

ABRIL 2025



Roller®



RUEDAS Y RODACHINES
Industria - Oficina y Hogar



TABLA DE CONTENIDO

Página

Roller	1
Guía de ruedas y rodachines	2 - 6
Trabajo liviano Serie 19 - 21 - 30 - 35 - 36 - 39 ruedas en polipropileno, nylon y caucho inyectado	7
Trabajo Liviano Serie 110 ruedas en polipropileno y caucho inyectado Trabajo semipesado Serie 16 polipropileno y poliuretano	8
Trabajo semipesado Serie 21 ruedas en poliuretano, caucho inyectado, caucho, nylon	9
Trabajo semipesado Serie 25 - ruedas en nylon, polipropileno,	10
Trabajo semipesado Serie 25 - 26 - ruedas en Nylon, Poliamida con fibra, Polipropileno y caucho.	11
Trabajo semipesado Serie 27 Nylon y caucho, Polipropileno y caucho, Caucho inyectado.	12
Trabajo semipesado Serie 27 Polipropileno.	13
Trabajo semipesado Serie 27 - 28 ruedas en nylon, poliamida con fibra, poliolefin y polipropileno, caucho	14
Trabajo pesado Serie 40 ruedas en caucho, caucho inyectado, poliamida y poliuretano, poliuretano, poliolefin, nylon, poliamida con fibra.	15
Trabajo pesado Serie 41-43-44 ruedas en caucho, polipropileno y poliuretano, poliamida y caucho, polipropileno y nylon, poliamida y caucho.	16
Trabajo pesado Serie 44 ruedas en poliamida reforzada, polipropileno y poliuretano, polipropileno y poliolefin, polipropileno macizo.	17
Trabajo pesado rueda poliamida y caucho	17
Trabajo Pesado Serie 44 / Trabajo superpesado serie 51, ruedas en Poliamida reforzado Polipropileno y Poliuretano, Polipropileno y Poliolefin, Polipropileno Macizo, Poliuretano, Caucho	18
Soportes Serie 40 - 41 - 44 - 51	19
Ruedas trabajo liviano /Semipesado y Pesado en: Caucho inyectado, Poliuretano, Polipropileno y caucho vulcanizado, Poliamida reforzado y Poliamida con fibra	20
Trabajo pesado rueda en nylon, polipropileno, poliuretano, poliolefin y polipropileno, santoprene y polipropileno, caucho nylon, caucho, caucho y poliamida	21
Trabajo superpesado rueda en aluminio y caucho, poliamida y poliuretano, aluminio y poliuretano, línea neumática y estibadoras.	22
Niveladores y Deslizadores, Carretas	23
Carreta Super carga	24
Patatas niveladoras, base camas sofas, somiers	25
Conecta fácil Roller	26

Roller[®]



Rodachín Especial Para Vitrinas



Plataforma curva • Excelente diseño • Suave desplazamiento • Alta durabilidad

CONECTA FACIL

Roller[®]

CONECTORES PARA
TUBERÍA CUADRADA 3/4"

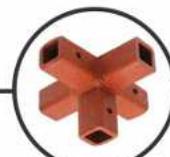
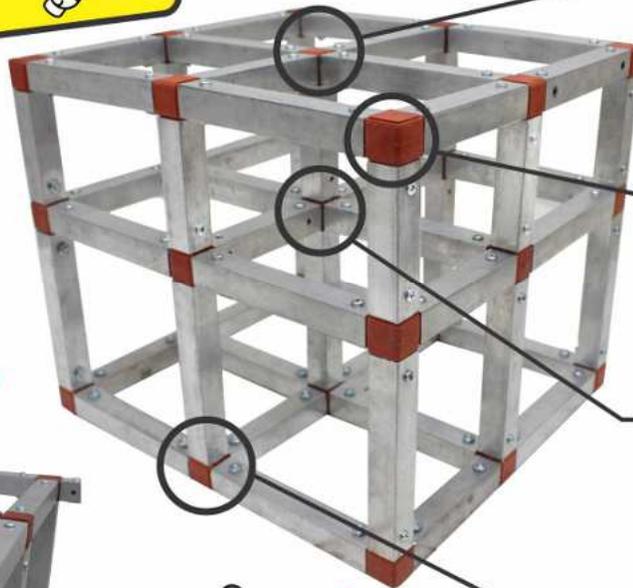
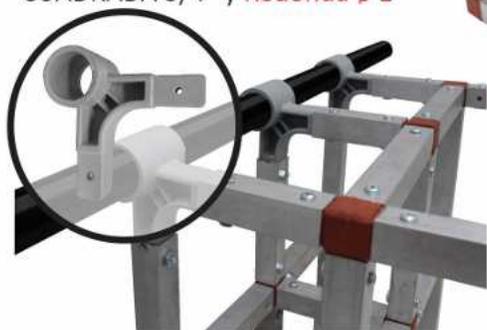
NUEVO

FÁCIL
INSTALACIÓN



Ref: Z60-CV-15

CONECTOR PARA TUBERÍA
CUADRADA 3/4" y Redonda ϕ 1"



Ref: Z60-5P-15



Ref: Z60-3P-15



Ref: Z60-6P-15



Ref: Z60-4P-15

HASTA
180°C



ALTAS
TEMPERATURAS

- Capacidad de carga 200 k, con baja altura.
- Excelente rodadura.
- Rodamiento de balinera.

Uso:

- Industrial
- Alimenticio
- Carga Pesada



Multi partes

La marca Roller fue establecida por Multipartes en el año 1976. Desde entonces se inició la producción de Rodachines, y Ruedas Industriales identificados por la marca Roller. Desde referencias para el uso en trabajos livianos hasta aquellos para ser utilizados en trabajo superpesado.

Multipartes ha estado fabricando ruedas y rodachines por más de 40 años especializándose en el suministro de la industria y postventa en Centro y Sudamérica. Con más de 400 empleados y 430,000 metros cuadrados, Multipartes se ha ganado como fabricante, el reconocimiento por su calidad en todos los mercados donde tiene presencia. Multipartes es 100% autónomo en sus procesos productivos y todos nuestros productos están respaldados por un certificado de origen.



CAPACIDAD DE CARGA

Para poder determinar la capacidad de carga necesaria se debe disponer de los siguientes datos: el peso propio del aparato de transporte, la carga máxima así como el número de las ruedas que soportan la carga.

Para la capacidad de carga tenemos:

C = capacidad de carga
 P = peso de carro
 K = carga máxima
 n = cantidad total de ruedas/carro

$$\frac{P + K}{n-1} = C$$

peso carro de transporte + carga a utilizar = capacidad de carga del rodachín
 n-1 seleccionado

Nuestro portafolio está compuesto por una gran variedad de ruedas y rodachines.

SERIES ROLLER

	LIVIANA	SEMI PESADA	PESADO Y SUPER PESADO	CARRETAS
CAP. CARGA	Capacidad de carga: 25Kg. hasta 45 Kg.	Capacidad de carga: 50 Kg. hasta 120 Kg.	Capacidad de carga: mas de 120 Kg.	Capacidad de carga: 100 Kg. hasta 400 Kg.
USOS	Su uso es ideal en muebles para el hogar, oficina	Ideal para el uso interno de la industria	Ideal para el uso interno de la industria	Ideales para movilizar material dentro de la industria
Ø"	Ruedas de 1 pulgada hasta 2.½ pulgadas	Ruedas de 2 pulgadas hasta 3 pulgadas	Ruedas de 4 pulgadas hasta 12 pulgadas	

MATERIALES DE LAS RUEDAS Y SUS PROPIEDADES

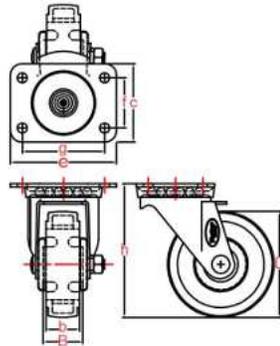
<p>Rueda en Polipropileno (PP)</p> <p>Buena rigidez y resistencia al choque. Para usar en superficies de alfombra, baldosas, cerámica, concreto, ladrillo vitrificado, madera. En condiciones ambientales como superficies húmedas, grasas animales. Buena reciclabilidad. Se debe utilizar a temperaturas normales.</p> <p>Dureza de: 50 - 60 shore D</p>	<p>Rueda en Nylon (N)</p> <p>Se recomienda para trabajo en superficies como asfalto, baldosas, concreto, ladrillo vitrificado, En ambientes como protección de pisos, aceites industriales, contactos con vapor, grasas animales, viruta metálica.</p> <p>Dureza de: 60 - 70 shore D</p>	<p>Rueda en poliuretano (PPU)</p> <p>Para usos en superficies de trabajo como asfalto, baldosas, cerámica, concreto, ladrillo vitrificado, madera. También en ambientes para pisos con aceites industriales, grasas animales, contacto con vapor, superficies húmedas.</p> <p>Dureza de: 92 shore A</p>	<p>Rueda en rin Troquelado y caucho (TC)</p> <p>Se puede utilizar en superficies como baldosas, cerámica, concreto, ladrillo vitrificado, madera, tapete plástico. En ambientes trabajo silencioso, protege los pisos, buena amortiguación.</p> <p>Dureza de: 75 - 80 shore A.</p>
<p>Rueda en caucho inyectado (PPI)</p> <p>Su uso es para trabajos livianos, en superficies de trabajo como alfombras, baldosas, cerámica, madera. En condiciones ambientales trabajo silencioso. Alto uso en el sector hospitalario.</p> <p>Dureza de: 75 - 80 shore A.</p>	<p>Rueda en Poliamida Reforzada (RH)</p> <p>Para usos en superficies como asfalto, concreto. En condiciones ambientales aceites industriales, contacto con vapor, grasas animales, viruta metálica. Temperatura hasta 180 °C. Con tiempos en un horno de 25 minutos.</p> <p>Dureza de: 80 - 90 shore D.</p>	<p>Rueda en Poliamida Caucho (HC)</p> <p>Para trabajos en superficies como baldosas, cerámica, concreto, madera, en condiciones ambientales, trabajo silencioso, proteje los pisos, amortigua.</p> <p>Dureza de: 75 - 80 shore A.</p>	<p>Rueda en Aluminio Poliuretano (HU)</p> <p>Alta resistencia a la carga. Operación silenciosa. Requiere menor esfuerzo al movimiento.</p>
<p>Rueda en Nylon Caucho (NC)</p> <p>Para usos en superficies de trabajo como baldosas, cerámica, concreto, ladrillo vitrificado, madera, tapetes plásticos o de caucho. En ambientes de trabajos silenciosos, buena amortiguación, protección de pisos, viruta metálica.</p> <p>Dureza de: 65 - 70 shore A</p>	<p>Rueda en caucho (C)</p> <p>Se puede utilizar en superficies de trabajo como baldosas, cerámica, concreto, madera, tapetes en caucho o plásticos. En condiciones ambientales para trabajo silencioso, proteje los pisos, amortigua, viruta metálica.</p> <p>Dureza de : 80 - 85 shore A.</p>	<p>Las ruedas están diseñadas para ser movidas manualmente y no a alta velocidad. Los periodos largos de estática producen efectos irreparables en la banda de las ruedas, de su mantenimiento depende la vida útil.</p>	

Selección de la banda según las condiciones del piso y según el trabajo

CONDICIÓN DEL PISO		MATERIAL DE LA BANDA						
		OTROS	GOMA TERM	CAUCHO	POLIAMIDA CON FIBRA	NYLON	POLIURET	POLIPROP
ASFALTO				X		X	X	X
PAVIMENTO LISO				X		X	X	
PAVIMENTO RUGOSO				X	X	X	X	X
CONCRETO								
HÚMEDO				X	X	X	X	
CALOR EXCESIVO TEMPERATURA					X	X	X	
METÁLICO			X			X	X	X
CERÁMICA BALDOSAS-LOSA			X	X		X	X	X
ALFOMBRAS Y TAPETES			X			X	X	X
MADERA			X	X		X	X	X
IRREGULAR				X		X	X	
PRODUCTO QUÍMICO				X		X	X	X
ACIDOS-ACEITES DISOLVENTES						X	X	X
SEGÚN EL TRABAJO	CARGAS ESTÁTICAS				X	X	X	X
	TRABAJO PESADO				X	X	X	
	TRABAJO SEMI-PESADO			X	X	X	X	X
	TRABAJO LIVIANO			X		X	X	X

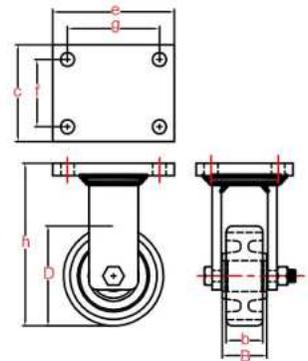
1. RODACHIN GIRATORIO

- D: Diámetro exterior de la rueda
- b: Ancho de la banda de la rueda
- B: Longitud de la manzana de la rueda
- h: Altura total del rodachín
- c: Ancho de la plataforma
- e: Largo de la plataforma
- f: Distancia menor entre centros de sujeción
- g: Distancia mayor entre centros de sujeción



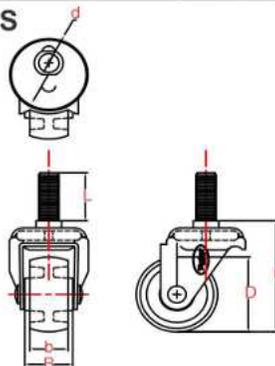
2. RODACHIN FIJO

- D: Diámetro exterior de la rueda
- b: Ancho de la banda de la rueda
- B: Longitud de la manzana de la rueda
- h: Altura total del rodachín
- c: Ancho de la plataforma
- e: Largo de la plataforma
- f: Distancia menor entre centros de sujeción
- g: Distancia mayor entre centros de sujeción



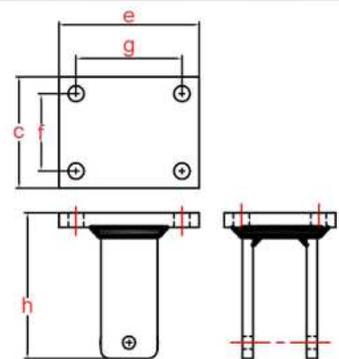
3. RODACHINES CON ESPIGO LISO, TORNILLO O ACOPLES

- D: Diámetro exterior de la rueda
- b: Ancho de la banda de la rueda
- B: Longitud de la manzana de la rueda
- h: Altura total del rodachín
- L: Longitud de la sujeción o acoples
- d: Diámetro de la sujeción o acoples



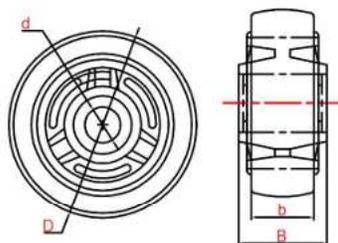
4. SOPORTES CON PLATAFORMA RECTANGULAR

- h: Altura total de la sujeción
- c: Dimensión menor de la plataforma
- e: Dimensión mayor de la plataforma
- f: Distancia menor entre centros de sujeción
- g: Distancia mayor entre centros de sujeción



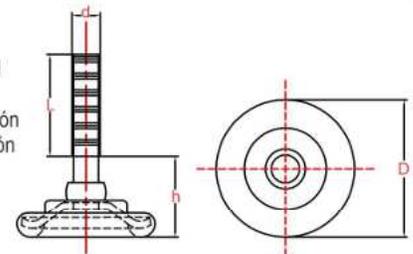
5. RUEDA

- D: Diámetro exterior de la rueda
- b: Ancho de la banda de la rueda
- B: Longitud de la manzana de la rueda
- s: Espesor de la banda de la rueda
- d: Diámetro interno del eje de la rueda



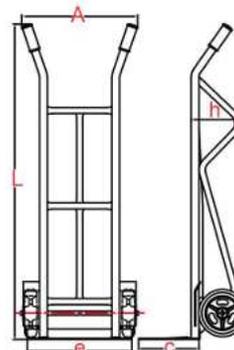
6. NIVELADORES

- D: Diámetro de la base
- h: Altura desde la base del nivelador hasta el final de la inserción
- d: Diámetro de la sujeción
- L: Longitud de la sujeción



7. CARRETAS

- L: Largo de la carreta
- A: Ancho máximo de la carreta
- h: Altura máxima de la carreta
- c: Dimensión menor de la plataforma
- e: Dimensión mayor de la plataforma



RODACHIN

FUNCIONALIDAD: — G 26 M4 PPC 5 B T
 SERIE: _____
 SUJECIÓN: _____
 MATERIAL DE LA RUEDA: _____
 DIÁMETRO DE LA RUEDA: _____
 RODAMIENTO: _____
 FRENO (OPCIONAL): _____



Descripción:

Rodachin giratorio de la serie 26, con espigo rueda en polipropileno caucho vulcanizado. De 5 pulgadas con rodamiento de bola, freno tota

RUEDA

RUEDA: — R H C 8 1 3/4 B
 M. RIN: _____
 M. BANDA: _____
 DIÁMETRO DE LA RUEDA: _____
 ANCHO DE BANDA: _____
 RODAMIENTO: _____



Descripción: Rueda en Poliamida de 6" de diámetro por 1 3/4 ancho de banda, con rodamiento de balinera.

SOPORTE

FUNCIONALIDAD: — G 40 P19 6 P
 SERIE: _____
 SUJECCION: _____
 DIAMETRO DE LA RUEDA: _____
 FRENO (OPCIONAL): _____



Descripción: Soporte giratorio de la serie 40, plataforma rectangular. Para rueda de 6 pulgadas, con freno pedal.

RODAMIENTOS

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

D Del Rin



Este es un rodamiento autolubricante, no necesita mantenimiento. Es ideal para trayectos cortos y a baja velocidad.

R Rodillo



Este rodamiento es ideal para ruedas que soporten trabajo pesado y superpesado necesitan lubricación # grasa ?

B Balinera



Este rodamiento es utilizado para lograr un mejor desplazamiento de las ruedas.

FRENOS (OPCIONAL)

A Alambre



P Pedal



T Total



T Total



PLATAFORMAS

- P1: Plataforma rectangular de 56x76mm calibre 14 (serie 21)
- P2: Plataforma rectangular de 33x56mm calibre 14 (serie 21)
- P4: Plataforma rectangular de 40x50mm calibre 16 (serie 21, 110)
- P5: Plataforma rectangular de 35x44mm calibre 18 (serie 21, 110)
- P6: Plataforma rectangular de 32x37mm calibre 18 (serie 21, 110)
- P7: Plataforma rectangular de 61x72mm calibre 14 (serie 25)
- P10: Plataforma rectangular de 40x56mm calibre 14 (serie 110)
- P12: Plataforma rectangular de 38x38mm calibre 14 (serie 30)
- P15: Plataforma rectangular de 70x96mm calibre 14 (serie 28)
- P16: Plataforma rectangular de 85x103mm calibre 12 (serie 27)
- P18: Plataforma rectangular de 96x128mm calibre 1/8 (serie 29)
- P19: Plataforma rectangular de 101x126mm calibre 1/4 (serie 40, 41)
- P20: Plataforma rectangular de 100x126mm calibre 1/2 (serie 51)
- P21: Plataforma rectangular de 125x156mm calibre 1/2 (serie 51)
- P23: Plataforma rectangular de 56x76mm calibre 12
- O1: Plataforma ovalada de 43x67mm calibre 18 (serie 21, 110)
- O2: Plataforma ovalada de 36x59mm calibre 18 (serie 21, 110)
- Q1: Plataforma esquinera de 74x240mm calibre 12 (serie 25)
- D1: Plataforma diagonal de 54x52mm calibre 16 (serie 21, 110)
- D2: Plataforma diagonal de 54x52mm calibre 14 (serie 110)
- D3: Plataforma diagonal de 44x44mm calibre 18 (serie 21, 110)
- D4: Plataforma diagonal de 37x36mm calibre 18 (serie 21, 35, 110)
- U1: Plataforma en U de 32x67mm calibre 14 (serie 25)



TORNILLOS

- T1: tornillo de 7/16"x1" (serie 21)
- T2: tornillo de 3/8"x3/4" (serie 21)
- T3: tornillo de 3/8"x1.1/4" (serie 110)
- T4: tornillo de 5/16"x7/8" (serie 110)
- T5: tornillo de 3/8"x3/4" (serie 110)
- T6: tornillo de 1/2"x1.1/4" (serie 25, 26, 27, 28)
- T8: tornillo de 1/2"x2.1/4" (serie 27)
- T11: tornillo de 3/8"x1.1/2" (serie 132)
- T12: tornillo de 1/4"x1" (serie 132)
- T15: tornillo de 1/2x2.1/2"
- T18: tornillo de 7/16x1.1/2"



ESPIGOS

- G3: espigo con anillo de 7/16"x1" (serie 135)
- E3: espigo de 5/16"x1.1/2" (serie 21, 110)
- E4: espigo de 1/4x3/8"
- M1: espigo liso redondo de 7/8"x62mm (serie 21, 28)
- M2: espigo liso redondo de 1"x88mm (serie 40)
- M4: espigo liso redondo de 1"x38mm (serie 26,27, 28)



ACOPLES PLASTICOS

- S2: acople redondo de 1" en plástico negro



ACOPLES EN CAUCHO

- A: acople en caucho para insertar en tubería de 1.1/2" cuadrada
- B: acople en caucho para insertar en tubería de 1.1/4" redonda
- C: acople en caucho para insertar en tubería de 1" redonda
- H: acople en caucho para insertar en tubería de 7/8" redonda



USOS: Archiveros, Camas Auxiliares, Exhibidores, Armarios, Bafles, Racks, Maletas, Atriles.

2" SERIE 19 PP Polipropileno

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Herraje: Giratorio y Fijo

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 2"

Sujeción: Plataforma Retangular.

Capacidad De carga: 50 Kg.



1 3/4" SERIE 21 PP Polipropileno

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 1", 1 1/4", 2", 2 1/2", 1 3/4" (C/F)

Sujeción: Plataforma / placa, tornillo, y otros.

Capacidad De carga: 12 - 25 Kg.

Nota: Ø 1 3/4" Especial opción con freno .



1 3/4" SERIE 21 PP Polipropileno

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 1", 1 1/4", 2", 2 1/2", 1 3/4" (C/F)

Sujeción: Plataforma / placa, tornillo, y otros.

Capacidad De carga: 12 - 25 Kg.

Nota: Ø 1 3/4" Especial opción con freno .



1 1/2" SERIE 21 PP Polipropileno Curvo

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 1 1/2"

Sujeción: Plataforma curva

Capacidad De carga: 12 - 25 Kg.

Usos: Equipos curvos, Vitrinas, muebles, archiveros.



1" SERIE 22 PP

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 1 3/4", 2"

Sujeción: Plataforma Retangular.

Capacidad De carga: 80 kg.

Usos: Vitrinas, muebles, archiveros.



1" SERIE 24 PP

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 1"

Sujeción:

Capacidad De carga: 80 kg.

Usos: Vitrinas, muebles, archiveros.



2" SERIE 25 PP Fijo

Herraje metálico. Rueda en polipropileno.

Acabado del herraje: Zincado

Diámetro

Rueda: 2"

Sujeción: Plataforma

Capacidad De carga: 80 kg.



2" SERIE 30 PPI

Soporte plástico en nylon. Rueda en nylon.

Diámetro

Rueda: 2"

Sujeción: Plataforma Esquinera, Cuadrada

Capacidad De carga: 30 Kg.



2" SERIE 30 PPI

Soporte plástico en nylon. Rueda en nylon.

Diámetro

Rueda: 2"

Sujeción: Espigo, tornillo y otros

Capacidad De carga: 30 Kg.



1 5/8" SERIE 30 PP Polipropileno

Soporte plástico en nylon. Rueda en polipropileno.

Diámetro

Rueda: 1 5/8"

Sujeción: Espigo, tornillo y otros

Capacidad De carga: 20 - 30 Kg.



1 5/8" 2" SERIE 30 PP Polipropileno

Soporte plástico en nylon. Rueda en polipropileno.

Diámetro

Rueda: 1 5/8", 2"

Sujeción: Espigo, tornillo y otros

Capacidad De carga: 20 - 30 Kg.



2" SERIE 36 PP Polipropileno

Soporte plástico en polipropileno. Rueda en nylon.

Diámetro

Rueda: 2"

Sujeción: Espigo y Plataforma

Capacidad De carga: 30 Kg.

Usos: Sillas



USOS: Archiveros, Camas Auxiliares, Exhibidores, Armarios, Baffles, Racks, Maletas, Atriles.

1 1/4" a 2" SERIE 110 PPI Caucho inyectado

Soporte metálico. Rueda en caucho inyectado
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro Rueda: 1 1/4", 1 5/8", 1 3/4", 2"
 Sujeción: Plataforma rectangular, esquinera, tornillo, espigo, acoples
 Cap. de carga: 15-50 kg.



1" a 2" SERIE 110 PP Polipropileno

Soporte metálico. Rueda en polipropileno.
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro Rueda: 1", 1 1/4", 1 5/8", 1 3/4", 2"
 Sujeción: Plataforma rectangular, esquinera, tornillo, espigo, acoples
 Capacidad de carga: 15-50 kg.



1" a 2" SERIE 110 PP Polipropileno

Soporte metálico. Rueda en polipropileno.
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro Rueda: 1", 1 1/4", 1 5/8", 1 3/4", 2"
 Sujeción: Plataforma rectangular, esquinera, tornillo, espigo, acoples
 Capacidad de carga: 15-50 kg.



3" SERIE 16 PPB Poliopropileno Caucho

Herraje metálico lámina estampada
 Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
 Sujeción: Plataforma rectangular,
 Capacidad de carga: 70 kg.



3" SERIE 16 PPB Poliopropileno Caucho

Herraje metálico lámina estampada
 Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
 Sujeción: Plataforma rectangular,
 Capacidad de carga: 70 kg.



Freno Total

3" SERIE 16 PP Rueda en Polipropileno

Herraje metálico lámina estampada
 Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 3"
 Sujeción: Plataforma rectangular,
 Capacidad de carga: 40 kg.



3" SERIE 16 PPF Polipropileno banda Poliolfén

Herraje metálico lámina estampada
 Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 3"
 Sujeción: Plataforma rectangular,
 Capacidad de carga: 180 kg.



Freno Total

1 1/2" a 2 3/4" SERIE 16 PPU Rin Polipropileno Rueda Poliuretano

Herraje metálico lámina estampada
 Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
 Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 1 1/2", 2", 3"
 Sujeción: Plataforma rectangular,
 Capacidad de carga: 40 -180 kg.



Freno Total



USOS: Carros Transportadores, Exhibidores, Vitrinas, Estanterías, Refrigeradores, Archivadores, Botelleros, Camillas

3" SERIE 21 HC Poliamida Caucho

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas

Herraje:	Giratorio y fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo.
Capacidad de carga:	80 - 100 Kg.



3" SERIE 21 PPU Poliuretano

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas
Herraje Giratorio únicamente
Ruedas en poliuretano, caucho, caucho inyectado, otras, con freno y sin freno.
Acabado del herraje Zincado

Diámetro de la rueda	3"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo, acoples en caucho
Capacidad de carga:	50 kg.



4" SERIE 21 PPU Poliuretano

Herraje metálico en acero estampado
Con dos pistas de balines o bolas, con freno y sin freno.

Herraje:	Giratorio y fijo
Acabado del herraje:	Zincado
Diámetro Rueda:	4"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo, Acople en caucho (hule)
Capacidad de carga:	50 kg.



3" SERIE 21 PPI Caucho Inyectado

Herraje metálico en acero estampado
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje:	Giratorio y fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo, Acoples en caucho (hule)
Capacidad de carga:	50 kg.



3" SERIE 21 TC Banda Caucho Rin Troquelado

Herraje metálico en acero estampado
Con dos pistas de balines o bolas.

Freno Alambre

Herraje:	Giratorio y fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo, Acople en caucho (hule)
Capacidad de carga:	50 kg.



3" SERIE 21 PPF Caucho inyectado

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo, Acople en caucho (hule)
Capacidad de carga:	50-60 kg.



4" SERIE 21 PPC Banda Caucho Rin Polipropileno

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas
Herraje Giratorio únicamente Ruedas en poliuretano, caucho, goma termoplástica, polipropileno, caucho inyectado, con freno y sin freno.

Acabado del herraje:	Zincado
Diámetro rueda:	4"
Sujeción:	Plataforma rectangular, Tornillo, Acople en caucho (hule)
Capacidad de carga:	50 - 60 kg.



3" SERIE 21 PPI Caucho Inyectado Fijo

Herraje metálico Lámina estampada.
Ruedas en poliuretano, caucho, caucho inyectado, nylon etc..

Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujeción:	Plataforma
Capacidad de carga:	50 kg.



NUEVO

USOS: Carros Transportadores, Exhibidores, Vitrinas, Estanterías, Refrigeradores, Archivadores, Botelleros

2" SERIE 25 PPU Polipropileno y Poliuretano

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2"
Sujecion: Plataforma en U, Rectangular, y en L, Tornillo

Capacidad de carga: 25 Kg.



2" SERIE 25 PPF Polipropileno y Poliolefín

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2"
Sujecion: Plataforma en U, Rectangular, y en L, Tornillo

Capacidad de carga: 75 kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 N Nylon Freno Total

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectangular, Tornillo, Plataforma en U y en L.

Capacidad de carga: 75 kg.



2" SERIE 25 N Nylon, Fijo

Herraje metálico lámina estampada.
Ruedas nylon, polipropileno, hierro.

Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2"
Sujecion: Plataforma rectangular, Tornillo, Plataforma en U.

Capacidad de carga: 75 Kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 PP Polipropileno Freno Total

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectangular, Tornillo, Plataforma en U.

Capacidad de carga: 75 kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 PP Polipropileno Freno Alambre

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectangular, Tornillo, Plataforma en U.

Capacidad de carga: 75 kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 PP Polipropileno Freno Alambre

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectangular, Tornillo, Plataforma en U.

Capacidad de carga: 75 kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 PP Polipropileno Freno Total

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectangular, Tornillo, Plataforma en U.

Capacidad de carga: 75 kg.



USOS: Carros Transportadores, Exhibidores, Vitrinas, Estanterías, Refrigeradores, Archivadores, Botelleros

2" SERIE 25 Plataforma en L

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2"
Sujecion: Plataforma en L

Capacidad de carga: 75 kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 N Nylon

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.
con freno y sin freno.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectangular,
Tornillo, Plataforma en U,

Capacidad de carga: 75 kg.



2" / 2 1/2" SERIE 25 H Poliamida con Fibra

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectang.
Plataforma en U,

Capacidad de carga: 80 kg.

Usos: Hornos / Escabiladera



2" / 2 1/2" SERIE 25 H Poliamida con Fibra Color negro

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectang.,
Plataforma en U,

Capacidad de carga: 80 kg.

Usos: Hornos / Escabiladera



2" / 2 1/2" SERIE 25 H Poliamida con Fibra

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 2", 2 1/2"
Sujecion: Plataforma rectang.,
Plataforma en U,

Capacidad de carga: 80 kg.

Usos: Hornos / Escabiladera



USOS: Camillas, Sillas de Ruedas, Camas Hospitalarias, Clínicas, Laboratorios

5" SERIE 26 PPC Polipropileno y Caucho

Soporte en plástico especial Nylon
Doble pista de balines / bolas.

Diámetro de la rueda: 5"
Material de la rueda: Caucho vulcanizado
Sujecion: espigo
Capacidad de carga: 100 kg.



5" SERIE 26 PPC Polipropileno y Caucho

Freno total

Soporte en plástico especial Nylon
Doble pista de balines / bolas.

Diámetro de la rueda: 5"
Material de la rueda: Caucho vulcanizado
Sujecion: espigo
Capacidad de carga: 100 kg.



USOS: Camillas, Sillas de Ruedas, Camas Hospitalarias, Clínicas, Laboratorios

6" SERIE 26 NC Nylon y Caucho

Soporte en plástico especial Nylon
Doble pista de balines / bolas.

Diámetro de la rueda: 6"
Material de la rueda: Goma
Sujecion: Espigo Liso
Capacidad de carga: 150 kg.



6" SERIE 26 NC Nylon y Caucho

Soporte en plástico especial Nylon
Doble pista de balines / bolas.

Diámetro de la rueda: 6"
Material de la rueda: Goma
Sujecion: Espigo Liso
Capacidad de carga: 150 kg.



6" SERIE 27 NC Nylon y Caucho

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.
sin freno.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 6"
Sujecion: Espigo 1", 1 1/4"
Capacidad de carga: 130 kg.



6" SERIE 27 NC Nylon y Caucho Freno Total

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.
con freno total

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 6"
Sujecion: Espigo 1", 1 1/4"
Capacidad de carga: 130 kg.



USOS: Camillas, Sillas de Ruedas, Camas Hospitalarias, Clínicas, Laboratorios, Estanterías, Exhibidores, Carros Transp.

5" SERIE 27 PPC Polipropileno y Caucho

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas
Herraje Giratorio únicamente
Ruedas en polipropileno caucho.

Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 5"
Sujecion: Plataforma rectangular,
Tornillo, Acoples en
caucho (hule)
Capacidad de carga: 100 kg.



5" SERIE 27 PPC Polipropileno y Caucho

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas
Herraje Giratorio únicamente
Ruedas en polipropileno caucho.

Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 5"
Sujecion: Plataforma rectangular,
Tornillo, Acoples en
caucho (hule)
Capacidad de carga: 100 kg.



**SERIE
27-28**

G27P16PP3P POLIPROPILENO

Trabajo ■ Semipesado

Roller®



CAP.
CARGA x UNID.
150 kg



- **SOPORTE LAMINA HOT ROLLED CALIBRE 12**
- **ACABADO ZINCADO**
- **FRENO PEDAL, PROTEGE LOS PISOS**
- **RUEDA POLIPROPILENO / ACABADO NATURAL**

USOS: Refrigeradores, Botelleros, Estanterías, Vitrinas, Carros Transp. Exhibidores.

3" SERIE 27 PPF Polipropileno y Poliolefín

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 3"
Sujecion: Plataforma rectangular
Capacidad de carga: 180 kg.



3" SERIE 27 PP Polipropileno

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 3"
Sujecion: Plataforma rectangular
Capacidad de carga: 180 kg.



3" SERIE 28 PPI Banda Caucho Rin Polipropileno

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 3"
Sujecion: Plataforma rectangular
Capacidad de carga: 180 kg.



4" SERIE 28 PPB Polipropileno y Caucho

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 4"
Sujecion: Plataforma rectangular
Capacidad de carga: 180 kg.



USOS: Carros Transportadores, Exhibidores, Vitrinas, Estanterías, Refrigeradores, Archivadores, Botelleros

1 3/16" RUEDA BALÍN H Poliamida con Fibra

Rueda de apoyo tipo roll-on, rueda de giro sin fin.
/ Rodillo de transferencia para plataforma de carga

Material de la copa	Poliamida reforzada
Acabado de la copa	Gris
Material de la esfera	Acero
Acabado de la esfera	Cromado
Diámetro esfera	1 3/16"
Capacidad de carga:	180 Kg.



NUEVO

Plataformas Aeropuertos / bodegas / carga



3" SERIE 27 N Nylon

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas.

Herraje:	Giratorio Y fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujecion:	Plataforma rectangular,
Capacidad de carga:	80 Kg.



3" SERIE 27 H Poliamida con Fibra

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas.

Herraje:	Giratorio
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujecion:	Plataforma rectangular,
Capacidad de carga:	90 Kg.

Usos: Hornos / Escalibaderos



3" SERIE 28 HC Poliamida con caucho

Freno Alambre

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas.

Herraje:	Giratorio
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	3"
Sujecion:	Plataforma rectangular,
Capacidad de carga:	80 kg.



4" SERIE 28 PPF Poliolefín y Polipropileno

Herraje metálico lámina estampada.
Doble carril de balines o bolas.

Herraje:	Giratorio
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	4"
Sujecion:	Plataforma rectangular,
Capacidad de carga:	80 kg.



USOS: Carros Transportadores, Exhibidores, Vitrinas, Estanterías, Refrigeradores, Archivadores, Botelleros

4" SERIE 28 PPC Rin Polipropileno banda en caucho

Freno pedal

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.
Ruedas en caucho rin troquelado,

Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	4"
Sujecion:	Plataforma rectangular,
Capacidad de carga:	60 Kg.



NUEVO

4" SERIE 28 PPC Polipropileno banda en caucho

Herraje metálico lámina estampada
Doble carril de balines o bolas.
Con freno y sin freno

Herraje:	Giratorio
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	4"
Sujecion:	Plataforma rectangular,
Capacidad de carga:	60 kg.



USOS: Carretas de Plataforma, Exhibidores, Estanterías, Carros Transportadores, Equipos Industriales

8" SERIE 40 PPB Banda Caucho Rin Polipropileno

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su
Libre mantenimiento.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	8"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	350 kg.
Usos:	Carros Paleteros, Avícolas



8" SERIE 40 HC Poliamida y Caucho

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su
Libre mantenimiento.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	8"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	500 kg.



4"5" 6"8" SERIE 40 HC Poliamida y Caucho

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su
Libre mantenimiento.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	4", 5", 6", 8"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	200 - 500 Kg.



4"5" 6"8" SERIE 40 PPU Rueda Poliuretano

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su
Libre mantenimiento.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	4", 6", 8"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	200 - 500 Kg.



6" SERIE 40 PPU Poliuretano

Freno Mariposa

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su libre mant.

Herraje:	Giratorio con freno Y sin freno
Acabado del herraje	Zincado
Diámetro de la rueda	6"
Sujecion:	Espigo 1" diámetro
Capacidad de carga:	400 kg.
Usos:	Andamios.



6" SERIE 40 PPF Poliolefín

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su
Libre mantenimiento.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje:	Zincado
Diámetro de la rueda:	6"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	400 Kg.
Usos:	Carros y equipos Industriales y Alimenticios.



4"5" 6"8" SERIE 40 N Nylon

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.
Sistema desarmable para su
Libre mantenimiento.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje:	Zincado
Diámetro de la rueda:	4", 6", 8"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	150 - 500 kg.
Usos:	Plantas Alimenticias



4"5" 6"8" SERIE 40 H Poliamida con Fibra

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje:	Giratorio y Fijo
Acabado del herraje:	Zincado
Diámetro de la rueda:	4", 5", 6", 8"
Sujecion:	Plataforma
Capacidad de carga:	300 - 500 kg.
Usos:	Hornos, Escabiladeros



hasta
180° C
ALTAS
TEMPERATURAS

USOS: Carros Transportadores, Plataformas industriales, Carretas, estanterías, Exhibidores

4" 6" 8" SERIE 41 PPF Poliolefin rueda en Polipropileno

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 4", 6", 8"
Sujecion: Plataforma
Capacidad de carga: 150 - 200 Kg.
Usos: Carros Paleteros,



4" 6" 8" SERIE 41 PPU Polipropileno y Poliuretano

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y fijo
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 4", 6", 8"
Sujecion: Plataforma
Capacidad de carga: 200 - 500 kg.



4" 6" 8" SERIE 41 HC Poliamida Caucho

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 4", 6", 8"
Sujecion: Plataforma y Placa
Capacidad de carga: 300 - 500 kg.



4" 6" 8" SERIE 41 N Nylon

Herraje metálico en acero estampado con dos pistas de balineras y bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 4", 6" y 8"
Sujecion: Plataforma
Capacidad de carga: 200 - 500 kg.
Usos: Refrigeradores, Laboratorios Industria Alimenticia.



6" SERIE 41 HC

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio con freno Y sin freno
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 6"
Sujecion: Espigo 1" diámetro
Capacidad de carga: 400 kg.
Usos: Andamios.



3" SERIE 43 Polipropileno

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Metalico, pintado negro

Diámetro de la rueda: 3"
Sujecion: Plataforma rectangular
Capacidad de carga: 200
Usos: Vitrinas, Congeladores, Botelleros



4" SERIE 41 H Poliamida reforzado con fibra de v.

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 4"
Sujecion: Plataforma y placa
Capacidad de carga: 200 - 500 kg.



4" SERIE 41 PP Polipropileno

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Horneable

Diámetro de la rueda: 4"
Sujecion: Plataforma rectangular
Capac. de carga: 200 - 500 kg.



RUEDA LIDER "ALTA INGENIERIA"

RHC de Ø 3" hasta 8"



**RAZONES
DE CALIDAD
QUE NOS
DIFERENCIAN!!**

- BALINERA Y BUJE ACERADO.
- RODILLO DE AGUJAS.
- BANDA 100% CAUCHO (diferencial en el olor)
- ULTRA LIVIANA.
- NO SE OXIDA.

CAP. CARGA x UNID.	
Ø 3"	100 kg
Ø 4"	300 kg
Ø 5"	350 kg
Ø 6"	400 kg
Ø 8"	500 kg



Rin: POLIAMIDA REFORZADO
Banda: 100% Caucho

USOS: Carros Transportadores, Plataformas industriales, Carretas, Estanterías



4" 6" SERIE 44 HC Poliamida Reforzada banda caucho

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Freno Total

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Homeable
Diámetro de la rueda: 4" y 6"
Sujecion: Placa rect. y Espigo Liso 1"
Capacidad de carga: 300 - 400 kg.



4" 6" SERIE 44 HC Poliamida Ref. banda caucho

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas.

Freno Total

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo Homeable
Diámetro de la rueda: 4" y 6"
Sujecion: Placa rect. y Espigo Liso 1"
Capacidad de carga: 300 - 400 kg.



USOS: Gatos Hidráulicos, Plataformas industriales, Estanterías, Carros transportadores, Contenedores de basura (shut)

10" 12" SERIE 51 HU Rin Aluminio Banda Poliuretano

SERIE SUPER CARGA

Herraje en acero A-36
Pista axial en la parte superior y Rodamiento cónico en la parte inferior.
Núcleo de la rueda en Aluminio fundido.

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 10", 12"
Sujecion:
Capacidad de carga: 1000 kg.



10" 12" SERIE 51 HC Rin Aluminio Banda de Caucho

Herraje en acero A-36
Pista axial en la parte superior y Rodamiento cónico en la parte inferior.
Núcleo de la rueda en Aluminio fundido.

Herraje: Giratorio
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 10", 12"
Sujecion:
Capacidad de carga: 600 - 700 Kg.



4" 6" 8" SERIE 51 HU Rueda Poliamida Banda Poliuretano

SERIE SUPER CARGA

Herraje en acero A-36
Pista axial en la parte superior y Rodamiento cónico en la parte inferior.
Núcleo de la rueda en Poliamida con fibra de vidrio.

Herraje: Giratorio y Fijo
Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 4", 6", 8"
Sujecion: Placa rectangular 1/2"
Capacidad de carga: 400 - 800 kg.

Usos: Equipos Ind. Super pesados.



5" SERIE 27 (Giratorio)

Herraje metálico en acero estampado:
Con dos pistas de balines o bolas,

Acabado del herraje: Zincado
Diámetro de la rueda: 5"
Sujecion: Agujero pasante
Ruedas: En Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
Capacidad de carga: 200 - 500 kg.



USOS: Carretas, Plataformas industriales, Carros transportadores, Estanterías

4"5" / 6"8" SERIE 40 (Giratorio)

Herraje metálico en acero estampado: Con dos pistas de balines o bolas, sistema desarmable para su Libre mantenimiento.

Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 4", 5", 6", 8"
 Sujecion: Placa rectangular
 Ruedas: En Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 200 - 500 kg.



4"5" / 6"8" SERIE 40 (Fijo)

Herraje metálico en acero estampado:

Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 4", 5", 6", 8"
 Sujecion: Placa rectangular
 Ruedas: En Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 200 - 500 kg.



4"5" / 6"8" SERIE 41 (Giratorio)

Herraje metálico en acero estampado: Con dos pistas de balines o bolas.

Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo hornable
 Diámetro de la rueda: 4", 5", 6", 8"
 Sujecion: Placa Rectangular y Espigo Liso 1"
 Ruedas: En Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 200 - 500 Kg.



4" / 6"8" SERIE 41 (Fijo)

Herraje metálico en acero estampado:

Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 4", 6", 8"
 Sujecion: Placa Rectangular
 Ruedas: Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 200 - 500 Kg.



4"5" / 6" SERIE 44 (Giratorio) Freno Total

Herraje metálico en acero estampado: Con dos pistas de balines o bolas.

Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo hornable
 Diámetro de la rueda: 4", 5" y 6"
 Sujecion: Placa Rectangular y Espigo Liso 1"
 Ruedas: En Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 200 - 500 Kg.



4" / 5"6" SERIE 44 (Fijo)

Herraje metálico en acero estampado:

Acabado del herraje: Pintura electrostática tipo cromo hornable
 Diámetro de la rueda: 4", 5" y 6"
 Sujecion: Placa Rectangular
 Ruedas: Caucho, Nylon, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 200 - 500 Kg.



USOS: Shut (Contenedores de basura), Gatos hidráulicos, Plataformas industriales, Carretas, Estanterías

4" a 12" SERIE 51 (Giratorio)

SERIE SUPER CARGA

Herraje en acero A-36
 Pista axial en la parte superior y Rodamiento cónico en la parte inferior.

Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 4", 6", 8", 10", 12"
 Sujecion: Placa rectangular 1/2"
 Ruedas: En Caucho, Poliuretano.
 Capacidad de carga: 400 - 800 kg.



6" / 8" SERIE 51 (Fijo)

SERIE SUPER CARGA

Herraje en acero A-36

Acabado del herraje: Zincado
 Diámetro de la rueda: 6", 8"
 Sujecion: Placa rectangular 1/2"
 Ruedas: En Caucho, Poliuretano, etc.
 Capacidad de carga: 400 - 800 kg.



2"3" RPPI Caucho Inyectado

Diámetro rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Capacidad de carga
2	2	40 kg.
3	1. 7/8	40 kg.

Usos: Exhibidores, Estanterías, Vitrinas, Carros Supermercados



4" SERIE PPC Rin Polipropileno banda Caucho



Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Capacidad de carga
4	1 1/8	60 kg.

Usos: Exhibidores, Estanterías, Vitrinas, Carros Supermercados



5" SERIE RPPC Rueda en Polipropileno y Caucho Vulcanizado

Rodamiento Balinera

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
5	1. 1/4	Balinera	100 kg.

Usos: Carros Supermercados, Camillas, Camas Hospitalarias, Exhibidores



6"7" 8" SERIE RPPC Multicarreta Caucho Núcleo Polipropileno

Banda caucho, núcleo en polipropileno, Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
6	1. 3/8	Del Rin	60 kg.
7	1. 3/8	Del Rin	60 kg.
8	1. 3/8	Del Rin	60 kg.

Usos: Carros Transportadores, Compresores, Equipos Agrícolas, Carretas para gas y oxígeno



6"7" 8" SERIE RPPI Rin Estrella Banda Caucho Inyectado

Rin en polipropileno. Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
6	1. 1/4	Balinera	80 kg.
7	1. 1/4	Balinera	80 kg.
8	1. 1/4	Balinera	100 kg.

Usos: Camillas y Sillas de Ruedas



4"5" 6" SERIE RC Caucho Vulcanizado Macizo

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
4	1. 1/4	Del Rin	60 kg.
5	1. 1/4	Del Rin	70 kg.
6	1. 1/4	Del Rin	80 kg.

Usos: Carros Transportadores, Compresores, Carretas para gas y oxígeno



3" SERIE RHC Rin Poliamida Reforzado

Banda en Caucho

Rodamiento Balinera, Diámetros Rueda x ancho de Banda

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
3	1 1/4	Balinera	100 kg.

Usos: Carretas en plataforma, y/o zona Carros transportadores, compresores, Andamios, estibas.



3"4"5" 6"8" SERIE RH Poliamida con Fibra

50% Fibra de Vidrio

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
3	1. 1/4		200 kg.
4	1. 3/8	Balinera	500 kg.
5	1. 5/8	Balinera	500 kg.
6	2	Balinera	600 kg.
8	2	Balinera	700 kg.

Usos: Hornos, Equipos industriales, Escabiladeros, Refrigeradores, Estanterías, Exhibidores.



hasta 180° C

3"4" hasta 6"7"8" SERIE RN Nylon

Rodamiento: Buje poliacetil, balinera.
Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
3	1.1/4		200 kg.
4	1.3/8	Del Rin	200 kg.
4	1.3/8	Balinera	200 kg.
6	2	Del Rin	400 kg.
6	2	Balinera	400 kg.
7	1.7/8	Balinera	500 kg.
8	1.7/8	Balinera	500 kg.



Usos: Estibadoras, Gatos hidráulicos, Estanterías, Exhibidores, Fábrica de productos alimenticios.

1"3" hasta 8" SERIE PP Polipropileno

Rodamiento: Buje poliacetil, balinera.
Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
1	1.7/16		25 kg.
3	1.1/4		120 kg.
4	1.3/8	Balinera	200 kg.
5	1.5/8	Balinera	400 kg.
6	2	Balinera	400 kg.
7	1.7/8	Balinera	400 kg.
8	2	Balinera	450 kg.



Usos: Estibadoras, Gatos hidráulicos, Estanterías, Exhibidores, Fábrica de productos alimenticios.

2"3"4" hasta 5"6"8" SERIE RPPU Poliuretano

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
2	1B5/16		120kg.
3	1 1/4		120kg.
4	7/8	Del Rin	80 kg.
4	1.1/8	Del Rin	200 kg.
5	1.3/8	Del Rin	300 kg.
6	1.3/4	Del Rin	400 kg.
8	1.3/4	Del Rin	500 kg.



Usos: Carretas zona o plataformas, Carros transportadores, Estanterías, Exhibidores.

2"3"4" hasta 4"6" SERIE RPPF Poliolefín y Polipropileno

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
2	1B 5/16		120 kg.
3	7/8		120 kg.
4	1.1/8	Balinera	350 kg.
4	7/8	Del Rin	350 kg.
6	1.3/4	Del Rin	400 kg.



Usos: Carretas zona o plataformas, Carros transportadores, Estanterías, Exhibidores.

2"3"4" hasta 5"6"8" SERIE R-PPB Santoprene Núcleo Polipropileno

Diámetros rueda x ancho de banda x longitud manzana o mamelón:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
2	3/4		50 kg.
3	7/8	Del Rin	70 kg.
4	3/8	Balinera	180 kg.
4	3/8	Del Rin	200 kg.
5	1.3/8	Del Rin	300 kg.
6	1.3/4	Del Rin	400 kg.
8	1.3/4	Del Rin	500 kg.



Usos: Carros supermercados, Carros Paleteros, Carros Transportadores, Carretas de Oxígeno.

6"8" hasta 10" SERIE RNC Banda Caucho Rin Nylon

Rodamiento: Buje poliacetil y balinera
Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
6	1.7/8	Balinera	150 kg.
8	1.7/8	Del Rin	200 kg.
8	1.7/8	Balinera	200 kg.
10	2	Balinera	400 kg.



Usos: Carros supermercados, Carros Paleteros, Carros Transportadores, Carretas de Oxígeno.

3" SERIE RTC Banda de Caucho Rin Troquelado

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
3	1.5/16		50 kg.



Usos: Compresores, Carretas industriales, Carretas de Oxígeno, Estanterías, Carros Transportadores.

4"5" hasta 6"8" SERIE RHC Banda Caucho Rin Poliamida

Rodamiento: Rodillo, balinera.
Diámetro rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
4	1.1/4	Balinera	300 kg.
4	1.1/4	Balinera	300 kg.
5	1.5/8	Balinera	350 kg.
6	1.3/4	Balinera	400 kg.
8	1.3/4	Rodillo	500 kg.
8	1.3/4	Balinera 6005	500 kg.



Usos: Carretas en plataforma, y/o zona Carros transportadores, compresores, Andamios, estibas.

12" SERIE RHC Rin Aluminio Banda Caucho

Rodamiento: Rodillo, balinera

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
12	2 1/2	Balinera	700 kg.
12	2 1/2	Rodillo	700 kg.



Usos: Gatos Hidráulicos, Carretas, Shut (contenedores para basura) Plataformas industriales.

10" 12" SERIE RHU Rin Aluminio Banda Poliuretano

SERIE SUPER CARGA

Rodamiento: Rodillo, balinera.

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
10	2 1/2	Balinera	800 kg.
10	2 1/2b25	Balinera	800 kg.
12	2 1/2	Balinera	700 kg.
12	2 1/2b25	Rodillo	700 kg.



Usos: Plataformas industriales.

4"6" 8" SERIE RHU Rin Poliamida Banda Poliuretano

SERIE SUPER CARGA

Rodamiento: Rodillo, balinera.

Diámetros rueda x ancho de banda:

Diámetro de Rueda	Ancho de Banda	Rodamiento	Capacidad de carga
4	1. 1/2	Balinera	600 kg.
6	2	Balinera	900 kg.
8	2	Balinera	1200 kg.



Usos: Gatos Hidráulicos, Carretas, Shut (contenedores para basura) Plataformas industriales.

8" LÍNEA NEUMÁTICA RI Armadas con Rin

Diámetro de Rueda	Descripción	Rodamiento	Rin (PULGADAS)
350 mm	Neumática	Buje	8"



Usos: Carretas Buggy

Niveladores

132-T

Espigo roscado de 3/8 x 1 1/2", 1/4 X 1"

Usos: Vitrinas, Estanterías, Racks, Exhibidores, Divisiones modulares.



134-TC

134-TC Espigo roscado 1/2" x 1 3/4", 1 1/4"
Material: Caucho

Usos: Botelleros, Congeladores, Divisiones modulares, Archivadores, Escritorios, Estanterías, Exhibidores



134-T8PP

Espigo Roscado de 1/2" x 3 1/4"
Material: Polipropileno

Usos: Botelleros, Congeladores, Divisiones modulares, Archivadores, Escritorios, Estanterías, Exhibidores



135-GN

135-E Espigo para acoples de 5/16" x 1"
Material: Nylon

Usos: Sillas Ergonómicas



135-TN

Espigo Roscado de 3/8"
Material: Nylon

Usos: Sillas Ergonómicas



138-T

Espigo Roscado de 5/16" X 1 1/4"
Material: Polipropileno

Usos: Vitrinas, Estanterías, Racks, Exhibidores, Divisiones modulares.

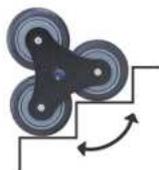


5" 160-032 CARRETA PARA SUBIR Y BAJAR ESCALERAS

Plataforma: En platina / ángulo
Tubo mueble
Rueda: Goma termoplástica

Diametro de Rueda: 5" x 3 Uds.
Capacidad de Carga: 150 kg.
Usos: Transporte de mercancías, canastas, bultos.

TRABAJO DE FORMA INTELIGENTE, AMORTIGUA LA CARGA Y FACILITA LA MOVILIDAD



6" 160-030

Plataforma: En platina / ángulo
Tubo mueble
Rueda: Poliamida y caucho

Diametro de Rueda: 6"
Capacidad de Carga: 250 kg.
Usos: Transporte de mercancías, canastas, bultos.



Ángulo de acero



6" 160-026

Plataforma: Lámina HR
Tubo Mueble
Rueda: Poliamida
Caucho

Diametro de Rueda: 6"
Capacidad de Carga: 150 kg.
Usos: Transporte de mercancías, canastas, bultos, cilindros



160-026

6" 160-028

Plataforma: Lámina HR
Tubo Mueble
Rueda: Poliamida
Caucho

Diametro de Rueda: 6"
Capacidad de Carga: 250 kg.
Usos: Transporte de mercancías, canastas, bultos.



160-028

8" 160-011

Plataforma: Lámina HR
Tubo Agua Negra
Rueda: Poliamida
Caucho

Diametro de Rueda: 8"
Capacidad de Carga: 200 kg.
Usos: Transporte de mercancías, canastas



160-011

8" 160-012

Plataforma: Lámina HR
Tubo Agua Negra
Rueda: Poliamida
y Caucho

Diametro de Rueda: 8"
Capacidad de Carga: 400 kg.
Usos: Bodegas, transporte de mercancías, canastas



160-012

6" 160-017

Plataforma: Lámina Alfajor
Tubo Agua Negra
Rueda: Poliamida y
Caucho

Diametro de Rueda: 6"
Capacidad de Carga: 1000 kg.
Usos: Supermercados, industrias



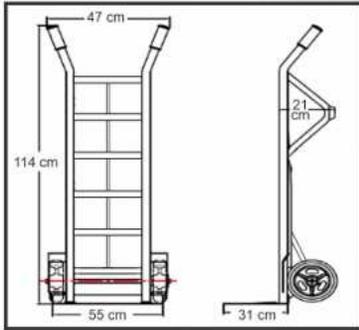
160-017

CARRETA Super Carga

Roller®

160-028

CAP.
CARGA
250 kg



**TRABAJO
PESADO**



ESTRUCTURA: Tubería y Lámina
PLATAFORMA: Lámina Hot Rolled cal. 3/16"
ACABADO: Pintura electrostática azul, horneada.

RUEDA 6"

- BALINERA Y BUJE ACERADO.
- RODILLO DE AGUJAS.
- BANDA 100% CAUCHO (diferencial en el olor)
- ULTRA LIVIANA.
- NO SE OXIDA.

Rin: POLIAMIDA REFORZADO
Banda: 100% Caucho

PINTADO GRIS

137L2T29A-8 ACERO Y GOMA



- Sujeción Tornillo
- Material Tubo y Alambrón
- Base Lámina Inox y Goma

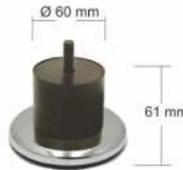


PINTADO GRIS NOPAL Acero y Goma

137L2T29A-51



137L7T29A-51



137L5T29PP-51



137L5T29PP-53



CROMADOS Acero y Goma

137L9T29A-4



137L6T29A-4



137L3T29A-4



137L10T29A-4



CROMADO Acero y Goma

137L4T29A-4



PLASTICO CROMADO

ABS - Polipropileno

137-001-4



Estructura interna

LIVIANA / ANTICORROSIVA

CONECTA FACIL

Roller[®]

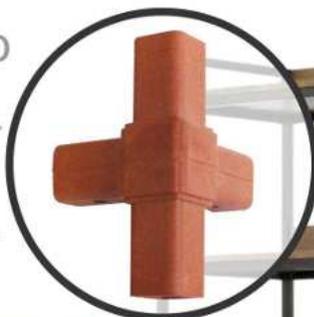
CONECTORES PARA
TUBERÍA CUADRADA 3/4"

NUEVO

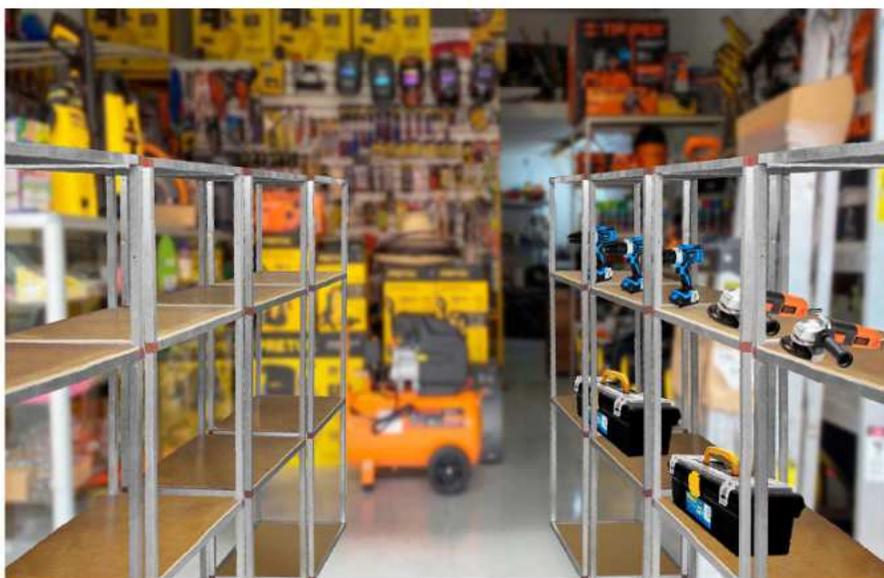
HAZLO TU MISMO



con este solo conector se puede armar este estante.



SIN  COMPLICACIONES



HASTA
180°C



ALTAS
TEMPERATURAS

**CERO
OXIDACION**

UTILICELO EN:

- ESTANTERÍAS
- BODEGAS
- TALLERES
- ALMACENES

RPPC20X2B17 POLIPROPILENO Y CAUCHO



Rueda RPPC 20"
Banda en Caucho Vulcanizado
Núcleo Polipropileno
Capacidad de carga 150 kg.

Rin en Poliamida con Fibra de Vidrio hasta 8", Rin Aluminio 10" y 12"
Banda en Poliuretano.



- Ruedas más livianas
- Menos esfuerzo al movimiento
- Alta resistencia a la carga, técnicamente comprobada
- El rin no se oxida



**Exportamos a México • Perú • Panamá • Honduras • Chile
• Ecuador • Salvador • Guatemala • Costa Rica
• Nicaragua • República Dominicana**

**RUEDAS Y RODACHINES,
ACCESORIOS PARA AUTOMOTOR Y MOTOS,
ARTÍCULOS PARA EL HOGAR,
ASIENTOS PARA ESTADIOS TRIBUNAS Y AUDITORIOS.**



Call Center 315 581 3863

**Bogotá / Medellín / Barranquilla / Bucaramanga
e-mail: multiventas@multipartes.com**

www.multipartes.com