

Filasa

FÁBRICA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S.A.



BRISA II





FÁBRICA DE
IMPLEMENTOS
AGRÍCOLAS





LA EXCELENCIA EN
PRODUCCIÓN, CALIDAD
Y SERVICIO POST-VENTA,
PERMITIÓ DESARROLLAR
LA MEJOR RED DE
DEALERS DEL PAÍS,
CUBRIENDO TODO EL
TERRITORIO DE LA
REPÚBLICA ARGENTINA.





FÁBRICA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S.A.

Fundada en 1962, Fábrica de Implementos Agrícolas S.A. (FIASA®) nace en Bragado a 220 kms. de la Ciudad de Buenos Aires, sobre la Ruta Nacional N° 5, provincia de Buenos Aires, República Argentina; como fabricante integral de Molinos de Viento para bombeo de agua a profundidad, produciendo hoy 6 modelos definidos por su diámetro de rueda (6', 8', 10', 12', 14' y 16').

Desde 1962 hasta 1980 produjo bajo licencia de la empresa Aermotor® (USA), el famoso modelo 702®.

Exporta la línea de Molinos de Viento al mundo; ubicándose su principal mercado en los Estados Unidos (adonde exporta ininterrumpidamente por más de 50 años)

A partir de 1980, produce y comercializa bajo nuestras marcas propias: FIASA® y Brisa®, manteniendo el diseño original Aermotor Modelo 702®.

Coincidentemente con la globalización de la economía, FIASA® comenzó a incorporar (a partir de 1990) distribuciones de Productos de Fuerza de los principales fabricantes de dichos productos en el mundo como MTD® Products (USA), Emak® (Italia), Toyama® (marca propia de productos asiáticos como OEM), ZONGSHEN® (China), ZOMAX®.

En el año 2002 inicia la fabricación de Electrificadores para cercas, produciendo modelos para las diferentes alternativas de energía: 220 volts, 12 volts, solar.

Continuando con una firme vocación industrial, en el año 2004, inaugura su moderna planta para la fabricación de cortadoras de césped, las que produce bajo licencia MTD® (USA) y Emak® (Italia), cubriendo el amplio mercado de América Latina.

Con más de 55 años de vida, FIASA® ha demostrado ser una empresa en evolución permanente, enfrentando desafíos y aprovechando oportunidades.





SUMARIO

	ENERGÍAS RENOVABLES	
	Molinos de Viento	6
	Tanques Australianos	7
	Bombas Sumergibles Solares	8
	Electrificadores de Alambrados	9
	Paneles Solares	10
	Aerogeneradores	11
	Calefones Solares	12
	Luminarias Solares	13
	TRACTORES Y TRACTOCORTADORAS RADIO DE GIRO O	14
	CORTADORAS DE CÉSPED	20
	MOTOSIERRAS	29
	MOTOGUADAÑAS / MOTOBORDEADORAS	33
	MOTOIMPLEMENTOS	39
	GRUPOS ELECTRÓGENOS	45
	HIDROLAVADORAS	48
	MOTOBOMBAS	48
	MOTORES	49
	LUBRICANTES	52

Las fotos son de carácter ilustrativo y pueden variar con relación a los modelos de productos en disponibilidad.





Fiasa

ENERGÍAS
RENOVABLES



Molinos de Viento



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS MOLINOS DE VIENTO BRISA® II by FIASA®

• Energía gratuita:

No consume recursos energéticos; y no genera polución.

• Duradero:

Construcción fuerte, galvanizada y de diseño eficiente para hacer frente a las contingencias climáticas; y asegurar larga duración de bombeo.

• Mínimo mantenimiento:

Requiere poca atención más allá de un cambio de aceite y una verificación para asegurar una operatividad irrestricta del Molino y sus accesorios.

• Capacidades amplias:

Ruedas de 6' a 16' de diámetro, brindan abundante fuerza aún en bombeo que exceda una profundidad de 110 metros con torres galvanizadas que van de los 3,05 mt. a los 15 mt. de altura.

Nuestros **MOLINOS DE VIENTO BRISA® II** son producidos íntegramente por FIASA®, bajo estrictas normas de calidad; tanto en lo que respecta a la fundición del hierro gris y nodular, como en los procesos de mecanizado; en los cuales se utilizan las más modernas máquinas de control numérico, centros de mecanizado así como lo que respecta al tallado de engrajes.

Los procesos de galvanizado por inmersión, otorgan a las piezas la protección necesaria para una operación efectiva por largos años de vida operando a la intemperie. Excelencia en industria y tecnología argentina en MOLINOS DE VIENTO que FIASA® exporta a todo el mundo desde hace más de 53 años.

TABLA DE CAPACIDAD DE BOMBEO - MOLINOS DE VIENTO BRISA® II by FIASA®

Diámetro del cilindro en pulgadas	Capacidad en litros por hora		Altura en metros total (Extracción + Elevación) TAMAÑO DEL MOLINO DE VIENTO					
	6 pies	8-16 pies	6 pies	8 pies	10 pies	12 pies	14 pies	16 pies
2 1/4	680	1000	23	34	52	77	110	180
2 1/2	850	1230	20	29	43	65	92	150
2 3/4	1000	1460	17	25	37	55	80	130
3	1200	1780	14	21	31	47	67	110
3 1/4		2075			27	40	57	93
3 1/2	1670	2420	11	15	23	35	49	82
3 3/4		2750			20	30	44	70
4	2150	3150	8	12	18	26	38	61
4 1/2	2750	4000	7	9	14	21	30	49
5	3400	4900	5	8	11	17	24	40
6		7100		5	8	11	17	26



Tanques Australianos



Nuestros **Tanques Australianos FIASA®** son elaborados en chapas de hierro galvanizadas, nuevas, acanaladas, de 1ª calidad, espesor Nº 18 (1,25 mm.) de 1,10m. x 3,05 m. Las mismas se envían curvadas y perforadas, con la provisión completa de accesorios para su armado ulterior. Incluye bulones galvanizados con tuercas 5/16" x 3/4, arandelas de cuero y una brida para desagote de 2" acanalada.

Cantidad de chapas	Diámetro en metros	Capacidad en litros	Cantidad de chapas	Diámetro en metros	Capacidad en litros
4	3.60	11.162	28	25.22	549.507
5	4.50	17.494	29	26.12	589.426
6	5.40	25.192	30	27.02	630.745
7	6.30	34.289	31	27.92	673.464
8	7.20	44.786	32	28.82	717.581
9	8.10	56.683	33	29.72	763.098
10	9.00	69.978	34	30.62	810.015
11	9.90	84.674	35	31.52	861.333
12	10.80	100.769	36	32.43	908.048
13	11.07	118.264	37	33.33	959.165
14	12.60	137.159	38	34.23	1.025.041
15	13.05	157.453	39	35.13	1.065.595
16	14.40	179.146	40	36.03	1.120.909
17	15.30	202.239	41	39.93	1.177.624
18	16.20	226.732	42	37.83	1.235.737
19	17.12	253.215	43	38.73	1.295.251
20	18.00	279.915	44	39.63	1.369.171
21	18.91	308.607	45	40.53	1.418.477
22	19.82	339.383	46	41.43	1.482.189
23	20.72	370.904	47	42.33	1.547.300
24	21.60	403.079	48	43.24	1.615.306
25	22.52	438.147	49	44.14	1.683.248
26	23.42	473.625	50	45.04	1.752.589
27	24.32	510.987			



Bombas Sumergibles Solares

“Las bombas solares son una alternativa simple y limpia, y tienen su mayor rendimiento en verano, cuando hay una mayor demanda de agua”.



Características principales:

Aptas para perforaciones de 3" de diámetro en adelante, según el modelo.
Fabricadas en acero inoxidable.
Incluyen sensor de nivel de pozo, lo que protege a la bomba contra marcha en seco.
Incluyen sensor de nivel de tanque, para controlar marcha y parada.
Su instalación es rápida y sencilla.

Accesorio opcional: Kit para operación con CA: permite conectar la bomba a un grupo generador en el caso de bombeo nocturno o para back up en días nublados.

Selección del modelo adecuado para su aplicación:

Le recomendamos el sistema más adecuado de acuerdo a las características de su instalación en particular, teniendo en cuenta principalmente: el lugar de instalación, la altura dinámica total, el caudal diario requerido, y la distancia lineal (longitud de cañerías).

Aplicaciones: Ganadería (aguadas); Provisión de agua potable (viviendas rurales, colegios, hoteles, piscicultura); Riego (cultivos extensivos e intensivos, parques y jardines).

Aplicaciones Urbanas (edificios, para asegurar la provisión de agua, incluso ante cortes de energía eléctrica).

Altura Dinámica Total H (m)	BOMBA SUMERGIBLE SOLAR			Caudal máximo (l/min)	Rango de Caudal (m3/día)	Potencia Máxima Paneles Solares (Wp)
	Modelo	Diámetro	Diámetro			
		Salida (")	Perf. (")			
5 - 20	BST 20/180-24	3/4	3	16,4	2,5 a 6,4	150
15 - 30	BST 40/320-36	3/4	3	20,1	5,1 a 11,6	300
30 - 50	BST 60/500-48	1	4	30,0	7,4 a 17,1	600
50 - 70	BST 80/500-48	3/4	3	15,8	4,0 a 9,0	600
5 - 15	BSC 30/500-48	1 ¼	4	100	23,9 a 57	600
15 - 25	BSC 50/500-48	1 ¼	4	50,0	14,3 a 28,5	600
10 - 40	BSC 50/3000-300	4	5	580,0	45,0 a 261,0	4500
30 - 90	BSC 120/3000-300	2	4	190,0	22,5 a 75,0	4500
80 - 160	BSC 200/3000-300	2	4	90,0	9,0 a 34,0	4500
5 - 15	Kit Aplicación Residencial	3/4	4	10,0	2,4	130

Consultar por otras combinaciones



Electrificadores de Alambrados



Los **Electrificadores de Alambrados FIASA®**, están diseñados para instalar cercos eléctricos móviles; siendo equipos que envían al alambrado pulsos de alta tensión y corta duración a intervalos regulares de tiempo.

Dado que estos equipos están concebidos bajo estrictas normas de seguridad, las descargas que generan son inofensivas tanto para los humanos como para los animales.

Los **Electrificadores de Alambrados FIASA®** son producidos íntegramente en nuestra planta fabril, tanto en sus partes eléctricas activas como así también los gabinetes y accesorios, ya que contamos con modernos equipos de reciente incorporación para la fabricación de plásticos inyectados.



SOLARES COMPACTOS					
CÓDIGO	MODELO	ENERGÍA	ALCANCE	PANEL SOLAR	BATERIA
218.070.500	SE 70 C	0,25 J	7 KM	SI	SI
218.200.500	SE 200 C	0,8 J	20 KM	SI	SI
218.400.500	SE 400 C PLUS	1,25 J	40 KM	SI	SI
218.600.500	SE 600 C	1,7 J	60 KM	SI	SI

12 VOLTS			
CÓDIGO	MODELO	ENERGÍA	ALCANCE
218.650.100	BV 650	1.8 J	65 KM
218.120.100	BV 1200	4.0 J	120 KM

220 VOLTS			
CÓDIGO	MODELO	ENERGÍA	ALCANCE
218.650.200	CA 650	1.8 J	65 KM
218.120.200	CA 1200	4.0 J	120 KM

DUALES (12V/220V)			
CÓDIGO	MODELO	ENERGÍA	ALCANCE
218.650.300	TM 650	1.8 J	65 KM





ENERGÍAS RENOVABLES

Paneles Solares



La Energía Solar es: ilimitada, limpia, renovable, ecológica y económica.

ECOLOGÍA Y ECONOMÍA

Aproveche las fuentes de Energías Renovables para lograr la autosuficiencia energética a través de nuestros **Paneles Solares FIASA®**. Es la opción del futuro.

Ayuda a la conservación del medio ambiente; beneficios económicos por el ahorro de combustibles.

- **Cero mantenimiento.**
- **Cero impacto en el medio ambiente.**
- **Combinación inmejorable de avance tecnológico, rentabilidad económica y compromiso ambiental.**



Paneles solares disponibles para **12V** en **5, 7, 10, 20, 40, 50 y 80W**, y para **24V** en **130, 150 y 300W**, con soporte de aluminio y regulador de carga opcional.





Aerogeneradores Bragado V 400

Un Aerogenerador Eólico Bragado V es un generador eléctrico que funciona convirtiendo la energía cinética del viento en energía mecánica y a través de una turbina eólica en energía eléctrica.



La energía eólica, en realidad la energía cinética del aire en movimiento, proporciona energía mecánica a un rotor hélice que, a través de un sistema de transmisión mecánico, hace girar el rotor de un generador, normalmente un alternador trifásico, que convierte la energía mecánica rotacional en energía eléctrica.

Existen dos tipos de Aerogeneradores Eólicos V, dependiendo de su potencia, la disposición de su eje de rotación, el tipo de generador, etc. y dichos **Aerogeneradores Eólicos Bragado by FIASA®**

pueden trabajar de manera aislada o agrupados en parques eólicos o plantas de generación eólica, distanciados unos de otros, en función del impacto ambiental y de las turbulencias generadas por el movimiento de las palas.

Para aportar energía a la red eléctrica, los **Aerogeneradores Eólicos Bragado V** deben estar dotados de un sistema de sincronización para que la frecuencia de la corriente generada se mantenga perfectamente sincronizada con la frecuencia de la red.

ACCESORIOS



INVERSORES DE CORRIENTE

12V/220V y 24V/220V disponibles en 600, 1000, 1500 y 2000W.

BATERÍAS DE GEL

Para uso en instalaciones con paneles solares y aerogeneradores. Nuestra Baterías de Gel están construidas con tecnología AGM (Electrolito Absorbido) y ciclo de descarga profunda, ideales para aplicar en sistema de energía donde se requiere una alta capacidad de almacenamiento. Disponibles en 12V (12 Ah / 18 Ah / 24 Ah / 55 Ah / 120 Ah / 200 Ah)



LÁMPARAS DE LED

Las Lámparas LED FIASA® proveen alto brillo y una **vida útil estimada de 30.000 horas** (superando enormemente la durabilidad de una lámpara tradicional de bajo consumo).

Poseen una potencia de 5W, trabajando con una tensión de 12V (10 a 18V), un flujo luminoso de 450Lm y una temperatura de color de 6100K.





ENERGÍAS RENOVABLES

Calefones Solares

Agua caliente durante todo el día con calefones solares FIASA®



Los **Calefones Solares FIASA®** son eficientes, económicos y durables. La mejor opción para reducir el consumo de gas envasado o de red, en valores cercanos al 75% anual. Aplicación en viviendas construidas o a construir.

ATMOSFÉRICOS
Disponibles en
150 / 225 / 300 / 375 LITROS

PRESURIZABLES
Disponibles en
250 LITROS

El sistema de captación por tubos aislados al vacío es de alta eficiencia, aún en zonas de baja radiación solar o días nublados. El intercambio de radiación solar-calor captado; se realiza en menor tiempo que en otros sistemas ya superados por esta nueva y actual tecnología. Con tanque auxiliar incorporado para limitar la presión de entrada.

Cuentan con un kit controlador inteligente para todos los modelos. Este kit le permite usar su calefón con una resistencia eléctrica cuando usted lo requiera.

Los calefones presurizables, a diferencia de los atmosféricos, pueden ser utilizados en viviendas donde el sistema de agua incluya una bomba presurizadora.



Colectores Solares



HEAT PIPE

Los **Colectores Solares Heat Pipe FIASA®** se utilizan en conjunto con un tanque de acumulación que se ubica en un lugar separado, conformando un circuito cerrado. Esto permite lograr instalaciones con mayor contenido estético, permitiendo a su vez el agregado de otras fuentes de calor, como calderas a gas o electricidad. El tanque se instala en el interior de la vivienda para disminuir las pérdidas de energía, y los colectores solares en la parte de la vivienda acorde a estética y conveniencia. El circuito cerrado puede contener agua o glicol como fluido de transferencia y permite combinar usos múltiples como calefacción + agua caliente sanitaria, oficinas, etc.



Disponible:
15 tubos y tanques de acumulación suplementarios de doble serpentina
200 y 500 litros.



Luminarias Solares Integradas



Ideales para Municipios

SEGURIDAD
PREVENCIÓN

Las **Luminarias Solares Integradas FIASA®** están constituidas por un Panel solar fotovoltaico, una lámpara LED, un sensor de movimiento y una batería, todos ensamblados en un único producto y controlados por un sistema que optimiza la **relación entre alto nivel lumínico, bajo consumo de energía y larga vida útil**, además de no requerir mantenimiento, cuentan con un diseño que facilita la logística y su instalación.

Pueden ser instaladas en la vía pública, barrios residenciales, patios, estacionamientos, caminos rurales, y en todo lugar en donde se requiera iluminación con ahorro.

En nuestro caso son especialmente aptas para instalar en zonas y cruces de caminos suburbanos, en donde no hay disponibilidad de electricidad de red y es necesario iluminar por razones de seguridad.

El producto integra en un único bloque el Panel solar, la batería, la lámpara y un sensor de movimiento (por proximidad humana); siendo totalmente autónomo; el panel carga la batería, quien entrega energía a la lámpara con un nivel de intensidad acorde a la presencia de personas indicada por el detector, ahorrando energía cuando la luz no se necesita en su máxima intensidad.

Cada Luminaria Solar Integrada FIASA® se instala en una columna tipo monoposte, preparada para fijar en una pequeña base de hormigón.

Disponibles desde:

3,5 hasta 7 metros de altura.

Potencias:

6W - 660 Lm

15W - 1650 Lm

25W - 2705 Lm.

30W - 3300 Lm

50W - 5700 Lm.

60W - 6600 Lm.

IDEALES PARA ILUMINAR:

- Plazas.
- Parques.
- Accesos públicos y privados.
- Barrios cerrados.
- Countries.
- Jardines.
- Parques privados.
- Campamentos.
- Caminos suburbanos.
- Patios.
- Estacionamientos.

TRACTORES

Y TRACTOCORTADORAS Radio de giro 0



MTD® fue fundada hace más de 80 años y posee su sede en la ciudad de Valley City cerca de Cleveland, Ohio (USA).

MTD® es líder mundial de equipos motorizados para exteriores con instalaciones en Europa, Norteamérica, Asia, Australia y América del Sur; produciendo equipamiento para los mercados residenciales y comerciales. Es diferente hablar de innovación; y otra es respaldarla. Cub Cadet® lo ha respaldado desde hace décadas en la construcción de cortadoras de césped, tractores de jardín, los cortacéspedes de Giro 0, y vehículos de servicio público que trabajan más duro y con mejor rendimiento que otros productos de la industria.



MTD 226J

Tipo: Mini Rider
Motor: Zongshen 15 HP - OHV
Bomba de Aceite / Ubicación Trasero
Plataforma: Flotante - 76 cm de corte
Ubicación central
Transmisión: Semi Automática
6 velocidades + reversa
Rodado: Delantero 13 x6 / Trasero 16 x 8
Sistema de Seguridad en:
Asiento / Plataforma / Arranque
Accesorios No Incluidos: Recolector



MTD 2765 F

Tipo: Tractor
Motor: Zongshen 15 HP - OHV
Bomba de Aceite
Plataforma: Flotante / 96 cm de corte
Ubicación central / 5 regulaciones
de altura.
Transmisión: Semi Automática
6 velocidades + reversa
Rodado: Delantero 15 x6 / Trasero 20 x 8
Sistema de Seguridad en:
Asiento / Plataforma / Arranque
Accesorios No Incluidos: Recolector.



MTD
N 775

Tipo: Tractor

Motor: Brigg & Stratton / 175 HP - OHV
Bomba de Aceite

Plataforma: Flotante / 1,07 cm de corte
Ubicación central / 5 regulaciones de altura.

Transmisión: Semi Automática
7 velocidades + reversa

Rodado: Delantero 15 x6 / Trasero 20 x 8

Sistema de Seguridad en:
Asiento / Plataforma / Arranque

Accesorios No Incluidos: Recolector.



MTD
AT 77K

Tipo: Tractor

Motor: Brigg & Stratton /
20 HP-Bicilindrico OHV
Bomba de Aceite

Plataforma: Flotante 2 ruedas de apoyo /
1,07 cm de corte / Ubicación central /
5 regulaciones de altura / Sistema auto
limpiante.

Transmisión: Semi automática
7 velocidades + reversa

Rodado: Delantero 15 x6 / Trasero 20 x 8

Sistema de Seguridad en:
Asiento / Plataforma / Arranque

Accesorios No Incluidos: Recolector.

TRACTORES Y TRACTOCORTADORAS

Cub Cadet



CUB CADET **Enduro - LX 50**

Tipo: Tractor

Motor: Kohler /
23 HP-Bicilindrico OHV
Bomba de Aceite

Plataforma: Flotante 4 ruedas
de apoyo + rodillo / 1.27 cm de corte /
Ubicación central / 11 regulaciones de
altura / Sistema auto limpiante.

Transmisión: Hidroestática / Bloqueo
diferencial

Tren Delantero: Fundición lubricable

Rodado: Delantero 15 x6 / Trasero 20 x 8

Sistema de Seguridad en:

Paragolpes / Control Crucero / Cuenta
horas / Indicadores de falla / Electro Em-
brague / Luces Led

Accesorios Incluidos: Paragolpes /
Control Crucero / Cuenta Horas /
Indicadores de falla / Electro
embrague / Luces Led.



CUB CADET **Enduro - LX 54**

Tipo: Tractor

Motor: Kohler - 26 HP - Bicilíndrico - OHV
- Bomba de Aceite

Plataforma: Forjada - Flotante 4 ruedas de
apoyo + rodillo - 1.40 mts de corte
Ubicación central - 11 regulaciones de
altura - Sistema Auto limpiante

Transmisión: Hidroestática - Bloqueo
Diferencial

Tren Delantero: Fundición - Lubricable

Rodado: Delantero 15 x 6 - Trasero 22 x 8

Sistema de Seguridad en: Asiento -
Plataforma - Arranque

Accesorios Incluidos: Paragolpes
Control Crucero - Cuenta Horas
Indicadores de falla - Electro embrague -
Apoya Brazos - Luces Led

TRACTORES Y TRACTOCORTADORAS

Cub Cadet[®]



CUB CADET

RZT 42

Tipo: Radio de Giro Cero

Motor: Kohler /

22 HP-Bicilindrico OHV

Bomba de Aceite / Ubicación trasero

Plataforma: Flotante 4 ruedas

de apoyo / 1.07 mts. de corte /

Ubicación Semi Frontal / 8 regulaciones

de altura / Sistema auto limpiante.

Transmisión: Dual Hidroestática / Radio

de Giro / Bloqueo diferencial

Tren Delantero: Fundición lubricable

Rodado: Delantero 11 x 4 Ruedas "Locas" /

Trasero 18 x 8.5

Sistema de Seguridad en:

Asiento / Plataforma / Arranque.

Accesorios Incluidos: Cuenta Horas /

Indicadores de falla / Electro

embrague / Apoya Brazos.

Accesorios No Incluidos: Recolector.



CUB CADET

RZT 50

Tipo: Radio de Giro Cero

Motor: Kohler /

25 HP-Bicilindrico OHV

Bomba de Aceite / Ubicación trasero

Plataforma: Flotante 4 ruedas

de apoyo / 1.27 mts. de corte /

Ubicación Semi Frontal / 8 regulaciones de

altura / Sistema auto limpiante.

Transmisión: Dual Hidroestática / Radio

de Giro 0 / Bloqueo diferencial

Tren Delantero: Fundición lubricable

Rodado: Delantero 13 x 5 Ruedas "Locas" /

Trasero 18 x 9.5

Sistema de Seguridad en:

Asiento / Plataforma / Arranque.

Accesorios Incluidos: Cuenta Horas /

Indicadores de falla / Electro

embrague / Apoya Brazos.

Accesorios No Incluidos: Recolector.



TRACTORES Y TRACTOCORTADORAS

Cub Cadet®



CUB CADET **PRO Z 154 S**

Tipo: Radio de Giro Cero / Con Volante

Motor: Kohler /
27 HP-Bicilindrico OHV

Bomba de Aceite / Ubicación trasero

Plataforma: Forjada Flotante 4 ruedas de apoyo y rodillo central / 1.40 mts. de corte / Ubicación Semi Frontal / 8 regulaciones de altura / Sistema Auto limpiante.

Transmisión: Dual Hidroestática / Radio de Giro 0 / Bloqueo Diferencial.

Tren Delantero: Fundición / Lubricable

Rodado: Delantero 13 x 6.5 Ruedas "Locas" / Trasero 23 x 10.5

Sistema de Seguridad en:

Asiento / Plataforma / Arranque.

Accesorios Incluidos: Cuenta Horas / Indicadores de falla / Electro embrague / Apoya Brazos / Barra Antivuelco.

MOTOCULTIVADORES



CUB CADET **B45M**

Tipo: Motocultivador

Motor: Zongshen 7 HP - OHV - 208cc

Transmisión Ruedas: Autopropulsado - A Cadena.

Transmisión Púas: Independiente con rotación hacia adelante y atrás.

Rotocultivador: 46 cm (regulable) de ancho - 16 púas - 15 cm de profundidad de trabajo.

Ruedas: Agrícolas 4.5 x 8

Aplicaciones: Cultivos intensivos a campo y bajo cubierta - Criaderos de Pollos (remoción de cama)

VEHÍCULOS UTILITARIOS DE TRABAJO - UTV

Cub Cadet®



CUB CADET

Volunteer 4x4 EFI

Tipo: UTV de Trabajo

Motor: Kohler - 31 HP/747 cc - Bicilíndrico - OHV - EFI - Ref. por Agua

Torque: 47.7 ft -lbs a 2400 rpm

Suspensión: Espirales Regulables de alta prestación

Frenos: Disco Hidráulico en las 4 ruedas

Transmisión: CVT 4x4 con Alta y Baja

Caja de Carga: Volcadora

Capacidad de Carga: 450 Kg

Rodado: Acero de 12''



CORTADORAS DE CÉSPED



FIASA® le pone su nombre a estas maravillosas cortadoras de césped; respaldado con una experiencia de más de 55 años en el mercado a esta nueva línea de cortadoras motorizadas con motores Zongshen® "Potencia para liderar".

Abarcamos una amplia línea de cortadoras de césped para todos los requerimientos, modelos eléctricos de 40 y 46 cms. de ancho de corte, y nafteros de 46, 51 y 56 cms. de ancho de corte con una amplia variedad de potencias de motor desde los 4 HP hasta los 6,5 HP.



CON BOLSA DE DESCARGA TRASERA /cuadro comparativo

CÓDIGO FIASA	MODELO	MOTOR	CORTE	TRACCIÓN	RECOLECTOR	REGULACIÓN MÍNIMA	ARRANQUE
FC111402	FIASA F 18 ZS 140	ZONGSHEN XP140 - 140 CC	46 cm.	Empuje	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante
FC111403	FIASA F 18 ZS 140 RA	ZONGSHEN XP140 - 140 CC	46 cm.	Empuje Ruedas Altas	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante
FC111404	FIASA F 18 ZS 200 RA	ZONGSHEN XP200 - 196 CC	46 cm.	Empuje Ruedas Altas	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante
FC111408	FIASA F 18 BS 675	B&S 675 EX 163 CC	46 cm.	Empuje	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante no requiere cambio de aceite
FC111409	FIASA F 18 BS 675 RA	B&S 675 EX 163 CC	46 cm.	Empuje Ruedas Altas	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante no requiere cambio de aceite
FC111700 ***	ÓLEO MAC OM 20 ZS 200 RA	ZONGSHEN XP 200 196 CC	51 cm.	Empuje Ruedas Altas	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Centralizada 28 a 75 mm	Autocebante
FC111708 ***	ÓLEO MAC OM 20 BS 675 RA	B&S 675 EX 163 CC	51 cm.	Empuje Ruedas Altas	De tela / Plástico 50 lts. Descarga trasera	Centralizada 28 a 75 mm	Autocebante no requiere cambio de aceite
FC111709 ***	ÓLEO MAC OM 20 BS 675 RA AUTOPROPULSADA	B&S 675 EX 163 CC	51 cm.	Autoprop. Ruedas Altas	De tela/Plástico 60 lts. Descarga trasera	Centralizada 28 a 75 mm	Autocebante no requiere cambio de aceite
FC111703 ***	OM 20" OM 20 ZS 200 RA AUTOPROPULSADA	ZONGSHEN XP 200 196 CC	51 cm.	Autoprop. Ruedas Altas	De tela/Plástico 60 lts. Descarga trasera	Centralizada 28 a 75 mm	Autocebante



FIASA® F18 ZS 140

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **18"/46 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura

independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas **7"/180 mm.**

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

FIASA® F18 ZS 140 RA

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **18"/46 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura

independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas delanteras **7"/180 mm.**

Ruedas traseras **14"/365 mm.**

con rulemanes.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

**RUEDAS
ALTAS**



**RUEDAS
ALTAS**

FIASA® F18 ZS 200 RA

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **18"/46 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura independiente

en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas delanteras **7"/180 mm.**

Ruedas traseras **14"/365 mm. con rule-**

manes.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.



FIASA® F18 BS 675

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.

Ancho de corte **18"/46 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas **7"/180 mm.**

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

NO REQUIEREN CAMBIO DE ACEITE



RUEDAS ALTAS

FIASA® F18 BS 675 RA

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.

Ancho de corte **18"/46 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas delanteras 7"/180 mm.

Ruedas traseras 14"/365 mm. con rulemanes.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

CORTADORAS DE CÉSPED



**RUEDAS
ALTAS**

Oleo-Mac® OM 20 ZS 200 RA

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **20"/51 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de corte centralizada.

Altura de corte **28 a 75 mm.**

Ruedas delanteras **7" 180 mm.**

Ruedas traseras **11" 275 mm.**

Ruedas con rulemanes.

Motor: Válvulas a la cabeza

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.



**RUEDAS
ALTAS**

Oleo-Mac® OM BS 675 RA

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.

Ancho de corte **20"/51 cms.**

Descarga trasera con bolsa de 50 lts.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de corte centralizada.

Altura de corte **28 a 75 mm.**

Ruedas delanteras **7" 180 mm.**

Ruedas traseras **11" 275 mm.**

Ruedas con rulemanes.

Motor: Válvulas a la cabeza

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

**NO REQUIERE
CAMBIO DE ACEITE**



**AUTO
PROPULSADA**

**NO REQUIERE
CAMBIO DE ACEITE**

**Oleo-Mac®
OM 20 BS 675 RA AUT**

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.

Ancho de corte **20"/51 cms.**

Descarga trasera con recolector Mix
(Tela/Plástico) **de 60 lts.**

Freno de cuchilla.

Avance a tracción.

Regulación de corte centralizada.

Altura de corte **28 a 75 mm.**

Ruedas delanteras **7" 180 mm.**

Ruedas traseras **8" 201 mm.**

Ruedas con rulemanes.

Cuchilla de acero fillos templados.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

AUTOPROPULSADA.



**AUTO
PROPULSADA**

**Oleo-Mac®
OM 20 ZS 200 RA AUT**

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **20"/51 cms.**

Descarga trasera con recolector Mix
(Tela/Plástico) **de 60 lts.**

Freno de cuchilla.

Avance a tracción.

Regulación de corte centralizada.

Altura de corte **28 a 75 mm.**

Ruedas delanteras **7" 180 mm.**

Ruedas traseras **8" 201 mm.**

Ruedas con rulemanes.

Cuchilla de acero fillos templados.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Autopropulsada.

SIN BOLSA, DESCARGA LATERAL /cuadro comparativo

CÓDIGO	MODELO	MOTOR	CORTE	TRACCIÓN	RECOLECTOR	REGULACIÓN MIN	ARRANQUE
FC111400	FIASA F20 ZS 140 DL	ZONGSHEN XP140 - 140 CC	51 cm.	Empuje	Sin Recolector Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante
FC111401	FIASA F22 ZS 200 DLRA	ZONGSHEN XP200 - 196 CC	56 cm.	Empuje Ruedas Altas	Sin Recolector Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante
FC111407	FIASA F20 ZS 140 DLRA	ZONGSHEN XP140 - 140 CC	51 cm.	Empuje	Sin Recolector Descarga trasera	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante
FC111710	OM 22 BS675	B&S 675 EX 163 CC	56 cm.	Empuje	Sin recolector Descarga lateral	9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante No requiere cambio de aceite
FC111711	OLEO MAC OM 22 BS 675 DLRA	B&S 675 EX 163 CC	56 cm.	Empuje Ruedas Altas	Sin recolector Descarga lateral	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante No requiere cambio de aceite
FC111712	OLEO MAC OM 20 BS675 DLRA	B&S 675 EX 163 CC	51 cm.	Empuje Ruedas Altas	Sin recolector Descarga lateral	Individual 9 posiciones 20 a 95 mm.	Autocebante No requiere cambio de aceite



ancho de corte 56 cm

NO REQUIERE CAMBIO DE ACEITE

Oleo-Mac® OM 22 BS 675

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.

Ancho de corte **22"/56 cms.**

Descarga lateral.

Freno de cuchilla.

Regulación de altura

independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Avance a empuje.

Ruedas delanteras **7"/180 mm.**

Ruedas traseras **7"/180 mm.**

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

CORTADORAS DE CÉSPED



ancho
de corte
56 cm

Oleo-Mac® OM 22 BS 675 RA

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.
Ancho de corte **22"/56 cms.**
Descarga lateral.
Freno de cuchilla.
Avance a empuje.

**Regulación de altura
independiente en las 4 ruedas.**

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas delanteras **7"/180 mm.**

Ruedas traseras **14"/365 mm.**

con rulemanes.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

**NO REQUIEREN
CAMBIO DE ACEITE**



Oleo-Mac® OM 20 BS 675 RA

Briggs & Stratton®

Chasis de acero.
Ancho de corte **20"/51 cms.**
Descarga lateral.
Freno de cuchilla.
Avance a empuje.

**Regulación de altura
independiente en las 4 ruedas.**

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas delanteras **7"/180 mm.**

Ruedas traseras **14"/365 mm. con rulemanes.**

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

CORTADORAS DE CÉSPED



FIASA® F20 ZS 140

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **20"/51 cms.**

Descarga lateral.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas 7"/180 mm.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.



ancho
de corte
56 cm

FIASA® F22 ZS 200 RA

Zongshen®

Chasis de acero.

Ancho de corte **22"/56 cms.**

Descarga lateral.

Freno de cuchilla.

Avance a empuje.

Regulación de altura independiente en las 4 ruedas.

9 posiciones de 20 a 95 mm.

Ruedas delanteras 7"/180 mm.

Ruedas traseras 14"/365 mm. con rulemanes.

Motor válvulas a la cabeza.

Autochoke (Autocebante)

Cuchilla de acero fillos templados.

CORTADORAS DE CÉSPED ELÉCTRICAS



OLEO MAC FE43

900w

Chasis de acero

Ancho de corte **38 cm / 15"**

Descarga trasera con bolsa 30 lts

Freno de motor

Regulación de altura

2 posiciones x cambio bulón

Ruedas **5" / 135 mm**

Cuchilla acero filos templados

Certificado seguridad

eléctrica iec t-393/1

Doble aislación

OLEO MAC GE 47

1 hp 1600w

chasis de acero

Ancho de corte **46 cm / 18"**

Descarga trasera con bolsa 50 lts

Freno de motor

Regulación de altura

independiente en las 4 ruedas

9 Posiciones de 20 a 95 mm

Ruedas **7" / 180 mm**

Cuchilla acero filos templados

Certificado seguridad

eléctrica iec t-393/1

Doble aislación



OLEO MAC GE 43

3/4 hp 1300w

Ancho de corte **40 cm / 16"**

Descarga trasera con bolsa 50 lts

Freno de motor

Regulación de altura

independiente en las 4 ruedas

9 Posiciones de 20 a 95 mm

Ruedas **7" / 180 mm**

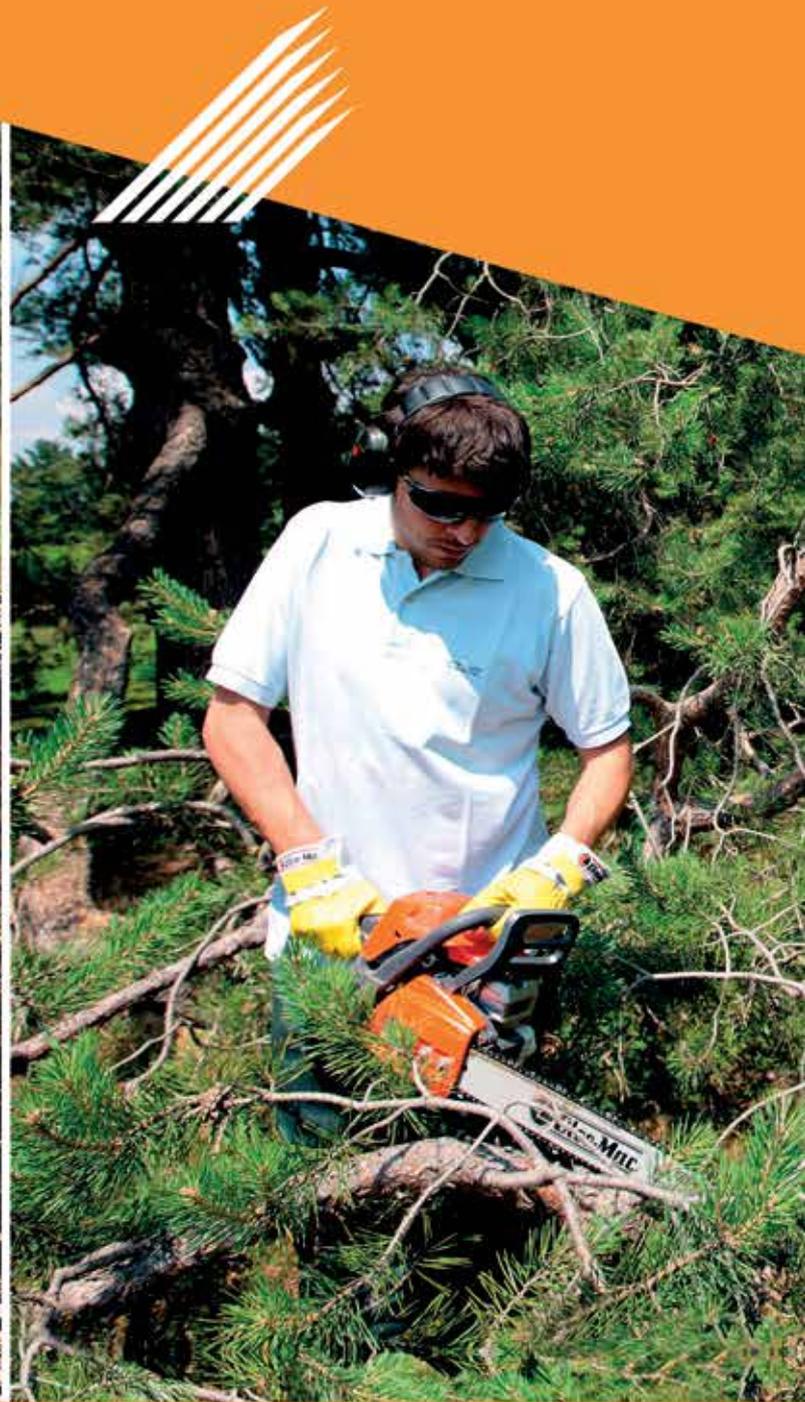
Cuchilla acero filos templados

Certificado seguridad

eléctrica iec t-393/1

Doble aislación

MOTOSIERRAS



MOTOSIERRAS



USO PROFESIONAL

Ligeras y rápidas en el corte, dotadas de un par motriz elevado incluso a regímenes bajos de revoluciones, son los instrumentos ideales para cualquier empleo en agricultura, la recolección de leña para quemar, así como la tala y el corte de árboles de medias y grandes dimensiones.



GS 35

Cilindrada	38.9 cc
Potencia	2.0 Hp.
Barra	35 cm.
Peso Neto	4,4 kg.
Peso Cadena.	3/8" x 0.50
Cap. Tanque	0.36 litros



941 CX

Cilindrada	39 cc
Potencia	2.5 Hp.
Barra	41 cm.
Peso Neto	4,2 kg.
Peso Cadena.	0.325" x 0.50
Cap. Tanque	0.36 litros



GS 44

Cilindrada	42.9 cc
Potencia	2.7 Hp. a 9000 rpm
Barra	46 cm.
Peso Neto	4,48 kg.
Peso Cadena	0.325"
Cap. Tanque	0.36 litros



952

Cilindrada	51.7 cc
Potencia	3.4 Hp.
Barra	46/51 cm.
Peso Neto	5,0 kg.
Peso Cadena	0.325" x 0.58
Cap. Tanque	0.50 litros



GS 650

Cilindrada	63.4 cc
Potencia	4.7 Hp.
Barra	51 cm.
Peso Neto	6,3 kg.
Peso Cadena.	3/8" x 0.58
Cap. Tanque	0.45 litros



GS 720

Cilindrada	70.8 cc
Potencia	5.4 Hp.
Barra	51 cm.
Peso Neto	6.8 kg.
Peso Cadena.	3/8" x 0.58
Cap. Tanque	0.45 litros

MOTOSIERRAS



ZM 2000

Motosierras especiales para Poda, diámetro de carrera de 25 mm., naftera, con sistema de encendido digital.

Espada:	24 cms
Cadena:	3/8 LP.
Potencia:	0.75 Hp.
Peso:	31 kg.
CON ARNÉS	



ZM 4010

Motosierras fiables, para los que necesitan un trabajo rápido y preciso, equipada con tensor de cadena lateral y filtro de aire tipo cartucho de papel.

Motor:	2T/40 CC.
Peso:	4,1 kgs.
Tensado lateral:	Sí.
Cadena:	56E 3/8 Oregon®.
Espada:	16" 40 cms.
Fácil arranque.	
Carburador:	Walbro®.



ZM 5010

Motosierras potentes, pensadas para resolver cualquier necesidad de corte en el sector agrícola y forestal.

Equipada con carter de magnesio y tensor de cadena lateral.

Motor:	2T/49,03 CC.
Peso:	5 kgs.
Tensado lateral:	Sí.
Cadena:	72E 325 21 BP Oregon®.
Espada:	18" 45 cms.
Fácil arranque.	
Carburador:	Walbro®.



ZM 5410

Motosierras que poseen mango delantero extra resistente para un trabajo de mayor intensidad. Sistema de filtración de aire de fácil acceso con un cilindro de alta duración que duplica la vida del motor.

Tipo de motor:	1 solo cilindro, de enfriamiento forzado y 2 tiempos / 54 CC.
Potencia nominal:	2.2KW/8500 RPM.
Espada:	18" 20".
Capacidad del tanque:	520ml.
Capacidad de aceite:	260ml.
Peso:	8,3 kgs.
Medidas:	56x27x29cms.



ZM 6000

Motosierras muy potentes; para trabajos pesados. Para uso continuo y exigente y con toda la tecnología de un equipo moderno y seguro.

Cilindrada:	59 CC.
Potencia:	4HP.
Espada:	20".
Cadena:	Oregon® paso 3/8.
Tanque:	700ml.
Peso:	9 kgs.



MOTOSIERRAS



FT 250

ESPECIAL PARA PODA

Cilindrada: **25,4 cc**

Cadena:

Tensado: **Lateral**

Largo: **12" 30 cm.**

Peso: **3/8 LP**

Freno: **si**

Bomba de aceite: **metálica**



FT 390

Cilindrada: **38 cc**

Cadena:

Tensado: **Frontal**

Largo: **16" 40 cm.**

Peso: **3/8 LP**

Freno: **si**

Bomba de aceite:

regulable metálica

FT 460 super

Cilindrada: **45 cc**

Cadena:

Tensado: **Lateral**

Largo: **18" 45 cm.**

Peso: **.325 " 1,5**

Freno: **si**

Bomba de aceite:

regulable metálica

FT 530

Cilindrada: **52 cc**

Cadena:

Tensado: **Lateral**

Largo: **20" 51 cm.**

Peso: **.325 " 1,5**

Freno: **si**

Bomba de aceite:

regulable metálica



TY 6150

Cilindrada: **61.5 cc**

Cadena:

Tensado: **Lateral**

Largo: **20" 51 cm.**

Peso: **.325 " 1,5**

Freno: **si**

Bomba de aceite:

regulable metálica

ACCESORIOS para motosierras

CADENAS y BARRAS

- Cadenas armadas Toyama® en Blister
- Barras Toyama®



para todas las marcas y modelos de Motosierras

12" 30 cms.

14" 35 cms.

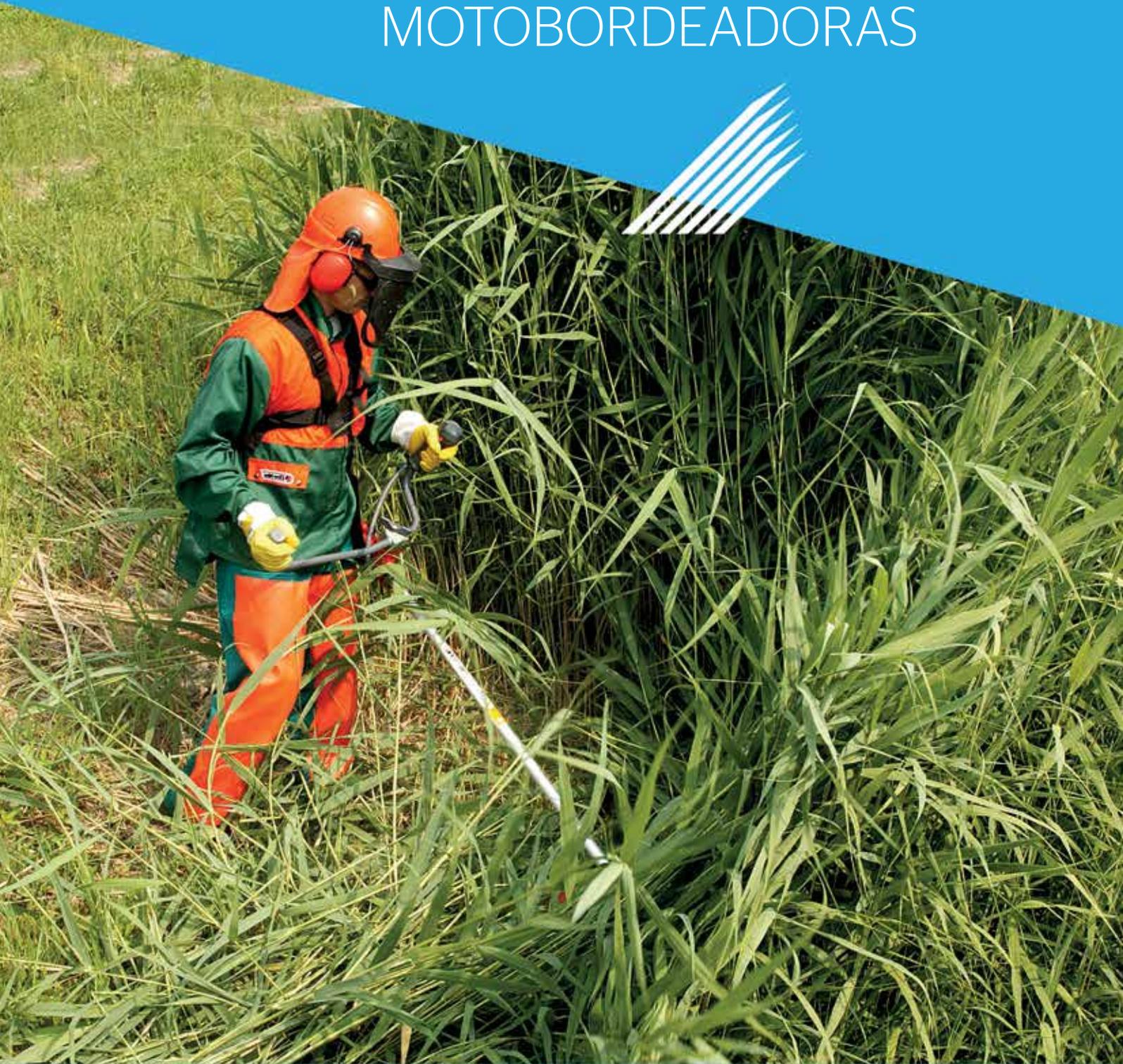
16" 40 cms.

18" 45 cms.

20" 50 cms.



MOTOGUADAÑAS MOTOBORDEADORAS



MOTOGUADAÑAS MOTOBORDEADORAS



USO PROFESIONAL

SPARTA 25



Cilindrada: **25.4 cc**
Potencia: **1 Hp.**
Empuñadura: **tipo manubrio**
Peso: **6 kg.**
Equipamiento: **cabezal p/tanza**
Cap.Tanque: **0.75 litros**
Cuchilla:
acero de 3 puntas
arnés doble
transmisión x eje rígido de acero

Motoguadañas livianas y manejables, fáciles de usar, con todas las características de un equipo profesional. Única en su segmento, con transmisión con eje cardánico; el eje del motor y la biela son de acero forjado para garantizar una larga duración de uso y la eficiencia en el consumo de combustible.

SPARTA 38



Cilindrada: **36.2 cc**
Potencia: **1.8 Hp.**
Empuñadura: **tipo manubrio**
Peso: **6.1 kg.**
Equipamiento: **cabezal p/tanza**
Cap. Tanque: **0.90 litros**
Cuchilla:
acero de 3 puntas
arnés doble

Ligeras y manejables, reducen al mínimo las vibraciones gracias a los bujes autolubrificantes en la transmisión y al aislamiento del motor de las empuñaduras. El eje motor y la biela son de acero forjado para garantizar una larga duración, así como prestaciones constantes en el tiempo. Embrague centrífugo con zapatas de material sinterizado que asegura resistencia al esfuerzo y larga duración. El cebador hace fluir la mezcla hacia el carburador, facilitando la puesta en marcha. Acceso fácil al filtro mediante pulsador, sin herramientas.

MOTOGUADAÑAS Y MOTOBORDEADORAS



USO PROFESIONAL

SPARTA 44



Cilindrada: **40.2 cc**
Potencia: **2.1 Hp.**
Empuñadura: **tipo manubrio**
Peso: **7.4 kg.**
Equipamiento: **cabezal p/tanza**
Cap. Tanque: **0.90 litros**
Cuchilla:
acero de 3 puntas
arnés doble

Proyectadas para trabajos intensivos y continuos en condiciones difíciles, como ambientes polvorientos o con elevadas temperaturas exteriores.

La solidez de las soluciones tecnológicas adoptadas garantiza una calidad siempre constante.

Pistón profesional de 2 segmentos capaz de ofrecer una calidad constante a lo largo del tiempo.

Carcasa de aluminio para resistir impactos y esfuerzos continuos.

Volante diseñado para garantizar el control constante de la refrigeración incluso a temperaturas elevadas.

LANZAMIENTO FEBRERO 2017

741T

Cilindrada: **40.2 cc**
Potencia: **2.1 Hp.**
Empuñadura: **tipo manubrio**
Peso: **7.9 kg.**
Equipamiento: **cabezal p/tanza**
Cap. Tanque: **0.75 litros**
Cuchilla:
acero de 3 puntas
arnés doble



Proyectadas para trabajos intensivos y continuos en condiciones difíciles, como ambientes polvorientos o con elevadas temperaturas exteriores.

La solidez de las soluciones tecnológicas adoptadas garantiza una calidad siempre constante.

Pistón profesional de 2 segmentos capaz de ofrecer una calidad constante a lo largo del tiempo.

Carcasa de aluminio para resistir impactos y esfuerzos continuos.

Volante diseñado para garantizar el control constante de la refrigeración incluso a temperaturas elevadas.

MOTOGUADAÑAS Y MOTOBORDEADORAS



USO PROFESIONAL

746 T

Cilindrada: **46 cc.**

Potencia: **2.5 Hp.**

Empuñadura: **tipo manubrio antivibratorios**

Peso: **8.1 kg.**

Equipamiento: **cabezal p/tanza**

Cap. Tanque: **1.5 litros**

Cuchilla:

acero de 3 puntas

arnés doble profesional



Motoguadañas/Motobordeadoras para uso profesional, destinadas a trabajos de limpieza de hierba consistente, matorrales, arbustos y sotobosque (los modelos de 46 cc y 53 cc disponen de disco profesional de 3 dientes específico para la limpieza del sotobosque).

Los motores están dotados de un par motriz elevado y lineal, incluso a bajos regímenes, y del "Lift Starter" (modelos de 46 cc y 53 cc) para facilitar el arranque.

El eje motor de acero y el pistón de dos segmentos (los modelos de 53 cc poseen un pistón profesional trabajado con diamante) garantizan robustez, mientras que los cojinetes y el filtro del aire (de papel para los modelos 746 y 753) aumentados aseguran un rendimiento constante en cualquier condición.

Un doble sistema antivibrante situado tanto en el motor como en el manillar reduce al mínimo los esfuerzos por parte del operador.

755 MASTER

Cilindrada: **52.5 cc.**

Potencia: **2.92 Hp.**

Empuñadura: **tipo manubrio regulable c/ mariposas antivib.**

Peso: **8.5 kg.**

Equipamiento: **cabezal p/tanza**

Cap. Tanque: **1.5 litros**

Cuchilla:

acero de 3 puntas

arnés doble profesional



Tubo de transmisión de 24 mm de diámetro y longitud aumentada en 5 cm (150 cm en total) que reduce el peso de la máquina y mejora la ergonomía porque permite trabajar en posición más erguida. Máxima resistencia al esfuerzo y calidad constante del trabajo gracias a la robusta varilla interior de transmisión de 7 mm.

Par cónico pequeño y ligero que reduce marcadamente el peso en la punta y permite guiar la máquina con mayor precisión y menos esfuerzo.

Empuñaduras ergonómicas dotadas de soluciones innovadoras y patentadas, gracias a las cuáles el operario puede trabajar cómodamente y mantener la máquina siempre bajo control. Cebador y Lift Starter para la máxima facilidad de arranque.

MOTOGUADAÑAS Y MOTOBORDEADORAS



CG 260

Cilindrada: **26 cc**

Potencia: **0.75 kw.**

Arnés: **si**

Equipamiento:

cabezal p/tanza

cuchillas 3 puntas

CG 330

Cilindrada: **33 cc**

Potencia: **1.1 kw.**

Arnés: **si**

Equipamiento:

cabezal p/tanza

cuchillas 3 puntas

CG 430

Cilindrada: **42.7 cc**

Potencia: **1.25 kw.**

Arnés: **profesional**

Equipamiento:

cabezal p/tanza

cuchillas 3 puntas



CG 520

Cilindrada: **51.7 cc**

Potencia: **1.4 kw.**

Arnés: **profesional**

Equipamiento:

cabezal p/tanza

cuchillas 3 puntas

CG 335 - 4 tiempos

Cilindrada: **35 cc**

Potencia: **motor 4 tiempo**

Arnés: **si**

Equipamiento:

cabezal p/tanza

cuchillas 3 puntas

MOTOGUADAÑAS Y MOTOBORDEADORAS



TY 520-8

Cilindrada: **51.7 cc**
 Peso: **8.3 kg.**
 Arnés: **standard**
 Equipamiento:
cabecal p/tanza
cuchillas 3 puntas



TY 260-B

Cilindrada: **25.4 cc**
 Peso: **5.6 kg.**
 Arnés: **profesional**
 Equipamiento:
eje flexible de
acero

TY 415-8

Cilindrada: **42.7 cc**
 Peso: **8 kg.**
 Arnés: **standard**
 Equipamiento:
cabecal p/tanza
cuchillas 3 puntas

TY 305-8

Cilindrada: **32.5 cc**
 Peso: **7.2 kg.**
 Arnés: **standard**
 Equipamiento:
cabecal p/tanza
cuchillas 3 puntas

TY 260-8

Cilindrada: **25.4 cc**
 Peso: **6 kg.**
 Arnés: **standard**
 Equipamiento:
cabecal p/tanza
cuchillas 3 puntas

ACCESORIOS para motoguadañas

CABEZALES

Cabezales para Tanza Tecomec®
 Manuales, semiautomáticos
 y easy work (carga rápida)
 Origen Italia

Cabecal para Tanza Toyama®
 semiautomático / origen China

ROLLOS DE TANZA

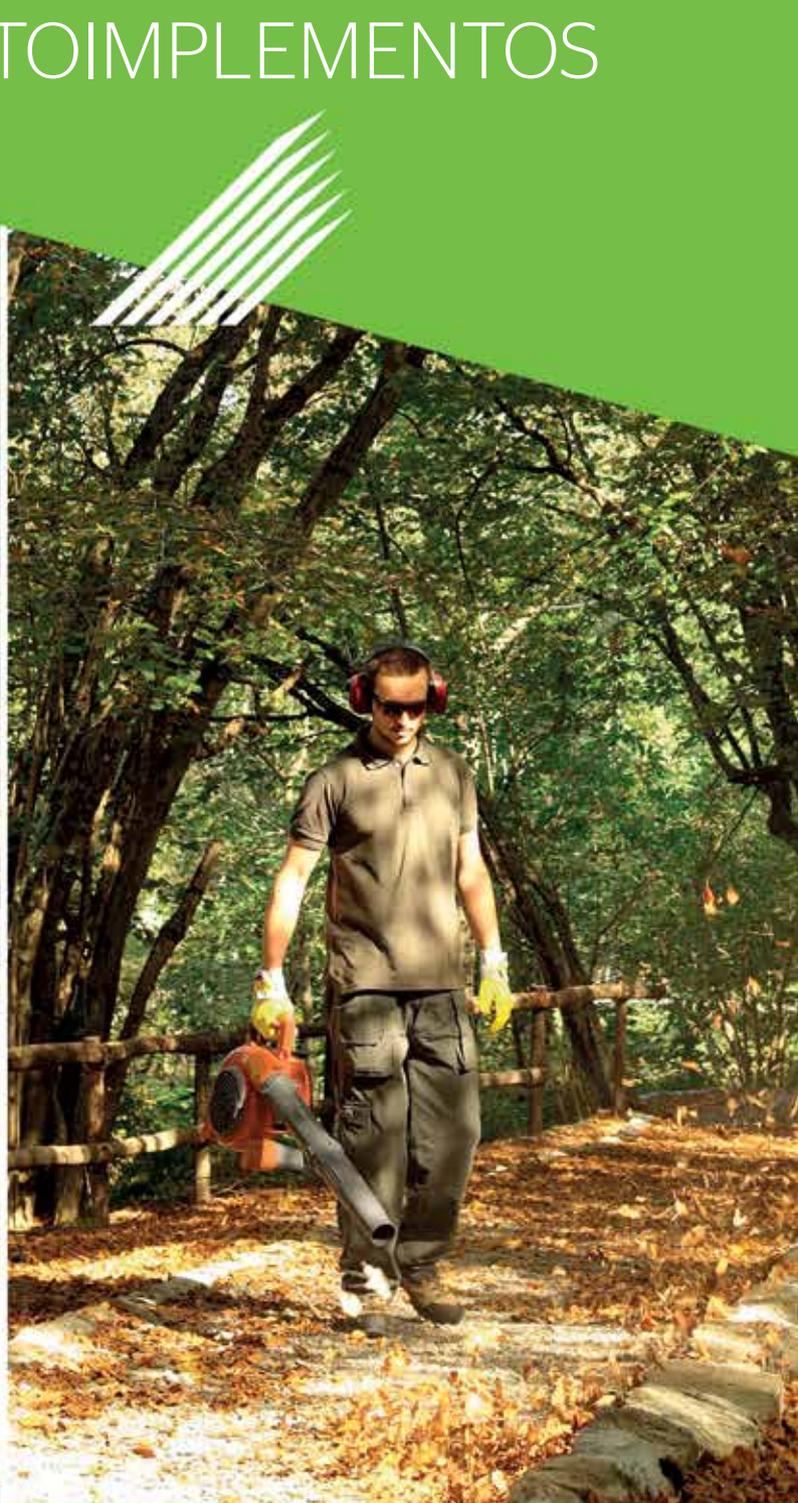
Tanza Oleo-Mac®
 para Motoguadaña,
 Bordeadora
 y Desmalezadora



**para todas las marcas
y modelos de Motoguadañas**



MOTOIMPLEMENTOS



MOTOIMPLEMENTOS

ATOMIZADORES, PULVERIZADORES, SOPLADORES,
HOYADORAS, CORTACERCOS, PODADORAS DE ALTURA
Y MOTOTALADROS



Atomizador MB 80

El rociado es regulable por medio de un grifo de 4 posiciones. Dispone de un ventilador equilibrado dinámicamente que permite reducir las vibraciones, apoyo de espalda acolchado y de tirantes anchos para brindar mayor comodidad.

Cilindrada	72.4 cm³.
Potencia	5 HP 3.7 Kw.
Alcance líquido	12-14m horizontal 11-13m vertical
Alcance polvos	14-15m horizontal 11-13m vertical
Caudal Aire	16 mts cúbicos.
Capacidad líquido	depósito 14 litros.
Peso	12.8 kgs.
Kit para polvos y granos	



Atomizador a Mochila

Modelo 3WF3

Con carburador Walbro® japonés

Motor: **2T**

Cilindrada: **41.5 cc**

Peso: **11.5 kgs.**

Kit para polvos y granos

Modelo 3WF600

Con carburador Walbro® japonés

Motor: **2T**

Cilindrada: **56,5 cc**

Peso: **12 kgs.**

Velocidad Salida aire: **108 mts./seg**

Kit para polvos y granos

KIT ULTRABAJO VOLUMEN: opcional



Soplador BV162

Instrumento extremadamente eficaz y confortable para limpiar el terreno de hojas, hierbas u otros pequeños residuos.

Máxima comodidad de empleo, garantiza además por el acelerador con freno regulable en varias posiciones, que permite al operador liberar la mano, adaptando la capacidad de aire al tipo de trabajo a desempeñar, gracias a un kit especial, sencillísimo de montar, la máquina podrá convertirse en un potente aspirador.



Pot. / Cilindrada **4,5 CV 3,3 Kw/61,3 cm³**.
 Volumen máx de aire **20 m³/min.-1200 m³/h**
 Velocidad máx de aire **90 m/sec.**
 Capacidad depósito carburante **2,3 lt.**
 Peso **9,4 kgs.**



Soplador a mochila

Modelo EB 600B

Con carburador Walbro® japonés

Motor: **2T**

Cilindrada: **56 cc**

Peso: **10.5 kgs.**

Potencia Máx: **2.5 kw.**



MOTOIMPLEMENTOS



Soplador de mano

Modelo **EB 260**

Motor: **2T**

Cilindrada: **26 cc**

Peso: **4.5 kgs.**

Potencia Máx: **0.75 kw.**



Mototaladro

Modelo **ZMJ 230**

Motor: **2T**

Cilindrada: **26 cc**

Peso: **4.1 kgs.**

Caja Reductora: **con reversa**

PARA MECHA DE HASTA 13 MM





Fiasa
by **Toyama**



Pulverizador a mochila

Modelo 3wz -25

Motor: **2T**

Cilindrada: **25 cc**

Peso: **9 kgs.**

Lanza alta performance

Caudal Máx. **6.2 l/m**

Capacidad tanque: **25 lts**

Oleo-Mac
USO PROFESIONAL

Hoyadora MTL51

Motor: **2T**

Cilindrada: **50 cc**

Broca cms: **10, 15 y 20 x 1 mt.**

Peso: **9 kilos**

Relación de reducción **40:1**

Capacidad tanque **0.78**



Fiasa
by **Toyama**

Hoyadora AG52

Motor: **2T**

Cilindrada: **52 cc**

Broca cms: **20 y 25 x 70 cm.**

Potencia Máx. **1.4 kw**



Fiasa
by **Toyama**

Cortacercos

Modelo SL 600B

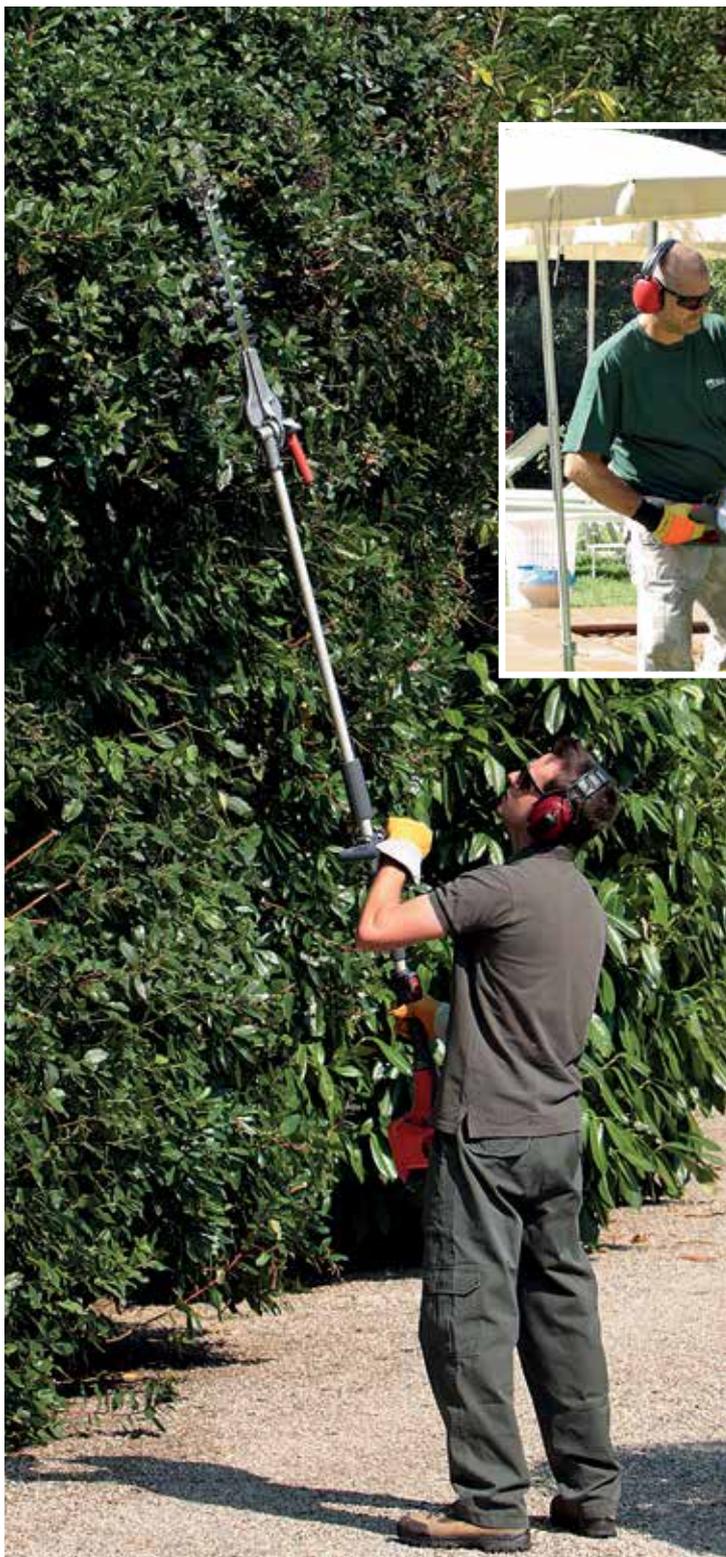
Motor: 2T

Cilindrada: 26 cc

Peso: 5.6 kgs.

Largo cuchilla: 60 cms

Potencia Máx: 0.75 kw.



Oleo-Mac
USO PROFESIONAL

Podadora de Altura

Modelo PPX 270

Motor: 2T

Cilindrada: 25.4 cc

Peso: 7.4 kgs.

Regulación hoja de corte: 5

Largo min/máx: 260 a 410

extensible

GRUPOS ELECTRÓGENOS



POTENCIA



Máxima **2,2 KVA**
Continua **2,0 KVA**



ZSA 2500 AE

Motor **ZS 168FA-2 / 4 Tiempos 168 CC**
Combustible Nafta + **95 Octanos**
Alternador CA **Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **2,2 KVA**
Potencia Continua **2 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **9**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **55Kg**
Dimensiones (mm) **590 x 430 x 440**

POTENCIA



Máxima **3,25 KVA**
Continua **3,00 KVA**



ZSA 4000 AE

Motor **ZS 170F-2 / 4 Tiempos 208 CC**
Combustible Nafta + **95 Octanos**
Alternador CA **Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **3,25 KVA**
Potencia Continua **3 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **14,5**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **56 Kg**
Dimensiones (mm) **590 x 430 x 440**

POTENCIA



Máxima **5,0 KVA**
Continua **4,5 KVA**



ZSA 5500 AE

Motor **ZS 180F-2 / 4 Tiempos 290 CC**
Combustible Nafta + **95 Octanos**
Alternador CA **Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **5 KVA**
Potencia Continua **4,5 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **22,5**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **80 Kg**
Dimensiones (mm) **680 x 510 x 540**

GRUPOS ELECTRÓGENOS



POTENCIA



Máxima **7,5 KVA**
Continua **6,5 KVA**



ZSA 8500 AE

Motor **ZS 190F-2 / 4 Tiempos 420 CC**
Combustible Nafta + **95 Octanos**
Alternador CA **Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **7.5 KVA**
Potencia Continua **6,5 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **30**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **96 Kg**
Dimensiones (mm) **725 x 550 x 620**

POTENCIA



Máxima **7,5 KVA**
Continua **7,0 KVA**



ZSA 8500 3E AE

Motor **ZS 190F-2 / 4 Tiempos 420 CC**
Combustible Nafta + **95 Octanos**
Alternador CA **Trifásico**
Tensión / Frecuencia **380 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **7,5 KVA**
Potencia Continua **7,0 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **11**
Aislación **F**
Factor de Potencia **09**
Peso **97 Kg**
Dimensiones (mm) **725 x 550 x 620**

POTENCIA



Máxima **11 KVA**
Continua **10 KVA**



XB 12000 EA

Motor **GB 680 / 4 Tiempos 680 CC**
Combustible Nafta + **95 Octanos**
Tension / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **11 KVA**
Potencia Continua **10 KVA**
12 V CC 7 Amp
Amperes **43,5** (versión monof.)
Amperes **15.2** (versión trifás.)
Aislación **F**
Factor de Potencia **1** (versión monof.)
Factor de Potencia **0.8** (versión trifás.)
Peso **135 Kg**

✓ Con Alternador CA
MONOFÁSICO o TRIFÁSICO

GRUPOS ELECTRÓGENOS



TOYAMA 2500

POTENCIA



Máxima **2,0 KVA**
Continua **1,8 KVA**

Motor **OHV 4 Tiempos 170 CC A/Man**
Combustible **Nafta + 95 Octanos**
Alternador **CA Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **2,0 KVA**
Potencia Continua **1,8 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **9**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **41 Kg**



TOYAMA 5500

POTENCIA



Máxima **5,5 KVA**
Continua **5,0 KVA**

Motor **OHV 4 Tiempos 390 cc A/**
Elect-Man
Combustible **Nafta + 95 Octanos**
Alternador **CA Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **5,5 KVA**
Potencia Continua **5,0 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **21,7**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **95 Kg**



TOYAMA 8600

POTENCIA



Máxima **6,6 KVA**
Continua **6,0 KVA**

Motor **OHV 4 Tiempos 420 cc A/**
Elec-Man
Combustible **Nafta + 95 Octanos**
Alternador **CA Monofásico**
Tensión / Frecuencia **220 V / 50 Hz**
Potencia Máxima **6,6 KVA**
Potencia Continua **6,0 KVA**
12 V CC 8,3 Amp
Amperes **29**
Aislación **F**
Factor de Potencia **1**
Peso **101 Kg**



HIDROLAVADORA



MODELO CQ9/18,5

MOTOR **ZS 170 7 HP**
Combustible **Nafta**
PRESIÓN DE TRABAJO **3000 PSI**
Caudal **10 l/min**
Cabezal de bomba **Annovi Reverberi®**



MOTOBOMBAS



MÁXIMO CAUDAL
15.000
lts./hora.

TOYAMA de 1½"

Prof. Máxima de Succión(m): **8.**
Caudal: **15000 litros/hora.**
Elevación Máxima (m): **35.**
Cilindrada CC: **42,7.**
Motor: **2 tiempos 1E40F-5A.**
Potencia (Hp/RPM): **1,68/6500.**
Diámetro (mm): **40.**
Dimensiones (mm): **380*300*380.**
Peso Bruto/Neto (Kgs): **10,5/8,5 Kgs.**

MÁXIMO CAUDAL
36.000
lts./hora.

TOYAMA de 2"

Motor: **nafta de 4 HP.**
Máximo caudal: **36.000 lts./hora.**
Altura manométrica: **26 mts.**
Succión **hasta 7 metros.**
Capacidad tanque de comb.: **2.5 litros.**
Peso: **22 kgs.**
Incluye acople de entrada y salida.
Abrazadera para sujetar manguera.
Llave saca bujías.
Chasis de fácil transporte.

MÁXIMO CAUDAL
60.000
lts./hora.

TOYAMA de 3"

Motor a **nafta de 5,5 HP.**
Máximo caudal: **60.000 lts./hora.**
Altura manométrica: **30 mts.**
Succión **hasta 7 metros.**
Capacidad tanque comb.: **3.6 litros.**
Peso: **28 kgs.**
Incluye acople de entrada y salida.
Abrazadera para sujetar manguera.
Llave saca bujías.
Chasis de fácil transporte.

MOTORES



MOTORES 4 TIEMPOS. USO INDUSTRIAL Y COMERCIAL.

ZONGSHEN® es una fábrica de motores y grupos motopropulsores; siendo proveedora de grandes marcas a nivel mundial. MTD® - PIAGGIO VESPA® - HARLEY DAVIDSON®.

APLICACIONES:

- Bombas.
- Accionamiento de implementos agrícolas.
- Kartings
- Productos de fuerza
- Cortadoras de Césped
- Minitractores

VERTICALES



Corta Césped

XP 140

Cilindrada	141 cc
Potencia	4,25 HP
Diámetro y carrera	65 / 42,5
Compresión	8,5 : 1
Capacidad aceite	0,8 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	7,6 kg.
Diámetro PTO	22,2 mm.



Corta Césped

XP 200

Cilindrada	196 cc
Potencia	6,5 HP
Torque máx. N.m rpm	2,5
Diámetro y carrera	70 / 51
Compresión	8,0 : 1
Capacidad aceite	0,6 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	10,9 kg.
Diámetro PTO	22,2 mm.

MOTORES VERTICALES



MiniTractor 4 P90

Cilindrada	420 cc
Potencia	15 HP
Diámetro y carrera	90 / 66
Compresión	8,5 : 1
Capacidad aceite	1,1 L
Lubric. forzada/barboteo	Bomba
Arranque	Eléctrico
Peso	33 kg.
Diámetro PTO	25,4 mm.



MiniTractor XP 620

Cilindrada	620 cc
Potencia	20 HP
Torque máx. N.m rpm	2,5
Diámetro y carrera	98 / 86
Compresión	8,5 : 1
Capacidad aceite	1,6 L
Lubric. forzada/barboteo	Bomba
Arranque	Electrico
Peso	32 kg.
Diámetro PTO	25,4 mm.



MiniTractor XP 680

Cilindrada	680 cc
Potencia	22 HP
Torque máx. N.m rpm	2,5
Diámetro y carrera	78 / 71
Compresión	8,5 : 1
Capacidad aceite	1,7 L
Lubric. forzada/barboteo	Bomba
Arranque	Eléctrico
Peso	46,5 kg.
Diámetro PTO	25,4 mm.

MOTORES



HORIZONTALES

GB200

Cilindrada	196 cc
Potencia	6,5 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	68/54 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	0,6 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	15,5 kg
Diám. pto	19 mm
Tanque combust.	3,6L

168FBA/E

Cilindrada	196 cc
Potencia	6,5 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	68/54 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	0,6 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual/elect
Peso	18Kg
Diám. pto	19 mm
Tanque combust.	3,6 l

170F

Cilindrada	207,8 cc
Potencia	7,0 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	70/54 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	0,6 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	16Kg
Diám. pto	19 mm
Tanque combust.	3,6 l

170 FS 1800 RPM

Cilindrada	207,8 cc
Potencia	7,0 HP
RPM PTO	3600
Diám. y carrera	70/54 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	0,6 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	16Kg
Diám. pto	19 mm
Tanque combust.	3,6 l

**CON REDUCTOR
A ENGRANAJE**

177 F

Cilindrada	270 cc
Potencia	9,0 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	77/58 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,1 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	25Kg
Diám. pto	25,4 mm
Tanque combust.	6 l

177 F / E

Cilindrada	270 cc
Potencia	9,0 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	77/58mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,1 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual/Elec
Peso	27Kg
Diám. pto	25,4 mm
Tanque combust.	6 l

190 F

Cilindrada	419,9 cc
Potencia	15,0 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	90/66 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,1 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual
Peso	31Kg
Diám. pto	25,4 mm
Tanque combust.	6 l

190 F/E

Cilindrada	419,9 cc
Potencia	15,0 HP
RPM	3600
Diám. y carrera	90/66 mm
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,1 L
Lubricación	Barboteo
Arranque	Manual/Elec
Peso	33 Kg
Diám. pto	25,4 mm
Tanque combust.	6 l



GB 680 ECC

Cilindrada	680 CC
Potencia	22 HP
Diám. y carrera	78/71
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,7 L
Lubric. forzada / barboteo	
bomba	
Arranque	eléctrico
Peso	46,5 kg
Diám. pto	cónico
EJE CÓNICO	
GENERADOR CHINO	

GB 680 ECI

Cilindrada	680 CC
Potencia	22 HP
Diám. y carrera	78/71
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,7 L
Lubric. forzada / barboteo	
bomba	
Arranque	eléctrico
Peso	46,5 kg
Diám. pto	cónico J609 b
EJE CÓNICO GENERADOR	
TIPO ITALIANO	

GB 680 ER

Cilindrada	680 CC
Potencia	22 HP
Diám. y carrera	78/71
Compresión	8,5:1
Cap. aceite	1,7 L
Lubric. forzada / barboteo	
bomba	
Arranque	eléctrico
Peso	46,5 kg
Diám. pto	25,4 mm
indust	
EJE RECTO 1 PULGADA	

LUBRICANTES



ACEITE PARA MOTORES 2 TIEMPOS

100 cc / 1 litro
y tambor de 205 litros



ACEITE PREMIUM PARA MOTORES 4 TIEMPOS

1 litro / 4 litros



ACEITE PARA CADENA DE MOTOSIERRAS

1 litro / 4 litros
20 litros

ACEITE PARA MOLINOS DE VIENTO

1 litro / 4 litros
20 litros



BUJÍAS

para Motores
2 Tiempos
y 4 Tiempos



para todas las marcas de motores,
motosierras, motoguadañas
y motoimplementos del mercado.



FÁBRICA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S.A.

Rivadavia y Alfredo Palacios, (6640) Bragado

Buenos Aires | Argentina

Tel: +02342 43-9000 y rotativas.

www.fiasa.com.ar