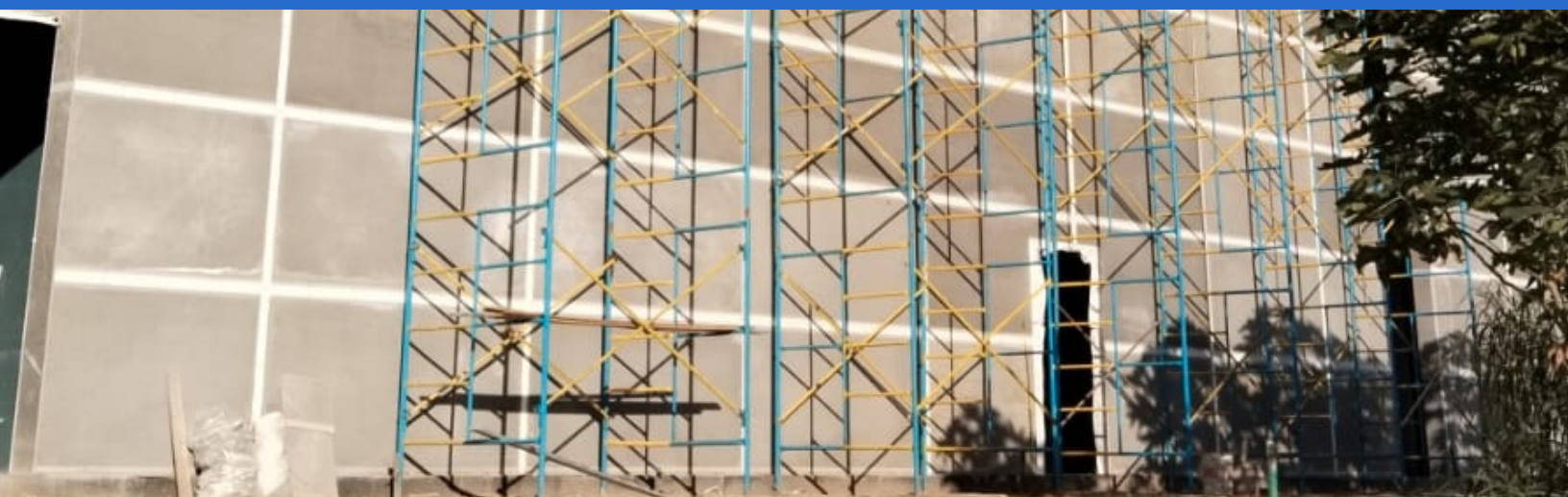




CATALOGO 2025



Ingeniería y Más



@ing_y_mas



921 197 17 11



922 688 45 31



info@ingenieriaymas.com.mx



ingenieriaymas.com.mx



INDICE

RENTA DE EQUIPO

ANDAMIOS.....	7 - 11
Tipo Roseta	7
Tipo Tubular	7
Tipo Banquetero	8
Rodapié para andamio tipo roseta	8
Puntales metálicos telescópicos	9
Charolas antiderrapantes	10
Charolas antiderrapantes p/ andamio tipo roseta	10
Llantas	11
Niveladores de base fija	11
COMPACTACIÓN.....	12- 14
Bailarina Belle RT66	12
Bailarina TACOM TV75DF	12
Bailarina HYUNDAI HYBH700	13
Bailarina NEUSON BS604S	13
Placa vibratoria de compactación	14



INDICE

RENTA DE EQUIPO

CONCRETO..... 15 - 20

Allanadora de concreto VEK CER AA6400 15

Regla vibratoria 15

Revolvedora de concreto VEK CER RA1SUK10 16

Vibrador para concreto a gasolina con chicote 16

Vibrador para concreto eléctrico con chicote 17

Regla vibratoria 18

Peine texturizador para pavimento 18

Flota/ Avión para pavimento 19

Cimbra para pavimento de concreto 20

Cimbra para guarniciones 20

CORTE.....21 - 22

Cortadora de concreto FELSA COMMANDER 21

Cortadora de concreto WCKER NEUSON 21

Equipo de oxicorte 22

Cortadora de metal DEWALT 22



INDICE

RENTA DE EQUIPO

DEMOLICIÓN.....23

Martillo demoledor DEWALT D25980-B3 23

ELEVACIÓN DE MATERIALES.....24

Poliplasto TRUPER 24

ESCALERAS.....24

De aluminio 24

De fibra de vidrio 24

BOMBA DE ACHIQUE..... 25

Sumergible de residual tipo becerro 25

Motobomba autocebante 25

GENERADORES.....26

Generador eléctrico PRETUL GEN-25P 26

Generador eléctrico TRUPER GEN-55X 27

HIDROLAVADORAS..... 28

Karcher YAMAHA 3100 PSI 28



INDICE

RENTA DE EQUIPO

MÁQUINAS.....	29 - 32
Máquina de soldar LINCON ELECTRIC 140C	29
Máquina de soldar TRUPER 300 AMP industrial	30
Máquina de soldar Bronco 255XD	31
Máquina de roscado de banco	32
MOTOSIERRAS.....	33
Motosierra a gasolina TRUPER	33
PINTURA.....	34
Compresor TRUPER 2 pistones 3.5HP	34
Olla de presión para pintar	34
MAQUINARIA PESADA.....	35
Excavadora 320D	35
Motoconformadora	35
Retroexcavadora	35
Rodillo Manual RD7	35
Rodillo RD12	35
Rodillo 10TON	35



INDICE

RENTA DE EQUIPO

EQUIPO DE TOPOGRAFÍA..... 36

Estación total, nivel fijo y Dron 36

OTROS EQUIPOS..... 37

Ademes metálicos 37

Remolque tipo cama baja 37

OTROS SERVICIOS.....38

Avalúos profesionales 38

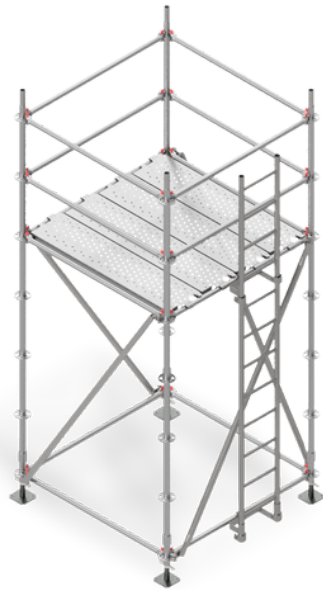
Levantamiento Topográfico 38

Firma de D.R.O. 38

Renta de cuartos residenciales 38

ANDAMIOS

Tipo Roseta Ced. 40



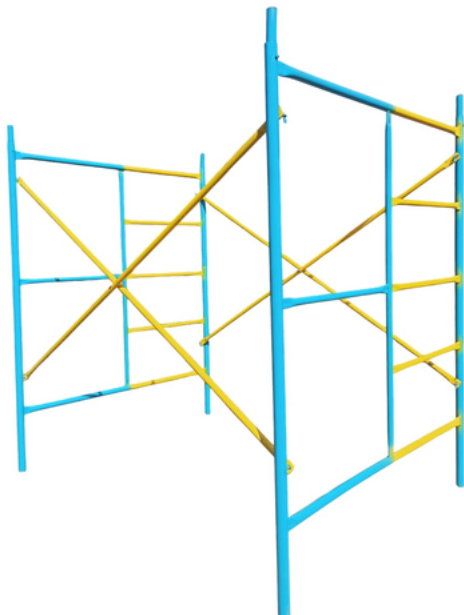
Altura de Postes:

1.0, 1.5, 2.0, 2.5 y 3.0 m de altura.

Dimensión de travesaño:

1.5, 2.0, 2.5 y 3.0 m de largo.

Tipo Tubular Ced. 30



Dimensiones:

2.0 m de alto x 1.5 m de ancho

Amplitud de sección de 2.0 m

ANDAMIOS

Tipo Banquetero Ced. 30



Dimensiones:

2.0 m de alto x 0.7 m de ancho

Amplitud de sección de 2.0 m

Rodapié para Andamios tipo roseta



Longitud de 2.0 m

ANDAMIOS

Puntales metálicos telescópicos



Altura máxima 4.0 m

Altura mínima 2.15 m

Capacidad de carga de 7 a 16
kN

(713.8 a 1631.5 kg)

ANDAMIOS

Charolas antiderrapantes



Dimensiones:
30 cm de ancho
2.0 m de largo

Charolas Antiderrapante con ganchos de seguridad para andamio tipo roseta



Dimensiones:
0.25 m de Ancho x 1.5 m de largo
0.25 m de Ancho x 2.0 m de largo
0.25 m de Ancho x 3.0 m de largo
0.40 m de Ancho x 2.0 m de largo

ANDAMIOS

Llantas



Llanta Galvanizada
8 Pulgada giratoria
Freno de seguridad

Niveladores para Andamios tipo Roseta de base fija



Altura total 0.50 m
Para tubo con diámetro de 1 1/4"
Ajuste de Altura Manual
Placa 20 x 20 cm
Diámetro de caño 33 mm

COMPACTACIÓN

Bailarina Belle RT66



Golpes por minuto: 689
Fuerza de impacto: 13 kN
Potencia del motor: 4.2 hp
Peso: 69 Kg
Dimensión:
71 × 35.5 × 102 cm
Zapata: 34 x 28 cm

Bailarina TACOM TV75DF



Golpes por minuto: 650
Fuerza de impacto: 19 kN
Potencia del motor: 4.0 hp
Peso: 74 Kg
Dimensión:
75 × 45 × 98 cm
Zapata: 34 x 28 cm

COMPACTACIÓN

Bailarina HYUNDAI HYBH700



Golpes por minuto: 800
Fuerza de impacto: 15 kN
Potencia del motor: 5.5 hp
Peso: 85 Kg
Dimensión:
48 × 79.5 × 116 cm
Zapata: 34.5 x 28.5 cm

Bailarina NEUSON BS604s



Golpes por minuto: 689
Fuerza de impacto: 14.7 kN
Potencia del motor: 3.6 hp
Peso: 70 Kg
Dimensión:
38 × 68 × 97 cm
Zapata: 34 x 28 cm

COMPACTACIÓN

Placa vibratoria de compactación



Motor Honda GX160 5.5 HP

Fuerza centrífuga: 1565 Kg

Velocidad de avance máx: 25 m/min

Velocidad del excitador: 5800 RPM

Peso de operación: 74 Kg

Dimensión de placa:

43 x 57 cm

CONCRETO

Allanadora de concreto VEK CER AA6400



Motor: UKURA

Potencia: 7 hp

Diámetro de plato: 92 cm

Aspa: 35×15 cm

Inclinación aspa: 0° – 15°

rpm: 50 a 100

Peso: 78 kg

Regla Vibratoria



Longitud de abertura:

1.5 a 4.30

Motor a gasolina honda
de 8 hp

CONCRETO

Revolvedora de concreto VEK CER RA1SUK10



Motor a gasolina UKURA 10 HP
Capacidad: 1 saco de cemento

Vibrador para concreto a gasolina con chicote



Modelo: MPOWER UNIMOT
Longitud de manguera: 6.0 m
Potencia : 6.5 HP
Dimensiones:
Largo: 58 cm
Ancho: 58 cm
Alto: 48 cm

CONCRETO

Vibrador para concreto eléctrico con chicote



Modelo: CIPSA VE3HP
Longitud manguera: 4.0m
Potencia: 3 HP
Voltaje: 110/60 v
Dimensión:
Largo: 32 cm
Ancho: 14.5 cm
Alto: 22 cm



CONCRETO

Regla vibratoria



Longitud de regla 3.0 m
Marca Weston
Motor: Honda GX35
Motor a gasolina enfriado
por aire, 4 tiempos
Potencia: 1 HP
Peso (sin hoja): 12kg

Peine texturizador para para acabado en pavimentos



Dimensión:
36 x 7 pulgadas
Separación de $\frac{3}{4}$ de
pulgada
Adaptador para extensión



CONCRETO

Flota/ Avión para acabado en pavimentos



Dimensión:
48 x 8 pulgadas

Flota reforzada con costillas
de soporte longitudinales.
Adaptador para extensión.
De mecanismo articular

CONCRETO

Cimbra para pavimento de concreto



200 m de cimbra con canal
monten calibre 18 de 8
pulgadas
8.0 m de largo

Cimbra para guarniciones



3.06 m de largo
0.40 m de ancho
Lamina reforzada calibre 11

CORTE

Cortadora de concreto FELSA COMMANDER



Motor: Honda 13HP

Tanque de agua: 25 Lts

Profundidad de corte: 15.5 cm

Tamaños de disco: 12, 14 y 16"

Paro de Emergencia: Si

Peso: 125 Kg

Dimensión (L x A x H):

1250 X 550 X 1000 mm

Cortadora de concreto WCKER NEUSON



Motor: Honda GX390

Tanque de agua: 32 Lts

Profundidad de corte: 45 cm

Tamaño del disco: 17"

Paro de Emergencia: No

Peso: 93 kg

Dimensión (L x A x H):

860 x 575 x 1010 mm

CORTE



Equipo de oxicorte

Tanque de 20 kg de oxígeno industrial

Tanque de 30 Kg de Gas LP

Porta Tanques Kit de manguera, nanometro y mezcladora con boquilla

Cortadora de metal DEWALT



Modelo: DEWALT D28730-B3

Potencia: 2300 W

Diámetro de hoja: 1/4" RPM

Sin carga: 3800

Capacidad de corte 5"

Peso: 26 Kg



DEMOLICIÓN

Martillo demoledor DEWALT D25980-B3



Potencia: 2,100 W

Voltaje: 120 V

Frecuencia: 50-60 Hz

Nivel de Vibración: 4.8 m/s²

Max GPM: 960 GPM

Porta Brocas: Hexagonal 1 1/8 in

Energía de impacto: 62 J

Taza de demolición: 3.2 ton/H

Peso: 31 kg

Dimensiones:

Longitud: 78 cm Altura: 62 cm

ELEVACIÓN DE MATERIALES

Poliplasto TRUPER 5 Toneladas



Apertura gancho: 40 mm
Espesor eslabón (A): 9 mm
Peso neto: 37 kg

ESCALERAS

De aluminio
6 - 12 m



De fibra de vidrio
6 - 12 m





BOMBA DE ACHIQUE

Sumergible de Residual tipo becerro



Marca MPOWER

Toma eléctrica de 110 V

Incluye manguera de 15.0 m

Motobomba autocebante



Motor: Honda GX160 a gasolina

Cilindrada: 389 cc

Capacidad de combustible: 6.1 Lts

Potencia: 13 Hp

Presión MAX de salida: 39 psi

Caudal MAX de descarga:

1640 Lts/min

Peso: 78 kg



GENERADORES

Generador Eléctrico PRETUL GEN-25P



Potencia de arranque 2,800 W

Potencia nominal 2,500 W

Potencia máxima 2,500 W

Peso 37 kg

Dimensión (Ancho x Altura)

43 cm x 44 cm

Tipo de alimentación: Gasolina

Arranque Manual

Autonomía de la batería: 6 h

Tensión: 120V/240V

Capacidad del tanque: 15 L



GENERADORES

Generador Eléctrico TRUPER GEN-55X



Motor 13 HP

Potencia de arranque 7,500 W

Potencia nominal 5,500 W

Potencia máxima 5,500 W

Peso 82 kg

Dimensión (largo x Ancho x Altura):

68 cm x 70 cm x 64 cm

Tensión: 120V/240V

Frecuencia: 60Hz

Capacidad del tanque: 28 Lts

Nivel de ruido: 97dB



HIDROLAVADORAS

Karcher Yamaha 3100 PSI



Motor: Yamaha 189cc Encendido eléctrico

Presión: 3100 PSI

Capacidad tanque de gas: 1.2 Lts

Flujo Max.: 2.5 GPM

Llantas: 12"

Tanque de detergente: Si

Dimensiones de Manguera: 3/8" x 25 ft



MÁQUINAS

Máquina de soldar LINCON ELECTRIC 140C



Energía de entrada: 120/1/60

Rango de salida: 30 a 140 A en CD

Peso: 26.3 Kg

Dimensión:

Alto: 35.7 cm

Ancho: 25.8 cm

Largo: 47.2 cm



MÁQUINAS

Máquina de soldar TRUPER 300 AMP industrial



Corriente máxima: 300 A en CA / 250 A en CD

Voltaje de circuito abierto: 68 V CA / 62 V CD

Alimentación: 220 V / 106 A / 71 A / 60 Hz (2 FASES) Potencia: CA 23.2 kVA / CD 15.6 kVA (2 FASES)

Rango de corriente: 60 - 340 A CA / 50 - 236 A CD (2 FASES)

Tipos de electrodo 6013, 6011 y 7018

Peso: 98 Kg

Dimensión:

Alto: 60 cm

Ancho: 49 cm

Largo: 72 cm

MÁQUINAS

Máquina de soldar Bronco 255 XD



Motor: Kohler 23 HP a gasolina

Rango de la soldadura: 45-250 A, CA, 45-250 A, CD

Soldadura con electrodo revestido (SMAW): En diámetros desde 1.6 hasta 4.8 mm (1/16" a 3/16")

Peso: 266 Kg

Dimensión:

Alto: 80 cm

Ancho: 49.5 cm

Largo: 1120 cm



MÁQUINAS

Máquina de roscado de banco



Modelo: Hongli Brand Machine
SQ50

Voltaje: 110 V - 220 V

Frecuencia: 50 - 60 Hz

Peso: 60 Kg

Dimensión:

Largo: 98 cm

Alto: 54 cm

Ancho: 51cm



MOTOSIERRAS

Motosierra a gasolina TRUPER



Cilindrada: 45 cc

Diámetro de corte: 18" (46 cm)

Potencia: 2.2 HP (1,640 W)

Largo de la barra: 20" (51 cm)

Paso de cadena: 0.325" (8.2 mm)

Capacidad del tanque de aceite: 350 ml (11.8 oz)

Capacidad del tanque de combustible: 575 ml (19.5 oz)

Velocidad máxima del motor: 12,500 rpm

Velocidad de cadena: 24.1 m/s

Mezcla de gasolina: 50:1

Ciclo de trabajo: 30 minutos de descanso por tanque

Consumido Máximo diario 6 horas

Peso: 5 Kg



PINTURA

Compresor TRUPER 2 pistones 3.5 hp



Modelo: TRUPER COMP120LH

Voltaje: 120 Voltios

Fuente de energía: Cable eléctrico

Capacidad: 32 Galones (120 Lts)

Incluye Manómetro

Olla de presión para pintar



Presión máx. interior de tanque: 5kgs./cm² (70 lbs./pulg.3)

Entrada de aire: 6.3 mm. 1/4" NPS(M)

Salida de aire: 6.3 mm. 1/4" NPS(M)

Salida de material: 9.5 mm. 3/8" NPS(M)



MAQUINARIA PESADA

Excavadora 320D



Motoconformadora



Retroexcavadora



Rodillo Manual RD7



Rodillo RD12



Rodillo 10 TON



EQUIPO DE TOPOGRAFÍA

Estación total SOKKIA



Presición $\pm 2\text{mm}$

Nivel fijo



Dron



OTROS EQUIPOS

Ademes metálicos



Calibre lámina 14

Dimensión:

Ancho: 1.24 m

Largo: 3.05 m

Remolque tipo cama baja



Capacidad de Carga: 6 Toneladas

Libre para carga

Dimensión:

Ancho: 2.4 m

Largo: 6.2 m

OTROS SERVICIOS

Avalúos profesionales



Levantamiento Topográfico



Firma de D.R.O.



Renta de cuartos amueblados



En Minatitlán, Nanchital y
Coatzacoalcos

Solo en Minatitlán