



GRUPO
MCB
SOLUCIONES PARA CONSTRUCCIÓN

Índice

CATÁLOGO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS

• Andamiaje	1
• Hamacas	5
• Cimbra	7
• Silletas	9
• Equipo de Bombeo	13
• Equipo de Compactación	21
• Equipos de Concreto	33
• Equipo de Ferralla	53
• Equipo de Generación	65
• Equipos Agrícolas	--
• Herramientas Eléctricas	79

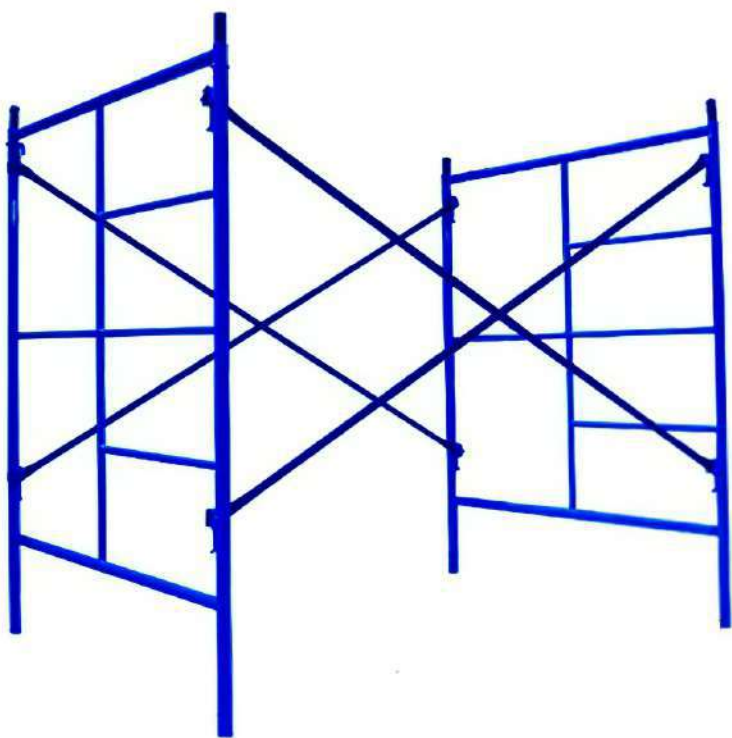


ANDAMIAJE





ANDAMIOS



Los andamios de trabajo están diseñados para hacer accesibles partes del edificio que no lo son ya que permite trabajar a grandes alturas es adecuado para construcciones, casas y edificios.

MODELO	ESTANDAR	BANQUETERO	BARANDAL
Medidas [metros]	1.56 x 2.00	0.80 x 2.00	1.00 x 1.56
Composición	2 Marcos 2 Crucetas 4 Coples	2 Marcos 2 Crucetas 4 Coples	2 Marcos 2 Crucetas 4 Coples
Tipo de Acero	Negro al Alto Carbón	Negro al Alto Carbón	Negro al Alto Carbón
Cédula	30	30	30
Diametro Tubo Ext.	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Diametro Tubo Int.	3/4"	3/4"	3/4"
Diametro Tubo Cruceta	3/4"	3/4"	3/4"
Diametro Tubo Cople	1"	1"	1"
Perno Gravedad			
Alto	2.00 mts	2.00 mts	1.00 mts
Ancho	1.56 mts	0.80 mts	1.56 mts
Apertura	2.20 mts	2.20 mts	2.20 mts
Peso [Kg]	60 kg	50 kg	40 kg

- Optimización de tiempo
- Durabilidad
- Fácil instalación
- Precio accesible
- Fácil transportación
- Para uso profesional y doméstico

HAMACAS



Hamaca o andamio colgante es izada a través de un sistema de malacates manuales por los cuales sube, baja y se mantiene estable a la altura deseada. Son ampliamente utilizadas en trabajos sobre las fachadas de edificios a gran altura.

MODELO	3M	4.5M	5M
Plataforma [metros]	3 mts.	4.5 mts.	5 mts.
Extensión	50 mts.	50 mts.	50 mts.
Sistema	Manual - Malacates	Manual - Malacates	Manual - Malacates
Cable	Acero	Acero	Acero
Tipo de Cable	Cobra	Cobra	Cobra
Medida de Cable	1/4"	1/4"	1/4"
MODELO	CANASTILLA	MODELO	MALACATE
Plataforma	1X1 m.	Extensión	50 mts.
Extensión	50 mts.	Placa	Acero y Tornillo
Sistema	Manual - Malacates	Puntos de Seguridad	3
Tubo	1 ¼", 1 y 1 ¾"	Cable	Acero
Angulo de Acero	1/8" x 1 ½"	Medida de Cable	1/4"
Triplay	15 mm.	Accesorios	Gancho
Capacidad	250 kg.	Capacidad	500 kg.

- Fácil operación
- Anclaje de seguridad
- Alta seguridad
- Frenado suave
- Fácil transportación
- Calidad

CIMBRA



Ideal para construir muros en acabado perfecto con espesores estrictos (diferentes medidas), agiliza el trabajo en obra.

MODELO	MOÑOS
Rango de sujeción	10 cm - 1m.
Contenido	100 piezas.
Cantidad requerida por hoja de cimbra	8 piezas.
Medidas hoja de cimbra	11.22 x 2.44
Resistencia recomendada	2,400 kg.
Resistencia máxima	2,900 kg.
MODELO	CUÑAS METÁLICAS
Capacidad de acuñar	25 mm.
Soporte de carga	1350 kg.
MODELO	PUNTAL METÁLICO
Material	Acero
Medidas	1.50 - 2.80m 1.75 - 3.35m 2.25 - 4.05m

MODELO	MOÑOS CON RONDANA DE NEOPRENO
Material	Acero 11f al alto carbón
Material Rondana	Neopreno
Resistencia	2,300 kg/m ²
Material Conos	Poliestireno antiadherente

MODELO	BANDA DE PVC
Material	Policloruro de vinilo 100% Virgen
Placa	Acero y Tornillo
Medidas	4", 6", 7.5", 8", 9", 10", 12"
Color	Blanco / Negro

SILLETAS



MODELO	PIRAMIDAL	ENTREPISO	PIRAMIDAL UTILITARIA	UTILITARIA USO PESADO	USO PESADO CON BASE	SILLETA H	4 PUNTOS APOYO	PUENTE	DISCO PARA PILAS
Carga máxima	250 kg.	250 kg.	80 kg.	450 kg.	450 kg.	450 kg.	275 kg.	250 kg.	
Calibre de Acero	Varilla hasta 1/2"	Varilla hasta 1/2"	Varilla hasta 3/8", 1/2" y 5/8"	Varilla hasta 1 ½"	Varilla hasta 1 ½"	Varilla hasta 1 ½"	Varilla hasta 1 ½"		
Aplicaciones									
PIRAMIDAL	Para calzar los armados y los contratraves en todo tipo de losas de cimentación.								
ENTREPISO	Lasas de concreto en entrepisos y azoteas, trabes y prefabricados.								
PIRAMIDAL UTILITARIA	Para calzar los armados en todo tipo de losas de cimentación.								
UTILITARIA USO PESADO	Pisos, caminos y todo tipo de losas de concreto.								
USO PESADO CON BASE	Pisos, caminos y todo tipo de losas de concreto.								
SILLETA H	Todo tipo de losas, trabes y contratraves, prefabricados, tilt-ups y post-tensados.								
4 PUNTOS APOYO	Todo tipo de losas, trabes y contratraves, prefabricados, tilt-ups y post-tensados.								
PUENTE	Diseñado para brindar exactitud en los recubrimientos laterales y en la separación entre malla y malla. El número 10,12 y 15 en el nombre de cada referencia corresponde el ancho entre malla y malla.								
DISCO PARA PILAS	Se colocan al momento de ir introduciendo la estructura metálica en la perforación, facilitando el armado de la columna. Ideal en ambientes corrosivos.								
PUENTE	- Fabricadas 100% polipropileno post industrial - Fabricados bajo proceso de inyección de plástico. - 100 % impermeable e inerte, no reacciona con el concreto y evita fisuras. - Funcionamiento óptimo bajo temperaturas extremas (-5 a 55 °C) - Fabricadas según norma ACI 318 s-05, cap 7.								
DISCO PARA PILAS	- Fabricados con 100% polipropileno o polietileno y pigmento. - Fabricados bajo proceso de inyección de plástico. - Producto 100% impermeable e inerte, no reacciona con el concreto. - Para recubrimiento de concreto de 5 o 7.5 cm								

Sección 4



Equipo de bombeo





BOMBAS TRAGASÓLIDOS



Equipo de bombeo



*Modelo
QP4TH*

Las bombas Multiquip tragasólidos dejan pasar fácilmente piedras y desechos, minimizando el tiempo muerto que causan los taponamientos. Son resistentes, seguras e ideales para aplicaciones de desagüe con gran eficiencia con alto contenido de sólidos.

MODELO	QP2TH	QP3TH	QP4TH	QP4TZ
Succión descarga mm [pulg]	51 x 51 [2 x 2]	76 x 76 [3 x 3]	101 x 101 [4 x 4]	101 x 101 [4 x 4]
Capacidad máxima [lpm]	800	1,500	2,100	2,000
Máxima sólidos mm [pulg]	25 [1]	38 [1.5]	51 [2]	51 [2]
Máxima succión [m]	7.6	7.6	7.6	7.6
Máxima altura [m]	30	29	28	26
Motor	Honda GX-160	Honda GX-240	Honda GX-340	Subaru / Hatz 1B40
Tipo de combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Diésel
HP	5.5	8	11	10
Guardián de aceite	Estándar	Estándar	Estándar	N/A
Capacidad del tanque [Lts]	3.6	6	6	5
Método de encendido	Retráctil	Retráctil	Retráctil	Eléctrico / Retráctil
Llantas	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Dimensiones Largo x Ancho x Alto [mm]	690 x 470 x 520	730 x 550 x 590	718 x 439 x 711	765 x 695 x 780
Peso [Kg]	44	74	98	120

- Opción de motores a gasolina o diésel
- Manejo de sólidos de diferentes diámetros
- Ensambladas en bastidores reforzados para su fácil traslado
- Equipadas con jaulas protectoras y almacenamiento

BOMBAS TRAGASÓLIDOS



Equipo de bombeo



*Modelo
MQ600*

Las bombas tragasólidos dejan pasar fácilmente piedras y desechos, minimizando el tiempo muerto que causan los taponamientos. Son resistentes, seguras e ideales para aplicaciones de desagüe con gran eficiencia con alto contenido de sólidos.

MODELO	MQ600TDN-TRLB	MQ600PTRLB	MQD2H [DE DIAFRAGMA]	MQD3H [DE DIAFRAGMA]	QP4TK
Succión descarga mm [pulg]	152 x 152 [6 x 6]	152 x 152 [6 x 6]	51 x 51 [2 x 2]	76 x 76 [3 x 3]	4 x 4 [102 x 102]
Capacidad máxima [lpm]	6,055	6,055	189	342	1,798
Máxima sólidos mm [pulg]	76 [3]	76 [3]	25 [1]	38 [1.5]	51 [2]
Máxima succión [m]	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
Máxima altura [m]	46	46	15	15	26
Motor	Deutz D914	Perkins 404D-22T	Honda GX-120	Honda GX-120	Kubota
Tipo de combustible	Diésel	Diésel	Gasolina	Gasolina	Diésel
HP	60 @ 1,900 RPM	55 Turbo	4	4	9.5
Guardián de aceite	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Capacidad del tanque [Lts]	151	151	2.5	2.5	5
Método de encendido	Eléctrico	Eléctrico	Retráctil	Retráctil	Eléctrico
Llantas	Incluidas	Incluidas	Incluidas	Incluidas	Opcional
Dimensiones Largo x Ancho x Alto [mm]	2,030 x 990 x 1,240	2,030 x 990 x 1,240	1,054 x 762 x 559	1,054 x 762 x 559	715 x 640 x 715

- Kit de llantas ncluido
- Opción de motores a gasolina o diésel
- Compuerta tipo escotilla para fácil limpieza
- Manejo de sólidos de diferentes diámetros

BOMBAS SUMERGIBLES



Equipo de bombeo



*Modelo
ST2040T*

Las bombas sumergibles de Multiquip son ideales para aplicaciones en construcción, usos municipales y/o residenciales.

*Opciones disponibles descarga de 1.5 " a 6". Motores monofásicos o trifásicos.

Controles automáticos disponibles para algunos modelos

MODELO	ST2037	ST2040T	ST3050D
Rotor	Hierro con neopreno y caucho	Hierro con neopreno y caucho	Hierro Dúctil
Disco mm [pulg]	50 [2]	50 [2]	75 [3]
Sólidos	N/A	25 [1]	N/A
Cabeza [m]	11.3	12.2	26
Capacidad [lpm]	276	299	1,022
HP [Kw]	1 [0.75]	1 [0.75]	5 [3.75]
Voltaje [Fase Ø]	120 [1]	120 [1]	230 / 460 [3]
Amperaje para arranque	34.5	34	77 [230V] / 39 [460V]
Amperaje de operación	6.9	6.8	14.2 [230V] / 7.1 [460V]
Longitud cable [m]	7.8	7.8	15.2
Diámetro [mm]	188	267	259
Alto [mm]	391	427	680
Peso [Kg]	14	15.4	54
	agua limpia	tragasólidos	agua limpia

BOMBAS CENTRÍFUGAS Y DE ALTA PRESIÓN



Equipo de bombeo



*Modelo
QP2H*

Diseñadas para todo tipo de aplicaciones de desagüe; económicas y confiables. Son convenientes para aplicaciones de construcción, trabajos municipales y agrícolas e ideales para usos residenciales, tales como el desagüe de cisternas y albercas.

MODELO	QP2H	QP303H
Succión descarga mm [pulg]	51 x 51 [2 x 2]	76 x 76 [3 x 3]
Capacidad máxima [lpm]	537	931
Máxima succión [m]	7.6	7.6
Máxima altura [mm]	35	30
Motor	Honda GX-120	Honda GX-160
HP	3.5	5.5
RPM del motor	3,600	3,600
Guardián de aceite	Estándar	Estándar
Capacidad tanque [Lts]	2.5	3.6
Método de encendido	Retráctil	Retráctil
Dimensiones Largo x Ancho x Alto [mm]	480 x 363 x 378	540 x 360 x 450
Peso [Kg]	26	35



Equipo de compactación





APISONADOR



Equipo de compactación



Modelo
MT77HFR

El apisonador proporciona una gran fuerza de impacto, haciéndolo una opción excelente para los suelos cohesivos y semicohesivos. Adecuado para espacios reducidos.

MODELO	MT77HFR
Motor a gasolina 4 tiempos	Honda GXR120RT-KRB6
Sistema de enfriamiento	Aire
Fuerza de impacto [Kn]	11.8 -13.7
Impactos por minuto	644 - 695
RPM Motor	3,800 - 4,100
Capacidad tanque de combustible [Lt]	2.0
Potencia del motor [HP]	3.6
Largo x Ancho x Alto [mm]	740 x 375 x 1070
Golpes por minuto	644 - 695
Peso en operación [Kg]	77

- Lubricación de baño de aceite
- Filtro de aire ciclónico
- Carburador de flotador
- Incluye tacómetro / horómetro
- Conjunto de pie optativo para zanjas estrechas, modelo 685XA

PLACA VIBRATORIA UNIDIRECCIONAL



Equipo de compactación



*Modelo
CM13*

La placa vibratoria es ideal para compactación de suelos granulares y asfalto.

MODELO	CM13
Motor a gasolina 4 tiempos	Sí
Dimensiones de la placa [cm]	46 x 43.5
Peso en operación [Kg]	135
Fuerza centrífuga [Kg]	1,800
Frecuencia de vibración [RPM]	4,500
Velocidad máxima de trabajo [m/min]	25
Capacidad tanque de combustible [Lt]	3.6
Capacidad de área máxima [m ² /Hrs]	658
Modelos de motor	Kohler C 9.5HP Honda 8HP MPower 9HP

- Fácil manejo
- Bajo mantenimiento
- Manubrio y motor aislados de la vibración de la placa

RODILLO VIBRATORIO SENCILLO



Equipo de compactación



*Modelo
PR8*

El rodillo vibratorio sencillo liso es ideal para trabajos de bacheo, caminos y pequeños estacionamientos. Alto nivel de calidad de compactación y desempeño equivalente a los alcanzados en compactadores mayores.

MODELO	PR8	
Rodillo sencillo y liso	Sí	Sí
Sistema de arranque	Retráctil	Eléctrico y retráctil
Ancho de rodillo [mm]	740	740
Ancho del equipo [mm]	881	881
Diámetro del rodillo [mm]	580	580
Peso de operación [Kg]	524	524
Fuerza centrífuga [Kg]	1,730	1,730
Fuerza lineal dinámica [Kg/cm]	21.0	21.0
Amplitud [mm]	0.50	0.50
Frecuencia de vibración [vpm]	4,400	4,400
Velocidad de avance [m/min]	0 - 67	0 - 67
Tanque de agua [Lt]	26	26
Pendiente	25°	25°
Transmisión	Hidrostática	Hidrostática
Motores a gasolina	Honda 9HP GX270H Honda 13HP GX390 MPower 9 y 13HP Kohler 9.5HP	Honda 11HP GX340

- Sistema rociador de agua
- Rodillo de apoyo para fácil manejo
- Sistema de limpieza por medio de raspadores
- Manubrio ajustable y aislado contra vibración
- Embrague mecánico que ofrece mayor durabilidad
- Ganchos para fácil transportación en camiones de volteo
- Compactación estática y dinámica de bases granulares, suelos cohesivos o mixtos
- Transmisión hidrostática que ofrece menor mantenimiento
- Botón de paro de emergencia en manubrio para evitar accidentes

RODILLOS VIBRATORIOS DOBLES



Equipo de compactación



*Modelo
AR18HA*

Los rodillos vibratorios dobles lisos son ideales para compactación de asfalto, reparación de caminos, estacionamientos, etc; en obras de tamaño medio y grande.

MODELO	AR18HA
Fuerza compactación [Kg]	1,406
Combustible	Gasolina
Ancho de rodillo [mm]	902
Ancho del equipo [mm]	972
Diámetro del rodillo [mm]	561
Peso de operación [Kg]	1,400
Fuerza centrífuga [kN]	13.78
Frecuencia de vibración [vpm]	4,000
Amplitud [mm]	0.50
Velocidad de avance [Km/h]	0 - 7.7
Tanque de agua [Lt]	227
Pendiente	15°
Transmisión	Hidrostática
Motor	Honda 20HP GX630RQZB2

- Rodillo tándem de operador a bordo
- Transmisión hidrostática
- Sistemas hidráulicos de bajo mantenimiento

RODILLOS VIBRATORIOS DOBLES



Equipo de compactación



*Modelo
AR15H*

MODELO	AR15H
Combustible	Gasolina
Capacidad de tanque de combustible	37 L
Consumo de combustible con tanque lleno	37 L / 12 hrs
Capacidad de tanque de agua	130 L
Capacidad del tanque hidráulico	21 L
Tipo de aceite hidráulico	No.2, NUTO 46
Sistema eléctrico	12 V
Velocidad de avance/reversa máxima	8 km/hr
Número de rodillos que vibran	1
Frecuencia	4300 vpm
Fuerza centrífuga (Kn)	3400 (15.1)
Radio de giro interior	1.82 m (71.6 in)
Inclinación máxima frontal	12 grados (21 %)
Largo x Ancho x Alto total	190 x 97 x 223 cm
Peso en operación	1180 Kg
Peso al embarque	1060 Kg
Diámetro del rodillo	56 cm
Ancho del rodillo	90 cm
Tipo de motor	Enfriado por aire 4 tiempos, 2 cilindros
Modelo de motor	HONDA 20HP GX630R 3600 RPM
RPM de operación	3500

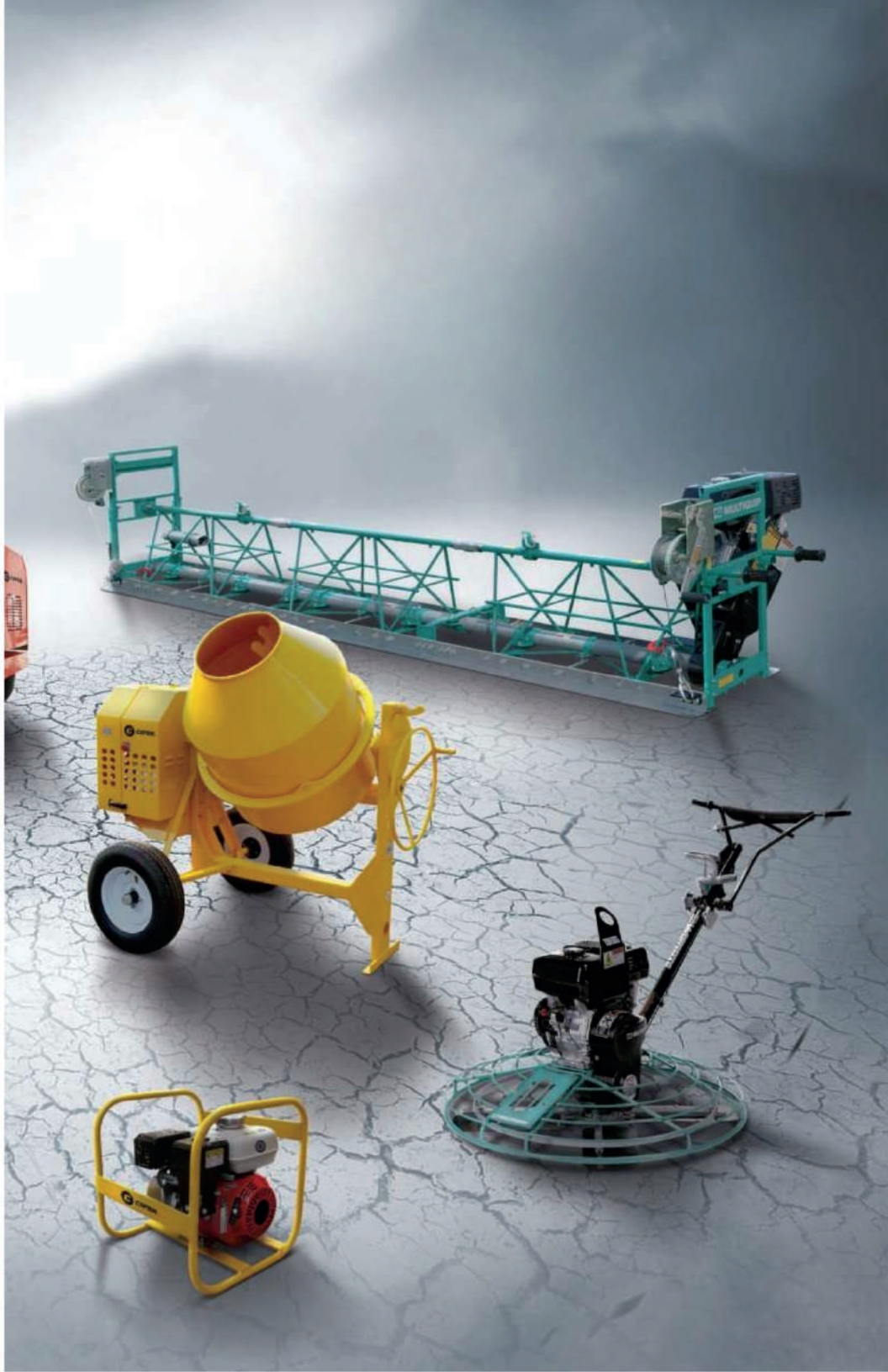
- Controles centralizados en la palanca.
- Chasis más corto para mayor aprovechamiento de los rodillos
- Terminal cargador para 12 volts

Sección 2



Equipo de concreto





MEZCLADORAS DE CONCRETO



Equipo de concreto



*Modelo
MAXI 10P*

Nuestras revolvedoras cuentan con una olla perfectamente balanceada, son sumamente resistentes, con opción de olla de acero o polietileno.

MODELO	R10 / R10P	MAXI 10 / 10P	MAXI 20	R20P	ULTRA	MINI MAXI	
Opción olla	Metal / Polietileno	Metal / Polietileno	Metal	Polietileno	Metal / Polietileno	Metal	
Capacidad de mezcla [Lt]	255	255	380	380	255	54 mortero	112 concreto
Capacidad [sacos]	1	1	2	2	1	1 cal	1/2 cemento
Volumen total de olla [Lt]	380	380	470	520	350	164	
Producción [m³]	5	5	7.6	7.6	5	1.62	3
Ciclo de producción [min]	3	3	3	3	3	2	2
Velocidad de olla [RPM]	28 - 32	28 - 32	28 - 32	28 - 32	28 - 32	21 - 22	21 - 22
Peso con motor [Kg]	272	272	385	440	235	105	105
Largo x Ancho x Alto [mm]	1920 x 1220 x 1443	1920 x 1220 x 1443	1902 x 1310 x 1765	2,240 x 1,760 x 1,430	2052 x 1160 x 1397	930 x 1654 x 1303 Con palanca puesta	930 x 1654 x 1303 Con palanca puesta
Llantas	Neumáticas 13"	Neumáticas 13"	Neumáticas 13"	Neumáticas 13"	Neumáticas 12"	Hule sólido Ø 360 mm tipo carretilla	Hule sólido Ø 360 mm tipo carretilla
Motores	MPower 9HP Honda JL 9HP	MPower 9HP Honda JL 9HP Kohler C 9.5 HP Kohler 14 HP MPower 13HP	Honda 13HP Kohler 14HP MPower 13HP	Honda 13 HP MPower 13 HP Honda 11HP	MPower 9 HP Honda JL 9HP Kohler C 9.5HP	MPower 5.5HP con reductor	MPower 5.5HP con reductor
Sistema de suspensión	Sí	NA	Opcional	Sí	NA	NA	NA

- Diseñadas para un fácil manejo de carga y descarga
- Diseño en T para mejor descarga
- Sistema de transmisión de una sola banda
- Olla de polietileno: más fácil de limpiar, anticorrosiva y de mayor durabilidad
- Minimaxi: equipo 2 en 1 / Mezcla concreto y mortero

MEZCLADORAS DE MORTERO



Equipo de concreto



Son ideales para preparar mezclas de mortero, yeso y texturizados. También pueden utilizarse en talleres artesanales para el mezclado de barro.

MODELO	WM90SH8N	WM90PH8N
Capacidad [Lt]	254.9	254.9
Sacos de capacidad	2.5 a 3.5	2.5 a 3.5
Motores disponibles	3HP 1 Fase 230V Eléctrico	3HP 1 Fase 230V Eléctrico
	8HP Honda	8HP Honda
Material de la cubierta del motor	Acero	Acero
Peso [Kg]	356	356
Largo x Ancho x Alto [mm]	2489 x 1270 x 1498	2489 x 1270 x 1498
Tipo de olla	Acero	Polietileno
Altura incluyendo manija [mm]	1,960	1,960
Altura de la descarga [mm]	530	530
Transmisión	Banda V	Banda V
Accionamiento de la descarga	Manual	Manual

- Nuestras mortereras son de alta calidad y diseño siendo la marca líder del mercado
- Modelos en versiones de olla de acero o polietileno con capacidad de 9 pies cúbicos
- Disponibles con accionamiento mecánico
- Versión en polietileno también se utiliza para mezclado de alimento

CORTADORAS DE CONCRETO Y ASFALTO



Equipo de concreto



*Modelo
CCT12*

Ligeras y especiales para cortes en concreto verde, además pueden ser usadas para distintas aplicaciones como cortes para juntas de expansión, mantenimiento de autopistas, instalación de tuberías, terminados en pisos y decoraciones.

MODELO	CCT8	CCT12
Peso [Kg] - con motor -	85	120 - 125
Base de las ruedas delanteras [mm]	362	392
Base de las ruedas traseras [mm]	302	342
Diámetro máximo del disco [pulg]	14	18
Profundidad de corte máximo [mm]	127	170
Altura máxima [mm]	944	1,113.4
Largo máximo [mm]	970	1,133.4
Ancho máximo [mm]	575	623
Tanque de agua [Lts]	25	40
Motores a gasolina	Kohler C 9.5HP Honda 8HP MPower 9HP	Kohler 14HP Honda 13HP filtro cilónico MPower 13HP

- Disponibles en accionamiento mecánico
- Diferentes marcas de motores a gasolina
- Disponibles para usarse con discos de 12" a 18"

ALLANADORAS SENCILLAS



Equipo de concreto



*Modelo
B46H90*

Las allanadoras CIPSA de operador a pie se utilizan para el acabado de pisos en donde se requiere planicidad y terminados profesionales. Las allanadoras sencillas se utilizan para obras pequeñas y medianas.

MODELO	CA4HM	J36H55	B46H90	B46H11H
Peso de operación (kg)	77.5	83.4	125.6	125.6
Peso de transporte (kg)	96.1	82.5	129.2	129.2
Largo (cm)	155.5	178.9	191	191
Ancho (cm)	61	91.5	117	117
Alto (cm)	92.1	104.4	104.4	104.4
Numero de aspas	4	4	4	4
Diámetro de aro (cm)	60.9	41.4	116.8	116.8
Opciones de motor	Honda GX 120	Honda GX160 Kohler 6.5 HP	Honda GX-270 Kohler 9 HP	Honda GX-340
Combustible Requerido	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Capacidad del tanque de combustible (lt)	2.5	3.6	6	6.5
Potencia del Motor (hp)	4	5.5	9	11
Método de arranque	Retráctil	Retráctil	Retráctil	Retráctil

- Diversidad de aros de 24 a 48 pulgadas
- Base de motor con amortiguadores suaves para evitar la vibración
- Sistema de rótulas estabilizadoras entre el aro y los brazos de las aspas
- Opcionales: Manubrio estándar o tipo Quick Pitch para rápida y fácil inclinación de las llanas (Modelos SXH y QXH)
- Caja de transmisión con bandas reforzadas, aletas de enfriamiento y sello de eje de doble labio
- La más vendida del mundo
- La mayor estabilidad en el mercado

ALLANADORAS DOBLES



Equipo de concreto



*Modelo
HTN27KTCSL*

Las allanadoras dobles de operador a bordo son ideales para acabado de pisos en donde se requiere de un alto nivel de planicidad.

Las allanadoras dobles Whiteman se recomiendan para trabajos de construcción en áreas medianas o grandes, como plantas industriales, centros comerciales, etc.

MODELO	HTN27KTCSL	JWN24HTCSL
Rotor doble	si	si
Transmisión	CVT	CVT
Velocidad del Rotor (RPM)	0-140	0-180
Diseño de Rotor	No traslapable	No traslapable
Diámetro de Rotor	48"	36"
Numero de aspas por rotor	4	4
Ancho de barrido (cm)	231	191
Tipo de combustible	Gasolina	Gasolina
Capacidad tanque de combustible (Lt)	19	19
Ancho del equipo (cm)	122	99
Largo del equipo (cm)	241	196
Alto del equipo (cm)	116	119
Peso del equipo (kg)	513	402
Enfriamiento de motor	Aire	Aire
Motor	25-HP Kohler	24-HP Honda

- Con operador a bordo se ofrecen en versiones con accionamiento mecánico e hidráulico
- Disponibles en motores a gasolina y diésel
- Las allanadoras Whiteman vienen en opciones traslapables y no traslapables
- Opciones de diámetro de 36", 48" y 60"
- Todas nuestras máquinas cuentan con transmisiones y caja de engranes para trabajo pesado
- Las allanadoras Whiteman tienen el sistema patentado de inclinación simultánea
- Se cuenta con la opción de platos súper planos para terminados finos y de alta calidad

REGLAS VIBRATORIAS

CON MOTORES A COMBUSTIÓN



Equipo de concreto



*Modelo
DSGPULW*

Su acción vibratoria incrusta los agregados a la masa y elimina los vacíos para producir una loza más densa, mientras hace a un lado el intensivo trabajo de una regla manual.

MODELO	DSGPULW
Longitud de hojas [pies]	6, 8, 10, 12, 14 y 16 / 18* y 20*
Construcción de hojas	En aluminio
Motor	Honda GX31SA / 4 tiempos
HP	1.6
Sistema de propulsión	Eje flexible
Peso unidad de poder	32 lb
Método de vibración	Dos contrapesos

*Debido a la longitud de las hojas requiere de dos unidades de poder.
Consulte a su distribuidor para ver más modelos.

Sistema modular

Secciones modulares de 2.5 ft (.76m) / 5 ft (1.5 m) / 7.5 ft (2.3 m) / 10 ft (3.1 m)

MODELO Accesorios para el modelo motorizado

WSHEH	Juego de manubrios (2 piezas)
WSHW	Juego de Winches manuales
WSHEKI	Kit para instalar motor a combustión *Recomendado 9 HP hasta 12 m de largo
*Opción de accesorios neumáticos	

➤ Fácil de maniobrar alrededor de obstáculos, y con sus tapas en los extremos evita el riesgo de afectar la superficie de concreto

➤ Permite que la cuchilla se acople rápido al resto del equipo sin la necesidad de herramientas

➤ Produce hasta 9,500 vibraciones por minuto, perfecta para aplicaciones en carreteras de bajo espesor de concreto

VIBRADORES A GASOLINA



Equipo de concreto



*Modelo
MVHJL55*

La gama de vibradores CIPSA pueden ser utilizados en diferentes aplicaciones como domos, lozas, columnas, muros, muros prefabricados, cimientos, etc. Los vibradores deben utilizarse en la construcción para obtener óptima calidad, resistencia y uniformidad en cualquier estructura de concreto.

MODELO	MVK6.5	MVHJL55	MVMP5
Motor	Kohler Command	Honda	MPower
Potencia motor [HP]	6.5	5.5	5.5
Tipo de arranque	Retráctil	Retráctil	Retráctil
Diámetro de cabeza	37	37	37
RPM	3,200	3,200	3,200
Vibradores a gasolina	Sí	Sí	Sí

CHICOTES

MODELO	AA3614	AA3620	AA364.5	AA366.5
Long. conjunto [m]	4.27	6	4.5	6.5
Peso total [Kg]	53	55	53	55
Diámetro de cabezal [mm]	36	36	36	36
Frecuencia VPM	12,000	12,000	12,000	12,000

➤ Se cuenta con opción de cabezal de 48 mm.

➤ Sistema de vibración pendular, el más eficiente del mercado

VIBRADORES ELÉCTRICOS



Equipo de concreto



*Modelo
VE3HP*

La gama de vibradores CIPSA pueden ser utilizados en diferentes aplicaciones como domos, lozas, columnas, muros, muros prefabricados, cimientos, etc. Los vibradores deben utilizarse en la construcción para obtener óptima calidad, resistencia y uniformidad en cualquier estructura de concreto.

Transmisión de 3HP de potencia

Motor monofásico

Alimentación de 115 volts

Carcasa de poliamida

Consumo de carga: 20 amp

Peso: 5.4 Kg

Vel. sin carga: 17,000 RPM

Vel. con carga: 12,000 RPM

Fabricado bajo las normas CE [Comunidad Europea]

SISTEMA FUNCIONAMIENTO EXCÉNTRICO CABEZALES

MODELO	VEC2500X	VEC4000X	VEC4800X	VEC5800X
Díámetro	25 mm	40 mm	48 mm	58 mm
Longitud	300 mm	345 mm	370 mm	410 mm
Peso (kg)	1.58	1.90	3.6	4.1
Rendimiento	10 m3/h	15 m3/h	20 m3/h	30 m3/h

FLECHA

MODELO	VEF1425X	VEF1038X	VEF2138K	VEF1438X
Longitud	4 m	3 m	6 m	4 m
Peso (Kg)	6.00	5	6.0	6
Uso en conjunto con cabezal	VEC2500X	VEC400X VEC4800X VEC5800X	VEC400X VEC4800X VEC5800X	VEC400X VEC4800X VEC5800X

➤ Sistema Excéntrico

➤ Equipo ligero y de alta vibración

CARRETILLAS MOTORIZADAS / BUGGY



Equipo de concreto



*Modelo
WBH16*

Las carretillas Whiteman pueden transportar concreto y materiales, siendo la línea de carretillas más avanzada disponible en el mercado. Además de distribuir el concreto y poder vaciarlo en sitios específicos, las versátiles unidades de 16 pies cúbicos están diseñadas para aplicaciones en vías exteriores e interiores, así como distribución de materiales

MODELO	WBH16N	WBH16EN	WTB-16
Tracción	Neumáticos	Neumáticos	Oruga de hule
Dirección	Volante	Volante	Palancas
Transmisión	Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica
Distancia entre ejes [m]	1.1176	1.1176	NA
Longitud [m]	2.616	2.616	2.612
Ancho de una sola llanta [cm] - eje delantero	78.105 cm	78.105 cm	NA
Ancho de orugas	NA	NA	200 mm
Carga máxima [Kg]	1,133	1,133	1,134
Capacidad de tolva ft [cm]	16 [453]	16 [453]	16 [453]
Motor	Honda 13HP	Honda 13HP	Honda 22HP
Sistema de encendido	Retráctil	Eléctrico o Retráctil	Eléctrico
Capacidad de combustible Lts [gal]	22.71 [6.0]	22.71 [6.0]	20 [5.2]
Rendimiento combustible a plena carga [Hrs]	8 hrs	8 hrs	8 hrs
Velocidad sin carga [Km/Hr]	11.665	11.665	8
Altura [cm]	12.95	12.95	14.16
Tipo de tolva	Polietileno	Polietileno	Polietileno

- Versátil olla de 453 litros
- Opción de tracción con orugas o neumáticos
- Distribución óptima del concreto
- Transporte de materiales para construcción
- Ideal para limpieza de obras
- Para transportación de materia prima o desechos

Sección 8



Equipo de ferralla





PRENSA PARA UNIR VARILLA



Equipo de ferralla



*Modelo
REX7500*

Prensado en frío de varilla de diferentes calibres y corrugaciones. Hay reducción de tiempos y costos de construcción. Cumplimiento con normatividad estructural nacional.

MODELO		REX7500
Modelo de bomba		ENERPAC ZE3208MB
Modelo de cilindro		ENERPAC RCS-1002
Modelo de manguera		ENERPAC HC-7206
Peso de la prensa		62 Kg [136.6 lbs]
Muelas incluidas		Para varilla #8 y #10
Presión máxima de operación		7500 psi
ESPECIFICACIONES DE BOMBA HIDRÁULICA		
Tensión de operación		15A, 120VAC 50/60 Hz
Interruptor		3 posiciones y control remoto
Tipo de válvula		3 vías, 2 posiciones
Capacidad de aceite		7.57 L [2 gal]
Peso de la bomba		41.3 Kg [91 lbs]
Potencia		0.74 kW [1 HP]
Caudal		0.655 l / min
Nivel de ruido		75 dB
Protección de bomba		Temperatura de aceite
ACCESORIOS		
Caja de herramienta		CIPSA
Kit de conversión a carretilla		Manubrios, llanta maciza, soportes, tornillería
Polipasto manual de cadena		Cap. carga 1/2 ton; 3m elevación; 1 ramal
Extensión eléctrica		Uso rudo, 3 x 16 AWG [15 m]
Barra de transporte para prensa		CIPSA
Soporte de elevación para caja de herramientas		CIPSA
Muelas para varilla #10 y #6		CIPSA [se venden por separado]
Peso caja herramientas con accesorios [2 pares de muelas y bomba incluida]		92.6 Kg [204 lbs]
Peso caja herramientas con accesorios [2 pares de muelas y bomba incluida]		105 Kg [231 lbs]

- Se pueden instalar bajo cualquier condición climática
- Las puntas de la varilla no requieren ninguna preparación especial
- Al no aplicarse calor, no altera las características del acero de la varilla

COPLE PARA VARILLA



Equipo de ferralla



Prensado en frío de varilla de diferentes calibres y corrugaciones. Hay reducción de tiempos y costos de construcción. Cumplimiento con normatividad estructural nacional.

Modelo: Cople para varilla

Datos técnicos del cople	#6	#8	#10	#12
Material	Acero	Acero	Acero	Acero
Resistencia requerida por la norma AC1318	5,250 Kg / cm ²	5,250 Kg / cm ²	5,250 Kg / cm ²	5,250 Kg / cm ²
Resistencia del cople CIPSA (mínimo)	5,670 Kg / cm ²	5,427 Kg / cm ²	5,300 Kg / cm ²	5,300 Kg / cm ²
Longitud	150 mm	250 mm	250 mm	335 mm
Ancho	47.4 mm	57.6 mm	62.8 mm	83.1 mm
Alto	34.7 mm	40.9 mm	52.6 mm	60.2 mm
Peso	.69 Kg	1.44 Kg	1.90 Kg	3.69 Kg

Información de la instalación

Presión de crimpado	7,500 PSI	7,500 PSI	7,500 PSI	7,500 PSI
Cantidad de prensados	6	10	10	14
Productividad por hora	10	6	6	4

Medidas mínimas para la instalación

Separación entre varillas (c)	90 mm	92 mm	90 mm	100 mm
Altura de varilla (h)	360 mm	400 mm	360 mm	450 mm

- Se pueden instalar bajo cualquier condición climática
- Las puntas de la varilla no requieren ninguna preparación especial
- Al no aplicarse calor, no altera las características del acero de la varilla

DOBLADORAS DE VARILLA



Equipo de ferralla



*Modelo
DAR45*

Se incluye un conjunto completo de rodillos y collares para cambiar rápidamente su radio de curvatura.

Incluye el interruptor de pie estándar, el cual le permite doblar barras de acero liberando las manos del operador para la manipulación de material.

Línea ligera

MODELO	D42L			D52L		
Resistencia máxima a la tracción N/mm ² - PSI	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000
Número de varillas por doblez	1	2	3	1	2	3
Ø / en mm - pulgadas	34 - 1 ¼	27 - 1 1/16	23 - 14/16	40 - 1 ½	35 - 1 3/8	28 - 1 3/32
Velocidad del plato (RPM)	6.6	6.6	6.6	6.25	6.25	6.25
Tipo de motor	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Potencia del motor (kW)	3	3	3	5.5	5.5	5.5
Corriente de operación	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V
Dimensiones (mm)	950 x 600 x 976	950 x 600 x 976	950 x 600 x 976	1,000 x 684 x 976	1,000 x 684 x 976	1,000 x 684 x 976
Peso (Kg)	280	280	280	492	492	492

Línea profesional

MODELO	DAR45			DAR55		
Resistencia máxima a la tracción N/mm ² - PSI	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000
Número de varillas por doblez	1	2	3	1	2	3
Ø / en mm - pulgadas	35 - 1 1/4	28 - 1 3/32	25 - 31/32	45 - 1 ½	35 - 1 3/8	28 - 1 3/32
Velocidad del plato (RPM)	8/16	8/16	8/16	5/10	5/10	5/10
Tipo de motor	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Potencia del motor (kW)	3	3	3	4	4	4
Corriente de operación	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V
Dimensiones (mm)	1,346 x 790 x 955	1,346 x 790 x 955	1,346 x 790 x 955	1,566 x 854 x 955	1,566 x 854 x 955	1,566 x 854 x 955
Peso (Kg)	640	640	640	1,050	1,050	1,050

ESTRIBADORAS DE VARILLA



Equipo de ferralla



*Modelo
D24L*

Ideales para doblar varilla que es usada en la formación de castillos, preparación de muros, columnas, lozas, pisos, etc.

Línea ligera

MODELO	D24L
Resistencia máxima a la tracción N/mm ² - PSI	450 - 65,000
Número de varillas por doblez	5
Ø / en mm - pulgadas	12 - ½
Velocidad del plato (RPM)	11
Tipo de motor	Trifásico
Potencia del motor (kW)	1.1
Corriente de operación	220 / 440 V
Dimensiones (mm)	720 x 590 x 900
Peso (Kg)	280

CORTADORAS DE VARILLA



Equipo de ferralla



*Modelo
C52L*

Las cortadoras ALBA, las cuales combinan fuerza y velocidad cuentan con modelos C32L, C42L y C52L; además de la máquina COMBI (cortadora-dobladora), la cual posee notables novedades.

Línea ligera

MODELO	C42L			C52L		
Resistencia máxima a la tracción N/mm ² - PSI	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000
Número de varillas por corte	1	2	3	1	2	3
Ø / en mm - pulgadas	32 - 1 ¼	22 - ¾	18 - 11/16	40 - 1 ½	32 - 1 ¼	25 - 31/32
Número de cortes por minuto	83.4	83.4	83.4	42.6	42.6	42.6
Tipo de motor	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Potencia del motor [kW]	3	3	3	4	4	4
Corriente de operación	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V
Dimensiones [mm]	1,050 x 540 x 850	1,050 x 540 x 850	1,050 x 540 x 850	1,265 x 620 x 935	1,265 x 620 x 935	1,265 x 620 x 935
Peso [Kg]	350	350	350	820	820	820

Línea profesional

MODELO	CRM45			CRM55		
Resistencia máxima a la tracción N/mm ² - PSI	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000	850 - 120,000
Número de varillas por corte	1	2	3	1	2	3
Ø / en mm - pulgadas	35 - 1 ¼	25 - 31/32	20 - ¾	40 - 1 ½	28 - 1, 3/32	25 - 31/32
Número de cortes por minuto	31	31	31	33	33	33
Tipo de motor	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Potencia del motor [kW]	2.2	2.2	2.2	3	3	3
Corriente de operación	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V	220 / 440 V
Dimensiones [mm]	1,500 x 580 x 860	1,500 x 580 x 860	1,500 x 580 x 860	1,810 x 660 x 970	1,810 x 660 x 970	1,810 x 660 x 970
Peso [Kg]	750	750	750	1,000	1,000	1,000

- Cuerpo de acero fundido
- Mecanismos en baño de aceite
- Cuchillas de 8 aristas de corte



Equipo de generación





SOLDADORAS



Equipo de generación



*Modelo
DLW400*

Son las más silenciosas del mercado y producen 65 dba. Tenemos modelos desde 180 hasta 500 amps / AC generador de 3Kw a 14Kw con operación simultánea de corriente directa y alterna.

MODELO	GAW180HE	DLW400 ESAMX
Motor	Gasolina	Diésel
Amperaje [amperios]	25	50 / 25
Peso en operación [Kg]	102	495
Caballos de fuerza [HP]	9.5	31
Kw de salida principal	3.0	14.5
Rango de corriente [Amps]	50 - 180	70 - 400
Factor trabajo al 100% [Amps]	180	350 / 2 x 175
Salida máxima [Amps]	180	400 solo 200 doble
Frecuencia [Hz]	60	50 / 60
Consumo de combustible [Lt/Hr]	3.52	6.05
Modelo del motor	Honda GX-340	Kubota V 1205
DISEÑO DEL MOTOR		
RPM motor	3,600	3,600
Sistema de encendido y voltaje [volts]	Eléctrico 120	Eléctrico 120
Número de cilindros	1	4
Largo x Ancho x Alto [pulg]	22 x 28 x 24	61 x 29 x 35

- Todos nuestros modelos ofrecen opción de remolque
- Cuenta con contactos polarizados para suministrar 120 V CA
- Excelente control de RPM del motor, lo cual permite un ahorro de combustible
- Nuestro modelo DLW 400 tiene capacidad para suministrar a dos operadores al mismo tiempo
- Equipos asíncronos.

GENERADORES PORTÁTILES MULTIQUIP



Equipo de generación



*Modelo
GA25H*

Tanque de combustible de acero con medidor a la vista, interruptor de paro automático, control de aceleración [excepto en mod. 2.5 Kw] y marco tubular para trabajo pesado.

MODELO	GA25H	GA6HEB	GA97HEA
Salida máxima [W]	2,500	6,000	9,700
Salida continua [W]	2,500	5,000	8,400
Voltaje	120	120 / 240	120 / 240
Frecuencia / Fase	60 Hz / Monofásico	60 Hz / Monofásico	60 Hz / Monofásico
Voltímetro	Estándar	Estándar	Estándar
Número de polos	1	2	2
Interruptor automático principal	20 A	21 A	35 A
Nivel de sonido db [A] carga completa 23 pies	70	76	79
Fabricante modelo	Honda GX-160	Honda GX-340	Honda GX-610
Sistema de encendido	Retráctil	60 Hz / Monofásico	60 Hz / Monofásico
HP [Kw]	4.8 [3.6]	9.5 [7.1]	9.5 [7.1]
Velocidad nominal RPM	3,600	3,600	3,600
Interruptor de potencia	N/A	Estándar	Estándar
Capacidad tanque de combustible [Lt]	12	19	19
Largo x Ancho x Alto [cm]	51 x 41 x 48	65 x 54 x 67	65 x 54 x 67
Peso en seco lb [Kg]	107 [48.5]	216 [98]	216 [98]
Max/Cont. 120v	20.8 / 18.3	50 / 41.6	50 / 41.6
Max/Cont. 240v	N/A	25 A / 20.8 A	25 A / 20.8 A

➤ Tablero de control / diseño sin escobillas

➤ Interruptor de poder [en mod. 3.6 y 6.0 Kw]

➤ Embobinado 100% de cobre y amortiguadores

GENERADORES EN CONTENEDOR



Equipo de generación



*Modelo
DCA75PCI*

Excelente regulación de voltaje. Potencia simultánea monofásica y trifásica. Sistema de cierre automático de seguridad, monitorea la presión del aceite del motor, temperatura, etc.

MODELO	DCA25ESI	DCA45ESI	DCA75PCI
Número de polos	4 polos	4 polos	4 polos
Salida de reserva [KW]	22	37	62
Salida principal [KW]	20	36	56
Generador RPM	1,800	1,800	1,800
Regulador de voltaje de 0 a carga completa	+/-0.5 %	+/-0.5 %	+/-0.5 %
Factor de potencia	0.8	0.8	0.8
Frecuencia [Hz]	60	60	60
Aislamiento	Clase F	Clase H	Clase H
Nivel de sonido	63	65	65
Motor diésel / Modelo marca	Isuzu BV41E2	Isuzu BV4JJQT	Isuzu A6BG1
Desplazamiento [cc]	2,179	2,999	4,500
Número de cilindros	4	4	4
Diámetro de recorrido [mm]	86 x 102	105 x 125	106 x 127
HP a velocidad nominal	30.3	55	80
Capacidad tanque de combustible [Lt]	65	100	390
Consumo de comb. [Lt] completo - ¾ carga	6.3 - 4.6	10.6 - 8.6	16.2 - 12.7
Consumo de comb. [Lt] ½ carga - ¼ carga	3.2 - 2.2	5.6 - 3.4	10.1 - 7.4
Largo x Ancho x Alto [cm]	185 x 75 x 100	194 x 90 x 125	239 x 89 x 140
Peso neto [Kg]	700	1,375	1,588
Amperes monofásico 120V	55.5 A 60 A x 2	100 A 108 A x 2	155.5 A 168 A x 2
Monofásico 240 V	27.8 A 60 A	50 A 108 A	77.8 A 168 A
Trifásico 240 V	60 A	108 A	168 A
Trifásico 480 V	30 A	54 A	84 A

➤ Tablero de instrumentos simple y de fácil lectura

➤ Cubierta protectora de acero, antiruido [62 dB a 23 pies]

➤ Diseño de fácil mantenimiento y tanque de combustible interno

INVERSORES



Equipo de generación



*Modelo
INVC140*

MODELO	INVC300	INVC200	INVC160	INVC140
Voltaje de entrada [Volts]	220 / 440 Monofásica / Trifásica	220 Monofásica	110 / 220 Monofásica	110 / 220 Monofásica
Frecuencia [Hertz]	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Corriente de salida [Amperes]	20 - 300	20 - 200	20 - 160	20 - 140
Ciclo de trabajo [60%]	300 Amperes	200 Amperes	160 Amperes	140 Amperes
Ciclo de trabajo [100%]	250 Amperes	160 Amperes	124 Amperes	110 Amperes
Consumo de energía [KVA]	11	8	7	4.5
Voltaje sin carga [Volts]	80	78	56	56
Voltaje con carga [Volts]	29	24.7	25.6	25.4
Dimensiones (W x D x H) [mm]	210 x 450 x 300	180 x 360 x 280	150 x 75 x 300	115 x 265 x 260
Peso [Kg]	14.5	10.5	9	7

- Montaje de estructura
- Ciclos de trabajo de 60%
- Ahorro hasta 40% de energía
- Mantenimiento industrial y de servicios

TORRES DE ILUMINACIÓN



Equipo de generación



*Modelo
CT16000*

Lámparas que se pueden rotar y ajustar en posiciones de hasta 360°. Son confiables y requieren de menor mantenimiento.

MODELO	CTI6000	CTI6000K
Modelo del Motor	Perkins 403D-11G	Kohler KDW1003
Tipo de batería	Acumulador 12V 9 placas	Acumulador 12V 9 placas
Peso	650 Kg [1433 lb]	650 Kg [1433 lb]
Dimensiones – SIN desplegar -	225 x 135 x 174 cm	225 x 135 x 174 cm
Estabilidad del viento	104.6 Kph [65 mph]	104.6 Kph [65 mph]
Focos	4-1000W Metal Halide - Phillips -	4-1000W Metal Halide - Phillips -
Lámparas	Elíptica y redonda; uso en intemperie	Elíptica y redonda; uso en intemperie
Balastos	Autorregulado 1000 W	Autorregulado 1000 W
Tensión de operación	120/ 220 V	120/ 220 V
Lúmenes	440,000	440,000
Terminación de lámpara	Fija	Fija
Tipo cable de alimentación lámparas	Cable en espiral 7x14	Cable en espiral 7x14
Altura máxima lámparas	9.28 m [30.5 pies]	9.28 m [30.5 pies]
Mástil	5 secciones; 5a sección articulada	5 secciones; 5a sección articulada
Tanque de Combustible	130 Lts	130 Lts
Autonomía	80 hrs continuas	80 hrs continuas

ESPECIFICACIONES DEL GENERADOR

Generador	Mecc Alte 6 KVA / 60 Hz	Mecc Alte 6 KVA / 60 Hz
Contacto de salida de corriente GFCI	120 V CA a 15 A	120 V CA a 15 A
Contacto de salida [tipo media vuelta]	220 V CA a 25 A	220 V CA a 25 A
Interruptor automático GFCI	15 A	15 A
Interruptor automático - contacto 220V -	25 A	25 A
Potencia de salida continua	6,000 W	6,000 W
Nivel de ruido a 7 m [23 pies]	73 dB	73 dB

➤ Equipadas con contactos de 120V - 220V y pueden suministrar energía

➤ Pueden extenderse hasta 9 metros de altura y pueden mantenerse estables hasta en vientos de 100 Km/Hr

➤ Diferentes versiones de motor.

TORRES DE ILUMINACIÓN



Equipo de generación



*Modelo
CT16000*

Lámparas que se pueden rotar y ajustar en posiciones de hasta 360°. Son confiables y requieren de menor mantenimiento.

ESPECIFICACIONES DEL REMOLQUE	CTI6000	CTI6000K
Capacidad de gato estabilizador	907 Kg [2000 lb]	907 Kg [2000 lb]
Tipo de remolque	Bola de 2 pulgadas	Bola de 2 pulgadas
Tipo de llanta	ST175 / 80D13	ST175 / 80D13
Capacidad del eje	907 Kg [2000 lb]	907 Kg [2000 lb]
Número de birlos	5	5
Tipo de suspensión	2 hojas	2 hojas
Tipo conector eléctrico p/luces de remolque	4 alambres	4 alambres
Capacidad de malacates	680 Kg [1500 lb]	630 Kg [1500 lb]
Cable de acero elevación de mástil	1a sección Ø 1/4" / 2a y 3a sección Ø 3/16"	1a sección Ø 1/4" / 2a y 3a sección Ø
Cable de acero chasis-mástil	Ø 1/4"	Ø 1/4"

ACCESORIOS

Nivel de gota - Luz panel - Luz tanque de comb.	Estándar	Estándar
Manija c/alojamiento p/candado de seguridad	Estándar	Estándar
Bomba manual [purga sistema de comb.]	Estándar	Estándar
Contactos removibles	Estándar con tapa ciega	Estándar con tapa ciega
Encendido luces de seguridad de remolque	Estándar	Estándar

➤ Equipadas con contactos de 120V - 220V y pueden suministrar energía

➤ Pueden extenderse hasta 9 metros de altura y pueden mantenerse estables hasta en vientos de 100 Km / Hr

➤ Diferentes versiones de motor.

Sección 6



Equipo de herramientas eléctricas





MARTILLO ROMPEPAVIMENTO



Equipo de herramientas eléctricas



*Modelo
D25980-B3*

Herramientas con un gran diseño ergonómico, ideales para demoliciones de pisos, muros, bardas y perforaciones en distintas aplicaciones de industria y construcción. Sus materiales y sistemas proporcionan mayor duración y fácil mantenimiento.

MODELO	D25980-B3
Potencia [W]	2,000
Impacto por minuto [gpm]	900
Energía de impacto [J]	70
Vibración - tri-axial - [m/s ²]	4.8
Encastre hexagonal pulg [mm]	1 1/8" [28]
Tasa de demolición [ton/h]	3.2
Control de vibración activo	Sí - Shocks
Dimensiones A x L [mm]	780 x 620
Peso [Kg]	30

- Demoledores con la más alta potencia en su clase
- Martillos demoledores de alta tecnología y diseño
- Diseños y materiales innovadores para brindar mayor resistencia

TALADRO MAGNÉTICO



Equipo de herramientas eléctricas



*Modelo
DWE1622K-B3*

Encastre de liberación rápida para un cambio fácil de las brocas anulares y sin herramientas. Liberación de carrera adicional de 90 mm para aplicaciones especiales.

MODELO	DWE1622K-B3
Potencia [W]	1200
Velocidad [RPM]	300 - 450
Máx. profundidad de corte, pulg [mm]	2" [5]
Fuerza de imán [NW]	4.1
Peso [Kg]	14.5

- Panel de control intuitivo
- Incluye dos llaves
- Guarda de plástico
- Tres mangos
- Arnés de seguridad

MARTILLOS DEMOLEDORES



Equipo de herramientas eléctricas



*Modelo
D25941K*

MODELO	D25941K
Energía de impacto	30.6 J
Amps	120V 15 Amps
Watts	1,600 W
Golpes por minuto	0 - 1,620 gpm
Energía de Impacto	22 pie / lbs
Salida máxima de vatios	750 vatios
Rotación de cincel 1 paso	12 posiciones
Peso de la herramienta	12 Kg

MODELO	D25960K-B3
Potencia [W]	1,600
Impacto por minuto [gpm]	1,460
Energía de impacto [J]	41
Encastre hexagonal, pulg [mm]	1 1/8" [28]
Vibración [m/s2]	6.8
Peso [Kg]	16

Incluye: Punta hexagonal 28 mm con estuche

DEMOLEDOR



Equipo de herramientas eléctricas



Modelo
D25901K

Potencia [W]	1500
Energía de impacto [J]	5 - 28
Impacto por minuto [gpm]	1,020 - 2,040
Control activo de vibración	Sí
Vibración [m/s²]	8
Peso [Kg]	10

DIABLO PARA DEMOLEDOR



Equipo de herramientas eléctricas

- Soportes para cable
- Resistentes ruedas de caucho
- Mayor alcance, flexibilidad y control
- Correa ajustable para sujetar la herramienta
- Diseñado para mejorar la comodidad en el uso
- Compartimientos para cinchos con bujes de plástico
- Diablito para uso de la herramienta D2598 de 30 kg

POLIPASTOS



Equipo de herramientas eléctricas



*Modelo
PLUMA 325*

Los elevadores de más rápida y fácil instalación que pueden trabajar desde cualquier punto de obra.

Sus cabezales giratorios de 360° son una magnífica solución para cargar y descargar materiales.

- Gancho de seguridad
- Final carrera superior

MODELO	MINOR MILLENNIUM PLUMA 325	MINOR MILLENNIUM PLUMA 500
Potencia elevación [Kg]	325	500
Velocidad elevación [m/min]	22	22
Longitud del cable [m]	30	30 - 60
Diámetro del cable [mm]	5	6
Carga de rotura del cable [Kg]	1.980	2.686
Potencia motor [CV/HP]	2,2	3,5
Tensión motor monofásico [V]	110	NA
Tensión motor trifásico [Volts]	NA	220
Tensión maniobra [V]	48	48
Frecuencia [Hz]	60	60
Corriente pico [Amp]	25 - 30	15 - 18
Radio giro [m]	1.70	1.70
Ángulo de giro [°]	360	360
Longitud cable botonera [m]	1.5	1.5
Peso [Kg]	144	153

Medidas

Ancho [mm]	630	630
Largo [mm]	2,000	2,000
Alto [mm]	600	600



GRUPO

MCB

SOLUCIONES PARA CONSTRUCCIÓN