLUYE: Llave hex.

TM30DWME: cargador DC10WD, batería BL1041B 4.0Ah (2pz), maletín.

TM30DZ no incluye cargador ni batería

**Sierra caladora inalámbrica**

12Vmax

**JV103DWYJ / Z**

23mm (7/8")

|                       |                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 90mm (3-1/2")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Aluminio: 20mm (13/16") |
| Longitud de recorrido | 23mm (7/8")                                                            |
| Carreras por minuto   | 800 - 3,000gpm                                                         |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)   | 237 x 76 x 206mm (9-3/8 x 3 x 8-1/8")                                  |
| Peso neto             | 1.9 - 2 kg (4.1 - 4.4 lbs.)                                            |



JV103DWYJ

INCLUYE: Segueta, llave hex, cubierta de base, placa, boquilla para polvo, cubierta antipolvo.

JV103DWYJ: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz), estuche Makpac.

JV103DZ no incluye cargador ni batería



## Sierra caladora inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### JV101DWYE / Z

18mm (11/16")

|                       |                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Madera: 65mm (2-9/16")<br>Acero: 2mm (1/16")<br>Aluminio: 4mm (5/32") |
| Longitud de recorrido | 18mm (11/16")                                                         |
| Carreras por minuto   | 0 - 2.900gpm                                                          |
| Rango del bisel       | 0 - 45°                                                               |
| Dimensiones (LxAxA)   | 232 x 76 x 196mm (9-1/8 x 3 x 7-3/4")                                 |
| Peso neto             | 1.8 - 1.9 kg (3.9 - 4.3 lbs.)                                         |



**INCLUYE:** Segueta, llave hex, cubierta de base, placa, boquilla para polvo, cubierta antipolvo.  
**JV101DWYE:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz).

**JV101DZ** no incluye cargador ni batería



## Sierra recíproca inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### JR105DWYE

13mm (1/2")

|                       |                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 13 mm (1/2")                                |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,300gpm                                |
| Capacidad             | Madera: 50 mm (2")<br>Tubo: 50 mm (2")      |
| Dimensiones (LxAxA)   | 386 x 66 x 200 mm (15-1/4 x 2-5/8 x 7-7/8") |
| Peso neto             | 1.3 - 1.5 kg (2.9 - 3.2 lbs.)               |



**INCLUYE:** Juego de seguetas, llave hex, cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz).



## Sierra para tablaroca inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### SD100DWYJ

6mm (1/4")

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Longitud de recorrido | 6mm (1/4")                                    |
| Carreras por minuto   | 0 - 6,000gpm                                  |
| Capacidad             | Panel: 30mm (1-3/16")<br>Madera: 15mm (9/16") |
| Dimensiones (LxAxA)   | 239 x 79 x 266mm (9-3/8 x 3-1/8 x 10-1/2")    |
| Peso neto             | 1.4 - 1.6 kg (3.2 - 3.5 lbs.)                 |



Estuche Makpac

**INCLUYE:** Cuchilla, cubierta de la cuchilla, cubierta de la base, llave hex.  
**SD100DWYJ:** cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (2pz), estuche Makpac

No incluye cargador ni batería



## Engrapadora inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### ST113DZ

10mm (3/8")

|                       |                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Ancho: 10mm (3/8")<br>Longitud: 7 - 10 mm (9/32 - 3/8") |
| Cantidad del magazine | 150pcs                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)   | 211 x 81 x 159mm<br>(8-5/16 x 3-3/16 x 6-1/4")          |
| Peso neto             | 1.3 kg (2.9 lbs.)                                       |



**INCLUYE:** Clip para cinturón.



## Clavadora inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### PT354DZ

35mm (1-3/8")

|                        |                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Longitud: 15, 18, 25, 30, 35mm<br>(5/8, 11/16, 1-1/8, 1-3/16, 1-3/8")<br>Diámetro: 0.6mm (1/32") |
| Capacidad del cargador | Calibre: 23 Ga                                                                                   |
| Cantidad del magazine  | 120pcs                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)    | 231 x 66 x 226mm (9-1/8 x 2-5/8 x 8-7/8")                                                        |
| Peso neto              | 1.8 - 2 kg (4 - 4.4 lbs.)                                                                        |



**INCLUYE:** Clip para cinturón, llave hex, adaptor frontal.

No incluye cargador ni batería



## Calafateadora inalámbrica

**CXT** 12Vmax

### CG100DWAE / ZB

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Máx. fuerza de presión | 5,000 N (1,100 lbs)                             |
| Velocidad sin carga    | 0 - 28 mm/sec. (0 - 66 in/min.)                 |
| Depósito estándar      | 300 mL                                          |
| Depósito opcionales    | 600 / 800 mL                                    |
| Dimensiones (LxAxA)    | 404 x 108 x 259mm<br>(15-7/8 x 4-1/4 x 10-1/4") |
| Peso neto              | 1.9 - 2.6 kg (4.2 - 5.8 lbs.)                   |



**INCLUYE:** Soporte, pistón, anillo de goma, boquilla  
**CG100DWAE:** cargador DC10WB, batería BL1021B 2.0Ah (2pz) depósito de plástico de 300ml  
**CG100DZB:** depósito metálico de 600ml

**CG100DZ** no incluye cargador ni batería



## Nivelador láser inalámbrico

**CXT** 12Vmax

### SK700GDZ

|                                       |                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia de salida de luz             | Menos de 2.0 mW                            |
| Precisión de nivelación               | +/- 2mm / 10m                              |
| Ancho de línea                        | a 5m: 2.0mm                                |
| Rango de autonivelación               | 4°                                         |
| Número de líneas láser                | 6 (color verde)                            |
| Dirección del láser                   | 3 planos 360° (2 vertical, 1 horizontal)   |
| Tipo de láser                         | Láser clase 2: 510 - 530 nm                |
| Temperatura de funcionamiento         | -10 - 50°C                                 |
| Clase de protección                   | IP54                                       |
| Tiempo de funcionamiento (hrs aprox.) | c/ BL1016 / BL1021B // BL1041B: 5 / 7 / 14 |
| Dimensiones (LxAxA)                   | 168 x 104 x 153mm (6-5/8 x 4-1/8 x 6")     |
| Peso neto                             | 0.99 - 1.2 kg (2.2 - 2.7 lbs.)             |

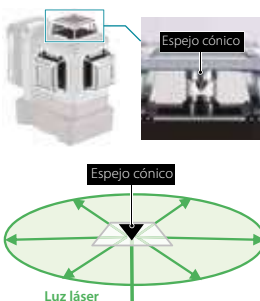
**INCLUYE:** Maletín, base, objetivo láser verde

No incluye cargador ni batería



### 3 líneas láser de 360 grados

La línea completa de 360 grados se crea dejando que el láser de una fuente de luz se refleje en un espejo cóncavo.



### Láser Verde



### Base giratoria con mecanismo de rotación excéntrica

Reduce el tiempo de preparación. Las líneas láser verticales pueden girar alrededor del punto definido hasta 10° a izquierda y derecha (con un dial para ajuste fino).

El mecanismo de rotación excéntrica permite que el cuerpo del láser gire sin cambiar la posición del punto definido, lo que facilita el posicionamiento de la línea.





## Nivelador láser inalámbrico

### SK700DZ

|                                    |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia de salida de luz          | Menos de 2,0 mW                            |
| Precisión de nivelación            | +/- 2mm / 10m                              |
| Ancho de línea                     | a 5m: 2,0mm                                |
| Rango de autonivelación            | 4°                                         |
| Número de líneas láser             | 6 (color rojo)                             |
| Dirección del láser                | 3 planos 360° (2 vertical, 1 horizontal)   |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 630 - 645 nm                |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 50°C                                 |
| Clase de protección                | IP54                                       |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | c/ BL1016 /BL1021B // BL1041B: 8 / 11 / 22 |
| Dimensiones (LxAxA)                | 168 x 104 x 153mm (6-5/8 x 4-1/8 x 6")     |
| Peso neto                          | 0.99 - 1.2 kg (2.2 - 2.7 lbs.)             |

**INCLUYE:** Maletín, base, objetivo láser rojo

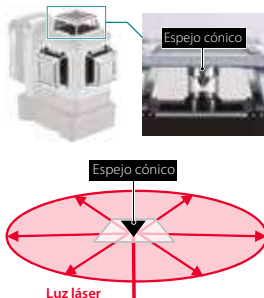
No incluye cargador ni batería



**CXT** 12Vmax

### 3 líneas láser de 360 grados

La línea completa de 360 grados se crea dejando que el láser de una fuente de luz se refleje en un espejo cónico.



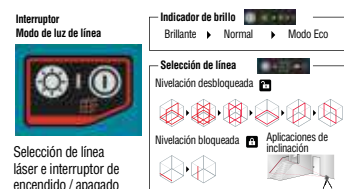
**Láser Rojo**



### Base giratoria con mecanismo de rotación excéntrica



Dial de ajuste



Selección de línea láser e interruptor de encendido / apagado

## Nivelador láser inalámbrico

### SK209GWYA / DZ

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Precisión de nivelación            | +/- 1 mm / 10 m                   |
| Rango de autonivelación            | 2°                                |
| Número de líneas láser             | 3 (color verde)                   |
| Dirección del láser                | Horizontal: 110° / Vertical: 130° |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 515 nm             |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 40°C                        |
| Clase de protección                | IP54                              |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | 15 - 40                           |
| Dimensiones (LxAxA)                | 122 x 130 x 225mm                 |
| Peso neto                          | 1.5 - 1.6 kg (3.3 - 3.5 lbs.)     |

**INCLUYE:** Maletín.

SK209GWYA: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz).

SK209GDZ no incluye cargador ni batería

**CXT** 12Vmax

**Láser Verde**



**BATERIA +CARGADOR**  
SK209GWYA



**XPT** **ICM4**

## Nivelador láser inalámbrico

### SK312GWYA / DZ

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Precisión de nivelación            | +/- 1 mm / 10 m                   |
| Rango de autonivelación            | 2°                                |
| Número de líneas láser             | 4 (color verde)                   |
| Dirección del láser                | Horizontal: 110° / Vertical: 130° |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 515 nm             |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 40°C                        |
| Clase de protección                | IP54                              |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | 10 - 28                           |
| Dimensiones (LxAxA)                | 122 x 130 x 225mm                 |
| Peso neto                          | 1.5 - 1.6 kg (3.3 - 3.5 lbs.)     |

**INCLUYE:** Maletín.

SK209GWYA: cargador DC10WD, batería BL1016 1.5Ah (1pz).

SK312GDZ no incluye cargador ni batería

**CXT** 12Vmax

**Láser Verde**



**BATERIA +CARGADOR**  
SK312GWYA



**XPT** **ICM4**

## Nivelador láser inalámbrico

### SK106GDZ

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Precisión de nivelación            | +/- 3 mm / 10 m                           |
| Rango de autonivelación            | 4°                                        |
| Número de líneas láser             | 2 (color rojo)                            |
| Dirección del láser                | Horizontal: 180° / Vertical: 170°         |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 635 nm                     |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 50°C                                |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | 15 - 40                                   |
| Dimensiones (LxAxA)                | 157 x 64 x 102mm<br>(6-3/16 x 2-1/2 x 4") |
| Peso neto                          | 0.69 - 0.85 kg (1.5 - 1.9 lbs.)           |

**INCLUYE:** Maletín, base, objetivo láser rojo.

No incluye cargador ni batería

**CXT** 12Vmax

**Láser Verde**



**XPT**

## Nivelador láser inalámbrico

### SK106DZ

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Precisión de nivelación            | +/- 3 mm / 10 m                           |
| Rango de autonivelación            | 4°                                        |
| Rango de medición                  | Hasta: 25m / con detector: 80m            |
| Número de líneas láser             | 2 (color rojo)                            |
| Dirección del láser                | Horizontal: 180° / Vertical: 170°         |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 635 nm                     |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 50°C                                |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | 15 - 40                                   |
| Dimensiones (LxAxA)                | 157 x 64 x 102mm<br>(6-3/16 x 2-1/2 x 4") |
| Peso neto                          | 0.69 - 0.85 kg (1.5 - 1.9 lbs.)           |

**INCLUYE:** Maletín, base, objetivo láser rojo.

No incluye cargador ni batería

**CXT** 12Vmax

**Láser Rojo**



**XPT**

## Nivelador láser inalámbrico

### SK105GDZ

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Precisión de nivelación            | +/- 3 mm / 10 m                           |
| Rango de autonivelación            | 4°                                        |
| Rango de medición                  | Hasta: 35m / con detector: 80m            |
| Número de líneas láser             | 2 (color verde)                           |
| Dirección del láser                | Horizontal: 180° / Vertical: 160°         |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 525 nm                     |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 50°C                                |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | 7 - 20                                    |
| Dimensiones (LxAxA)                | 157 x 64 x 102mm<br>(6-3/16 x 2-1/2 x 4") |
| Peso neto                          | 0.69 - 0.85 kg (1.5 - 1.9 lbs.)           |

**INCLUYE:** Maletín, base, objetivo láser verde.

No incluye cargador ni batería

**CXT** 12Vmax

**Láser Verde**



**XPT**

## Nivelador láser inalámbrico

### SK105DZ

|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Precisión de nivelación            | +/- 3 mm / 10 m                           |
| Rango de autonivelación            | 4°                                        |
| Rango de medición                  | Hasta: 25m / con detector: 80m            |
| Número de líneas láser             | 2 (color rojo)                            |
| Dirección del láser                | Horizontal: 180° / Vertical: 160°         |
| Tipo de láser                      | Láser clase 2: 635 nm                     |
| Temperatura de funcionamiento      | -10 - 50°C                                |
| Tiempo funcionamiento (hrs aprox.) | 15 - 40                                   |
| Dimensiones (LxAxA)                | 157 x 64 x 102mm<br>(6-3/16 x 2-1/2 x 4") |
| Peso neto                          | 0.69 - 0.85 kg (1.5 - 1.9 lbs.)           |

**INCLUYE:** Maletín, base, objetivo láser rojo.

No incluye cargador ni batería

**CXT** 12Vmax

**Láser Rojo**



**XPT**

# 18V Lithium-ion

Línea de herramientas inalámbricas de alto rendimiento y potencia

Expanda su línea de Litio-ion



1.5Ah  
BL1815G

## Atornillador taladro inalámbrico

18V Li-ion

DF488D004

13mm (1/2")

|                        |                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")                                       |
|                        | Madera: 36mm (1-7/16")                                   |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13mm (1/16 - 1/2")                                 |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,400 / 0 - 400rpm                      |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 42 / 24 N.m (370 / 210in.lbs)              |
| Máx. torque de bloqueo | 38 N.m (340 in.lbs.)                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1815G:<br>221 x 83 x 240mm (8-3/4 x 3-1/4 x 9-1/2") |
| Peso neto              | 1.7 kg (3.7 lbs.)                                        |

42N.m



HP488D006 / D010

INCLUYE: Cargador DC18WA, batería BL1815G 1.5Ah (2pz)



## Rotomartillo inalámbrico

18V Li-ion

HP488D006 / D010

13mm (1/2")

|                        |                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Acero: 13mm (1/2")                                       |
|                        | Mampostería: 13mm (1/2")                                 |
| Capacidad de sujeción  | 1.5 - 13 mm (1/16 - 1/2")                                |
| Impactos por min.      | Alto / Bajo: 0 - 21,000 / 0 - 6,000gpm                   |
| Velocidad sin carga    | Alto / Bajo: 0 - 1,400 / 0 - 400rpm                      |
| Torque máximo          | Fuerte/Suave: 42 / 24 N.m (370/210in.lbs)                |
| Máx. torque de bloqueo | 38 N.m (340 in.lbs.)                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1815G:<br>239 x 83 x 240mm (9-3/8 x 3-1/4 x 9-1/2") |
| Peso neto              | 1.8 kg (4.0 lbs.)                                        |

42N.m



HP488D006 / D010

INCLUYE: HP488D006: cargador DC18WB, batería BL1820G 2.0Ah (2pz), maletín plástico  
HP488D010: cargador DC18WB, batería BL1820G 2.0Ah (2pz), estuche con 75pz de accesorios (D-52314), maletín plástico.



## Atornillador de impacto inalámbrico

18V Li-ion

DT02

Hex 6.35mm (1/4")

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M4 - M8 (5/32 - 5/16")               |
|                        | Tornillo estándar: M5-M14 (3/16-9/16")         |
|                        | T. de alta resistencia: M5-M12 (3/16-1/2")     |
|                        | Acero: 22mm (7/8")                             |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,300rpm                                   |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,000                                      |
| Máx. torque de bloqueo | 140 N.m (1,240 in.lbs.)                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 173 x 82 x 225mm<br>(6-13/16 x 3-1/4 x 8-7/8") |
| Peso neto              | 1.5 kg (3.2 lbs.)                              |

140N.m



INCLUYE: Cargador DC18WA, batería BL1815G 1.5Ah (2pz)



## Atornillador inalámbrico

Li-ion

DF001DW

Hex 6.35mm (1/4")

|                       |                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Tornillo para madera: 3,8 x 32mm                                                                               |
| Velocidad sin carga   | 220rpm                                                                                                         |
| Torque máximo         | Fuerte / Suave: 4,0 / 3,0 N.m (35 / 27 lbs)                                                                    |
| Máx torque de bloqueo | 6,0 N.m (53 in.lbs)                                                                                            |
| Tiempo de carga       | 3 - 5 hrs.                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)   | Forma recta:<br>287 x 47 x 51mm (11-1/4"x1-7/8"x2")<br>Forma de pistola:<br>205 x 47 x 51mm (8-1/8"x1-7/8"x2") |
| Peso neto             | 0.36kg (0.79lbs)                                                                                               |

Con batería integrada de 3.6V Li-ion



INCLUYE: Kit de brocas (81pz) adaptador de potencia para corriente alterna, cable USB.



## Atornillador inalámbrico

7.2V Li-ion

DF012DSE

Hex 6.35mm (1/4")

|                       |                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| Capacidad             | Acero: 5 mm (3/16")                                   |
|                       | Madera: 6 mm (1/4")                                   |
| Velocidad sin carga   | Alta: 650 / Baja: 200                                 |
| Torque máximo         | Fuerte / Suave: 5,6 / 3,6 N.m (50 / 32 in.lbs)        |
| Máx torque de bloqueo | 8,0N.m (71in.lbs)                                     |
| Tiempo de carga       | Forma pistola: 218x44x142mm<br>(8-5/8"x1-3/4"x5-5/8") |
| Dimensiones (LxAxA)   | Forma recta: 273x44mm (10-3/4"x1-3/4")                |
| Peso neto             | 0,53kg (1,21lbs)                                      |



INCLUYE: Cargador DC10WB, batería BL0715 1.5Ah (2pz), punta phillips (2pz), estuche para accesorios.



## Atornillador de impacto inalámbrico

7.2V Li-ion

TD022DSE

Hex 6.35mm (1/4")

|                        |                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Tornillo: M3 - M8 (1/8" - 5/16")                                                |
|                        | Tornillo estándar: M3 - M8 (1/8" - 5/16")                                       |
|                        | Tornillo de alta resistencia: M3 - M6 (1/8" - 1/4")                             |
| Velocidad sin carga    | 0 - 2,450rpm                                                                    |
| Impactos por minuto    | 0 - 3,000                                                                       |
| Máx. torque de bloqueo | 25 N.m (220 in.lbs.)                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)    | Forma recta: 282x42x52mm<br>(11-1/8"x1-5/8"x2-1/16")                            |
| Peso neto              | Forma de pistola: 227x42x142mm<br>(8-15/16"x1-5/8"x5-5/8")<br>0,56 kg (1,2 lbs) |



INCLUYE: Cargador DC10WB, batería BL0715 1.5Ah (2pz), maletín, funda porta herramienta.



Incluye maletín







# RULE THE OUTDOORS

Experimente nuevos niveles de eficiencia y productividad con los equipos inalámbricos para exteriores Makita®, que revolucionará su forma de trabajar, eliminando las molestias de la gasolina, menos ruido, mantenimiento reducido y cero emisiones.

Cada herramienta inalámbrica, tiene más de 100 años de ingeniería de motores y más de 40 años de innovación inalámbrica, para trabajar al aire libre.



**XGT**

**LXT**

- Fabricado por el líder en innovación inalámbrica.
- Totalmente compatible con el sistema inalámbrico **XGT y LXT®**.
- Sin gasolina ó mezcla de aceite, mínimo mantenimiento, costos reducidos.
- Niveles de sonido reducidos y cero emisiones.
- Diseño ergonómico mejorado con menos peso.
- Garantía de 1 año en todas las herramientas.



**70% - ruido**



**Sin combustible**



**Sin contaminantes**



ADAPTADOR PARA  
BATERÍAS PORTÁTIL



DESBROZADORAS



SOPLADORAS



CORTADORA DE CÉSPED



CORTASETOS



MOTOSIERRAS



TIJERAS



MULTIHERRAMIENTA



CARRETILLA



# BARREDORA ASPIRADORA VS001G

**¡NUEVO!**

**XPT**

**BL  
MOTOR**

**HEPA  
filter**

**XGT**

## Excelente operación

Los interruptores de control e indicadores están ubicados en el panel de control del mango.



## Velocidad de rotación del cepillo cambiabile

(cepillo principal/cepillo lateral)



La velocidad de rotación del cepillo principal y el cepillo lateral se puede cambiar de estándar a silencioso según el entorno de trabajo.



**Modo estándar:** Para barrer una gran cantidad de polvo y residuos.

**Modo silencioso:** para limpiar lugares donde se requiere silencio, como áreas interiores, hoteles, etc.

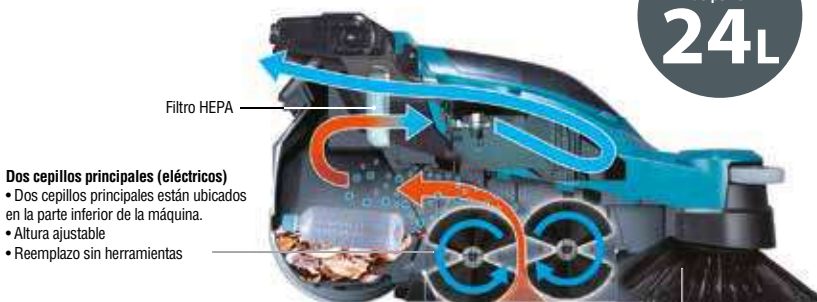


## Capaz de limpiar polvo o desechos de todos los tamaños.

Dos cepillos principales ubicados en la parte inferior de la máquina permiten la limpieza de pequeñas partículas de polvo y de residuos grandes, como botellas de PET de 500 ml.

## Función de recolección de polvo

Reduce el polvo que levantan los cepillos.



## Cepillo lateral (eléctrico)

- El cepillo lateral en el lado derecho de la máquina permite al usuario limpiar el borde de las paredes.
- Reemplazo sin herramientas
- Interbloqueo con la rotación del cepillo principal
- Se puede ajustar la altura del cepillo lateral.

## Potente limpieza con tres motores

- Para limpieza de filtros
- Para recolección de polvo
- Para cepillos principales y cepillos laterales

**BL  
MOTOR**

\*Solo los motores para recolección de polvo y cepillos principales / laterales son motores BL.

## Barredora aspiradora inalámbrica

**XGT 40Vmax**

## VS001GZ

**¡NUEVO!**

|                                   |                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad del contenedor de polvo | 24 L (6.3 gal)                                                                                                |
| Uso continuo (aprox.)             | c/ BL4080F x2: 150min                                                                                         |
| Capacidad de barrido              | 2,600 m²/h                                                                                                    |
| Ancho de limpieza                 | Cepillo principal: 480mm (18-7/8")<br>Cepillo lateral: 650mm (25-1/2")                                        |
| Dimensiones (LxAxA)               | Con manija en posición vertical:<br>830 x 677 x 1146mm (32-3/4 x 26-3/4 x 45")                                |
| Peso neto                         | Con manija en posición retraída:<br>830 x 677 x 467mm (32-3/4 x 26-3/4 x 18-3/8")<br>31-34 kg (68.3-74.9 lbs) |

No incluye cargador ni batería.



**XPT BL MOTOR HEPA filter CM 1**





# CORTADORA DE CÉSPED ROBÓTICA RM350D

**¡NUEVO!**

**XPT**

**BL  
MOTOR**

- Mantiene el césped limpio en todo momento sin recoger la hierba.
- Recarga automáticamente la batería y reanuda el corte cuando se completa la carga.
- Corta un área de césped usando un cable delimitador y con cables guía.

## Corte y carga automática

- Un cable delimitador y hasta dos cables guía controlan el desplazamiento del robot cortacésped.



### — CABLE DELIMITADOR

Se coloca para especificar el área que se requiere que el robot trabaje.

### — CABLE GUÍA

El robot se desplaza a lo largo de cables guía cuando regresa a la estación de carga o se mueve a una ubicación específica.

### Anti robo

La configuración de un código PIN y la función de alarma disuaden el robo de la cortadora.



### Detección automática de colisión o levantamiento

Cuando detecta colisiones desde 360°, se aleja de los obstáculos y cuando detecta una elevación se detiene automáticamente. El botón "STOP" detiene la rotación y el desplazamiento de las cuchillas.



### Tres cuchillas oscilantes hacia atrás

Elimina impactos al golpear con piedras, etc.



### Configuración de horario

El corte se puede programar según la conveniencia del usuario configurando los días de la semana y la hora para cortar el césped.

## Accesorios

### Juego de cables

No. de Parte (150m): 1913N2-4  
(50m): 1913Y3-9  
Para delimitar el área de corte



Foto de cable: 150m

### Juego de clavijas

No. de Parte: 1913N6-6  
Para fijar los cables delimitadores y guía al suelo, juego de 50pz



### Juego de conectores

No. de parte 1913N8-2  
Para unir y conectar intersecciones del cable delimitador y los cables guía.  
Juego de 5pz



### Juego de reparación

No. de parte 1913N4-0  
• Para reparar cables delimitadores o guías rotos.  
• Juego de cable (5m), conectores (6pz) y Clavijas (10pz).





Máxima área de trabajo

**3,500m<sup>2</sup>**

Tiempo de carga

**40min.**

Tiempo medio de carga en funcionamiento automático continuo

Uso continuo

**135min.**

El tiempo de funcionamiento continuo es una indicación aproximada del tiempo de funcionamiento medio según el estándar EGMF (500m, corte de 15mm y funcionamiento continuo de 60 horas).

Panel de control para diversas configuraciones



| Icono | Función                |
|-------|------------------------|
|       | Empezar a cortar       |
|       | Menú de configuración  |
|       | Instrucción de regreso |
|       | Confirmar              |
|       | Regresar               |

**Batería incorporada de 18V / 5.0Ah Li-ion**

Botón de STOP

LED



Ancho de corte  
**240mm**



**Estación de carga**

Cuando la batería está baja de carga, la cortadora regresa automáticamente a la estación de carga usando el cable guía.

**Lavable**

La cubierta superior se puede quitar para lavar toda la máquina. (no lavable con agua a alta presión)



Cubierta superior



**Corte en espiral**

El cortadora detecta automáticamente el césped alto y se mueve lentamente en espiral para cortar gradualmente.



**Ángulo máximo de inclinación: 26°**

Corta incluso el césped en superficies irregulares y en pendientes no mayores a los 26°.



**Altura de corte**

Si el césped es alto, el usuario puede dejar que la cortadora de césped corte automáticamente el césped gradualmente hasta la altura deseada por etapas configurando la altura inicial y la altura deseada.

**Ajuste de altura de corte**

9 configuraciones de 5mm de diferencia cada una

**20 - 60mm**



**Configuración de la posición de inicio de corte**

• Se pueden configurar hasta 5 posiciones de inicio.

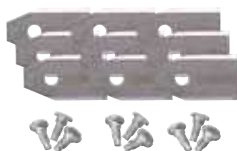
• Se desplaza a lo largo de los cables y comienza a cortar en modo aleatorio.

• Es posible controlar la variación de la frecuencia de corte en áreas donde el corte es menos frecuente.



**Juego de cuchillas**

No. de parte 1913M9-3  
9 pz de de repuesto con tornillos de fijación.



**Estación de carga RST001**



**Adaptador AC**



**Cortadora de césped robótica**

**LXT**

**18V**

**RM350D**

**¡NUEVO!**

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| Máxima área de trabajo       | 3,500m <sup>2</sup>                       |
| Uso continuo (min)           | 135 min                                   |
| Tiempo de carga (aprox.)     | 40 min                                    |
| Altura de corte              | 240mm (9-1/2")                            |
| Velocidad sin carga          | 2,300rpm                                  |
| Ajuste de altura de corte    | 9 niveles de configuración de altura      |
| Ángulo máximo de inclinación | Rango de : 20 - 60mm (13/16 - 2-3/8")     |
| Velocidad de movimiento      | 26°                                       |
| Dimensiones (LxAxA)          | 700 x 560 x 270mm (27-1/2 x 22 x 10-5/8") |
| Peso neto                    | 13.7 kg (30.2 lbs.)                       |

**INCLUYE:** Estación de carga, adaptador de CA, cable de extensión, cables (150 m), clavijas (para fijar la estación de carga / 6), clavijas (para fijar cables / 150), llave hex, cuchillas de repuesto (9), pernos para fijar las cuchillas (9), conector(5), acoplador(3), batería de 5.0 Ah 18V integrada (1pz)





**Desbrozadora inalámbrica****XGT** 80Vmax**UR012GZ02**

|                     |                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 305mm (12")<br>Cabezal de Nylon: 480mm (18-7/8")<br>Cuchilla de plástico: 305mm (12")                                                              |
| Velocidad sin carga | Cuchilla de metal (3/21): 0-6.800/0-5.000/0-3.500rpm<br>Cabezal de Nylon (3/21): 0-5.000/0-4.200/0-3.500rpm<br>Cu. plástico (305mm)(3/21): 0-6.800/0-5.000/0-3.500rpm |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL4050F:<br>1.829 x 680 x 590mm (72 x 26-3/4 x 23-1/4")                                                                                                            |
| Peso neto           | 8.0 - 9.3 kg (17.6 - 20.5 lbs.)                                                                                                                                       |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cabezal de corte nylon, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas

No incluye cargador ni batería

**Empuñadura asimétrica****BL MOTOR ADT AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****XGT** 40Vmax**UR013GT203 / Z02**

|                     |                                                                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 255mm (10")<br>Cabezal de Nylon: 450mm (17-3/4")<br>Cuchilla de plástico: 305mm (12") |
| Velocidad sin carga | 0 - 6.700rpm                                                                                             |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ cuchilla de metal, c/ BL4080F:<br>1.966 x 690 x 546mm (77-1/2 x 27-1/4 x 21-1/2")                     |
| Peso neto           | 5.9 - 7.3 kg (13.0 - 16.1 lbs.)                                                                          |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cabezal de corte nylon, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas.  
**UR013GT203:** cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (2pz)

UR013GZ02 no incluye cargador ni batería

**Empuñadura asimétrica**

**¡NUEVO!**  
**2**  
**BATERIAS**  
**+CARGADOR**  
UR013GT203

**BL MOTOR AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****XGT** 40Vmax**UR014GT201 / Z**

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cabezal de Nylon: 450mm (17-3/4")                                        |
| Velocidad sin carga | 0 - 5.000rpm                                                             |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ cabezal de nylon, c/ BL4080F:<br>1.958 x 330 x 304 mm (77 x 13 x 12") |
| Peso neto           | 5.5 - 6.7 kg (12.1 - 14.8 lbs.)                                          |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cabezal de corte nylon, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas.

**UR014GT201:** cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (2pz)

UR014GZ no incluye cargador ni batería

**Empuñadura tipo "D"**

**¡NUEVO!**  
**2**  
**BATERIAS**  
**+CARGADOR**  
UR014GT201

**BL MOTOR AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****XGT** 40Vmax**UR006GM101 / Z02**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 255mm (10")<br>Cabezal de Nylon: 430mm (17")<br>Cuchilla de plástico: 305mm (12")                                                                                                                            |
| Velocidad sin carga | Cuchilla de metal (3/21): 0-7.000/0-5.500/0-4.600rpm<br>Cabezal de Nylon (3/21): 0-5.500/0-5.000/0-4.600rpm<br>Cu. plástico (305mm)(3/21): 0-7.000/0-5.500/0-4.600rpm<br>Cu. plástico (255mm)(3/21): 0-5.500/0-5.000/0-4.600rpm |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                                                                                                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL4020 / BL4025 / BL4040:<br>1.815 x 677 x 540mm (71-1/2 x 26-3/4 x 21-1/4")                                                                                                                                                 |
| Peso neto           | 5.7 - 6.3 kg (12.6 - 13.9 lbs.)                                                                                                                                                                                                 |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cabezal de corte nylon, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas  
**UR006GM101:** cuchilla de metal, cuchilla de plástico, cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz).

UR006GZ02 no incluye cargador ni batería

**Empuñadura asimétrica**

**1**  
**BATERIA**  
**+CARGADOR**  
UR006GM101

**BL MOTOR ADT AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****XGT** 40Vmax**UR002GZ04**

|                     |                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 230mm (9")<br>Cabezal de Nylon: 350mm (13-3/4")<br>Cuchilla de plástico: 255mm (10") |
| Velocidad sin carga | Alto/ Medio/ Bajo: 0-6.500/5.300/3.500rpm                                                               |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL4050F: 1.760 x 630 x 500mm<br>(69-1/4 x 24-3/4 x 19-3/4")                                          |
| Peso neto           | 4.6 - 5.3 kg (10.1 - 11.6 lbs.)                                                                         |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cabezal de corte nylon, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas

No incluye cargador ni batería

**Empuñadura asimétrica****BL MOTOR XPT ADT AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****XGT** 40Vmax**UR016GM101 / Z**

|                     |                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 230mm (9")<br>Cabezal de Nylon: 330mm (13")<br>Cuchilla de plástico: 255mm (10") |
| Velocidad sin carga | Alto/ Medio/ Bajo: 6.500/5.300/3.500rpm                                                             |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL4040: 1.890 x 625 x 537mm<br>(74-1/2 x 24-5/8 x 21-1/8")                                       |
| Peso neto           | 4.7 - 5.3 kg (10.4 - 11.7 lbs.)                                                                     |

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cabezal de corte nylon, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas.

**UR016GM101:** cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

UR016GZ no incluye cargador ni batería

**Empuñadura asimétrica**

**¡NUEVO!**  
**1**  
**BATERIA**  
**+CARGADOR**  
UR016GM101

**BL MOTOR XPT ADT AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****18V → 18V → 36V** 18x2V**DUR368APT2 / Z**

|                     |                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 230mm (9")<br>Cabezal de Nylon: 350mm (13-3/4")<br>Cuchilla de plástico: 255mm (10") |
| Velocidad sin carga | Alto/ Medio/ Bajo: 6.500/5.300/3.500rpm                                                                 |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 1.758 x 615 x 442mm<br>(69-1/4 x 24-1/4 x 17-3/8")                                                      |
| Peso neto           | 4.1 - 4.7 kg (9.0 - 10.5 lbs.)                                                                          |

**INCLUYE:** Gafas de seguridad, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas  
**DUR368APT2:** cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), cuchilla de metal.

DUR368AZ no incluye cargador ni batería.

**Empuñadura asimétrica**

**2**  
**BATERIAS**  
**+CARGADOR**  
DUR368APT2

**BL MOTOR XPT ADT AFT** **WG** **ICM1****Desbrozadora inalámbrica****18V → 18V → 36V** 18x2V**DUR368LPT2 / Z**

|                     |                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 230mm (9")<br>Cabezal de Nylon: 350mm (13-3/4")<br>Cuchilla de plástico: 255mm (10") |
| Velocidad sin carga | Alto/ Medio/ Bajo: 6.500/5.300/3.500rpm                                                                 |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 1.758 x 615 x 442mm<br>(69-1/4 x 24-1/4 x 17-3/8")                                                      |
| Peso neto           | DUR368A: 4.1 - 4.7 kg (9.0 - 10.5 lbs.)<br>DUR368L: 3.9 - 4.5 kg (8.6 - 10.0 lbs.)                      |

**INCLUYE:** Gafas de seguridad, bolsa de accesorios, llave hex, desartornillador, árnas  
**DUR368LPT2:** cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz), cabezal de nylon.

DUR368LZ no incluye cargador ni batería.

**BL MOTOR XPT ADT AFT** **WG** **ICM1**

## Desbrozadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DUR190UZX1

|                     |                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 230mm (9")<br>Cabezal de nylon: 300mm (11-3/4")<br>Cuchilla de plástico: 255mm (10") |
| Velocidad sin carga | 3,500 - 6,000rpm                                                                                        |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 1,836 x 610 x 473mm<br>(72-1/4 x 24 x 18-5/8")                                                          |
| Peso neto           | 2.9 - 3.2 kg (6.4 - 7.1 lbs.)                                                                           |

Empuñadura asimétrica



**INCLUYE:** Cuchilla de metal, árnes, lentes de seguridad, llave hex, copa, tuerca M10, desatornillador, bolsa de accesorios.

No incluye cargador ni batería



**BL MOTOR XPT ADT AFT** UCM 1

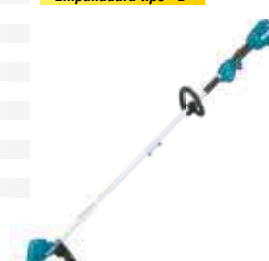
## Desbrozadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DUR192LST / SF / Z

|                     |                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cabezal de nylon: 300 mm (11-3/4")                                                                                   |
| Velocidad sin carga | Alto / Bajo: 0 - 4,500 / 0 - 6,000rpm                                                                                |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ cabezal de nylon, c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>1,670 x 186 x 246mm<br>(65-3/4 x 7-3/8 x 9-11/16") |
| Peso neto           | 2.7 - 3.0 kg (6.0 - 6.6 lbs.)                                                                                        |

Empuñadura tipo "D"



**INCLUYE:** Cabezal de corte nylon, árnes, lentes de seguridad, llave hex.  
DUR192LST: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz)  
DUR192LSF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

DUR192LZ no incluye cargador ni batería



**BL MOTOR XPT** UCM 1



## Desbrozadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DUR194SFX1 / ZX1

|                     |                                                                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cuchilla de metal: 200mm (7-7/8")<br>Cabezal de nylon: 280mm (11")<br>Cuchilla de plástico: 230mm (9")                                 |
| Velocidad sin carga | Alto / Bajo: 6,000 / 4,500rpm                                                                                                          |
| Tamaño del eje      | M10 x 1.25 LH                                                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ cuchilla metálica de 8 dientes de 200mm,<br>c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>1,630 x 288 x 236mm (64 x 11-3/8 x 9-1/4") |
| Peso neto           | 2.6 - 2.9 kg (5.7 - 6.4 lbs.)                                                                                                          |

Empuñadura tipo "D"



**INCLUYE:** Cuchilla de metal de 200mm, árnes, llave hex, bolsa de accesorios.  
DUR194SFX1: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

DUR194ZX1 no incluye cargador ni batería



**XPT** UCM 1

## Desbrozadora inalámbrica

**LXT** 18V

### DUR193SF / Z

|                     |                                                                                                                                          |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | Cabezal de nylon: 260mm (10-1/4")                                                                                                        |
| Velocidad sin carga | 7,800rpm                                                                                                                                 |
| Uso continuo (min)  | c/ Cabezal de nylon, c/ BL1830B con carga:<br>25 min<br>c/ Cabezal de nylon, c/ BL1830B sin carga:<br>45 min                             |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ Cabezal de nylon,<br>c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>1,248 - 1,436 x 265 x 358mm<br>(49-1/4 - 56-1/2 x 10-3/8 x 14-1/8") |
| Peso neto           | 2.3 - 2.6 kg (5.1 - 5.7 lbs.)                                                                                                            |

Empuñadura tipo "D"



**INCLUYE:** Cabezal de corte nylon, árnes, lentes de seguridad, llave hex.  
DUR193SF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

DUR193Z no incluye cargador ni batería



**XPT** UCM 1



## Multiherramienta inalámbrica

**XGT** 40Vmax

### UX01GZ

|                     |                                                                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad sin carga | Alto: 0 - 9,700rpm<br>Medio: 0 - 8,200rpm<br>Bajo: 0 - 5,700rpm                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | c/BL4020 / BL4025:<br>1,001x320x209mm<br>(39-1/2 x 12-5/8 x 8-1/4")<br>c/BL4040:<br>1,001 x 320 x 209mm<br>(39-1/2 x 12-5/8 x 8-1/4") |
| Peso neto           | 4.1 - 8.7 kg (8.9 - 19.2 lbs.)                                                                                                        |

Empuñadura tipo "D"

Consultar página 78



**INCLUYE:** Lentes de seguridad, bolsa de accesorios, llave hex, árnes.

No incluye cargador ni batería



**BL MOTOR AFT WG XPT** UCM 1

## Multiherramienta inalámbrica

**36V** 18x2V

### DUX60Z

|                     |                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad sin carga | Alto: 0 - 9,700rpm<br>Medio: 0 - 8,200rpm<br>Bajo: 0 - 5,700 rpm                                                                |
| Tamaño del eje      | c/BL4020 / BL4025: 1,001x320x209mm<br>(39-1/2 x 12-5/8 x 8-1/4")<br>c/BL4040: 1,001 x 320 x 209mm<br>(39-1/2 x 12-5/8 x 8-1/4") |
| Peso neto           | 4.1 - 8.7 kg (8.9 - 19.2 lbs.)                                                                                                  |

Empuñadura tipo "D"

Consultar página 78



**INCLUYE:** Lentes de seguridad, bolsa de accesorios, llave hex, árnes.

No incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR XPT AFT** UCM 1



## Multiherramienta inalámbrica

**LXT** 18V

### DUX18Z

|                     |                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad sin carga | Alto: 0 - 9,700rpm<br>Bajo: 0 - 6,800rpm                                                  |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>983 x 318 x 175mm (38-3/4 x 12-1/2 x 6-7/8") |
| Peso neto           | 2.8 - 10.3 kg (6.2 - 22.7 lbs.)                                                           |

Empuñadura tipo "D"

Consultar página 78



**INCLUYE:** Lentes de seguridad, bolsa de accesorios, llave hex, árnes.

No incluye cargador ni batería



**BL MOTOR XPT AFT** UCM 1

## Cortasetos inalámbrico

**XGT** 40Vmax

### UH004GZ

600mm (23-5/8")

|                         |                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 23.5mm (15/16")                                                                                                    |
| Longitud de cuchilla    | 600mm (23-5/8")                                                                                                    |
| Carreras por minuto     | Alto/Medio/Bajo: 5,000/3,600/2,000gpm                                                                              |
| Uso continuo (min)      | c/ BL4040 Alto / Medio / Bajo:<br>85 / 160 / 370                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4040: 1,120 x 223 x 191mm<br>(44 x 8-3/4 x 7-1/2")<br>c/ BL4050F: 1,120 x 223 x 214mm<br>(44 x 8-3/4 x 8-3/8") |
| Peso neto               | 4.3 - 4.9 kg (9.5 - 10.8 lbs.)                                                                                     |

Empuñadura tipo "D"



Cuchillas curvadas con borde afilado



**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cuchilla, cubierta de cuchilla.

No incluye cargador ni batería



**BL MOTOR WG** UCM 1



# Accesorios para multiherramienta

UX01G / DUX60 / DUX18

## Amplia gama de accesorios opcionales.

Con los diversos accesorios se pueden utilizar en cualquiera de las multiherramientas se pueden realizar muchas tareas, como podar árboles, podar césped, hacer acabados en setos, cultivar, limpiar patios o áreas verdes, cortar troncos, etc.. todo con una sola herramienta.

### UX01G



### DUX60



### DUX18



### Cambio fácil de accesorios

El sistema de bloqueo tipo palanca que permite una instalación rápida sin herramientas y reemplazo de los accesorios.



### Excelente movilidad y transporte

El sistema dividido del cabezal y los accesorios proporciona una movilidad más fácil. La bolsa de herramientas opcional facilita aún más el transporte y el almacenamiento.



### Equipadas con motor BL

Todas las multiherramientas cuentan con motor sin carbones, que esta libre de mantenimiento y más trabajo con una sola carga de batería

## Accesorios



## Cortasetos inalámbrico

**XGT** 40Vmax

**UH006GD201 / Z**

600mm (23-5/8")

|                         |                                                                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 25.0mm (1")                                                                                                                |
| Longitud de cuchilla    | 600mm (23-5/8")                                                                                                            |
| Carreras por minuto     | Alto/Medio/Bajo: 4,000/3,000/2,000gpm                                                                                      |
| Uso continuo (min)      | c/ BL4040 Alto / Medio / Bajo:<br>65 / 110 / 195                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4040: 1,123 x 223 x 191mm<br>(44-1/2 x 8-3/4 x 7-1/2")<br>c/ BL4050F: 1,123 x 223 x 214mm<br>(44-1/2 x 8-3/4 x 8-3/8") |
| Peso neto               | 4.4 - 5.0 kg (9.7 - 11.0 lbs.)                                                                                             |



Cuchillas con borde afilado

**Empuñadura tipo "D"**



UH006GD201

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cuchilla, cubierta de cuchilla.

UH006GD201: cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (2pz)

UH006GZ no incluye cargador ni batería



## Cortasetos inalámbrico

**XGT** 40Vmax

**UH008GZ**

600mm (23-5/8")

|                         |                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 21.5mm (7/8")                                                                                                      |
| Longitud de cuchilla    | 600mm (23-5/8")                                                                                                    |
| Carreras por minuto     | Alto/Medio/Bajo: 5,000/3,600/2,000gpm                                                                              |
| Uso continuo (min)      | c/ BL4040 Alto / Medio / Bajo:<br>80 / 150 / 360                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/BL4040: 1,120 x 223 x 191mm<br>(44 x 8-3/4 x 7-1/2")<br>c/ BL4050F: 1,120 x 223 x 214mm<br>(44 x 8-3/4 x 8-3/8") |
| Peso neto               | 4.3 - 4.9 kg (9.5 - 10.8 lbs.)                                                                                     |



Cuchillas estándar

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cuchilla, cubierta de cuchilla.

No incluye cargador ni batería



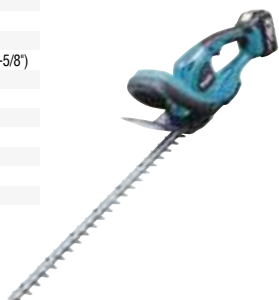
## Cortasetos inalámbrico

**LXI** 18V

**DUH523SF / Z**

520mm (20-1/2")

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 26mm (1")                               |
| Longitud de cuchilla    | 520mm (20-1/2")                         |
| Carreras por minuto     | 2,700gpm                                |
| Dimensiones (LxAxA)     | 938 x 195 x 193mm (37 x 7-5/8 x 7-5/8") |
| Peso neto               | 3 - 3.4 kg (6.7 - 7.5 lbs.)             |



DUH523SF

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cuchilla, cubierta de cuchilla

DUH523SF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz).

DUH523Z no incluye cargador ni batería



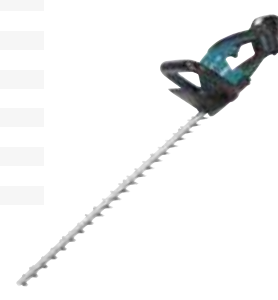
## Cortasetos inalámbrico

**LXI** 18V

**DUH606RT / RF / Z**

600mm (23-5/8")

|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 20.0mm (13/16")                                                                           |
| Longitud de cuchilla    | 600mm (23-5/8")                                                                           |
| Carreras por minuto     | 4,000gpm                                                                                  |
| Uso continuo (min)      | c/ BL1860B: 70                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B<br>/ BL1860B: 1,016 x 207 x 185mm<br>(40 x 8-1/8 x 7-1/4") |
| Peso neto               | 2.7 - 3.0 kg (6.0 - 6.6 lbs.)                                                             |



DUH606RT / RF

**INCLUYE:** Cuchilla, cubierta de cuchilla.

DUH606RT: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz).

DUH606RF: cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz).

DUH606Z no incluye cargador ni batería



## Cortasetos inalámbrico

**LXI** 18V

**DUH607F001 / RT / Z**

600mm (23-5/8")

|                         |                                                                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 15mm (9/16")                                                                                  |
| Longitud de cuchilla    | 600mm (23-5/8")                                                                               |
| Carreras por minuto     | 2,700gpm                                                                                      |
| Uso continuo (min)      | c/ BL1830B: 60                                                                                |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B<br>/ BL1860B: 1,029 x 209 x 188mm<br>(40-1/2 x 8-1/4 x 7-3/8") |
| Peso neto               | 2.8 - 3.1 kg (6.2 - 6.8 lbs.)                                                                 |



DUH607F001 / RT

**INCLUYE:** Cuchilla, cubierta de cuchilla.

DUH607F001: cargador DC18WC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz).

DUH607RT: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz).

DUH607Z no incluye cargador ni batería



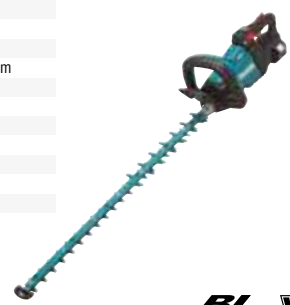
## Cortasetos inalámbrico

**LXI** 18V

**DUH752RT / Z**

750mm (29-1/2")

|                         |                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 21.5mm (7/8")                                                |
| Longitud de cuchilla    | 750mm (29-1/2")                                              |
| Carreras por minuto     | Alto / Medio / Bajo:<br>0 - 4,400 / 0 - 3,600 / 0 - 2,000gpm |
| Uso continuo (min)      | c/ BL1860B, Alto / Medio / Bajo:<br>40 / 60 / 150            |
| Dimensiones (LxAxA)     | 1,261 x 225 x 192mm<br>(49-1/2 x 8-7/8 x 7-1/2")             |
| Peso neto               | 3.8 - 4.5 kg (8.4 - 9.8 lbs.)                                |



DUH752RT

**INCLUYE:** Lentes de seguridad, cuchilla, cubierta de cuchilla.

DUH752RT: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz).

DUH752Z no incluye cargador ni batería



## Cortasetos telescópico inalámbrico

**LXI** 18V

**DUN500WZ**

500mm (19-3/4")

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 23.5mm (15/16")                                   |
| Longitud de cuchilla    | 500mm (19-3/4")                                   |
| Carreras por minuto     | Alto / Medio / Bajo:<br>4,400 / 3,600 / 2,000gpm  |
| Ciclos por minuto       | Alto / Medio / Bajo: 2,200 / 1,800 / 1,000        |
| Uso continuo (min)      | c/ BL1860B, Alto / Medio / Bajo:<br>60 / 90 / 190 |
| Dimensiones (LxAxA)     | 2,115 x 97 x 137mm<br>(83-1/4 x 3-13/16 x 5-3/8") |
| Peso neto               | 3.9 - 4.3 kg (8.6 - 9.5 lbs.)                     |



**INCLUYE:** Cuchilla, cubierta de cuchilla, ármes.

No incluye cargador ni batería.



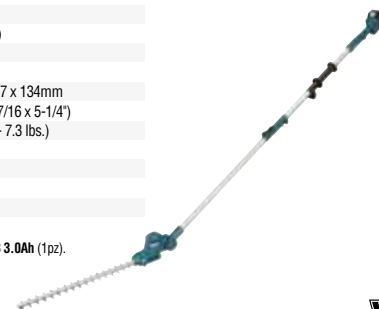
## Cortasetos telescópico inalámbrico

**LXI** 18V

**DUN461WSF / Z**

460mm (18-1/8")

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Máx. capacidad de corte | 18mm (11/16")                                                 |
| Longitud de cuchilla    | 460mm (18-1/8")                                               |
| Carreras por minuto     | 3,600gpm                                                      |
| Uso continuo (min)      | c/ BL1850B: 122                                               |
| Dimensiones (LxAxA)     | 1,889 - 2,511 x 87 x 134mm<br>(74-1/2 - 99 x 3-7/16 x 5-1/4") |
| Peso neto               | 3.0 - 3.3 kg (6.6 - 7.3 lbs.)                                 |



DUN461WSF

**INCLUYE:** Cuchilla, cubierta de cuchilla.

DUN461WSF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz).

DUN461Z no incluye cargador ni batería.





**Tijeras para césped inalámbricas****DUM604Z****LXT 18V****160mm (6-5/16")**

|                       |                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte        | 160mm (6-5/16")                                                  |
| Ajuste de profundidad | 15 / 20 / 25mm (9/16 / 13/16 / 1")                               |
| Golpes por minuto     | 2,500gpm                                                         |
| Uso continuo min.     | w/ BL1860B / BL1850B / BL1840B / BL1830B<br>/ BL1820B / BL1815N: |

250 / 200 / 160 / 125 / 80 / 60 min

Dimensiones (LxAxA) 337 x 177 x 131mm

(13-1/4 x 7 x 5-1/8")

Peso neto 1.4 - 1.8 kg (3.2 - 3.9 lbs.)

INCLUYE: Cuchilla de corte, cubierta de cuchillas, protector.



No incluye cargador ni batería.

**Tijeras inalámbricas****DUP362Z****18V+18V 36V 18x2V****33mm (1-5/16")**Capacidad Corte máximo: 33mm (1-5/16")  
Máx. apertura de las cuchillas: 54mm

Torque al corte 250 N.m

Dimensiones (LxAxA) 305 x 43 x 106mm

(12 x 1-11/16 x 4-3/16")

Peso neto 0.77 - 0.82 kg (1.7 - 1.8 lbs.)

INCLUYE: Suministro de aceite, juego de llaves, sujetador de cable, funda, arnés, banda para el brazo, bolsa para herramientas, cuchilla de corte



No incluye cargador ni batería.

**Tijeras inalámbricas****UP100DSMJ / Z****CX1 12Vmax****25mm (1")**Capacidad Corte 25mm (1")  
Cantidad de trabajo c/ BL1021B: 2,200 cortes  
(al cortar ramas de ø15 mm de ciprés japonés)

Máx. apertura de las tijeras: 54mm

c/ BL1041B: 308 x 64 x 98mm

(12-1/8 x 2-1/2 x 3-7/8")

Peso neto 0.89 - 1.1 kg (2.0 - 2.4 libras)

INCLUYE: Aceite, llave hex, llave de tubo, piedra de afilar, funda.  
DUC150SF: cargador DC10SB, batería BL1041B 4.0Ah (1pz), escuche Makpac

UP100DZ no incluye cargador ni batería.

**Cortadora de césped inalámbrica****DLM532PT4****18V+18V 36V 18x2V****534mm (21")**

Ancho de corte 534 mm (21")

Altura de corte 20 - 100mm (13/16 - 3-15/16")

Velocidad sin carga 2,300 - 2,800rpm

Deposito de césped 70 L (2,367 oz)

Dimensiones (LxAxA) 1,630-1,715 x 590 x 990-1,095mm

(64"-67-1/2 x 23-1/4 x 39"-43")

Peso neto 39.0 - 42.8 kg (86.0 - 94.4 lbs.)

INCLUYE: Cuchilla tipo barra de 2 dientes, tapón de mulching, llave de caja, cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (4pz).

**Tijeras para césped inalámbricas****DUM111SYX / ZX****LXT 18V****200mm (7-7/8")**

Ancho de corte Cuchilla de cortasetos: 200mm (7-7/8")

Ajuste de profundidad 15 / 20 / 25mm (9/16 / 13/16 / 1")

Golpes por minuto 2,500gpm

Uso continuo min. BL1850B/ BL1815N: 220 / 67 min

Dimensiones (LxAxA) c/ BL1815N / BL1820B: 330 x 120 x 130mm (13 x 4-3/4 x 5-1/8")

Peso neto 1.4 - 1.8 kg (3.1 - 4.0 lbs.)

INCLUYE: Cuchilla de corte, cubierta de cuchillas, protector.

DUM111SYX: cargador DC18SD, batería BL1815N 1.5Ah (1pz)



DUM111ZX no incluye cargador ni batería.

**Tijeras inalámbricas****DUP180Z****LXT 18V****30mm (1-3/16")**

Capacidad Corte máximo: 30mm (1-3/16")

Dimensiones (LxAxA) 296x40x99mm

(11-5/8 x 1-9/16 x 3-7/8")

Peso neto 0.68 kg (1.5 lbs.)

INCLUYE: Aceite en aerosol, llave hex, llave de tubo, piedra de afilar, funda.



No incluye cargador ni batería.

**Cortadora de césped inalámbrica****LM002GT201 / Z****XGT 40Vmax****534mm (21")**

Ancho de corte 534mm (21")

Altura de corte 20 - 100mm (13/16 - 3-15/16") Niveles:10

Velocidad sin carga Normal /sin carga: 2,800 / 2,300-2,800rpm

Deposito de césped 70 L (2,366 oz)

Dimensiones (LxAxA) 1,740 - 1,810 x 595 x 970 - 1,080mm

(68-1/2-71-1/4 x 23-1/2 x 38-1/4-42-1/2")

Peso neto 29.5 - 34.7 kg (65.0 - 76.5 lbs.)

INCLUYE: Cuchilla tipo barra de 2 dientes, tapón de mulching, llave de caja, depósito para césped, LM002GT201: cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (2pz)



LM002GZ no incluye cargador ni batería

**Cortadora de césped inalámbrica****DLM539CT2****18V+18V 36V 18x2V****534mm (21")**

Ancho de corte 534 mm (21")

Altura de corte 20 - 100mm (13/16 - 3-15/16")

Velocidad sin carga 3,000rpm

Deposito de césped 70 L (2,367 oz)

Dimensiones (LxAxA) 1,810 - 1,870 x 580 x 920 - 1,040mm

(71-1/4 - 73-1/2 x 23 x 36-1/4 - 41")

Peso neto 27.9 - 30.4 kg (61.5 - 67.0 lbs.)

INCLUYE: Cuchilla tipo barra de 2 dientes, tapón de mulching, llave de caja, cargador DC18SH, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)



## Cortadora de césped inalámbrica

**DLM432CT2**

18V 36V 18x2V

432mm (17")

|                     |                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | 430mm (17")                                                                            |
| Altura de corte     | 20 - 75mm (13/16 - 2-15/16")                                                           |
| Velocidad sin carga | 3,600rpm                                                                               |
| Deposito de césped  | 50 L (1,691 oz)                                                                        |
| Dimensiones (LxAxA) | 1,435 - 1,490 x 460 x 1,005 - 1,045mm<br>(56-1/2 - 58-3/4 x 18-1/8 x 39-1/2 - 41-1/4") |
| Peso neto           | 16.8 - 17.5 kg (37.0 - 38.6 lbs.)                                                      |



**BATERIAS  
+CARGADOR**



**INCLUYE:** Cuchilla, tapón de mulching, llave de caja, cargador DC18SH, batería BL1850B 5.0Ah (2pz).

**XPT SOFT NOLOAD**



## Escarificador inalámbrico

**UV001GZ**

XGT 40Vmax

380mm (15")

|                     |                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | 380mm (15")                                                                          |
| Altura de corte     | -12mm (-15/32") a 5mm (+3/16")                                                       |
| Velocidad sin carga | 3,200 min <sup>-1</sup>                                                              |
| Tiempo de trabajo   | c/ BL4080F x2, cuchilla vertical: 38 min<br>c/ BL4080F x2, rodillo removedor: 41 min |
| Deposito de césped  | 50 L (1,691 oz)                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA) | 1,020-1,240 x 680 x 915-1,155mm<br>(40-1/4-48-3/4 x 26-3/4 x 36-45-1/2")             |
| Peso neto           | 18.7-23.8 kg (41.2-52.5 lbs.)                                                        |

**¡NUEVO!**



Cuchilla vertical para cortar raíces de césped  
Rodillo giratorio para remover césped y raíces

**INCLUYE:** Cuchilla de corte vertical, rodillo removedor giratorio, llave de caja, deposito de césped.

No incluye cargador ni batería

**BL XPT**



## Motosierra inalámbrica

**UC004GM102 / Z01**

XGT 40Vmax

350mm (14")

|                            |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 350mm (14") (52 eslabones)                        |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                      |
| Calibre de la cadena       | 1.3mm (0.050")                                    |
| Velocidad de la cadena     | 0 - 24.8 m/s (0 - 1,490 m/min)<br>(0 - 4,880 FPM) |
| Tanque de aceite p/ cadena | 200mL (6.8 US oz)                                 |
| Dimensiones (LxAxA)        | 266 x 194 x 227mm<br>(10-1/2 x 7-5/8 x 8-15/16")  |
| Peso neto                  | 3.8 - 4.7 kg (8.4 - 10.4 lbs.)                    |



**BATERIA  
+CARGADOR**



**INCLUYE:** Espada, cubierta de espada, cadena, aceite lubricante, llave.

UC004GM102: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

UC004GZ01 no incluye cargador ni batería

**BL WG**



## Motosierra inalámbrica

**DUC406Z**

18V 36V 18x2V

400mm (16")

|                            |                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 400mm (16") (52 eslabones)                                 |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                               |
| Calibre de la cadena       | 1.3mm (0.050")                                             |
| Tanque de aceite p/ cadena | 200 mL (6.8 US oz)                                         |
| Dimensiones (LxAxA)        | Sin espada: 270 x 205 x 232mm<br>(10-5/8 x 8-1/8 x 9-1/8") |
| Peso neto                  | 4.6 - 5.1 kg (10.1 - 11.1 lbs.)                            |



**INCLUYE:** Espada, cubierta de espada, cadena, aceite lubricante, llave.

No incluye cargador ni batería

**BL XPT**



## Cortadora de césped inalámbrica

**DLM330ST / Z**

LXT 18V

330mm (13")

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de corte      | 330mm (13")                                                                    |
| Altura de corte     | 20 - 75mm (13/16 - 2-15/16")                                                   |
| Velocidad sin carga | 4,300rpm                                                                       |
| Deposito de césped  | 30 L (1,014 oz)                                                                |
| Dimensiones (LxAxA) | 1,285 - 1,350 x 375 x 935 - 975mm<br>(50-1/2 - 53 x 14-3/4 x 36-3/4 - 38-3/8") |
| Peso neto           | 11.6 - 12.5 kg (25.6 - 27.6 lbs.)                                              |



**BATERIA  
+CARGADOR**



**INCLUYE:** Cuchilla, tapón mulching, llave  
DLM330ST: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz).

DLM330Z no incluye cargador ni batería.

**XPT**

## Motosierra inalámbrica

**UC017GT102 / Z01**

XGT 40Vmax

450mm (18")

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 450mm (18") (62 eslabones)                                  |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                                |
| Calibre de la cadena       | 1.3mm (0.050")                                              |
| Velocidad de la cadena     | 0 - 25.5 m/s (0 - 1,530 m/min)                              |
| Tanque de aceite p/ cadena | 260mL (8.8 US oz)                                           |
| Dimensiones (LxAxA)        | Sin espada: 445 x 234 x 275mm<br>(17-1/2 x 9-1/4 x 10-7/8") |
| Peso neto                  | 6.2 - 7.5 kg (13.7 - 16.5 lbs.)                             |



Sin herramientas



**BATERIA  
+CARGADOR**



**INCLUYE:** Espada, cubierta de espada, cadena, aceite lubricante, llave.

UC017GT102: cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (1pz)

UC017GZ01 no incluye cargador ni batería

**BL WG**



## Motosierra inalámbrica

**UC003GM102 / Z01**

XGT 40Vmax

300mm (12")

|                            |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 300mm (12") (46 eslabones)                        |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                      |
| Calibre de la cadena       | 1.3mm (0.050")                                    |
| Velocidad de la cadena     | 0 - 24.8 m/s (0 - 1,490 m/min)<br>(0 - 4,880 FPM) |
| Tanque de aceite p/ cadena | 200 mL (6.8 US oz)                                |
| Dimensiones (LxAxA)        | 266 x 194 x 227mm<br>(10-1/2 x 7-5/8 x 8-15/16")  |
| Peso neto                  | 3.8 - 4.7 kg (8.4 - 10.4 lbs.)                    |



**BATERIA  
+CARGADOR**



**INCLUYE:** Espada, cubierta de espada, cadena, aceite lubricante, llave.

UC003GM102: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

UC003GZ01 no incluye cargador ni batería

**BL WG**



## Motosierra inalámbrica

**DUC405PFE / Z**

18V 36V 18x2V

400mm (16")

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 400mm (16") (56 eslabones)                                  |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                                |
| Calibre de la cadena       | 1.3mm (0.050")                                              |
| Tanque de aceite p/ cadena | 200 mL (6.8 US oz)                                          |
| Dimensiones (LxAxA)        | Sin espada: 443 x 211 x 235mm<br>(17-1/2 x 8-5/16 x 9-1/4") |
| Peso neto                  | 4.8 - 5.5 kg (10.5 - 12.1 lbs.)                             |



**BATERIAS  
+CARGADOR**



**INCLUYE:** Espada, cubierta de espada, cadena, aceite lubricante, llave.

DUC405PFE: cargador DC18RD, batería BL1830B 3.0Ah (2pz).

DUC405Z no incluye cargador ni batería

**BL XPT**





## CADENA Y ESPADA PARA MOTOSIERRAS

| CÓDIGO | PASO         | CALIBRE        | LONGITUD    | ESLABONES | NO. PARTE CADENA | NO. PARTE ESPADA |
|--------|--------------|----------------|-------------|-----------|------------------|------------------|
| UC017G | 9.5mm (3/8") | 1.3mm (0.050") | 450mm (18") | 62        | 191H13-1         | 191G26-6         |
| UC004G | 9.5mm (3/8") | 1.3mm (0.050") | 350mm (14") | 52        | 191H11-5         | 191G24-0         |
| UC003G | 9.5mm (3/8") | 1.3mm (0.050") | 300mm (12") | 46        | 191H10-7         | 191G23-2         |
| DUC406 | 9.5mm (3/8") | 1.1mm (0.043") | 400mm (16") | 52        | 191H03-4         | 191G17-7         |
| DUC405 | 9.5mm (3/8") | 1.1mm (0.043") | 400mm (16") | 56        | 191H03-4         | 191G17-7         |
| DUC357 | 9.5mm (3/8") | 1.1mm (0.043") | 350mm (14") | 56        | 191H03-4         | 191G17-7         |
| DUC254 | 9.5mm (3/8") | 1.1mm (0.043") | 250mm (10") | 40        | 196142-7         | 161846-0         |
| DUC150 | 0,325"       | 1.1mm (0.043") | 150mm (6")  | 32        | 1912E8-3         | 1912F1-4         |
| DUC101 | 0,325"       | 1.1mm (0.043") | 100mm (4")  | 26        | 1910V6-4         | 1910W0-3         |
| UC100D | 0,325"       | 1.1mm (0.043") | 100mm (4")  | 26        | 1910V6-4         | 1910W0-3         |
| UA004G | 9.5mm (3/8") | 1.1mm (0.043") | 300mm (12") | 46        | 191H01-8         | 191G15-1         |



Distancia que hay en 3 remaches dividido entre 2.

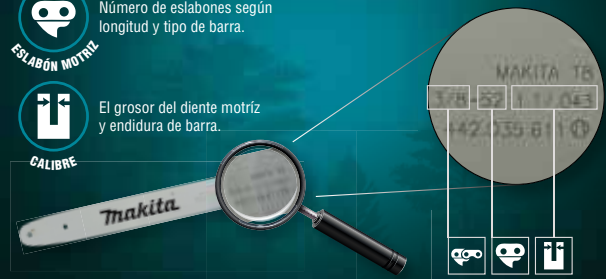


Número de eslabones según longitud y tipo de barra.



El grosor del diente motriz y endadura de barra.

## ¿CÓMO IDENTIFICAR LA ESPADA Y CADENA DE UNA MOTOSIERRA?



## Motosierra inalámbrica

LXI 18V

## DUC357RT / Z

350mm (14")

|                            |                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 350mm (14") (56 eslabones)                              |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                            |
| Calibre de la cadena       | 1.3mm (0.050")                                          |
| Velocidad de la cadena     | 7.7 m/s (460 m/min) (1,520 FPM)                         |
| Tanque de aceite p/ cadena | 150 mL (5.1 US oz)                                      |
| Dimensiones (LxAxA)        | Sin espada: 428 x 214 x 234mm (16-7/8 x 8-3/8 x 9-1/4") |
| Peso neto                  | 4.2 - 4.4 kg (9.3 - 9.7 lbs.)                           |



INCLUYE: Cadena, espada, cubierta de espada, llave, aceite, lima.  
DUH357RT: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz)

DUH357Z no incluye cargador ni batería.



BL MOTOR XPT

## Motosierra inalámbrica

LXI 18V

## DUC254Z

250mm (10")

|                            |                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 250mm (10") (40 eslabones)                              |
| Paso de cadena             | 9.5mm (3/8")                                            |
| Calibre de la cadena       | 1.1mm (0.043")                                          |
| Velocidad de la cadena     | 24 m/s (1,440 m/min) (4,720 FPM)                        |
| Tanque de aceite p/ cadena | 140 mL (4.7 US oz)                                      |
| Dimensiones (LxAxA)        | Sin espada: 258 x 184 x 191mm (10-1/8 x 7-1/4 x 7-1/2") |
| Peso neto                  | 2.8 - 3.3 kg (6.2 - 7.2 lbs.)                           |



INCLUYE: Cadena, espada, cubierta de espada, llave, aceite, bolsa de accesorios.

No incluye cargador ni batería.



BL MOTOR XPT CM3

## Motosierra inalámbrica

LXI 18V

## DUC150SF / Z

150mm (6")

|                            |                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 150mm (6") (32 eslabones)                                                        |
| Velocidad de la cadena     | 8.0 m/s (480 m/min) (1,570 FPM)                                                  |
| Tanque de aceite de cadena | 55 mL (1.9 USoz)                                                                 |
| Cadena                     | Tipo: 80TXL                                                                      |
|                            | Calibre: 1.1mm (0.043")                                                          |
|                            | Paso: 0,325"                                                                     |
| Longitud máx. de corte     | 161mm                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)        | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B: 459 x 90 x 249mm (18 x 3-1/2 x 9-3/4") |
| Peso neto                  | 1.7-2.0 kg (3.7-4.4 lbs.)                                                        |



INCLUYE: Cadena, espada, cubierta de espada, llave, aceite.  
DUC150SF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

DUH150Z no incluye cargador ni batería.



BL MOTOR XPT

## Motosierra inalámbrica

CXI 12Vmax

## UC100DWA / Z

100mm (4")

|                            |                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada      | 100mm (4") (26 eslabones)                              |
| Velocidad de la cadena     | 8.0 m/s (480 m/min) (1,570 FPM)                        |
| Tanque de aceite de cadena | 55 mL (1.9 USoz)                                       |
| Cadena                     | Tipo: 80TXL                                            |
|                            | Calibre: 1.1mm (0.043")                                |
|                            | Paso: 0,325"                                           |
| Longitud máx. de corte     | 111mm                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)        | c/ BL1041B: 398 x 90 x 226mm (15-5/8 x 3-1/2 x 8-7/8") |
| Peso neto                  | 1.5-1.6 kg (3.3-3.5 lbs.)                              |



INCLUYE: Cadena, espada, cubierta de espada, llave, aceite.  
DUC150SF: cargador DC10WD, batería BL1021B 2.0Ah (1pz)

UC100DZ no incluye cargador ni batería.



BL MOTOR XPT

## Motosierra telescópica inalámbrica

XGT 40Vmax

## UA004GM101 / Z

300mm (12")

|                        |                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Longitud de la espada  | 300mm (12") (46 eslabones)                                            |
| Paso de cadena         | 9.5mm (3/8")                                                          |
| Calibre de la cadena   | 1.1mm (0.043")                                                        |
| Velocidad de la cadena | 20.0 m/s (1,200 m/min) (3,940 FPM)                                    |
| Dimensiones (LxAxA)    | Sin barra guía: 2,516-3,748x156x187mm (99 - 147-1/2 x 6-1/8 x 7-3/8") |
| Peso neto              | 7.8 - 9.1 kg (17.2 - 20.1 lbs.)                                       |

INCLUYE: Cadena de sierra, espada, cubierta de espada, llave, llave hex, aceite de cadena, bolsa de accesorios.

UA004GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

UA004GZ no incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT AFT WG

## Hidrolavadora inalámbrica

XGT 40Vmax

## HW001GT201 / Z

|                                |                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Máx. presión                   | 11.5 MPa                                                 |
| Presión regular                | Modo 1 / Modo 2 / Modo 3: 3.0 / 5.5 / 8.5 MPa            |
| Flujo regular                  | Modo 1 / Modo 2 / Modo 3: 3.0 / 4.2 / 5.5 L/min          |
| Velocidad sin carga (bomba)    | Modo 1 / Modo 2 / Modo 3: 1,870 / 2,580 / 3,350          |
| Temperatura máxima             | 40°C (104°F)                                             |
| Altura máx. de succión         | 1m (3.3 ft)                                              |
| Uso continuo                   | c/BL4050i x2, Modo 1 / Modo 2 / Modo 3: 60 / 30 / 18 min |
| Longitud manguera alta presión | 5m (16 ft)                                               |
| Dimensiones (LxAxA)            | 344 x 383 x 520mm (13-1/2 x 15-1/8 x 20-1/2")            |
| Peso neto                      | 10.3 - 13.4 kg (22.7 - 29.5 lbs.)                        |

INCLUYE: Pistola de gatillo, manguera de alta presión de 5m, conector, boquilla, juego de cepillos, abrazadera, filtro.

HW001GT202: cargador DC40RB, batería BL4050F 5.0Ah (2pz).

HW001GZ no incluye cargador ni batería.



BL MOTOR WG

## Hidrolavadora inalámbrica

18V+18V 36V 18x2V

### DHW080PT2 / ZK

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Máx. presión                   | 8.0 MPa                                |
| Presión regular                | Alto / Bajo: 5.5 / 3.0 MPa             |
| Máx. flujo de agua             | 380 L/h (6.3 L/min)                    |
| Flujo regular                  | Alto/Bajo: 330/240 L/h (5.5/4.0 L/min) |
| Velocidad sin carga (bomba)    | Alto / Bajo: 3,450 / 2,390rpm          |
| Temperatura máxima             | 40°C (104°F)                           |
| Altura máx. de succión         | 1m (3.3 ft)                            |
| Uso continuo                   | c/BL1860B x2, Alto / Bajo: 15 / 34min  |
| Longitud manguera alta presión | 5m (16 ft)                             |
| Tanque                         | 50 L                                   |
| Dimensiones (LxAxA)            | 438x218x269mm (17-1/4x8-5/8x10-5/8")   |
| Peso neto                      | 7.1 - 7.7 kg (15.6 - 17.0 lbs.)        |

**INCLUYE:** Pistola de gatillo, manguera de alta presión de 5m, manguera de succión, boquilla variable, conector, junta, caja de almacenamiento.  
DHW080PT2: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz).

DHW080ZK no incluye cargador ni batería.



## Nebulizador inalámbrico

XGT 40Vmax

### PM001GT202 / Z01

15.0L (507 oz)

|                           |                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad del tanque      | 15.0L (507 oz)                                                           |
| Volumen máximo de aire    | Alto / Medio / Bajo:<br>14.3 m³/min / 11.0 m³/min / 9.0 m³/min           |
| Velocidad máxima del aire | Alto / Medio / Bajo:<br>64.0 m/s / 52.0 m/s / 42.0 m/s                   |
| Uso continuo (min)        | c/BL4080F x2, Alto / Medio / Bajo:<br>20min / 34min / 60min              |
| Velocidad sin carga       | Alto / Medio / Bajo: 15,800-25,000<br>/ 14,700-20,700 / 13,800-16,900rpm |
| Dimensiones (LxAxA)       | Sin boquilla: 330 x 585 x 690mm<br>(13 x 23 x 27-1/4")                   |
| Peso neto                 | 12.5 - 15.4 kg (27.6 - 34.0 lbs.)                                        |

**INCLUYE:** Tapa de difusión, llave, tubo flexible, abrazadera de manguera, árnas tipo mochila, tubo recto, boquilla.  
PM001GT202: cargador DC40RA, batería BL4050F 5.0Ah (2pz)

PM001GZ01: no incluye cargador ni batería



## Fumigadora de jardín inalámbrica

LXI 18V

### DUS158Z

15 L

|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tanque de químicos líquidos | 15 L (4.0 US-gal)                                                                   |
| Presión máxima              | 0.5 Mpa (N/A kgf/cm²)                                                               |
| Descarga de agua regular    | Rociado, salida doble: 0.90 L/min<br>Rociado, una salida: 1.70 L/min                |
| Uso continuo (aprox.)       | Boquilla salida doble, c/ BL1850B: 335min<br>Boquilla herbicida, c/ BL1850B: 460min |
| Longitud de la manguera     | 1.7 m (5.6 ft)                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)         | 317 x 237 x 517mm<br>(12-1/2 x 9-3/8 x 20-3/8")                                     |
| Peso neto                   | 5.9 - 6.2 kg (13.0 - 13.7 lbs.)                                                     |

**INCLUYE:** Boquilla doble en forma de Y, boquilla de herbicida angular, soporte de tubo de rociado, árnas tipo mochila, taza medidora.

No incluye cargador ni batería.



## Fumigadora de jardín inalámbrica

LXI 18V

### DUS108Z

10 L

|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tanque de químicos líquidos | 10 L (2.6 US-gal)                                                                   |
| Presión máxima              | 0.5 Mpa                                                                             |
| Presión regular             | Rociado, salida doble: 0.34 MPa<br>Rociado, una salida: 0.12 MPa                    |
| Descarga de agua regular    | Rociado, salida doble: 0.90 L/min<br>Rociado, una salida: 1.70 L/min                |
| Uso continuo (aprox.)       | Boquilla salida doble, c/ BL1850B: 335min<br>Boquilla herbicida, c/ BL1850B: 460min |
| Longitud de la manguera     | 1.7 m (5.6 ft)                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)         | 317x237x437mm (12-1/2 x 9-3/8 x 17-1/4")                                            |
| Peso neto                   | 5.6 - 5.9 kg (12.3 - 13.0 lbs.)                                                     |

**INCLUYE:** Boquilla doble en forma de Y, boquilla de herbicida angular, soporte de tubo de rociado, árnas tipo mochila, taza medidora.

No incluye cargador ni batería.



## Fumigadora de jardín inalámbrica

LXI 18V

### DUS054Z

10 L

|                             |                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tanque de químicos líquidos | 5 L (1.3 US-gal)                                                                                                                           |
| Presión máxima              | 0.3 Mpa (3 kgf/cm²)                                                                                                                        |
| Descarga de agua regular    | Rociado, salida doble: 0.74 L/min<br>Rociado, una salida: 0.47 L/min<br>Chorro, salida doble: 0.91 L/min<br>Chorro, una salida: 0.61 L/min |
| Capacidad de pulverización  | Rociado, salida doble: 170 L<br>Rociado, una salida: 110 L<br>Chorro, salida doble: 205 L<br>Chorro, una salida: 140 L                     |
| Dimensiones (LxAxA)         | 343x182x368mm (13-1/2 x 7-1/8 x 14-1/2")                                                                                                   |
| Peso neto                   | 3.2 - 3.5 kg (7.1 - 7.7 lbs.)                                                                                                              |

**INCLUYE:** Soporte de tubo de rociado, árnas para hombro.

No incluye cargador ni batería.



## Fumigadora de jardín inalámbrica

CXI 12Vmax

### US053DZ

5 L

|                             |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tanque de químicos líquidos | 5 L (1.3 US-gal)                                                                                                                                           |
| Presión máxima              | 0.3 Mpa (3 kgf/cm²)                                                                                                                                        |
| Descarga de agua regular    | Rociado, salida doble: 0.74 L/min<br>Rociado, una salida: 0.47 L/min<br>Chorro, salida doble: 0.91 L/min<br>Chorro, una salida: 0.61 L/min                 |
| Capacidad de pulverización  | Rociado, salida doble c/ BL1016: 60 L<br>Rociado, una salida c/ BL1016: 40 L<br>Chorro, salida doble c/ BL1016: 75 L<br>Chorro, una salida c/ BL1016: 50 L |
| Dimensiones (LxAxA)         | 343x182x343mm (13-1/2 x 7-1/8 x 13-1/2")                                                                                                                   |
| Peso neto                   | 2.9 - 3.0 kg (6.4 - 6.6 lbs.)                                                                                                                              |

**INCLUYE:** Soporte de tubo de rociado, árnas para hombro.

No incluye cargador ni batería.



## Carretilla inalámbrica

18V+18V 36V 18x2V

### DCU601Z

300kg

|                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de desplazamiento   | Adelante: 5.0, 3.5, 1.5 km/h<br>Reversa: 1.0 km/h                                                       |
| Distancia potencial de viaje  | 7.2km (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5.0 km/h)  |
| Máximo tiempo de uso          | 100min (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5.0 km/h) |
| Máx. capacidad de inclinación | 12°                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)           | Con la canastilla instalada:<br>1,400 x 730 x 820 - 1,030mm<br>(55 x 28-3/4 x 32-1/4 - 40-1/2")         |
| Peso neto                     | 144 - 145 kg (317 - 320 lbs.)                                                                           |

No incluye cargador ni batería.



### Ascensor eléctrico

- Elevación a 1.020mm en aproximadamente en 30 segundos.
- El elevador eléctrico está limitado a su uso en terreno plano, por lo tanto, la máquina está equipada con un nivelador para comprobar la nivelación de la máquina.



Panel de control

### Ascensor eléctrico



1,020 ~ 475 mm

**Prácticas barandillas**  
Las barandillas delantera, izquierda y derecha están diseñadas para bajar fácilmente debajo de la base levantándolas y deslizándolas, lo que permite cargar y deslizar fácilmente, lo que se lleva, incluso cargar objetos de mayor dimensión que la base.



Capacidad máx. de carga  
**300 kg**

Tamaño de la base de carga:  
965 x 645 mm (largo x ancho)



**Carretilla inalámbrica****DCU602Z**

18V → 18V → 36V 18x2V

300kg

|                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de desplazamiento   | Adelante: 5.0, 3.5, 1.5 km/h Reversa: 1.0 km/h                                                          |
| Distancia potencial de viaje  | 7.2km (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h)  |
| Máximo tiempo de uso          | 100min (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h) |
| Máx. capacidad de inclinación | 12°                                                                                                     |
| Capacidad de carga máxima     | 300 kg                                                                                                  |
| Capacidad de líquidos: 100 L  |                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)           | Con la tolva instalada:<br>1,400 x 730 x 820 - 1,030mm<br>(55 x 28-3/4 x 32-1/4 - 40-1/2")              |
| Peso neto                     | 144 - 145 kg (317 - 320 lbs.)                                                                           |

Descarga eléctrica

¡NUEVO!



BL MOTOR XPT ICM 1

No incluye cargador ni batería.

**Carretilla inalámbrica****DCU604Z**

18V → 18V → 36V 18x2V

300kg

|                              |                                                                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de desplazamiento  | Adelante: 5.0, 3.5, 1.5 km/h Reversa: 1.0 km/h                                                          |
| Distancia potencial de viaje | 7.2km (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h)  |
| Máximo tiempo de uso         | 100min (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h) |
| Capacidad de carga máxima    | 300 kg                                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)          | Con la canastilla instalada:<br>1,480 x 730 x 820 - 1,030 mm<br>(58-1/4 x 28-3/4 x 32-1/4 - 40-1/2")    |
| Peso neto                    | 119 - 120 kg (262 - 265 lbs.)                                                                           |

Descarga manual

¡NUEVO!



BL MOTOR WG ICM 1

No incluye cargador ni batería.

**Carretilla inalámbrica****DCU180RT1 / Z**

LXT 18V

130kg

|                             |                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de desplazamiento | Adelante, Alto / Bajo: 0 - 3.5 / 0 - 1.5 km/h Reversa: 1.0 km/h                    |
| Máximo tiempo de uso        | c/ BL1860B x2: 120 min                                                             |
| Capacidad de carga máxima   | 130 kg (290 lbs.)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)         | Con la canastilla instalada:<br>1,315 x 1,060 x 900 mm (51-3/4 x 41-3/4 x 35-1/2") |
| Peso neto                   | 39.3 - 44.8 kg (86.5 - 98.7 lbs.)                                                  |

Descarga manual

BATERIA +CARGADOR DCU180RT1



BL MOTOR XPT ICM 1

INCLUYE: Tolva, llaves.

DCU180RT1: cargador DC18RC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz)

DCU180Z no incluye cargador ni batería.

**Sopladora inalámbrica****DUB363PT2V / ZV**

18V → 18V → 36V 18x2V

|                        |                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen máximo de aire | 13.4 m³/min (473 CFM)                                                                  |
| Fuerza de soplado      | 14.4 N                                                                                 |
| Velocidad sin carga    | 0 - 7,850rpm                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ boquilla larga telescópica de 3 niveles:<br>737 x 786 x 836mm (193 x 415 x 7-7/16") |
| c/ boquilla de vacío:  | 1,396 x 604 x 415mm (55 x 23-3/4 x 16-3/8")                                            |
| Peso neto              | 4.5 - 6.6 kg (9.9 - 14.6 lbs.)                                                         |

2 BATERIAS +CARGADOR DUB363PT2V



BL MOTOR XPT ICM 1

INCLUYE: Kit de vacío, boquilla plana, llave hex.

DUB363PT2V: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (2pz)

DUB363ZV no incluye cargador ni batería.

**Carretilla inalámbrica****DCU603Z**

18V → 18V → 36V 18x2V

300kg

|                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de desplazamiento   | Adelante: 5.0, 3.5, 1.5 km/h Reversa: 1.0 km/h                                                          |
| Distancia potencial de viaje  | 7.2km (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h)  |
| Máximo tiempo de uso          | 100min (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h) |
| Máx. capacidad de inclinación | 12°                                                                                                     |
| Capacidad de carga máxima     | 300 kg                                                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)           | Con la tolva instalada:<br>1,480 x 730 x 820 - 1,030 mm<br>(58-1/4 x 28-3/4 x 32-1/4 - 40-1/2")         |
| Peso neto                     | 122 - 124 kg (269 - 273 lbs.)                                                                           |

Descarga manual

¡NUEVO!



BL MOTOR WG ICM 1

No incluye cargador ni batería.

**Carretilla inalámbrica****DCU605Z**

18V → 18V → 36V 18x2V

300kg

|                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidad de desplazamiento   | Adelante: 5.0, 3.5, 1.5 km/h Reversa: 1.0 km/h                                                          |
| Distancia potencial de viaje  | 7.2km (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h)  |
| Máximo tiempo de uso          | 100min (c/ 4 baterías BL1860B, encendidas en tierra, con las luces apagadas, cargado 300kg, a 5,0 km/h) |
| Máx. capacidad de inclinación | 12°                                                                                                     |
| Capacidad de carga máxima     | 300 kg                                                                                                  |
| Capacidad de líquidos: 250 L  |                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)           | Con la canastilla instalada:<br>1,440 x 730 x 820 - 1,030 mm<br>(56-3/4 x 28-3/4 x 32-1/4 - 40-1/2")    |
| Peso neto                     | 104 - 106 kg (229 - 234 lbs.)                                                                           |

Descarga manual

¡NUEVO!



BL MOTOR WG ICM 1

No incluye cargador ni batería.

**Sopladora inalámbrica****UB001GM101 / Z**

XGT 40Vmax

|                         |                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen máximo de aire  | Modo palanca: 0 - 13.5 m³/min, Modo impulso: 16.0 m³/min                                                                                                    |
| Velocidad máx. del aire | Modo palanca: 53 m/s, Modo impulso: 64 m/s                                                                                                                  |
| Fuerza de soplado       | Modo palanca: 0 - 12 N, Modo impulso: 17 N                                                                                                                  |
| Velocidad sin carga     | Modo palanca: 0 - 20,000rpm                                                                                                                                 |
| Uso continuo (mín.)     | Modo impulso: 23,000rpm                                                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)     | Modo palanca, c/ BL4050F: 15<br>Modo impulso, c/ BL4050F: 8<br>c/ boquilla 80, c/ BL4050F:<br>943 - 1,043 x 167 x 297mm<br>(37-1/8 - 41 x 6-9/16 x 11-3/4") |
| Peso neto               | 3.1 - 3.9 kg (6.8 - 8.6 lbs.)                                                                                                                               |

INCLUYE: Ármes al hombro, boquilla, boquilla final, boquilla de extensión, boquilla plana.

UB001GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

UB001GZ no incluye cargador ni batería.



BL MOTOR WG ICM 1

**Sopladora inalámbrica****DUB362PT4 / Z / XBU02PT1**

18V → 18V → 36V 18x2V

|                           |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen máximo de aire    | 13.4 m³/min (473 CFM)                                                                   |
| Máxima velocidad del aire | 54 m/s (120 MPH)                                                                        |
| Fuerza de soplado         | 14.4 N                                                                                  |
| Velocidad sin carga       | 11,400 - 21,500rpm                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ boquilla larga telescópica de 3 niveles:<br>830 x 880 x 930 mm (205 x 295 x 32-3/4") |
| Peso neto                 | 3.5 - 4.2 kg (7.7 - 9.3 lbs.)                                                           |

4 BATERIAS +CARGADOR DUB362PT4 XBU02PT1



BL MOTOR XPT ICM 1

INCLUYE: Boquilla, ármes.

DUB362PT4: rotomartillo inalámbrico DHP482, cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (4pz)

XBU02PT1: cargador DC18RD, batería BL1850B 5.0Ah (4pz)

DUB362Z no incluye cargador ni batería.



## Aspiradora sopladora inalámbrica

### DUB187T001 / Z

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Volumen máximo de aire (vacío)     | 6.1 m³/min                                    |
| Volumen máximo de aire (sopladora) | 4.2 m³/min                                    |
| Succión máxima sellada             | 3.3 kPa                                       |
| Bolsa para el polvo                | 25 L                                          |
| Máx. velocidad del aire            | 64 m/s                                        |
| Velocidad sin carga                | 9,000-13,500rpm                               |
| Dimensiones (LxAxA)                | 1,168 x 164 x 416mm<br>(46 x 6-1/2 x 16-3/8") |
| Peso neto                          | 3.7 - 4.0 kg (8.2 - 8.8 lbs.)                 |

**INCLUYE:** Árnes para hombro, bolsa recolectora de residuos, extensión de boquilla con ruedas, boquilla ancha con ruedas.  
DUB187T001: cargador DC18WC, batería BL1850B 5.0Ah (1pz)

DUB187Z no incluye cargador ni batería.



LXI 18V

¡NUEVO!



BL MOTOR XPT CM1

## Sopladora inalámbrica

### DUB184ST / SF / Z

|                         |                                                                                        |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen máximo de aire  | 13.0 m³/min (459 CFM)                                                                  |
| Máx. velocidad del aire | 52.1 m/s (116 MPH)                                                                     |
| Fuerza de soplado       | 10.9 N                                                                                 |
| Velocidad sin carga     | 0 - 18,000rpm                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>825x160x285mm (32-1/2 x 6-5/16 x 11-1/4") |
| Peso neto               | 2.5 - 3.0 kg (5.4 - 6.7 lbs.)                                                          |

**INCLUYE:** Árnes para hombro, boquilla, llave hex.  
DUB184ST: cargador DC18SD, batería BL1850B 5.0Ah (1pz)  
DUB184SF: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

DUB184Z no incluye cargador ni batería.



LXI 18V



BL MOTOR XPT CM1

## Sopladora inalámbrica

### DUB185SFX1 / ZX1

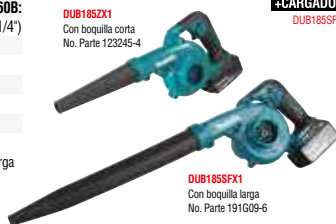
|                        |                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volumen máximo de aire | 13.0 m³/min (459 CFM)                                                                     |
| Máx. succión sellada   | 5.8 kPa                                                                                   |
| Fuerza de soplado      | 3.1 N                                                                                     |
| Velocidad sin carga    | 0 - 18,000rpm                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)    | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>517 x 156 x 210 mm (20-3/8 x 6-1/8 x 8-1/4") |
| Peso neto              | 1.6 - 2.1 kg (3.5 - 4.6 lbs.)                                                             |

**INCLUYE:**  
DUB185SFX1: cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz), boquilla larga 191G09-6.  
DUB185ZX1: boquilla corta 123245-4

DUB185ZX1 no incluye cargador ni batería.



LXI 18V



DUB185SFX1  
Con boquilla larga  
No. Parte 191G09-6

## Sopladora inalámbrica

### UB100DZ

|                      |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| Máx. succión sellada | 4.0 kPa                                            |
| Fuerza de soplado    | 1.8 N                                              |
| Velocidad sin carga  | 0 - 15,800rpm                                      |
| Uso continuo (min)   | c/ BL1016, Alto / Medio / Bajo:<br>8 / 20 / 45     |
| Dimensiones (LxAxA)  | c/ BL1041B:<br>508 x 155 x 202mm (20 x 6-1/8 x 8") |
| Peso neto            | 1.4 - 1.9 kg (3.1 - 4.2 lbs.)                      |

**INCLUYE:** Boquilla, bolsa para polvo, manquera flexible.

No incluye cargador ni batería.



CXI 12Vmax



## Sopladora inalámbrica

### UB101DZ

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Fuerza de soplado   | 1.6N                                                   |
| Velocidad sin carga | 0 - 15,800rpm                                          |
| Uso continuo (min)  | c/ BL1016, Alto / Medio / Bajo:<br>7 / 20 / 45         |
| Dimensiones (LxAxA) | c/ BL1041B:<br>852 x 155 x 202mm (33-1/2 x 6-1/8 x 8") |
| Peso neto           | 1.4 - 1.9 kg (3.1 - 4.2 lbs.)                          |

**INCLUYE:** Boquilla de jardín.

No incluye cargador ni batería.



CXI 12Vmax



## Motoperforador inalámbrico

### DG002GM101 / Z

|                               |                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad máx. de perforación | 200mm                                                                  |
| Capacidad                     | Arcilla, Alta / Baja: 60mm / 150mm<br>Arena, Alta / Baja: 60mm / 200mm |
| Velocidad sin carga (RPM)     | Alto: 0 - 1,500rpm / Bajo: 0 - 400rpm                                  |
| Torque máximo                 | Alto: 55 N-m (487 in.lbs)<br>Bajo: 136 N-m (1,210 in.lbs)              |
| Dimensiones (LxAxA)           | c/ BL4040: 842 x 605 x 194mm<br>(33-1/4 x 23-3/4 x 7-5/8")             |
| Peso neto                     | 6.8 - 8.0 kg (15.0 - 17.6 lbs.)                                        |

**INCLUYE:** Llave hex, porta llaves, set de empuñadura.  
DG002GM101: cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

DG002GZ no incluye cargador ni batería



136N.m ¡NUEVO!



BL MOTOR XPT ADT

## Motoperforador inalámbrico

### DG001GZ02

|                               |                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad máx. de perforación | 200mm                                                                                                                 |
| Capacidad                     | Arcilla: 150mm / Arena: 200mm                                                                                         |
| Capacidad del portabrocas     | 2 - 13mm (1/16 - 1/2")                                                                                                |
| Velocidad sin carga (RPM)     | Alto: 0 - 1,500rpm / Bajo: 0 - 400rpm                                                                                 |
| Torque máximo                 | Alto: 55 N-m (487 in.lbs)<br>Bajo: 136 N-m (1,210 in.lbs)                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)           | c/ BL4040: 842 x 605 x 199mm<br>(33-1/4 x 23-3/4 x 7-7/8")<br>c/ BL4050F: 863 x 605 x 199mm<br>(34 x 23-3/4 x 7-7/8") |
| Peso neto                     | 7.2 - 8.1 kg (15.9 - 17.9 lbs.)                                                                                       |

**INCLUYE:** Llave allen, llave de broquero, llave hex, porta llaves, set de empuñadura, adaptador de broca.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT ADT



136N.m

## Motoperforador inalámbrico

### DDG460Z

|                           |                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                 | Arcilla: 150mm / Arena: 200mm                                                 |
| Capacidad del portabrocas | 2 - 13mm (5/64 - 1/2")                                                        |
| Velocidad sin carga (RPM) | Alto: 0 - 1,400rpm<br>Bajo: 0 - 350rpm                                        |
| Torque máximo             | Alto: 48 N-m (430 in.lbs.)<br>Bajo: 136 N-m (1,210 in.lbs.)                   |
| Dimensiones (LxAxA)       | 840 x 607 x 223mm<br>33 x 23-7/8 x 8-3/4")<br>7.3 - 8.2 kg (16.1 - 18.1 lbs.) |

Peso neto

**INCLUYE:** Llave de mandril, llave (3pz), adaptador de punta, set de empuñadura, perno

DDG460Z no incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT ADT CM1







# CONVERTIDOR DE PODER

## ¡NUEVO!

# BAC01



## Tiempo aproximado de funcionamiento continuo o ciclo operativo\*

\*El tiempo y ciclo son valores aproximados calculados en base a los valores de catálogo de cada electrodoméstico, los cuales pueden variar mucho dependiendo de la temperatura ambiental y el uso.

| Aparato / Dispositivo | iPhone14            | Cargador (DC40RA) | Cargador (DC18RF)  | Lámpara de trabajo telescópica | Ventilador |
|-----------------------|---------------------|-------------------|--------------------|--------------------------------|------------|
| Entrada continua      | —                   | 310W              | 330W               | 120W                           | 48W        |
| Fuente de poder       | PDC1500             | 9 veces (BL4040)  | 10 veces (BL1860B) | 10 horas                       | 25 horas   |
|                       | PDC1200             | 7 veces (BL4040)  | 8 veces (BL1860B)  | 8 horas                        | 20 horas   |
|                       | PDC01** (BL1860Bx4) | 19 veces          | —                  | 2.3 horas                      | 5.5 horas  |

| Aparato / Dispositivo |                               |  <b>Refrigerador compacto</b><br>(137L) |  <b>Cafetera electrica</b><br>(0.8L) |  <b>Micronondas casero</b><br>(500W) |  <b>Pantalla 4K</b><br>(50") |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entrada continua      |                               | 112W                                                                                                                      | 1,375W                                                                                                                 | 920W                                                                                                                   | 126W                                                                                                            |
| Fuente de poder       | <b>PDC1500</b>                | <b>11 horas</b>                                                                                                           | <b>14 veces</b><br>(4 min por una vez)                                                                                 | <b>15 veces***</b>                                                                                                     | <b>10 horas</b>                                                                                                 |
|                       | <b>PDC1200</b>                | <b>9 horas</b>                                                                                                            | <b>11 veces</b><br>(4 min por una vez)                                                                                 | <b>12 veces***</b>                                                                                                     | <b>8 horas</b>                                                                                                  |
|                       | <b>PDC01**</b><br>(BL1860B×4) | <b>2.4 horas</b>                                                                                                          | —                                                                                                                      | —                                                                                                                      | <b>2 horas</b>                                                                                                  |

Al usar PDC01, el convertidor de energía se apagará automáticamente si la batería LXT en uso cambia a otra. En esta situación, presione el botón de salida deseado para reiniciar la salida de energía. Cada tiempo que se muestra arriba es un tiempo total que incluye el tiempo que tomó después del reinicio.

\*\*\*Suponiendo que se necesitan 5 minutos para calentar un platillo o alimento.

## Compatibilidad con fuentes de poder

BAC01+PDC1500



BAC01+PDC1200



BAC01+PDC01



BAC01+MAKPAC

Diseñado para conectarse a los accesorios del sistema MAKAPAC



## Equipado con varias terminales de salida.

### Indicador de salida

Indica el estado de carga de salida en 7 niveles, lo que permite al usuario:

- comprender los electrodomésticos compatibles.
- reducir la posibilidad de una parada inesperada de la salida de energía para protección contra sobrecarga.



Botón de cambio de frecuencia 50/60 Hz conmutable.

Botón de sonido de pitido Esta función de advertencia se puede desactivar.

Botón de salida de 12 V CC.

Botón de salida de AC

Botón de salida USB

Asas de transporte



1

Salida USB tipo A x2  
DC5V/ 2.4A

2

Salida USB tipo C x2  
USB-PD 30W

3

Salida AC x2  
El voltaje de salida y la forma del tomacorriente varían según el país.  
Salida continua: 1,400W (VA)  
Salida máxima: 2,800W (VA)\*

4

Salida DC (toma de poder para automóvil)  
12V/ 10A

## Salida AC

Salida máxima\*

2,800w

\*Valor de calificación durante 4 segundos

Salida continua

1,400w

## Convertidor de poder

36V Portable Power Pack

BAC01

Voltaje de salida AC

120V

Salida continua

Capacidad del inversor: 1,400W

c/ PDC1200: 1,400W

c/ PDC01: 750W

2,800W

Salida máxima

c/ PDC1200: 1,206Wh

Capacidad de energía

395 x 345 x 163mm (15-1/2 x 13-5/8 x 6-3/8")

Dimensiones (LxAxA)

Peso neto

7.3 - 16.2 kg (16.1 - 35.7 lbs.)

No incluye cargador ni batería.





# FUENTE DE PODER PORTÁTIL

PDC1500A01 / PDC1200A01 / PDC01 (191A66-8)

## PDC1500

Alimentado por batería incorporada de 36V - 40Vmax

Capacidad 1.500 Wh

### IPX4

Cargador: DC4001

Tiempo de carga: 450 min



## PDC1200

Alimentado por batería incorporada de 36V - 40Vmax

Capacidad 1,200 Wh

### IPX4

Cargador: DC4001

Tiempo de carga: 360 min



## PDC01

Alimentado por hasta cuatro baterías LXT de 18V

Capacidad 432 Wh  
(con 4 pz. de BL1860B)

### IPX4



### Características y beneficios (PDC1500 / PDC1200)



#### Cinturones ajustables (a cintura y a espalda)

La posición del cinturón se puede ajustar para comodidad del operador.



#### Se puede quitar rápidamente el árnes

Se puede conectar ó quitar de la unidad principal con un sólo click.



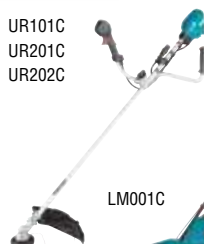
#### Reflectores

Mantíne al operador visible desde lejos incluso en la oscuridad.

### Modelos compatibles



UR101C  
UR201C  
UR202C



UB001C  
UB003C



UB002C  
UB004C



LM001C



VR001C  
VR003C  
VR004C



### Set adaptador

No. parte 191N62-4



**40Vmax**



### Set adaptador

No. parte 191J51-5



**18V + 18V → 36V**



### Set adaptador

No. parte 191J50-7



**18V LITHIUM-ION**



### Fuente de poder portátil

36V Portable Power Pack



PDC1500A01 / PDC1200A01 / PDC01 (191A66-8)

|                       | PDC1500A01                                                                                                                          | PDC1200A01                                                                                                                          | PDC01 (191A66-8)                                                                |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             | 43.55 Ah                                                                                                                            | 33.5 Ah                                                                                                                             | 24 / 12 Ah                                                                      |
| Capacidad de energía  | 1,567.8 Wh                                                                                                                          | 1,206 Wh                                                                                                                            | 432 Wh (BL1860Bx4)                                                              |
| Número de celdas      | 100                                                                                                                                 | 100                                                                                                                                 | -                                                                               |
| Tiempo de carga       | 7.5                                                                                                                                 | 6                                                                                                                                   | -                                                                               |
| Cable de alimentación | Lado de la batería: 1.2m (3.9 ft)<br>Lado del adaptador: 0.6m (2.0 ft)<br>c/ arnés: 516 x 312 x 193mm<br>(20-1/4 x 12-1/4 x 7-5/8") | Lado de la batería: 1.1m (3.6 ft)<br>Lado del adaptador: 0.6m (2.0 ft)<br>c/ arnés: 428 x 261 x 164mm<br>(16-7/8 x 10-1/4 x 6-1/2") | 1.7m (5.6 ft)<br>-<br>c/ arnés: 400 x 270 x 149mm<br>(15-3/4 x 10-5/8 x 5-7/8") |
| Peso neto             | 11.1 - 13.0 kg (24.5 - 28.7 lbs.)                                                                                                   | 8.8 kg (19.4 lbs.)                                                                                                                  | 2.8 kg (6.1 lbs.)                                                               |
| Incluye               | arnés, cargador                                                                                                                     | arnés, adaptador para 36V (18x2V), cargador                                                                                         | arnés, adaptador                                                                |

No incluyen baterías.



**Vibrador de concreto inalámbrico** 36V Portable Power Pack**VR004CZ**

32mm (1-1/4")

Diámetro del vibrador 32mm (1-1/4")  
 Conjunto de eje flexible 1.2 / 1.7 / 2.4m (3.9 / 5.6 / 7.9ft) (opcionales)  
 Vibraciones por minuto Modo alto: 15,500 / Modo estándar: 12,000  
 Cantidad de trabajo c/eje 28mm - 0.8m, c/BL4040,

modo alto: 45min  
 c/eje 28mm - 0.8m, c/BL4040,  
 modo estándar: 60 min

Cubierta de batería Si, compatible con: BL4020/BL4025/BL4040

Dimensiones (LxAxA) c/ eje flexible: 296 x 112 x 299mm  
 (11-5/8 x 4-3/8 x 11-3/4")

Peso neto 4.8 - 7.8 kg (10.6 - 17.2 lbs.)

INCLUYE: Llave.

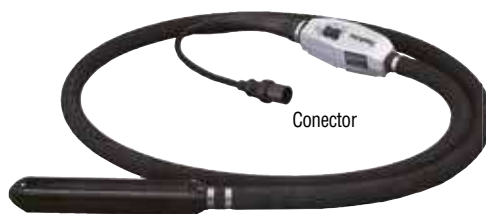
VR003GM101: chichote de 1.2m, cargador DC40RA, batería BL4040 4.0Ah (1pz)

VR003GZ no incluye cargador ni batería

BL MOTOR XPT CM 1

**¡NUEVO!**  
**BATERIA**  
**+CARGADOR**  
 VR003GM101

La vibración del vibrador de gran diámetro permite compactación en una zona amplia.



Conector

Motor de alta frecuencia  
 Diámetro del cabezal del vibrador

**ø 52mm:**

Longitud de  
 manguera flexible

**3m**



Compatible con fuentes  
 de poder portátiles



PDC1200



PDC01

**Desbrozadora inalámbrica**

36V Portable Power Pack

**UR101CZ**

Ancho de corte Cuchilla de metal: 255mm (10")  
 Cabezal de Nylon: 430mm (17")  
 Cuchilla de plástico: 305mm (12")

Velocidad sin carga Alto/ Medio/ Bajo: 0 - 7,000 / 0 - 5,500 / 0 - 4,600rpm

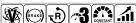
Tamaño del eje M10 x 1.25 LH

Dimensiones (LxAxA) 1,760 x 628 x 550mm  
 (69-1/4 x 24-3/4 x 21-5/8")

Peso neto 5.2 kg (11.5 lbs.)

INCLUYE: Lentes de seguridad, cuchilla de metal, cabezal de nylon, cuchilla de plástico, cubierta de cuchilla, bolsa de accesorios, llave hex, caja de conductor, correa.

No incluye cargador ni batería



Empuñadura asimétrica



BL MOTOR ADT AFT WG CM 1

**Desbrozadora inalámbrica**

36V Portable Power Pack

**UR201CZ**

Ancho de corte Cuchilla de metal: 255mm (10")  
 Cabezal de Nylon: 430mm (17")  
 Cuchilla de plástico: 305mm (12")

Velocidad sin carga Alto/ Medio/ Bajo: 0 - 7,000 / 0 - 5,500 / 0 - 4,600rpm

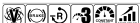
Tamaño del eje M10 x 1.25 LH

Dimensiones (LxAxA) 1,795 x 400 x 269 mm  
 (70-1/2 x 15-3/4 x 10-5/8")

Peso neto 4.7 kg (10.4 lbs.)

INCLUYE: Lentes de seguridad, cuchilla de metal, cabezal de nylon, cuchilla de plástico, cubierta de cuchilla, bolsa de accesorios, llave hex, caja de conductor, correa.

No incluye cargador ni batería



Empuñadura tipo "D"



BL MOTOR ADT AFT WG CM 1

**Cortadora de césped inalámbrica**

36V Portable Power Pack

**LM001CZ**

Ancho de corte 534mm (21")

Altura de corte 20 - 100mm (13/16 - 3-15/16")

Velocidad sin carga Normal / sin carga: 2,800rpm

Suave / sin carga: 2,300-2,800rpm

Reducción de ruido: 2,300rpm

Deposito de césped 70 L (2,366 oz)

Dimensiones (LxAxA) 1,630 - 1,715 x 590 x 990 - 1,095mm

(64 - 67-1/2 x 23-1/4 x 39 - 43")

Peso neto 42.1 - 49.5 kg (92.8 - 109.1 lbs.)

INCLUYE: Cuchilla, tapón de mulching, canal de descarga lateral, llave de caja, deposito para césped, cubierta lateral.

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR WG CM 1

**Sopladora inalámbrica**

36V Portable Power Pack

**UB001CZ**

Máx. volumen de aire 0 - 15.0 / 17.6m³/min

Máx. velocidad del aire 0 - 60 / 70m/s

Velocidad sin carga 0 - 21,000 / 24,000rpm

Fuerza de soplado 0 - 15.0 N / 20.0 N

Dimensiones (LxAxA) c/ tubo: 960 - 1,060 x 295 x 180mm  
 (37-3/4 - 41-3/4 x 11-1/2 x 7")  
 2.6 - 2.9 kg (5.7 - 6.5 libras)

Peso neto

INCLUYE: Tubo adaptador, correa

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR WG CM 1

**Sopladora inalámbrica**

36V Portable Power Pack

**UB003CZ**

Máx. volumen de aire c/ boquilla, con PDC1500,  
 modo de velocidad máxima: 17.6 m³/min

Máx. velocidad del aire c/ boquilla, con PDC1500,  
 modo de velocidad máxima: 86.0 m/s

Velocidad sin carga Modo1 / Modo2 / Modo3:  
 4,000-10,600 / 17,700 / 22,000rpm

Fuerza de soplado c/ boquilla, con PDC1500,  
 modo de velocidad máxima: 24 N

Dimensiones (LxAxA) c/ boquilla: 913 - 1,013 x 178 x 298mm  
 (36 - 40 x 7 x 11-3/4")

Peso neto 2,9 - 3,2 kg (6,4 - 7,1 lbs)

INCLUYE: Boquilla redonda, boquilla final, boquilla de extensión, boquilla plana, correa para hombro.

No incluye cargador ni batería



WG CM 1

**Sopladora inalámbrica**

36V Portable Power Pack

**UB002CZ**

Máx. volumen de aire c/ boquilla estándar: 0 - 19.0 m³/min

Máx. velocidad del aire c/ boquilla plana: 0 - 17.9 m³/min

Velocidad sin carga c/ boquilla estándar: 0 - 71.7 m/s

Fuerza de soplado c/ boquilla plana: 0 - 76.0 m/s

Dimensiones (LxAxA) 1,368 x 694 x 715mm  
 (54 x 27-1/4 x 28-1/8")

Peso neto 15.9 - 16.1 kg (35.1 - 35.4 lbs.)

INCLUYE: Tubo adaptador, boquilla plana, boquilla de extensión

No incluye cargador ni batería



BL MOTOR XPT WG CM 1

## Cortasetos eléctrico

**UH5570**

550 mm (21-5/8")

419

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia                   | 550W                                           |
| Longitud de cuchilla       | 550mm (21-5/8")                                |
| Carreras por minuto        | 3,200rpm                                       |
| Espacio entre dientes      | 18 mm (11/16")                                 |
| Nivel de presión acústica  | 89.9 dB(A)                                     |
| Nivel de potencia acústica | 97.9 dB(A)                                     |
| Nivel de vibración         | 6.7 m/s <sup>2</sup>                           |
| Dimensiones (LxAxA)        | 970 x 223 x 206mm<br>(38-1/4 x 8-3/4 x 8-1/8") |
| Peso neto                  | 3.7 - 3.8 kg (8.2 - 8.4 lbs.)                  |
| Cable de conexión          | 0.3m (0.98 ft)                                 |

**INCLUYE:** Cubierta de cuchilla, gancho completo, juego de sujetador de cable



## Cortasetos eléctrico

**UH4261**

420mm (16-1/2")

419

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Potencia             | 400W                                           |
| Longitud de cuchilla | 420mm (16-1/2")                                |
| Carreras por minuto  | 3,200                                          |
| Dimensiones (LxAxA)  | 821 x 194 x 194mm<br>(32-1/4 x 7-5/8 x 7-5/8") |
| Peso neto            | 2.9 kg (6.5 lbs.)                              |
| Cable de conexión    | 0.3 m (0.98 ft)                                |

**INCLUYE:** Cubierta de cuchilla, gancho completo, juego de sujetador de cable



## Sierra de cadena

**UC4041A**

400mm (16")

132

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Longitud de la espada          | 400mm (16")                                    |
| Cadena                         | Paso: 3/8"                                     |
| Velocidad de cadena por minuto | 870 m (2,900 ft)                               |
| Potencia                       | 1,800W                                         |
| Dimensiones (LxAxA)            | 455 x 245 x 200mm<br>(17-7/8 x 9-5/8 x 7-7/8") |
| Peso neto                      | 4.7 kg (10.5 lbs.)                             |
| Cable de conexión              | 0.3 m (0.98 ft)                                |



## Bomba sumergible

**PF0300**

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia de entrada       | 300W                                        |
| Succión y descarga (dia.) | 8mm (5/16")                                 |
| Máx. cap. de bombeo       | 140 L/min (37 gal/min)                      |
| Altura máx. de bombeo     | 7 m (23 ft)                                 |
| Profundidad de inmersión  | 5 m (16 ft)                                 |
| Nivel de succión mínimo   | 20mm (4/5")                                 |
| Dimensiones (LxAxA)       | 160 x 168 x 305mm<br>(6-5/16 x 6-5/8 x 12") |
| Peso neto                 | 4.2 kg (9.3 lbs.)                           |
| Cable de conexión         | 10m (33 ft)                                 |

**INCLUYE:** Codo, adaptador.



## Bomba sumergible

**PF0800**

|                           |                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia de entrada       | 800W                                            |
| Succión y descarga (dia.) | 10mm (3/8")                                     |
| Máx. cap. de bombeo       | 220 L/min (58 gal/min)                          |
| Altura máx. de bombeo     | 9 m (30 ft)                                     |
| Profundidad de inmersión  | 5 m (16 ft)                                     |
| Nivel de succión mínimo   | 20mm (4/5")                                     |
| Dimensiones (LxAxA)       | 160 x 168 x 340mm<br>(6-5/16 x 6-5/8 x 13-3/8") |
| Peso neto                 | 6.1 kg (13.5 lbs.)                              |
| Cable de conexión         | 10m (33 ft)                                     |

**INCLUYE:** Codo, adaptador.



## Bomba sumergible

**PF0403**

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia de entrada       | 400W                                           |
| Succión y descarga (dia.) | 4mm (5/32")                                    |
| Máx. cap. de bombeo       | 120 L/min (32 gal/min)                         |
| Altura máx. de bombeo     | 6.5 m (21 ft)                                  |
| Profundidad de inmersión  | 5 m (16 ft)                                    |
| Nivel de succión mínimo   | 25mm (1")                                      |
| Dimensiones (LxAxA)       | 150 x 150 x 260mm<br>(5-7/8 x 5-7/8 x 10-1/4") |
| Peso neto                 | 4.4 kg (9.7 lbs.)                              |
| Cable de conexión         | 10m (33 ft)                                    |

**INCLUYE:** Codo, adaptador.



## Bomba sumergible

**PF1100**

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia de entrada       | 1,100W                                      |
| Succión y descarga (dia.) | 4mm (5/32")                                 |
| Máx. cap. de bombeo       | 250 L/min (66 gal/min)                      |
| Altura máx. de bombeo     | 9m (30 ft)                                  |
| Profundidad de inmersión  | 5m (16 ft)                                  |
| Nivel de succión mínimo   | 20mm (4/5")                                 |
| Dimensiones (LxAxA)       | 150 x 150 x 305mm<br>(6-5/16 x 7-1/8 x 12") |
| Peso neto                 | 6.7 kg (14.8 lbs.)                          |
| Cable de conexión         | 10m (33 ft)                                 |

**INCLUYE:** Codo, adaptador.



## Hidrolavadora

**HW101**

10 Mpa (100 bar, 1,450 PSI)

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Potencia             | 1,300W                      |
| Presión máxima       | 10 Mpa (100 bar, 1,450 PSI) |
| Flujo máximo         | 360 L/h                     |
| Tipo de motor        | Universal                   |
| Temperatura máxima   | 50°C (122°F)                |
| Longitud de manguera | 5 m (16.4 ft)               |
| Peso neto            | 6.5 kg (14.3 lbs.)          |

**INCLUYE:** Pistola con gatillo, boquilla de chorro cónico, perno de limpieza, manga de acoplamiento, manguera de alta presión de 3mt, conector de succión, contenedor de jabón, conector.





## Radio de trabajo inalámbrico

XGT

40Vmax

## MR006GZ

Tiempo de ejecución (hrs) c/ BL1041B: 16

c/ BL1850B: 17

c/ BL4040: 19

Banda de frecuencia FM / AM: 87.5 - 108 MHz / 522 - 1,710 kHz

Tamaño del altavoz Diámetro de los laterales: 63.5mm x2

Diámetro del de abajo: 101,6mm

Rango de transmisión 10m (33ft)

Dimensiones (LxAxA) 285 x 172 x 441mm

(11-1/4 x 6-3/4 x 17-3/8")

Peso neto 5.6 - 6.4 kg (12.3 - 14.1 lbs.)

INCLUYE: Adaptador AC

Bluetooth

DC AC

Compatible  
con baterías:

18V

12Vmax



No incluye cargador ni batería.

## Bocina y reproductor inalámbrico

LXT

18V

## DMR300

Tiempo de ejecución (hrs) c/ BL1850B: 20.5

c/ BL1041B: 16.4

Banda de frecuencia FM / AM: 87.5 - 108 MHz / 522 - 1,710 kHz

Tamaño del altavoz Diámetro de los laterales: 89 mm x2

Dimensiones (LxAxA) 268 x 185 x 427mm

(10-1/2 x 7-1/4 x 16-3/4")

Peso neto 6.1 - 6.6 kg (13.5 - 14.6 lbs.)

INCLUYE: Adaptador AC

Bluetooth

¡NUEVO!

Compatible  
con baterías:

12Vmax



No incluye cargador ni batería.

## Bocina y reproductor inalámbrico

LXT

18V

## DMR203

Tiempo de ejecución (hrs) c/ BL1850B: 26

c/ BL1041B: 22

Tamaño del altavoz Diámetro de altavoz de graves: 101,6mm

Tweeter: Dia. 36mm

Diámetro radiador pasivo: 89mm

Rango de transmisión 30m (100 ft)

Puentes Puerto auxiliar compatible con MP3

Puerto USB

Dimensiones (LxAxA) 217 x 206 x 285mm (8-1/2 x 8-1/8 x 11-1/4")

Peso neto 2.7 - 3.4 kg (6.0 - 7.5 lbs.)

INCLUYE: Adaptador AC

Bluetooth

DC AC

Compatible  
con baterías:

12Vmax



No incluye cargador ni batería.

## Bocina y reproductor inalámbrico

LXT

18V

## XRM08B

Rango de transmisión 10m (33 ft)

Puentes Puerto auxiliar compatible con MP3

Puerto USB

Dimensiones (LxAxA) 211 x 203 x 199mm (8-5/16 x 8 x 7-7/8")

Peso neto 7.2 kg (15.8 lbs.)

INCLUYE: Adaptador AC

Bluetooth

DC AC

Compatible  
con baterías:

12Vmax



No incluye cargador ni batería.

CM 2

## Inflador inalámbrico

XGT

40Vmax

## MP001GZ

Presión de aire máxima 1,110 kPa (161 PSI) [11.1 bar]

Cantidad de descarga de aire 200 kPa: 24 L/min

700 kPa: 12 L/min

1,100 kPa: 7 L/min

Dimensiones (LxAxA) c/ BL4040: 329 x 108 x 231mm

(13 x 4-1/4 x 9-1/8")

Peso neto 2.9 - 3.5 kg (6.4 - 7.7 lbs.)

INCLUYE: Adaptador (americano, francés, inglés para pelotas, para anillo de natación).



No incluye cargador ni batería.

XPT

## Inflador inalámbrico

CXT

12Vmax

## MP100DZ

Presión de aire máxima 830 kPa (121 PSI) [8.3 bar]

Cantidad de descarga de aire 200 kPa: 10 L/min

Dimensiones (LxAxA) c/ BL1041B: 255 x 74 x 173 mm

(10 x 2-15/16 x 6-13/16")

Peso neto 1.2 - 1.3 kg (2.6 - 3.0 lbs.)

INCLUYE: Adaptador (americano, francés, inglés para pelotas, para anillo de natación).



No incluye cargador ni batería.



## Inflador inalámbrico

LXT

18V

## DMP181Z / DMP180Z

Presión de aire máxima DMP181: 1,110 kPa (161 PSI) [11.1 bar]

DMP180: 830 kPa (121 PSI) [8.3 bar]

Cantidad de descarga de aire 200 kPa: 22 L/min

700 kPa: 11 L/min

DMP181, 1,100 kPa: 7 L/min

DMP180, 830 kPa: 7 L/min

Dimensiones (LxAxA) DMP181: 316 x 108 x 231mm

(12-1/2 x 4-1/4 x 9-1/8")

DMP180: 266 x 80 x 174mm

(10-1/2 x 3-1/8 x 6-7/8")

Peso neto DMP181: 2.5 - 2.8 kg (5.5 - 6.2 lbs.)

DMP180: 1.4 - 1.7 kg (3.1 - 3.8 lbs.)

INCLUYE: Adaptador (americano, francés, inglés para pelotas, para anillo de natación).

No incluyen cargador ni batería.



XPT

## Ventilador inalámbrico

XGT

40Vmax

## CF003GZ

450mm (17-3/4")

Uso continuo (min) c/ BL4080F a velocidad máx. del aire (sin oscilación): 230

c/ BL1860B a velocidad máx. del aire (sin oscilación): 90

Máx. velocidad del aire 96-300 m/min

Flujo del aire 38-120 m³/min

Diámetro del ventilador 450mm (17-3/4")

Oscilación automática Izquierda: 30, 45, 60° / Derecha: 30, 45, 60°

Dimensiones (LxAxA) 312 x 633 x 770mm

(12-1/4 x 25 x 30-1/4")

Peso neto 7.9 - 10.5 kg (17.4 - 23.1 lbs.)

INCLUYE: Adaptador AC

DC AC

¡NUEVO!

Compatible  
con baterías:

18V



No incluye cargador ni batería.



## Ventilador inalámbrico

**XGT** 40Vmax

**CF002GZ**

300mm (13")

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Uso continuo (min)      | c/ BL4040 Bajo / Medio / Alto (sin oscilación): 1,020 / 640 / 320 |
| Máx. velocidad del aire | Alto / Medio / Bajo: 240 / 170 / 120 m / min                      |
| Flujo del aire          | Alto / Medio / Bajo: 21 / 15 / 10 m³ / min                        |
| Diámetro del ventilador | 330 mm (13")                                                      |
| Oscilación automática   | Izquierda: 45° / Derecha: 45°                                     |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/ BL4040: 277 x 439 x 602mm (10-7/8 x 17-1/4 x 23-3/4")          |
| Peso neto               | 4.5 - 5.1 kg (9.9 - 11.2 lbs.)                                    |

INCLUYE: Adaptador AC



No incluye cargador ni batería.



## Ventilador inalámbrico

**LXI** 18V

**DCF203Z**

235mm (9-1/4")

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Uso continuo (min)      | c/ BL1860B Bajo / Medio / Alto (sin oscilación): 1,155 / 700 / 430 |
| Máx. velocidad del aire | Alto / Medio / Bajo: 190 / 150 / 120 m / min                       |
| Flujo del aire          | Alto / Medio / Bajo: 8.2 / 6.5 / 5.2 m³ / min                      |
| Diámetro del ventilador | 235mm (9-1/4")                                                     |
| Oscilación automática   | Izquierda: 45° / Derecha: 45°                                      |
| Dimensiones (LxAxA)     | 140 x 333 x 447mm (5-1/2 x 13 x 17-5/8")                           |
| Peso neto               | 1.9 - 2.6 kg (4.2 - 5.6 lbs.)                                      |

INCLUYE: Adaptador AC



No incluye cargador ni batería.



## Ventilador inalámbrico

**CXT** 12Vmax

**CF100DZ**

180mm (7-1/8")

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Uso continuo (min)      | c/ BL1041 Bajo / Medio / Alto (sin oscilación): 630 / 380 / 275 |
| Máx. velocidad del aire | Alto / Medio / Bajo: 180 / 150 / 120 m / min                    |
| Flujo del aire          | Alto / Medio / Bajo: 4.6 / 3.8 / 3.0 m³ / min                   |
| Diámetro del ventilador | 180 mm (7-1/8")                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/ BL1041B: 168 x 260 x 252mm (6-5/8 x 10-1/4 x 9-7/8")         |
| Peso neto               | 1.2 - 1.4 kg (2.7 - 3.1 lbs.)                                   |

INCLUYE: Adaptador AC



No incluye cargador ni batería.



## Cafetera inalámbrica

**36V** 18x2V

**DKT360GZ**

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Tiempo de ebullición          | 8 min (0.8L de agua a 23 °C)                 |
| Capacidad de la jarra de agua | 800 mL                                       |
| Sensor térmico                | Si, apagado automático al estar caliente     |
| Dimensiones (LxAxA)           | 233 x 322 x 307mm (9-1/8 x 12-5/8 x 12-1/8") |
| Peso neto                     | 2.7 - 3.4 kg (6.0 - 7.5 lbs.)                |

INCLUYE: Jarra de agua



No incluye cargador ni batería.

## Ventilador inalámbrico

**LXI** 18V

**DCF301Z**

300mm (13")

|                         |                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Uso continuo (min)      | c/ BL1860B Bajo / Medio / Alto (sin oscilación): 850 / 430 / 215 |
| Máx. velocidad del aire | Alto / Medio / Bajo: 240 / 170 / 120 m / min                     |
| Flujo del aire          | Alto / Medio / Bajo: 21 / 15 / 10 m³ / min                       |
| Diámetro del ventilador | 330 mm (13")                                                     |
| Oscilación automática   | Izquierda: 45° / Derecha: 45°                                    |
| Dimensiones (LxAxA)     | c/ BL1860B: 269 x 439 x 602 mm (10-1/4 x 17-1/4 x 23-3/4")       |
| Peso neto               | 4.1 - 4.5 kg (9.0 - 9.9 lbs.)                                    |

INCLUYE: Adaptador AC



No incluye cargador ni batería.



## Ventilador inalámbrico

**LXI** 18V

**DCF300Z**

|                       |                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Uso continuo (min)    | c/ BL1850B Bajo / Medio / Alto (sin oscilación): 100 / 160 / 340 |
| Oscilación automática | Izquierda: 45° / Derecha: 45°                                    |
| Dimensiones (LxAxA)   | 315 x 480 x 600mm (12-3/8 x 18-7/8 x 23-5/8")                    |
| Peso neto             | 4.4 kg (9.7 lbs.)                                                |

INCLUYE: Adaptador AC



No incluye cargador ni batería.



## Cafetera inalámbrica

**XGT** 40Vmax

**KT001GZ**

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Tiempo de ebullición          | 8 min (0.8L de agua a 23 °C)                 |
| Capacidad de la jarra de agua | 800 mL                                       |
| Sensor térmico                | Si, apagado automático al estar caliente     |
| Dimensiones (LxAxA)           | 233 x 322 x 307mm (9-1/8 x 12-5/8 x 12-1/8") |
| Peso neto                     | 2.8 - 5.9 kg (6.2 - 13.0 lbs.)               |

INCLUYE: Jarra de agua



No incluye cargador ni batería.

## Cafetera inalámbrica

**LXI** 18V

**DCM501Z**

|                                           |                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tiempo de ebullición                      | c/ BL1860B: 640 ml                           |
| Capacidad de la jarra de agua             | c/ BL1041B: 260 ml                           |
| Cápsula de café compatible                | 60 mm                                        |
| Tiempo de preparación de una taza de café | c/ BL1860B: 5 min                            |
| Dimensiones (LxAxA)                       | c/ BL1041B: 7 min                            |
| Peso neto                                 | 243 x 187 x 218mm (9-9/16 x 7-3/8 x 8-9/16") |
|                                           | 1.9 - 2.2 kg (4.1 - 4.8 lbs.)                |

INCLUYE: Cuchara de medición, taza,



No incluye cargador ni batería.



# HIELERAS

## INALÁMBRICAS

### CW002G / CW001G / CW003G

**CW002G**

**¡NUEVO!**

**50L**  
(13.2gal)



Se pueden almacenar verticalmente unas 15 botellas de PET de 2 litros.



**Charola interior**

Permite aprovechar el espacio superior de la hielera para guardar objetos pequeños.

**Cubierta superior con amortiguación.**



Se cierra suavemente minimizando lesiones y para cuidado la hielera.

**Tapón de drenaje**



Para vaciar el agua de la hielera puede quitar el tapón fácilmente.

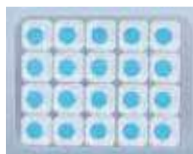
**Asa de transporte**



Para fácil transportación, se puede bloquear a 90°

**CW001G**

**20L**  
(5.3gal)



Capaz de almacenar 2 botellas de plástico de 2L ó 20 botellas de plástico de 500ml en vertical de hasta 220mm de altura



**Resistencia al agua con clasificación IPX4**

**Puerto USB**  
Tipo A para DC5V / 2.4A

**Destapador**  
Para abrir botellas con corcholata

**Árnes para el hombro**

**CW003G**

**7L**  
(1.8gal)



Capaz de almacenar 6 botellas de plástico de 500ml en vertical de hasta 220mm de altura



**Ajustes de temperatura**

CW002 / CW001G / CW003G

**Enfriamiento**

7 ajustes de temperatura

-18°C~-10°C [0°F~50°F]



**Calentamiento**

7 ajustes de temperatura

30°C~60°C [85°F~140°F]



**Árnes de transporte**

\*Solamente CW003G

Se puede colocar el árnes al hombro para cargar la hielera.

**Hielera inalámbrica**



Compatible con baterías: 18x2V



40Vmax

**CW002GZ01 / CW001GZ01 / CW003GZ01**

|                       | CW002G                                                                                                                                               | CW001G                                                                                                                                               | CW003G                                                                                                                                               |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uso continuo (min.)   | c/ BL4040 x2, -18 / 5 / 60°C: 8 / 19.5 / 4.5 / c/ BL4050F x2, -18 / 5 / 60°C: 10 / 24.5 / 6                                                          | w/ BL4050F, -18 / 5 / 60°C: 10 / 28 / 8.5                                                                                                            | c/ BL4040, -18 / 5 / 60°C: 5.5 / 13.5 / 5.5                                                                                                          |
| Capacidad             | 50 L (13.2 gal)                                                                                                                                      | 20 L (5.3 gal)                                                                                                                                       | 7 L (1.8 gal)                                                                                                                                        |
| Ajuste de temperatura | -18 / -15 / -10 / -5 / 0 / 5 / 10 / 30 / 35 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60°C<br>(0 / 5 / 15 / 25 / 30 / 40 / 50 / 85 / 95 / 105 / 115 / 120 / 130 / 140°F) | -18 / -15 / -10 / -5 / 0 / 5 / 10 / 30 / 35 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60°C<br>(0 / 5 / 15 / 25 / 30 / 40 / 50 / 85 / 95 / 105 / 115 / 120 / 130 / 140°F) | -18 / -15 / -10 / -5 / 0 / 5 / 10 / 30 / 35 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60°C<br>(0 / 5 / 15 / 25 / 30 / 40 / 50 / 85 / 95 / 105 / 115 / 120 / 130 / 140°F) |
| Longitud del cable    | Adaptador AC/ Cable p/ automóvil: 2 / 2.5 m (6.5 / 8.2 ft)                                                                                           | Adaptador AC/ Cable p/ automóvil: 2 / 2.5 m (6.5 / 8.2 ft)                                                                                           | Adaptador AC/ Cable p/ automóvil: 2 / 2.5 m (6.5 / 8.2 ft)                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)   | 867 x 465 x 476mm (34-1/8 x 18-1/4 x 18-3/4")                                                                                                        | 663 x 341 x 372mm (26-1/8 x 13-3/8 x 14-5/8")                                                                                                        | 456 x 245 x 308 mm (18 x 9-5/8 x 12-1/8")                                                                                                            |
| Peso neto             | 25.2 - 29.0 kg (55.6 - 63.9 lbs.)                                                                                                                    | 25.2 - 29.0 kg (55.6 - 63.9 lbs.)                                                                                                                    | 7.5 - 9.4 kg (16.5 - 20.7 lbs.)                                                                                                                      |

**INCLUYE:** Árnes al hombro, adaptador AC de 2m, cable para conexión a toma de poder de automóvil de 2.5m

Ninguno de los modelos incluye cargador ni batería.



**Compatible con 4 fuentes de energía**

**Puertos para baterías XGT y LXT\***



1 / 4 Puerto baterías LXT  
2 / 3 Puerto baterías XGT

\*CW002G y CW001G con 4 puertos. CW003G con 2 puertos.



Adaptador AC (corriente alterna)



12V/24V DC (toma de poder de automóvil)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                     | Descripción                                                                                                                      | Dimensiones (LxAxA)                                         | Peso Neto                            | Empaque Pieza | No. Parte |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|-----------|
|     |   | Lámpara de trabajo<br>40V XGT<br>Alto / Medio / Bajo:<br>5,500 / 3,000 / 1,500 Lumens<br>(Funciona también con baterías de 18V)  | 490 x 490 x 814mm<br>(19-1/4 x 19-1/4 x 32")                | 14.4 - 19.2 kg<br>(31.7 - 42.3 lbs.) | 1             | ML010G    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                     | Lámpara de trabajo<br>18V LXT<br>5,500 Lumens                                                                                    | 420 x 420 x 787mm<br>(16-1/2 x 16-1/2 x 31")                | 13.9 - 15.3 kg<br>(30.6 - 33.7 lbs.) | 1             | DML810    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                     | Lámpara de trabajo telescópica<br>de hasta 2.2m<br>18V LXT<br>Alto / Medio / Bajo:<br>3,000 / 1,700 / 900 Lumens                 | 573 x 658 x 1,250 - 2,240mm<br>(22-1/2 x 26 x 49-1/4 - 88") | 7.4 - 8.1 kg<br>(16.3 - 17.9 lbs.)   | 1             | DML814    |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   | Lámpara de trabajo<br>40V XGT<br>Alto / Medio / Bajo:<br>10,000 / 4,000 / 2,000 Lumens<br>(Funciona también con baterías de 18V) | 248 x 386 x 305mm<br>(9-3/4 x 15-1/4 x 12")                 | 6.4 - 9.9 kg<br>(14.1 - 21.8 lbs.)   | 1             | ML009GX   |
|                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                  | Lámpara de trabajo<br>40V XGT<br>Alto / Medio / Bajo:<br>3,600 / 1,800 / 900 Lumens<br>(Funciona también con baterías de 18V)    | 248 x 309 x 423mm<br>(9-3/4 x 12-1/8 x 16-5/8")             | 4.9 - 6.5 kg<br>(10.8 - 14.3 lbs.)   | 1             | ML005G    |
|                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                  | Lámpara de trabajo<br>40V XGT<br>Alto / Bajo:<br>1,100 / 450 Lumens<br>(Funciona también con baterías de 18V)                    | 249 x 298 x 280mm<br>(9-3/4 x 11-3/4 x 11")                 | 3.7 - 4.7 kg<br>(8.2 - 10.4 lbs.)    | 1             | ML003G    |
|                                                                                                                                                                |                                                                                  | Lámpara de trabajo<br>18V LXT<br>Alto / Medio / Bajo:<br>10,000 / 4,000 / 2,000 Lumens                                           | 249 x 370 x 370mm<br>(9-3/4 x 14-1/2 x 14-1/2")             | 5.7 - 7.0 kg<br>(12.6 - 15.4 lbs.)   | 1             | DML809    |
|                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                  | Lámpara de trabajo<br>18V LXT<br>Alto / Bajo:<br>750 / 450 Lumens                                                                | 214 x 261 x 328mm<br>(8-3/8 x 10-1/4 x 12-7/8")             | 2.3 - 2.7 kg<br>(5.1 - 5.9 lbs.)     | 1             | DML805    |
|                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                  | Lámpara de trabajo<br>40V XGT<br>600 / 1,000 / 1,250 Lumens                                                                      | 330 x 120 x 133mm<br>(13 x 4-3/4 x 5-1/4")                  | 1.6 - 2.9 kg<br>(3.5 - 6.4 lbs.)     | 1             | ML007G    |
|                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                  | Lámpara de trabajo<br>18V LXT<br>600 / 1,000 / 1,250 Lumens                                                                      | 313 x 119 x 115mm<br>(12-3/8 x 4-11/16 x 4-1/2")            | 1.2 - 1.6 kg<br>(2.6 - 3.4 lbs.)     | 1             | DML812    |



|                                                                                    | Descripción                                                                                                                                                                                                          | Empaque<br>Pieza | No. Parte |                                                                                     | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                             | Empaque<br>Pieza | No. Parte  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
|    | Lámpara de trabajo<br>Litio-ion 40V XGT<br>160 Lumens<br>287 x 88 x 136mm<br>(11-1/4 x 3-1/2 x 5-3/8")<br>0.28 - 1.3 kg<br>(0.62 - 2.9 lbs.)                                                                         | 1                | ML001G    |    | <b>¡NUEVO!</b><br>Lámpara de trabajo<br>con puerto USB 40V XGT<br>Solo iluminación hacia arriba:<br>240 / 190 / 190 Lumens<br>126 x 77 x 98mm<br>(5 x 3 x 3-7/8")<br>0.88 - 2.1 kg (1.9 - 4.6 lbs.)                                                                     | 1                | ML011G     |
|    | Lámpara de trabajo<br>18V 14.4V LXT Li-ion<br>160 Lumens<br>284x84x96 mm<br>(11-1/8x3-5/16x3-3/4")<br>0.71 - 1.03 kg<br>(1.6 - 2.3 lbs.)                                                                             | 1                | DML815    |    | <b>¡NUEVO!</b><br>Lámpara de trabajo<br>con puerto USB 18V LXT<br>Solo iluminación hacia arriba:<br>240 / 190 / 190 Lumens<br>123 x 77 x 96 mm<br>(4-7/8 x 3 x 3-3/4")<br>0.51 - 0.88 kg (1.1 - 1.9 lbs.)                                                               | 1                | DML817     |
|    | Lámpara de trabajo<br>Litio-ion 40V XGT<br>Principal (Completo / Mitad):<br>710 / 340 Lumens<br>376 x 86 x 137mm<br>(14-3/4 x 3-3/8 x 5-3/8")<br>1.2 - 1.5 kg (2.6 - 3.3 lbs.)                                       | 1                | ML002G    |    | <b>¡NUEVO!</b><br>Lámpara de trabajo con radio<br>40V XGT, FM: 87.5-108 MHz<br>Puerto USB<br>Blanco luz diurna: 145 / 72 Lm<br>Blanco neutro: 140 / 70 Lm<br>Blanco cálido: 130 / 65 Lm<br>126 x 132 x 288mm<br>(5 x 5-3/16 x 11-3/8")<br>1.6 - 2.2 kg (3.5 - 4.9 lbs.) | 1                | MR010G     |
|   | Lámpara de trabajo<br>18V 14.4V LXT Li-ion<br>Principal (Completo / Mitad):<br>620 / 310 Lumens<br>365 x 78 x 119 mm<br>(14-3/8 x 3-1/16 x 4-11/16")<br>0.69 - 1.1 kg (1.5 - 2.4 lbs.)                               | 1                | DML806    |   | <b>¡NUEVO!</b><br>Lámpara de trabajo con radio<br>18V LXT, FM: 87.5-108 MHz<br>Puerto USB<br>Blanco luz diurna: 145 / 72 Lm<br>Blanco neutro: 140 / 70 Lm<br>Blanco cálido: 130 / 65 Lm<br>126 x 129 x 289mm<br>(5 x 5-1/8 x 11-3/8")<br>1.3 - 1.6 kg (2.9 - 3.5 lbs.)  | 1                | DMR057     |
|  | Lámpara de trabajo<br>Litio-ion 40V XGT<br>Cabezal de luz giratorio<br>y plegable, 500 / 100 Lumens<br>402 x 85 x 134mm<br>(15-3/4 x 3-3/8 x 5-1/4")<br>1.1 - 1.7 kg (2.4 - 3.8 lbs.)                                | 1                | ML006GX   |  | Lámpara de trabajo con radio<br>18V LXT, FM: 87.5-108 MHz<br>AM: 522-1,710 kHz<br>Farol, blanco cálido,<br>4 lados: 130 Lumens<br>126 x 129 x 289mm<br>(5 x 5-1/8 x 11-3/8")<br>1.2 - 1.6 kg (2.7 - 3.5 lbs.)                                                           | 1                | DMR055     |
|  | Lámpara de trabajo<br>18V LXT Li-ion<br>Cabezal giratorio y plegable<br>Alto / Medio / Bajo:<br>500 / 250 / 100 Lumens<br>267 - 400 x 79 x 127mm<br>(10-1/2 - 15-3/4 x 3-1/8 x 5")<br>0.70 - 1.1 kg (1.5 - 2.4 lbs.) | 1                | DML816X   |  | Lámpara de trabajo con radio<br>18V 14.4V LXT Li-ion<br>Frecuencia AM / FM                                                                                                                                                                                              | 1                | LXRM01     |
|  | Lámpara de trabajo<br>18V LXT Li-ion<br>Cabezal giratorio y plegable<br>240 / 120 Lumens<br>380 x 79 x 116mm<br>(15 x 9-11/16 x 4-9/16")<br>0.61 - 0.98 kg (1.4 - 2.2 lbs.)                                          | 1                | DML801    |  | Lámpara de trabajo<br>18V 14.4V LXT Li-ion<br>1,000 Lumens                                                                                                                                                                                                              | 1                | STEXBML360 |
|  | Lámpara de trabajo para casco<br>18V LXT Li-ion<br>100 Lumens<br>151 x 76 x 88mm<br>(5-15/16 x 3 x 3-1/2")<br>0.53 - 0.91 kg (1.2 - 2 lbs.)                                                                          | 1                | DML800    |  | Adaptador imán                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                | GM00001714 |

# SOLUCIONES EN LIMPIEZA



## + Confort - Quejas



 + descanso =  + ganancia

Haga más cómoda la estancia de los huéspedes utilizando la variedad de equipos en **SOLUCIONES DE LIMPIEZA**. Con la variedad de aspiradoras Makita se puede cubrir áreas más grandes, limpiar en diferentes espacios y aumentar la eficiencia, pero lo más importante, limpiar **SIN CABLES**, con una calidad y un rendimiento insuperables. Los productos **inalámbricos XGT® LXT® y CXT®** de Makita reducen el costo y el mantenimiento proporcionando una solución para cada aplicación.

### AWS

Sistema de Auto-Encendido Inalámbrico



### SISTEMA DE AUTO ENCENDIDO INALÁMBRICO

Sistema de encendido inalámbrico automático, utiliza la tecnología Bluetooth® para comunicación inalámbrica de encendido / apagado entre la herramienta y la aspiradora.



ASPIRADORA  
VERTICAL

ASPIRADORAS  
DE MOCHILA

ASPIRADORAS  
DE PISO

ASPIRADORAS  
HÍBRIDAS

ASPIRADORAS  
PORTÁTILES

ASPIRADORA  
ROBÓTICA

ASPIRADORAS  
DE MANO

\*Identifique los modelos con tecnología AWS a través de ícono de la tecnología.



# ASPIRADORA ROBÓTICA DRC300Z

**¡NUEVO!**



**HEPA  
filter**



Aplicación compatible con cualquier smartphone  
[ Makita RoboPro DRC300 ]



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.makita.cleanbotmanager>

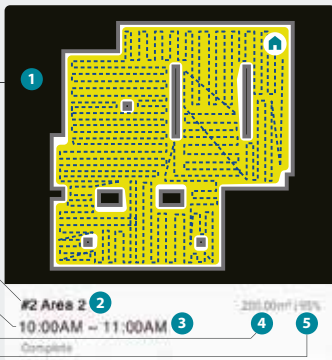
Memoriza hasta **5 áreas** (habitaciones)



Puede mostrar y guardar el historial de limpieza, hora y fecha de limpieza, porcentaje del área de limpieza completada y más.

## Área limpia

- 1 Área de limpieza  
Zonas que ha limpiado la aspiradora robótica  
Trayectoria de la aspiradora
- 2 No. de área (habitación)
- 3 Tiempo que duro la limpieza
- 4 Tamaño del área en m<sup>2</sup>
- 5 Porcentaje del área ya limpiada



Se puede configurar las zonas que no requieren limpieza.  
(hasta 100 zonas).

Revisión de historial de limpieza de las últimas 15 áreas trabajadas.

Área máxima de limpieza con una sola carga completa de batería\*

**600m<sup>2</sup>**

El porcentaje del área de limpieza puede ser del 95% o más dentro del tiempo de funcionamiento.

\*Usando 2 baterías BL1860B 6.0Ah



Capacidad de la caja de polvo  
**3L**



El ventilador de aspiración absorbe los residuos pequeños en el compartimiento superior.

El cepillo eléctrico recoge los residuos grandes en el compartimiento inferior.

La estructura es de doble compartimento, una los residuos más pequeños y la otra para los más grandes, es ideal para uso comercial.

## Modo de funcionamiento

### Mapeo

Equipada con un sensor LiDAR (2D) y un sensor de cámara, la aspiradora puede mapear y memorizar las áreas o habitaciones a limpiar y basándose en el mapa puede seguir una ruta óptima para una limpieza más eficiente.



### Limpieza rápida

En el modo "Limpieza libre" la limpieza puede iniciarse inmediatamente sin registrar la información del área.

## Aspiradora robótica inalámbrica

**DRC300Z**

18x2V

36V

|                               |                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Uso continuo (mín.)           | c/ BL1860B x2: 240                                     |
| Área máxima de limpieza       | c/ BL1860B x2: 600 m <sup>2</sup>                      |
| Mapeo máximo registrable área | 10,000 m <sup>2</sup>                                  |
| Velocidad de rotación         | Cepillo principal: 1.600rpm<br>Cepillo lateral: 200rpm |
| Velocidad máxima de carrera   | 0,3 m/seg                                              |
| Capacidad de la caja de polvo | 3,0 litros                                             |
| Dimensiones (LxAxA)           | 500 x 500 x 204 mm (19-3/4 x 19-3/4 x 8")              |
| Peso neto                     | 9,6 - 10,6 kg (21,2 - 23,4 libras)                     |

INCLUYE: Control remoto RF (con dos pilas alcalinas AAA), cepillos laterales

No incluye cargador ni batería.



LED de posición

Sensor LIDAR

## Panel de control (display)





# ASPIRADORA DE MOCHILA

## VC009G / VC008G

**LIMPIEZA DE ESPACIOS Y RECOLECCIÓN DE POLVO**

**XGT**

**BL MOTOR**

**HEPA filter**



### Cinturón porta boquillas

El cinta del cinturón inferior se puede usar para sujetar las boquillas.



### Mecanismo para la bolsa de papel

Cuando la bolsa del filtro / bolsa de polvo no está instalada en la aspiradora, la tapa no cierra completamente.



### Asa de transporte

Con una asa en la parte superior para transportarla cómodamente.



### Árnes tipo mochila

Diseñado para cargar de una manera confortable y sin agotamiento la aspiradora.

VC008G



\*La posición más baja facilita la limpieza debajo de los muebles.

48 mm

\*Palanca para limpieza de diferentes superficies



\*Sólo para modelo VC008G



### \*Tubo telescópico con bloqueo

Se ha agregado un mecanismo de bloqueo a la conexión del tubo curvo y el tubo telescópico para evitar que se desconecten.

**Mecanismo de bloqueo**  
**Botón de tubo telescópico**  
Estilo de botón deslizante

VC008G

### Control

Con función de memoria. La aspiradora puede memorizar una configuración anterior y reanudar la aspiración con la misma configuración



Luz LED

Para lugares con escasa luz para trabajar

Interruptor de encendido y apagado

Con display para mostrar la carga de la batería



### VC009G

Para conectar con otras herramientas para recolección de polvo

**AWS**

Sólo para modelo VC009G



VC009G



**HEPA filter**

El filtro HEPA se utiliza como filtro principal para capturar partículas muy finas de manera efectiva.

**BL MOTOR**

VC009G

### Control

Con función de memoria. La aspiradora puede memorizar una configuración anterior y reanudar la aspiración con la misma configuración.



**AWS**

### Sistema de encendido inalámbrico automático

**Bluetooth**

Para comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y la aspiradora.

Interruptor de encendido y apagado

Con display para mostrar la carga de la batería



### Aspiradora de mochila inalámbrica

18x2V

VC009GZ / Z02 / VC008GZ / Z01

|                                |                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Capacidad                      | Bolsa de papel polvo: 2.0 L                                   |
|                                | Bolsa de tela p/ polvo: 1.5 L                                 |
| Uso continuo (min.) c/ BL4050F | VC009G, Modo 1 / Modo 2 / Modo 3: 55 / 30 / 14                |
|                                | VC008G, Modo 1 / Modo 2 / Modo 3 / Modo 4: 110 / 35 / 30 / 14 |
| Flujo de aire máximo           | VC009G: 1.9 m³/min / VC008G: 2.4 m³/min                       |
| Succión máxima sellada         | 18 kPa                                                        |
| Dimensiones (LxAxH)            | c/ BL4080F: 233 x 158 x 413 mm (9-1/8 x 6-1/4 x 16-1/4")      |
| Peso neto                      | 4.1 - 5.3 kg (9.0 - 11.7 lbs.)                                |

**INCLUYE:** Manguera, abrazadera, bolsa para polvo (set 10pz), árnese tipo mochila, control, filtro Hepa VC008GZ / Z01; Boquilla para piso, set de tubo telescópico.

Ninguno de los modelos incluye cargador ni batería.





## Aspiradora de mochila inalámbrica XGT 80Vmax

### VC011GZ

|                        |                                                                                                                                                                                                  |                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Capacidad              | Bolsa de papel polvo: 6 L<br>Bolsa de tela p/ polvo: 5.5 L<br>c/ BL4050F x2, Modo 1: 260 min<br>c/ BL4050F x2, Modo 2: 130 min<br>c/ BL4050F x2, Modo 3: 75 min<br>c/ BL4050F x2, Modo 4: 40 min | <b>¡NUEVO!</b> |
| Uso continuo (min.)    | 2.4 m³/min                                                                                                                                                                                       |                |
| Flujo de aire máximo   | 20 kPa                                                                                                                                                                                           |                |
| Succión máxima sellada | 301 x 185 x 526mm (11-7/8 x 7-1/4 x 20-3/4")                                                                                                                                                     |                |
| Dimensiones (LxAxA)    | 6.4 - 9.5 kg (14.1 - 20.9 lbs.)                                                                                                                                                                  |                |
| Peso neto              |                                                                                                                                                                                                  |                |

**INCLUYE:** Boquilla de piso, manguera, banda de manguera, conjunto de boquilla, set de tubo telescópico, bolsa de polvo, conectores delanteros (22, 24)

No incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR** **HEPA filter**

## HEPA filter

El filtro HEPA se utiliza como filtro principal para capturar partículas muy finas de forma eficaz.

Capaz de capturar **99.97%** de partículas pequeñas 0.3-1µm

**BL MOTOR**

Control con luz de trabajo

Práctica para lugares con escasa luz

**Uso continuo**  
con una carga de batería  
nivel: 4 / 3 / 2 / 1

**40 / 75 / 130 / 260min**

Con 2 baterías BL4050F XGT

Mejoras en el árn tipo mochila,  
más comodo de utilizar

El cinturón rediseñado soporta de manera óptima el peso del cuerpo de la máquina.

## Aspiradora de mochila inalámbrica

18x2V

### DVC660Z

|                        |                                                                                                                                    |            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Capacidad              | Bolsa de papel polvo: 6 L<br>Bolsa de tela p/ polvo: 5.5 L<br>c/ BL1860B, Máx. / Alto / Normal: 40 / 75 / 140                      | <b>36V</b> |
| Uso continuo (min.)    | c/ manguera 38-1.5: 2.3 m³/min<br>c/ manguera 32-1.0: 2.2 m³/min<br>c/ manguera 28-1.0: 2 m³/min<br>c/ manguera 28-1.5: 1.8 m³/min |            |
| Flujo de aire máximo   | 11 kPa                                                                                                                             |            |
| Succión máxima sellada | 297 x 174 x 523mm (11-3/4 x 6-7/8 x 20-5/8")                                                                                       |            |
| Dimensiones (LxAxA)    | 6.1 - 6.7 kg (13.4 - 14.8 lbs.)                                                                                                    |            |
| Peso neto              |                                                                                                                                    |            |

**INCLUYE:** Boquilla de piso, manguera, banda de manguera, conjunto de boquilla, set de tubo telescópico, tubo curvo, boquilla de conmutación, boquilla libre, bolsa de polvo, conectores delanteros (22, 24)

No incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR** **HEPA filter**

Suc. máxima

**11 kPa**

**Mecanismo de limpieza para bolsa de polvo de papel**

Incluso al aspirar polvo de concreto que tiende a obstruir los filtros, la activación de este mecanismo permite recoger aproximadamente hasta 4.0L, el 70% de la capacidad de la bolsa de polvo de papel. (aproximadamente 3.0L [50%] cuando no se acciona).



Control

Luz de trabajo LED conveniente para operar en sitios de trabajo oscuros.



## Aspiradora de mochila inalámbrica

18x2V

### DVC665ZU

|                        |                                                                                                               |            |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Capacidad              | Bolsa de papel polvo: 6 L<br>Bolsa de tela p/ polvo: 5.5 L<br>c/ BL1860B, Máx. / Alto / Normal: 40 / 75 / 140 | <b>36V</b> |
| Uso continuo (min.)    | c/ manguera 28-1.5: 1.8 m³/min                                                                                |            |
| Flujo de aire máximo   | 11 kPa                                                                                                        |            |
| Succión máxima sellada | 297 x 174 x 523mm (11-3/4 x 6-7/8 x 20-5/8")                                                                  |            |
| Dimensiones (LxAxA)    | 6.1 - 6.7 kg (13.4 - 14.8 lbs.)                                                                               |            |
| Peso neto              |                                                                                                               |            |

**INCLUYE:** Manguera, banda de manguera, conjunto de boquilla, conectores delanteros (22, 24), control, árn tipo mochila, unidad RF

No incluye cargador ni batería.



**BL MOTOR** **HEPA filter** **AWS** **CM 1**

Suc. máxima

**11 kPa**



**HEPA filter**

El aire del escape es casi tan limpio como el del filtro de aire

El filtro HEPA se utiliza como filtro principal para capturar partículas muy finas de manera efectiva.



**AWS**  
Sistema de Auto-Encendido inalámbrico

Sistema de encendido inalámbrico automático

**Bluetooth**

Sistema de encendido inalámbrico automático, utiliza la tecnología Bluetooth® para comunicación inalámbrica de encendido y apagado entre la herramienta y la aspiradora.



Luz de trabajo LED conveniente para operar en sitios de trabajo oscuros.

## Aspiradora de mochila inalámbrica

18x2V

DVC261ZX11 / Z

180V+180V 36V

|                        |                                                                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Bolsa de papel polvo: 2.0 L<br>Bolsa de tela p/ polvo: 1.5 L                                                                       |
| Uso continuo (min.)    | c/ BL1860B, Máx. / Alto / Normal:<br>40 / 75 / 140                                                                                 |
| Flujo de aire máximo   | c/ manguera 38-1.5: 2.3 m³/min<br>c/ manguera 32-1.0: 2.2 m³/min<br>c/ manguera 28-1.0: 2 m³/min<br>c/ manguera 28-1.5: 1.8 m³/min |
| Succión máxima sellada | 11 kPa                                                                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)    | 230 x 152 x 373mm (9 x 6 x 14-3/4")                                                                                                |
| Peso neto              | 3.8 - 4.5 kg (8.5 - 9.9 lbs.)                                                                                                      |

**INCLUYE:** Boquilla T, tubo telescópico recto, manguera, ármes tipo mochila.  
DVC261ZX11: Boquilla de piso, manguera, tubo telescópico recto, boquilla flexible, filtro HEPA, ármes tipo mochila.

Los modelos no incluyen cargador ni batería.

BL MOTOR HEPA filter AWS CM 1



HEPA filter

El aire emitido por el escape es tan limpio como el filtro.

Capaz de capturar el 99.97 % de las partículas más finas de polvo.



Interruptor ON-OFF para luz de trabajo LED

Suc. máxima  
**11 kPa**

**Ármes comfortable**  
Correas ajustables a hombros y cintura para comodidad del usuario.



**Función de memoria**  
La función de memoria de modo permite comenzar con la misma potencia de succión cuando la apagó previamente

**Tiempo de trabajo\***  
de 40 minutos en modo alto con dos baterías BL1860B.

\*El tiempo de trabajo depende del amperaje de las baterías utilizadas.

## Aspiradora inalámbrica

XGT

80Vmax

VC006GMZ

|                        |                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Polvo / Agua: 40 / 30 L                                                                                |
| Uso continuo (min.)    | c/ BL4050F, en el dial Mínimo: 80<br>c/ BL4050F, en el dial Máximo: 25                                 |
| Flujo de aire máximo   | en el extremo de la manguera, con BL4050F,<br>c/ manguera 38-2.5: 3.7 m³/min<br>en turbina: 4.9 m³/min |
| Succión máxima sellada | 18 kPa                                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 586 x 385 x 598mm (23 x 15-1/8 x 23-1/2")                                                              |
| Peso neto              | 18.4 - 20.8 kg (40.6 - 45.9 lbs.)                                                                      |

**INCLUYE:** Tubo telescópico recto de aluminio, tubo de flexión de aluminio, manguera, boquilla de piso, boquilla esquinera, conector (2pz), bolsa para polvo (set 5pz).

No incluye cargador ni batería.

BL MOTOR XPT AWS CM 1



**Flujo de aire máximo**

Tamaño de la manguera:  
ø38 mm x 2.5 m

**3.7 m³/min.**

Tamaño de la manguera:  
ø28 mm x 3.5 m

**2.0 m³/min.**



Suc. máxima  
**18 kPa**



**Uso continuo**  
Batería BL4050F x2  
(al marcar Min) (al marcar Max)  
**80 min. 25 min.**

XGT X2  
80Vmax

Puede utilizar desde baterías de 2.0Ah hasta 8.0Ah de la línea XGT.

**Gran flujo de aire similar a modelos de AC**

Funciona con 2 baterías de 40Vmax XGT, permitiendo un flujo de aire elevado similar a modelos de cable, es especialmente eficaz en aplicaciones con una gran cantidad de polvo en suspensión.

**Sistema automático de autolimpieza del filtro**

Elimina automáticamente el polvo adherido al filtro incluso en uso continuo, reduciendo la obstrucción del filtro para suprimir la disminución de la



## Aspiradora inalámbrica

XGT

80Vmax

VC003GMZ (húmedo y seco)

|                        |                                                                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad              | Polvo / Agua: 15 / 12 L                                                                                                    |
| Uso continuo (min.)    | c/ BL4050F, en el dial 1: 220<br>c/ BL4050F, en el dial 5: 25                                                              |
| Flujo de aire máximo   | en el extremo de la manguera, con BL4050F,<br>c/ manguera ø38 x 2.5 m: 3.2 m³/min,<br>c/ manguera ø32 x 1.7 m: 2.8 m³/min, |
| Succión máxima sellada | 23 kPa                                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | 366 x 334 x 475mm (14-3/8 x 13-1/8 x 18-3/4")                                                                              |
| Peso neto              | 8.4 - 11.5 kg (18.5 - 25.4 lbs.)                                                                                           |

**INCLUYE:** Boquilla de piso, tubo telescópico, tubo curvo, manguera, bolsa de plástico de polietileno (10pz), tubo recto.

No incluye cargador ni batería.

HEPA filter BL MOTOR XPT CM 1



**Tubo telescópico con bloqueo**

-Se ha agregado un mecanismo de bloqueo para evitar que se caiga.

**Botón telescópico**  
Estilo de botón deslizante

48 mm

**La posición más baja facilita la limpieza debajo de los muebles.**

**Palanca para limpieza de diferentes superficies**



Para losetas y pisos

Para alfombra



HEPA filter



**Tiempo de trabajo**

Uso continuo  
Con 2 baterías BL4050F

**220min**  
Modo: 1

**28min**  
Modo: 2

Cambia automáticamente a la segunda batería cuando se agota la primera.



Botón de encendido

Interruptor de espera

Perilla de niveles de succión

Indicador de carga de batería

Succión máxima  
**23 kPa**



**Aspiradora inalámbrica**

18x2V

**DVC867LZX4**

36V 36V

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Capacidad              | Polvo / Agua: 15 / 12 L                        |
| Uso continuo (min.)    | w/ BL1860B: 100                                |
| Flujo de aire máximo   | en el extremo de la manguera en el dial 1      |
|                        | c/ manguera ø38 x 3,5 m: 1.1 m³/min,           |
|                        | c/ manguera ø32 x 2,5 m: 1.7 m³/min,           |
|                        | en el extremo de la manguera en el dial 5      |
| Succión máxima sellada | c/ manguera ø38 x 3,5 m: 1.4 m³/min,           |
|                        | c/ manguera ø32 x 2,5 m: 2.4 m³/min,           |
|                        | en turbina: 3.4 m³/min                         |
|                        | 11 kPa                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | 366 x 334 x 368 mm (14-3/8 x 13-1/8 x 14-1/2") |
| Peso neto              | 7.7 - 8.4 kg (17.0 - 18.5 lbs.)                |

**INCLUYE:** Boquilla plana, boquilla esquinera, tubo recto de aluminio, tubo de flexión de aluminio, tope, conectores delanteros 22, conectores delanteros 24, manguera 28-3.5, manguera 38-2.5, juego de bolsas de polietileno.

No incluye cargador ni batería.

**Aspiradora inalámbrica**

18x2V

**DVC155LZX2 (húmedo seco)**

36V 36V

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Capacidad              | Polvo / Agua: 15 / 12 L                        |
| Uso continuo (min.)    | w/ BL1860B: 100                                |
| Flujo de aire máximo   | en el extremo de la manguera en el dial 1      |
|                        | c/ manguera ø32 x 1,7 m: 1.5 m³/min,           |
|                        | en el extremo de la manguera en el dial 5      |
|                        | c/ manguera ø32 x 1,7 m: 2.1 m³/min,           |
| Succión máxima sellada | en turbina: 3.4 m³/min                         |
|                        | 11 kPa                                         |
| Dimensiones (LxAxA)    | 366 x 334 x 421 mm (14-3/8 x 13-1/8 x 16-1/2") |
| Peso neto              | 7.2 - 7.9 kg (15.9 - 17.4 lbs.)                |

**INCLUYE:** Boquilla T, boquilla larga, tubo telescópico, tubo de flexión, manguera 32-1.7, juego de bolsas de polietileno.

No incluye cargador ni batería.

**Aspiradora robótica inalámbrica**

18x2V

**DRC200Z**

36V 36V

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Uso continuo (min.)           | c/ BL1850B x2: 200                            |
|                               | c/ BL1830B x2: 120                            |
| Área máxima de limpieza       | c/ BL1850B x2: 500 m²                         |
|                               | c/ BL1830B x2: 300 m²                         |
| Velocidad máxima de carrera   | 0.3 m/sec                                     |
| Capacidad de la caja de polvo | 2.5 L                                         |
| Dimensiones (LxAxA)           | 460 x 460 x 180 mm (18-1/8 x 18-1/8 x 7-1/8") |
| Peso neto                     | 7.8 kg (16.1 lbs.)                            |

**INCLUYE:** Control remoto (con dos pilas alcalinas AAA), cepillos laterales, cinta para limitar el área (rollo de 15m)

No incluye cargador ni batería.



**Tubo telescópico con bloqueo**  
-Se ha agregado un mecanismo de bloqueo para evitar que se caiga.

**Botón telescópico**  
Estilo de botón deslizante

**48 mm**

**La posición más baja facilita la limpieza debajo de los muebles.**

**Palanca para limpieza de diferentes superficies**

Para loseta y pisos

Para alfombra

**AWS Bluetooth**

**Sistema de encendido inalámbrico automático**  
Utiliza la tecnología Bluetooth® para comunicación inalámbrica de encendido/ apagado entre otras herramientas con AWS y la aspiradora.

**Succión máxima 11 kPa**

**HEPA filter**

**BL MOTOR XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

**Bajo ruido**  
El ruido se ha reducido gracias al rediseño de las salidas de aire.

**Succión máxima 11 kPa**

**Bajo ruido**  
El ruido se ha reducido gracias al rediseño de las salidas de aire.

**Tubo telescópico con bloqueo**  
-Se ha agregado un mecanismo de bloqueo para evitar que se caiga.

**Botón telescópico**  
Estilo de botón deslizante

**48 mm**

**La posición más baja facilita la limpieza debajo de los muebles.**

**Palanca para limpieza de diferentes superficies**

Para loseta y pisos

Para alfombra

**BL MOTOR**

**Mayor potencia de succión**  
gracias al motor rediseñado

**2.5L**  
Capacidad de la caja de residuos o polvo

**Áreas de limpieza**  
Capaz de limpiar áreas de **300m² en 120min**, con cobertura del 80% (utilizando 2 baterías BL1830).

**Dos modos de recolección de polvo seleccionables**

**Limpieza por patrón**  
Siguen un patrón determinado para la limpieza, para la limpieza de espacios amplios con pocos obstáculos.

**Limpieza aleatoria**  
Se mueve hacia cualquier dirección en línea recta, ideal para espacios reducidos y con obstáculos.

**Limpieza delimitada**

Área limitada

Área a limpiar

Cinta delimitadora

Permite al usuario definir un área de limpieza colocando cinta delimitadora, la cual detecta la aspiradora como el área que ya no debe pasar.

**Con botón para encender y apagar el sensor de delimitación.**

# ASPIRADORA VERTICAL INALÁMBRICA VC010GZ

**¡NUEVO!**  
INCLINACIÓN A 90° PARA LIMPIAR  
DE BAJO DE LOS MUEBLES

**BL**  
MOTOR

**HEPA**  
filter

**XGT**



## Alta recolección de polvo

Hemos facilitado el paso del polvo a través del puerto de succión para aumentar la tasa de recolección de polvo.

- Uso de un motor mejorado para una mayor potencia de succión
- Rediseño del puerto de succión

**BL**  
MOTOR



80 mm

381 mm

## Cabezal de limpieza bajo

Permite una fácil entrada del cabezal de limpieza en lugares reducidos, como debajo de los muebles, lo que brinda ventajas adicionales a los usuarios.

## Fácil remplazo de rodillo

Permite un fácil mantenimiento

**Rodillo barreador**  
Part No. 191D69-0



## Limpieza a 90°

Uso en vertical o en horizontal

Se puede utilizar en vertical ó adaptar para limpieza en horizontal, ideal para espacios reducidos, debajo de muebles, sofá, cama, etc..



**Sistema de filtración:**  
Bolsa de papel para polvo  
Capacidad de 5Lt  
Filtro de tela no tejida de 4 capas

**HEPA**  
filter

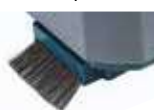
## 5 niveles de ajuste del rodillo

Perilla para ajustar manualmente el rodillo de limpieza



## Cepillo lateral

Los cepillos laterales en ambos lados son ideales para limpiar a lo largo y cerca de las paredes.



**Interruptor de selección de 3 modos de succión con un toque y función de memoria de modo**



## Panel de control

3 modos de velocidad

3 Max / 2 Normal / 1 Bajo ruido

Led de advertencia para eliminación de polvo

Led de advertencia de error



**XGT**  
**40V**  
LITHION

Funciona con 1 batería de 40Vmax XGT



## Guardado de accesorios

La boquilla, el cepillo y el tubo se pueden guardar en la máquina para un uso cómodo.



**Luces LED frontales**

**Fácil operación de la palanca para cambiar la inclinación**

**Aspiradora vertical inalámbrica**

**XGT** 40Vmax

**VC010GZ**

**¡NUEVO!**

|                           |                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Capacidad                 | Bolsa de polvo: 5.0 L (169.1 oz)                     |
| Uso continuo (min.)       | c/ BL1850B Alto / Normal / Silencioso: 25 / 50 / 100 |
| Flujo de aire máximo      | 1.8 m³/min                                           |
| Succión máxima sellada    | 15 kPa                                               |
| Tasa de recogida de polvo | Máx. / Normal / Silencioso: 55 / 45 / 36             |
| Ancho de limpieza         | 381 mm (15")                                         |
| Dimensiones (LxAxA)       | 326 x 381 x 1,146 mm (12-7/8 x 15 x 45")             |
| Peso neto                 | 8.1 - 9.3 kg (17.9 - 20.5 lbs.)                      |

**INCLUYE:** Bolsa de filtro, filtro HEPA, cepillo redondo, boquilla slash larga, manguera.

No incluye cargador ni batería.

**BL** **HEPA** **CM 1**



**BL**  
MOTOR

## Dos motores BL diferentes

- Uno para aspirar el polvo y otro para el cepillo giratorio
- Los motores se controlan por separado según el modo de aspiración seleccionado.



**Limpieza de ranuras**  
Usando el cepillo y la manguera flexible

**Cepillo redondo**  
Part No. 191D67-4



## Calificación Oro en la certificación CRI

Prueba de realizada por el Carpet & Rug Institute (EE.UU.) para evaluar el rendimiento de aspiradoras para alfombras y tapetes.



## Aspiradora vertical inalámbrica

18x2V

DVC560Z

36V

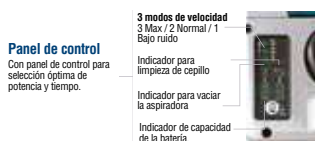
|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Capacidad                         | Bolsa de polvo: 5 L                               |
| Uso continuo (min.)               | c/ BL1860B x2                                     |
|                                   | Máximo / Normal / Silencioso: 30 / 60 / 120       |
| Flujo de aire máximo              | 1.9 m³/min                                        |
| Succión máxima sellada            | 12 kPa                                            |
| Tasa de recogida de polvo         | Máx. / Normal / Silencioso: 47 / 44 / 40          |
| Ancho de limpieza                 | 318mm (12-1/2")                                   |
| Velocidad de rotación del cepillo | Máx. / Normal / Silencioso: 3,500 / 2,500 / 1,000 |
| Dimensiones (LxAxA)               | 326 x 318 x 1,146mm (12-7/8 x 12-1/2 x 45")       |
| Peso neto                         | 8.3 - 9.0 kg (18.3 - 19.8 lbs.)                   |

INCLUYE: Bolsa de filtro, filtro HEPA, cepillo redondo, boquilla slash larga, manguera.

No incluye cargador ni batería.



BL MOTOR HEPA filter ICM 1



**Panel de control**  
Con panel de control para selección óptima de potencia y tiempo.

3 modos de velocidad  
3 Max / 2 Normal / 1 Bajo ruido

Indicador para limpieza de cepillo

Indicador para vaciar la aspiradora

Indicador de capacidad de la batería.



**Manguera extensible + tubo de aluminio extraíble con asa**  
Limpieza de esquinas, en posición vertical, el cepillo giratorio se detiene automáticamente.



**Limpieza de espacios estrechos**  
Boquilla larga para limpiar entre muebles más rápido

Boquilla larga slash  
Part No. 191D65-8  
(Almacenamiento en la herramienta)



**Limpieza de ranuras**  
Usando el cepillo y la manguera flexible

Cepillo redondo



## Limpieza a 90°

**Uso en vertical ó en horizontal**

Se puede utilizar en vertical ó adaptar para limpieza en horizontal, ideal para espacios reducidos, debajo de muebles, sofá, cama, etc..



Uso continuo con carga completa de batería \*

| Max    | Normal | Bajo ruido |
|--------|--------|------------|
| 30 min | 60 min | 120 min    |

\*con 2 baterías BL1860B



**Limpieza de pisos y alfombras**

Equipada con un rodillo barreador de 4 filas de cerdas, para recolectar más residuos.



Rodillo barreador  
Part No. 191D69-0

## Aspiradora portátil inalámbrica

LXT

18V

DVC350Z

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| Succión máxima sellada | 6.0 kPa (612 mmH <sub>2</sub> O)             |
| Flujo de aire máximo   | 3.4 m³/min                                   |
| Dimensiones (LxAxA)    | 273 x 195 x 226 mm (10-3/4 x 7-5/8 x 8-7/8") |
| Peso neto              | 2.2 - 2.4 kg (4.8 - 5.3 lbs.)                |

INCLUYE: Boquilla acoplable, bolsa para polvo, manguera, correa para hombro.

No incluye cargador ni batería.



ICM 1



**Succión variable**  
Con este botón se puede configurar la potencia de succión de bajo a máximo.



**Correa al hombro**

Su correa permite al usuario cargar fácilmente la aspiradora.



**2 funciones en una herramienta**  
se convierte en sopladora con solo colocar una boquilla.



**Práctica para utilizar con diversas herramientas**

Suc. máxima  
**6 kPa**



## Aspiradora portátil inalámbrica

LXT

18V

DVC750LZX3

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Capacidad              | Polvo / Agua: 7,5 / 4,5 L                         |
| Uso continuo (min.)    | c/ BL1850B, Alto: 30                              |
|                        | c/BL1850B, Normal: 60                             |
| Flujo de aire máximo   | En el extremo de la manguera, Alto: 1,6 m³/min,   |
|                        | En el extremo de la manguera, Normal: 1,3 m³/min, |
|                        | En turbina: 2,4 m³/min                            |
| Succión máxima sellada | Alta / Normal: 6,7 / 4,2 kPa                      |
| Dimensiones (LxAxA)    | 418 x 251 x 278mm (16-1/2 x 9-7/8 x 11")          |
| Peso neto              | 4,3 - 4,6 kg (9,4 - 10,1 lbs)                     |

INCLUYE: Filtro HEPA, pre-filtro, manguera, boquilla esquinera, boquilla T, bolsa para polvo, filtro para agua.

No incluye cargador ni batería.



BL MOTOR HEPA filter XPT ICM 1



**Indicador de batería**

indica la potencia restante en cada batería individualmente



**Tamaño compacto**

Con sólo 41.8cm de largo, esta aspiradora es ideal para emplear en espacios reducidos, como autos, oficinas, etc..

Capaz de capturar el 99.97 % de las partículas tan pequeñas como 0,3-1 µm

Uso continuo  
c/BL1860B  
**35 min**  
modo alto



**Se puede utilizar como sopladora**

tan solo hay que colocar la manguera en la salida.



**Manguera flexible**

se puede enrollar fácilmente en la aspiradora para transportar, la cual mide 280mm de diámetro y alcanza los 2m de largo.



No. de parte 191M39-3

Incluye filtro para líquidos y residuos húmedos

## Aspiradora portátil inalámbrica

LXT

18V

### DCL184SF / Z

|                           |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                 | Bolsa de tela / Bolsa de papel: 500 / 330 mL                                          |
| Uso continuo (min)        | c/ BL1830B, Máximo / Alto / Normal: 20 / 30 / 80                                      |
| Flujo de aire máximo      | Limpieza: 1,4 m³/min                                                                  |
|                           | Soplado: 0,4 m³/min                                                                   |
| Velocidad máxima del aire | Soplado: 100 m/s                                                                      |
| Succión máxima sellada    | 5,4 kPa (550 mmHg O)                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ BL1830B / BL1840B / BL1850B / BL1860B:<br>365 x 138 x 202mm (14-3/8 x 5-7/16 x 8") |
| Peso neto                 | 1,8 - 2,2 kg (4,0 - 4,9 lbs)                                                          |



BATERIA + CARGADOR

DCL184SF

**INCLUYE:** Boquilla de asiento, boquilla de almohadilla, boquilla de goma, cepillo suave, accesorio soplador, bolsa de polvo, bolsa de polvo de papel, correa para hombro.  
**DCL184SF:** cargador DC18SD, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)

**DCL184Z** no incluye cargador ni batería.



### Botón de selección de potencia de succión

3 opciones para escoger:  
Máximo / Alto / Normal



**Puede utilizar baterías de:**  
6.0Ah 5.0Ah  
4.0Ah 3.0Ah

**Se puede utilizar como sopladora**  
tan sólo hay que colocar la manguera en la salida.

Uso continuo  
c/ BL1830B  
**80min**

### Múltiples accesorios (opcionales)

Se le pueden colocar diversos accesorios para la limpieza de cada parte del auto.



Max. flujo de aire  
**1.4 m³/min**

### Diseño optimo

Ideal para la limpieza interior del automóvil.



## Aspiradora portátil inalámbrica

CXT

12Vmax

### CL121DWA / Z

|                           |                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Capacidad                 | Bolsa de tela / Bolsa de papel: 500 / 330 mL            |
| Uso continuo (min)        |                                                         |
| (con BL1041B)             | Máx. / Alto / Normal: 27 / 32 / 67                      |
| (con BL1016)              | Máx. / Alto / Normal: 10 / 12 / 25                      |
| Flujo de aire máximo      | Limpieza: 1,3 m³/min                                    |
|                           | Soplado: 0,3 m³/min                                     |
| Velocidad máxima del aire | Soplado: 76 m/s                                         |
| Succión máxima sellada    | 4,6 kPa (470 mmHg O)                                    |
| Dimensiones (LxAxA)       | c/ BL1041B: 359 x 138 x 202mm<br>(14-1/8 x 5-7/16 x 8") |
| Peso neto                 | 1,7 - 1,8 kg (3,7 - 4,0 lbs)                            |



BATERIA + CARGADOR

CL121DWA

**INCLUYE:** Manguera, correa para hombro, filtro de papel (5pz), boquilla para alfombra, boquilla para tapiz, boquilla con cepillo, boquilla esquinera, boquilla cónica con manguera, bolsa para polvo.  
**CL121DWA:** cargador DC10WD, batería BL1021B 2.0Ah (1pz)

**CL121DZ** no incluye cargador ni batería.

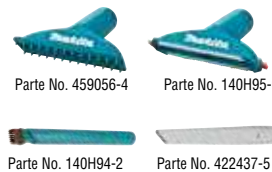


### Pensada para la limpieza de tu automóvil



### Múltiples accesorios (opcionales)

Se le pueden colocar diversos accesorios para la limpieza de cada parte del auto.



Uso continuo  
c/ BL1021B  
**33min**



### Equipada con 3 velocidades

- 1: Velocidad estándar
- 2: Velocidad alta
- 3: Velocidad máxima



**Un solo botón de encendido**

### Diseño compacto

Con sólo 1.8kg y 34.5cm de largo hace de esta aspiradora el equipo ideal para la limpieza de autos

## Aspiradora ciclónica inalámbrica

LXT

18V

### DCL501Z

|                                          |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Capacidad                                | 250 mL                                          |
| Uso continuo (min.)                      | c/ BL1860B (Alto): 35<br>c/ BL1860B (Bajo): 77  |
| Flujo de aire máximo                     | 1,2 m³/min                                      |
| Succión máxima sellada (columna de agua) | 10 kPa (1,020 mmHg O)                           |
| Dimensiones (LxAxA)                      | 352 x 189 x 252mm<br>(13-7/8 x 7-7/16 x 9-7/8") |
| Peso neto                                | 3,1 - 3,4 kg (6,8 - 7,5 lbs.)                   |

**INCLUYE:** Correa para hombro, boquilla de piso y alfombra, tubo recto telescópico, manguera, filtro HEPA.

No incluye cargador ni batería.



### Selección de alta y baja velocidad

#### Tubo zoom

(tubo telescópico)

Se puede ajustar de acuerdo a la altura del usuario.



**Rendimiento Hasta 64min**  
usando una batería de 5.0 Ah (batería no incluida)



**HEPA filter**

### Filtro HEPA

Capaz de capturar el 99.97 % de las partículas tan pequeñas como 0,3-1 µm

**Suc. máxima 10kPa**

### Fácil limpieza de filtro

Se puede extraer fácilmente el filtro



**Filtro de polvo**



**Accesorios opcionales**  
Accesorio ciclónico  
con click  
No. Parte 191D71-3



**Accesorios opcionales**  
Accesorio ciclónico  
con click  
No. Parte 413B60-9



## Aspiradoras inalámbricas XGT

**40V  
max**

**XGT**

### CL001GD119 / Z10

Capacidad  
Uso continuo (mín.)  
Succión máxima  
Dimensiones (LxAxA)  
con tubería y boquilla, con BL4040:  
Peso neto

730 mL  
c/ BL4025, 1 / 2 / 3 / 4: 80 / 40 / 25 / 16  
21 kPa (2,100 mmH<sub>2</sub>O)  
1,081 x 113 x 158 mm  
(42-1/2 x 4-7/16 x 6-1/4")  
1.7 - 2.3 kg (3.7 - 5.1 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro hepa, filtro, correa.  
**CL001GD119:** cargador DC40RA, batería BL4025 2.5Ah (1pz)  
**CL001GZ10** no incluye cargador ni batería



### CL003GA103 / Z04

250 mL  
c/ BL4025, 1 / 2 / 3 / 4: 80 / 40 / 25 / 16  
20 kPa (2,000 mmH<sub>2</sub>O)  
1,121 x 113 x 177 mm  
(44-1/4 x 4-7/16 x 7")  
1.9 - 2.5 kg (4.2 - 5.5 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro hepa, filtro, correa, accesorio ciclónico de 250ml.  
**CL003GA103:** cargador DC40RC, batería BL4020 2.0Ah (1pz)  
**CL003GZ04** no incluye cargador ni batería



### CL003GA106 / Z10

250 mL  
c/ BL4025, 1 / 2 / 3 / 4: 80 / 40 / 25 / 16  
20 kPa (2,000 mmH<sub>2</sub>O)  
1,121 x 113 x 177 mm  
(44-1/4 x 4-7/16 x 7")  
1.9 - 2.5 kg (4.2 - 5.5 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro hepa, filtro, correa, accesorio ciclónico de 250ml.  
**CL003GA106:** cargador DC40RC, batería BL4020 2.0Ah (1pz)  
**CL003GZ10** no incluye cargador ni batería



## Aspiradoras inalámbricas LXT

**18V**

**LXT**

### DCL284FRFW / ZW

Capacidad  
Uso continuo (mín.)  
Succión máxima  
Dimensiones (LxAxA)  
Peso neto

730 mL  
c/ BL1830B, 1 / 2 / 3 / 4: 38 / 21 / 15 / 8  
18 kPa (1,836 mmH<sub>2</sub>O)  
503 x 113 x 153 mm  
(19-3/4 x 4-7/16 x 6")  
1.3 - 1.6 kg (2.9 - 3.5 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto.  
**DCL284FRFW:** cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)  
**DCL284ZW** no incluye cargador ni batería



### DCL286FRFB / RFW / ZB / ZW

250 mL  
c/ BL1830B, 1 / 2 / 3 / 4: 38 / 21 / 15 / 8  
18 kPa (1,836 mmH<sub>2</sub>O)  
543 x 113 x 177 mm  
(21-3/8 x 4-7/16 x 7")  
1.6 - 1.9 kg (3.5 - 4.2 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto.  
**DCL286FRFB:** cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)  
**DCL286RFW:** cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)  
**DCL286ZW** no incluyen cargador ni batería



### DCL281FRFW

650 mL  
c/ BL1830B Alto / Bajo: 20 / 40  
8.2 kPa (820 mmH<sub>2</sub>O)  
999x114x152 mm  
(39-1/4x4-1/2x6")  
1.2 - 1.4 kg (2.7 - 3.1 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)



### DCL180RFB / ZB

650 mL  
c/ BL1830B: 20  
4.2 kPa (428 mmH<sub>2</sub>O)  
999x114x152 mm  
(39-1/4x4-1/2x6")  
1.2 kg (2.7 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro.  
**DCL180RFB:** cargador DC18RC, batería BL1830B 3.0Ah (1pz)  
**DCL180ZW** no incluye cargador ni batería



## Aspiradoras inalámbricas CXT

**12V  
max**

**CXT**

### CL108FDWYW / DZW

Capacidad  
Uso continuo (mín.)  
Succión máxima  
Dimensiones (LxAxA)  
Peso neto

600 mL  
c/ BL1016B Máx. / Alto / Normal: 10 / 12 / 25  
4.4 kPa (445 mmH<sub>2</sub>O)  
956x110x150 mm  
(37-5/8x4-5/16x5-7/8")  
1.0 - 1.2 kg (2.2 - 2.6 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro.  
**CL108FDWYW:** Cargador DC10WD batería BL1016 1.5Ah (1pz)  
**CL108FDZW** no incluye cargador ni batería



### CL106FDWY

600 mL  
c/ BL1041B: 42  
3.1 kPa (316 mmH<sub>2</sub>O)  
958x100x150 mm  
(37-3/4x3-15/16x5-7/8")  
1.0 - 1.1 kg (2.1 - 2.5 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, cargador DC10WD batería BL1016 1.5Ah (1pz)



### CL117FDX1

650 mL  
Máximo / Alto / Normal: 10 / 18 / 55  
5.0 kPa (510 mmH<sub>2</sub>O)  
c/ tubo y boquilla de piso: 992 x 110 x 136 mm  
(39 x 4-5/16 x 5-3/8")  
1.0 kg (2.2 lbs.)

**INCLUYE:** Boquilla para piso, boquilla esquina, porta boquilla, tubo recto, filtro, pre-filtro, batería (integrada), eliminador para corriente.



### Batería integrada

La aspiradora contiene una batería de 12V integrada, que se puede recargar con eliminador.  
No. Parte 632C24-2

# Herramientas Eléctricas

PERFORACIÓN / FIJACIÓN





**Atornillador de impacto****TD0100**

Hex 6.35mm(1/4") 419

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Potencia            | 230W                                       |
| Capacidad           | Tornillo: M4-M8 (5/32" - 5/16")            |
|                     | Tornillo estándar: M5 - M14 (3/6" - 9/16") |
|                     | Tornillo de alta resistencia:              |
|                     | M5 - M10 (3/16" - 3/8")                    |
|                     | Tornillo grueso (en longitud):             |
|                     | 22 - 90mm (7/8"-3-1/2")                    |
| Zanco (hex)         | 6.35mm (1/4")                              |
| Impactos por minuto | 0-3,200gpm                                 |
| Velocidad sin carga | 0 - 3,600rpm                               |
| Torque máximo       | 100 N.m (74lb.-ft)                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 218 x 60 x 180mm (8-5/8 x 2-3/8 x 7-1/8")  |
| Peso neto           | 0.96 kg (2.1 lbs.)                         |

INCLUYE: Punta phillips

**Atornillador de impacto****TD0101F**

Hex 6.35mm (1/4") 411

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Potencia            | 230W                                       |
| Capacidad           | Tornillo: M4-M8 (5/32" - 5/16")            |
|                     | Tornillo estándar: M5 - M14 (3/6" - 9/16") |
|                     | Tornillo de alta resistencia:              |
|                     | M5 - M10 (3/16" - 3/8")                    |
|                     | Tornillo grueso (en longitud):             |
|                     | 22 - 90mm (7/8"-3-1/2")                    |
| Zanco (hex)         | 6.35mm (1/4")                              |
| Impactos por minuto | 0-3,200gpm                                 |
| Velocidad sin carga | 0 - 3,600rpm                               |
| Torque máximo       | 100 N.m (74lb.-ft)                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 184 x 67 x 192mm (7-1/4 x 2-5/8 x 7-9/16") |
| Peso neto           | 0.99 kg (2.2 lbs.)                         |

INCLUYE: Punta phillips

**Taladro de alta velocidad****DP2010**

6.5mm(1/4") 419

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Potencia            | 370W                                      |
| Capacidad           | Acero: 6.5mm (1/4")                       |
|                     | Madera: 15mm (9/16")                      |
| Velocidad sin carga | 0 - 4,200rpm                              |
| Dimensiones (LxAxA) | 209 x 64 x 175mm (8-1/4 x 2-1/2 x 6-7/8") |
| Peso neto           | 1 kg (2.2 lbs.)                           |
| Cable de conexión   | 2.0 m (6.6 ft)                            |

INCLUYE: Broquero con llave

**Taladro****6408**

10mm(3/8") 419

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Potencia            | 530W               |
| Capacidad           | Acero: 10mm (3/8") |
|                     | Madera: 25mm (1")  |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,500rpm       |
| Longitud total      | 261mm (10 - 1/4")  |
| Peso neto           | 1.5 kg (3.2 lbs.)  |

INCLUYE: Broquero sin llave

**Taladro****6407**

10mm (3/8") 419

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Potencia            | 530W               |
| Capacidad           | Acero: 10mm (3/8") |
|                     | Madera: 25 mm (1") |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,500rpm       |
| Longitud total      | 261mm (10 - 1/4")  |
| Peso neto           | 1.4 kg (3.2 lbs.)  |

INCLUYE: Broquero con llave

**Taladro****6413**

10mm(3/8") 64

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Potencia            | 450W                                      |
| Capacidad           | Acero: 10mm (3/8")                        |
|                     | Madera: 25mm (1")                         |
| Velocidad sin carga | 0 - 3,400rpm                              |
| Dimensiones (LxAxA) | 234 x 64 x 183mm (9-1/4 x 2-1/2 x 7-1/4") |
| Peso neto           | 1.3 kg (2.9 lbs.)                         |

INCLUYE: Broquero sin llave

**Taladro****6302H**

13mm(1/2") 415

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Potencia            | 740W                   |
| Capacidad           | Acero: 13mm (1/2")     |
|                     | Madera: 36 mm (1-3/8") |
|                     | Capacidad de broquero: |
|                     | 2 - 13mm (1/16 - 1/2") |
| Velocidad sin carga | 0 - 550rpm             |
| Longitud total      | 285mm (11-1/4")        |
| Peso neto           | 2.2 kg (4.8 lbs)       |

**Taladro****6303H**

13mm (1/2") 415

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Potencia            | 740W                    |
| Capacidad           | Acero: 13mm (1/2")      |
|                     | Madera: 36 mm (1-3/8")  |
|                     | Capacidad del broquero: |
|                     | 2-13mm (1/16 - 1/2")    |
| Velocidad sin carga | 0 - 850rpm              |
| Longitud total      | 285mm (11-1/4")         |
| Peso neto           | 2.2 kg (4.8 lbs)        |



## Taladro de 2 velocidades

**DP4010**

13mm (1/2") 419

|                       |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|
| Potencia              | 720W                                              |
| Capacidad             | Acero alto: 8mm (5/16")<br>Madera alto: 25mm (1") |
| Velocidad sin carga   | Alto: 0-2,900rpm<br>Bajo: 0-1,200rpm              |
| Dimensiones (LxAxA)   | 347 x 70 x 220mm<br>(13-5/8 x 2-3/4 x 8-5/8")     |
| Peso neto             | 2.3 kg (5 lbs.)                                   |
| Cable de alimentación | 2.5 mt (8.2ft)                                    |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral, llave de mandril



## Taladro de 2 velocidades

**DP4011**

13mm(1/2") 419

|                     |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| Potencia            | 720W                                              |
| Capacidad           | Acero alto: 8mm (5/16")<br>Madera alto: 25mm (1") |
| Velocidad sin carga | Alto: 0 - 2,900rpm<br>Baja: 0 - 1,200rpm          |
| Dimensiones (LxAxA) | 347 x 70 x 220mm<br>(13-5/8 x 2-3/4 x 8-5/8")     |
| Peso neto           | 2.3 kg (5 lbs.)                                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                    |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral



## Taladro

**DS4012**

13mm(1/2") 411

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 750W                                           |
| Capacidad           | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 36mm (1-7/16")   |
| Velocidad sin carga | 0 - 600rpm                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 340 x 83 x 390mm<br>(13-3/8 x 3-1/4 x 15-3/8") |
| Peso neto           | 2.8 kg (6.2 lbs.)                              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave de mandril, empuñadura lateral



## Taladro

**DS4000**

13mm(1/2") 303

|                     |                                                                                                                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad           | Acero: 13 mm (1/2")<br>Madera (broca berbiqui): 36 mm(1-7/16")<br>Madera (punta autoalimentable): 77mm (3")<br>Madera (brocasier): 127mm (5") |
| Velocidad sin carga | 0 - 500rpm                                                                                                                                    |
| Dimensiones (LxAxA) | 363mm (14-1/4")                                                                                                                               |
| Peso neto           | 4.6 kg (10.2 libras)                                                                                                                          |



INCLUYE: Llave de mandril, empuñadura lateral



## Taladro

**DS5000**

16mm(5/8") 411

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 750W                                                                           |
| Capacidad           | Acero: 16mm (5/8")<br>Madera: 36mm (1-7/16")<br>Madera (brocasier): 127mm (5") |
| Velocidad sin carga | 0 - 600rpm                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 348 x 83 x 401mm<br>(13-3/4 x 3-1/4 x 15-3/4")                                 |
| Peso neto           | 3 kg (6.6 lbs.)                                                                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                 |



INCLUYE: Llave, empuñadura lateral



## Taladro angular

**DA3010F**

10mm (3/8") 419

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Potencia            | 450W                                    |
| Capacidad           | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 25mm (1") |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,400rpm                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 270mm (10-5/8")                         |
| Peso neto           | 1.6 kg (3.5 lbs.)                       |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                          |



INCLUYE: Llave de mandril S10, empuñadura 36



## Taladro de banco

**TB131**

13mm(1/2")

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 250W                                                                           |
| Capacidad           | Acero: 13 mm (1/2")<br>Madera: 24mm (15/16")                                   |
| Velocidad sin carga | 570, 890, 1,300, 1,900, 2,670 (50 Hz)<br>570, 890, 1,300, 1,900, 2,670 (60 Hz) |
| Peso neto           | 20kg (44.1 lbs.)                                                               |
| Cable de conexión   | 1.75m (5.7 ft)                                                                 |



INCLUYE: Llave de mandril S10, empuñadura 36



## Atornillador para tablaroca

**FS4200**

Hex 6.35mm (1/4") 419

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 570W                                                                           |
| Capacidad           | Tornillo para tablaroca: 5 mm (3/16")<br>Tornillo auto perforable: 6 mm (1/4") |
| Zanco (Hex)         | 6.35mm (1/4")                                                                  |
| Velocidad sin carga | 0 - 4,000rpm                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | 269 x 65 x 207mm<br>(10-5/8 x 2-9/16 x 8-1/8")                                 |
| Peso neto           | 1.4 kg (3 lbs.)                                                                |
| Cable de conexión   | FS4200: 2.5 m (8.2 ft)                                                         |



INCLUYE: Punta de inserción phillips (2pz), porta punta magnético

Carcasa de engrane de aluminio y luz LED





**Atornillador para tablaroca****FS6300**

Hex 6.35mm (1/4") 419

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Potencia            | 570W                                    |
| Capacidad           | 4mm (5/32")                             |
| Zanco (Hex)         | 6.35mm (1/4")                           |
| Velocidad sin carga | 0 - 6,000rpm                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 279 x 65 x 207mm (11 x 2-9/16 x 8-1/8") |
| Peso neto           | 1.4 kg (3.1 lbs.)                       |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                          |



INCLUYE: Punta de inserción phillips (2pz), porta punta magnético

Dimensiones: para países en los que se provee supresor de ruido y conector de punta 60

**Atornillador para madera****FS2500**

Hex. 6.35mm (1/4") 419

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Potencia            | 570W                                   |
| Zanco (hex)         | 6.35mm (1/4")                          |
| Velocidad sin carga | 0-2,500rpm                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 280 x 70 x 207mm (11 x 2-3/4 x 8-1/8") |
| Peso neto           | 1.5 kg (3.4lbs)                        |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                         |



INCLUYE: Punta magnética

Dimensiones: para países en los que se provee supresor de ruido y conector de punta 60

**Atornillador para lámina****FS2700 / FS2701**

Hex. 6.35mm (1/4") 419

|                     |                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 570W                                                                                               |
| Zanco (hex)         | 6.35mm (1/4")                                                                                      |
| Velocidad sin carga | 0-2,500rpm                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | FS2700: 301x70x207mm<br>(11-7/8"x2-3/4"x8-1/8")<br>FS2701: 283x70x207mm<br>(11-1/8"x2-3/4"x8-1/8") |
| Peso neto           | FS2700: 1.8 kg (4.0lbs)<br>FS2701: 1.7 kg (3.8lbs)                                                 |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                     |



Dimensiones: para países en los que se provee supresor de ruido

**Llave de impacto****TW1000 / TW1000 (220V)**

25.4mm(1") 153

|                     |                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,200W                                                                                                                      |
| Capacidad           | Tornillo estándar: M24-M30(15/16"-1-3/16")<br>Tornillo de alta resistencia: M22-M24 (7/8"-15/16")<br>Inserción: 25.4mm (1") |
| Impactos por minuto | 1,500                                                                                                                       |
| Velocidad sin carga | 1,400rpm                                                                                                                    |
| Torque máximo       | 1,000 N-m (738 lb.-ft)                                                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA) | 382 x 110 x 290mm (15 x 4-5/16 x 11-3/8")                                                                                   |
| Peso neto           | 8.8 kg (19.4 lbs.)                                                                                                          |



INCLUYE: Empuñadora lateral

**Llave de impacto****6906 / 6906 (220V)**

19mm(3/4") 100

|                     |                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 850W                                                                                                                  |
| Capacidad           | Tornillo estándar: M16-M22 (5/8"-7/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M16-M20 (5/8"-3/4")<br>Inserción: 19mm (3/4") |
| Impactos por minuto | 1,600                                                                                                                 |
| Velocidad sin carga | 1,700rpm                                                                                                              |
| Torque máximo       | 588 N-m (744 lb.-ft)                                                                                                  |
| Longitud total      | 327mm (12 -7/8")                                                                                                      |
| Peso neto           | 5.6 kg (12.3 lbs)                                                                                                     |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                        |

**Llave de impacto****TW0350/ TW0350 (220V)**

12.7mm (1/2") 411

|                     |                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 400W                                                                                                                            |
| Capacidad           | Tornillo estándar: M12 - M22 (1/2" - 7/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M12 - M16 (1/2" - 5/8")<br>Inserción: 12.7mm (1/2") |
| Impactos por minuto | 2,000                                                                                                                           |
| Velocidad sin carga | 2,000rpm                                                                                                                        |
| Torque máximo       | 350 N-m (260 lb.-ft)                                                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 283 x 87 x 233mm (11-1/8 x 3-7/16 x 9-1/8")                                                                                     |
| Peso neto           | 3.0 kg (6.6 lbs)                                                                                                                |
| Cable de conexión:  | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                  |

**Llave de impacto****6905H**

12.7mm (1/2") 415

|                     |                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 470W                                                                                                |
| Capacidad           | Tornillo estándar: M12 - M22 (1/2" - 3/4")<br>Tornillo de alta resistencia: M12 - M16 (1/2" - 5/8") |
| Inserción           | 12.7mm (1/2")                                                                                       |
| Impactos por minuto | 2,600                                                                                               |
| Velocidad sin carga | 2,200rpm                                                                                            |
| Torque máximo       | 294 N-m(220 lb.-ft)                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | 275 x 86 x 197mm<br>(10-7/8 x 3-3/8 x 7-3/4")                                                       |
| Peso neto           | 2.4 kg (5.2 lbs)                                                                                    |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                      |

**Llave de impacto****TW0200**

12.7mm(1/2") 411

|                     |                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 380W                                                                                                |
| Capacidad           | Tornillo estándar: M10 - M16 (3/8" - 5/8")<br>Tornillo de alta resistencia: M10 - M12 (3/8" - 1/2") |
| Inserción           | 12.7mm (1/2")                                                                                       |
| Impactos por minuto | 2,000                                                                                               |
| Velocidad sin carga | 2,200rpm                                                                                            |
| Torque máximo       | 200 N-m (150 lbs.-ft)                                                                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 251 x 72 x 220mm<br>(9-7/8 x 2-13/16 x 8-5/8")                                                      |
| Peso neto           | 2.1 kg (4.7 lbs)                                                                                    |



## Degolladora

6924N

M22 (7/8") / M24 (1") SHTB22

303

1,100N.m

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| Potencia            | 1,050W                                   |
| Capacidad           | Perno: M22, M24 (7/8, 1")                |
|                     | Tornillo de super alta tensión: M22      |
| Velocidad sin carga | 19rpm                                    |
| Torque máximo       | 1,100 N-m (810 ft.lbs.)                  |
| Dimensiones (LxAxA) | 330 x 104 x 257mm (13 x 4-1/8 x 10-1/8") |
| Peso neto           | 7.5 kg (16.6 lbs.)                       |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                           |



Los datos se venden por separado.



## Degolladora

6922NB

M16 (5/8") / M20 (3/4") / M22 (7/8")

411

804N.m

|                     |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,330W                                            |
| Capacidad           | M16, M20, M22 (5/8, 3/4, 7/8")                    |
| Velocidad sin carga | 18rpm                                             |
| Torque máximo       | 804 N-m (593 ft.lbs.)                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 249 x 84 x 252mm<br>(9-13/16 x 3-5/16 x 9-15/16") |
| Peso neto           | 4.9 kg (10.8 lbs.)                                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                    |



Los datos se venden por separado.



## Taladro magnético

HB350

35mm (1-3/8")

UD00EBD002

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,050W                                         |
| Capacidad           | Acero: 35mm (1-3/8")                           |
| Velocidad sin carga | 850rpm                                         |
| Fuerza de anclaje   | 8,000 N (816 kg)                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 225 x 195 x 490mm<br>(8-7/8 x 7-5/8 x 19-1/4") |
| Peso neto           | 11.6 kg (25.6 lbs.)                            |



INCLUYE: Depósito para lubricante, correa de seguridad, maletín, guarda de seguridad, llaves allen



## Taladro magnético

HB500

50mm (2")

UD0EIB106C

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia              | 50mm (2")                                       |
| Capacidad de broquero | 16mm (5/8")                                     |
| Velocidad sin carga   | 350 / 650                                       |
| Fuerza de anclaje     | 9,300 N (950 kg)                                |
| Dimensiones (LxAxA)   | 290 x 150 x 450mm<br>(11-3/8 x 5-7/8 x 17-3/4") |
| Peso neto             | 18.5 kg (40.8 lbs.)                             |



INCLUYE: Depósito para lubricante, correa de seguridad, guarda de seguridad, llaves allen



## Mezcladora

UT1305

165mm(6-1/2")

303

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Potencia            | 850W                                |
| Diámetro de aspa    | 165mm (6-1/2")                      |
| Velocidad sin carga | 1,300rpm                            |
| Zanco               | M12                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | 942 x 87 x 152mm (37 x 3-7/16 x 6") |
| Peso neto           | 2.6 kg (5.7 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                      |



INCLUYE: Llaves, mango lateral



## Mezcladora

UT2204

220mm(8-5/8")

303

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Potencia            | 850W                                   |
| Diámetro de aspa    | 220mm (8-5/8")                         |
| Velocidad sin carga | 550rpm                                 |
| Zanco               | M12 o M14                              |
| Dimensiones (LxAxA) | 929 x 89 x 152mm (36-1/2 x 3-1/2 x 6") |
| Peso neto           | 2.7 kg (5.9 lbs.)                      |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                         |



INCLUYE: Llaves, mango lateral



## Vibrador de concreto

VR1000 / X45 / X15

35mm(1-3/8")

204

|                          |                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| Potencia                 | 1,900W                                       |
| Diámetro de vibrador     | 35mm (1-3/8")                                |
| Inserción                | 8mm (5/16")                                  |
| Conjunto de eje flexible | 1.5, 3.5, 4.5 cm (4.9, 11.5, 14.8 ft)        |
| Vibraciones por min.     | 16,000                                       |
| Dimensiones (LxAxA)      | 387 x 109 x 123 mm (15-1/4 x 4-1/4 x 4-7/8") |
| Peso neto                | 3.6 kg (8.0 lbs.)                            |
| Cable de conexión        | 5.0 m (16.4 ft)                              |

INCLUYE: Arnés de hombro  
VR1000X45: chicote de 4.5m (198702-1)  
VR1000X15: chicote de 1.5m (198700-5)

Palanca que permite la fácil extracción / instalación del eje (chicote)



Fácil operación de cambio

El Arnés no interfiere con el funcionamiento del interruptor

Poderoso motor  
1,900W

Tecnología  
IPX4



Árnés al hombro\*

- Almohadilla de hombro antideslizante
- Gancho delantero y trasero de metal para aumentar la durabilidad



Diámetro: 35 mm  
VR1000X15: chicote de 1.5m  
VR1000X45: chicote de 4.5m





# MARTILLOS ROTATORIOS / DEMOLICIÓN



Modelo HR4013C

**Bajo carga**

**AVT**  
TECNOLOGIA ANTI VIBRACION

## Absorción dinámica de la vibración

- Asegura una operación con baja vibración.
- El diseño del cuerpo de la herramienta permite un mejor manejo gracias a sus lados planos.



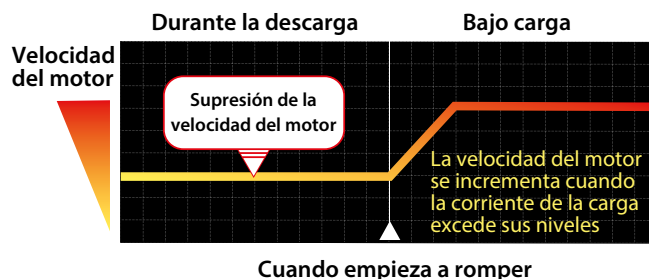
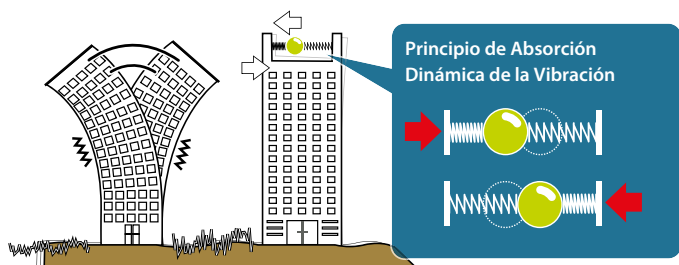
baja vibración  
**SIEMPRE**

**Durante la descarga**

**SOFT  
NO LOAD**

## Supresión de la velocidad del motor

- Reduce la vibración del cuerpo cuando reposa, disminuye la cantidad de vibración en las manos del usuario en un día de operación.
- Minimiza la desviación del cincel cuando se coloca en el punto exacto a romper, gracias a su menos vibración.



# AVT & SOFT TECNOLOGIA ANTI VIBRACION NO LOAD



**Vibración extremadamente baja**

**AVT**  
TECNOLOGIA ANTI VIBRACION  
&  
**SOFT**  
NO LOAD

50mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR5212C



40mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR4013C



Martillo de Demolición  
HM0871C



Martillo de Demolición  
HM1111C  
HM1213C



Martillo de Demolición  
HM1214C



Rompedor Eléctrico  
HM1317C  
HM1317CB



26mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR2621



26mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR2611FT / HR2611F



32mm  
Rotomartillo Electro-neumático  
HR3210FCT / HR3210C



35mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR3541FC



40mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR4011C / HR4010C



45mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR4511C / HR4510C



52mm  
Martillo Combinado Electro-neumático  
HR5211C / HR5210C



Rompedor Eléctrico  
HM1810



Sierra Reciproca  
JR3070CT



**AVT**  
TECNOLOGIA ANTI VIBRACION



**Taladro****HP0300**

10mm (3/8") 411

Broquero 1/2"

|                          |                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia                 | 320W                                        |
| Capacidad                | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 28mm (1-1/8") |
| Golpes por minuto        | Alto: 0 - 22,500 Bajas: 0 - 6,750           |
| Velocidad sin carga      | Alto: 0 - 1,500 Bajas: 0 - 450rpm           |
| Torque máximo            | Fuerte / Suave: 56.0 / 21.0 N.m             |
| Máximo torque de bloqueo | 42.0 N.m (370 in.lbs)                       |
| Dimensiones (LxAxA)      | 235 x 67 x 206mm (9-1/4 x 2-5/8 x 8-1/8")   |
| Peso neto                | 1.3 kg (2.8 lbs.)                           |
| Cable de conexión        | 2.5 m (8.2 ft)                              |



La herramienta no incluye accesorios

**Rotomartillo****HP1230**

12mm (15/32") 419

Broquero 1/2"

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 400W                                                                  |
| Capacidad           | Concreto: 12mm (15-32")<br>Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 15mm (9/16") |
| Impactos por minuto | 0 - 31,900                                                            |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,900rpm                                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | 239 x 67 x 188mm (9-3/8 x 2-5/8 x 7-3/8")                             |
| Peso neto           | 1.7 (3.7 lbs)                                                         |
| Cable de conexión   | 2.0m (6.6 ft.)                                                        |



INCLUYE: Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura lateral

La herramienta no incluye accesorios



CM 5

**Rotomartillo****HP1630**

16mm (5/8") 85

Broquero 1/2"

|                     |                                                                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 710W                                                                |
| Capacidad           | Concreto: 16mm (5-8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 30mm (9/16") |
| Impactos por minuto | 0 - 48,000                                                          |
| Velocidad sin carga | 0 - 3,200rpm                                                        |
| Dimensiones (LxAxA) | 296 x 75 x 204mm<br>(11-5/8 x 2-15/16 x 8")                         |
| Peso neto           | 2.1 kg (4.6lbs)                                                     |
| Cable de conexión   | 2.0 m (6.6 ft)                                                      |



INCLUYE: Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura lateral

La herramienta no incluye accesorios



CM 6

**Rotomartillo****HP1640**

16mm (5/8") 419

Broquero 1/2"

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 680W                                                                  |
| Capacidad           | Concreto: 16mm (5-8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 30mm (1-3/16") |
| Impactos por minuto | 0 - 44,800                                                            |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,800rpm                                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | 303 x 72 x 222mm<br>(11-7/8 x 2-13/16 x 8-3/4")                       |
| Peso neto           | 2.0 kg (4.4lbs)                                                       |
| Cable de conexión   | 2.0 m (6.6 ft)                                                        |



INCLUYE: Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura lateral

La herramienta no incluye accesorios



CM 5

**Rotomartillo****HP2070**

20mm (3/4") 419

Broquero 1/2"

|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,010W                                                                     |
| Capacidad           | Concreto: 20mm (3/4")<br>Acero alta: 8mm (5/16")<br>Madera alta: 25mm (1") |
| Impactos por minuto | Alta: 0 - 58,000 Bajas: 0 - 24,000                                         |
| Velocidad sin carga | Alta: 0 - 2,900 Bajas: 0 - 1,200rpm                                        |
| Longitud total      | 364mm (14-3/8")                                                            |
| Peso neto           | 2.6 kg (5.7 lbs.)                                                          |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                             |



INCLUYE: Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura lateral, maletín.

La herramienta no incluye accesorios



CM 3

**Rotomartillo****HP2070F /HP2070FX (220V)**

20mm (3/4") 419

220V ¡NUEVO!

|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,010W                                                                     |
| Capacidad           | Concreto: 20mm (3/4")<br>Acero alta: 8mm (5/16")<br>Madera alta: 25mm (1") |
| Impactos por minuto | Alta: 0 - 58,000 Bajas: 0 - 24,000                                         |
| Velocidad sin carga | Alta: 0 - 2,900 Bajas: 0 - 1,200rpm                                        |
| Longitud total      | 364mm (14-3/8")                                                            |
| Peso neto           | 2.6 kg (5.7 lbs.)                                                          |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                             |



INCLUYE: Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura lateral, maletín.

La herramienta no incluye accesorios



Broquero 1/2"

**Rotomartillo****HP2050H**

20mm (3/4") 419

Broquero 1/2"

|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 720W                                                                       |
| Capacidad           | Concreto: 20mm (3/4")<br>Acero alta: 8mm (5/16")<br>Madera alta: 25mm (1") |
| Impactos por minuto | Alta: 0 - 58,000 Bajas: 0 - 24,000                                         |
| Velocidad sin carga | Alta: 0 - 2,900 Bajas: 0 - 1,200rpm                                        |
| Longitud total      | 362mm (14-1/4")                                                            |
| Peso neto           | 2.5 kg (5.6 lbs.)                                                          |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                             |



INCLUYE: Llave de mandril, tope de profundidad, empuñadura

La herramienta no incluye accesorios



CM 3

**Rotomartillo electro-neumático****HR1841F**

18mm (11/16") SDS-PLUS 459

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 470W                                                                   |
| Energía de impacto  | 1.4 J                                                                  |
| Capacidad           | Concreto: 18mm (11/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 24mm (15/16") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,800                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,100rpm                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 285 x 75 x 208mm (11-1/4 x 3 x 8-3/16")                                |
| Peso neto           | 2 - 2.5 kg (4.5 - 5.4 lbs.)                                            |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                         |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.

La herramienta no incluye accesorios



AVT

## Rotomartillo electro-neumático



### HR1840

18mm (11/16") SDS-PLUS 459

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 470W                                                                   |
| Energía de impacto  | 1.4J                                                                   |
| Capacidad           | Concreto: 18mm (11/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 24mm (15/16") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,800                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 2,100rpm                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 285 x 75 x 208mm (11-1/4 x 3 x 8-3/16")                                |
| Peso neto           | 2.0kg (4.3 lbs)                                                        |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.

La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático



### HR2230

18mm (11/16") SDS-PLUS 325

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 710W                                                                 |
| Energía de impacto  | 2.2 J                                                                |
| Capacidad           | Concreto: 22mm (7/8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,050                                                            |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,050rpm                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 357 x 84 x 214mm (14 x 3-5/16 x 8-3/8")                              |
| Peso neto           | 2.6kg (5.8 lbs)                                                      |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                       |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.

La herramienta no incluye broca



## Rotomartillo electro-neumático



### HR2470

35mm (1-3/8") SDS-PLUS 325

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 780W                                                                   |
| Energía de impacto  | 2.4J                                                                   |
| Capacidad           | Concreto: 24mm (15/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,500                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 370 x 84 x 214mm<br>(14-1/2 x 3-5/16 x 8-3/8")                         |
| Peso neto           | 2.9 - 3.3kg (6.4 - 7.3 lbs.)                                           |
| Cable de conexión   | 4.0m (13.1 ft)                                                         |



INCLUYE: Calibrador de profundidad, empuñadura lateral.

La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático



### HR2470X6

35mm (1-3/8") SDS-PLUS 325

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 780W                                                                   |
| Energía de impacto  | 2.4J                                                                   |
| Capacidad           | Concreto: 24mm (15/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por min.   | 0 - 4,500                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 370 x 84 x 214mm<br>(14-1/2 x 3-5/16 x 8-3/8")                         |
| Peso neto           | 2.9 - 3.3kg (6.4 - 7.3 lbs.)                                           |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                                                        |



INCLUYE: Calibrador de profundidad, empuñadura, maletín de aluminio, juego de Brocas SDS-PLUS (5x) (D-07973)

La herramienta no incluye accesorios



## HR2475X4 Kit de rotomartillo electro-neumático y esmeriladora angular



### HR2475 Rotomartillo electro- neumático 419

### 9557NB Esmeriladora angular 325

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 780W                                                                   |
| Energía de impacto  | 2.3J                                                                   |
| Capacidad           | Concreto: 24mm (15/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,500                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                           |
| Dimensiones         | 429 x 84 x 158mm<br>(16-7/8 x 3-5/16 x 6-1/4")                         |
| Peso neto           | 3 - 3.4 kg (6.6 - 7.6 lbs.)                                            |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                                                        |

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia               | 840W                                            |
| Diámetro de disco      | 115mm (4-1/2")                                  |
| Máx capacidad de corte | 22.23mm (7/8")                                  |
| Velocidad sin carga    | 11,000rpm                                       |
| Dimensiones            | 271 x 130 x 106mm<br>(10-5/8 x 5-1/8 x 4-3/16") |
| Peso neto              | 1.7 - 2.4 kg (3.8 - 5.3 lbs.)                   |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Calibrador de profundidad, empuñadura lateral (2pz) llave para disco.

La herramienta no incluye accesorios



## Set de cinces autoafilables zanco SDS PLUS y SDS MAX

La tecnología de nuestros aceros aseguran un afilado permanente y eficiencia en su vida útil. Con un alto grado de extracción de material y no requiere re-afilado, estos nuevos aceros reducen el tiempo de trabajo y el costo de manera significativa.

### Innovación

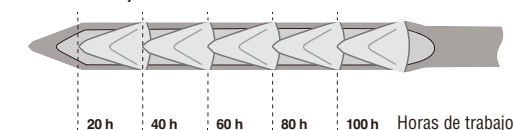
La nueva punta torcida de los cinces de punta reducen los atascos gracias a un espacio que dejan alrededor de la punta.

Diseño único en forma de estrella que mantiene su forma.



### Tiempo de trabajo

Permite trabajo continuo de hasta 100 horas en condiciones de trabajo óptimas.



| Longitud (mm) | Tipo                           | No. parte |
|---------------|--------------------------------|-----------|
| 400 mm        | 30mm Hex SDS MAX Auto afilable | B-10621   |
| 400 mm        | Zanco HEX 1-1/8" Auto afilable | B-10372   |

Consulte el catálogo de accesorios para mayor información



**Rotomartillo electro-neumático****HR2475**

24mm (15/16") SDS-PLUS

419

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 780W                                                                   |
| Energía de impacto  | 2.3 J                                                                  |
| Capacidad           | Concreto: 24mm (15/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por min.   | 0 - 4,500                                                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 429 x 84 x 158mm<br>(16-7/8 x 3-5/16 x 6-1/4")                         |
| Peso neto           | 3 - 3.4 kg (6.6 - 7.6 lbs.)                                            |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                                                        |

INCLUYE: Calibrador de profundidad, empuñadura lateral.



La herramienta no incluye accesorios



CM 3

**Rotomartillo electro-neumático****HR2600**

26mm (1") SDS-PLUS

325

|                     |                                                                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 800W                                                                                                     |
| Energía de impacto  | 2.4 J                                                                                                    |
| Capacidad           | Concreto: 26mm (1")<br>Core bit Diamantada: 80mm (3-1/8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por min.   | 0 - 4,600                                                                                                |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,200rpm                                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 361 x 77 x 209mm (14-1/4 x 3 x 8-1/4")                                                                   |
| Peso neto           | 3 - 3.4 kg (6.5 - 7.5 lbs.)                                                                              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                           |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.



La herramienta no incluye accesorios



CM 3

**Rotomartillo electro-neumático****HR3001CJ**

30mm (1-3/16") SDS-PLUS

351

|                     |                                                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,050W                                                                                     |
| Energía de impacto  | 3.9 J                                                                                      |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 30mm (1-3/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,500                                                                                  |
| Velocidad sin carga | 0 - 840rpm                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | 369 x 98 x 226mm (14-1/2 x 3-7/8 x 8-7/8")                                                 |
| Peso neto           | 4.1 - 4.5 kg (9.0 - 9.9 libras)                                                            |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                                                                            |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.



La herramienta no incluye accesorios

**Rotomartillo electro-neumático****HR3200C**

32mm (1-1/4") SDS-PLUS

350

|                     |                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 850W                                                                                      |
| Energía de impacto  | 5.1 J                                                                                     |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 32mm (1-1/4")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto | 1,650 - 3,300                                                                             |
| Velocidad sin carga | 315 - 630rpm                                                                              |
| Dimensiones (LxAxA) | 398 x 108 x 239mm<br>(15-5/8 x 4-1/4 x 9-3/8")                                            |
| Peso neto           | 4.8 - 5.2 kg (10.5 - 11.5 lbs.)                                                           |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                                                           |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.



La herramienta no incluye accesorios



CM 1

**Rotomartillo electro-neumático****HR2630J**

26mm (1") SDS-PLUS

325

|                     |                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 800W                                                                                                                 |
| Energía de impacto  | 2.4 J                                                                                                                |
| Capacidad           | Concreto: 26mm (1")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4")<br>Core bit Diamantada (tipo seco): 80mm (3-1/8") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,600                                                                                                            |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,200rpm                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA) | 385 x 77 x 209 mm (15-1/8 x 3 x 8-1/4")                                                                              |
| Peso neto           | 2.8 - 3.3 kg (6.3 - 7.2 lbs.)                                                                                        |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                       |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral, maletín.



La herramienta no incluye accesorios



CM 3

**Rotomartillo electro-neumático****HR2810 / HR2810T**

30 mm (1-3/16") SDS-PLUS

325

|                     |                                                                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 800W                                                                                    |
| Energía de impacto  | 2.8 J                                                                                   |
| Capacidad           | Concreto (con broca TCT): 30mm (1-3/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por min.   | 0 - 4,500                                                                               |
| Velocidad sin carga | 0 - 1,100rpm                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 314 x 89 x 225mm<br>(12-3/8 x 3-1/2 x 8-7/8")                                           |
| Peso neto           | 3.4 - 3.8 kg (7.5 - 8.5 lbs.)                                                           |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                          |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral, broquero de cierre rápido.



La herramienta no incluye accesorios



CM 4

**Rotomartillo electro-neumático****HR3011FCJ**

30mm (1-3/16") SDS-PLUS

351

|                     |                                                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,050W                                                                                     |
| Energía de impacto  | 3.9 J                                                                                      |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 30mm (1-3/16")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto | 0 - 4,500                                                                                  |
| Velocidad sin carga | 0 - 840rpm                                                                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | 369 x 98 x 242mm<br>(14-1/2 x 3-7/8 x 9-1/2")                                              |
| Peso neto           | 4.4 - 4.8 kg (9.7 - 10.6 lbs.)                                                             |
| Cable de conexión   | 2.5m (8.2 ft)                                                                              |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral.



La herramienta no incluye accesorios



AVT

**Rotomartillo electro-neumático****HR4013C**

40mm (1-9/16") SDS-MAX

350

|                     |                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,100W                                                                             |
| Energía de impacto  | 8 J                                                                                |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 40mm (1-9/16")<br>Concreto (core bit): 105mm (4-1/8") |
| Impactos por minuto | 1,450 - 2,900                                                                      |
| Velocidad sin carga | 250 - 500rpm                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 479 x 112 x 263mm<br>(18-11/16 x 4-3/8 x 10-3/8")                                  |
| Peso neto           | 6.8 - 6.9 kg (14.9 - 15.3 lbs.)                                                    |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                                                    |

INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral, grasa



La herramienta no incluye accesorios



AVT SOFT NO LOAD CM 1

## Rotomartillo electro-neumático



### HR4003C

40mm (1-9/16") SDS-MAX 350

|                     |                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,100W                                                                             |
| Energía de impacto  | 8.3J                                                                               |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 40mm (1-9/16")<br>Concreto (core bit): 105mm (4-1/8") |
| Impactos por minuto | 1,450 - 2,900                                                                      |
| Velocidad sin carga | 250 - 500rpm                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 479 x 112 x 263mm<br>(18-11/16 x 4-3/8 x 10-3/8")                                  |
| Peso neto           | 6.2 - 6.4 kg (13.7 - 14.1 lbs.)                                                    |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                                                    |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura, grasa

La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático



### HR4002

40mm (1-9/16") SDS-MAX 350

|                     |                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,050W                                                                             |
| Energía de impacto  | 6.1J                                                                               |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 40mm (1-9/16")<br>Concreto (core bit): 105mm (4-1/8") |
| Impactos por minuto | 2,500                                                                              |
| Velocidad sin carga | 680rpm                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 458 x 114 x 256mm (18 x 4-1/2 x 10-1/8")                                           |
| Peso neto           | 6.6 - 6.8 kg (14.6 - 15 lbs.)                                                      |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                                                    |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura, grasa

Recomendado principalmente para perforación. La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático



### HR5212C

52mm (2-1/16") SDS-MAX 175

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                                                         |
| Energía de impacto  | 20 J                                                                           |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 52mm (2")<br>Concreto (core bit): 160mm (6-5/16") |
| Impactos por minuto | 1,100 - 2,250                                                                  |
| Velocidad sin carga | 150 - 310rpm                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | 599 x 140 x 287mm (23-1/2 x 5-1/2 x 11-1/4")                                   |
| Peso neto           | 11.9 - 12 kg (26.2 - 26.5 lbs.)                                                |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                                                |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral, grasa.

La herramienta no incluye accesorios



## Rotomartillo electro-neumático



### HR5202C

52mm (2-1/16") 175

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                                                         |
| Energía de impacto  | 19.1J                                                                          |
| Capacidad           | Concreto (con broca T.C.T.): 52mm (2")<br>Concreto (Core bit): 160mm (6-5/16") |
| Impactos por min.   | 1,100 - 2,250                                                                  |
| Velocidad sin carga | 150 - 310rpm                                                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | 599 x 134 x 287mm<br>(23-1/2 x 5-1/4 x 11-1/4")                                |
| Peso neto           | 10.9 - 11.1kg (24.1 - 24.4 lbs.)                                               |
| Cable de conexión   | 5.0m (16.4 ft)                                                                 |



INCLUYE: Tope de profundidad, empuñadura lateral, grasa.

La herramienta no incluye accesorios



## Martillo de demolición



### HM0870C

7.6 J SDS-MAX 350

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Potencia            | 1,100W                                  |
| Energía de impacto  | 7.6J                                    |
| Impactos por minuto | 1,100 - 2,650                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 449 x 109 x 230mm (17-3/4 x 4-1/4 x 9") |
| Peso neto           | 5.1 - 5.3 kg (11.1 - 11.6 lbs.)         |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                         |



INCLUYE: Grasa para punta, empuñadura lateral

La herramienta no incluye accesorios



## Martillo de demolición



### HM1111C

11.2J SDS-MAX 175

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Potencia            | 1,300W                                  |
| Energía de impacto  | 11.2J                                   |
| Impactos por minuto | 1,100 - 2,650                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 528 x 126 x 247mm (20-3/4 x 5 x 9-3/4") |
| Peso neto           | 7.8 - 8kg (17.3 - 17.6 lbs.)            |
| Cable de conexión   | 4.0m (13.1 ft)                          |



INCLUYE: Cíncel de punta, grasa, mango lateral.

La herramienta no incluye accesorios



## Martillo de demolición



### HM1211B

19mm Zanco Hex 155

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Potencia            | 1,090W            |
| Energía de impacto  | 14.2J             |
| Impactos por minuto | 2,000             |
| Dimensiones (LxAxA) | 490mm (19-5/16")  |
| Peso neto           | 9.4kg (20.7 lbs.) |
| Cable de conexión   | 5.0m (16.4 ft)    |



INCLUYE: Llave hex., mango lateral.

La herramienta no incluye accesorios



## Martillo de demolición



### HM1213C

18.6J SDS-MAX 175

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                          |
| Energía de impacto  | 18.6 J                                          |
| Impactos por minuto | 950 - 1,900                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 576 x 149 x 265mm<br>(22-3/4 x 5-7/8 x 10-3/8") |
| Peso neto           | 10.8 kg (23.7 lbs.)                             |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                 |



INCLUYE: Cíncel de punta, grasa para punta, mango lateral

La herramienta no incluye accesorios





**Martillo de demolición**

AC

**HM1203C**

19.1J SDS-MAX 175

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                      |
| Energía de impacto  | 19.1J                                       |
| Impactos por minuto | 950 - 1,900                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | 576 x 128 x 265mm<br>(22-3/4 x 5 x 10-3/8") |
| Peso neto           | 9.7kg (21.5 lbs.)                           |
| Cable de conexión   | 5.0m (16.4 ft)                              |



INCLUYE: Cíncel de punta, grasa para punta, mango lateral

La herramienta no incluye accesorios



CM 1

**Martillo de demolición**

AC

**HM1317CB**

28.6mm (1-1/8") Zanco Hex 175

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                          |
| Energía de impacto  | 26.5 J                                          |
| Impactos por minuto | 730 - 1,450                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 824 x 129 x 266mm<br>(32-1/2 x 5-1/8 x 10-1/2") |
| Peso neto           | 19 kg (41.9 lbs.)                               |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                 |



INCLUYE: Empuñadura lateral.

La herramienta no incluye accesorios



AVT &amp; SOFT NOLOAD CM 1

**Martillo de demolición**

AC

**HM1307CB**

28.6mm(1-1/8") Zanco Hex 175

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                          |
| Energía de impacto  | 23.6J                                           |
| Impactos por minuto | 730 - 1,450                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 824 x 129 x 266mm<br>(32-1/2 x 5-1/8 x 10-1/2") |
| Peso neto           | 17.3 kg (38.2 lbs.)                             |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                 |



INCLUYE: Empuñadura lateral

La herramienta no incluye accesorios



CM 1

**Martillo de demolición**

AC

**HM1801 / HM1810**

28.6mm (1-1/8") Zanco Hex 204

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Potencia            | 2000 W                                                 |
| Energía de impacto  | 44.9 J                                                 |
| Impactos por minuto | 1,100                                                  |
| Dimensiones (LxAxA) | 824 x 146 x 633mm (32-1/2 x 5-3/4 x 25")               |
| Peso neto           | HM1801: 30 kg (66.2 lbs.)<br>HM1810: 32 kg (70.6 lbs.) |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                        |



INCLUYE: Llave hex.

La herramienta no incluye accesorios

HM1810  
AVT CM 1**Martillo de demolición**

AC

**HM1214C**

19.9J SDS-MAX 175

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,510W                                          |
| Energía de impacto  | 19.9J                                           |
| Impactos por minuto | 950 - 1,900                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 700 x 129 x 265mm<br>(27-1/2 x 5-1/8 x 10-3/8") |
| Peso neto           | 12.3 kg (27.1 lbs.)                             |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                 |



INCLUYE: Cíncel de punta, grasa para punta, mango lateral

La herramienta no incluye accesorios



AVT &amp; SOFT NOLOAD CM 1

**Martillo de demolición**

AC

**HM1502EX1 / HM1512EX1**

28.6mm (1-1/8") Zanco Hex 218

|                     |                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,850W                                                           |
| Energía de impacto  | HM1502EX1: 49.1 J<br>HM1502EX1: 48.5 J                           |
| Impactos por minuto | 1,300                                                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 809 x 130 x 266mm<br>(31-3/4 x 5-1/8 x 10-1/2")                  |
| Peso neto           | HM1502EX1: 19.7 kg (43.4 lbs.)<br>HM1502EX1: 20.4 kg (45.0 lbs.) |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                                                  |



INCLUYE: Cíncel del D-31918 o D-31930 (1pz)

La herramienta no incluye accesorios

HM1512EX1  
AVT & SOFT NOLOAD**Martillo de demolición**

AC

**HM1304B**

28.6mm(1-1/8") Zanco Hex 204

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Potencia            | 1,500W             |
| Energía de impacto  | 27.5J              |
| Impactos por minuto | 1,450              |
| Longitud total      | 831mm (32-5/8")    |
| Peso neto           | 18,1kg (39,8 lbs.) |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)    |



INCLUYE: Empuñadura lateral.

La herramienta no incluye accesorios



CM 1

**Martillo de demolición**

AC

**HM1802 / HM1812**

28.6mm (1-1/8") Zanco Hex 218

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Potencia            | 2000W                                                  |
| Energía de impacto  | HM1802: 71.4J / HM1812: 72.8J                          |
| Impactos por minuto | 870                                                    |
| Dimensiones (LxAxA) | 843 x 210 x 608mm (33-1/4 x 8-1/4 x 24")               |
| Peso neto           | HM1802: 29.4 kg (64.8lbs.)<br>HM1812: 31.3 kg (69lbs.) |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                        |



INCLUYE: Llave hexagonal

La herramienta no incluye accesorios

HM1812  
SOFT NOLOAD AVT CM 1

## Cortadora de mármol

**4100KB**

125mm (5") 303



|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Potencia                | 1,400W                                 |
| Diámetro de disco       | 125mm (5")                             |
| Máx. capacidad de corte | 40.0mm (1-9/16")                       |
| Velocidad sin carga     | 12,200rpm                              |
| Dimensiones (LxAxA)     | 231 x 220 x 179mm (9-1/8 x 8-5/8 x 7") |
| Peso neto               | 3 kg (6.6 lbs.)                        |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                         |

INCLUYE: Disco diamante, bolsa para polvo, llave, llave hex.



## Cortadora de marmol

**4100NH3X**

110mm (4-3/8") 303



|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Potencia                | 1,300W                                       |
| Diámetro de disco       | 110mm (4-3/8")                               |
| Máx. capacidad de corte | 32mm (1-1/4")                                |
| Velocidad sin carga     | 13,800rpm                                    |
| Dimensiones (LxAxA)     | 227 x 209 x 166mm (8-15/16 x 8-1/4 x 6-1/2") |
| Peso neto               | 2.8kg (6.2 lbs.)                             |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6 ft)                                |

INCLUYE: Disco diamante turbo, unidad de suministro de agua, llave, llave hex.



## Cortadora de mármol

**4100NH2WX**

110mm (4-3/8") 303



Corte a 45°

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,450W                                           |
| Máx. capacidad de corte | 45°: 24.5mm (15/16")<br>48°: 23.5mm (15/16")     |
| Diámetro de disco       | 110mm (4-3/8")                                   |
| Velocidad sin carga     | 12,200rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 398 x 365 x 267mm<br>(15-5/8 x 14-3/8 x 10-1/2") |
| Peso neto               | 6.3kg (13.8 lbs.)                                |
| Cable de conexión       | 5.0m (16.4 ft)                                   |

INCLUYE: Llave, llave hex, disco de diamante turbo, cople para manguera.



## Cortadora de mármol

**4100NH2X1**

110mm (4-3/8") 303



Corte a 45°

|                         |                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,400W                                                                |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 32.5mm (1-1/4")<br>45°: 21.5mm (7/8")<br>110 - 125mm (4-3/8 - 5") |
| Diámetro de disco       | 110 - 125mm (4-3/8 - 5")                                              |
| Velocidad sin carga     | 12,200rpm                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)     | 238 x 214 x 169mm<br>(9-3/8 x 8-3/8 x 6-5/8")                         |
| Peso neto               | 3 kg (6.6 lbs.)                                                       |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                        |

INCLUYE: Disco de diamante, llave, llave hex, unidad de suministro de agua.



## Cortadora de mármol

**4100NH2RX**

110mm (4-3/8") 303



Corte a 45°

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,450W                                           |
| Máx. capacidad de corte | 45°: 24.5mm (15/16")<br>48°: 23.5mm (15/16")     |
| Diámetro de disco       | 110mm (4-3/8")                                   |
| Velocidad sin carga     | 12,200rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 398 x 365 x 267mm<br>(15-5/8 x 14-3/8 x 10-1/2") |
| Peso neto               | 6.5kg (14.2 lbs.)                                |
| Cable de conexión       | 5.0m (16.4 ft)                                   |

INCLUYE: Llave, llave hex, disco de diamante turbo, cople para manguera.



## Cortadora de metal

**4131**

185mm (7-1/4") 303



|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Potencia                | 1,100W            |
| Diámetro de disco       | 185mm (7-1/4")    |
| Máx. capacidad de corte | 63mm (2-1/2")     |
| Velocidad sin carga     | 3,500rpm          |
| Dimensiones (LxAxA)     | 358mm (14-1/8")   |
| Peso neto               | 4.8kg (11.3 lbs.) |
| Cable de conexión       | 2.5m (8.2 ft)     |

INCLUYE: Disco de carburo de tungsteno.



## Cortadora

**4112HS**

305mm (12") 204



|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Potencia                | 2,400W             |
| Capacidad máx. de corte | 100mm (4")         |
| Diámetro de disco       | 305mm (12")        |
| Velocidad sin carga     | 5,000rpm           |
| Longitud total          | 648mm (25-1/2")    |
| Peso neto               | 10.4kg (22.9 lbs.) |
| Cable de conexión       | 2.5m (8.2 ft)      |

INCLUYE: Llave de tubo



La herramienta no incluye disco diamantado.



## Cortadora angular

**4114S**

355 mm(14") 204



|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia                | 2,400W                                      |
| Capacidad máx. de corte | 125mm (5")                                  |
| Diámetro de disco       | 355mm (14")                                 |
| Velocidad sin carga     | 3,500rpm                                    |
| Dimensiones (LxAxA)     | 673 x 240 x 329mm<br>(26-1/2 x 9-1/2 x 13") |
| Peso neto               | 10.8kg (23.9 lbs.)                          |
| Cable de conexión       | 2.5m (8.2 ft)                               |

INCLUYE: Llave



La herramienta no incluye disco diamantado ni disco de corte.





**Ranuradora de concreto****SG1251J**

125mm (5") 318

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,400W                                                                 |
| Capacidad           | Profundidad: 0 - 30mm (0 - 1-3/16")<br>Ancho: 6 - 30mm (1/4 - 1-3/16") |
| Diámetro de disco   | 125mm (5")                                                             |
| Velocidad sin carga | 10,000rpm                                                              |
| Longitud total      | 350 x 151 x 178mm<br>(13-3/4 x 5-15/16 x 7")                           |
| Peso neto           | 4.3kg (9.5 lbs.)                                                       |
| Cable de conexión   | 5.0m (16.4 ft)                                                         |

INCLUYE: Disco de diamante, llave hex, llave de tuercas

**Sierra recíproca****JR3051TK**

303

|                       |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|
| Potencia              | 1,200W                                            |
| Capacidad             | Tubo: 130mm (5-1/8")<br>Madera: 255mm (10")       |
| Longitud de recorrido | 30mm (1-3/16")                                    |
| Carreras por minuto   | 0 - 3,000                                         |
| Dimensiones (LxAxA)   | 447 x 97 x 176mm<br>(17-5/8 x 3-13/16 x 6-15/16") |
| Peso neto             | 3.2 - 3.3 kg (7.1 - 7.3 lbs.)                     |
| Cable de conexión     | 2.5 m (8.2 ft)                                    |

INCLUYE: Juego de seguetas, maletín plástico.

**Cortadora de metal****LC1230**

305mm (12") 203

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| Potencia               | 1,750W                                       |
| Diámetro de disco      | 305mm (12")                                  |
| Máx capacidad de corte | 0°: 115mm (4-1/2")<br>45°: 90mm (3-1/2")     |
| Velocidad sin carga    | 1,300rpm                                     |
| Dimensiones            | 516 x 306 x 603mm<br>(20-1/4 x 12 x 23-3/4") |
| Peso neto              | 19.3kg (42.5 lbs.)                           |
| Cable de conexión      | 2.5m (8.2 ft)                                |

INCLUYE: Disco de carburo de tungsteno (para acero dulce), llave de tubo, lentes de seguridad.

**Cortadora de metal (Tronzadora)****LW1401**

355mm (14") 203

|                     |                                                                                                                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                                                                                                                                         |
| Tamaño de disco     | Diámetro: 355mm (14")<br>Diámetro interno: 25.4mm (1")                                                                                                         |
| Velocidad sin carga | 3,800rpm                                                                                                                                                       |
| Capacidad           | Tubo sólido: 127mm (5")<br>Rectangular: 115, 102, 70 x 233, 194, 130mm<br>(4-1/2, 4, 2-3/4 x 9-1/8, 7-5/8, 5-1/8")<br>Cuadrado: 106 x 106mm (4-3/16 x 4-3/16") |
| Dimensiones (LxAxA) | 500 x 295 x 640mm (19-3/4 x 11-5/8 x 25-1/4")                                                                                                                  |
| Peso neto           | 18.3 kg (40.3 lbs.)                                                                                                                                            |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                                                 |

INCLUYE: Disco abrasivo, llave

**Sierra recíproca****JR3050**

28mm(1-1/8") 303

|                       |                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| Potencia              | 1,010W                                      |
| Capacidad             | Tubo: 130mm (3-1/2")<br>Madera: 255mm (10") |
| Longitud de recorrido | 28mm (1-1/8")                               |
| Carreras por minuto   | 0 - 2,800                                   |
| Longitud total        | 452mm (17-3/4")                             |
| Peso neto             | 3.3kg (7.3 lbs.)                            |
| Cable de conexión     | 2.5m (8.2 ft)                               |

INCLUYE: Juego de seguetas, llave allen.

**Sierra recíproca****JR3070CT**

32mm (1-1/4") 303

|                       |                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| Potencia              | 1,510W                                      |
| Capacidad             | Tubo: 130mm (5-1/8")<br>Madera: 255mm (10") |
| Longitud de recorrido | 32mm (1-1/4")                               |
| Carreras por minuto   | 0 - 2,800                                   |
| Longitud total        | 485mm (19-1/8")                             |
| Peso neto             | 4.6kg (10 lbs.)                             |
| Cable de conexión     | 2.5m (8.2 ft)                               |

INCLUYE: Juego de seguetas (3pz)

**Cortadora de metal (Tronzadora)****2414NB**

355mm (14") 203

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia               | 2,000W                                         |
| Diámetro de disco      | 355mm (14")                                    |
| Máx capacidad de corte | 25.4mm (1")                                    |
| Velocidad sin carga    | 3,800rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA)    | 500 x 280 x 600mm<br>(19-11/16 x 11 x 23-5/8") |
| Peso neto              | 18.4 kg (40.6 lbs.)                            |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)                                 |

INCLUYE: Disco abrasivo, llave de tubo

**Sierra de banda portátil****2107FK**

120 x 120mm (4-3/4 x 4-3/4") 303

|                     |                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 710W                                                                                                    |
| Capacidad           | Pieza redonda (diámetro): 120mm (4-3/4")<br>Pieza rectangular sin base:<br>120 x 120mm (4-3/4 x 4-3/4") |
| Velocidad de cinta  | 1.0 - 1.7 m/s (N/A ft/min.)                                                                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 508 x 188 x 256mm (20 x 7-3/8 x 10-1/8")                                                                |
| Peso neto           | 6.3 kg (13.9 lbs)                                                                                       |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                          |

INCLUYE: Cinta de sierra de acero al carbón, llave hex.



## Cizalla recta

**JS1601**

1.6mm (Cal. 16) 459

|                         |                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 380W                                                                                                                            |
| Capacidad               | Acero hasta 400 N/mm²: 1.6mm<br>Acero hasta 600 N/mm²: 1.2mm<br>Acero hasta 800 N/mm²: 0.8mm<br>Aluminio hasta 200 N/mm²: 2.5mm |
| Capacidad min. de radio | 250mm (9-7/8")                                                                                                                  |
| Carreras por minuto     | 0 - 4,500                                                                                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 320 x 70 x 78mm<br>(12-5/8 x 2-3/4 x 3-1/16")                                                                                   |
| Peso neto               | 1.4 kg (3.2 lbs)                                                                                                                |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                  |

INCLUYE: Llave allen, calibrador



OPCIONAL  
792533-6



## Cizalla

**JS1602**

1.6mm (Cal. 16) 459

|                     |                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 380W                                                                                                                            |
| Capacidad           | Acero hasta 400 N/mm²: 1.6mm<br>Acero hasta 600 N/mm²: 1.2mm<br>Acero hasta 800 N/mm²: 0.8mm<br>Aluminio hasta 200 N/mm²: 2.5mm |
| Radio min. de corte | 30mm (1-3/16")                                                                                                                  |
| Carreras por minuto | 4,000                                                                                                                           |
| Dimensiones (LxAxA) | 255 x 74 x 146mm<br>(10" x 2-15/16" x 5-3/4")                                                                                   |
| Peso neto           | 1.6 kg (3.5 lbs)                                                                                                                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                  |

INCLUYE: Llave allen, calibrador



OPCIONAL  
191383-0



## Cizalla

**JS3201**

3.2mm (Cal. 10) 303

|                         |                                                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 710W                                                                                                                          |
| Capacidad               | Acero hasta 400 N/mm²: 3.2mm<br>Acero hasta 600 N/mm²: 2.5mm<br>Acero hasta 800 N/mm²: 1.5mm<br>Aluminio hasta 200 N/mm²: 4mm |
| Capacidad min. de radio | 50mm (2")                                                                                                                     |
| Carreras por minuto     | 1,600                                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | 213 x 90 x 239mm (8-3/8 x 3-1/2 x 9-3/8")                                                                                     |
| Peso neto               | 3.4 kg (7.5 lbs.)                                                                                                             |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                |

INCLUYE: Llave allen, calibrador



OPCIONAL  
792287-5



## Roedora

**JN1601**

1.6 mm (Cal. 16) 411

|                     |                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 550W                                                                                                                            |
| Capacidad           | Acero hasta 400 N/mm²: 1.6mm<br>Acero hasta 600 N/mm²: 1.2mm<br>Acero hasta 800 N/mm²: 0.8mm<br>Aluminio hasta 200 N/mm²: 2.5mm |
| Min. radio de corte | Corte exterior: 50mm (2")<br>Corte interior: 45mm (1-3/4")                                                                      |
| Carreras por minuto | 2,200                                                                                                                           |
| Longitud total      | 261mm (10-1/4")                                                                                                                 |
| Peso neto           | 1.6 kg (3.6 lbs.)                                                                                                               |
| Cable de conexión   | 2.0 m (6.6 ft)                                                                                                                  |

INCLUYE: Llave allen, calibrador



OPCIONAL  
A-83951

A-15051



## Roedora

**JN3201**

3.2mm (Cal. 10) 303

|                     |                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 710W                                                                                                                                                                                      |
| Capacidad           | Acero hasta 400 N/mm²: 3.2mm (10 Ga)<br>Acero hasta 600 N/mm²: 2.5mm (13 Ga)<br>Acero hasta 800 N/mm²: 1.0mm (20 Ga)<br>Corte exterior: 128mm (5-1/16")<br>Corte interior: 120mm (4-3/4") |
| Carreras por minuto | 1,300                                                                                                                                                                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 225 x 90 x 254mm (8-7/8 x -1/2 x 10")                                                                                                                                                     |
| Peso neto           | 3.4 kg (7.4 lbs.)                                                                                                                                                                         |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                                                                            |

INCLUYE: Punzón, matriz, llave 50, llave hex, arandela.



OPCIONAL  
792728-1

792292-2



## Ranuradora de panel

**CA5000XR15 / XJ**

118mm (4-5/8") 303

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,300W                                                          |
| Disco                   | 118mm (4-5/8") Disco de corte/ Disco TCT                        |
| Máx. capacidad de corte | 2,200 - 6,400                                                   |
| Con disco de corte      | Con regla guía: 11mm (7/16")                                    |
| Máx. capacidad de corte | Con regla guía: 36mm (1-7/16")<br>Sin regla guía: 41mm (1-5/8") |
| Dimensiones             | 346 x 250 x 250mm (13-5/8 x 9-7/8 x 9-7/8")                     |
| Peso neto               | 4.7 kg (10.4 lbs.)                                              |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                  |

INCLUYE: Disco de corte, llave hex., estuche Makpac.

CA5000XR15: guía de corte 1.5 m (194368-5)



Estuche  
Makpac

CA5000XR15  
Con guía de 1.5m  
NO. PARTE 194368-5



|                                                                                           |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>APLICACIONES</b><br><br>Ideal para Cortar Ranuras en Materiales Compuestos de Aluminio | <b>RENDIMIENTO</b><br><br>Disco de control de velocidad variable (2,200 - 6,400 RPM) permite al usuario ajustar la velocidad a la aplicación |
| <b>PRECISIÓN</b><br><br>Disco de profundidad ajustable permite múltiples toques de corte  | <b>EXACTITUD</b><br><br>El sistema opcional de guía interactiva con la base de la sierra para ranuras rectas precisas                        |

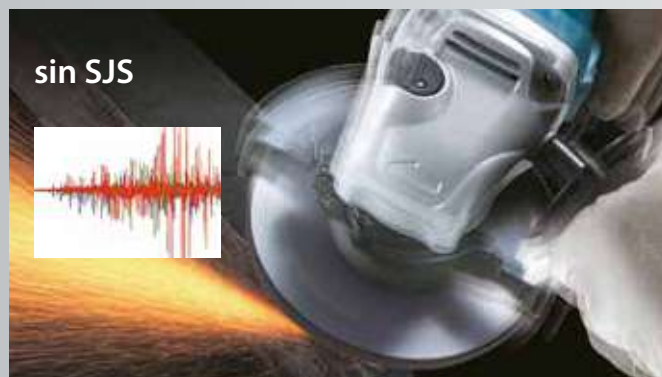




# SJS II

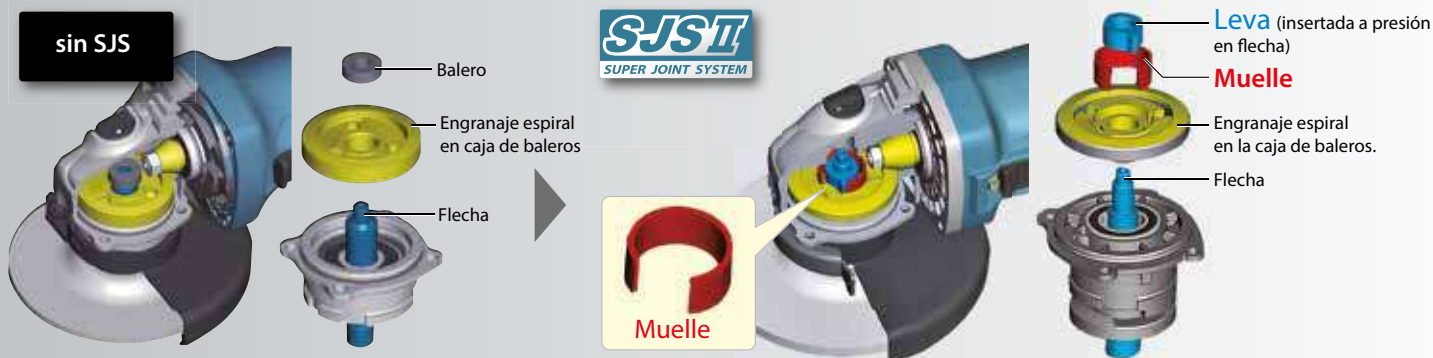
## SUPER JOINT SYSTEM

### Para eliminar la vibración hacia el usuario



## Estructura de Super Joint System II

El muelle absorbe la vibración y reduce el golpe durante la operación.



## Mecanismo de absorción de vibraciones



**100mm**  
**Esmeriladora angular**

GA4041C, GA4043C, GA4040C,  
GA4042C, GA4041, GA4040



**115mm**  
**Esmeriladora angular**

GA4541C, GA4543C, GA4540C,  
GA4542C, GA4541R, GA4541,  
GA4540R, GA4540



**125mm**  
**Esmeriladora angular**

GA5041C, GA5043C, GA5040C,  
GA5042C, GA5041R, GA5041,  
GA5040R, GA5040



**150mm**  
**Esmeriladora angular**

GA6040C, GA6042C, GA6041R,  
GA6041, GA6040R, GA6040



**115mm, 125mm**  
**Lijadora Angular**

SA4540C, SA4542C, SA5040C

### Mini esmeriladora angular

**GA4570**

115mm (4-1/2") 325

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Potencia             | 840W                                           |
| Diámetro de disco    | 115mm (4-1/2")                                 |
| Profundidad de corte | 22.23mm (7/8")                                 |
| Velocidad sin carga  | 11,000rpm                                      |
| Dimensiones (LxAxA)  | 288 x 131 x 112mm<br>(11-3/8 x 5-1/8 x 4-3/8") |
| Peso neto            | 2.2 - 2.5kg (4.9 - 5.5 lbs.)                   |
| Cable de conexión    | 2.5m (8.2 ft)                                  |



**XLOCK**

Solo un clic para colocar el disco y fácil extracción simplemente tirando de la palanca

INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.



### Mini esmeriladora angular

**GA4540C**

115mm (4-1/2") 318

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,400W                                          |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 2,800 - 11,000rpm                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 303 x 130 x 116mm<br>(11-7/8 x 5-1/8 x 4-9/16") |
| Peso neto           | 2.4 - 2.8kg (5.4 - 6.2 lbs.)                    |
| Cable de conexión   | 2.5m (8.2 ft)                                   |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.



### Mini esmeriladora angular

**9564PC / 9564PCV**

115mm (4-1/2") 318

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,400W                                          |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 9564PC: 12,000rpm<br>9564PCV: 2,800 - 12,000rpm |
| Dimensiones (LxAxA) | 307 x 129 x 103mm (12-1/8 x 5-1/8 x 4")         |
| Peso neto           | 2.4 kg (5.4 lbs.)                               |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.



### Mini esmeriladora angular

**GA4550**

115mm (4-1/2") 260

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,300W                                         |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                 |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                      |
| Dimensiones (LxAxA) | 325 x 130 x 117mm<br>(12-3/4 x 5-1/8 x 4-5/8") |
| Peso neto           | 2.4 - 2.8kg (5.3 - 6.2 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.



### Mini esmeriladora angular

**GA4540R**

115mm (4-1/2") 325

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Potencia            | 1,100W                                       |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                               |
| Velocidad sin carga | 11,000 pm                                    |
| Dimensiones (LxAxA) | 303 x 130 x 116mm (11-7/8 x 5-1/8 x 4-9/16") |
| Peso neto           | 2.4 - 2.8 kg (5.4 - 6.1 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                               |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.



### Mini esmeriladora angular

**9557HNG / HNRG**

115mm (4-1/2") 325

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 840W                                            |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 9557HNG: 11,000rpm<br>9557HNRG: 11,000rpm       |
| Dimensiones (LxAxA) | 271 x 129 x 106mm<br>(10-5/8 x 5-1/8 x 4-3/16") |
| Peso neto           | 1.7 - 2.2 kg (3.8 - 4.8 lbs.)                   |
| Cable conexión      | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.

Caja de engranes reforzados



### Mini esmeriladora angular

**9557HPG / HPYG**

115mm (4-1/2") 325

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 840W                                            |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                       |
| Dimensiones         | 273 x 129 x 106mm<br>(10-3/4 x 5-1/8 x 4-3/16") |
| Peso neto           | 1.7 - 2.2 kg (3.7 - 4.9 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.

Caja de engranes reforzada, modelo 9557HPYG sin función de trabajo continuo.



### Mini esmeriladora angular

**GA4030**

100mm (4") 459

|                     |                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| Potencia            | 720W                                          |
| Diámetro de disco   | 100mm (4")                                    |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 266 x 117 x 95mm<br>(10-1/2 x 4-5/8 x 3-3/4") |
| Peso neto           | 1.73 - 2.02 kg (3.81 - 4.45 lbs.)             |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral.





## Mini esmeriladora angular



GA4530

115mm (4-1/2") 459

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Potencia            | 720W                                        |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                              |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                   |
| Dimensiones         | 266 x 128 x 103mm<br>(10-1/2 x 5 x 4-1/16") |
| Peso neto           | 1.89 - 2.23 kg (4.17 - 4.91 lbs.)           |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                              |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



9554HNG

115mm (4-1/2") 325

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia               | 710W                                            |
| Diámetro de disco      | 115mm (4-1/2")                                  |
| Máx capacidad de corte | 22.23mm (7/8")                                  |
| Velocidad sin carga    | 10,000rpm                                       |
| Dimensiones            | 258 x 129 x 106mm<br>(10-1/8 x 5-1/8 x 4-3/16") |
| Peso neto              | 1.6 - 2 kg (3.5 - 4.4 lbs.)                     |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



GA4592X02

115mm (4-1/2") 264

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,900W                                          |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 11,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 326 x 130 x 123 mm<br>(12-7/8 x 5-1/8 x 4-7/8") |
| Peso neto           | 2.6 - 3.8 kg (5.7 - 8.4 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                  |

¡NUEVO!



INCLUYE: Disco de desbaste (A-80640), llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



GA4595X02

115mm (4-1/2") 264

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,900W                                          |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 11,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 326 x 130 x 123 mm<br>(12-7/8 x 5-1/8 x 4-7/8") |
| Peso neto           | 2.6 - 3.8 kg (5.7 - 8.4 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                  |

¡NUEVO!



INCLUYE: Disco de desbaste (A-80640), llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



GA4534

115mm (4-1/2") 459

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Potencia            | 720W                                        |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                              |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                   |
| Dimensiones         | 265 x 128 x 103mm<br>(10-3/8 x 5 x 4-1/16") |
| Peso neto           | 1.98 - 2.31 kg (4.37 - 5.09 lbs.)           |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                              |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



GA4590X01

115mm (4-1/2")

¡NUEVO!

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,900W                                          |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 2,800 - 11,500rpm                               |
| Dimensiones         | 326 x 130 x 123 mm<br>(12-7/8 x 5-1/8 x 4-7/8") |
| Peso neto           | 2.6 - 3.8 kg (5.7 - 8.4 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste (A-80640), llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



GA4593X03

115mm (4-1/2") 264

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,900W                                         |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                 |
| Velocidad sin carga | 2,800 - 11,500rpm                              |
| Dimensiones         | 349 x 130 x 129mm<br>(13-3/4 x 5-1/8 x 5-1/8") |
| Peso neto           | 2.8 - 4.0 kg (6.2 - 8.8 lbs.)                  |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |

¡NUEVO!



INCLUYE: Disco de desbaste (A-80640), llave, guarda, empuñadura lateral.



## Mini esmeriladora angular



GA4600

115mm (4-1/2")

¡NUEVO!

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 850W                                           |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                 |
| Velocidad sin carga | 2,800 - 11,000rpm                              |
| Dimensiones         | 298 x 130 x 111mm<br>(11-3/4 x 5-1/8 x 4-3/8") |
| Peso neto           | 2.2 - 3.2 kg (4.9 - 7.1 lbs.)                  |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Esmeriladora angular

**GA5021C**

125mm (5") 253

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia               | 1,450W                                         |
| Diámetro de disco      | 125mm (5")                                     |
| Máx capacidad de corte | 22.23mm (7/8")                                 |
| Velocidad sin carga    | 10,000rpm                                      |
| Dimensiones            | 390 x 139 x 120mm<br>(15-3/8 x 5-1/2 x 4-3/4") |
| Peso neto              | 2.9 - 4.1 kg (6.5 - 9.1 lbs.)                  |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Esmeriladora angular

**GA5010**

125mm (5") 303

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Potencia            | 1,050W                                     |
| Diámetro de disco   | 125mm (5")                                 |
| Velocidad sin carga | 12,000rpm                                  |
| Dimensiones         | 356 x 139 x 112mm<br>(14 x 5-1/2 x 4-3/8") |
| Peso neto           | 2.6 - 3.8 kg (5.8 - 8.4 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                             |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Esmeriladora angular

**GA7082**

180 mm (7") 224

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,700W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 461 x 200 x 144mm<br>(18-1/8 x 7-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 6.0 - 6.5 kg (13.2 - 14.3 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |

**¡NUEVO!**

### Mango giratorio

Empuñadura lateral  
De 3 posiciones para comodidad del operador en varias aplicaciones



Potencia  
**2,700W**

### Protección en la armadura

Epoxi en zig-zag en ambos lados de la armadura de la bobina y un área de recubrimiento de polvo es aplicado para mayor protección contra el polvo y residuos para mayor duración de motor.

INCLUYE: Disco de desbaste, llave, guarda, empuñadura lateral.



## Esmeriladora angular

**GA7081**

180mm (7") 224

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,700W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 461 x 200 x 144mm<br>(18-1/8 x 7-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 6.1 - 6.6 kg (13.4 - 14.6 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA7020**

180mm (7") 204

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,700W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 473 x 200 x 140mm<br>(18-5/8 x 7-7/8 x 5-1/2") |
| Peso neto           | 5.56 - 6.06 kg (12.26 - 13.36 lbs.)            |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA7060**

180mm (7") 218

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 450 x 200 x 144mm<br>(17-3/4 x 7-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 5.38 - 5.89 kg (11.9 - 13 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA7061R**

180mm (7") 218

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 450 x 200 x 145mm<br>(17-3/4 x 7-7/8 x 5-3/4") |
| Peso neto           | 5.57 - 6.08 kg (12.3 - 13.4 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo





**Esmeriladora angular****GA9081**

230mm (9")

224

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,700W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 461 x 250 x 144mm<br>(18-1/8 x 9-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 6.3 - 8.4 kg (13.9 - 18.5 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo

**Esmeriladora angular****GA9082**

230mm (9")

224

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,700W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 461 x 250 x 144mm<br>(18-1/8 x 9-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 6.2 - 8.3 kg (13.7 - 18.3 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo

**Esmeriladora angular****GA9060**

230mm (9")

218

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones         | 450 x 250 x 144mm<br>(17-3/4 x 9-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 5.5 - 7.86 kg (12.1 - 17.3 lbs.)               |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo

**Esmeriladora angular****GA9020**

230mm (9")

204

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 473 x 249 x 140mm<br>(18-5/8 x 9-3/4 x 5-1/2") |
| Peso neto           | 5.76 - 8.05 kg (12.7 - 17.8 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo

**Esmeriladora angular****GA9010C**

230mm (9")

204

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,800W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,000rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 453 x 250 x 137mm<br>(17-7/8 x 9-7/8 x 5-3/8") |
| Peso neto           | 4.36 - 6.65 kg (9.6 - 14.7 lbs.)               |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral.

No incluye disco abrasivo

**Mini esmeriladora angular****9557HPG (220V)**

115mm (4-1/2")

325

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia            | 840W                                            |
| Diámetro de disco   | 115mm (4-1/2")                                  |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                       |
| Dimensiones         | 273 x 129 x 106mm<br>(10-3/4 x 5-1/8 x 4-3/16") |
| Peso neto           | 1.7 - 2.2 kg (3.7 - 4.9 lbs.)                   |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



INCLUYE: Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

Caja de engranes reforzada

**Esmeriladora angular****GA7040S (220V)**

180mm (7")

204

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,600W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | 511 x 200 x 140mm<br>(20-1/8 x 7-7/8 x 5-1/2") |
| Peso neto           | 6.45 - 6.95 kg (14.2 - 15.3 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

Caja de engranes reforzada

**Esmeriladora angular****GA7061R (220V)**

180mm (7")

218

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 450 x 200 x 145mm<br>(17-3/4 x 7-7/8 x 5-3/4") |
| Peso neto           | 5.57 - 6.08 kg (12.3 - 13.4 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA7062 (220V)**

180mm (7") 218



220V

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                     |
| Velocidad sin carga | 8,500rpm                                       |
| Dimensiones         | 450 x 200 x 144mm<br>(17-3/4 x 7-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 5.51 - 6.02 kg (12.2 - 13.3 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA9040S (220V)**

230mm (9") 204



220V

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,600W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones         | 503 x 250 x 140mm<br>(19-3/4 x 9-7/8 x 5-1/2") |
| Peso neto           | 6.65 - 8.94 kg (14.7 - 19.7 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA9060 (220V)**

230mm (9") 218



220V

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones         | 450 x 250 x 144mm<br>(17-3/4 x 9-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 5.5 - 7.86 kg (12.1 - 17.3 lbs.)               |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA9063R (220V)**

230mm (9") 218



220V

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                                       |
| Dimensiones         | 450 x 250 x 145mm<br>(17-3/4 x 9-7/8 x 5-3/4") |
| Peso neto           | 5.8 - 8.16 kg (12.8 - 18 lbs.)                 |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, disco abrasivo, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



## Esmeriladora angular

**GA9062 (220V)**

230mm (9") 218



220V

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 2,200W                                         |
| Diámetro de disco   | 230mm (9")                                     |
| Velocidad sin carga | 6,600                                          |
| Dimensiones         | 450 x 250 x 144mm<br>(17-3/4 x 9-7/8 x 5-5/8") |
| Peso neto           | 5.61 - 7.97 kg (12.4 - 17.6 lbs.)              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, disco abrasivo, guarda, empuñadura lateral

No incluye disco abrasivo



## Lijadora angular

**SA7000C**

180mm (7") 204



220V

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,600W                                           |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")                                       |
| Velocidad sin carga | 1,500 - 4,000rpm                                 |
| Dimensiones         | 453 x 170 x 136mm<br>(17-7/8 x 6-11/16 x 5-3/8") |
| Peso neto           | 3.5 - 3.6 kg (7.7 - 7.9 lbs.)                    |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                   |



INCLUYE: Respaldo 170 (DIN), llave de tuercas 35, empuñadura, cubierta



## Esmeril angular

**GA7911**

180mm (7") 153



220V

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Potencia            | 1,900W             |
| Diámetro de disco   | 180mm (7")         |
| Velocidad sin carga | 7,000rpm           |
| Longitud total      | 411mm (16-1/4")    |
| Peso neto           | 5.5 kg (12.2 lbs.) |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)     |



INCLUYE: Empuñadura lateral

No incluye bridas ni guardas.



## Pulidora de doble acción

**PO5000C / PO5000CX2**

125mm (5") 318



220V

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia                | 900W                                           |
| Diámetro de almohadilla | 125mm (5") / 150mm (6")                        |
| Órbitas por minuto      | 0 - 6800                                       |
| Velocidad por minuto    | 0 - 13,600                                     |
| Velocidad sin carga     | 0 - 780rpm                                     |
| Dimensiones (LxAxA)     | 451 x 123 x 134mm<br>(17-3/4 x 4-7/8 x 5-1/4") |
| Peso neto               | 2.8 - 3 kg (6.2 - 6.5 lbs.)                    |
| Cable de conexión       | 4.0 m (13.1 ft)                                |



Modo rotativo orbital  
Modo excéntrico

PO5000CX2

INCLUYE:

Almohadilla blanca 1pz  
Almohadilla naranja 1pz  
Almohadilla negra 1pz

PO5000C: Llave hex, almohadilla.  
PO5000CX2: Llave hex, almohadilla blanca (1pz), almohadilla naranja (1pz), almohadilla negra (1pz)





**Modelo PO5000CX2 incluye:**

- almohadilla blanca 1pz expandir la cera
- almohadilla naranja 1pz pulir
- almohadilla negra 1pz acabado

**Pulidora de doble acción PO5000C (automotriz)**

Doble acción: Órbita aleatoria con rotación forzada y órbita aleatoria con rotación libre

**POTENCIA**  
El botón de velocidad está ubicado cómodamente para un cambio rápido

**VERSATILIDAD**  
Doble acción: "órbita aleatoria con rotación forzada" u "órbita aleatoria con rotación libre"

**ERGONOMÍA**  
Agarre diseñado ergonómicamente brinda control y precisión en una variedad de aplicaciones

**DURABILIDAD**  
Cubiertas de flujo de aire ayudan a prevenir que las fibras de madera entren al motor

**Lijadora pulidora****9227C**

180mm (7") 303

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Potencia                   | 1,200W            |
| Diámetro del disco de lija | 180mm (7")        |
| Respaldo de hule           | 180mm (7")        |
| Velocidad sin carga        | 0 - 3,000rpm      |
| Longitud total             | 470mm (18 - 1/2") |
| Peso neto                  | 3 kg (6.6 lbs.)   |
| Cable de conexión          | 2.5 m (8.2 ft)    |



Incluye: Respaldo de hule, empuñadura superior, llave hex.



CM 1

**Lijadora pulidora****9237C**

180mm (7") 303

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Potencia            | 1,200W                                  |
| Capacidad           | 180mm (7")                              |
| Velocidad sin carga | 0 - 3,200rpm                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 431 x 198 x 187mm (17 x 7-3/4 x 7-3/8") |
| Peso neto           | 3.2 - 3.4 kg (7 - 7.5 lbs.)             |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                          |



Incluye: Respaldo de hule, empuñadura superior, llave hex.



CM 3

**Rectificador****GD0603**

6mm (1/4") 64

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Potencia                | 240W                                      |
| Capacidad               | Collet: 6mm (1/4")                        |
| Diámetro máx. del disco | 23mm                                      |
| Diámetro de empuñadura  | 65mm                                      |
| Velocidad sin carga     | 28,000rpm                                 |
| Dimensiones (LxAxA)     | 289 x 64 x 67mm (11-3/8 x 2-1/2 x 2-5/8") |
| Peso neto               | 0.98 kg (2.16 lbs.)                       |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                            |



Incluye: Llaves (2pz)

La herramienta no incluye accesorios



CM 6

**Rectificador****GD0600**

6mm (1/4") 325

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Potencia            | 400W                                      |
| Capacidad           | Collet: 3mm - 6mm                         |
| Velocidad sin carga | 25,000rpm                                 |
| Dimensiones (LxAxA) | 358 x 82 x 82mm (14-1/8 x 3-1/4 x 3-1/4") |
| Peso neto           | 1.71 - 1.87 kg (3.77 - 4.12 lbs.)         |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                            |



Incluye: Llaves (2pz)

La herramienta no incluye accesorios



CM 5

**Rectificador****GD0601**

6mm (1/4") 325

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Potencia            | 400W                                      |
| Capacidad           | Collet: 38mm (1-1/2")                     |
| Velocidad sin carga | 25,000rpm                                 |
| Dimensiones         | 359 x 82 x 82mm (14-1/8 x 3-1/4 x 3-1/4") |
| Peso neto           | 1.68 - 1.84 kg (3.7 - 4.06 lbs.)          |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                            |



INCLUYE: Llaves (2pz)

La herramienta no incluye accesorios

**Rectificador****GD0801C**

6mm (1/4") 318

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Potencia            | 750W                                        |
| Capacidad           | 25mm                                        |
| Velocidad sin carga | 29,000rpm                                   |
| Dimensiones         | 390 x 75 x 88mm (15-3/8 x 2-15/16 x 3-1/2") |
| Peso neto           | 1.96 - 1.97 kg (4.32 - 4.34 lbs.)           |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                              |



INCLUYE: Llaves (2pz)

La herramienta no incluye accesorios



SJS CM 6

## Rectificador

**GD0800C**

8mm (1/4") 318

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia            | 750W                                             |
| Capacidad           | Collet: 3 / 6 / 8mm (1/8 / 1/4")                 |
| Velocidad sin carga | 28,000                                           |
| Dimensiones         | 371 x 75 x 75mm<br>(14-5/8 x 2-15/16 x 2-15/16") |
| Peso neto           | 1.88 kg (4.14 lbs.)                              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                   |



INCLUYE: Llaves (2pz)

La herramienta no incluye accesorios



## Rectificador

**GD0810C**

8mm (1/4") 318

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Potencia            | 750W                             |
| Capacidad           | Collet: 3 / 6 / 8mm (1/8 / 1/4") |
| Velocidad sin carga | 1,800 - 7,000rpm                 |
| Dimensiones         | 371mm (14-5/8")                  |
| Peso neto           | 1.9 kg (4.2 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                   |



INCLUYE: Llaves (2pz)



## Esmeril de banco

**GB602**

150mm (6")

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia               | 250W                                            |
| Diámetro de disco      | 150mm (6")                                      |
| Distancia entre discos | 16mm (5/8")                                     |
| H.P.                   | 1/3                                             |
| Velocidad sin carga    | 2,850 (50 Hz) / 3,450 (60 Hz)                   |
| Dimensiones            | 375 x 205 x 286mm<br>(14-49/64 x 8 x 11-17/64") |
| Peso neto              | 9.31 - 9.08 kg (20.02 - 20.52 lbs.)             |



INCLUYE: Protector (2pz), ruedas de esmeril (2pz), llave (2pz), gafas de seguridad



## Esmeril de banco

**GB601**

150mm (6")

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Potencia               | 220W                          |
| Diámetro de disco      | 150mm (6")                    |
| Distancia entre discos | 280mm                         |
| H.P.                   | 1/3                           |
| Velocidad sin carga    | 2,850 (50 Hz) / 3,450 (60 Hz) |
| Longitud total         | 378mm (14-7/8")               |
| Peso neto              | 10.9 kg (24 lbs.)             |



Incluye: Protector, 2 ruedas de esmeril



## Rectificador

**GD0811C**

8mm (1/4") 318

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 750W                                           |
| Capacidad           | Collet: 3 / 6 / 8mm (1/8 / 1/4")               |
| Velocidad sin carga | 7,000rpm                                       |
| Dimensiones         | 390 x 75 x 88mm<br>(15-3/8 x 2-15/16 x 3-1/2") |
| Peso neto           | 1.99 - 2 kg (4.39 - 4.41 lbs.)                 |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llaves (2pz), empuñadura lateral

La herramienta no incluye accesorios



## Esmeril recto

**GS6000**

150mm (6") 204

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 750W                                           |
| Diámetro de disco   | 150mm (6")                                     |
| Diámetro de árbol   | 12.7, 20mm (13/16")                            |
| Velocidad sin carga | 5,600rpm                                       |
| Dimensiones         | 590 x 216 x 130mm<br>(23-1/4 x 8-1/2 x 5-1/8") |
| Peso neto           | 5.2 - 5.4 kg (11.4 - 12 lbs.)                  |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave, soporte para llave, llave hex



## Esmeril de banco

**GB801**

205mm (8")

|                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Potencia               | 550W                                                |
| Diámetro de disco      | 205mm (8")                                          |
| Distancia entre discos | 19mm (3/4")                                         |
| H.P.                   | 3/4                                                 |
| Velocidad sin carga    | 2,850 (50 Hz) / 3,450 (60 Hz)                       |
| Dimensiones            | 395 x 265 x 333mm<br>(15-9/16 x 10-7/16 x 13-7/64") |
| Peso neto              | 19.91 - 19.63 kg (43.89 - 43.28 lbs.)               |



INCLUYE: Protector (2pz), ruedas de esmeril (2pz), llave (2pz), gafas de seguridad



## Multiherramienta

**TM3010CK**

459

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia                | 320W                                            |
| Oscilaciones por minuto | 6,000 - 20,000                                  |
| Dimensiones (LxAxA)     | 283 x 68 x 87mm<br>(11-1/8 x 2-11/16 x 3-7/16") |
| Peso neto               | 1.6 - 1.7 kg (3.7 - 3.9 lbs.)                   |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                  |



Incluye: Maletín, estuche porta brocas

Incluye estuche para accesorios





## Multiherramienta

TM3000C



459

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Potencia                | 320W                                         |
| Oscilaciones por minuto | 6,000 - 20,000                               |
| Dimensiones (LxAxA)     | 275 x 64 x 92mm<br>(10-7/8 x 2-1/2 x 3-5/8") |
| Peso neto               | 1.4 - 1.5 kg (3.2 - 3.3 lbs.)                |
| Cable de conexión       | 5.0 m (16.4 ft)                              |



Incluye: Llave hex.



## Cepillo para concreto

PC5010C



125mm (5") 318

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Potencia            | 1,400W                                  |
| Diámetro del disco  | 125mm (5")                              |
| Eje                 | 22.23mm (7/8")                          |
| Velocidad sin carga | 4,000 - 9,000rpm                        |
| Dimensiones (LxAxA) | 350 x 231 x 179mm (13-3/4 x 9-1/8 x 7") |
| Peso neto           | 2.5 - 3.6 kg (5.5 - 7.9 lbs.)           |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                         |



Incluye: Llave de tuercas, guarda recolectora de polvo, maletín



## Cepillo para concreto

PC5000C



125mm (5") 253

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Potencia            | 1,400W                                      |
| Diámetro del disco  | 125mm (5")                                  |
| Eje                 | 22.23mm (7/8")                              |
| Velocidad sin carga | 10,000rpm                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | 437 x 235 x 195mm (17-1/8 x 9-1/4 x 7-5/8") |
| Peso neto           | 4 kg (8.9 lbs.)                             |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                             |



Incluye: Disco de diamante, llave de tuercas, llave hex, bolsa para polvo, juego de cepillo, empuñadura superior.



## Cepillo para concreto

PC5001C



125mm (5") 253

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,400W                                           |
| Diámetro del disco  | 125mm (5")                                       |
| Velocidad sin carga | 10,000rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA) | 479 x 182 x 195mm<br>(18-13/16 x 7-1/8 x 7-5/8") |
| Peso neto           | 4 kg (8.9 lbs.)                                  |
| Cable de conexión   | 5 m (16.4 ft)                                    |



Incluye: Disco de diamante, llave de tuercas, llave hex, bolsa para polvo, juego de cepillo, empuñadura superior.



## Pulidora de granito / mármol

PW5001C



100 - 125mm (4-5") 318

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Potencia            | 900W                          |
| Diámetro del disco  | 100 - 125mm (4-5")            |
| Velocidad sin carga | 2,000 - 4,000rpm              |
| Dimensiones (LxAxA) | 359mm (14-1/8")               |
| Peso neto           | 2.3 - 2.6 kg (5.1 - 5.7 lbs.) |
| Cable Conexión      | 4.0 m (13.1 ft)               |



Incluye: Respaldo de goma con velcro, empuñadura lateral, llave

Interrupción\*  
anti-descarga

\*Impide la descarga eléctrica del operador



## Lijadora para mármol, granito y concreto

PK5011C



125mm (5") 204

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 1,600W                                         |
| Diámetro del disco  | 125mm (5")                                     |
| Velocidad sin carga | 2,000 - 5,500rpm                               |
| Dimensiones (LxAxA) | 468 x 159 x 155mm<br>(18-1/2 x 6-1/4 x 6-1/8") |
| Peso neto           | 4.3 - 4.4 kg (9.5 - 9.7 lbs.)                  |
| Cable de conexión   | 4.0 m (13.1 ft)                                |



Incluye: Respaldo de goma, empuñadura lateral, llave de tuercas, lijas (9pz)

Interrupción\*  
anti-descarga

\*Impide la descarga eléctrica del operador



## Lijadora de banda

9032



9 x 533mm (3/8 x 21") 411

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Potencia                   | 500W                                   |
| Tamaño de banda            | 9 x 533mm (3/8 x 21")                  |
| Velocidad de banda         | 300 - 1,700 m/min (980 - 5,600 ft/min) |
| Máx. profundidad de lijado | 110mm (4-5/16")                        |
| Longitud total             | 420mm (16-1/2")                        |
| Peso neto                  | 1.6 kg (3.5 lbs.)                      |
| Cable de conexión          | 2.5 m (8.2 ft)                         |



INCLUYE: Banda de lija



## Lijadora de banda

9031



30 x 533mm (1-3/16 x 21") 411

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Potencia           | 550W                                   |
| Tamaño de banda    | 30 x 533mm (1-3/16 x 21")              |
| Velocidad de banda | 200 - 1,000 m/min (656 - 3,280 ft/min) |
| Longitud total     | 380mm (15")                            |
| Peso neto          | 2.1 kg (4.6 lbs.)                      |
| Cable de conexión  | 2.5 m (8.2 ft)                         |



INCLUYE: Banda de lija



## Lijadora de banda

9911 / 9910

76 x 457mm (3"x 18")

411

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Potencia           | 650W                                                                    |
| Tamaño de banda    | 76 x 457mm (3 x 18")                                                    |
| Velocidad de banda | 9911: 75 - 270 m/min (250 - 900 ft/min)<br>9910: 270 m/min (900 ft/min) |
| Longitud total     | 262mm (10-3/8")                                                         |
| Peso neto          | 2.7 kg (6 lbs.)                                                         |
| Cable de conexión  | 2.5 m (8.2 ft)                                                          |



INCLUYE: Banda de lija, bolsa recolectora



## Lijadora de banda

9924DB

76 x 610mm (3 x 24")

100

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Potencia           | 850W                     |
| Tamaño de banda    | 76 x 610mm (620 x 3")    |
| Velocidad de banda | 400 m/min (1,300 ft/min) |
| Longitud total     | 355mm (14")              |
| Peso neto          | 4.8 kg (10.6 lbs.)       |
| Cable de conexión  | 5.0 m (16.4 ft)          |



INCLUYE: Banda de lija, base de grafito, bolsa recolectora



## Lijadora de banda

9403

100 x 610mm (4 x 24")

303

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Potencia           | 1,200W                   |
| Tamaño de banda    | 100 x 610mm (4 x 24")    |
| Velocidad de banda | 500 m/min (1,640 ft/min) |
| Longitud total     | 353mm (13-7/8")          |
| Peso neto          | 5.7 kg (12.6 lbs.)       |
| Cable de conexión  | 5.0 m (16.4 ft)          |



INCLUYE: Banda de lija, bolsa recolectora



## Lijadora de banda

9404

100 x 610mm (4 x 24")

303

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Potencia           | 1,010W                               |
| Tamaño de banda    | 100 x 610mm (4 x 24")                |
| Velocidad de banda | 210 - 440 m/min (690 - 1,440 ft/min) |
| Longitud total     | 334mm (13-1/8")                      |
| Peso neto          | 4.8 kg (10.6 lbs.)                   |
| Cable de conexión  | 5.0 m (16.4 ft)                      |



INCLUYE: Banda de lija, bolsa recolectora



## Lijadora orbital

B03710

93 x 228mm (3-5/8 x 9")

64

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia               | 190W                                       |
| Tamaño de respaldo     | 93 x 185mm (3-5/8 x 7-1/4")                |
| Tamaño de hoja de lija | 93 x 228mm (3-5/8 x 9")                    |
| Órbitas por minuto     | 11,000                                     |
| Golpes por minuto      | 22,000                                     |
| Dimensiones (LxAxA)    | 253 x 92 x 154mm<br>(10 x 3-5/8 x 6-1/16") |
| Peso neto              | 1.6 kg (3.5 lbs.)                          |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                             |



INCLUYE: Papel lija, placa perforadora, bolsa para polvo



## Lijadora orbital

9046

115 x 280mm (4-1/2 x 11")

419

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Potencia               | 600W                      |
| Tamaño de respaldo     | 115 x 229mm (4-1/2 x 9")  |
| Tamaño de hoja de lija | 115 x 280mm (4-1/2 x 11") |
| Órbitas por minuto     | 6,000                     |
| Longitud total         | 5mm (3/16")               |
| Peso neto              | 3.1 kg (6.8 lbs.)         |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)            |



INCLUYE: Hojas de lija (6pz), bolsa recolectora de polvo



## Lijadora orbital

B04556 / B04556K

114 x 140mm (4-1/2 x 5-1/2")

419

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Potencia               | 200W                                          |
| Tamaño de respaldo     | 112 x 102mm (4-3/8 x 4")                      |
| Tamaño de hoja de lija | 114 x 140mm (4-1/2 x 5-1/2")                  |
| Órbitas por minuto     | 14,000                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 131 x 112 x 141mm<br>5-1/8 x 4-3/8 x 5-9/16") |
| Peso neto              | 1.1 kg (2.5 lbs.)                             |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                |



INCLUYE: Papel lija, bolsa para polvo, placa perforadora  
B04556K: maletín



## Lijadora de acabado

B04565

114 x 102mm (4-1/2 x 4")

419

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Potencia               | 200W                                          |
| Tamaño de respaldo     | 112 x 190mm (4-3/8 x 7-1/2")                  |
| Tamaño de hoja de lija | Triangular: 114 x 102mm (4-1/2 x 4")          |
| Órbitas por minuto     | 14,000                                        |
| Longitud total         | 219 x 112 x 139mm<br>(8-5/8 x 4-3/8 x 5-1/2") |
| Peso neto              | 1.2 kg (2.6 lbs.)                             |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                |



INCLUYE: Papel lija, bolsa para polvo



**Lijadora orbital****B04557****114 x 140mm (4-1/2 x 5-1/2")****419**

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Potencia               | 180W                                          |
| Tamaño de respaldo     | 112 x 102mm (4-3/8 x 4")                      |
| Tamaño de hoja de lija | 114 x 140mm (4-1/2 x 5-1/2")                  |
| Órbitas por minuto     | 14,000                                        |
| Dimensiones (LxAxA)    | 131 x 112 x 137mm<br>(5-1/8 x 4-3/8 x 5-3/8") |
| Peso neto              | 1 kg (2.1 lbs.)                               |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                |

INCLUYE: Papel lija, bolsa para polvo



CM 8

**Lijadora excéntrica****B05030****125mm (5")****419**

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Potencia                   | 300W                               |
| Tamaño de respaldo         | 123mm (4-7/8")                     |
| Diámetro del disco de lija | 125mm (5")                         |
| Órbitas por minuto         | 4,000 - 12,000opm                  |
| Dimensiones (LxAxA)        | 153 x 123 x 153mm (6 x 4-7/8 x 6") |
| Peso neto                  | 1.3 kg (2.9 lbs.)                  |
| Cable de conexión          | 2.0 m (6.6 ft)                     |

INCLUYE: Disco (7430818), bolsa para polvo



CM 6

**Lijadora excéntrica****B06030JX****150mm (6")****419**

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Potencia                   | 310W              |
| Tamaño de respaldo         | 150mm (6")        |
| Diámetro del disco de lija | 150mm (6")        |
| Órbitas por minuto         | 4,000 - 10,000    |
| Longitud total             | 309mm (12-1/8")   |
| Dimensiones de órbita      | 3.0mm (1/8")      |
| Peso neto                  | 2.4 kg (5.2 lbs.) |
| Cable de conexión          | 2.5 m (8.2 ft)    |

INCLUYE: Disco de lija, bolsa recolectora de polvo y paquete de lijas



CM 4

**Lijadora de disco****GV7000****180mm (7")****303**

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Potencia                   | 550W                 |
| Diámetro del disco de lija | 180mm (7")           |
| Capacidad                  | Respaldo: 180mm (7") |
| Velocidad sin carga        | 4,700rpm             |
| Longitud total             | 210mm (8-1/4")       |
| Peso neto                  | 2.1 kg (4.7 lbs.)    |
| Cable de conexión          | 2.5 m (8.2 ft)       |

INCLUYE: Disco de lija, respaldo de goma, llave de tuercas, llave, empuñadura



CM 4

**Lijadora de acabado****B04901****115 x 280mm (4-1/2 x 11")****419**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Potencia               | 330W                      |
| Tamaño de respaldo     | 115 x 229mm (4-1/2 x 9")  |
| Tamaño de hoja de lija | 115 x 280mm (4-1/2 x 11") |
| Órbitas por minuto     | 10,000opm                 |
| Longitud total         | 289mm (11-3/8")           |
| Peso neto              | 2.8 kg (6.2 lbs.)         |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)            |



CM 8

**Lijadora excéntrica****B05041****125mm (5")****64**

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Potencia                   | 300W                                   |
| Tamaño de respaldo         | 123mm (4-7/8")                         |
| Diámetro del disco de lija | 125mm (5")                             |
| Órbitas por minuto         | 4,000 - 12,000                         |
| Dimensiones (LxAxA)        | 218 x 123 x 153mm (8-5/8 x 4-7/8 x 6") |
| Peso neto                  | 1.4 kg (3.1 lbs.)                      |
| Cable de conexión          | 2.0 m (6.6 ft)                         |

INCLUYE: Disco abrasivo grano 120, bolsa para polvo, empuñadura



CM 6

**Lijadora excéntrica****B06050J****150mm (6")****326**

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia                   | 7500W                                      |
| Tamaño de respaldo         | 150mm (6")                                 |
| Diámetro del disco de lija | 150mm (6")                                 |
| Órbitas por minuto         | 1,600 - 6,800                              |
| Dimensiones de órbita      | 5.5mm (7/32")                              |
| Dimensiones (LxAxA)        | 330 x 155 x 145mm<br>(13 x 6-1/8 x 5-3/4") |
| Peso neto                  | 2.6 kg (5.7 lbs.)                          |
| Cable de conexión          | 2.5 m (8.2 ft)                             |

INCLUYE: Disco de lija velcro 6" para pintura, empuñadura, boquilla para polvo, protector



CM 1

**Lijadora de disco****GV5010****125mm (7")****64**

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia                   | 440W                                           |
| Diámetro del disco de lija | 125mm (5")                                     |
| Capacidad                  | Respaldo: 120mm (4-3/4")                       |
| Velocidad sin carga        | 4,500rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA)        | 200 x 74 x 181mm<br>(7-7/8 x 2-15/16 x 7-1/8") |
| Peso neto                  | 1.2 kg (2.6 lbs.)                              |
| Cable de conexión          | 2.5 m (8.2 ft)                                 |

INCLUYE: Disco de lija, respaldo de goma, perno de cabeza, arandela, llave hex.



CM 5



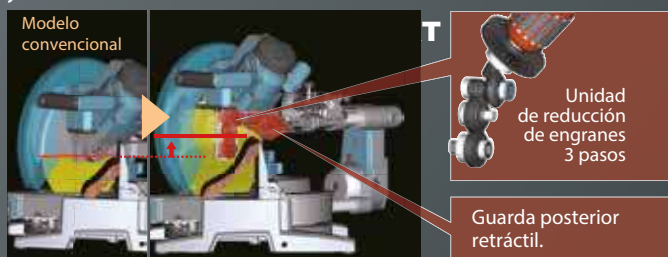


# DXT Tecnología de corte exacto y profundo

## PROFUNDIDAD DE CORTE

### Unidad de reducción de engranes 3 pasos y guarda posterior retráctil.

Provee larga capacidad de corte en moldura corona y moldura de base.



### Capacidad de corte diagonal

Arriba de 168mm (6-5/8")  
moldura corona (LS1016/L)



### Capacidad de corte vertical

Arriba de 120mm (4-3/4")  
moldura de base (LS1016/L)

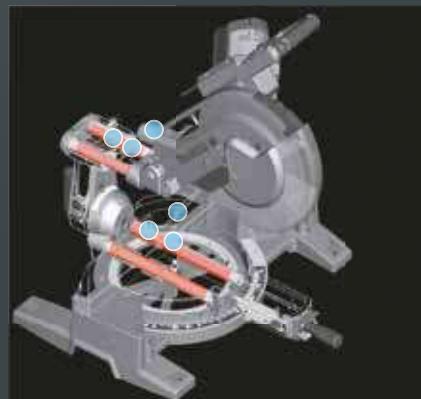


## EXACTITUD DE CORTE

### Doble mecanismo de deslizamiento

Las ventajas Makita obtenidas por el uso de 4 rieles de acero cortos en lugar de 2 rieles largos son:

- Libre de vibración, corte exacto y preciso.
- Diseño compacto de la herramienta para fácil transportación al lugar de trabajo.



6 Baleros en línea son utilizados para soportar los 4 rieles para un deslizamiento de corte suave y preciso.

### Guía de material con doble deslizamiento

Altura total 120mm (4-3/4" )

Se anexas secciones altas y bajas que deslizan independientemente para su conveniencia; cada guía superior desliza fuera del corte biselado, y cada guía inferior desliza hacia adentro sosteniendo con seguridad la pieza de trabajo pequeña para un corte preciso y exacto.



**Sierra de inglete telescópica****LS1219L**

305mm (12") 153

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,800W                                                                 |
| Diámetro de disco       | 305mm (12")                                                            |
| Ángulo de inglete       | 60°L 60°R <b>Ángulo biselado:</b> 48°L 48°R                            |
| Máx. capacidad de corte | a 90° 107 x 363mm (4-1/4 x 14-1/4")<br>a 45° 107 x 255mm (4-1/4 x 10") |
| Velocidad sin carga     | 3,200rpm                                                               |
| Dimensiones (LxAxA)     | (898 x 664 x 725mm<br>(35-1/4 x 26-1/8 x 28-1/2"))                     |
| Peso neto               | 29.5 kg (65 lbs.)                                                      |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                         |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave hex, soporte.



DXT CM 1

**Sierra de inglete telescópica****LS1019L**

260mm (10-1/4") 153

|                         |                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,510W                                                                        |
| Diámetro de disco       | 255 - 260mm (10 - 10-1/4")                                                    |
| Ángulo de inglete       | 60°L 60°R <b>Ángulo biselado:</b> 48°L 48°R                                   |
| Máx. capacidad de corte | a 90° : 68 x 310mm (2-11/16 x 12-1/4")<br>a 45° : 91 x 197mm (3-5/8 x 7-3/4") |
| Velocidad sin carga     | 3,200rpm                                                                      |
| Dimensiones (LxAxA)     | 805 x 644 x 660mm<br>(31-3/4 x 25-3/8 x 26")                                  |
| Peso neto               | 26.3 kg (57.9 lbs.)                                                           |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                                |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, bolsa para polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave de dados, llave hex, soporte.



DXT CM 1

**Sierra de inglete telescópica****LS1221**

305mm (12") 153

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                                            |
| Máx. capacidad de corte | a 0° 98 x 153mm (3-7/8 x 6")<br>a 45° 70 x 149mm (2-3/4 x 5-7/8") |
| Diámetro del disco      | 305mm (12")                                                       |
| Velocidad sin carga     | 4,000rpm                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)     | 674 x 610 x 600mm<br>(26-1/2 x 24 x 23-7/8")                      |
| Peso neto               | 16.8 kg (37 lbs.)                                                 |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                    |

**INCLUYE:** Disco de carburo, regla triangular, codo, llave de tubo, bolsa para el polvo.



CM 1

**Sierra de inglete****LS1030N / LS1030NX1**

260mm (10-1/4") 153

|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                                                    |
| Máx. capacidad de corte | a 0° 90.5 x 95mm (3-9/16 x 3-3/4")<br>a 45° 90.5 x 67mm (3-9/16 x 2-5/8") |
| Diámetro del disco      | 255 - 260mm (10/ 10-1/4")                                                 |
| Velocidad sin carga     | 4,600rpm                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)     | 530 x 476 x 532mm<br>(20-7/8 x 18-3/8 x 21")                              |
| Peso neto               | 12.1 kg (26.7 lbs.)                                                       |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                            |

**LS1030NX1:** Disco para aluminio de 100 dientes



CM 1

**Sierra de inglete telescópica****LS1017L**

260mm (10-1/4") JM23000123

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,430W                                                             |
| Máx. capacidad de corte | a 0° 91 x 305mm (3-5/8 x 12")<br>a 45° 91 x 215mm (3-5/8 x 8-1/2") |
| Diámetro del disco      | 255 - 260mm (10 - 10-1/4")                                         |
| Velocidad sin carga     | 4,200rpm                                                           |
| Dimensiones (LxAxA)     | 825 x 536 x 581mm<br>(32-1/2 x 21-1/8 x 22-7/8")                   |
| Peso neto               | 19.5 kg (43 lbs.)                                                  |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                     |

**INCLUYE:** Disco de carburo de tungsteno TCT, prensa vertical, llave de tuercas, regla triangular, bolsa para polvo, depósito



CM 1

**Sierra de inglete telescópica****LS0815FL**

216mm (8-1/2") JM23500117

|                         |                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,400W                                                               |
| Máx. capacidad de corte | a 0° 65 x 305mm (2-9/16 x 12")<br>a 45° 65 x 215mm (2-9/16 x 8-1/2") |
| Diámetro del disco      | 255 - 260mm (10 - 8-1/2")                                            |
| Velocidad sin carga     | 5,000rpm                                                             |
| Dimensiones (LxAxA)     | 755 x 450 x 488mm<br>(29-3/4 x 17-3/4 x 19-1/4")                     |
| Peso neto               | 14.1 kg (31 lbs.)                                                    |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                       |

**INCLUYE:** Disco de carburo, bolsa para el polvo, regla triangular, tornillo de banco vertical, llave de tubo, llave hex, soporte



CM 1

**Sierra de inglete telescópica****LS1040F / LS1040FX1**

260mm (10-1/4") 153

|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                                                    |
| Máx. capacidad de corte | a 0° 90.5 x 95mm (3-9/16 x 3-3/4")<br>a 45° 90.5 x 67mm (3-9/16 x 2-5/8") |
| Diámetro del disco      | 255 - 260mm (10/ 10-1/4")                                                 |
| Velocidad sin carga     | 4,600rpm                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)     | 530 x 476 x 532mm<br>(20-7/8 x 18-3/8 x 21")                              |
| Peso neto               | 12.6 kg (27.8 lbs.)                                                       |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                            |

**LS1040F:** Llave de tubo, bolsa recolectora, 2 depósitos, escuadra, disco  
**LS1040FX1:** Disco para aluminio de 100 dientes



CM 1

**Sierra de inglete compuesto****MLS100 / MLS100X1**

255mm (10") JM23000123

|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,500W                                                                    |
| Máx. capacidad de corte | a 0° 75 x 130mm (2-15/16 x 5-1/8")<br>a 45° 75 x 90mm (2-15/16 x 3-9/16") |
| Diámetro del disco      | 255mm (10")                                                               |
| Velocidad sin carga     | 4,200rpm                                                                  |
| Dimensiones (LxAxA)     | 610 x 485 x 515mm<br>(24 x 19-1/8 x 20-1/4")                              |
| Peso neto               | 14.7 kg (32.5 lbs.)                                                       |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                            |

**ML100:** Disco de carburo de tungsteno, llave, bolsa para polvo, soportes (2pz.), tornillo, regla triangular, base  
**ML100X1:** Disco para aluminio de 100 dientes



CM 1



## Sierra de inglete con base superior

**LH1201FL**

305mm (12") JM23000123



|                         |                                                                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                                                                                                              |
| Máx. capacidad de corte | a 0°: 95, 62 x 200, 155mm<br>(3-3/4, 2-7/16 x 7-7/8, 6-1/8")<br>a 45°: 62 x 135 x 95 x 110mm<br>(3-3/4 x 4-5/16 x 2-7/16 x 5-5/16") |
| Diámetro del disco      | 305mm (12")                                                                                                                         |
| Velocidad sin carga     | 3,800rpm                                                                                                                            |
| Dimensiones (LxAxA)     | 610 x 535 x 692mm<br>(24 x 21 x 27-1/4")                                                                                            |
| Peso neto               | 20.9 kg (46.1 lbs.)                                                                                                                 |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                      |



## Sierra de inglete con base superior

**LH1040F**

260mm (10-1/4") 153



|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                                            |
| Diámetro de disco       | 255/260mm (10/ 10-1/4")                                           |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 93 x 95mm (3-5/8 x 3-3/4")<br>45°: 53 x 95mm (2-1/6 x 3-3/4") |
| Velocidad sin carga     | 4,800rpm                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)     | 530 x 476 x 535mm<br>(20-7/8 x 18-3/4 x 21")                      |
| Peso neto               | 14.3 kg (31.5 lbs.)                                               |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                    |



## Sierra alternativa

**LF1000**

260mm (10-1/4") 153



|                         |                                                                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                                                                                                           |
| Máx. capacidad de corte | 45°: 50 x 150mm (2 x 5-7/8")<br>0°: 20 x 210mm (13/16" x 8-1/4")<br>0°: 68 x 155 (2-11/16" x 6-1/8")                             |
| Diámetro de disco       | 260mm (10-1/4")                                                                                                                  |
| Velocidad sin carga     | 2,700rpm                                                                                                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | Sierra de inglete: 660 x 650 x 1,220mm<br>(26 x 25-1/2 x 48")<br>Sierra de banco: 660 x 650 x 1,060mm<br>(26 x 25-1/2 x 41-3/4") |
| Peso neto               | 36 kg (79.4 lbs.)                                                                                                                |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                                                   |



## Sierra de banco

**2704**

260mm (10-1/4") 153



|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                           |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 93mm (3-5/8")<br>45°: 64mm (2-1/2")          |
| Diámetro de disco       | 260mm (10-1/4")                                  |
| Velocidad sin carga     | 4,800rpm                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | 665 x 766 x 344mm<br>(26-1/4 x 30-1/4 x 13-1/2") |
| Peso neto               | 35.6 - 37.3 kg (78.5 - 82.3 lbs.)                |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                   |



## Sierra de banco

**2703**

255mm (10") 153



|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Potencia                | 1,650W                                   |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 91mm (3-9/16")<br>45°: 63mm (2-1/2") |
| Diámetro de disco       | 255mm (10")                              |
| Velocidad sin carga     | 4,600rpm                                 |
| Dimensiones             | 560 x 686 x 308mm<br>(22 x 27 x 12-1/8") |
| Peso neto               | 17.8 - 18.9 kg (39.2 - 41.7 lbs.)        |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                           |



## Sierra de banco

**MLT100**

260mm (10/ 10-1/4") JM23000123



|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,500W                                           |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 93mm (3-5/8")<br>45°: 64mm (2-1/2")          |
| Diámetro de disco       | 255/260mm (10/ 10-1/4")                          |
| Velocidad sin carga     | 4,300rpm                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | 726 x 984 x 333mm<br>(28-1/2 x 38-3/4 x 13-1/8") |
| Peso neto               | 34.1 kg (75.2 lbs.)                              |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                   |



## Sierra circular

**5007MG**

185mm (7-1/4") 153



|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,800W                                                          |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 63.5mm (2-1/2")<br>45°: 45mm (1-3/4")<br>56°: 35mm (1-3/8") |
| Velocidad sin carga     | 5,800rpm                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 317 x 240 x 265mm<br>(12-1/2 x 9-1/2 x 10-3/8")                 |
| Peso neto               | 4.6 kg (10.1 lbs.)                                              |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                  |



INCLUYE: Disco de carburo, llave hex. regla guía



## Sierra circular

**5007NK**

185mm (7-1/4") 153



|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,800W                                                          |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 63.5mm (2-1/2")<br>45°: 45mm (1-3/4")<br>56°: 35mm (1-3/8") |
| Velocidad sin carga     | 5,800rpm                                                        |
| Dimensiones (LxAxA)     | 317 x 240 x 265mm<br>(12-1/2 x 9-1/2 x 10-3/8")                 |
| Peso neto               | 5 kg (11 lbs.)                                                  |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                  |



INCLUYE: Disco de carburo, llave hex. maletín



Base y guarda de magnesio





**Sierra circular de transmisión****5377MG****185mm (7-1/4") 153**

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Diámetro de disco       | 185mm (7-1/4")                                                 |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 60mm (2-3/8")<br>45°: 44mm (1-3/4")<br>50°: 40mm (1-9/16") |
| Velocidad sin carga     | 4,500rpm                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 450 x 183 x 254 mm<br>(17-3/4 x 7-1/4 x 10")                   |
| Peso neto               | 6 kg (13.1 lbs.)                                               |
| Cable de conexión       | 3.0 m (9.8 ft)                                                 |



INCLUYE: Disco de carburo, llave hex.

Base y guarda de magnesio

**Sierra circular de transmisión****5477NB****185mm (7-1/4") 153**

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Diámetro de disco       | 185mm (7-1/4")                                                 |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 60mm (2-3/8")<br>45°: 44mm (1-3/4")<br>50°: 40mm (1-9/16") |
| Velocidad sin carga     | 4,500rpm                                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 450 x 183 x 254 mm<br>(17-3/4 x 7-1/4 x 10")                   |
| Peso neto               | 6 kg (13.1 lbs.)                                               |
| Cable de conexión       | 3.0 m (9.8 ft)                                                 |



INCLUYE: Disco de carburo, llave hex.

**Sierra circular****HS7600 / HS7600K****185mm (7-1/4") 303**

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,200W                                         |
| Diámetro de disco       | 185mm (7-1/4")                                 |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 65mm (2-9/16")<br>45°: 43mm (1-11/16")     |
| Velocidad sin carga     | 5,200rpm                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 298 x 230 x 255mm<br>(11-11/16 x 9-1/16 x 10") |
| Peso neto               | 3.8 kg (8.3 lbs.)                              |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                 |

HS7600: Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía  
HS7600K: Maletín**Sierra circular****HS7010 / HS7010K****185mm (7-1/4") 303**

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,600W                                                            |
| Diámetro de disco       | 185 - 190mm (7-1/4 - 7-1/2")                                      |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 6: 65/ 67mm (2-9/16/ 2-5/8")<br>45°: 44/ 45mm (1-3/4/ 1-3/4") |
| Velocidad sin carga     | 5,500rpm                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)     | 300 x 240 x 261mm<br>(11-3/4 x 9-1/2 x 10-1/4")                   |
| Peso neto               | 4 kg (8.9 lbs.)                                                   |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                    |

Incluye: Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía  
HS7010K: Maletín**Sierra circular****5008MG****210mm (8-1/4") 153**

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,800W                                           |
| Diámetro de disco       | 210mm (8-1/4")                                   |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 75.5mm (3")<br>45°: 57mm (2-1/4")            |
| Velocidad sin carga     | 5,200rpm                                         |
| Dimensiones (LxAxA)     | 332 x 243 x 277mm<br>(13-1/8 x 9-9/16 x 10-7/8") |
| Peso neto               | 4.8 kg (10.6 lbs.)                               |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                   |



Incluye: Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía

Base y guarda de magnesio

**Sierra circular****N5900B****235mm (9-1/4") 153**

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 2,000W                                                         |
| Diámetro de disco       | 235mm (9-1/4")                                                 |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 85mm (3-3/8")<br>45°: 60mm (2-3/8")<br>50°: 53mm (2-1/16") |
| Velocidad sin carga     | 4,100rpm                                                       |
| Longitud total          | 380mm (15")                                                    |
| Peso neto               | 6.8 kg (14.8 lbs.)                                             |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                 |



Incluye: Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía

**Sierra circular****HS0600****255 - 270mm (10 - 10-5/8") 153**

|                         |                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 2,000W                                                                                            |
| Diámetro de disco       | 255 - 270mm (10 - 10-5/8")                                                                        |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 97/ 101mm (3-13/16/ 4")<br>45°: 68/ 71mm (2-11/16/ 2-13/16")<br>50°: 61/ 63mm (2-3/8/ 2-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 4,300rpm                                                                                          |
| Dimensiones (LxAxA)     | 418 x 273 x 324mm<br>(16-1/2 x 10-3/4 x 12-3/4")                                                  |
| Peso neto               | 6.9 kg (15.2 lbs.)                                                                                |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                                                    |



Incluye: Disco de carburo de tungsteno, llave hex, guía

**Sierra de incisión****SP6000R30 / R15 / Z****165mm(6-1/2") 303**

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Potencia                | 1,300W                                                          |
| Diámetro de disco       | 165mm (6-1/2")                                                  |
| Máx. capacidad de corte | 0°: 56mm (2-3/16")<br>45°: 40mm (1-9/16")<br>48°: 38mm (1-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 2,200 - 6,400rpm                                                |
| Dimensiones (LxAxA)     | 341 x 225 x 250mm<br>(13-3/8 x 8-7/8 x 9-7/8")                  |
| Peso neto               | 4.1 kg (9 lbs.)                                                 |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                                                  |

Incluye: Disco de carburo de tungsteno, llave hex.  
SP6000R30: Guía de corte 1.5m (199141-8) 2pz, juego de adaptadores (198885-8)  
SP6000R15: Guía de corte 1.5m (199141-8)SP6000R30  
Guía de 1.5m (2oz)  
No. parte 199141-8  
Juego de adaptadores  
No. parte 198885-7SP6000R15  
Guía de 1.5m  
No. parte 199141-8

## Sierra caladora

### 4350T / 4350FCT



419

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Potencia                | 4350T: 580W 4350FCT: 720W                     |
| Máx. capacidad de corte | Madera: 135mm (5-5/16")<br>Acero: 10mm (3/8") |
| Longitud de recorrido   | 26mm (1")                                     |
| Carreras por minuto     | 800 - 2,800rpm                                |
| Dimensiones (LxAxA)     | 236 x 73 x 207mm<br>(9-1/4 x 2-7/8 x 8-1/8")  |
| Peso neto               | 2.7kg (5.8 lbs.)                              |
| Cable de conexión       | 2.5m (8.2 ft)                                 |



INCLUYE: Llave hex, juego de seguetas  
4350T: Cubierta de base, dispositivo anti-astillas



## Sierra caladora

### JV0600K



64

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia                | 650W                                        |
| Máx. capacidad de corte | Madera: 90mm (3-1/2")<br>Acero: 10mm (3/8") |
| Longitud de recorrido   | 23mm (7/8")                                 |
| Carreras por minuto     | 500 - 3,100rpm                              |
| Dimensiones (LxAxA)     | 236 x 77 x 199mm<br>(9-1/4 x 3 x 7-7/8")    |
| Peso neto               | 2.4 kg (5.3 lbs.)                           |
| Cable de conexión       | 2.5 m (8.2 ft)                              |



INCLUYE: Llave hex, juego de seguetas



## Sierra caladora

### 4328K



64

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia                | 450W                                        |
| Máx. capacidad de corte | Madera: 65mm (2-9/16")<br>Acero: 6mm (1/4") |
| Longitud de recorrido   | 18mm (11/16")                               |
| Carreras por minuto     | 500 - 3,100rpm                              |
| Dimensiones (LxAxA)     | 217 x 77 x 197mm<br>(8-1/2 x 3 x 7-3/4")    |
| Peso neto               | 1.8 kg (4 lbs.)                             |
| Cable de conexión       | 2.0 m (6.6 ft)                              |



INCLUYE: Llave hex, juego de seguetas



## Sierra caladora

### 4327K



64

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia                | 450W                                        |
| Máx. capacidad de corte | Madera: 65mm (2-9/16")<br>Acero: 6mm (1/4") |
| Longitud de recorrido   | 18mm (11/16")                               |
| Carreras por minuto     | 500 - 3,100                                 |
| Dimensiones (LxAxA)     | 224 x 77 x 197mm<br>(8-7/8 x 3 x 7-3/4")    |
| Peso neto               | 1.9 kg (4.2 lbs.)                           |
| Cable de conexión       | 2.0 m (6.6 ft)                              |



INCLUYE: Llave hex, juego de seguetas



## Sierra caladora

### 4326



64

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Potencia                | 450W                                        |
| Máx. capacidad de corte | Madera: 65mm (2-9/16")<br>Acero: 6mm (1/4") |
| Longitud de recorrido   | 18mm (11/16")                               |
| Carreras por minuto     | 3,100                                       |
| Dimensiones (LxAxA)     | 224 x 77 x 197mm<br>(8-7/8 x 3 x 7-3/4")    |
| Peso neto               | 1.9kg (4.2 lbs.)                            |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6 ft)                               |



INCLUYE: Llave hex, juego de seguetas



## Sierra caladora de banco

### SJ401



406mm (16")

|                       |                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|
| Potencia              | 50W                                                     |
| Capacidad             | Profundidad de corte: 50mm (2")<br>Entrada: 406mm (16") |
| Longitud de recorrido | 18mm (11/16")                                           |
| Carreras por minuto   | 400 - 1,600                                             |
| Dimensiones (LxAxA)   | 600mm (23-5/8")                                         |
| Peso neto             | 14 kg (30.87 lbs.)                                      |



INCLUYE: Juego de seguetas, llave hex, varilla para cambio de seguetas



## Sierra cinta

### LB1200F



305mm (12")

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Potencia              | 900W                                                         |
| Capacidad             | Profundidad de corte: 165mm (6-1/2")<br>Entrada: 305mm (12") |
| Velocidad de cinta    | Alta: (50Hz) 800 (60Hz) 1,000 m/min                          |
| Longitud de recorrido | Baja: (50Hz) 400 (60Hz) 500 m/min                            |
| Dimensiones (LxAxA)   | 615 x 775 x 1,600mm<br>(24-1/4 x 30-1/2 x 63")               |
| Peso neto             | 82kg (181.2 lbs.)                                            |
| Cable de conexión     | 2.5m (8.2 ft)                                                |



INCLUYE: Juego de sierras de banda, guarda lateral, vara de impulso, boquillas, llave hex.



## Cepillo

### KP0810C



82mm (3-1/4") 132

|                          |                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Potencia                 | 1,050W                                           |
| Ancho de cepillado       | 82mm (3-1/4")                                    |
| Profundidad de cepillado | 4mm (5/32")                                      |
| Traslape                 | 25mm (1")                                        |
| Velocidad sin carga      | 12,000rpm                                        |
| Dimensiones (LxAxA)      | 290 x 168 x 176mm<br>(11-3/8 x 6-5/8 x 6-15/16") |
| Peso neto                | 3.3 kg (7.3 lbs.)                                |
| Cable de conexión        | 2.5 m (8.2 ft)                                   |



INCLUYE: Calibrador de cuchillas, guía de profundidad, juego de cuchillas, llave de dado.



Profundidad de encaje: 25mm (1")



**Cepillo****KP0800**

82mm(3-1/4") 411

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Potencia                 | 620W                                           |
| Ancho de cepillado       | 82mm (3-1/4")                                  |
| Profundidad de cepillado | 2.5mm (3/32")                                  |
| Traslape                 | 9mm (11/32")                                   |
| Velocidad sin carga      | 17,000rpm                                      |
| Dimensiones (LxAxA)      | 285 x 158 x 158mm<br>(11-1/4 x 6-1/4 x 6-1/4") |
| Peso neto                | 2.8 kg (6.2 lbs.)                              |
| Cable de conexión        | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



**INCLUYE:** Calibrador de cuchillas, juego cuchillas, llave de dado, boquilla de extracción de polvo

[CM] 3

**Cepillo****1805N**

155mm (6-1/8") 153

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Potencia                 | 1,140W             |
| Ancho de cepillado       | 155mm (6-1/8")     |
| Profundidad de cepillado | 2mm (1/16")        |
| Velocidad sin carga      | 15,000rpm          |
| Longitud total           | 445mm (17-1/2")    |
| Peso neto                | 7.9 kg (17.3 lbs.) |
| Cable de conexión        | 5.0 m (16.4 ft)    |



**INCLUYE:** Juego cuchillas, llave de dado

[CM] 1

**Engalletadora****PJ7000**

459

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Potencia            | 701W                                           |
| Diámetro del disco  | 100mm (4")                                     |
| Velocidad sin carga | 11,000rpm                                      |
| Dimensiones (LxAxA) | 302 x 139 x 145mm<br>(11-7/8 x 5-1/2 x 5-3/4") |
| Peso neto           | 2.8 kg (6.2 lbs.)                              |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                 |



**INCLUYE:** Cuchilla, guía angular, bolsa para polvo, placa ajustable, llave de dado

**OPCIONAL**  
A-95118 [CM] 3

**Recortadora****RT0700CX2 / RT0700C**

6mm (1/4") 411

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| Potencia            | 710W                                     |
| Capacidad           | Collet: 6mm (1/4")                       |
| Velocidad sin carga | 10,000 - 30,000rpm                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 89 x 89 x 200mm (3-1/2 x 3-1/2 x 7-7/8") |
| Peso neto           | 1.8kg (3.9 lbs.)                         |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                           |

**RT0700CX2:** guía recta, pinza cónica, llaves (2 pz), base 196094-2, 196092-6 y 196091-8  
**RT0700C:** guía paralela, guía copiadora, collet, llaves (2pz)



**Variedad de bases para diferentes aplicaciones**

Base  
No. parte 196094-2

Base  
No. parte 196092-6

Base  
No. parte 196093-4  
**Se vende por separado**

**BASE INCLINADA**

Para usar el buíl en diferentes ángulos con toques positivos de -30° y +30°

**POTENCIA**

El motor de 1-1/4 HP produce 6.5 amperios para un rendimiento mejorado

**EXACTITUD**

Fino y suave sistema de pinón y cremallera para ajustes de profundidad

**VERSÁTIL**

La base fija acepta plantillas guías estándar de la industria



[CM] 1

**Cepillo****1912B**

110mm (4-3/8") 106

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Potencia                 | 850W              |
| Ancho de cepillado       | 110mm (4-3/8")    |
| Profundidad de cepillado | 2mm (1/16")       |
| Velocidad sin carga      | 16,000rpm         |
| Longitud total           | 355mm (14")       |
| Peso neto                | 4.2 kg (9.3 lbs.) |
| Cable de conexión        | 2.0 m (6.6 ft)    |



**INCLUYE:** Juego cuchillas, llave de dado

[CM] 3

**Cepillo****2012NB**

304mm (12") 153

|                          |                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia                 | 1,650W                                                                |
| Ancho de cepillado       | 304mm (12")                                                           |
| Profundidad de corte     | Corte de 0 - 150mm: 3mm (1/8")<br>Corte de 150 - 240mm: 1.5mm (1/16") |
| Velocidad sin carga/min. | 8.5 m (27.9 ft)                                                       |
| Medida tabla (LxA)       | 771 x 304mm (30-3/8 x 12")                                            |
| Velocidad sin carga      | 8,500rpm                                                              |
| Dimensiones (LxAxA)      | 483 x 771 x 401mm<br>(19 x 30-3/8 x 15-13/16")                        |
| Peso neto                | 27.1 - 27.6 kg (59.7 - 60.9 lbs.)                                     |
| Cable de conexión        | 2.5 m (8.2 ft)                                                        |



**INCLUYE:** Llave hex, llave de disco, sujetadores magnéticos (2pz)

[CM] 1

**Recortadora****3709**

6mm (1/4") 411

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Potencia            | 530W                                        |
| Capacidad           | Collet: 6mm (1/4")                          |
| Velocidad sin carga | 30,000rpm                                   |
| Dimensiones (LxAxA) | 82 x 90 x 199mm<br>(3-1/4 x 3-1/2 x 7-7/8") |
| Peso neto           | 1.5 kg (3.3 lbs.)                           |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                              |

**INCLUYE:** Guía para orilladora, guía recta, guía copiadora, broca recta, llaves (2pz), pinza cónica 6mm (1/4"), cubierta anti-astillas



[CM] 4



## Router

### RP0900

6mm (1/4")

AC

|                     |                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| Potencia            | 900W                                               |
| Capacidad           | Collet: 6mm (1/4")                                 |
| Velocidad sin carga | 27,000rpm                                          |
| Dimensiones (LxAxA) | 110 x 256 x 217mm<br>(4-5/16 x 10-3/32 x 8-17/32") |
| Peso neto           | 2.7 kg (6 lbs.)                                    |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                                     |

INCLUYE: Guía recta, punta recta, pinza cónica (2pz), llaves (2pz)



CM 2

## Router

### RP2301FC

12.7mm (1/2")

AC

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Potencia              | 2,100W                                          |
| Capacidad             | Collet: 12.7mm (1/2")                           |
| Ajuste de profundidad | 0 - 70mm (0 - 2-3/4")                           |
| Velocidad sin carga   | 9,000 - 22,000rpm                               |
| Dimensiones (LxAxA)   | 155 x 294 x 312mm<br>(6-1/8 x 11-5/8 x 12-1/4") |
| Peso neto             | 6.1 kg (13.5 lbs.)                              |
| Cable de conexión     | 4.0 m (13.1 ft)                                 |

INCLUYE: Pinza cónica, llave, tornillo M6x135



CM 2

Tipo ajuste preciso de profundidad



## Router

### RP1800

12mm (1/2")

AC

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Potencia              | 1,850W                                                       |
| Capacidad             | Collet: 6 / - / 8 / 10 / 12 mm<br>(- / 1/4 / 3/8 / - / 1/2") |
| Ajuste de profundidad | 0 - 70mm (0 - 2-3/4")                                        |
| Diámetro de base      | 170mm (6-11/16")                                             |
| Velocidad sin carga   | 22,000rpm                                                    |
| Dimensiones (LxAxA)   | 155 x 294 x 312mm<br>(6-1/8 x 11-5/8 x 12-1/4")              |
| Peso neto             | 6 kg (13.2 lbs.)                                             |
| Cable de conexión     | 4.0 m (13.1 ft)                                              |

INCLUYE: Pinza cónica, llave, tornillo M6x135



CM 2

## Router

### RF1101

(1/2/ 1/4")

AC

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Potencia              | 1,100W                 |
| Capacidad             | Collet: (1/2/ 1/4")    |
| Ajuste de profundidad | 0 - 55mm (0 - 2-3/16") |
| Velocidad sin carga   | 8,000 - 24,000rpm      |
| Altura total          | 223mm (8-3/4")         |
| Peso neto             | 3.3 kg (7.3 lbs.)      |
| Cable de conexión     | 2.5 m (8.2 ft)         |

INCLUYE: Collet 1/2", adaptador 1/4", llaves (2pz)



CM 4



## Router

### RF1100

12.7/ 6.35mm (1/2/ 1/4")

AC

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Potencia            | 1,100W                           |
| Capacidad           | Collet: 12.7/ 6.35mm (1/2/ 1/4") |
| Velocidad sin carga | 24,000rpm                        |
| Longitud total      | 223mm (8-3/4")                   |
| Peso neto           | 3.3 kg (7.2 lbs.)                |
| Cable de conexión   | 2.5 m (8.2 ft)                   |

INCLUYE: Collet 1/2", adaptador 1/4", llaves (2pz)



CM 4

## Router

### 3601B

6 / - / 8 / 10 / 12mm (- / 1/4 / 3/8 / - / 1/2")

AC

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Potencia            | 930W                                                        |
| Capacidad           | Collet: 6 / - / 8 / 10 / 12mm<br>(- / 1/4 / 3/8 / - / 1/2") |
| Diámetro de la base | 40mm (1-9/16")                                              |
| Velocidad sin carga | 23,000rpm                                                   |
| Altura total        | 190mm (7-1/2")                                              |
| Peso neto           | 3.6 kg (7.9 lbs.)                                           |
| Cable de conexión   | 5.0 m (16.4 ft)                                             |

INCLUYE: Bujes 6mm 1/4", llave (2pz), broca recta con dientes de carburo de tungsteno.



CM 3



## Medidor láser de distancia

### LD030P

Pantalla Luz LED

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Rango de medición             | 0.2 - 30 m                           |
| Máx. tolerancia de medición   | +3.0mm / 10 m                        |
| Tolerancia de medición típica | +2.0mm / 10 m                        |
| Diámetro del punto láser      | 6mm 10 m                             |
| Tipo de láser                 | Clase 2: 635nm                       |
| Temperatura de funcionamiento | 0 - 40°C                             |
| Rango memoria de temperatura  | -25 - 70°C                           |
| Fuente de alimentación        | AAA 1.5V x 2 pzs                     |
| Dimensiones (LxAxA)           | 117 x 53 x 25mm<br>(4.5 x 2.14 x 1") |
| Peso neto                     | 0.1 kg (0.22 lbs.)                   |

INCLUYE: Batería alcalina (2pz), maletín



CM 20

## Medidor láser de distancia

### LD050P

Pantalla Luz LED

|                            |                                                                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rango de medición          | 0.05 - 50 m                                                                                                                                 |
| Presición máx. de medición | +/- 1.98mm (5/64")                                                                                                                          |
| Funciones de medición      | 7: distancia, área, volumen, permanente, min/máx, suma/resta y pitágoras (2 y 3 puntos)<br>Con 1 par de baterías AAA hasta 5,000 mediciones |
| Tiempo de operación        | Últimas 5 medidas                                                                                                                           |
| Memoria de medición        | Si (incrementa el rendimiento)                                                                                                              |
| Función de auto-apagado    | Batería AAA 1.5V x 2pzas.                                                                                                                   |
| Fuente de alimentación     | 0.1 kg (0.22 lbs.)                                                                                                                          |
| Peso neto                  |                                                                                                                                             |

INCLUYE: Batería alcalina (2pz), correa



CM 10

**Medidor láser de distancia****LD080P / LD080PI**

|                            |                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rango de medición          | 0.05 - 80 m                                                                                                                 |
| Presición máx. de medición | +/- 1.58mm (1/16")                                                                                                          |
| Funciones de medición      | 9: distancia, área, volumen, permanente, mín/máx, suma/resta replanteo, pitágoras (2 y 3 puntos) y pitágoras altura parcial |
| Tiempo de operación        | Con 1 par de baterías AAA hasta 5,000 mediciones                                                                            |
| Memoria de medición        | Últimas 20 medidas                                                                                                          |
| Función de auto-apagado    | Si (incrementa el rendimiento)                                                                                              |
| Fuente de alimentación     | Batería AAA 1.5V x 2pzas.                                                                                                   |
| Peso neto                  | 0.14 kg (0.31 lbs.)                                                                                                         |

INCLUYE: Batería alcalina (2pz), correa



**Pantalla Luz LED**  
LD080PI con sensor de inclinación.

ICM 10

**Pistola de calor****HG6530V**

|                        |                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia               | 2,000W                                                                           |
| Temperatura de aire C° | 50 - 650                                                                         |
| Flujo de aire          | <b>Etapas:</b><br>Etapa 1: 500 L/min<br>Etapa 2: 280 L/min<br>Etapa 3: 550 L/min |
| Dimensiones (LxAxA)    | 257 x 85 x 206 mm (10-1/8 x 3-3/8 x 8-1/8")                                      |
| Peso neto              | 0.72 kg (1.6 lbs.)                                                               |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                                                   |



ICM 4

**Pistola de calor****HG6531CK**

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia               | 2,000W                                     |
| Temperatura de aire C° | 50 - 650                                   |
| Flujo de aire          | 200 - 550 L/min                            |
| Dimensiones (LxAxA)    | 257 x 85 x 206mm (10-1/8 x 3-3/8 x 8-1/8") |
| Peso neto              | 0.71 kg (1.6 lbs.)                         |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                             |

Incluye: Juego de boquillas



ICM 2

**Pistola de calor****HG6030K**

|                        |                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia               | 1,800W                                                                          |
| Temperatura de aire C° | <b>Etapas:</b><br>Etapa 1: 50 / 250<br>Etapa 2: 300 / 250<br>Etapa 3: 600 / 500 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 233 x 80 x 208mm (9-1/8 x 3-1/8 x 8-3/16")                                      |
| Peso neto              | 0.57 kg (1.3 lbs.)                                                              |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                                                  |

Incluye: Maletín



ICM 2

**Pistola de calor****HG6031VK**

|                        |                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia               | 1,800W                                                                |
| Temperatura de aire C° | <b>Etapas:</b><br>Etapa 1: 50 - 400 / 250<br>Etapa 2: 100 - 600 / 500 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 257 x 85 x 206mm (10-1/8 x 3-3/8 x 8-1/8")                            |
| Peso neto              | 0.67 kg (1.5 lbs.)                                                    |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                                        |

Incluye: Maletín



ICM 2

**Pistola de calor****HG5030 / HG5030K**

|                        |                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------|
| Potencia               | 1,600W                                                     |
| Temperatura de aire C° | <b>Etapas:</b><br>Etapa 1: 350 / 300<br>Etapa 2: 500 / 500 |
| Dimensiones (LxAxA)    | 233 x 80 x 208mm (9-1/8 x 3-1/8 x 8-3/16")                 |
| Peso neto              | 0.56 kg (1.2 lbs.)                                         |
| Cable de conexión      | 2.0 m (6.6 ft)                                             |

HG5030K Maletín



ICM 2

**Engrapadora de corona media****AT1150A**

16Ga 11mm (7/16")

|                              |                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                    | Longitud: 25 - 50mm (1 - 2")<br>Ancho: 11mm (7/16")<br>Calibre: 16Ga |
| Capacidad de magazine        | 140pcs                                                               |
| Operación de presión de aire | 0.44 - 0.83 MPa (65 - 120 PSI)                                       |
| Dimensiones (LxAxA)          | 370 x 87 x 290mm (14-1/2 x 3-7/16 x 11-3/8")                         |
| Peso neto                    | 2.3 kg (5.1 lbs.)                                                    |

INCLUYE: Aceite, lentes de seguridad, llave hex.



ICM 4

**Engrapadora neumática****AT638A**

18Ga 38mm (1-1/2")

|                              |                                                                     |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Capacidad                    | Longitud: 13 - 38mm (1/2 - 1-1/2")<br>Ancho: 5.7mm<br>Calibre: 18Ga |
| Capacidad de magazine        | 100pcs                                                              |
| Operación de presión de aire | 0.49 - 0.83 MPa (70 - 120 PSI)                                      |
| Dimensiones (LxAxA)          | 230 x 75 x 251mm (9 x 2-15/16 x 9-7/8")                             |
| Peso neto                    | 1.2 kg (2.7 lbs.)                                                   |

INCLUYE: Aceite, gafas de seguridad, maletín.



## Clavadora neumática

**AF353**

23Ga 35mm (1-3/8")

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Capacidad                    | Longitud: 15 - 35mm (5/8 - 1-3/8")         |
|                              | Calibre: 23Ga                              |
| Capacidad de magazine        | 130pcs                                     |
| Operación de presión de aire | 0.45 - 0.69 MPa (65 - 100 PSI)             |
| Dimensiones (LxAxA)          | 208 x 66 x 191mm (8-3/16 x 2-5/8 x 7-1/2") |
| Peso neto                    | 0.9 kg (2 lbs.)                            |

INCLUYE: Aceite, gafas de seguridad, llave hex, adaptador, maletín.



## Clavadora neumática

**AF635**

15Ga 64mm (2-1/2")

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Capacidad                    | Longitud: 32 - 64mm (1-1/4 - 2-1/2")           |
|                              | Calibre: 15Ga                                  |
| Capacidad de magazine        | 100pcs                                         |
| Operación de presión de aire | 0.49 - 0.83 MPa (70 - 120 PSI)                 |
| Dimensiones (LxAxA)          | 339 x 100 x 309mm (13-3/8 x 3-15/16 x 12-1/8") |
| Peso neto                    | 1.8 kg (4 lbs.)                                |

INCLUYE: Aceite, gafas de seguridad, adaptador, maletín



## Clavadora neumática

**AF506**

18Ga 50mm (2")

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Capacidad                    | Longitud: 15 - 50mm (5/8 - 2")             |
|                              | Calibre: 18Ga                              |
| Capacidad de magazine        | 100pcs                                     |
| Operación de presión de aire | 0.49 - 0.83 MPa (70 - 120 PSI)             |
| Dimensiones (LxAxA)          | 250 x 70 x 256mm (9-7/8 x 2-3/4 x 10-1/8") |
| Peso neto                    | 1.3 kg (2.9 lbs.)                          |

INCLUYE: Aceite, adaptador, maletín



## Clavadora neumática

**AF601**

16Ga 64mm (2-1/2")

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Capacidad                    | Longitud: 25 - 64mm (1 - 2-1/2")        |
|                              | Calibre: 16Ga                           |
| Capacidad de magazine        | 100pcs                                  |
| Operación de presión de aire | 0.49 - 0.83 MPa (70 - 120 PSI)          |
| Dimensiones (LxAxA)          | 304 x 95 x 297mm (12 x 3-3/4 x 11-3/4") |
| Peso neto                    | 1.7 kg (3.8 lbs.)                       |

INCLUYE: Aceite, adaptador, maletín



# Boquillas para pistolas de calor

Gran variedad para cubrir sus necesidades



Boquilla reductora para soldar  
**P-71451**



Boquilla plana  
**P-71423**



Boquilla angular  
**110751-A**



Boquilla deflectora larga  
**110730-A**





Compresor de aire



AC

MAC700

2 HP

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Presión máxima      | 9 Mpa (130 bar)                   |
| Potencia            | 2 HP                              |
| Tanque              | 2.6gal                            |
| Dimensiones (LxAxA) | 458 x 255 x 560mm (18 x 10 x 22") |
| Peso neto           | 23.6 kg (52 lbs.)                 |



Compresor de aire



AC

MAC2400

2.5 HP

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Presión máxima      | 9 Mpa (130 bar)                              |
| Potencia            | 2.5 HP                                       |
| Tanque              | 2.6gal                                       |
| Dimensiones (LxAxA) | 491 x 476 x 458mm<br>(19-3/8 x 18-3/4 x 18") |
| Peso neto           | 34.9 kg (77 lbs.)                            |



Compresor de aire



AC

MAC5200

3 HP

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| Presión máxima      | 9.6 Mpa (140 bar)                        |
| Potencia            | 3 HP                                     |
| Tanque              | 2.6L                                     |
| Dimensiones (LxAxA) | 735 x 481 x 494mm<br>(29 x 19 x 19-1/2") |
| Peso neto           | 39.9 kg (88 lbs.)                        |



Sopladora



AC

UB1103

303

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia               | 600W                                       |
| Máx. volumen de aire   | 0 - 4.1 m3/min                             |
| Máx. velocidad de aire | 0 - 91 m/s                                 |
| Presión de aire        | 0 - 5.7 kPa                                |
| Velocidad sin carga    | 0 - 16,00rpm                               |
| Dimensiones (LxAxA)    | 479 x 185 x 178mm<br>(18-7/8 x 7-1/4 x 7") |
| Peso neto              | 1.9 - 2.2 kg (4.3 - 4.8 lbs.)              |
| Cable de conexión      | 2.5 m (8.2 ft)                             |



INCLUYE: Boquilla, bolsa para polvo



Aspiradora



AC

VC2000L

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Potencia            | 1,000W            |
| Succión máxima      | 21.0 kPa          |
| Capacidad de tanque | 20 L              |
| Dimensiones (LxAxA) | 390 x 385 x 505mm |
| Peso neto           | 7.5 kg            |
| Cable de conexión   | 5 m (16.4 ft)     |



INCLUYE: Manguera, boquilla de piso, adaptador, tubo de aluminio.

Aspiradora (húmedo / seco)



AC

VC2512L

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Potencia            | 1,000W            |
| Succión máxima      | 21.0 kPa          |
| Capacidad de tanque | 21 L              |
| Dimensiones (LxAxA) | 390 x 385 x 505mm |
| Peso neto           | 7 kg              |
| Cable de conexión   | 5 m (16.4 ft)     |



INCLUYE: Manguera, tubo de mano, boquilla de hendidura, boquilla de piso, adaptador, tubo de aluminio, bolsas de filtro, bolsas de desecho.

Aspiradora (húmedo / seco)



AC

VC3210L

173

|                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Potencia                         | 1,050W                                       |
| Pico máx. de flujo de aire       | 2.0 m3/min                                   |
| Succión máxima (columna de agua) | 22.0 kPa<br>(2,240mmH2O)                     |
| Capacidad de tanque              | Polvo: 32 L<br>Agua: 27 L                    |
| Dimensiones (LxAxA)              | 552 x 398 x 685mm<br>(21-3/4 x 15-5/8 x 27") |
| Peso neto                        | 14.5 kg (32 lbs.)                            |
| Cable de conexión                | 5.0 m (16.4 ft)                              |

¡GWRM!

- Consumibles opcionales
- Filtro de espuma: 195552-5
  - Prefiltro de tela: 195612-3
  - Filtro de tela para agua: 195611-5
  - Filtro: 195441-4



INCLUYE: Manguera completa 28-3.5 (con abrazadera frontal 38), boquilla 10-33, abrazadera frontal 22, abrazadera frontal 24.

Aspiradora (húmedo/seco)



AC

VC4210L

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Potencia            | 1,200W                    |
| Máx. flujo de aire  | 4.5 m3/min                |
| Succión máxima      | 25.0 kPa                  |
| Capacidad de tanque | Polvo: 34 L<br>Agua: 30 L |
| Dimensiones (LxAxA) | 565 x 385 x 605mm         |
| Peso neto           | 16 kg (35.3 lbs.)         |
| Cable de conexión   | 7.5 m (24.6 ft)           |



INCLUYE: Manguera, acoplamiento rápido, adaptador universal para herramientas eléctricas, bolsa de filtro de vellón, bolsa de eliminación, tubo de mano cromado, tubo de metal, boquilla para piso, soporte para Makpac, adaptador de herramienta eléctrica.

**Makita<sup>®</sup>**  
**mt**



**LÍNEA**  
**PROFESIONAL**

## Taladro

## M6501B 6.5mm (1/4")

85 CM 5



|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 230W                                          |
| Capacidad               | Acero : 6.5mm (1/4")<br>Madera : 9mm (11/32") |
| Velocidad sin carga     | 0 - 4,500rpm                                  |
| Dimensiones (L x A x A) | 203x63x171mm<br>(8"x2-1/2"x6-3/4")            |
| Peso neto               | 0.95kg (2.1lbs)                               |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                                  |



- Llave de broquero

## Taladro

## M0600B 10mm (3/8")

85 CM 8



|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 350W                                    |
| Capacidad               | Acero: 10mm (3/8")<br>Madera: 25mm (1") |
| Velocidad sin carga     | 0-3,000rpm                              |
| Dimensiones (L x A x A) | 230x66x176mm<br>(9"x2-5/8"x6-15/16")    |
| Peso neto               | 1.2kg (2.6lbs)                          |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                            |



- Llave de broquero

## Taladro

## M6201B 13mm (1/2")

303 CM 5



|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 750W                                         |
| Capacidad               | Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 36mm (1-7/16") |
| Velocidad sin carga     | 600rpm                                       |
| Dimensiones (L x A x A) | 267x86x396mm<br>(10-1/2"x3-3/8"x15-5/8")     |
| Peso neto               | 2.7kg (6.0lbs)                               |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                                 |



- Llave de broquero, tope de profundidad

## Mezcladora

## M6600XB

303 CM 3



|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 800W                                 |
| Velocidad sin carga     | 0-700rpm                             |
| Medida de zanco         | M12 o M14                            |
| Diámetro del eje        | M2                                   |
| Dimensiones (L x A x A) | 280x86x388mm<br>(11"x3-3/8"x15-1/4") |
| Peso neto               | 3.4kg (7.5lbs)                       |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                         |



- Llaves, empuñadura lateral

## Rotomartillo

## M8100B 16mm (5/8")

85 CM 6



|                         |                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 740W                                                                  |
| Capacidad               | Concreto: 16mm (5/8")<br>Acero: 13mm (1/2")<br>Madera: 30mm (1-3/16") |
| Impactos por minuto     | 0-48,000                                                              |
| Velocidad sin carga     | 0-3,200rpm                                                            |
| Dimensiones (L x A x A) | 296x77x202mm<br>(11-5/8"x3"x8")                                       |
| Peso neto               | 2.1kg (4.6lbs)                                                        |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                                                          |



- Tope de profundidad, empuñadura lateral, llave de broquero

## Rotomartillo

## M0801B / BX5 / KX4B / KB 16mm (5/8")

85 CM 6



Modelo M0801KB  
/KX4B / KB



- Empuñadura lateral, llave de broquero

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 570W                                                                    |
| Capacidad               | Concreto : 16mm (5/8")<br>Acero : 13mm (1/2")<br>Madera : 20mm (13/16") |
| Impacto por minuto      | 0 - 48,000                                                              |
| Velocidad sin carga     | 0 - 3,200rpm                                                            |
| Dimensiones (L x A x A) | 262x70x196mm<br>(10-3/8"x2-3/4"x7-3/4")                                 |
| Peso neto               | 1.7kg (3.7lbs)                                                          |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                                                            |

M0801KB / KXAB / KB: maletín  
M0801BX5: estuche de brocas D-37029

## Rotomartillo SDS-PLUS

## M8700B 22mm (7/8")

459 CM 3



|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 710W                                                                    |
| Capacidad               | Concreto : 22mm (7/8")<br>Acero : 13mm (1/2")<br>Madera : 32mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto     | 0 - 4,350                                                               |
| Velocidad sin carga     | 0 - 1,100rpm                                                            |
| Dimensiones (L x A x A) | 362x71x194mm<br>(14-1/4"x2-13/16"x7-5/8")                               |
| Peso neto               | 2.5kg (5.6lbs)                                                          |
| Cable de conexión       | 5.0m (16.4ft)                                                           |



La herramienta no incluye broca

- Tope de profundidad, empuñadura lateral

## Martillo rotativo combinado SDS-PLUS

## M8701B / ZB 26mm (1")

459 CM 3



- Tope de profundidad, empuñadura lateral

|                         |                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 800W                                                                  |
| Capacidad               | Concreto: 26 mm (1")<br>Acero: 13 mm (1/2")<br>Madera: 32 mm (1-1/4") |
| Impactos por minuto     | 0-4,500                                                               |
| Velocidad sin carga     | 0 - 1,200rpm                                                          |
| Dimensiones (L x A x A) | 362x71x194mm<br>(14-1/4" x 2-13/16"x7 5/8)                            |
| Peso neto               | 2,7 kg (6,0 lbs)                                                      |
| Cable de conexión       | 5.0 m (16.4 ft)                                                       |

La herramienta no incluye broca



## Martillo de demolición

**M8600B** Zanco Hex 17mm

105 1



|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Potencia de entrada     | 900W            |
| Impactos por minuto     | 2,900rpm        |
| Impacto de energía      | 7.2J            |
| Dimensiones (L x A x A) | 406x99x232 mm   |
| Peso neto               | 5.4kg (12.0lbs) |
| Cable de conexión       | 2.5m (8.2ft)    |



La herramienta no incluye cincel

- Barrera de punta, empuñadura lateral, grasa para punta, trapo de limpieza

## Cortadora de metal (Tronzadora)

**M2401B** 355mm (14")

203



|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Potencia de entrada     | 2,000W           |
| Diámetro del disco      | 355mm (14")      |
| Velocidad sin carga     | 3,800rpm         |
| Dimensiones (L x A x A) | 500x280x620mm    |
| Peso neto               | 13.7kg (34.6lbs) |
| Cable de conexión       | 2.5m (8.2ft)     |



- Disco de corte, llave

## Cortadora de mármol

**M0400BC** 110mm (4-3/8")

303 4



|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Potencia de entrada     | 1,200W               |
| Máx. capacidad de corte | 0° : 32.0mm (1-1/4") |
| Diámetro del disco      | 110mm (4-3/8")       |
| Velocidad sin carga     | 13,000rpm            |
| Dimensiones (L x A x A) | 231x195x164mm        |
| Peso neto               | 2.6kg (5.8lbs)       |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)         |



La herramienta no incluye disco

- Llave allen, llave hex, manguera, porta tubo

## Mini Esmeriladora angular

**M0901B / BX5** 115mm (4-1/2")

459 6



|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Potencia de entrada     | 540W           |
| Diámetro del disco      | 115mm (4-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 12,000rpm      |
| Dimensiones (L x A x A) | 251x130x106mm  |
| Peso neto               | 1.7kg (3.8lbs) |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)   |



- Llave, empuñadura lateral

**M0901B:** no incluye disco  
**M0901BX5:** disco D-71685 (5pz)

## Mini Esmeriladora angular

**M9507B** 115mm (4-1/2")

459 3



|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Potencia de entrada     | 720W           |
| Diámetro del disco      | 115mm (4-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 11,000rpm      |
| Dimensiones (L x A x A) | 261x130x111mm  |
| Peso neto               | 1.9kg (4.1lbs) |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)   |



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Mini Esmeriladora angular

**M9510B** 115mm (4-1/2")

325



|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Potencia de entrada     | 850W           |
| Diámetro del disco      | 115mm (4-1/2") |
| Velocidad sin carga     | 11,000rpm      |
| Dimensiones (L x A x A) | 276x130x111mm  |
| Peso neto               | 2.0kg (4.5lbs) |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)   |



- Llave, empuñadura lateral

La herramienta no incluye disco

## Esmeriladora angular

**M9002B** 125mm (5")

459 2



|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Potencia de entrada     | 1,050W         |
| Diámetro del disco      | 125mm (5")     |
| Velocidad sin carga     | 11,000rpm      |
| Dimensiones (L x A x A) | 361x140x124mm  |
| Peso neto               | 2.8kg (6.1lbs) |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)   |

**1,050W**



- Disco de desbaste, llave, empuñadura lateral

## Esmeriladora angular

**M0920B** 180mm (7")

203 2



|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Potencia de entrada     | 2,200W          |
| Diámetro del disco      | 180mm (7")      |
| Velocidad sin carga     | 8,500rpm        |
| Dimensiones (L x A x A) | 439x200x141mm   |
| Peso neto               | 5.0kg (11.0lbs) |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)    |

**2,200W**



- Llave, empuñadura lateral

La herramienta no incluye disco

## Esmeriladora angular

M0921B 230mm (9")

203 

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Potencia de entrada | 2,200W                   |
| Diámetro del disco  | 230mm (9")               |
| Velocidad sin carga | 6,600rpm                 |
| Dimensiones         | 439x250x141mm            |
| (L x A x A)         | (17-1/4"x9-7/8"x5-9/16") |
| Peso neto           | 5.3kg (11.6lbs)          |
| Cable de conexión   | 2.0m (6.6ft)             |

2,200W



La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

## Rectificador

M9100B 6mm (1/4")

411 

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Potencia de entrada | 480W                        |
| Capacidad           | Collet: 6 mm (1/4")         |
| Diámetro del disco  | 20 mm (13/16")              |
| Velocidad sin carga | 33,000rpm                   |
| Dimensiones         | 350x75x75 mm                |
| (L x A x A)         | (13-3/4"x2-15/16"x2-15/16") |
| Peso neto           | 1.4 kg (3.1lbs)             |
| Cable de conexión   | 2.0m (6.6ft)                |

480W



- Llave

## Lijadora orbital

M9200B 1/4 hoja

419 

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Potencia de entrada | 180W                          |
| Tamaño de respaldo  | 112 x 102mm (4-3/8" x 4")     |
| Papel lija          | 114 x 140mm (4-1/2" x 5-1/2") |
| Orbitas por minuto  | 14,000                        |
| Dimensiones         | 110x112x133mm                 |
| (L x A x A)         | (4-5/16"x4-3/8"x5-1/4")       |
| Peso neto           | 0.9 kg (2 lbs)                |
| Cable de conexión   | 2.0m (6.6ft)                  |



- Papel lija x6

## Lijadora orbital

M9201B /BX5 1/3 hoja

64 

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Potencia de entrada | 180W                       |
| Tamaño de respaldo  | 93x185mm (3-5/8" x 7-1/4") |
| Papel lija          | 93x228mm (3-5/8" x 9")     |
| Orbitas por minuto  | 12,000                     |
| Dimensiones         | 214x92x147mm               |
| (L x A x A)         | (8-3/8"x3-5/8"x5-3/4")     |
| Peso neto           | 1.4 kg (3.1 lbs)           |
| Cable de conexión   | 2.0m (6.6ft)               |



M9201BX5: hoja de lija (5pz)

- Juego papel de lija

## Multiherramienta

M9800B

459 

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Potencia de entrada   | 200W                              |
| Oscilaciones por min. | 15,000-22,000                     |
| Angulo de oscilación  | Izq / Der / Total: 1.6°/1.6°/3.2° |
| Dimensiones           | 283x68x98mm                       |
| (L x A x A)           | (11-1/8"x2-11/16"x3-7/8")         |
| Peso neto             | 1.2-1.3kg (2.7-3.0lbs)            |
| Cable de conexión     | 2.0m (6.6ft)                      |



- Accesorios, llave hex, accesorio para polvo.

## Cepillo

M1100B 82 mm (3-1/4")

303 

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Potencia de entrada  | 750W                    |
| Anchura de cepillado | 82mm (3-1/4")           |
| Velocidad sin carga  | 18,000rpm               |
| Dimensiones          | 390x175x140 mm          |
| (L x A x A)          | (15-3/8"x6-7/8"x5-1/2") |
| Peso neto            | 4.6 kg (10.2 lbs.)      |
| Cable de conexión    | 2.0m (6.6ft)            |



- Calibrador de cuchilla, soporte para afilado, llave tubo 9, regla guía

## Cepillo

M1902B 82 mm (3-1/4")

411 

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Potencia de entrada  | 500W                      |
| Anchura de cepillado | 82mm (3-1/4")             |
| Velocidad sin carga  | 16,000rpm                 |
| Dimensiones          | 285x157x160mm             |
| (L x A x A)          | (11-1/4"x6-3/16"x6-5/16") |
| Peso neto            | 2.7kg (6.0lbs)            |
| Cable de conexión    | 2.0m (6.6ft)              |



- Calibrador de cuchilla, soporte para afilar, llave de tubo 9, regla de guía, piedra para afilar

## Rebajadora 1/4"

M3700B

411 

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Potencia              | 530W                  |
| Capacidad             | Collet: 6.35mm (1/4") |
| Velocidad sin carga   | 35,000rpm             |
| Ajuste de profundidad | 0-42mm                |
| Peso neto             | 1.4kg (3.08lbs)       |
| Cable de conexión     | 2.0m (6.6ft)          |



- Guía recta, guía paralela, soporte de guía, pinza y llave

## Router

**M3600B** 115 mm (1/4")

211



|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| <b>Potencia de entrada</b>   | 1,650W                   |
| <b>Capacidad</b>             | Collet: 12.7mm (1/2")    |
| <b>Velocidad sin carga</b>   | 22,000rpm                |
| <b>Ajuste de profundidad</b> | 0-60mm                   |
| <b>Peso neto</b>             | 5.5kg (12.12lbs)         |
| <b>Dimensiones</b>           | 284x148x300 mm           |
| <b>(LxAxA)</b>               | (11-1/8"x5-7/8"x11-3/4") |
| <b>Cable de conexión</b>     | 2.0m (6.6ft)             |



- Buje adaptador 6mm (1/4"), cubierta para polvo

## Router

**M3601B** 6mm (1/4")

106



|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Potencia de entrada</b>    | 900W                                 |
| <b>Capacidad</b>              | Collet: 6 mm, (1/4")<br>8 mm, (3/8") |
| <b>Capacidad de inmersión</b> | 0-35mm (1-3/8")                      |
| <b>Velocidad sin carga</b>    | 27,000rpm                            |
| <b>Dimensiones</b>            | 256x110x218 mm                       |
| <b>(LxAxA)</b>                | (10-1/8"x4-5/16"x8-5/8")             |
| <b>Peso neto</b>              | 2.7 kg (6.0 lbs)                     |
| <b>Cable de conexión</b>      | 2.0m (6.6ft)                         |



- Guía recta, punta recta, llave, cubierta de polvo

## Sopladora

**M4000B**

85



|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| <b>Potencia de entrada</b> | 530W                    |
| <b>Volumen de aire</b>     | 1.2-2.9m³/min           |
| <b>Velocidad sin carga</b> | 8,500-16,000rpm         |
| <b>Dimensiones</b>         | 427x161x212mm           |
| <b>(L x A x A)</b>         | (16-3/4"x6-3/8"x8-3/8") |
| <b>Peso neto</b>           | 1.5kg (3.4lbs)          |
| <b>Cable de conexión</b>   | 2.0m (6.6ft)            |



- Tubo

## Sopladora

**M4001B**

303



|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| <b>Potencia de entrada</b>    | 600W                |
| <b>Volumen de aire</b>        | 0 - 4.1 m³/min      |
| <b>Velocidad de aire máx.</b> | 0 - 91 m/s          |
| <b>Velocidad sin carga</b>    | 0 - 16,000rpm       |
| <b>Dimensiones</b>            | 480x185x178 mm      |
| <b>(L x A x A)</b>            | (18-7/8"x7-1/4"x7") |
| <b>Peso neto</b>              | 1.9 kg (4.3 lbs.)   |
| <b>Cable de conexión</b>      | 2.0m (6.6ft)        |



- Boquilla, Bolsa para polvo

## Lijadora excéntrica 5"

**M9204B** 125mm (5")

64



|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| <b>Potencia de entrada</b>     | 240W               |
| <b>Diámetro de órbita</b>      | 2.8mm (1/8")       |
| <b>Diámetro del disco lija</b> | 125mm              |
| <b>Órbitas por minuto</b>      | 12,000             |
| <b>Dimensiones</b>             | 153x123x144 mm     |
| <b>(LxAxA)</b>                 | (6"x4-7/8"x5-5/8") |
| <b>Peso neto</b>               | 1.2kg (2.6lbs)     |
| <b>Cable de conexión</b>       | 2.0m (6.6lbs)      |



- Disco de lija, bolsa de recolección

## Lijadora de banda

**M9400B** 100mm (4"x24")

153



|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| <b>Potencia de entrada</b> | 940W                       |
| <b>Tamaño de banda</b>     | 100 x 610mm (4" x 24")     |
| <b>Velocidad</b>           | 380m / min. (1,250ft/ min) |
| <b>Dimensiones</b>         | 354x175x169mm              |
| <b>(L x A x A)</b>         | (14"x6-7/8"x6-5/8")        |
| <b>Peso neto</b>           | 6.2kg (13.7lbs)            |
| <b>Cable de conexión</b>   | 2.0m (6.6ft)               |



- Lija de banda, bolsa para polvo, base de carbón

## Sierra circular

**M5801B / M5801KB** 185mm (7-1/4")

303



|                                |                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Potencia de entrada</b>     | 1,050W                                   |
| <b>Máx. capacidad de corte</b> | 90°: 66mm (2-5/8")<br>45°: 44mm (1-3/4") |
| <b>Diámetro del disco</b>      | 185mm (7-1/4")                           |
| <b>Velocidad sin carga</b>     | 4,900rpm                                 |
| <b>Dimensiones</b>             | 284x231x243mm                            |
| <b>(L x A x A)</b>             | (11-1/8"x9-1/8"x9-9/16")                 |
| <b>Peso neto</b>               | 3.5 kg (7.7 lbs)                         |
| <b>Cable de conexión</b>       | 2.0m (6.6ft)                             |



- Regla de guía, llave hex, disco TCT

El modelo **M5801KB** incluye maletín

## Sierra circular

**M5802B** 190mm (7-1/2"), 185mm (7-1/4")

303



|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Potencia de entrada</b>     | 1,050W                                                         |
| <b>Máx. capacidad de corte</b> | 90°: 68/66mm (2-11/16/2-5/8")<br>45°: 46/44mm (1-13/16/1-3/4") |
| <b>Diámetro del disco</b>      | 190 / 185 mm (7-1/2" / 7-1/4")                                 |
| <b>Velocidad sin carga</b>     | 4,900rpm                                                       |
| <b>Dimensiones</b>             | 297x232x255 mm                                                 |
| <b>(LxAxA)</b>                 | (11-3/4"x9-1/8"x10")                                           |
| <b>Peso neto</b>               | 3.8 kg (8.4 lbs)                                               |
| <b>Cable de conexión</b>       | 2.0m (6.6ft)                                                   |



- Disco TCT, regla de guía, llave hex.





## Sierra caladora

M4301B / BX5

64

CM 5



|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Potencia de entrada     | 450W                              |
| Máx. capacidad de corte | Madera: 65mm (2-9/16")            |
|                         | Metal 6mm (1/4")                  |
| Longitud de la carrera  | 18mm                              |
| Carreras por minuto     | 0-3,100                           |
| Dimensiones (L x A x A) | 214x75x202mm (8-3/8"x2-15/16"x8") |
| Peso neto               | 1.9kg (4.2lbs)                    |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                      |



M4301BX5: Juego de seguetas A-86898 y juego B-06292

- Segueta, llave hex.

## Sierra caladora

M4302B

64

CM 5



|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Potencia            | 450 W                               |
| Longitud de carrera | 26mm (1")                           |
| Tipo de zanco       | Tipo Espada                         |
| Capacidad           | Madera: 55 mm (2-3/16")             |
|                     | Acero: 6mm (1/4")                   |
| Carreras por minuto | 0-3,100                             |
| Dimensiones (LxAxA) | 219x85x191mm (8-5/8"x3-3/8"x7-1/2") |
| Peso neto           | 2.5 kg (5.5 lbs)                    |
| Cable de conexión   | 2.0m (6.6ft)                        |



- Segueta, llave hex.

## Sierra recíproca

M4500B

303

CM 3



|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Potencia de entrada   | 1,010W                           |
| Longitud de recorrido | 28 mm (1-1/8")                   |
| Capacidad             | Tubo: 130 mm (5-1/8")            |
|                       | Madera: 255 mm (10")             |
| Carreras por minuto   | 0 - 28,000cpm                    |
| Dimensiones (LxAxA)   | 457x98x174mm (18"x3-7/8"x6-7/8") |
| Peso neto             | 3.1 kg (6.9 lbs)                 |
| Cable de conexión     | 2.0m (6.6ft)                     |



- Segueta, llave hex.



## MTK0003B Kit de mini esmeriladora angular y rotomartillo

Miniesmeriladora angular M0901B 115mm (4-1/2") 459

459

Rotomartillo M0801B 16mm (5/8") 85

85

CM 6

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 540W                                  |
| Diámetro del disco      | 115mm (4-1/2")                        |
| Velocidad sin carga     | 12,000rpm                             |
| Dimensiones (L x A x A) | 251x130x106mm (9-7/8"x5-1/8"x4-3/16") |
| Peso neto               | 1.7kg (3.8lbs)                        |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                          |

La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 500W                                     |
| Capacidad               | Concreto: 16mm (5/8") Acero: 13mm (1/2") |
|                         | Madera: 20mm (13/16")                    |
| Impactos por minuto     | 0 - 48,000                               |
| Velocidad sin carga     | 0 - 3,200rpm                             |
| Dimensiones (L x A x A) | 261x69x195 mm (10-1/4"x2-3/4"x7-5/8")    |
| Peso neto               | 1.7kg (3.7lbs)                           |



- Llave de broquero, empuñadura lateral



## MTK0005B Kit de mini esmeriladora angular y martillo rotativo combinado

Miniesmeriladora angular M0901B 115mm (4-1/2") 459

459

Martillo rotativo combinado M8701B 26mm (1") 459

459

CM 6

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Potencia de entrada     | 540W                                  |
| Diámetro del disco      | 115mm (4-1/2")                        |
| Velocidad sin carga     | 12,000rpm                             |
| Dimensiones (L x A x A) | 251x130x106mm (9-7/8"x5-1/8"x4-3/16") |
| Peso neto               | 1.7kg (3.8lbs)                        |
| Cable de conexión       | 2.0m (6.6ft)                          |

La herramienta no incluye disco

- Llave, empuñadura lateral

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Potencia de entrada       | 800W                                       |
| Capacidad                 | Concreto: 26 mm (1") Acero: 13 mm (1/2")   |
|                           | Madera: 32 mm (1-1/4")                     |
| Impactos por minuto       | 0-4,500                                    |
| Velocidad sin carga (rpm) | 0 - 1,200                                  |
| Dimensiones (LxAxA)       | 362x71x194mm (14-1/4" x 2-13/16" x 7 5/8") |
| Peso neto                 | 2,7 kg (6,0 lbs)                           |



- Llave de broquero, empuñadura lateral



# Garantía

Calidad en herramientas  
eléctricas e industriales  
garantizada al 100%

Makita

Makita ofrece en todas sus  
herramientas industriales y  
profesionales la **Garantía de 1 año.**

En la compra de tu herramienta recibe la  
**Póliza de Garantía limitada por un año,**  
verifica que esta venga incluida en la caja o  
estuche de tu herramienta.

Para hacer efectiva la garantía es necesario  
presentar la herramienta y la póliza con el sello  
del establecimiento donde la compré, en caso  
de no contar con la poliza, puede presentar su  
factura de compra.



**Además 6 meses  
de Garantía Extendida**

Ingresa a [www.makita.com.mx](http://www.makita.com.mx) y registra tu herramienta

IMPORTADO POR: Makita México, S.A de C.V.  
CAMINO VIEJO A SAN LORENZO TEPALITLÁN (JOSÉ MARTÍ) No. 227  
COL. TLACOPA TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO C.P. 50010

## GARANTÍA MAKITA LIMITADA POR UN AÑO PÓLIZA DE GARANTÍA

Cada herramienta Makita está cuidadosamente inspeccionada y probada antes del salir de fábrica. Cada producto está libre de defectos de funcionamiento y materiales. No obstante, se garantiza por el periodo de un año a partir de la fecha de compra, siempre que el producto sea utilizado de acuerdo a las instrucciones de uso y mantenimiento. El usuario no será responsable de daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta. El usuario no será responsable de daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta. El usuario no será responsable de daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta.

Esta garantía aplica solo a los productos Makita. Cuando el producto sea utilizado en condiciones distintas a las normales, Makita no será responsable de los daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta. Cuando el producto sea utilizado en condiciones distintas a las normales, Makita no será responsable de los daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta.

El usuario de que el producto sea utilizado en condiciones distintas a las normales, Makita no será responsable de los daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta. El usuario de que el producto sea utilizado en condiciones distintas a las normales, Makita no será responsable de los daños o lesiones causados por el uso indebido de la herramienta.

NOTA: Al momento de la presente garantía, el cliente podrá elegir si requiere contar con el servicio de reparación o con el servicio de reemplazo de la herramienta. El cliente podrá elegir si requiere contar con el servicio de reparación o con el servicio de reemplazo de la herramienta.

Procedimiento para hacer efectiva esta garantía  
Deberá presentar el producto y esta póliza sellada por el establecimiento comercial donde se adquirió, de no contar con esta, deberá la factura de compra. En caso de no contar con ambos de servicio autorizados en la región donde usted se localiza, podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante el propio establecimiento donde se adquirió el producto.

### DATOS DEL CLIENTE

NOTA: Los datos deben ser legibles y sellados por el distribuidor

|                        |  |
|------------------------|--|
| FECHA DE COMPRA        |  |
| No. DE FACTURA         |  |
| DISTRIBUIDOR           |  |
| DIRECCIÓN              |  |
| MODELO                 |  |
| No. SERIE              |  |
| SELLO DEL DISTRIBUIDOR |  |

886042E6



Encuentra nuestros  
Centros de Servicio

**¿No hay Centros de Servicio  
Autorizados en tu ciudad?**

NO TE PREOCUPES, nosotros te ayudamos a que tu herramienta  
vuelva a funcionar, contáctanos en los correos:  
[jorge.rodriguez@makita.com.mx](mailto:jorge.rodriguez@makita.com.mx) y [benjamin.rodriguez@makita.com.mx](mailto:benjamin.rodriguez@makita.com.mx)







**XGT** LÍNEA 40V<sub>max</sub> | 80V<sub>max</sub>



INDUSTRIAL

**JAPAN.TECH**

**XGT** 40V<sub>max</sub>

**XGT** 80V<sub>max</sub>

**LXT**

**SJS II**

**RI**  
MOTOR

**XPT**

**ADT**

**AFT**

**AVT**



**Makita**  
[www.makita.com.mx](http://www.makita.com.mx)



[MakitaLatinAmerica](#)



[Makita\\_Mexico](#)



[MakitaMexicoOficial](#)



[Makita\\_Mexico](#)