Power Titan
Agroindustrial Machinery ®

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS 2023

Todo en Maquinaria Agroindustrial

MAQUINAGRO S.A.S

Maquinaria de la Mejor Calidad a un Precio Insuperable

SOMOS IMPORTADORES

Agroforestal | Jardín | Arado | Fumigación | Riego y Bombeo | Ordeño | Náutico
Motores | Generadores | Construcción | Lubricantes

Visítanos en: www.maquinagro.com

Maquinagro S.A.S
Su Mejor Campo de Acción

Power Titan
Agroindustrial Machinery ®

PORTAFOLIO 2023

IMPORTADORES

Maquinaria de la Mejor Calidad a un Precio Insuperable

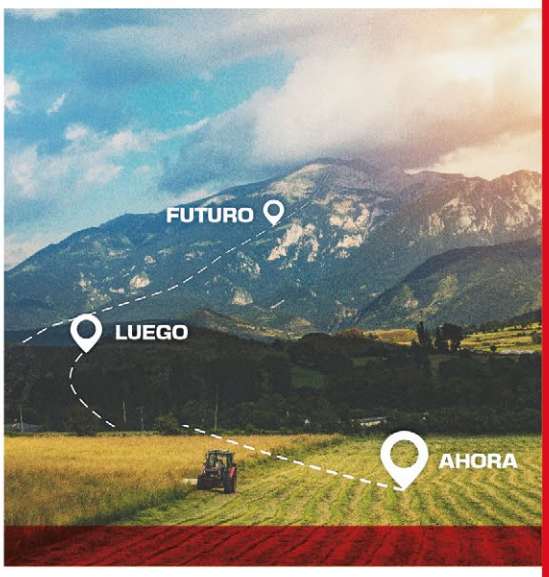
- *Agroforestal*
- *Jardín*
- *Arado*
- *Fumigación*
- *Riego y Bombeo*
- *Ordeño*
- *Náutico*
- *Motores*
- *Generadores*
- *Construcción*
- *Lubricantes*

VISÍTANOS

www.maquinagro.com

NUESTRA EMPRESA

Somos Maquinagro S.A.S, una compañía importadora, dedicada a la comercialización y distribución de maquinaria agroindustrial, generadores eléctricos, motocicletas, lubricantes y repuestos.



- **Misión:**
  Ser una empresa que brinda soluciones tecnológicas con altos estándares de calidad que superen las expectativas de nuestros clientes. Además contar con un equipo humano comprometido y altamente calificado que garantice el mejor servicio.

- **Visión:**
  Ser una empresa importadora líder a nivel nacional; para que en el 2025 seamos aceptados como modelo exitoso de marca y servicio.

Maquinagro SAS – Pasto

Mas Información:
313 5263617
comercial@maquinagro.com

Clle. 18 #18-24
Pasto, Nariño

Maquinagro SAS – Bogotá

Mas Información:
314 8853133
admbogota@maquinagro.com

Cra 27 No. 12A-09 Barrio Ricaurte,
Bogotá DC, Cundinamarca

***ÍNDICE DE** CONTENIDO*

LÍNEA DE CORTE ***06***

Motosierras 07
Guadañadoras 08
Cortasetos 09
Picapastos y molino de martillos 10
Molinos desintegradores 11
Picadoras de pasto 12
Ensiladoras de forraje 12
Desgranadoras y trilladoras de cereales 13
Beneficiadoras de arróz 14
Chipeadoras 14
Cosechadoras de cereales 15
Trapiches 15
Peletizadoras 16
Despulpadoras de café 16
Cortacéspedes 17

LÍNEA DE POTENCIA MOTRÍZ ***18***

Motores a gasolina PowerTitán 18
Motores a gasolina Honda 19
Motores a gasolina Robin 20
Motores a gasolina Yamaha 20
Motores a gasolina Briggs&Stratton 20
Motores diésel PowerTitan 21
Motores industriales 22

LÍNEA HIDRÁULICA ***23***

Kits bomba para fumigadora estacionaria 23
Fumigadoras estacionarias 25
Fumigadoras estacionarias ganaderas 29
Fumigadoras de espalda a motor y manuales 30
Mangueras y lanzas para fumigación 31
Kits bombas centrífugas 32
Kits bombas autocebantes 32
Motobombas centrífugas a gasolina 33
Motobombas centrífugas diésel 36
Motobombas autocebantes a gasolina 37
Motobombas autocebantes diésel 38
Electrobombas 38
Hidrolavadoras 39

LÍNEA DE ARADO ***40***

Tractores 41
Accesorios para tractor 42
Accesorios para minitractor 42
Motoazadas multifunción diésel 44
Motoazadas a gasolina 45
Motocultores diésel 46
Ahoyadoras 46

LÍNEA DE ENERGÍA ***47***

Generadores eléctricos a gasolina 48
Generadores eléctricos diésel 50
Generadores industriales 51
Generadores solares 54

LÍNEA DE CONSTRUCCIÓN ***55***

Mezcladoras de concreto 55
Compactadores saltarines 57
Compactadores de placa 58
Plumas grúa 58
Cortadoras de concreto 59
Vibradores para concreto 60
Allanadoras para concreto 61

LÍNEA LÁCTEA ***62***

Unidades de ordeño móvil 63
Accesorios y repuestos para ordeñadoras 64

LÍNEA NÁUTICA ***65***

Motores fuera de borda 2 Tiempos 66
Motores fuera de borda 4 Tiempos 67

LÍNEA DE MOTOCICLETAS ***68***

Motocargueros PowerTitan 68

LÍNEA DE LUBRICANTES ***69***

Lubricantes PowerTitan para motores 2T 69

POLÍTICAS *DE DISTRIBUCIÓN*

Toda negociación que se realice con **Maquinagro S.A.S.,** se ceñirá a las siguientes políticas generales:

1. Este catálogo es una herramienta de información comercial diseñada por **Maquinagro S.A.S.** para facilitar la presentación de los productos a los compradores o usuarios finales. Todos nuestros precios a distribuidor incluyen IVA. Adicionalmente en nuestra lista usted encontrará un precio sugerido al público con IVA incluido, este es solo una sugerencia y es de carácter informativo, ya que cada distribuidor es autónomo en establecer sus propios precios de venta al público.

2. Todos los productos vendidos por **Maquinagro S.A.S.** son entregados en las bodegas ubicadas en las ciudades de Bogotá y San Juan de Pasto y/o en nuestros puntos de venta y viajan por cuenta y riesgo del distribuidor. El valor del flete y del seguro estará a cargo del distribuidor quien deberá elegir o especificar un transportador o compañía trasportadora de su preferencia por escrito. En caso de no hacerlo, el distribuidor acepta las condiciones en fletes, seguros y tiempos de entrega pactadas por **Maquinagro S.A.S.** con la empresa transportadora.

3. Todos los despachos serán enviados a la dirección comercial previamente registrada por el distribuidor. En caso de requerir que un despacho sea entregado en una dirección diferente a la registrada, el distribuidor deberá informar por escrito en una carta de instrucciones firmada por el Representante Legal o la persona autorizada para hacer los pedidos.

4. Los pedidos de maquinaria que se encuentren disponibles y sean recibidos por el área de despachos tomarán de uno a tres días hábiles en ser enviados. **Maquinagro S.A.S.** se reserva el derecho de atender los pedidos de acuerdo con su disponibilidad de inventario.

5. Los pedidos de maquinaria o repuestos se facturarán a crédito siempre y cuando el distribuidor tenga aprobación y disponibilidad de cupo y se encuentre al día en cartera, de no ser así, deberán ser pagados por anticipado.

6. El plazo para el pago de las facturas a crédito emitidas por Maquinagro **S.A.S.,** es de 30 días calendario. En caso de presentarse mora en el pago se facturarán intereses de mora a la tasa máxima legal vigente.

7. Todos los productos vendidos por **Maquinagro S.A.S.** se entregan en perfectas condiciones con un certificado de garantía a usuario final de acuerdo al equipo y procedencia, en el cual se especifican el alcance, duración del cubrimiento y condiciones de la misma. El distribuidor es responsable por la entrega de dicho certificado al usuario final y deberá conservar copia firmada por el comprador, aceptando las condiciones de garantía.

8. El servicio técnico será prestado por **Maquinagro S.A.S.** o por el distribuidor quien deberá acreditar su capacidad para realizarlo.

9. Para hacer efectiva la garantía, el distribuidor y/o consumidor final deberán enviar el producto a revisar a nuestros puntos directos de venta. **Maquinagro S.A.S.,** no recibe ningún tipo de mercancías con flete al cobro, por lo que las mercancías enviadas bajo esta modalidad de transporte serán devueltas inmediatamente al remitente, independientemente de la razón por la cual fueron despachadas.

10. Todas las devoluciones que sean responsabilidad del distribuidor, una vez sean aceptadas y autorizadas por **Maquinagro S.A.S.,** tendrán un costo del 10% del valor facturado, por costos administrativos. Los fletes y seguros de las devoluciones serán a cargo del distribuidor. El plazo máximo para tramitar una devolución es de 15 días calendario y los equipos deben ser devueltos sin uso, en buen estado, en su empaque original, con sus herramientas y accesorios, de lo contrario dicha devolución no será aceptada y el equipo será reenviado al distribuidor con fletes a su cargo.

En el momento en que el distribuidor efectúa un pedido a **Maquinagro S.A.S,** manifiesta y acepta que dicha negociación está sujeta a estas políticas de distribución.

POLÍTICAS *COMERCIALES*

1. Los precios indicados en este catálogo de productos INCLUYEN IVA. Dicho impuesto será indicado y cobrado en la facturación.

2. Los precios indicados en este listado de precios NO INCLUYEN TRASPORTE A DESTINO.

3. La mercancía viajará por cuenta y riesgo del comprador.

4. Las garantías se analizarán y resolverán en nuestros puntos directos de venta.

5. En caso de cualquier inquietud, no dude en contactarnos a través de nuestra Línea Comercial 313 526 3617 o a la línea Fija 721 9299 o a través del Correo Electrónico comercial@maquinagro.com.

Línea de Corte Maquinaria Agroforestal

Herramientas agroforestales y de jardín altamente confiables como guadañas, motosierras, cortacéspedes, picadoras de pasto, molinos, beneficiadoras y más.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTOSIERRAS POWERTITAN

Modelo	TX62M
Motor	2 Tiempos
Cilindraje	61.5 c.c
Velocidad máxima	8000 Rpm
Capacidad de combustible	0.75 Lts
Carburador	Walbro
Bujía	Champion
Longitud de espada	64 cm
Paso de cadena	3/8"
Peso sin equipo de corte	6.2 kg

Modelo	TX45M
Motor	2 Tiempos
Cilindraje	45.5 c.c
Velocidad máxima	12000 Rpm
Capacidad de combustible	0.47 Lts
Carburador	Walbro
Bujía	Champion
Longitud de espada	51 cm
Paso de cadena	3/8"
Peso sin equipo de corte	4.69 kg

Espadas Para Motosierra

Largo (cm)	Paso de cadena
90	404
75	404
75	3/8
70	404
70	3/8
60	3/8
45	3/8

DOMINA LA MALEZA CON POWERTITAN

GUADAÑADORAS PROFESIONALES

Enfrenta los terrenos más difíciles

Guadañadora
TX-43
Uso Profesional

Guadañadora
TX-26D
La Cafetera

Guadañadora
TX-43E
Uso Profesional

Modelo	TX-43
Tipo de motor	2 Tiempos
Cilindraje	41.5 c.c
Velocidad	7500 Rpm
Bujía	Champion
Carburador	Walbro Japan
Cap. de combustible	0.94 Lts
Longitud del tubo	1483
Diámetro del tubo	25 mm
Espesor del eje	2 mm
Peso en seco	7.6 Kg

Modelo	TX-26D
Tipo de motor	2 Tiempos
Cilindraje	25.4 c.c
Velocidad	7500 Rpm
Bujía	Champion
Carburador	Walbro/Japan
Cap. de combustible	0.75 Lts
Longitud del tubo	1500 mm
Diámetro del tubo	26 mm
Espesor del eje	1.5 mm
Peso en seco	5.35 Kg

Modelo	TX-43E
Tipo de motor	2 Tiempos
Cilindraje	41.5 c.c
Velocidad máxima	7500 Rpm
Bujía	Champion
Carburador	TK/Japan
Cap. de combustible	1.3 Lts
Longitud del tubo	1500 mm
Diámetro del tubo	26 mm
Espesor del eje	1.5 mm
Peso en seco	9.5 Kg

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

GUADAÑADORAS ROBIN

Modelo	Cilindraje (c.c)	Velocidad estandar (rpm)	Capacidad de combustible (lts)	Peso (kg)	Diámetro del tubo (mm)	Espesor eje de transmisión (mm)	Tipo de eje
RK33H	33	6500	1,2	7,5	26	8	Flexible
RK43H	42,7	6500	1,2	7,7	26	8	Flexible
RC33HB	33	7000	0,7	7	26	8	Rigido
RC43HB	42,7	6500	0,8	77	26	8	Rigido

CORTASETOS POWERTITAN

Modelo	TX23
Tipo de motor	2 Tiempos
Cilindraje	22.5 c.c
Capacidad combustible	0.6 Lts
Carburador	Diafragma
Tipo de espada	Doble cara
Longitud total	75 cm
Altura de espada	21 mm
Apertura de dientes	35 mm

PICAPASTOS Y MOLINO DE MARTILLOS

Productos Verdes y Secos

Picapastos y Molino de Martillos

Máquinas de alta durabilidad y de excelente capacidad productiva. Ideales para los productores que preparan la alimentación diaria del ganado.

Modelo	Potencia requerida motor eléctrico (hp)	Cuchillas por rotor	Martillos móviles	Incluye
JF 1D	1.5	2	N/A	Motor eléctrico WEG 1,5 hp
JF 2D	2 - 3	2	6	Base plana para motor eléctrico y combustión
JF 5D	7,5 - 10	2	16	Caballete
JF 10D	10 - 15	2	20	Caballete
JF 15D	Hasta 20	2	24	N/A

Tabla de rendimiento Aproximado Molinos Picadores (Kg/h)

Tabla de rendimento kg/h		Maíz en grano			Maíz en mazorca		Productos verdes
Modelo	Potencia motor eléctrico (hp)	0,8 mm	3 mm	5 mm	5 mm	10 mm	Fondo de corte
JF 1D	1,5	N/A	hasta 100	hasta 180	N/A	N/A	hasta 800
JF 2D	2 - 3	50 hasta 65	250 hasta 350	400 hasta 750	150 hasta 250	250 hasta 350	350 hasta 850
JF 5D	7,5 - 10	100 hasta 150	550 hasta 700	600 hasta 850	300 hasta 450	500 hasta 700	2000 hasta 3000
JF 10D	10 - 15	150 hasta 200	750 hasta 950	850 hasta 1150	400 hasta 550	750 hasta 850	3000 hasta 4000
JF 15D	hasta 20	hasta 230	hasta 1070	hasta 1290	hasta 620	hasta 950	hasta 4480

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

PICAPASTOS Y MOLINO DE MARTILLOS

Productos Verdes y Secos

Molinos Desintegradores

Muelen el maíz seco en granos, maíz en mazorca, forrajes y otros productos. Ideal para el pequeño y mediano productor.

Modelo	Motor eléctrico requerido (hp)	Motor combustion requerido (hp)	Ancho interno (mm)	No. de martillos	No. de cuchillas	No. de tamices	incluye
M-670	1.5	--	68	--	2	4	Motor eléctrico de 1.5 Hp
B-609PV	2 - 3	5	120	10	2	5	Caballete
B-611PV	5 - 7.5	8 - 10	110	12	4	5	N/A
B-616PV	7.5 - 10	13 - 14	180	24	4	5	N/A
M-640PV	10 - 12	13 - 15	180	24	4	5	N/A
M-10000PV	20 - 25	25 - 30	353	64	4	5	N/A

Tabla de rendimiento Aproximado Molinos Desintegradores (Kg/h)

Producto	Maíz en granos seco				Maíz en grano húmedo			Mazorca de maíz	Forraje verde	
Tamiz	0.8 mm	2 mm	3 mm	4.5 mm	8.0 mm	10 mm	12 mm	12 mm	Pasto elefante	Caña - Yuca
M-670	12	60	80	130	--	--	--	--	200	500
B-609PV	50/60	150/200	250/300	350/600	--	--	--	350/450	200/300	600/800
B-611PV	105	420	610	1050	--	--	--	850	600	2000
B-616PV	155	570	720	1350	--	--	--	1100	700	3000
M-640PV	200	700	920	--	1500	2000	2500	1300	900	4000
M-10000PV	360	1250	2500	--	6000	7000	10000	2400	--	--

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

PICADORAS DE PASTO

Productos Verdes

Picadoras De Pasto PowerTitan

Poseen un alto rendimiento de picado en forrajes utilizados para la alimentación diaria de animales, como lo son caña de azúcar, sorgo, maíz y otras variedades de pastos.

Modelo	Potencia requerida motor eléctrico (hp)	Rendimiento (kg/h)	Tamaño de picado (mm)	No. de cuchillas	Incluye
JF 30P	2 - 5	500 - 3500	11	2	Base para motor eléctrico
JF 40P	7,5 - 10	2000 - 7000	11	3	Base para motor eléctrico
JF-40-MAXXIUM	7,5 - 10	2000 - 7000	5 y 13 / 8 y 13	4	Caballete
JF-50-MAXXIUM	10 - 15	2000 - 8000	5 y 13 / 8 y 13	4	Caballete
JF-60-MAXXIUM	20 - 35	5000 - 16500	5 y 13 / 8 y 13	4	N/A

Modelo	Ancho interno (mm)	Cantidad de cuchillas	Motor eléctrico indicado (hp)	Motor a combustión indicado (hp)	Producción (kg/h)	
					Pasto elefante	Caña-Yuca
M600-PV	110	3	3	5	800/900	1900/2100
B612-PV	110	5	5-7,5	8-10	800/1000	2300/2500

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Picapastos Con Banda Transportadora

Modelo	Número de cuchillas	Cuchillas fijas	Motor a combustion requerido (Hp)	Rendimiento (kg/h)	Peso bruto (Kg)
9ZT-0.4	4	1	4	400	59
9ZT-3T	4	1	5-8	3000	79

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Ensiladoras De Forraje

Modelo	Motor eléctrico requerido (hp)	Motor combustión requerido (hp)	Ancho interno (mm)	Cantidad de cuchillas	Producción aproximada (Kg/h)	
					Pasto elefante	Caña-Yuca
B-614PV	5-7.5	8-10	95	3	1500-3000	3000-5000
B-615PV	9-10	13-14	115	3	2000-5000	4000-7000

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

DESGRANADORAS Y TRILLADORAS
De Cereales

Desgranadoras De Maíz PowerTitan

Máquinas de uso simple pero eficiente, fueron desarrolladas pensando en el pequeño productor, desgranan el maíz con una eficiencia de producción de entre 400 y 1200 Kg/h.

Modelo	Trabajo realizado	Velocidad de tambor (rpm)	Producción aproximada (kg/h)	Motor eléctrico requerido (hp)	Motor combustión requerido (hp)
5TY-46-86	Desgrana	1400	≥1200	1	--
5TY-31-86	Desgrana	2000	≥1200	0,75	3
5TY-32-140	Deshoja y Desgrana	1400	400	1	3

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Desgranadoras De Cereales

Máquina desarrollada para el pequeño y mediano productor. Posee canalones de salida que separan el maíz, mazorca y paja, reduciendo así el tiempo de clasificación.

Modelo	Motor indicado (hp)	Velocidad cilindro	Producción aproximada Bultos/hora			
			Frijol	Maíz	Soja	Arroz (rama corta)
B350-STD	10-13	800-900 Rpm	16-21	18-42	16-21	15-25

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Trilladoras De Cereales

Máquina para batir/trillar cereales de mayor granulometría (maíz, soja, arroz y frijol). Con accionamiento a motor eléctrico o de combustión.

Modelo	Motor a combustión indicado (hp)	Motor eléctrico indicado (hp)	Área tamiz (cm2)	Área saca paja (cm2)	Peso (kg)
B150-PV	10-12	10	4657	9359	460

Tabla de rendimiento Aproximado Trilladora B-150PV (en Bulto/hora y Kg/h)

Arróz con cáscara	Maíz	Frijoles Soja	Trigo Cevada	Centeno Avena	Alpiste	Girasol	Lenteja	Alfafa	Chia	Quinoa Césamo	Amaranto
30 B/h	50 B/h	25 B/h	23 B/h	23 B/h	13 B/h	23 B/h	23 B/h	45 Kg/h	200 a 250 Kg/h	250 a 300 Kg/h	250 a 300 Kg/h

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

BENEFICIADORAS DE ARRÓZ

Beneficiadoras De Arróz

Modelos	SB10-D	SB30	SB50
Motor diesel requerido	24 Hp	32 Hp	56 Hp
Producción	800 - 1200 Kg/Hr	1000 - 1500 Kg/Hr	1800 - 2300 Kg/Hr

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Beneficiadora de Arróz Y Molino de Granos

Modelo	Eficiencia de producción aproximada (kg/h)	Potencia para motor eléctrico (hp)	Potencia para motor combustión (hp)	Velocidad de eje (rpm)	Tasa de producción de arroz
6NF-4MG	≥250	3	5.5	1200	>70%

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

CHIPEADORAS

Chipeadora Astilladora De Madera

Modelo	Motor	Potencia (hp)	Arranque	Rotor de corte	Diámetro maximo de corte (mm)	Salida
LZCS-03	Honda GX390, 4T	13	Manual	Dos cuchillas de acero	120	Chimenea alta y ajustable
LZCS-003 PRO	Honda GX390, 4T	13	Manual	Dos cuchillas de acero	150	Chimenea alta y ajustable

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

COSECHADORAS DE CEREALES

Cosechadoras Combinadas de Cereales

Modelo	Potencia (hp)	Combustible	Rango de cosecha (ton/hora)	Ancho de trabajo (mm)	Producción (m2/h)	Consumo de combustible (lts/ha)	Rango total de perdida	Ruedas
4LZ-0.8	12.5	Diesel	2,9	1200	800 - 1200	3	<2.5%	Orugas
4LZ-0.6	12.5	Diesel	2,9	1200	800 - 1200	3	<2.5%	Neumáticos

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

TRAPICHES

Trapiches Para Caña de Azúcar

Modelo	Motor eléctrico (hp)	Motor gasolina (hp)	Largo rodillo (mm)	Diámetro rodillos (mm)	Polea motor eléctrico (mm)	Polea motor combustión (mm)	Cabezote	Producción (lts/h)
M728	1,5-2.0	3,5	125	N/A	55	N/A	3 rodillos	Hasta 500
M730	5-7,5	8-12	210	114	2 VB-100	2 VB 80	3 rodillos	Hasta 500
B721	1,5-2	3,5	125	88,5	1 VA-55	55	3 rodillos	Hasta 200

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Trapiche Extractor Canashop

Modelo	Motor eléctrico indicado (hp)	Voltaje (v)	Largo y diámetro de los rodillos (mm)	Polea motor eléctrico Indicado (mm)	Cabezote	Diámetro de caña	Producción	Peso (kg)
CS140	1	110 o 220	125 x 88,5	75	3 rodillos	Hasta 32 mm	140 Lts/Hora	65

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

PELETIZADORAS DE ALIMENTO

Para alimentación de animales

Peletizadoras De Alimentos

Maquina peletizadora para la producción de alimentos de alta calidad para animales.

Modelo	Número de rodillos	Rendimiento (Kg/h)	Motor diésel requerido (Hp)	Peso bruto (Kg)
210#	2	180	15	120
230#	3	300	20	130

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

DESPULPADORAS DE CAFÉ

Despulpadoras De Café

Despulpadoras con cilindro horizontal que permite un despulpado del café más uniforme, fabricado en fundición para hacerlo más resistente al desgaste por corrosión.

Modelo	Rendimiento manual (kg/h)	Rendimiento con motor (kg/h)	Velocidad despulpado con motor (rpm)	Motor a gasolina requerido (hp)	Altura (cm)	Largo tambor	Diámetro tambor	Peso neto (kg/h)
N2	250	500	400-500	3,5	44	8"	6"	27
N4	350	700	401-500	3,5	46	12"	6"	33
N6	450	900	400-500	3,5	52	16"	8"	55

La producción puede variar de acuerdo con las condiciones del producto a ser procesado.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

CORTACESPEDES POWERTITAN

Modelo	XSZ41N153
Motor	4 tiempos, Gasolina
Cilindrada	196 c.c
Peso	45 Kg
Arranque	Manual
Velocidad cuchillas	3600 Rpm
Ancho de corte	530 mm
Altura de corte	20 - 80 mm
Posiciones altura de corte	8
Tamaño rueda delantera	8" delantera
Tamaño rueda trasera	12" trasera
Capacidad recolector de hierba	70 Lts

Modelo	XSS46
Motor	4 tiempos, Gasolina
Cilindrada	139 c.c
Peso	36 Kg
Arranque	Manual
Velocidad cuchillas	3100 Rpm
Ancho de corte	445 mm
Altura de corte	20 - 55 mm
Posiciones altura de corte	10
Tamaño rueda delantera	7"
Tamaño rueda trasera	8"
Capacidad recolector de hierba	43 Lts

Cortacespedes PowerTitan

Jardines más limpios, menos trabajo manual y mayor facilidad para hacer las tareas de mantenimiento del césped. Los cortacéspedes PowerTitan a gasolina de arranque manual le permitirá realizar cortes uniformes y prolijos, poseen varias posiciones de corte permitiendo realizar las variaciones necesarias según las condiciones del área a podar. Su manubrio ajustable les permite conservar una buena ergonomía y comodidad a la hora de realizar sus trabajos.

LÍNEA DE POTENCIA MOTRÍZ

Motores
Multipropósito

Motores Multipropósito PowerTitan

Modelo	Tipo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Velocidad (rpm)	Arranque	Refrigeración	Peso (kg)
154F	4T, OHV	3 Hp	105	3600	Manual	Aire	9
GM160	4T, OHV	5,5	163	3600	Manual	Aire	18
GM200	4T, OHV	6,5	196	3600	Manual	Aire	16
GM210	4T, OHV	7	212	3600	Manual	Aire	17
GM270	4T, OHV	9	270	3600	Manual	Aire	25
GM390	4T, OHV	13	389	3600	Manual	Aire	31
GM420	4T, OHV	14	420	3600	Manual	Aire	34
GM420FW	4T, OHV	14	420	3600	Manual/Eléctrico	Aire	34
190FD	4T, Monocilindro	15	420	3600	Manual/Eléctrico	Aire	30

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTORES MULTIPROPÓSITO

HONDA
The Power of Dreams

Motores a Gasolina

GX160

Tipo:	4T, OHV	Encendido:	Manual
Potencia:	5.5 Hp a 3600 rpm	Refrigeración:	Aire
Cilindraje:	163 c.c	Dimensiónes:	362x312x335 mm
Torque:	10,3 Nm a 2500 rpm	Peso:	15 Kg

GX270

Tipo:	4T, OHV	Encendido:	Manual
Potencia:	9 Hp a 3600 rpm	Refrigeración:	Aire
Cilindraje:	270 c.c	Dimensiónes:	425x381x422 mm
Torque:	19,1 Nm a 2500 rpm	Peso:	25,8 Kg

GX390

Tipo:	4T, OHV	Encendido:	Manual
Potencia:	13 Hp a 3600 rpm	Refrigeración:	Aire
Cilindraje:	389 c.c	Dimensiónes:	460x406x448 mm
Torque:	26, Nm a 2500 rpm	Peso:	31,7 Kg

HONDA
The Power of Dreams

Motores Multipropósito **Honda - Serie GX**

Gran variedad de motores con la potencia necesaria para acomodarse a cualquier tipo de trabajo.

MOTORES MULTIPROPÓSITO

Motores a Gasolina

Motores Robin - Serie EX

Estos motores emplean un sofisticado sistema OHC. Su potencia provee eficiencia y performance, con bajo nivel de ruido, vibraciones y emisiones.

Modelo	Tipo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Velocidad (rpm)	Arranque	Peso (kg)
EX21	4T, OHC	7	211	3600	Manual	16
EX27	4T, OHC	9	265	3600	Manual	21
EX40	4T, OHC	14	404	3600	Manual	33

Motores Yamaha - Serie MZ y MX

Motores a combustión de alta confiabilidad y potencia, con sistema de válvulas OHV y eje horizontal.

Modelo	Tipo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Velocidad (rpm)	Arranque	Peso (kg)
MZ175	4T, OHV	5,5	171	3600	Manual	16
MX400	4T, OHV	14	402	3600	Manual	33

Motores Briggs & Stratton

Motores a combustión de alta confiabilidad y potencia, con sistema de válvulas OHV y eje horizontal.

Modelo	Tipo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Velocidad (rpm)	Arranque	Peso (kg)
19 N1	4T, OHV	10,5	306	3600	Manual	25
25T2	4T, OHV	13,5	420	3600	Manual	31

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTORES MULTIPROPÓSITO

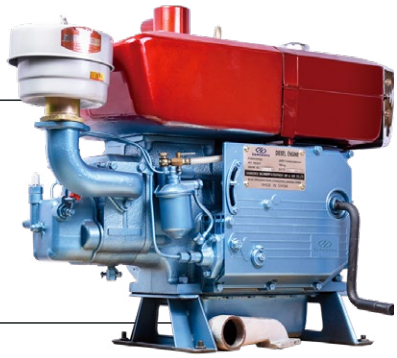
Motores Diésel

Motores PowerTitan

Completa gama de motores para múltiples usos: motobombas, molinos, pica pastos, beneficiadoras y mucho más.

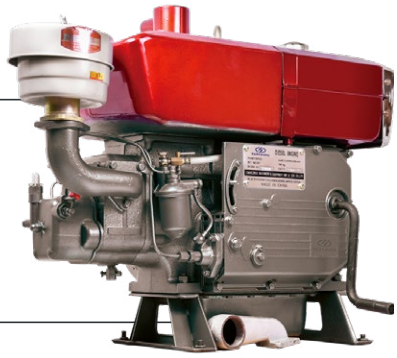
Modelo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Velocidad (rpm)	Arranque	Combustible	Refrigeración	Peso (kg)
DY186 FA	10	418	3600	Manual	Diesel	Aire	48
DY192 FE	13	498	3600	Manual/Eléctrico	Diesel	Aire	59
DY192 FSE	13	498	1800	Manual/Eléctrico	Diesel	Aire	59
C186F	10	418	3600	Manual	Diesel	Aire	42
C192FD	13	499	3600	Manual/Eléctrico	Diesel	Aire	54
LA290	20	954	3000/3600	Manual/Eléctrico	Diésel	Aire	81

YM24 M



Potencia:	**24 Hp**	Encendido:	**Manual y Eléctrico**
Cilindraje:	**1246 c.c**	Refrigeración:	**Radiador**
Revoluciones:	**2200 rpm**	Dimensiónes:	**91x44x76 cm**
Cigüeñal	**5 Pulgadas**	Peso:	**205 Kg**

YM32 M



Potencia:	**32 Hp**	Encendido:	**Manual y Eléctrico**
Cilindraje:	**1659 c.c**	Refrigeración:	**Radiador**
Revoluciones:	**2200 rpm**	Dimensiónes:	**91x48x76 cm**
Cigüeñal	**5 Pulgadas**	Peso:	**230 Kg**

MUY POTENTES, CONFIABLES Y COMPACTOS PARA UNA FACIL INSTALACIÓN

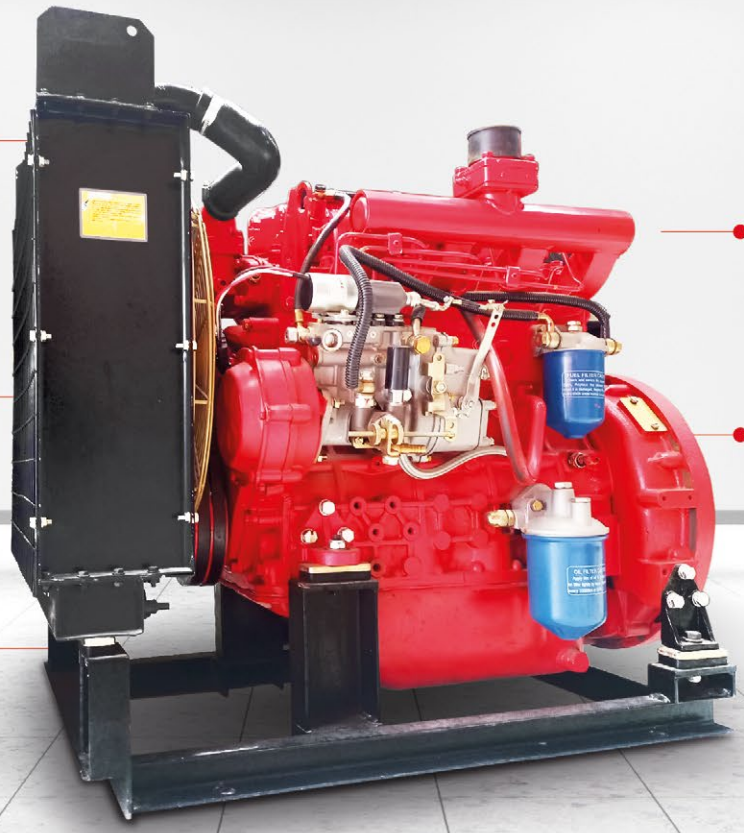
MOTORES INDUSTRIALES

Bajo Consumo de Combustible

Motores
DIESEL
Arránque Eléctrico

Refrigeración
RADIADOR
Líquido Refrigerante

Estructura
COMPACTA
Facil Instalación



Camara de combustión
INYECCION
Multi-Cilíndro

Potencias
46-84 HP
3000 Rpm

Modelo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Velocidad (rpm)	Arranque	Consumo (lts/h)	Refrigeración
N485QA	46	2160	3000	Eléctrico	Inferior a 9,74	Líquido refrigerante
QC490Q	56	2670	3000	Eléctrico	Inferior a 11,61	Líquido refrigerante
4102QA	84	3860	3000	Eléctrico	Inferior a 17,20	Líquido refrigerante

Motores Industriales PowerTitan

Motores de gran potencia, utilizan cámara de combustión de inyección directa lo que los hace de fácil arranque y otorga bajo consumo de combustible. Son empleados usualmente para bombas contra incendios.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

LÍNEA HIDRÁULICA

Todo lo que necesita para **fumigación y riego de sus cultivos**

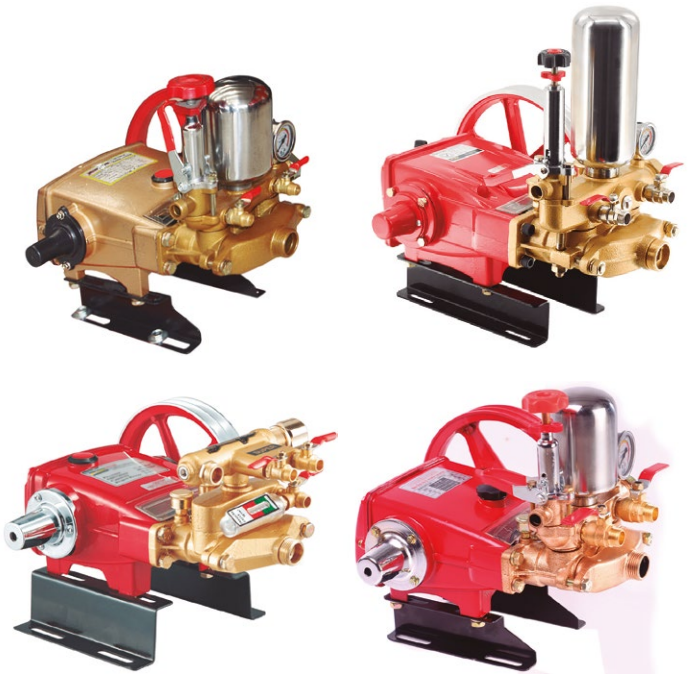
Modelo	Tipo	Material Pistón	Potencia requerida (hp)	Velocidad (rpm)	Caudal (lts/min)	Presión (psi)
HL-22B1	Manual	Cerámica	3,5 - 4	800-1000	14 - 22	145 - 580
HL-22B2	Automática	Cerámica	3,5 - 4	800-1000	14 - 22	145 - 580
HL-30B1	Manual	Cerámica	5,5 - 6,5	800-1000	30-40	145 - 580
HL-30B2	Automática	Cerámica	5,5 - 6,5	800-1000	30-40	145 - 580

Kit Bomba **Para Fumigadoras Estacionarias**

Bombas a presión para fumigadoras estacionarias PowerTitan de la línea HL, fabricadas con los mejores materiales: carcasa en hierro fundido y pistones en cerámica que otorgan más resistencia contra la corrosión y el desgaste.

FUMIGACIÓN

Kit Bomba Para Fumigación



Kit Bomba Para Estacionarias

Bombas a presión para fumigadoras estacionarias con pistones en acero.

Modelo	Tipo	Material Pistón	Potencia requerida (hp)	Velocidad (rpm)	Caudal (lts/min)
OS-22S1/N	Manual	Acero	4 - 5,5	800 - 1200	14 - 22
OS-22AE3-1/N	Automática	Acero	4 - 5,5	800 - 1200	14 - 22
OS-22S1T/N	Sin Graseros	Acero	4 - 5,5	800 - 1200	14 - 22
OS-30S1T/N	Manual	Acero	5,5 - 6,5	800 - 1200	34 - 50
OS-30A1/N	Manual	Acero	5,5 - 6,5	800 - 1200	34 - 50
OS-30AE1/N	Automática	Acero	5,5 - 6,5	800 - 1200	34 - 50
OS-45A1/N	Manual	Acero	6,5 - 7	800 - 1200	40 - 60
OS-70N	Manual	Acero	6,5 - 7	600 - 1000	48 - 80
OS-75/N	Manual	Acero	9 - 13	600 - 1000	53 - 88
OS-100N	Manual	Acero	7 - 9,5	600 - 1000	75 - 125
OS-120AE2/N	Manual	Acero	7 - 9,5	600 - 1000	75 - 125
OS-4500 N	Manual	Acero	14 - 16	600 - 1000	125 - 170
OS-5200 N	Manual	Acero	18 - 20	600 - 1000	190 - 250

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD EN TUS LABORES DE FUMIGACIÓN

FUMIGADORAS ESTACIONARIAS

Eficiencia y Control Total

Fumigadoras Estacionarias PowerTitan

Aumente la eficacia en su trabajo y proteja sus cultivos con la línea de fumigadoras estacionarias PowerTitan, ensambladas con los mejores componentes. Están diseñadas para ofrecer un rendimiento excepcional y una cobertura uniforme de aspersión, brindan una combinación perfecta de presión y flujo de pulverización para una aplicación verdaderamente eficiente de los productos fitosanitarios.

FUMIGADORAS ESTACIONARIAS

Con Motor a Gasolina

Fumigadoras Estacionarias

Modelo	Tipo	Potencia (Hp)	Material Pastón	Caudal (Lts/min)
GM210-HL22B1-CRG	Manual	7	Cerámica	14 - 22
GM210-HL22B2-CRG	Automatica	7	Cerámica	14 - 22
GM210-HL30B1-CRG	Manual	7	Cerámica	30 - 40
GM210-HL30B2-CRG	Automatica	7	Cerámica	30 - 40
GM210-OS22S1/N-CRG	Manual	7	Acero	14 - 22
GM210-OS22S1T/N-CRG	Manual sin graseros	7	Acero	14 - 22
GM210-OS22AE3/N-CRG	Automática	7	Acero	14 - 22
GM210-OS30A1/N-CRG	Manual	7	Acero	34 - 50
GM210-OS30AE1/N-CRG	Automatica	7	Acero	34 - 50
GM210-OS30S1T/N-CRG	Manual	7	Acero	34 - 50
GM270-OS45A1/N-CRG	Manual	9	Acero	40 - 60
GM270-TH-45	--	9	Acero	45
GM270-TF-45	--	9	Acero	45
GM390-OS70/N-CRG	Manual	13	Acero	48 - 80
GM390-OS75/N-CRG	Manual	13	Acero	53 - 88
GM390-OS100/N-CRG	Manual	13	Acero	75 - 125
GM390-OS120AE2/N-CRG	Manual	13	Acero	75 - 125
GM390-TF-100	--	13	Acero	100

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

FUMIGADORAS ESTACIONARIAS

Con Motor a Gasolina

HONDA
The Power of Dreams

Fumigadoras Estacionarias Honda

Modelo	Tipo	Potencia (Hp)	Material Pistón	Caudal (Lts/min)
GX160-HL22B1-CRG	Manual	5,5	Cerámica	14 - 22
GX160-HL22B2-CRG	Automatica	5,5	Cerámica	14 - 22
GX160-HL30B1-CRG	Manual	5,5	Cerámica	30 - 40
GX160-HL30B2-CRG	Automatica	5,5	Cerámica	30 - 40
GX160-OS22S1/N-CRG	Manual	5,5	Acero	14 - 22
GX160-OS22S1T/N-CRG	Manual	5,5	Acero	14 - 22
GX160-OS22AE3/N-CRG	Automatica	5,5	Acero	14 - 22
GX160-OS30A1/N-CRG	Manual	5,5	Acero	34 - 50
GX160-OS30AE1/N-CRG	Automatica	5,5	Acero	34 - 50
GX160-30S1T/N-CRG	Manual	5,5	Acero	34 - 50
GX270-45A1/N-CRG	Manual	9	Acero	40 - 60
GX390-OS70/N-CRG	Manual	13	Acero	48 - 80
GX390-OS75/N-CRG	Manual	13	Acero	53 - 88
GX390-OS100/N-CRG	Manual	13	Acero	75 - 125
GX390-120AE2/N-CRG	Manual	13	Acero	75 - 125
GX390-OS120AE2/N-CRG	Manual	13	Acero	75 - 125

FUMIGADORAS ESTACIONARIAS

Con Motor a Gasolina

Robin

Fumigadoras Estacionarias Robin

Modelo	Tipo	Potencia (Hp)	Material Pastón	Caudal (Lts/min)
EX21-HL22B1-CRG	Manual	7	Cerámica	14 - 22
EX21-HL22B2-CRG	Automática	7	Cerámica	14 - 22
EX21-HL30B1-CRG	Manual	7	Cerámica	30 - 40
EX21-HL30B2-CRG	Automática	7	Cerámica	30 - 40
EX21-OS22S1/N-CRG	Manual	7	Acero	14 - 22
EX21-OS22AE31/N-CRG	Automática	7	Acero	14 - 22
EX21-OS30A1/N-CRG	Manual	7	Acero	34 - 50
EX21-OS30AE1/N-CRG	Automática	7	Acero	34 - 50

YAMAHA
POWER PRODUCTS

Fumigadoras Estacionarias Yamaha

Modelo	Tipo	Potencia (Hp)	Material Pistón	Caudal (Lts/min)
MZ175-HL22B1-CRG	Manual	5,5	Cerámica	14 - 22
MZ175-HL22B2-CRG	Automática	5,5	Cerámica	14 - 22
MZ175-HL30B1-CRG	Manual	5,5	Cerámica	30 - 40
MZ175-HL30B2-CRG	Automática	5,5	Cerámica	30 - 40
MZ175-OS22S1/N-CRG	Manual	5,5	Acero	14 - 22
MZ175-OS22AE3/N-CRG	Automática	5,5	Acero	14 - 22
MZ175-OS22S1T/N-CRG	Sin graseros	5,5	Acero	14 - 22
MZ175-OS30A1/N-CRG	Manual	5,5	Acero	34 - 50
MZ175-OS30AE1/N-CRG	Automática	5,5	Acero	34 - 50

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

FUMIGADORAS ESTACIONARIAS

Con Motor a Gasolina

Fumigadoras Estacionarias Portatiles

También conocidas como fumigadoras ganaderas o baña ganado, ideales para el control de plagas en bovinos, ovino, equinos y otros animales domésticos.

OS-P768/K

Motor:	**TU 26**	Combustible:	**Gasolina**
Tipo de motor:	**2Tiempos**	Tipo de bomba:	**Dúplex pistón**
Potencia:	**1 Hp**	Caudal:	**8-10 lts/min**
Cilindraje:	**26 c.c**	Peso:	**9 Kg**

FST-P768S

Motor:	**Honda GX35**	Combustible:	**Gasolina**
Tipo de motor:	**4 Tiempos**	Tipo de bomba:	**Dúplex pistón**
Potencia:	**1.6 Hp**	Caudal:	**3 - 8 lts/min**
Cilindraje:	**35.8 c.c**	Peso:	**11 Kg**

Fumigadora ganadera

Fumigadora portátil conocida como “baña ganado” es ideal para llevar control de plagas en cultivos y de enfermedades en establos y criaderos de animales.

FUMIGADORAS

Con Motor y Manuales

Fumigadoras Tipo mochila a Motor

Convierte las tareas de fumigación en un proceso ágil y eficiente. Las Fumigadoras PowerTitan están diseñada para ofrecer un rendimiento excepcional y una cobertura uniforme.

Modelo	Marca	Capacidad del tanque (Lts)	Motor	Cilindraje (c.c)	Caudal (lts/min)	Arranque
TX-25F	PowerTitan	25	2 Tiempos	26,5	6-8	Manual
TF-900	PowerTitan	25	TU26 - 2T	26	8	Manual
FST-P768A	PowerTitan	25	TU26 - 2T	25,6	3-8	Manual
RS-25	Robin	25	2 Tiempos	25,4	6-8	Manual

Pulverizadora De Cañon

Por su capacidad de 14 Lts y su versatilidad la hace ideal para desinfectar espacios y cuidar de los cultivos, frutales y huertas. Su diseño y ergonomía minimizan vibraciones haciéndola más cómoda para el operador.

Modelo	Marca	Capacidad del tanque (lts)	Motor	Cilindraje c.c	Arranque
3WF-600	PowerTitan	14	2 Tiempos	56,5	Manual
RF-600	Robin	14	2 Tiempos	56,5	Manual

Fumigadoras Manuales

Fumigadoras para jardinería y huertos de pequeño tamaño, fabricadas con materiales de gran calidad, con capacidades de 5 Lts.

Modelo	Tipo	Capacidad del tanque (lts)	Presion (psi)	Peso (kg)
5L	Manual	5	40	0,5

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

ACCESORIOS

Para Fumigadoras

Lanzas Para Fumigación

Modelo	Tipo	Número de boquillas	Longitud (cm)
LR-60	Lanza Recta	1	60
LC-60	Lanza Curva	1	60
D-H1	Pistola de pulverización	1	30
D-B2	Lanza curva doble mano	1	30
D-S6	Lanza recta con boquilla plástica	1	60
D-S8	Lanza recta con boquilla plástica	1	90
D-B6	Lanza curva con boquilla	1	60
D-F3	Lanza curva de flujo axial	1	200
D-Y3	Lanza recta de estilo europeo con boquilla	1	60
D-R1	Varilla de conexión recta	1	60
D-L3	Pistola limpiadora de alta presión	1	N/A
D-R2S	Lanza en ese de dos boquillas	2	N/A
D-R3	Lanza curva de tres boquillas	3	N/A
D-R4	Lanza curva de cuatro boquillas	4	N/A
D-R5	Lanza curva de cinco boquillas	5	N/A

Mangueras De Fumigación de Alta calidad

Modelo	Diámetro (mm)	Longitud (mts)
HL-100-8,5	8,5	100
TN-100-8.5	8,5	100
TN-100-10	10	100
TN-100-13	13	100
BH-100-8,5	8,5	100
BH-100-10	10	100
BBH-50-13	13	100

BOMBEO Y RIEGO

*Riega cultivos y traslada líquidos eficientemente con **Bombas de Calidad***

PowerTitan *Motobombas y Accesorios*

Kit Bomba Tipo Centrífuga

Bomba importada de alta calidad, conocida como bombas caracol, están fabricadas en hierro fundido, son el tipo de bomba más empleado para el bombeo de líquidos, sus características las hace idóneas en ambientes agrícolas e industriales.

Presentación	KIT BOMBA 2x2 6.5PT	KIT BOMBA 2x2 10PT	KIT BOMBA 3x3 10PT	KIT BOMBA 3x3 13PT
Diámetro de succión	2"	2"	3"	3"
Diámetro de descarga	2"	2"	3"	3"
Cabeza dinámica máx.	75 m	85 m	75 m	95 m
Caudal	500 Lts/min	583 Lts/min	750 Lts/min	700 Lts/min
Capacidad de succión máx.	7m	7m	7m	7m
Diámetro impeller	175 mm	198 mm	188 mm	208 mm
Eje	3/4" Pulgada	1" Pulgada	1" Pulgada	1" Pulgada
Peso	10,5 kg	12,5 kg	20 kg	20,2 kg
Potencia requerida	6,5 hp	10 hp	10 hp	13 hp

Kit Bomba Autocebante

Bombas que permiten el manejo de grandes cantidades de caudal, fabricadas en aluminio son ideales en aplicaciones como el vaciado y llenado de tanques bajos y elevados, recirculación de agua en piscinas, sistemas de riego y más.

Modelo	Succion y Descarga (Pulgadas)	Caudal (Lts/min)	Velocidad (rpm)	Potencia requerida (Hp)
SNB-50 PG	2x2	500	3600	5,5
SNB-80 PG	3x3	933	3600	6,5

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTOBOMBAS ALTA PRESIÓN

Con motor a gasolina

Motobombas Centrífugas

Motobombas centrífugas PowerTitan, fabricadas en hierro fundido, son el tipo de bomba más empleado para el bombeo de líquidos, sus características las hacen idóneas en ambientes agrícolas e industriales.

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
GM210-HGP-1,5	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	7	Manual
1,5 HGP-6,5	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	6,5	Manual
3 HPG-9	4T	3 X 3	750	75	Hierro	9	Manual
3 HPG-13	4T	3 X 3	700	95	Hierro	13	Manual
GM160-1,5H	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	5,5	Manual
GM200-1,5H	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	6,5	Manual
GM210-1,5H	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	7	Manual
GM270-2H	4T	2 X 2	583	85	Hierro	9	Manual
GM270-3H	4T	3 X 3	750	75	Hierro	9	Manual
GM390-3H	4T	3 X 3	700	95	Hierro	13	Manual
GM210-2X2PT	4T	2 X 2	500	75	Hierro	7	Manual
GM270-2X2PT	4T	2 X 2	583	85	Hierro	9	Manual
GM390-3X3PT	4T	3 X 3	700	95	Hierro	13	Manual
GM420-3X3PT	4T	3 X 3	700	95	Hierro	14	Manual

MOTOBOMBAS ALTA PRESIÓN

Con motor a gasolina

HONDA
The Power of Dreams

Motobombas Centrífugas

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
GX160-HGP-1.5	4T	1.5 X 1.5	300	70	Hierro	5,5	Manual
GX160-1.5H	4T	1.5 X 1.5	300	70	Hierro	5,5	Manual
GX270-2H	4T	2 X 2	583	85	Hierro	9	Manual
GX270-3H	4T	3 X 3	750	75	Hierro	9	Manual
GX390-2H	4T	2 X 2	600	95	Hierro	13	Manual
GX390-3H	4T	3 X 3	700	95	Hierro	13	Manual
GX160-2X2PT	4T	2 X 2	500	75	Hierro	5,5	Manual
GX270-2X2PT	4T	2 X 2	583	85	Hierro	9	Manual
GX390-3X3PT	4T	3 X 3	700	95	Hierro	13	Manual

YAMAHA
POWER PRODUCTS

Motobombas Centrífugas

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
MZ175-1,5H	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	5,5	Manual
MZ175-HGP-1,5	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	5.5	Manual
MZ175-2X2PT	4T	2 X 2	500	75	Hierro	5,5	Manual

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTOBOMBAS ALTA PRESIÓN

Con Motor a Gasolina

BRIGGS & STRATTON

Motobombas Centrífugas Briggs&Stratton

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
19N1/X2	4T	2 X 2	583	85	Hierro	10,5	Manual
19N1/X3	4T	3 X3	750	75	Hierro	10,5	Manual
25T2/X2	4T	2 X 2	600	95	Hierro	13,5	Manual
25T2/X3	4T	3 X3	700	95	Hierro	13,5	Manual
19N1-2X2PT	4T	2 X 2	583	85	Hierro	10,5	Manual
19N1-3X3PT	4T	3 X 3	750	75	Hierro	10,5	Manual
25T2-3X3PT	4T	3 X 3	700	95	Hierro	13,5	Manual

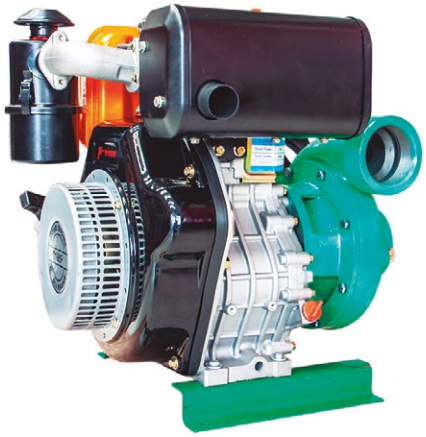
Robin

Motobombas Centrífugas Robin

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
EX21-1.5H	4T	1,5 X 1,5	300	70	Hierro	7	Manual
EX21-2X2PT	4T	2 X 2	500	75	Hierro	7	Manual
EX27-2X2PT	4T	2 X 2	583	85	Hierro	9	Manual
EX27-3X3PT	4T	3 X 3	750	75	Hierro	9	Manual
EX40-3X3PT	4T	3 X 3	750	75	Hierro	14	Manual
EX40-3X3PT	4T	3 X 3	700	95	Hierro	14	Manual

MOTOBOMBAS ALTA PRESIÓN

Con Motor Diésel



Motobombas Centrífugas PowerTitan

Modelo	Succión y Descarga (Pulgadas)	Caudal (lts/min)	Material	Potencia (hp)	Arranque	Cilindraje (c.c)
DY186FA-3HBF	3 X 3	719	Hierro	10	Manual	418
DY192FE-3HBF	3 X 3	738	Hierro	13	Manual/Eléctrico	498
DY186FA-2X2PT	2 X 2	583,3	Hierro	10	Manual	418
DY186FA-3X3PT	3 X 3	750	Hierro	10	Manual	418
DY192FE-3X3PT	3 X 3	700	Hierro	13	Manual/Eléctrico	498

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES

Con Motor a Gasolina

Motobombas De Caudal PowerTitan

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
WP-10	2T	1 X 1	115	30	Aluminio	1.4	Manual
WP-15	2T	1,5 X 1,5	200	24	Aluminio	2	Manual
GZ40-20	4T	1,5 X 1,5	200	15	Aluminio	1,6	Manual
GM270-3HA	4T	3 X 3	945	38	Hierro	9	Manual
GM390-3HA	4T	3 X 3	1211	42	Hierro	13	Manual

Motobombas De Caudal Honda

Modelo	Motor	Succión y Descarga (pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
WP10	2T	1 X 1	115	30	Aluminio	2	Manual
WP15	2T	1/2 X 1/2	200	24	Aluminio	2	Manual
WP-20	4T	2 X 2	628	25	Aluminio	5,5	Manual
WP-30	4T	3 X 3	750	26	Aluminio	5,5	Manual
GX270-3HA	4T	3 X 3	945	38	Hierro	9	Manual
GX390-3HA	4T	3 X 3	1211	42	Hierro	13	Manual

MOTOBOMBAS AUTOCEBANTES

Con Motor Diésel

Motobombas De Caudal

Modelo	Succión y Descarga (Pulgadas)	Caudal (lts/min)	Cabeza dinámica max. (m)	Material	Potencia (hp)	Arranque
50-C	2 X 2	473	22	Aleación de aluminio	4,2	Manual
80-C	3 X 3	757	22	Aleación de aluminio	6,2	Manual
100-CL	4 X 4	1589	30	Aleación de aluminio	8,8	Eléctrico

ELECTROBOMBAS

Monofásicas

Electrobombas Monofásicas

Modelo	Succión y Descarga (Pulgadas)	Caudal (lts/min)	Potencia (hp)	Tipo
CPM-158	1 X 1	160	1	Monofásica

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

HIDROLAVADORAS

Eléctricas y a Gasolina

Modelo	HW-2700	WH3600
Marca de la bomba	Annovi Reverberi	Annovi Reverberi
Modelo de la bomba	RMV2.5G27	RSV3.5G36D
Caudal	12,7 Lts/min	8,9 Lts/min
Presion	2700 Psi	3600 Psi
Motor	Honda GX160	Honda GX270
Potencia	5,5 Hp	9 Hp
Velocidad	3600 Rpm	3600 Rpm
Arranque	Manual	Manual
Combustible	Gasolina	Gasolina
Capacidad de combustible	3,6 Lts	6 Lts
Peso	35 Kg	50 Kg

Modelo	OS-380
Marca	Ousen
Díametro de embolo	3 x 18 x 6 mm
Caudal	8 - 10 Lst/min
Presion	0 - 853 Psi
Potencia	2,2 Hp
Velocidad	2800 Rpm
Arranque	Eléctrico
Peso	22 Kg

Power Titan
Agroindustrial Machinery ®

LÍNEA DE ARADO
MAQUINARIA E IMPLENTOS AGRÍCOLAS
PARA EL ARADO Y PREPARACIÓN DEL SUELO

Maquinaria Agrícola de Calidad

Proveemos maquinaria de alta confiabilidad para el productor agrícola colombiano. Nuestros tractores, motoazadas, ahoyadoras y sus diferentes implementos impactan de forma eficiente y positiva en todas sus labores agrícolas.

Nuestros equipos están construidos con materiales de alta calidad y tecnología de vanguardia para garantizar un rendimiento excepcional en la preparación del suelo, ya sea en grandes extensiones de tierra o terrenos más pequeños, nuestra línea de arado está diseñada para satisfacer necesidades específicas y optimizar la productividad.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

TRACTORES POWERTITAN

Modelo	250-4WD
Motor	Perkins
Potencia	23 Hp
Cilíndraje	1290 c.c
Rpm	2200 Rpm
Torque máximo	83.4 Nm @ 1200 Rpm
No. Cambios	8 Adelante, 2 Reversa
Vel. Máxima	22 km/h
P.T.O (Arranque)	Directo
Dirección	Mecánica/Asistida
Bloqueo de diferencial	Si
Tipo de freno	Multidisco sumergido en aceite
Llantas delanteras	6.00 X 12
Llantas traseras	8.30 X 20
Tamaño (LxAnxAl)	2570x1065x1725 mm
Peso	980 Kg

Power Titan Agroindustrial Machinery ®

Tractores De Grán Potencia

Potencia y versatilidad combinadas para brindar soluciones de maquinaria agroindustrial de primera clase. Disponemos de tractores 4x4 de gran potencia, desde los 40 Hasta los 90 Hp, equipados con sofisticada tecnología para adaptarse a las labores requeridas por los agricultores.

Modelo	QLN404	QLN704	QLN904
Tipo de motor	Diésel, Vertical, 4 cilindros	Diésel, Vertical, 4 cilindros	Diésel, Vertical, 4 cilindros
Potencia	40 hp	70 hp	90 hp
Embrague	Húmedo / Doble disco	Doble disco	Doble disco
Caja de velocidades	8 Adelante, 2 Reversa	12 Adelante, 12 Reversa	8 Adelante, 4 Reversa
Tracción	4X4	4X4	4X4
Llanta frontal / Trasera	6,5 x 16 / 11,2 x 24	9,5 x 20 / 14,9 x 28	12,4 x 24 / 18,4 x 30
Tipo de suspensión	Categoría II, 3 Puntos de acople	Categoría II, 3 Puntos de acople	Categoría II, 3 Puntos de acople
Fuerza de tracción máx.	966,7 Kg	1917 Kg	2172 Kg
Fuerza levantamiento máx.	591,4 Kg	1468 Kg	1764 Kg

ACCESORIOS PARA TRACTOR

Accesorio	Modelo	Ancho de trabajo (cm)	Profundidad de labranza (cm)	Cantidad de (cuchillas, discos, dientes)	Velicidad del eje (rpm)	Tracción
Arado rotavito	TR-aradorotavito	150	12-16	38 cuchillas	222 - 245	Con acople hidráulico
Arado de discos	TR-aradodisco	60	20	4 discos	N/A	Con acople hidráulico
Renovador de praderas	TR-renovadorpr	170	12	18 discos	N/A	Con acople hidráulico
Cultivador	TR-cultivador	280	10-24	3 dientes	N/A	Con acople hidráulico

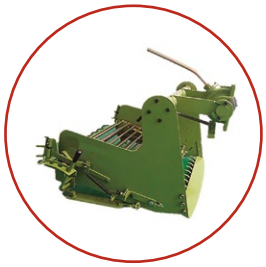
Arado Rotavito

Arado de Discos

Renovador de Pradera

Cultivador de 3 Dientes

Accesorios Para MInitractor



Cosechadora de Papa

Cultivador Rotavito

Arado de Discos

Arado de 1 Surco

Accesorio	Modelo	Peso (kg)	profundidad trabajo (cm)	Ancho trabajo (cm)	Tracción	Cantidad de piezas (cuchillas, discos)	Productividad (m2/h)	Tasa de tubérculo a exponer
Cosechadora de papa	MT-cosechadora	100	20	60	Con acople hidráulico	N/A	2500 a 3500	>96 %
Cultivador rotavito	MT-rotavito	75	8-18	100	Con acople hidráulico	20 cuchillas	N/A	N/A
Arado de un surco	MT-arado	22	30	20	Sín acople hidráulico	1 cuchilla	N/A	N/A
Arado de disco	MT-arado disco	70	10-16	40	Con acople hidráulico	3 discos	N/A	N/A

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

ACCESORIOS PARA MINITRACTOR 250-4WD

Accesorio
ROTAVITO
Minitractor 250-4WD

Accesorio
SURCADOR
Minitractor 250-4WD

Accesorio
SUBSOLADOR
Minitractor 250-4WD

MOTOAZADAS MULTIFUNCIÓN

Modelo	WM1100A-06	WM1100BE-06
Potencia máxima	6 hp	12 hp
Ancho de trabajo	800 - 1100 mm	800 - 1350 mm
Profundidad de trabajo	150 - 300 mm	150 - 300 mm
Cambio de marchas (Altas / Bajas)	(-1,1,0,2 / -1,1,0,2)	(-1,1,0,2 / -1,1,0,2)
Tipo de combustible	Diésel	Diésel
Sistema de arranque	Manual	Eléctrico
Accesorios	Cuchillas rotavito, llantas 400-8	Cuchillas rotavito, llantas 400-8

Azadas

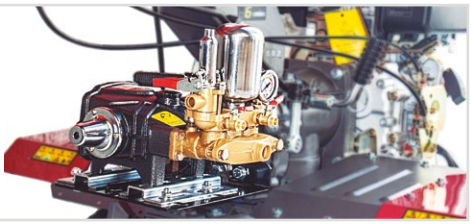
Discos

Surcador

Remolque

Implementos MultiFunción

Accesorio
KIT BOMBA
Multi Funcion

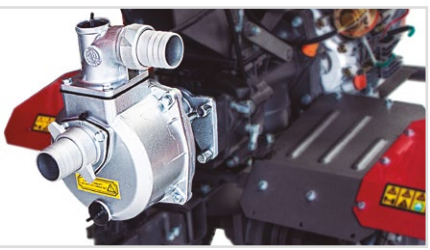


Accesorio	Kit Bomba Estacionaria
Modelo	WM-KBE-6-12
Caudal	34-52 lts/min
Velocidad	900-1400 rpm
Presión	1,5 - 3,5 mpa

Accesorio
SEGADORA
Multi Funcion

Accesorio	Segadora
Modelo	WM-SG-6-12
Ancho de corte	950 mm
Altura de corte	20-40 mm
Frecuencia máx. de salida	980 veces/min

Accesorio
MOTOBOMBA
Multi Funcion



Accesorio	Kit Bomba Autocebante
Modelo	WM-KBA-6-12
Entrada x Salida	2x2
Succión	5 m
Elevación	18 m
Descarga	25 m3/h

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTOAZADA CON MORTOR A GASOLINA

Modelo	WM900M-3
Potencia	7.0 Hp
Tipo de motor	4 Tiempos
Alcance de labranza	800 - 1200 mm
Profundidad de labranza	150 - 300 mm
Cambio de marchas	1,2,3,0,-1
Tipo de combustible	Gasolina
Sistema de arranque	Manual
Accesorios	Rotavitos

Motoazada PowerTitan WM900M-3

Es la herramienta perfecta para preparar el suelo de forma rápida y eficiente. Equipada con un potente y confiable motor de 7 Hp, un juego de ruedas para su fácil movilización y un par de rotavitos con cuchillas de calidad superior que garantizan un trabajo preciso y eficiente.

Esta motoazada permite desmenuzar la tierra, eliminar malezas y preparar el terreno para la siembra en un solo paso. Con su diseño compacto y maniobrable, permite acceder fácilmente a áreas estrechas y trabajar en todo tipo de terrenos. Con una excelente relación precio potencia es un aliado ideal en las arduas labores de campo.

MOTOCULTORES POWERTITAN

Con motor Diésel

Modelo	AM151L
Potencia	16 hp
Tipo de combustible	Diésel
Consumo de combustible	<258 g/kw.h
Sistema de arranque	Eléctrico y Manual
Tipo de freno	Anillo de expansión interior húmedo
Tipo de transmisión compuesta de	(3+1)x2
Peso neto	150 Kg

Accesorios incluidos:

Rotavito

Arado Surcador

Arado Doble Disco

Ruedas Antideslizantes en Hierro

AHOYADORAS POWERTITAN

Con motor a gasolina 2 T

Modelo	HGD-52
Motor	2T, Refrigerado por aire
Potencia	2,5 hp
Cilindraje	51,7 c.c
Capacidad tanque de combustible	1,2 lts
Sistema de encendido	CDI
Diámetro de broca	10, 15 y 20 cm
Profundidad de broca	1 m

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

PowerTitan
Agroindustrial Machinery ®

LÍNEA DE ENERGÍA

MÚLTIPLES APLICACIONES
Monofásicos y trifásicos para uso residencial, comercial e industrial.

MÚLTIPLES POTENCIAS
A gasolina o diésel para atender a todas las necesidades.

ENERGÍA 24/7
Garantice electricidad sin interrupciones a su casa o negocio.

SERVICIO TÉCNICO
Brindamos el mejor acompañamiento postventa.

¡Con los generadores eléctricos PowerTitan garantice el flujo eléctrico 24/7 sin interrupciones!, con potencias que van desde 1 hasta 300 KVA garantizamos la satisfacción de todas las necesidades energéticas en el hogar, la industria y el campo.

CON POTENCIAS **QUE VÁN** *Desde* **1 KVA** - *Hasta* **300 KVA**

IMPULSADOS CON MOTORES DIÉSEL Y GASOLINA

Monofásicos, Bifásicos y Trifásicos

GENERADORES ELÉCTRICOS

Monofásicos a Gasolina

WM1300-T

Potencia:	1.3 Kva	Tipo de motor:	4T, OHV
Voltaje:	110 V	Combustible:	Gasolina
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad de combustible:	6.5 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Manual

WM2500-T

Potencia:	2.5 Kva	Tipo de motor:	4T, OHV
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Gasolina
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad de combustible:	18 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Manual

WM5500E-T

Potencia:	5.5 Kva	Tipo de motor:	4T, OHV
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Gasolina
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad de combustible:	28 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Eléctrico y Manual

WM8500E-T

Potencia:	8.5 Kva	Tipo de motor:	4T, OHV
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Gasolina
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad de combustible:	28 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Eléctrico y Manual

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

GENERADORES ELÉCTRICOS

Monofásicos a Gasolina

SC2500-E3

Potencia:	2.5 Kva	Tipo de motor:	4T, OHV
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Gasolina
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad tanque combustible:	15 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Manual

SC4000-E3

Potencia:	4.0 Kva	Tipo de motor:	4T, OHV
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Gasolina
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad tanque combustible:	15 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Manual

Modelo	SC6000-E3
Potencia	6.0 Kva
Voltaje	110 - 220 V
Frecuencia	60 Hz
Fase	Monofásico
Tipo de motor	4T, OHV
Combustible	Gasolina
Capacidad de combustible	25 Lts
Arranque	Eléctrico y Manual

Modelo	SC8000-E3
Potencia	8.0 Kva
Voltaje	110 - 220 V
Frecuencia	60 Hz
Fase	Monofásico
Tipo de motor	4T, OHV
Combustible	Gasolina
Capacidad de combustible	25 Lts
Arranque	Eléctrico y Manual

Modelo	SC10000-E3
Potencia	10 Kva
Voltaje	110 - 220 V
Frecuencia	60 Hz
Fase	Monofásico
Tipo de motor	4T, OHV
Combustible	Gasolina
Capacidad de combustible	25 Lts
Arranque	Eléctrico y Manual

GENERADORES ELÉCTRICOS

Monofásicos Diésel

Generador Soldador PowerTitan

SDW 180

Potencia de salida:	4500 W	Tipo de motor:	Monocílindro, Inyeccion directa
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Diésel
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad combustible:	12,5 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Manual

Generador Monofásico PowerTitan

SC7500C

Potencia:	7.5 Kva	Tipo de motor:	Monocílindro, Inyeccion directa
Voltaje:	110 - 220 V	Combustible:	Diésel
Frecuencia:	60 Hz	Capacidad combustible:	18 Lts
Fase:	Monofásico	Arranque:	Eléctrico y Manual

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

GARANTICE ENERGÍA 24/7 SI INTERRUPCIONES

GENERADORES INDUSTRIALES

Trifásicos

CABINADOS

ABIERTOS

CON POTENCIAS **QUE VÁN**

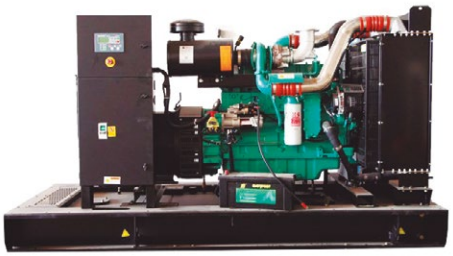
Desde **10 KVA** - *Hasta* **300 KVA**

IMPULSADAS CON MOTORES DIÉSEL
CUMMINS-PERKINS-YANGDONG

Cummins · Perkins · YANGDONG · STAMFORD power generation

GENERADORES INDUSTRIALES

Trifásicos Diésel



Generadores Trifásicos

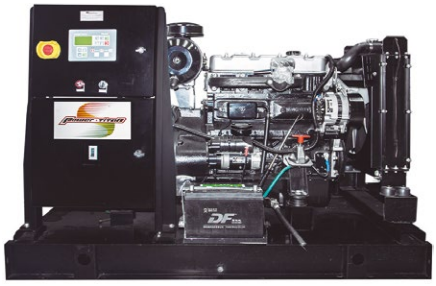
Equipados con motores cummins y alternadores Stamford.

Modelo	Marca	Kva	Kw	Fase
MA-C19	Cummins Stamfod	19	15	Trifásica
MA-C55	Cummins Stamfod	55	44	Trifásica
MC-C55	Cummins Stamfod	55	44	Trifásica
MA-C75	Cummins Stamfod	75	60	Trifásica
MC-C75	Cummins Stamfod	75	60	Trifásica
MA-C185	Cummins Stamfod	185	148	Trifásica
MC-C185	Cummins Stamfod	185	148	Trifásica
MA-C240	Cummins Stamfod	240	191	Trifásica
LG25A	Cummins Stamfod	25	20	Trifásica
LG25C	Cummins Stamfod	25	20	Trifásica
LG35A	Cummins Stamfod	35	28	Trifásica
LG35C	Cummins Stamfod	35	28	Trifásica
LG40A	Cummins Stamfod	40	32	Trifásica
LG40C	Cummins Stamfod	40	32	Trifásica
LG50A	Cummins Stamfod	50	40	Trifásica
LG50C	Cummins Stamfod	50	40	Trifásica
LG54A	Cummins Stamfod	54	44	Trifásica
LG54C	Cummins Stamfod	54	44	Trifásica
LG72A	Cummins Stamfod	72	58	Trifásica
LG72C	Cummins Stamfod	72	58	Trifásica
LG88A	Cummins Stamfod	88	70	Trifásica
LG88C	Cummins Stamfod	88	70	Trifásica
LG100A	Cummins Stamfod	100	80	Trifásica
LG100C	Cummins Stamfod	100	80	Trifásica
LG110A	Cummins Stamfod	110	88	Trifásica
LG110C	Cummins Stamfod	110	88	Trifásica
LG120A	Cummins Stamfod	120	96	Trifásica
LG120C	Cummins Stamfod	120	96	Trifásica
LG125A	Cummins Stamfod	125	100	Trifásica
LG125C	Cummins Stamfod	125	100	Trifásica
LG144A	Cummins Stamfod	144	115	Trifásica
LG144C	Cummins Stamfod	144	115	Trifásica
LG160A	Cummins Stamfod	160	128	Trifásica
LG160C	Cummins Stamfod	160	128	Trifásica

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

GENERADORES INDUSTRIALES

Trifásicos Diésel



YANGDONG STAMFORD power generation

Generadores Trifásicos

Equipados con motores Yandong y alternadores Stamford

Modelo	Prime Power (KW-KVA)	Standby Power (KW - KVA)	Modelo motor	Alternador
ZA-12YD/ZC-12YD	9-11	10-12	YD-380-D	PI-044E
ZA-16YD/ZC-16YD	12-15	13-16	YD-480-D	PI-044G
ZA-20YD/ZC-20YD	15-18	16-20	YD4KD	PI O44H
ZA-24YD/ZC-24YD	17-22	19-24	YSD490D	PI 144E
ZA-30YD/ZC-30YD	22-27	24-30	Y490-D	PI144-E
ZA-40YD/ZC-40YD	29-36	32-40	Y4102D	PI144H

Perkins STAMFORD power generation

Generadores Trifásicos

Equipados con motores Perkins y alternadores Stamford.

Modelo	Prime Power (KW-KVA)	Standby Power (KW-KVA)	Modelo Motor	Alternador
ZA-P12/ZC-P12	9-11	10-12	403D-11G	PI 044E
ZA-P18/ZC-P18	13-16	15-18	403A-15G1	PI 044F
ZA-P28/ZC-P28	20-25	22-28	404D-22G	PI 044H
ZA-P60/ZC-P60	44-55	48-60	1103A-33TG1	PI 144K
ZA-P70/ZA-P70	50-63	56-70	1103A-33TG2	UCI 224E
ZA-P120/ZC-P120	87-108	96-120	1104C-44TAG2	UCI 274C
ZA-P160/ZC-P160	116-145	128-160	1106A-70TG1	UCI 274E

Eficientes, económicas, fáciles de transportar e instalar.

Sistemas autónomos que son utilizados para iluminación y en el funcionamiento de pequeños electrodomésticos, ofrecen una solución rentable en cualquier geografía con difícil acceso a las redes de energía pública.

GENERADORES SOLARES

Energía Límpia

PowerTitan Agroindustrial Machinery ®

Generadores Solares PowerTitan

Autosuficiencia energética con los generadores eléctricos y kits solares PowerTitan.

Modelo	EY8008-50	EY8009-80	EY8009-100	EY8009-150
Panel solar	Policromatico	Policromatico	Policromatico	Policromatico
Capacidad del panel	50W/18V	80W/18V	100W/18V	150W/18V
Batería	12V/12Ah	12V/12Ah	12V/12Ah	12V/12Ah
Salida DC	N/A	12V/1Ah	12V/1Ah	12V/1Ah
Salida AC	110V/300W	110V/300W	110V/300W	110V/300W
Salida USB	DC5V/1Ah	DC5V/1Ah	DC5V/1Ah	DC5V/1Ah
Tiempo de carga 100%	6-7 Horas	6-7 Horas	6-7 Horas	6-7 Horas
Autonomía de funcionamiento	6-8 Horas	6-8 Horas	6-8 Horas	6-8 Horas
Temperatura de operación	-25 °C+50 °C	-25 °C+50 °C	-25 °C+50 °C	-25 °C+50 °C

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografías. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

LÍNEA DE CONSTRUCCIÓN

Todo lo que necesita **en su obra**

Medio bulto

Capacidad:	1/2 Bulto	Motor eléctrico requerido:	3-4 Hp
Producción:	3,7-4,5 Bultos/H	Lamina de fabricación:	Calibre 3/16" y 1/8"
Motor gasolina requerido:	6,5 - 7 Hp	Dimensiónes (LaxAnxAl):	1,53x0,87x1,29 m
Motor diésel requerido:	6,5 - 7 Hp	Peso aprox. sin motor:	100 Kg

Mezcladoras De Concreto Sin Motor

Mezcladora PowerTitan, fabricadas en lamina para trabajo pesado, con chasis en U 3" y soporte para transporte, poseen rodamientos de larga duración, freno de seguridad de fácil accionar y seguridad industrial con piñón protegido.

MEZCLADORAS DE CONCRETO

Con y sin Motor

Mezcladoras Sin Motor

Un bulto

Capacidad:	1 Bulto	Motor eléctrico requerido:	4 - 5 Hp
Producción:	7,5-9 Bultos/H	Lamina de fabricación:	Calibre 3/16" y 1/8"
Motor gasolina requerido:	9-10 Hp	Dimensiónes (LaxAnxAl):	1,79x1x1,39 m
Motor diésel requerido:	10 Hp	Peso aprox. sin motor:	190 Kg

Un bulto y medio

Capacidad:	1 y 1/2 Bultos	Motor eléctrico requerido:	4 - 5 Hp
Producción:	13-15 Bultos/H	Lamina de fabricación:	Calibre 3/16" y 1/8"
Motor gasolina requerido:	9-10 Hp	Dimensiónes (LaxAnxAl):	2x1,12x1,49 m
Motor diésel requerido:	10 Hp	Peso aprox. sin motor:	270 Kg

Dos bultos

Capacidad:	2 Bultos	Motor eléctrico requerido:	5 - 7 Hp
Producción:	15-18 Bultos/H	Lamina de fabricación:	Calibre 3/16 y 1/8"
Motor gasolina requerido:	13 Hp	Dimensiónes (LaxAnxAl):	2x1,12x1,49 m
Motor diésel requerido:	10 - 13 Hp	Peso aprox. sin motor:	340 Kg

Mezcladoras Con Motor

Mezcladoras fabricadas con lamina de alta resistencia, incluyen motor de la marca Honda modelo GX160.

MX100-4

Volumen del tambor:	400 Lts	Potencia:	5,5 Hp
Producción por ciclo:	280 Lts	Cilindraje:	163 c.c
Combustible:	Gasolina	Reboluciones:	3600 Rpm
Motor:	Honda GX160, 4T	Peso de operación:	430 Kg

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

COMPACTACIÓN UNIFORME Y POTENTE

COMPACTADORES DE SUELOS

Tipo Saltarin y de Placa

Saltarines
GASOLINA
Motor **Honda LINEA GX**
Masa de OP. **78 - 68 Kg**

Saltarines
DIESEL
Motor **YANMAR**
Masa de OP. **85 Kg**

Compactadores
DE PLACA
Motor **Honda LINEA GX**
Masa de OP. **62 - 321 Kg**

Saltarines Compactadores

Modelo	Tipo de motor	Potencia (hp)	Combustible	Masa de operación (kg)	Fuerza de impacto (kN)	Capacidad combustible (lts)	Altura de salto (mm)	Tamaño del pie (mm)
MR-70H	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5	Gasolina	72	14	2,8	40-80	330x285
MR-68HT	Honda GX100, 4 Tiempos	3	Gasolina	68	13	2,8	40-85	330x285
EMR-70H	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5	Gasolina	70	15	2,8	50-80	350x285
MR-68H	Honda GX100, 4 Tiempos	3	Gasolina	68	13	3	40-85	340x 285
MR-85D	Yanmar L48	4,8	Diésel	85	18	2,8	40-80	340x 285

COMPACTADORES DE SUELOS

Compactadores de Placa

Compactadores De Placa

Se usan para compactar el suelo, arena o grava antes de vaciar hormigón o de colocar superficies de asfalto. También es ideal para trabajos de parches de asfalto.

Modelo	Tipo de motor	Potencia (hp)	Combustible	Masa de operación (kg)	Profundidad de compactación (cm)	Eficiencia (m2/h)	Tamaño de placa (cm)
MS65-4	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5	Gasolina	62	20	450	50x36
MS100-4	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5	Gasolina	93	30	770	46x61
MS125-4T	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5	Gasolina	126	30	500	63x40
MS330-4	Honda GX270, 4 Tiempos	9	Gasolina	321	90	650	89x67

Modelo	PG30-M
Capacidad de carga:	250 Kg
Cable:	30 Mts
Capacidad del balde	80 Lts
Giro:	360°
Brazo:	Tubería alta resistencia
Peso aproximado sín motor:	140 Kg

Pluma Grúa Para Construcción

Construida con materiales de la mejor calidad y dotada de gran solidez lo que extiende su durabilidad, es empleada para elevar cargas en edificaciones y estructuras de gran altitud.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

EXCELENTE EFICIENCIA Y CAPACIDAD DE CORTE

CORTADORAS DE CONCRETO

Calidad y Desempeño

Con Motor
HONDA
Modelos **GX160 - GX390**
Potencias. **5,5 - 13 Hp**

Modelo	MF14-4	MF16-4	MF18-4
Tipo de motor	Honda GX160, 4 Tiempos	Honda GX390, 4 Tiempos	Honda GX390, 4 Tiempos
Potencia	5,5 hp	13 hp	13 hp
Combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Masa de operación	83 kg	144 kg	144 kg
Profundidad de corte	9 cm	14 cm	14 cm
Tamaño disco de corte	12-14"	12-16"	12-16"
Ajuste de profundidad	Rotación manija	Rotacion manija	Rotación manija
Conducción	Empuje manual	Empuje manual	Empuje manual
Deposito de agua	12 lts	35 lts	35 lts

Power Titan Agroindustrial Machinery

Discos Diamantados De Corte

Discos de corte para concreto y asfalto de 14 a 18 pulgadas de diámetro.

Modelo	Tamaño (pulgadas)	Numero de segmentos	Dimensiones de segmento (mm)	Aplicación
14CP	14	24	40x3,2x10	Concreto
18CP	18	32	40x3,6x10	Concreto
14AP	14	24	40x3,2x10	Asfalto
18AP	18	32	40x3,6x10	Asfalto

VIBRADORES PARA CONCRETO

Vibradores Para Concreto

Vibradores para concreto equipados con motores de las marcas PowerTitan, Honda, Yamaha.

Modelo	Motor	Potencia (hp)	Tipo combustible	Largo de guaya (mts)	Diámetro cabezal de vibración (mm)
MVE1501	Electrico Monofasico	2	N/A	3	38
MZ175	Yamaha MZ175, 4 Tiempos	5,5 hp	Gasolina	6	38
MVDR-4	HondaGX160, 4 Tiempos	5,5 hp	Gasolina	6	38
GX160	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5 hp	Gasolina	6	38
GM160	PowerTitan GM160, 4 Tiempos	5,5 hp	Gasolina	6	38
GM200	PowerTitan GM200, 4 Tiempos	6,5 hp	Gasolina	6	38
GM210	PowerTitan GM210, 4 Tiempos	7 hp	Gasolina	6	38

Vibrador Para Concreto de Mochila

Vibrador de concreto tipo mochila marca Honda, viene con un motor GX35 de 1,6 Hp, 4 Tiempos.

Modelo	Motor	Potencia (hp)	Combustible	Cabezal de vibración			
				Diá. x long. (mm)	Amplitud vibracion (mm)	Frecuencia (hz)	Revoluciones (rpm)
MPG-3825	Honda GX35, 4T	1,6	Gasolina	38x2,5	1,2	225	3000-3600

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

VIBRADORES Y ALLANADORAS

Reglas Vibratorias Para Concreto

Reglas vibratorias equipadas con un confiable motor Honda de la línea GX.

Modelo	Tipo de motor	Potencia (hp)	Combustible	Longitud de cuchilla (m)	Longitud de manija (m)	Peso (kg)
MCD-4	Honda GX35, 4 Tiempos	1,6	Gasolina	1,8	N/A	12,7
MMD-4	Honda GX25, 4 Tiempos	1,1	Gasolina	2,2	1,8 - 5,4	10

Guayas Vibratorias Para Concreto

Guayas de eje flexible para vibradores de la marca PowerTitan con longitudes que van desde los 2,5 m hasta los 6 metros.

Modelo	Diámetro cabezal de vibración (mm)	Longitud del tuvo flexibe (mts)
MPG-3825	38	2,5
MVK-3825	38	2,5
MVS-38X6	38	6

Allanadoras Para Concreto

Reglas vibratorias equipadas con un confiable motor Honda de la línea GX.

Modelo	Tipo de motor	Potencia (hp)	Combustible	Masa de operacoin (kg)	Diámetro del rotor (cm)	Diámetro de la guarda (cm)
MT36-4	Honda GX160, 4 Tiempos	5,5	Gasolina	90	91	94

Power Titan
Agroindustrial Machinery ®

LÍNEA LÁCTEA

EQUIPOS PARA LA PRODUCCIÓN LACTEA

PRODUCCIÓN LECHERA MÁS EFICIENTE

Producción Láctea

Nuestros equipos lácteos están diseñados cumpliendo los más altos estándares de calidad para garantizar la eficiencia, la seguridad alimentaria y la máxima productividad en todas las etapas del proceso lácteo. Desde máquinas de ordeño móvil hasta enfriadores de leche, nuestros equipos están pensados para satisfacer las necesidades del pequeño y mediano productor.

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

UNIDADES DE ORDEÑO

Móviles

Ordeñadoras Móviles - 2, 4 y 6 Puestos

Nuestras ordeñadoras móviles permiten ahorrar tiempo y obtener leche en forma eficiente e higiénica, permiten un ordeño confortable tanto para el animal como para el ordeñador. Estos equipos son fabricados con materiales de alta calidad para extender su vida útil.

Modelo	Motor	Capacidad de la bomba (lts/min)	Pulsador	Pezonera	Cantinas
KM02100	Eléctrico 1.5 Hp/110V	200	Dos unidades, neumático	Caucho/Silicona	Dos unidades de 30 lts
KM02100/2	Eléctrico 1.5 Hp/210V	200	Dos unidades, neumático	Caucho/Silicona	Dos unidades de 30 lts
KM03090	Sin Motor	350	Cuatro unidades, neumatico	Caucho/Silicona	Cuatro unidades de 30 lts
KM03079	Eléctrico 2.5 Hp/110V	350	Cuatro unidades, neumatico	Caucho/Silicona	Cuatro unidades de 30 lts
KM04102	Eléctrico 1.5 Hp/220V	200	Dos unidades, neumático	Caucho/Silicona	Dos unidades de 30 lts
MR01301	Eléctrico 1.5 Hp/220V	150	Ordeño Maestro de 6 bajadas	Caucho/Silicona	N/A

Ordeñadoras De Un Puesto

BT2/1

Marca:	Ilgun	Pezonera:	Caucho
Motor eléctrico:	1 Hp/110V	Cantinas:	1 Unidad de 40 Lts
Capacidad bomba:	320 Lts	Chasis:	Acero Galvanizado
Pulsador:	Una unidad	Peso:	44 Kg

REPUESTOS Y ACCESORIOS

Para ordeñadoras

Accesorios Para Ordeñadoras

Referencia	Descripcion
KP02059	Bomba de vacío con tanque 350 lts
KP02079	Bomba de vacío con tanque 750 lts
KP02040	Bomba de vacío con tanque 1000 lts
KP03011	Carro de alimentación manual

Referencia	Descripción
1502707	Colector completo
1501500	Pulsador
1503050	Regulador
1501120-E	Empaque tapa
1501201	Juego pesonera
1503000	Vacuómetro
1503202	Paletas de grafito
1503203	Paletas de fibra
1501601	Tapa superior
1502163	Válvula
1503302	Bomba de vacío
1501022	Cantina sola 40 lts

Tanque Enfriador De Leche - 1000 Lts

Modelo	T1000-2
Construidos con paredes internas y externas en acero inoxidable AISI-304, tienen aislamiento de poliuretano expandido de 60 mm de espesor, lo que proporciona una reducción de aproximadamente el 15% en el consumo de energía, además de una mayor robustez.	
La tapa superior y la parte inferior también en acero inoxidable de la misma calidad son reflejos de un enfriador que fue diseñado para brindarle al productor calidad con extrema productividad, en resumen, es un producto desarrollado con la Marca de Tecnología.	
Enfriamiento más eficiente debido al diseño diferente del fondo, que permite el intercambio de calor con mayor velocidad, es decir, una mayor eficiencia.	
Unidad condensadora con estándar internacional y panel de control intercambiable.	

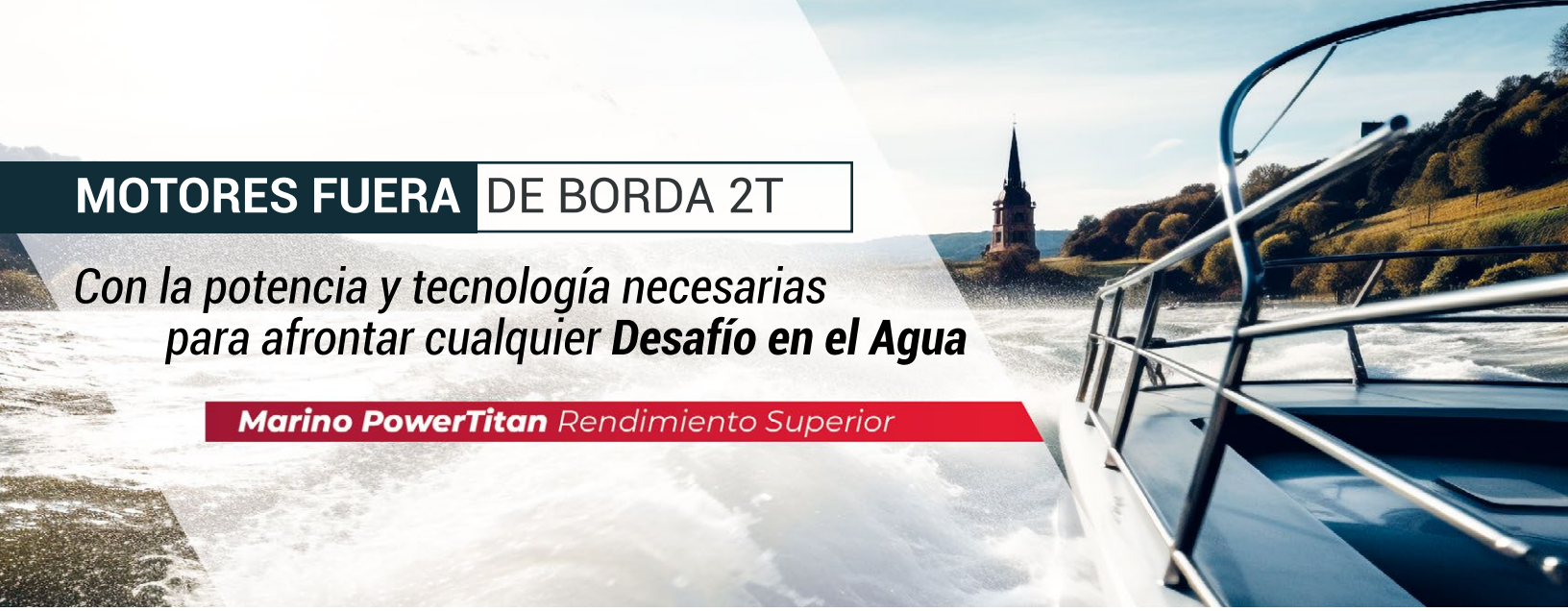
Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

Power Titan
Agroindustrial Machinery ®

LÍNEA NÁUTICA

Motores fuera de borda **Rendimiento y Calidad Superior**

MARINO POWER TITAN
MOTORES FUERA DE BORDA



MOTORES FUERA DE BORDA 2T

Con la potencia y tecnología necesarias para afrontar cualquier ***Desafío en el Agua***

Marino PowerTitan *Rendimiento Superior*

PowerTitan Agroindustrial Machinery ®

Motores Fuera de Borda 2 Tiempos

Modelo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Numero de Cilindros	Posición de cambio	Rpm max. (rpm)	Sistema de Encendido	Sistema de Arran-que	Pata	Peso Kg
PT5FSH	5	102	1	F-N-R	4500-5500	CDI	Manual	Corta	21
PT15FHVS	15	246	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Manual	Corta	38,8
PT15FHVL	15	246	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Manual	Larga	40
PT40FHS	40	703	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Eléctrico y manual	Corta	76
PT40FHL	40	703	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Eléctrico y manual	Larga	82
PT60FHL	60	849	3	F-N-R	4500-5500	CDI	Eléctrico y manual	Larga	100

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

MOTORES FUERA DE BORDA 4T

*Grandes, potentes y con la mejor tecnología. Afronta los desafíos en el agua con **un Motor Marino de 4 Tiempos.***

Power Titan Agroindustrial Machinery ®

Motores Fuera de Borda 4 Tiempos

Modelo	Potencia (hp)	Cilindraje (c.c)	Numero de Cilindros	Posición de cambio	Rpm max. (rpm)	Sistema de Encendido	Sistema de Arran-que	Pata	Peso Kg
PTF5S	5	112	1	F-N-R	4500-5500	TCI	Manual	Corta	22
PTF5L	5	112	1	F-N-R	4500-5500	TCI	Manual	Larga	24
PTF15S	15	345	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Manual y eléctrico	Corta	58
PTF15L	15	345	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Manual y eléctrico	Larga	60
PTF20S	20	345	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Eléctrico y manual	Corta	58
PTF20L	20	345	2	F-N-R	4500-5500	CDI	Eléctrico y manual	Larga	60
PTEF20S	20	356	2	F-N-R	4500-5500	ECM	Eléctrico	Corta	59,6
PTEF20L	20	356	2	F-N-R	4500-5500	ECM	Eléctrico	Larga	61
PTEF40L	40	747	3	F-N-R	5000-5800	ECM	Eléctrico	Larga	107
PTEF50L	50	996	4	F-N-R	5000-5800	ECM	Eléctrico	Larga	126
PTEF115L	115	1832	4	F-N-R	5300-6300	ECM	Eléctrico	Larga	180

Motocarguero De Gran Potencia y Calidad Superior

Motor		Seguridad	
Cilindraje	197 c.c	Freno frontal	Tambor
Tipo de motor	4 Tiempos, Refrigerado por aire	Freno trasero	Tambor
Potencia máxima	13.67 Hp a 8000 rpm	Ángulo de giro de la motocicleta	45 Grados
Torque máximo	13.80 N.m a 6500 Rpm		
Relación de compresión	9.0: 1		
Dimensiones		**Carácteristicas adicionales**	
Llanta frontal	5.00-12 400Kpa	Capacidad máxima de carga	800 Kg
Lanta trasera	5.00-12 400Kpa	Modo de arranque	Eléctrico y patada
Dimensión total (La X An X Al)	3400 x 1270 x 1430 mm	Tipo de encendido	C.D.I
Distancia entre ejes	2250 mm	Colores	Rojo, Azul
Altura mínima al piso	190 mm		
Peso bruto	390 Kg		

Los productos originales pueden variar ligeramente respecto a las fotografias. La información en esta ficha está sujeta a cambios sin previo aviso

Power Titan
Agroindustrial Machinery ®

LUBRICANTE 2T

Lubricante Para Motores de 2 Tiempos

COMPOSICIÓN SINTÉTICA

Presentación	Unidades por Caja
>> Pinta	24
>> Cuarto	12
>> Galón	4

LUBRICANTE DE ORIGEN INGLES

JASO FD

Calidad Premium

AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE

FORMULA ESPECIAL ANTIHUMO

BAJO CONTENIDO DE CENIZAS