

# OTRAS MARCAS



- Arenadoras
- Barredoras
- Cabestrantes
- Carretillas
- Corta-tepes

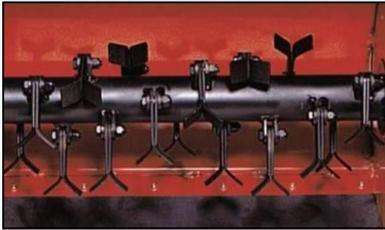
- Enterradoras
- Escarificadoras de Sal
- Fresadoras
- Zanjadoras
- Mucho más...

Desde 1930 asesorando y brindando el mejor servicio a nuestros clientes

# 2024

**SEMI-PROFESIONALES**
**MARTILLOS FLOTANTES “Y”  
TRANSMISIÓN MECÁNICA  
TRACCIÓN SOBRE RUEDAS**


Ruedas frontales de polipropileno



Sistema de corte de martillos flotantes “Y” contra rotura por impactos

Sencillo sistema de regulación de la altura de corte

**Máquinas todo-terreno  
a precios muy económicos**
**IB562  
850715**
**IB642  
850218**


Ruedas traseras neumáticas tipo agrícola

Máquinas semi-profesionales de alta calidad a precios altamente competitivos que realizan su trabajo a la perfección. Diferentes anchos de trabajo y motorizaciones así como nº de martillos en rotor según las exigencias de cada profesional.

CARACT. TÉCNICAS	IB621	IB642
<b>Motor</b>	Gasolina Honda GX 200 de 5'5 cv	Gasolina Honda GX 270 de 8 cv
<b>Filtro motor</b>	Baño de aceite	
<b>Ancho de trabajo</b>	60 cm.	
<b>Altura de corte</b>	Ajustable 20 - 80 mm.	
<b>Sistema de corte</b>	Rotor de 32 martillos flotantes “Y”	
<b>Velocidades</b>	2 adelante + 1 atrás	4 adelante + 2 atrás
<b>Transmisión</b>	Mecánica	
<b>Engranajes</b>	A baño de aceite	
<b>Freno rotor</b>	Sí	
<b>Bloqueo ruedas</b>	Mecánico	
<b>Arranque</b>	Manual	
<b>Manillar</b>	Ajustable en altura y lateralmente	
<b>Ruedas</b>	Tractor 13x5.00-6”	Tractor 16x6.50-8”
<b>Dimensiones</b>	1'65 x 0'71 x 0'96 m.	1'78 x 0'72 x 1'04 m.
<b>Peso</b>	130 kg.	168 kg.

**PROFESIONALES**
**MARTILLOS FLOTANTES "Y"**  
 TRANSMISIÓN MECÁNICA  
 TRACCIÓN SOBRE RUEDAS

**Máquinas todo-terreno**  
**a precios muy económicos**
**IB642 PRO**  
 850333

**IB842 PRO**  
 850314

**IB942 PRO**  
 850599

 Ruedas  
 frontales de  
 goma sólida

 Sistema de corte de martillos flotantes  
 "Y" contra rotura por impactos

 Sencillo  
 sistema de  
 regulación  
 de la altura  
 de corte

 Manillar con  
 sistema  
 antivibración

 Ruedas traseras  
 neumáticas tipo  
 agrícola

Máquinas profesionales de alta calidad a precios altamente competitivos que realizan su trabajo a la perfección. Diferentes anchos de trabajo y motorizaciones así como nº de martillos en rotor según las exigencias de cada profesional

CARACT. TÉCNICAS	IB642 PRO	IB842 PRO	IB942 PRO
<b>Motor</b>	Gasolina Honda GX 270 de 8 cv	Gasolina Honda GX 390 de 11 cv	
<b>Filtro motor</b>	Baño de aceite		
<b>Ancho de trabajo</b>	60 cm.	75 cm.	87 cm.
<b>Altura de corte</b>	Ajustable 20 - 80 mm.		
<b>Sistema de corte</b>	Rotor de 32 martillos flotantes "Y"	Rotor de 40 martillos flotantes "Y"	Rotor de 48 martillos flotantes "Y"
<b>Velocidades</b>	4 adelante + 2 atrás		
<b>Transmisión</b>	Mecánica		
<b>Engranajes</b>	A baño de aceite		
<b>Freno rotor</b>	Sí		
<b>Bloqueo ruedas</b>	Mecánico		
<b>Arranque</b>	Manual		
<b>Manillar</b>	Ajustable en altura y lateralmente		
<b>Ruedas</b>	Tractor 16x6.50-8"		4.00-8
<b>Dimensiones</b>	1'78 x 0'72 x 1'04 m.	1'78 x 0'85 x 1'04 m.	1'78 x 0'98 x 1'04 m.
<b>Peso</b>	158 kg.	198 kg.	213 kg.

**PROFESIONALES**
**MARTILLOS FLOTANTES "Y"**  
 TRANSMISIÓN MECÁNICA  
 TRACCIÓN SOBRE RUEDAS

**Máquinas todo-terreno**  
**a precios muy económicos**
**IB642 HD**  
**850600**
**IB842 HD**  
**850601**
**IB942 HD**  
**850602**

 Ruedas  
 frontales de  
 goma sólida

 Sistema de corte de martillos flotantes  
 "Y" contra rotura por impactos

 Sencillo  
 sistema de  
 regulación  
 de la altura  
 de corte

 Manillar con  
 sistema  
 antivibración

 Sistema tracción  
 orugas

Máquinas profesionales de alta calidad con sistema de tracción oruga para unos resultados aún mejores en terrenos de difícil agarre!!!! 3 anchos de trabajo distintos y diferentes motorizaciones así como nº de martillos en rotor según las exigencias de cada profesional

CARACT. TÉCNICAS	IB642 HD	IB842 HD	IB942 HD
<b>Motor</b>	Gasolina Honda GX 270 de 8 cv	Gasolina Honda GX 390 de 11 cv	
<b>Filtro motor</b>	Baño de aceite		
<b>Ancho de trabajo</b>	60 cm.	75 cm.	87 cm.
<b>Altura de corte</b>	Ajustable 20 - 80 mm.		
<b>Sistema de corte</b>	Rotor de 32 martillos flotantes "Y"	Rotor de 40 martillos flotantes "Y"	Rotor de 48 martillos flotantes "Y"
<b>Velocidades</b>	4 adelante + 2 atrás		
<b>Transmisión</b>	Mecánica		
<b>Engranajes</b>	A baño de aceite		
<b>Freno rotor</b>	Sí		
<b>Bloqueo oruga</b>	Mecánico		
<b>Arranque</b>	Manual		
<b>Manillar</b>	Ajustable en altura y lateralmente		
<b>Orugas</b>	En goma 160x60x26		
<b>Dimensiones</b>	1'78 x 0'72 x 1'04 m.	1'78 x 0'85 x 1'04 m.	1'78 x 0'98 x 1'04 m.
<b>Peso</b>	233 kg.	258 kg.	268 kg.

Desbrozador de martillos de arrastre con motor autónomo (para todo tipo de vehículos de arrastre con enganche de bola)



**POTENTE,  
COMPACTO Y  
MUY  
MANEJABLE**

Modelo	Motorización	Ancho trabajo	Nº de martillos	+
<b>Tondo Quad 1200</b>	850000: Vanguard 13 cv	120 cm.	48	Arranque eléctrico + doble correa de transmisión <b>OPCIONAL</b>
	850002: Honda 13 cv			
	850003: Vanguard 16 cv			
	50229: Honda 20 cv			
	850001: Vanguard 23 cv			
<b>Tondo Quad 1500</b>	000000: Honda 20 cv	150 cm.	60	Arranque eléctrico + doble correa de transmisión <b>DE SERIE</b>
	000000: Vanguard 23 cv			
<b>OPCIONAL</b>	Sistema de arranque eléctrico			
	Ruedas para transporte 8 capas			
	Rueda Jockey			

- Desplazando el TONDOQUAD 1200 a izquierda o derecha, se puede trabajar sobre cualquier tipo de camino con pendientes sin ningún riesgo
- El carenado completo de la máquina evita que arrastre ramas y restos arbustos que queden colgando en su interior
- El rodillo apisonador trasero facilita el trabajo al operario, evitando que los martillos arranquen el suelo sobre terrenos difíciles, proporcionando además buena estabilidad a la máquina reforzando también la posición central del motor

- Motor en posición central para una correcta distribución del peso de la máquina
- 120 ó 150 cm. de ancho de trabajo
- 48 ó 60 pares de martillos flotantes «Y» de 4 mm. de espesor de acero forjado
- Rotor de corte de Ø70 mm.
- Altura corte regulable mediante manivela de 0 a 100 mm.
- Rodillo apisonador trasero de Ø140 mm.
- Amortiguador de la barra de tiro
- Transmisión por correa con tensor
- Timón desplazable 45° a izquierda y derecha
- Enganche de bola de Ø50 mm.
- Chasis de acero de alta resistencia

**DESBROZADORAS DE MARTILLOS A TOMA DE FUERZA (TRASERA O DELANTERA)**

**TONDO 1200  
850006**

El Tondo en sus versiones 1200 (de 120 cm. de ancho de trabajo) y 1500 (de 150 cm. de ancho de trabajo) es una desbrozadora **a toma de fuerza (trasera o delantera)** diseñada para un **uso intensivo y profesional**

**TONDO 1500  
850007**



MODELO	TONDO 1200	TONDO 1500
Enganche	3 puntos (delantero o trasero)	
Ancho de trabajo	120 cm.	150 cm.
Sistema de corte	Martillos flotantes «Y» de 4 mm. (48 pares)	Martillos flotantes «Y» de 4 mm. (60 pares)
Rodillo trasero	Ø 140 mm.	
Potencia necesaria	15 a 30 cv	25 a 50 cv
Chasis	Acero soldado	
Peso	200 kg.	250 kg.

- Perfecta estabilidad y muy eficaz sobre los terrenos más accidentados, su potente carenado lateral le permite desbrozar sin riesgos en zonas de trabajo denso
- Sistema de corte de martillos flotantes «Y» de 4 mm. contra rotura por impactos, ideales para desbrozar
- Rodillo de apoyo de 140 mm. de diámetro
- Transmisión por correa

**Grupos de corte mulching para cortacéspedes de corte frontal de las marcas:**

**ISEKI (VTFP150MI / VTFP180MI); JOHN DEERE (VTFP150MJD / VTFP180MJD); KUBOTA (VTFP150MK / VTFP180MK)**

**TFP130M  
850110**

**TFP150M  
850085**

**TFP180M  
850086**

- Enganche a 2 puntos
- Sistema de corte: mulching 100%
- Velocidad de las cuchillas: 2500 t/mn.
- Velocidad del corte: 68 m/s.
- 4 rodillos anti-scalping
- 2 correas a tensión ajustable
- Transmisión de velocidad alta sin limitador
- Ruedas neumáticas 4.10 x 3.5".



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Nº cuchillas
<b>TFP130M</b>	20/50 cv	130 cm.	2'5-10'5 cm.	3 (mulching)
<b>TFP150M</b>		150 cm.		
<b>TFP180M</b>	30/50 cv	180 cm.		

*Rápido sistema de giro (sin esfuerzo), mediante palanca y sin desconectar la transmisión*

Montaje frontal: (ISEKI SF310 - SF370; JOHN DEERE 1550 - 1570 - 1575 - 1580 - 1585; KUBOTA F2690 - F2690E - F2890 - F3090 - F3890 - F3990) - **ENTREGADO CON EL CORRESPONDIENTE KIT DE ADAPTACIÓN ESPECÍFICO**

**BFP130  
850082**

**BFP155  
850083**

MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Traslación	Nº cuchillas "Y"
<b>BFP130</b>	20/50 cv	130 cm.	-1'5-+11 cm.	3 - 7 - 12 cm.	44
<b>BFP155</b>	25/50 cv	155 cm.			52



- Enganche a 2 puntos
- Transmisión de velocidad alta sin limitador

TAM100 EA	TAM120 EA	TAM150 EA	TAM180 EA
TAM100 EL	TAM120 EL	TAM150 EL	TAM180 EL
850095	850094	850091	850089

Segadoras de para mantenimiento de zonas verdes. **Calidad superior con salida trasera o lateral (su forma de campana confiere un funcionamiento silencioso)**

- Enganche 3 puntos categoría 1
- Velocidad de toma de fuerza: 540 tr/mn

**SALIDA TRASERA (EA)**

**SALIDA LATERAL (EL)**


MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Nº cuchillas	Salida
TAM100 EA	12/20 cv	100 cm.	2'5-10'5 cm.	2	Trasera
TAM100 EL					Lateral
TAM120 EA	12/20 cv	120 cm.	2'5-10'5 cm.	3	Trasera
TAM150 EA	15/30 cv	150 cm.			
TAM180 EA	20/40 cv	180 cm.			
TAM120 EL	12/20 cv	120 cm.			Lateral
TAM150 EL	15/30 cv	150 cm.			
TAM180 EL	20/40 cv	180 cm.			

También disponibles con enganche delantero

TAMPRO 150 EA	TAMPRO 180 EA	TAMPRO 230 EA
TAMPRO 150 EL	TAMPRO 180 EL	850098
850096	850097	


**VENTAJAS DEL MODELO "PRO"**

- Brazo de flote inferior (reforzado y alargado)
- Enganche (de flote, de serie), eje y ruedas [neumáticas(4.10 x 3.5" / Ø30 x 10 cm con eje sobredimensionado)] reforzadas
- Rodillo "anti-scalping"

MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Nº cuchillas	Salida
TAM PRO150 EA	15/30 cv	150 cm.	2'5-10'5 cm.	3	Trasera
TAM PRO180 EA	20/40 cv	180 cm.			
TAM PRO230 EA	30/70 cv	230 cm.			
TAM PRO150 EL	15/30 cv	150 cm.		3	Lateral
TAM PRO180 EL	20/40 cv	180 cm.			

También disponibles con sistema mulching

RBML100  
850189



RBML115  
850100

RBML130  
850101

RBML155  
850102

RBML115 DG30  
850103

RBML130 DG30  
850104

RBML155 DG30  
850105

DGH30  
850107



Desbrozadoras orientables

Enganche a 3 puntos

Traslación lateral 0 - 5 - 10 cm. mediante posición de brazos inferiores.

MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Nº martillos "Y"
<b>RBML100</b>	15/30 cv	100 cm.	32
<b>RBML115</b>	20/35 cv	115 cm.	40
<b>RBML130</b>	20/45 cv	130 cm.	44
<b>RBML155</b>	25/45 cv	150 cm.	52
<b>RBML115 DG30</b>	<b>RBML115</b> + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN		
<b>RBML130 DG30</b>	<b>RBML130</b> + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN		
<b>RBML155 DG30</b>	<b>RBML155</b> + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN		
<b>DGH30</b>	Kit hidráulico para RBML/D		



RBRM115  
850117

RBRM130  
850119

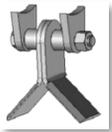
RBRM155  
850120

RBRM115 DG30  
850121

RBRM130 DG30  
850122

RBRM155 DG30  
850123

DGH30  
850107



Desbrozadoras orientables

Enganche a 3 puntos

Traslación lateral 0 - 5 - 10 cm. mediante posición de brazos inferiores.

MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Nº martillos "Y"
<b>RBRM115</b>	25/50 cv	115 cm.	40
<b>RBRM130</b>	25/60 cv	130 cm.	44
<b>RBRM155</b>	30/60 cv	155 cm.	52
<b>RBRM115 DG30</b>	<b>RBRM115</b> + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN		
<b>RBRM130 DG30</b>	<b>RBRM130</b> + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN		
<b>RBRM155 DG30</b>	<b>RBRM155</b> + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN		
<b>DGH30</b>	Kit hidráulico para RBML/D		



- Chasis monobloque
- Transmisión sin limitador
- Sistema de deslizamiento sobre el terreno mediante patines fijos
- Protección anti-proyección

**GC90**  
850128

**GCD90**  
850109

**GC105**  
850131

**GCD105**  
850134

**GC120**  
850132

**GCD120**  
850135

**GCD150**  
850136

- Enganche 3 puntos categoría 1

**OPCIONAL:** ROUEGC (conjunto de ruedas para el control de la profundidad de la desbrozadora).

**GC90 +  
ROUEGC  
instalado**



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Nº cuchillas
<b>GC90</b>	15/25 cv	90 cm.	Regulable en el centro en 3 posiciones (5 a 12 cm.)	2 (flotantes)
<b>GC105</b>	15/25 cv	105 cm.		
<b>GC120</b>	20/25 cv	120 cm.		
<b>GCD90</b>	<b>GC90 + PORTA-CUCHILLAS ANTI-CHOQUE</b>			
<b>GCD105</b>	<b>GC105 + PORTA-CUCHILLAS ANTI-CHOQUE</b>			
<b>GCD120</b>	<b>GC120 + PORTA-CUCHILLAS ANTI-CHOQUE</b>			
<b>GCD150</b>	30/40 cv	150 cm.	Regulable en el centro en 3 posiciones (5 a 12 cm.)	2 (flotantes)

RBML115 AC  
850114

**Desbrozadoras de talud reforzadas para trituración intensa (para tractores de 800 kg. mínimo y equipados de 2 distribuidores de doble efecto)**

RBML130 AC  
850115

RBML155 AC  
850116

- Orientación de -50° a +90°
- Altura de trabajo ajustable de 0 a 11 cm. según tipo de martillos empleados



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Nº martillos "Y"
<b>RBML115 AC</b>	20/35 cv	115 cm.	40
<b>RBML130 AC</b>	25/45 cv	130 cm.	44
<b>RBML155 AC</b>	30/45 cv	155 cm.	52
<b>OTH</b>	Nudo homocinético (opcional)		

RBRM115 AC  
850124

RBRM130 AC  
850126

RBRM155 AC  
850127

- Orientación de -50° a +90°
- Altura de trabajo ajustable de -1.5 a +11 cm. según tipo de martillos empleados



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Nº martillos "Y"
<b>RBRM115 AC</b>	20/35 cv	115 cm.	40
<b>RBRM130 AC</b>	25/50 cv	130 cm.	44
<b>RBRM155 AC</b>	30/60 cv	155 cm.	52



**RFX85**  
850137

**RDM85**  
850081

**RFX105**  
850138

**RDM105**  
850139

**RDM125**  
850140

**RDM140**  
850141

- Enganche 3 puntos categoría 1
- Ajuste de la profundidad de trabajo mediante patines sobre suelo plano.

**OPCIONAL:**

- OCF: limitador de par (máximo 20 cv)
- OSBF: Chasis de hierro fundido
- FIXDEF: Kit 2 deflectores

MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Traslación	Nº cuchillas
<b>RFX85</b>	10/20 cv	85 cm.	14 cm.	16
<b>RFX105</b>		105 cm.		20
<b>RDM85</b>	10/25 cv	85 cm.	0 – 23 cm.	16
<b>RDM105</b>	10/30 cv	105 cm.	0 – 33 cm.	20
<b>RDM125</b>	15/30 cv	125 cm.	0 – 43 cm.	24
<b>RDM140</b>	20/30 cv	140 cm.	7 – 50 cm.	28

**RTPM125**  
850142

**RTPM150**  
850143

**RTPM175**  
850144

- Enganche 3 puntos categoría 1 y 2 (ajustable y orientable)
- Rotor de 505 mm. de diámetro con 5 cuchillas helicoidales por brida
- Transmisión cadena



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Traslación	Nº cuchillas
<b>RTPM125</b>	40/80 cv	125 cm.	15 cm.	30
<b>RTPM150</b>	45/85 cv	150 cm.		36
<b>RTPM175</b>	55/90 cv	175 cm.		42

**OPCIONAL:**

- PCAPRTM: Muelles.
- DLRTPM: Discos laterales (kit)
- RCRTPM: Rodillo de jaula
- RPKRTPM: Rodillo "PACKER"



Cortacésped helicoidal manual de 40 cm. de ancho de trabajo, altura de siega ajustable, chasis de acero

Recogedor incluido

- Ligera y fácilmente almacenable
- Ideal para pequeños jardines



CORTACÉSPEDES AEROSTÁTICOS

RC-190-B  
800146



Esta ligerísima pero potente segadora flotante está diseñada para proporcionar un excelente rendimiento de corte para una amplia variedad de aplicaciones tanto comerciales como residenciales

- CAL TRIMMER flota sobre un colchón de aire que se desliza sobre la hierba proveyendo a su operario de una maniobrabilidad extrema!!...
- Al tiempo que siega realiza el mulching!
- Gracias a su manillar ajustable segar sobre desniveles resulta todavía más fácil
- Incorpora sistema de freno motor para más seguridad!



Plato de corte con tres cuchillas



**MANIOBRABILIDAD**  
**FÁCIL ACCESO**  
**EFICIENCIA**  
**RENTABILIDAD**

*Ideal para su uso en zonas muy inclinadas (de **hasta 45° de inclinación**) así como para la siega en zonas acuosas o encharcadas. Muy maniobrable*

CARAC. TÉCNICAS	RC-190-B
Motor	Briggs & Stratton series 550EX OHC de 3'75 cv (especial para trabajar en zonas inclinadas y taludes)
Chasis	Inyección de molde de plástico reforzado ABS (resistente a químicos a los rayos UV)
Turbina	De 35'5 cm. de diámetro alto impacto
Sistema de corte	Mediante 3 cuchillas flotantes o cuchilla longitudinal de acero
Ancho de trabajo	48 cm.
Altura de trabajo	Regulable de 3'20 a 5 cm.
Manillar	Tubo de acero de 132 cm. de alto y 2'2 cm. de diámetro
Peso	19'5 kg.

**RECOGEDOR  
TRASERO  
OPCIONAL  
(MODELOS  
DE 45 Y 60 CM.)**



60 cm.



70 cm.

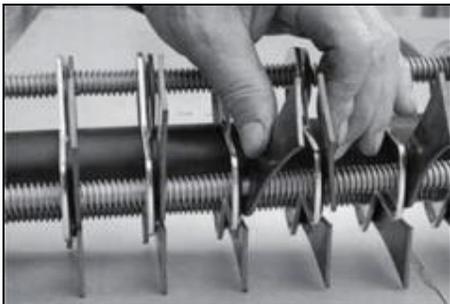
**JU70-B2  
862003**

**JU603H-RM  
862002**

**JU47H-RM  
862001**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JU47H-RM	JU603H-RM	JU70-B2
<b>Motor</b>	Honda GX160 5'5 cv		B&S Series 950 6'5 cv
<b>Ancho trabajo</b>	45 cm.	60 cm.	70 cm.
<b>Profundidad de trabajo</b>	Regulable 0 a 30 mm.		
<b>Nº cuchillas</b>	33 (flotantes)	42 (flotantes)	48 (flotantes)
<b>Separación entre cuchillas</b>	40 mm.		
<b>Espesor cuchillas</b>	2'5 mm.		
<b>Peso</b>	53 kg.	58 kg.	63 kg.

**¡Perfecta para clientes profesionales que busquen la «escarificación perfecta»!**



**ROTOR DE  
CUCHILLAS  
FLOTANTES  
DE SERIE**

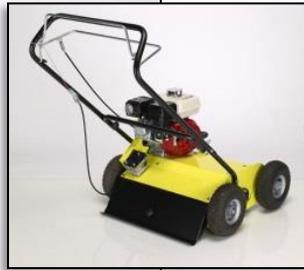


**ROTOR DE  
19 CUCHILLAS  
FIJAS  
(OPCIONAL)**



La profundidad de corte se puede regular fácilmente a través de una palanca situada en el eje de las ruedas delanteras (hasta 30 mm con las cuchillas no gastadas)





Agrinova sabe que cada césped es diferente y que debe ser tratado de acuerdo a sus propias necesidades, motivo por el que las escarificadoras que esta marca fabrica son de diferentes tipos y ofrecen una amplia variedad de sistemas de corte.

Su gran experiencia y las comparaciones llevadas a cabo con los expertos de la industria de la jardinería, les ha llevado al desarrollo de diferentes sistemas de trabajo que permiten trabajar a altos rendimientos y con gran eficacia sobre cualquier tipo de césped.

*«Su sencillo sistema de manejo y su motor autopropulsado hacen que sea muy fácil de maniobrar para subir/bajar pendientes»*

**Rotor de cuchillas flotantes de serie (consulte las diferentes opciones de rotor)**



- Rotor con 42 cuchillas flotantes muy resistentes que se mantienen afiladas por más tiempo
- Gracias a su eje basculante, el rotor escarificador permanece siempre paralelo al terreno incluso maniobrando sobre pendientes



**Perfecta para clientes particulares exigentes o profesionales que busquen la «escarificación perfecta»**

CARACT. TÉCNICAS	JO60H4
<b>Motor</b>	Honda GP200 de 5 cv (autopropulsada)
<b>Ancho trabajo</b>	60 cm.
<b>Altura trabajo</b>	Regulable en 11 posiciones
<b>Nº cuchillas</b>	42 flotantes
<b>Separación entre cuchillas</b>	40 mm.
<b>Espesor cuchillas</b>	2'5 mm.
<b>Velocidad</b>	Variable (máxima 4'5 km/h)
<b>Ruedas</b>	4 neumáticas de 28 cm.
<b>Dimensiones</b>	80 x 115 x 107/75 cm. (posición trabajo / transporte)
<b>Peso</b>	90 kg.

70 cm.



JU70-B2-T  
862004

95 cm.



JU950-H  
862005

JU949-B&S  
862006

CARACT. TÉCNICAS	JU70-B2-T	JU950-H	JU949-B&S
Motor	B&S 950 de 6'5 cv	Honda GX390 de 13 cv	B&S 1450 de 10 cv
Transmisión	Mediante 2 correas		
Ancho de trabajo	70 cm.	95 cm.	
Profundidad de trabajo	30 mm. máximo (sencillo sistema de regulación)		
Nº cuchillas	48 flotantes de acero templado	69 flotantes de acero templado	
Separación entre cuchillas	40 mm.		
Espesor cuchillas	2'5 mm.		
Chasis	De acero		
Lanza	Articulada en 2 posiciones para asegurar el acoplamiento con cualquier tipo de tractor		
Ruedas	4 (2 delanteras giratorias 360 ° + 2 traseras)	2	
Peso	68 kg.	132 kg.	



Perfecto para ser arrastrado por tractores cortacésped y vehículos todo terreno



Modelo destinado principalmente a usuarios profesionales

**Nota:** El modelo JU950-H incluye palanca de sencillo acceso para alzar la máquina y dar servicio a las cuchillas.

Perfecto para ser arrastrado por tractores cortacésped y quads e ideal para el mantenimiento de parques, campos de fútbol y todo tipo de céspedes grandes

**AEROVERT 130**  
850152

**AEROVERT 180**  
800119



**Modelo 130 con  
sacabocados  
recuperadores**



**Modelo 130  
con rodillo**



**Modelo 180  
con cuchillas y tanque rellenable**



**Modelo 180 con sacabocados  
recuperadores y tanque rellenable**

**3 en 1:**

**Escarificadora, saca-bocados y rodillo apisonador...  
todo bajo un mismo chasis  
de 130 cm. o 180 cm. de ancho de trabajo!!**

Escarificadora, saca-bocados y rodillo apisonador a los 3 puntos de 130 cm. de ancho de trabajo y ancho total 142 cm. (AEROVERT 130) o de 180 cm. de ancho de trabajo y ancho total 192 cm. (AEROVERT 180).

**El chasis profesional AEROVERT con enganche a los 3 puntos del tractor, se completa con...**

**AEROVERT 130:**

- 851406: 84 saca-bocados recuperadores de 10 cm. (\*)
- 851407: 84 cuchillas de 10 cm.
- 850153: 56 saca-bocados de 14 cm.
- 851408: 42 cuchillas de 20 cm.
- 850712: Rodillo de 44 cm. de diámetro
- 850713: Tanque rellenable con agua (200 lt.) para sobrepeso.

**AEROVERT 180:**

- 851409: 120 saca-bocados recuperadores de 10 cm. (\*)
- 851410: 120 cuchillas de 10 cm.
- 851411: 72 saca-bocados de 14 cm.
- 851412: 60 cuchillas de 20 cm.
- 851413: Rodillo de 44 cm. de diámetro
- 851414: Tanque rellenable con agua (270 lt.) para sobrepeso.

**(\*) Incluye el novedoso sistema de recuperación del canuto dentro del tambor**



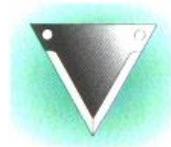
Saca-bocado recuperador de 10 cm. (\*)



Saca-bocado de 14 cm.



Rodillo liso con cantos redondeados



Cuchilla de 10 cm.



Cuchilla de 20 cm.

**(\*) Exclusivo de la marca**

Nota: Se suministra el chasis básico y el equipamiento interior a elección del cliente.

**DF 150**  
**850544**  
**DF 125-43**  
**850335**  
**DF 125-76**  
**850331**

Realiza un trabajo de regeneración del césped excelente, rápido y de buena calidad sobre cualquier superficie



Sencillo sistema de reglaje de la altura de trabajo (milimétrico) mediante una sola manivela

Cuchillas instaladas con configuración helicoidal

Repartimiento optimizado del peso de la máquina

- Fácil de usar
- Resultados de calidad

(\*) Opcional: 76 cuchillas separadas 13 mm. unas de otras para modelo DF125.

CARACT. TÉCNICAS	DF125	DF150
Ancho trabajo	1'25 m.	1'50 m.
Potencia mínima necesaria	14 cv (toma de fuerza 540 tr/min)	18 cv (toma de fuerza 540 tr/min)
Tipo de enganche	3 puntos	
Transm. primaria	Cardan	
Transm. secundaria	3 correas	
Cuchillas	43 (*) separadas 26 mm. unas de otras	50 separadas 26 mm. unas de otras
Reglaje altura trabajo	Mediante palanca central	
Dimensiones	160 x 85 x 78 cm.	185 x 85 x 78 cm.
Peso	200 kg.	250 kg.



**TA 500:** Aireador de arrastre sobre 2 ruedas laterales de 100 cm. de ancho de trabajo mediante 70 cuchillas (10 estrellas de 7 cuchillas cada una) de 15 cm. de largo, profundidad de trabajo de 8 cm. (ancho total de 130 cm.) y 35 kg. de peso.

**TA 500**  
**800724**

**100C**  
**800729**

**100 C:** Aireador de arrastre de 100 cm. de ancho de trabajo mediante 11 estrellas de 12 dientes cada una, profundidad de trabajo de hasta 5 cm.



CARACT. TÉCNICAS	101-5.50 GT-7
Motor	B&S de 3'5 cv
Velocidad	Variable
Cuchilla	De 5 x 23 cm.
Sistema de corte	Vertical y horizontal
Chasis	Acero
Manillar	Acero tubular
Ruedas	4 (gran estabilidad)



- Sistema de corte de precisión con cojinetes de agujas sellados (corte vertical y horizontal)
- Palanca para el control de la cuchilla y de la profundidad de corte
- Máquina segura. Cuchilla semicerrada que protege también de los tallos así como correas cubiertas

**CUCHILLA INCLINABLE PARA UN CORTE TANTO VERTICAL COMO HORIZONTAL**



CORTA-TEPES

IB-300X2  
850043

IB-390X2  
850044

Compacta, robusta,  
fiable y  
Extremadamente  
fácil de usar

IB-300X4  
850048

IB-390X4  
850049



MODELO	IB-300X2	IB-300X4	IB-390X2	IB-390X4
Motor	Honda GX200 de 6'5 cv			
Tracción	2 ruedas	4X4	2 ruedas	4X4
Filtro de aire	A baño de aceite			
Ancho trabajo	30 cm.		39 cm.	
Profundidad de corte	Ajustable hasta 35 mm. en 6 posiciones			
Velocidades	2 adelante			
Velocidad	1'80 - 2'80 km/h			
Transmisión	Mecánica			
Engranajes	A baño de aceite			
Arranque	Manual			
Ruedas	Delanteras: 3.00-4 Traseras: 4.10/3.50-4			
Medidas	900 x 400 x 1100 mm.			
Peso	79 kg.		80 kg.	




**SB-6000 RD**

**PS50**

**PS36**

**SB-6500**

**PS25R**

Características	SB-6000 RD profesional	SB-6500 (*) profesional	PS50	PS36	PS25R
Referencia	800851	800872	800745	800759	800744
Diámetro de abonado	3 a 3'50 m.		2 a 3 m.		
Sist. de distribución	Por turbina				
Chasis	Acero				
Tolva	De polipropileno para 60 kg.		De plástico para 50 kg.	De plástico para 36 kg.	De plástico para 25 kg.
Cubre-tolva	Incluida		No		
Engranajes	Metálicos				
Ruedas	Neumáticas				
Peso	19 kg.	21 kg.	14 kg.	13 Kg.	12 kg.

(\*) este modelo incluye regulación de caudal mediante varilla metálica y caja de cambios cerrada con engrasador.

**PS36SS**    **PS45SS**  
**800748**    **850112**

*Esparcidoras manuales tan buenas para el particular como para el profesional*

**PS36SS:** Esparcidora de sal manual de distribución centrífuga con tolva (con parrilla para romper la sal) de 36 kg. de capacidad. Caja de engranajes cerrada con engrasador y deflector para limitar la zona de distribución. Ruedas neumáticas de 12". ¡Rápida y fácil de montar!

**PS45SS:** Esparcidora de sal manual con tolva de polipropileno de 45 kg. de capacidad. Estructura de acero inoxidable y ruedas neumáticas. Peso 15 kg.

Tapa cubre-tolva incluida



Tapa cubre-tolva incluida

ABONADORAS DE ARRASTRE

Adaptable a casi todos los modelos de cortacéspedes con gancho para remolque

Ideal para el abonado de jardines, campos de deporte y pequeñas zonas verdes

- Diámetro de esparcido: 2'5 a 3'50 m.
- Capacidad de tolva: 45 lt. / 60 kg. (aprox.)
- Cubre-tolva: Incluido
- Chasis: De acero
- Engranajes: Metálicos con engrasador
- Ruedas: Para césped de 15'



**TBS-6000 RD**  
**800605**

ABONADORAS / ESPARCIDORAS DE ARRASTRE

Diseñadas para ser tirada por pequeños tractores cortacéspedes. Especialmente apta para jardines, invernaderos, campos deportivos y, también, como esparcidora de sal o arena.

El esparcidor Baby-Hop distribuye el material hasta una distancia de 6 m., actuando sobre la palanca difusión, se puede dirigir el material preferentemente a derecha o a izquierda; sus ruedas neumáticas (o macizas) accionan a través de un multiplicador el disco esparcidor

**BABY HOP**  
**103-130**  
**800723**

**BABY HOP**  
**106-130**  
**800826**



Los modelos de 105 y 150 lt. están disponibles con tolva de polietileno y fondo de acero inoxidable (los materiales resistentes a la corrosión aumenta en gran medida la vida de la máquina)

**POLY**  
**BABY HOP**  
**103-230**  
**850198**

**POLY**  
**BABY HOP**  
**106-230**  
**850199**

Modelo	BABY-HOP (ABONADORAS)		POLY BABY-HOP (ESPARCIDORAS)	
	103-130	106-130	103-230	106-230
Diámetro de abonado (cm.)	100-600			
Capacidad tolva (lt./kg.)	105/135	150/180	105/135	150/180
Peso (kg.)	28	38	28	38

**Opcional:**

- AA1-120: Deflector
- 0099809: Kit enganche de bola
- 0099856: Sistema de abertura a distancia
- 0099720: Cubre-tolva 103-X30
- 0099721: Cubre-tolva 106-X30
- 0099813: Manillar de uso manual
- 0099981: Ruedas macizas

### HOP:

Con sistema de apertura doble de distribución y aletas esparcidoras regulables.

### POLY HOP:

Con fondo de tolva, sistema de apertura doble de distribución y aletas esparcidoras regulables en acero inoxidable.

- Para tractores entre 16 y 50 cv [con esparcidor fijo de serie (agitador de rueda opcional)]
- Para abono tanto granular como en polvo, se emplea también como esparcidora sal y arena



**HOP**  
203-120  
800825

**HOP**  
209-121  
800824

**HOP**  
206-121  
850200

**HOP**  
212-121  
850064

Modelo	HOP (ABONADORAS)				POLY HOP (ESPARCIDORAS)			
	203-120	206-121	209-121	212-121	203-220	206-221	209-421	212-421
Potencia necesaria (cv)	16-30		20-50		16-30		20-50	
Capacidad tolva (lt./kg.)	105/135	150/180	250/325	350/500	105/135	150/180	250/325	350/500
Diámetro abonado (cm.)	200-700		600-1400		200-700		600-1400	
Cárdan	ASAE cat. 1							
Peso (kg.)	37	46	57	62	37	46	57	62

**POLY HOP**  
203-220  
850201

**POLY HOP**  
209-421  
850208

**POLY HOP**  
206-221  
850204

**POLY HOP**  
212-421  
850217

Todos los modelos HOP están también disponibles en su versión POLY HOP con tolva de polietileno y componentes de acero inoxidable (lo que los hace perfectos igualmente para la distribución de materiales corrosivos)



### SEMBRADORAS DE EMPUJE MANUAL



P70/12010

**P70/12010:** Sembradora manual de acero, tolva para 54'4 kg., 91'4 cm. de ancho de trabajo y ruedas neumáticas 330,2 x 127 mm. (dimensiones: 113 x 118 x 68 cm. / peso: 29'5 kg.).

“Permite sembrar todas las esquinas, pequeñas o de difícil acceso”

“Sembradora ideal para el particular”

**DS25:** Sembradora manual de plástico con sistema de control de flujo, tolva para 25 lt., 56 cm. de ancho de trabajo y ruedas de polipropileno de 30 cm. de diámetro; peso: 6 kg.

**P70/12010**  
800127

**DS25**  
800881



DS25



### SEMBRADORAS DE ARRASTRE

**DTS100**  
800623

**100 EP**  
800701



**DTS1000:** Sembradora de arrastre de 100 cm. de ancho de trabajo (ancho total 135 cm.), tolva de 80 kg. máximo y sistema de suministro de semillas regulable. Ruedas neumáticas de 12,5". peso de 24 kg.

“PERFECTAS PARA PEQUEÑAS-MEDIANAS ÁREAS VERDES”

**100 EP:** Sembradora de arrastre de 100 cm. de ancho de trabajo (ancho total 130 cm.), tolva de 50 lt. máximo con agitador incluido, peso de 26 kg. [opcional: Kit manillar para el uso de la sembradora OMEGA 100EP como sembradora manual (ref. 800832)].



ENGA 600  
850540

ENGA 750  
850511



Se maneja perfectamente gracias a su rodillo en dos partes equipado con diferencial, este rodillo trasero da una gran manejabilidad a la máquina lo que le permite también girar en cualquier momento sin marcar el suelo; así mismo el rodillo enterrador está equipado de un mecanismo que le permite retractarse fuera del suelo cuando es necesario

Compacta y manejable, la marcha adelante o marcha atrás se controla mediante el manillar interior y sólo precisa de un poco de presión sobre éste para poner la máquina en equilibrio sobre el rodillo trasero y cambiar de dirección

**Realiza de una sola pasada las 4 operaciones que constituyen la siembra del césped:**

1. Preparación del terreno: El rodillo estriado delante de la máquina prepara el terreno rompiendo los últimos terrones de tierra y dejando su dibujo en el suelo
2. Siembra: La baja ubicación del dispositivo de caída de las semillas hace que se repartan uniformemente y al amparo del viento
3. Enterramiento de las semillas: El rodillo enterrador cubre las semillas de tierra a la profundidad deseada en función del reglaje que hayamos seleccionado
4. Alisado del terreno: Finalmente el rodillo trasero liso aplana el terreno dando por finalizado el trabajo

MODELO	ENGA 600	ENGA 750
<b>Motor</b>	Honda GX 120 de 4 cv	
<b>Sistema de arranque</b>	Manual	
<b>Transmisión</b>	Hidrostática EATON	
<b>Manillar</b>	Regulable en altura y plegable	
<b>Ancho de trabajo</b>	600 mm.	750 mm.
<b>Velocidad</b>	Progresiva 0 a 5 km/h (adelante y atrás)	
<b>Capacidad de tolva</b>	56 lt. con agitador interno	70 lt. con agitador interno
<b>Precisión de siembra</b>	0 a 50 gr/m <sup>2</sup>	
<b>Rodillo trasero liso con diferencial</b>	Opcional	De serie
<b>Rodillo delantero</b>	Rodillo enterrador estriado	
<b>Ancho total</b>	720 mm.	880 mm.
<b>Rendimiento</b>	2960 m <sup>2</sup> /h.	3700 m <sup>2</sup> /h.
<b>Largo total</b>	1600 mm.	
<b>Peso</b>	195 kg.	220 kg.

Equipamiento opcional:

- Filtro de aire aéreo
- Rodillo trasero estriado
- Cuenta-horas
- Verificador de semillas
- Acelerador en el manillar



El principio de nuestra enterradoras de piedras (preparadoras de terreno) se basa en un rotor giratorio invertido. Una rejilla de alta resistencia montada sobre muelles permite el enterramiento de las piedras, hierbas y otros restos sobre el terreno; se trata de máquinas de alta precisión caracterizadas por una transmisión y estructura muy fuerte, equipadas con embrague automático, cuchilla niveladora trasera con control del desnivel, doble cuerpo y rodillo estriado posterior para un acabado perfecto.

- Enganche a 3 puntos
- Toma de fuerza 540 tr/min
- Transmisión principal cardan (con limitador de seguridad)
- Transmisión secundaria cadena

**OPCIONES:**

- Rodillo desplazable 20 cm. (con sistema de desplazamiento hidráulico opcional)
- Tolva sembradora



Modelo	Ancho de trabajo	Profundidad de trabajo	Capacidad para semillas	Potencia requerida	Nº de cuchillas	Peso
<b>G15-85</b> <b>852300</b>	85 cm.	15 cm.	50 lt.	15 - 20 cv	16	270 kg.
<b>G15-105</b> <b>852301</b>	105 cm.		63 lt.	20 - 25 cv	20	300 kg.
<b>G15-125</b> <b>852302</b>	125 cm.		75 lt.	22 - 30 cv	24	340 kg.
<b>G25-110</b> <b>852303</b>	110 cm.	18 cm.	65 lt.	30 - 35 cv	24	440 kg.
<b>G25-130</b> <b>852304</b>	130 cm.		78 lt.	32 - 40 cv	28	490 kg.
<b>G25-150</b> <b>852305</b>	150 cm.		130 lt.	40 - 50 cv	32	550 kg.
<b>G25-170</b> <b>852306</b>	170 cm.		150 lt.	45 - 55 cv	36	610 kg.

**ECO150  
853503**

Recebar no tiene por qué ser un proceso que implique mucho tiempo ni esfuerzo, las recebadoras Ecolawn están diseñadas y fabricadas por profesionales de la jardinería para hacer del recebo un trabajo fácil y accesible para todo el mundo.

**ECO250  
853502**


MODELO	ECO150	ECO250
Motor	Honda GX 160 5'5 cv	
Ancho de esparcido	0'91 a 6'10 m. (*)	De 1'22 a 5'49 m. (*)
Capacidad de tolva	325 lt.	
Espesor de aplicación	Hasta 0'635 cm.	
Velocidad de aplicación	6'12 m.3 / h.	
Peso	133 kg.	145 kg.

**CON MECANISMO DE GIRO INVERSO DE 180º**

(\*) dependiendo del producto empleado



(1) Su sistema de difusión de doble disco a rotación inversa asegura un esparcido uniforme, incluso con materiales pesados como arena o ciertos productos para esparcido

(2) La cinta transportadora lleva el producto hasta el agitador/triturador que asegura su desmenuzado, a continuación el producto es proyectado a través de la escotilla de alimentación ajustable sobre el disco giratorio que lo expandirá uniformemente (este sistema asegura un esparcido uniforme sobre una anchura de hasta 4,25 metros)

Gracias a la combinación única de estos sistemas, los profesionales del paisajismo pueden esparcir productos secos o materias que contienen hasta 55 % de humedad

- Sus chasis de 4 ruedas mejora la distribución del peso y la estabilidad
- Fiables y fáciles de mantener, consideradas como las más apropiadas de entre las disponibles en el mercado para el uso comercial y residencial
- Su versatilidad, su sencillez y su rapidez la convierten en la preferida de muchos profesionales

**ECO50  
853500**

La ECO 50 es una recebadora de arrastre ligera, de acople rápido y sencillo y fácil de usar con una relación de calidad-precio muy buena.



MODELO	ECO50
Ancho de esparcido	0'91 a 3'66 m. (*)
Capacidad de tolva	325 lt.
Espesor de aplicación	Hasta 0'635 cm.
Velocidad de aplicación	6'12 m.3 / h.
Peso	105 kg.

(\*) dependiendo del producto empleado

**Aplicación: materiales recién tamizados tales como arena, compost tamizado, mantillo tamizado, gránulos, arcilla calcinada, caucho granular**



**S400 RL**  
850061

**S700 RL**  
800678

**S400 SP**  
850062

**S700 SP**  
850063

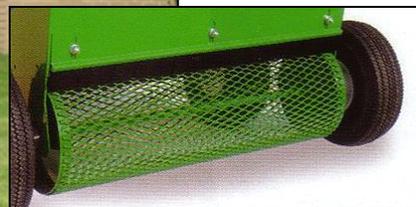


Sistema hidráulico SBH de doble efecto para autocarga (ref. 800679) opcional.

CARACT. TÉCNIC.	S400 RL	S400 SP	S700 RL	S700 SP
Sistema de tracción	Arrastre	A 3 ptos.	Arrastre	A 3 ptos.
Potencia mín. necesaria	20 cv		25 cv	
Ruedas	Neumáticas de baja presión de 31 cm. de ancho			
Ancho trabajo	1 m.		1'50 m.	
Capacidad de tolva	450 lt.		700 lt.	
Peso	290 kg. (cargada 1.100 kg.)		330 kg. (cargada 1.500 kg.)	

Diseñadas para recebar uniformemente sobre pequeñas y medianas zonas de hierba así como en zonas residenciales (muy útiles también para abonar, para musgo, turba, etc...)

**MINI-TOPPER**  
**B-MTD - 2012**  
**850603**



↑ Rodillo de rejilla de serie

↓ Rodillo especial para arena opcional (850716)



- Ancho de trabajo: 61 cm.
- Capacidad de tolva: 68 Lt.
- Dimensiones: 61x89 cm.
- Peso: 30 kg.

*Cepillos frontal y trasero ajustables, para controlar fácilmente la cantidad de producto a utilizar*



## ZANJADORAS A MOTOR

**TR-12**  
**851110**

Una de las zanjadoras más compactas disponibles en la actualidad, permite al operario excavar una zanja en prácticamente cualquier lugar, por inaccesible que parezca



- Motor Honda de 5´5 cv
- Ancho trabajo 10 cm.
- Prof. trabajo 5 a 40 cm. o 5 a 50 cm.
- Rendimiento de 1 m/min. (\*)
- Peso 105 kg.

(\*) Sobre terreno en buenas condiciones.

Ideal para abrir zanjas para cables, tuberías, desagües, etc. Cuenta con 3 profundidades de trabajo y es fácil de manejar y fiable, consiguiendo unos resultados perfectos



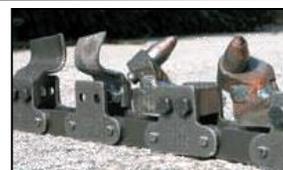
Diferentes opciones de cadena

**MAK45**  
**851104**

Zanjadora semi-autopropulsada (transmisión mecánica durante el proceso de excavación)



**Con tracción en la espada**



**Accede a casi cualquier jardín y realiza un trabajo de zanjado limpio y sin dañar el terreno**

**Cadena con punteros (para ancho de zanja de 10 cm.)**

**Cadena con cuchillas (para ancho de zanja de 11 cm.)**

**Cadena mixta (punteros + cuchillas) (para ancho de zanja de 11 cm.)**

Una máquina de pequeñas dimensiones con un rendimiento fuera de lo normal (supera los 60 metros lineales por hora realizando un trabajo limpio); apta para todo tipo de jardines, parques y trabajos agrícolas ya que trabaja sobre casi cualquier terreno, sin dañar el césped en trabajos de jardinería y removiendo la menor cantidad de tierra posible

CARACT. TÉCNIC.	MAK45
<b>Motor</b>	Honda GX200 de 6'5 cv con señal de nivel de aceite y silenciador
<b>Transmisión</b>	Mecánica
<b>Ancho de trabajo</b>	10 x 45 cm. (cadena punteros) 11 x 45cm. (cadena mixta o cuchillas)
<b>Profundidad de trabajo</b>	Regulable hasta 45 cm.
<b>Manillar</b>	Plegable y ajustable con sistema de seguridad de paro motor y punto de alzamiento en equilibrio
<b>Barrena extractora de la tierra excavada</b>	Incluida
<b>Rendimiento</b>	60 m./h. Lineales (aprox.)
<b>Dimensiones (AxAxL)</b>	80 x 70 x 140 cm.
<b>Peso (en movimiento)</b>	150 kg.



**De serie (a escoger entre 3 opciones de cadena zanjadora):**

- Punteros
- Cuchillas
- Mixta (cuchillas + punteros)

**Opcional (para antes de salida de fábrica):**

- Ancho de zanja de 10 a 12 cm. (para cadena con punteros)
- Ancho de zanja de 11 a 13 cm. (para cadena mixta o cuchillas)
- Limpia zanjas (incluido)

**MAK60**  
**850203**

**MAK80**  
**850230**

## HIDRÁULICA



MAK60/80 es el resultado de más de 50 años de experiencia en el sector de la excavación. Una inversión a largo plazo que da al usuario una máquina zanjadora que tiene las dos principales características en maquinaria de excavación, fuerza y velocidad, además de un mantenimiento mínimo sin componentes electrónicos de los que encargarse. Es fácil de almacenar y pasa a través de los accesos más estrechos



CARACT. TÉCNIC.	MAK60	MAK80
<b>Motor</b>	Honda GX390 de 13 cv	
<b>Transmisión</b>	Hidráulica	
<b>Velocidad desplazamiento</b>	De 0 a 2'5 km/h adelante y atrás	
<b>Profundidad de trabajo</b>	Regulable hasta 60 cm.	
<b>Ancho de trabajo</b>	10 X 60 cm. (cadena punteros) 11 X 60 cm. (mixta o cuchillas)	11 X 80 cm. (cadena mixta)
<b>Barrena extractora de la tierra excavada</b>	incluida	
<b>Rendimiento aproximado</b>	60 m./h. lineales	
<b>Dimensiones (An x L x Al)</b>	70 x 136 x 120 cm.	
<b>Peso</b>	300 kg.	

### De serie (a escoger entre 3 opciones de cadena zanjadora):

- Punteros
- Cuchillas
- Mixta (cuchillas + punteros)

### Opcional (para antes de salida de fábrica):

- Ancho de zanja de 10 a 12 cm.
- Ancho de zanja de 11 a 13 cm.
- Ancho de zanja de 13 a 16 cm.
- Profundidad de zanja 80 cm. (sólo con cadena mixta)
- Limpia zanjas (incluido)



Zanjadoras a toma de fuerza para suelos compactos, mediante enganche a 3 puntos / 540 r.p.m. con rendimientos de hasta 300 m./h.

**TZ-CTM 90**  
**000000**

**CTM 90 (antes TZ-25/50) con cadena de cuchillas:**

- Para 30-60 CV
- Cadena de cuchillas
- Transmisión mecánica a la cadena de la zanjadora mediante eje cardán con limitador de par mediante discos
- Doble barrena
- Cadena hidráulica con absorción de golpes
- Punteros atornillados para el trabajo sobre suelos agrícolas (fácil mantenimiento)
- Profundidad de zanja ajustable de 0 a 90 cm. (mediante gato hidráulico)
- Ancho de zanja ajustable de 12 a 30 cm.
- Peso: 330 kg. (calculado con limpia zanjas y cardan)



Zanjadora en posición lateral (con eje situado a 40 cm. de la toma de fuerza)



**ACCESORIOS**

- Limpia zanjas mecánico
- Kit para incrementar el ancho de trabajo de 15 a 20 cm.
- Kit para incrementar el ancho de trabajo de 20 a 25 cm.

**CTM 120 / CTM 140 (antes TZ-70/100) con cadena de cuchillas :**

**TZ-CTM 120 / TZ-CTM 140**  
**000000**

- Para 60-120 CV
- Cadena de cuchillas
- Transmisión mecánica a la cadena de la zanjadora mediante eje cardán con limitador de par mediante discos
- Doble barrena
- Cadena hidráulica con absorción de golpes
- Punteros atornillados o soldados para el trabajo sobre suelos agrícolas
- Profundidad de zanja ajustable de 0 a 120 cm. (CTM 120) ó 0 a 140 cm. (CTM 140); mediante gato hidráulico
- Ancho de zanja ajustable de 20 a 43 cm.
- Peso: 850 kg. (calculado con limpia zanjas y cardan)



**ACCESORIOS**

- Limpia zanjas mecánico
- Limpia zanjas hidráulico
- Kit para incrementar el ancho de trabajo de 20 a 25 cm.
- Kit para incrementar el ancho de trabajo de 25 a 30 cm.
- Dispositivo de desplazamiento lateral hidráulico (50 cm.)

**Modelo SW26 (empuje)**



Barredora de empuje de 66 cm. de ancho de trabajo mediante 2 cepillos de 25 cm. de diámetro cada uno, altura de trabajo regulable, capacidad de recogida de 190 lt., chasis de acero y ruedas semi-neumáticas con llantas de aluminio de 20 cm. de diámetro.

**SW26 PRE 800633**

**SW380LT 800855**

**SW420LT 800853**

**PRO90 800647**

**PRO120 800070**

**Modelo SW380LT/SW420LT (arrastre)**



Barredora de arrastre de 97 cm. (SW380LT) o 107 cm. (SW420LT) de ancho de trabajo, capacidad de recogida de 339 lt. (SW380LT) o 368 lt. (SW420LT) y ruedas de 25 cm. de diámetro.



**Modelo PRO90 (arrastre)**



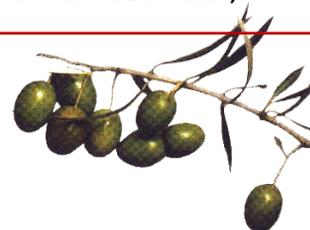
**Modelo PRO120 (arrastre)**

CARACT. TÉCNICAS	PRO90	PRO120
Ancho trabajo	90 cm.	1'20 m.
Capacidad de recogida	385 Lt.	510 Lt.
Medidas	124 x 198 x 81 cm.	154 x 198 x 81 cm.
Peso	64 kg.	85 kg.

MCS520  
850541

## RECOLECCIÓN DE FRUTOS MEDIANTE ASPIRACIÓN

La arena en ningún momento daña el tubo de aspiración



- Chasis de aluminio resistente a impactos
- Indeflexible y a prueba de agua
- Capacidad de recogida para hasta 520 lt.
- Un 62% más de poder de succión gracias a su potente motor!!
- Y tubo de aspiración de 3 m. para llegar a todos los rincones

Medidas: 800 mm. x 1400 mm. x 950 mm. / Peso: 52 kg.



**Su novedoso sistema de aspiración sin necesidad de turbina permite la perfecta recolección de todo tipo de frutos sin dañarlos!!**

Existen múltiples combinaciones posibles según el modelo de PowerPac que mejor se adapte a sus necesidades!!

En la imagen MCS520 sobre remolque tirado por motocultor

<b>Motor</b>	Kawasaki KRB650B, 2 tiempos mezcla 1:50 refrigerado por aire
<b>Potencia</b>	2,0 Kw. (3,0 cv)
<b>Volumen de aire máx.</b>	17,4 m <sup>3</sup> /min.
<b>Desplazamiento</b>	45,4 cm <sup>3</sup>
<b>Capacidad del tanque de combustible</b>	2 lt.
<b>Capacidad de recogida</b>	520 lt.
<b>Sistema de volcado</b>	Mecánico
<b>Chasis</b>	Aluminio

MULTI-CLEANER  
850541

**Puede con todo:**  
**excrementos animales (caballos, ganado, perros...), hojas, fruta caída de los árboles, todo tipo de basura, etc.**

**Medidas:**  
800 x 1400 x 950 mm.  
**Peso:**  
52 kg.



Multi-Cleaner  
sobre remolque con ruedas  
de serie

<b>Motor</b>	Kawasaki KRB650B, 2 tiempos mezcla 1:50, refrigerado por aire
<b>Potencia</b>	2,0 Kw (3,0 cv)
<b>Volumen de aire máx.</b>	17,4 m <sup>3</sup> /min.
<b>Desplazamiento</b>	45,4 cm <sup>3</sup>
<b>Capacidad combustible</b>	2 lt.
<b>Capacidad de recogida</b>	520 lt.
<b>Sistema de volcado</b>	Mecánico
<b>Chasis</b>	Aluminio resistente a impactos, indeformable y a prueba de agua

(1)



(2)



Multi-Cleaner sobre carretilla a motor eléctrico (1) o sobre carretilla con sistema oruga (2) opcional



Tubo de aspiración de 3 m. para un 62% más de poder de succión

**ACCESORIOS:**

- 1.- Adaptador especial para la recogida de excrementos y posterior aspirado en zonas de arena (la arena en ningún momento daña el tubo de aspiración)
- 2.- Adaptador para ancho de 30 cm.

1



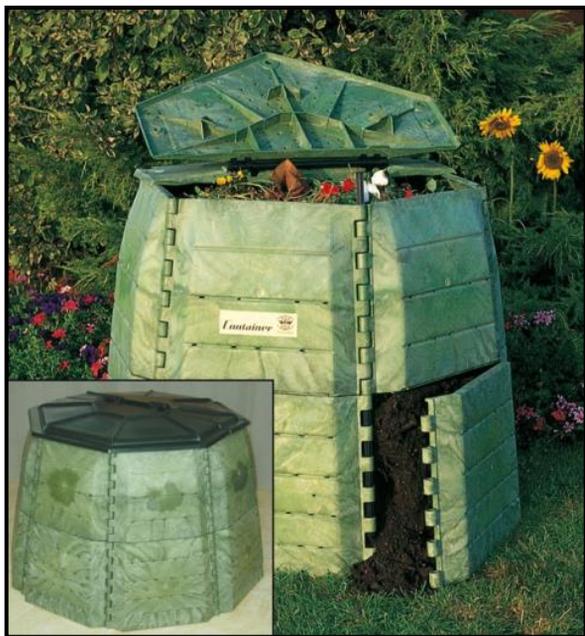
2



**KOMP 280-K 805502    KOMP 340-K 805508    KOMP 550-K 805503    KOMP 800-K 805510    KOMP 1050-K 805509    KOMP 1400-K 805501    KOMP 2000-K 805512**

Fabricados con material reciclado y reciclable 100%

Compostadores para el jardín con base abierta en contacto directo con la tierra



Con orificios de ventilación en los laterales para el proceso aeróbico y una abertura amplia para ir añadiendo restos adicionales de forma rápida y sencilla (la extracción del material de compostaje puede realizarse desde cualquier abertura lateral)

**¿RECICLAMOS?**



CARACT. TÉCNICAS	KOMP 280-K	KOMP 340-K	KOMP 550-K	KOMP 800-K	KOMP 1050-K	KOMP 1400-K	KOMP 2000-K
<b>DISEÑO</b>	Cuadrado vertical	Cuadrado cónico	Hexagonal vertical	Hexagonal cónico	Hexagonal cónico	Octogonal cónico	Octogonal cónico
<b>CAPACIDAD</b>	280 lt.	340 lt.	550 lt.	800 lt.	1.065 lt.	1.400 lt.	1.930 lt.
<b>MEDIDAS</b>	54 x 54 cm.	76 x 76 cm.	Ø 108 cm.	Ø 129 cm.	Ø 136 cm.	Ø 145 cm.	Ø 178 cm.
<b>ALTURA</b>	105 cm.	85 cm.	82 cm.	85 cm.	107 cm.	113 cm.	113 cm.
<b>PESO</b>	17 kg.	17 kg.	26 kg.	26 kg.	30 kg.	38 kg.	42 kg.

ATC 1400 / 2000



Diseñada para un mantenimiento sencillo y eficaz

**Barredora descompactadora de arrastre para el mantenimiento del césped artificial de exterior e interior**

**ATC 1400**  
851600

**ATC 2000**  
851601

Equipada con 3 tipos de herramientas para barrer, ventilar y alisar

CON LA ATC LOGRAREMOS UN CÉSPED ARTIFICIAL LIMPIO Y VISTOSO, SIN RESTOS NI PARTÍCULAS NO DESEADAS, UNA SUPERFICIE DE JUEGO FINA QUE EVITARÁ CUALQUIER CONTRATIEMPO A SUS USUARIOS.



Púas de fibra barredoras

Púas de acero descompactadoras

CARACT. TÉCNICAS	ATC 1400	ATC 2000
Ancho de trabajo	1'40 m.	2 m.
Barredora	Púas de fibra de 2'5 mm. de diámetro y 9 cm. de longitud (cepillos regulables en altura y profundidad)	
Descompactadora	48 púas de acero de 3 mm. de diámetro	60 púas de acero de 3 mm. de diámetro
Potencia de arrastre mínima necesaria	24 cv	
Paso de criba	6 x 14 mm.	
Velocidad de arrastre	10 - 24 km/h	10 - 20 km/h
Dimensiones (L x An x Al)	1510 x 1500 x 290 mm.	1640 x 2100 x 290 mm.
Peso	46 kg.	76 kg.

**Opcional (851603):** Accesorio para convertir la máquina de arrastre a versión 3 puntos (solo modelo 2000)

Para el mantenimiento (limpieza con sistema de recogida y descontaminación) de los campos de césped artificial; recoge grava, residuos orgánicos, colillas, botellas, papeles, etc...

NTS 140  
850206



Ancho de trabajo	1'40 m.
Potencia necesaria	15 a 18 cv
Barredora	De 24 hileras de PVC indeformable
Cepillo delantero	De 450 mm. de diámetro
Cepillo trasero	Para el enderezamiento de las fibras
Rodillo	Doble para un reglaje preciso de la altura del cepillo (milímetro a milímetro)
Capacidad de las bandejas	82 lt. Con reglajes de 4 s 8 mm.
Rendimiento	De 5000 a 8000 m <sup>2</sup> /Hr
Toma de fuerza	540 tr/min
Medidas	1'60 x 1'00 x 1'65 m.
Peso	220 kg.



**Incluye descompactador trasero o delantero para trabajos puntuales de más profundidad**

Diseñada especialmente para el mantenimiento de los campos de césped artificial

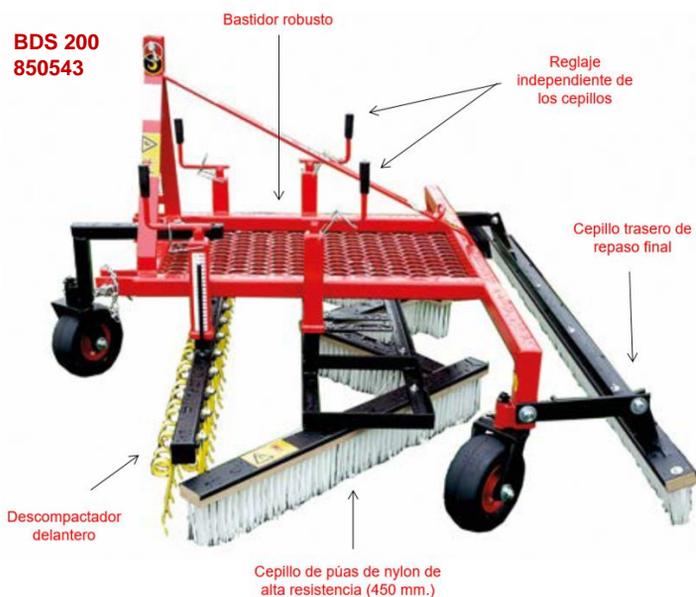
Necesaria para mantenerlos limpios y en perfecto estado para su utilización

Ideal para los terrenos arenosos o de granulado de caucho

**Permite la recogida de todos los desperdicios sobre el campo**

- El cepillo (accionamiento mediante cadena y piñones) está compuesto de 24 hileras de PVC indeformable que respeta la estructura de las fibras sintéticas que componen el césped artificial; la rotación regular del cepillo es independiente de la velocidad de la máquina.
- Reglaje de la altura de trabajo milímetro a milímetro mediante una manivela que incide en el rodillo delantero
- Tamiz vibrador (malla de 5 mm.) para la redistribución del granulado o de la arena; permite la recogida de los residuos de pequeña granulometría (dispositivo anti-rebote regulable)
- Recogedor corredizo que facilita el vaciado

BDS 200  
850543



Para la descompactación rápida (y frecuente) en campos de césped artificial, eficiente sobre todo tipo de campos, con caucho granulado o arenoso

- Trabaja corrigiendo la forma del césped artificial, nivelándolo y descompactando su superficie de una sola pasada, evitando dejar cualquier rastro o marcas sobre el terreno y otorgándole más flexibilidad
- Favorece la permeabilidad y evita los estancamientos de agua; al emplearse con cierta regularidad impide la formación de algas, musgo y la germinación de malas hierbas
- Preciso reglaje de la altura de trabajo



Compuesto de 4 barras de acero con cepillos fabricados con material indeformable que respetan la configuración del césped artificial sin deteriorarlo

<b>Ancho de trabajo</b>	200 cm.
<b>Potencia necesaria</b>	15-18 cv
<b>Nº de púas</b>	176 (metálicas)
<b>Rendimiento</b>	30.000 m <sup>2</sup> /h
<b>Peso</b>	200 kg.

Opción: Versión de remolque con timón de enganche de bola (850546)

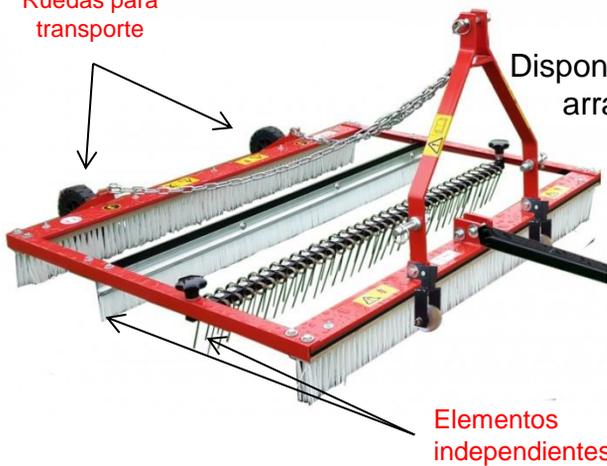
TDB  
000000

Este tren de descompactación y barrido está destinado al frecuente y rápido mantenimiento de todas las versiones de césped sintético con granulado de caucho

Descompacta el terreno de juego mediante sus pinchos solidos repavimentando el suelo, nivelando los agregados gracias a sus múltiples cepillos, para devolver la hierba sintética y su aspecto original en toda su plenitud

De esta forma conseguiremos mantener la verticalidad de las hebras sintéticas, la permeabilidad del suelo y también evitaremos el estancamiento por agua en los lugares más frecuentados

Ruedas para transporte



Disponible en versión de arrastre o a 3 puntos



<b>Versiones disponibles</b>	Para arrastre o a los 3 puntos del tractor
<b>Potencia necesaria</b>	12 cv
<b>Ancho de trabajo</b>	150 cm.
<b>Rendimiento</b>	25000 m <sup>2</sup> /h
<b>Largo total</b>	120 cm.
<b>Peso</b>	80 kg.

THIT15  
851900

THIT25  
851901

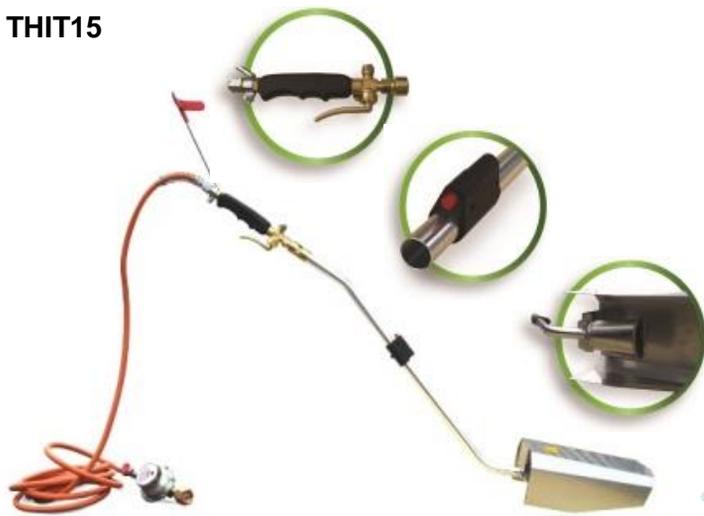
**Equipos acorde al RD 1311/2012  
para eliminación del uso  
indiscriminado de productos  
fitosanitarios**

THIT45  
851902

THIT75  
851903



THIT15



THIT25



En la imagen con  
carretilla para  
bombona opcional

**ACCESORIOS para  
THIT15 y THIT25**

- 851910: Carretilla para bombona
- 851912: Mochila (para 5 kg. aprox.)
- 851911: Spray detector de escapes

MODELO	THIT15	THIT25	THIT45	THIT75
COMBUSTIBLE	Gas propano			Propano líquido (LPG)
SUMINISTRO COMBUSTIBLE	Bombona de gas			Bombona de líquido
POTENCIA	11 KW	20 KW	35 KW	82 KW
CONSUMO GAS	0'8 kg./h.	1'5 kg./h.	2'5 kg./h.	6 kg./h.
ANCHO DE TRABAJO	15 cm.	25 cm.	45 cm.	75 cm.
RENDIMIENTO (a 5 km/h)	300 m <sup>2</sup> /h	1.250 m <sup>2</sup> /h	2.250 m <sup>2</sup> /h	3.750 m <sup>2</sup> /h
SISTEMA DE ARRANQUE	Eléctrico		A batería	
PESO	2 kg.	10'5 kg.	25 kg.	40 kg.



THIT45



THIT75



**ACCESORIOS para THIT45 y THIT75**

- 851913 / 851915: Deflector frontal
- 851914: Soporte para acoplar modelo THIT15
- 851911: Spray detector de escapes

THIT 75M  
851905

THIT 100M  
851906

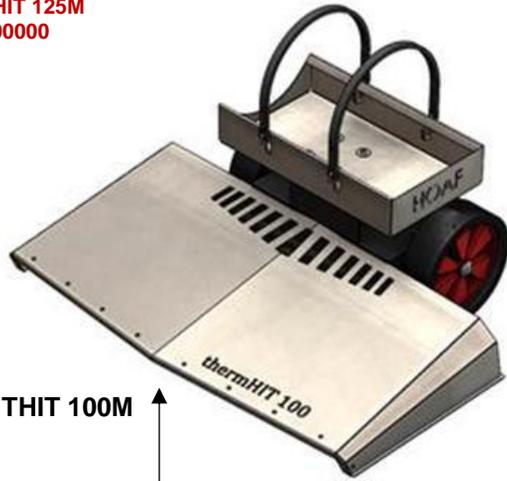
THIT 125M  
000000

**Equipos acorde al RD 1311/2012  
para eliminación del uso  
indiscriminado de productos  
fitosanitarios**

**ACCESORIOS**

(acoplables a ambos modelos de arrastre)

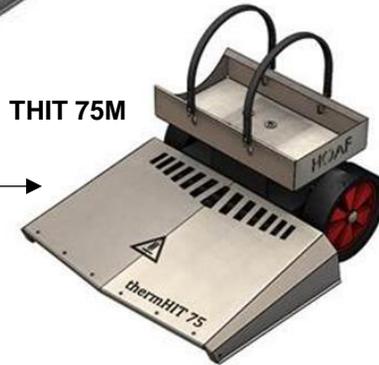
- 851915/851916: Deflector frontal para 75M / 100M
- 851911: Spray detector de escapes
- Sistema de enganche a los 3 puntos



THIT 100M



THIT 125M



THIT 75M

Modelos THIT 100M y THIT 75M  
sin enganche a los 3 puntos  
(disponible por separado)

Modelo THIT 125M  
con enganche a los 3 puntos  
**INCLUIDO**

CARACT. TÉCNICAS	THIT 75M	THIT 100M	THIT 125M
<b>COMBUSTIBLE</b>	Propano líquido (LPG)		
<b>SUMINISTRO COMBUSTIBLE</b>	Bombona de líquido		
<b>POTENCIA</b>	82 KW	110 KW	137 KW
<b>CONSUMO GAS</b>	5'6 kg./h.	8 kg./h.	13 kg./h.
<b>ANCHO DE TRABAJO</b>	75 cm.	100 cm.	125 cm.
<b>RENDIMIENTO (a 5 km/h)</b>	1.875 m <sup>2</sup> /h	5.000 m <sup>2</sup> /h	3.125 m <sup>2</sup> /h
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>	Eléctrico		
<b>PESO</b>	40 kg.	50 kg.	65 kg.



Una amplia gama de carretillas autopropulsadas, de robustos chasis para una vibración mínima, diseñadas como respuesta a las muchas y diferentes necesidades de transporte en los campos de la agricultura, el cultivo y la construcción

**IBT-3001**  
851100

**IBT-4001**  
851101

**IBT-4001H**  
851112

**IBT-4001DZ**  
851114

**IBT-4001DHZ**  
851115



Con un muy bajo centro de gravedad para una estabilidad óptima durante su empleo, incluso en funcionamiento en pendientes, transmisiones de alta fiabilidad para un trabajo seguro y simple, independientemente de las condiciones de trabajo

CARACT. TÉCNICAS	IBT-3001	IBT-4001 / IBT-4001H IBT-4001DZ* / IBT-4001DHZ*
<b>Motor</b>	Subaru Robin EX13D OHV 4T de 4'3 cv - sist. arranque manual	
<b>Transmisión</b>	2 adelante y 1 atrás	
<b>Capacidad carga kg.</b>	300	400
<b>Freno de mano</b>	Sí	
<b>Orugas (mm.) LxA</b>	600x180	
<b>Huella de la oruga (mm.)</b>	620	
<b>Tipo de plataforma</b>	Extensible	Extensible (mod. 4001/4001H) Tipo dumper (mod. 4001DZ/4001DHZ)
<b>Sistema de volcado</b>	Manual	Manual (mod. 4001/4001DZ) Hidráulico (mod. 4001H/4001DHZ)
<b>Ángulo de volcado</b>	85°	65°
<b>Dimensiones plataforma (mm.) LxAnxAI</b>	935x590x210	905x591x260
<b>Dimensiones máquina (mm.) LxAnxAI</b>	1835x590x1050	1730x630x1055
<b>Peso kg.</b>	170	175

\*Z: En zinc plateado

Modelo	Capacidad de carga	RESUMEN
<b>IBT-3001</b>	<b>300 kg.</b>	Plataforma extensible (1) Sistema de volcado manual (3)
<b>IBT-4001</b>	<b>400 kg.</b>	
<b>IBT-4001H</b>	<b>400 kg.</b>	Plataforma extensible (1) Sistema de volcado hidráulico (4)
<b>IBT-4001DZ</b>	<b>400 kg.</b>	Plataforma tipo dumper (2) Sistema de volcado manual (3)
<b>IBT-4001DHZ</b>	<b>400 kg.</b>	Plataforma tipo dumper (2) Sistema de volcado hidráulico (4)



- 1.- Palanca acelerador
- 2.- Interruptor de parada
- 3.- Indicadores de seguridad
- 4.- Palanca tracción
- 5.- Palanca volcado



(1)



(2)



(3)



(4)

**IBT-5000**  
**851102**
**IBT-5000H**  
**851129**
**IBT-5000DZ**  
**851133**

Una amplia gama de carretillas autopropulsadas, de robustos chasis para una vibración mínima, diseñadas como respuesta a las muchas y diferentes necesidades de transporte en los campos de la agricultura, el cultivo y la construcción



Con un muy bajo centro de gravedad para una estabilidad óptima durante su empleo, incluso en funcionamiento en pendientes, transmisiones de alta fiabilidad para un trabajo seguro y simple, independientemente de las condiciones de trabajo

**IBT-500R**  
**851134**
**IBT-500RH**  
**851135**
**IBT-500RDH**  
**851136**
**IBT-500RDHZ**  
**851137**

CARACT. TÉCNICAS	IBT-5000 / IBT-5000H / IBT-5000DZ*	IBT-500R / IBT-500RH	IBT-500RDH / IBT-500RDHZ*
<b>Motor</b>	Subaru Robin EH17-2B OHV 4T de 5'9 cv (con reductora 1 a 2) - sist. arranque manual		
<b>Transmisión</b>	3 adelante y 2 atrás		
<b>Capacidad carga kg.</b>	500	600	
<b>Freno de mano</b>	Sí		
<b>Orugas (mm.) LxA</b>	700x180		
<b>Huella de la oruga (mm.)</b>	680	670	
<b>Tipo de plataforma</b>	Extensible (mod. 5000/5000H) Tipo dumper (mod. 5000DZ)	Extensible (mod. 500R y 500RH) Tipo dumper (mod. 500RDH y 500RDHZ)	
<b>Sistema de volcado</b>	Manual (mod. 5000/5000DZ) Hidráulico (mod. 5000H)	Manual (mod. 500R) Hidráulico (mod. 500RH, 500RDH y 500RDHZ)	
<b>Ángulo de volcado</b>	65º	60º	70º
<b>Dimensiones plataforma (mm.) LxAnxAI</b>	1030x630x260	1040x630x200	1010x695x250-345
<b>Dimensiones máquina (mm.) LxAnxAI</b>	1900x630x1070	1810x700x1120	1790x725x1120
<b>Peso kg.</b>	210	220	231

\*Z: En zinc plateado

Modelo	Capacidad de carga	RESUMEN
IBT-5000	500 kg.	Plataforma extensible (1) Sistema de volcado manual (3)
IBT-500R	600 kg.	
IBT-5000H	500 kg.	Plataforma extensible (1) Sistema de volcado hidráulico (4)
IBT-500RH	600 kg.	
IBT-5000DZ	500 kg.	Plataforma tipo dumper (2) Sistema de volcado manual (3)
IBT-500RDH	600 kg.	Plataforma tipo dumper (2) Sistema de volcado hidráulico (4)
IBT-500RDHZ	600 kg.	Plataforma tipo dumper (2) Sistema de volcado hidráulico (4) (EN ZINC PLATEADO)



- 1.- Palanca acelerador
- 2.- Interruptor de parada
- 3.- Indicadores de seguridad
- 4.- Palanca tracción
- 5.- Palanca volcado


**(1)**

**(2)**

**(3)**

**(4)**

MCE400  
850146



CARACT. TÉCNICAS	MCE400
Motor	Eléctrico 24V / 1000W (RPM: 2200)
Velocidad	0-6 Km./Hr. (adelante) y 0-3 Km./Hr. (atrás)
Autonomía	8 - 10 Hr.
Capacidad de ascenso	Máx. 40%
Capacidad	400 Kg. (110 Lt.)
Sistema de volcado	Mecánico (con respaldo neumático)
Dimensiones (LxAnxAl) y peso	1619 x 803 x 922 mm. // 130 Kg.

TURFMASTER

CARRETILLAS Y REMOLQUES



**TC 250:** Carretilla con caja de plástico verde de 94'5 x 50'5 x 21 cm. basculante y 4 ruedas de neumáticas, capacidad máxima de 250 Kg.



TC 250  
803502

PCT 255  
803234

LDT1002  
800746

TC 250

**PCT 250:** Remolque de doble uso (manual o de arrastre) con caja de polietileno de 114 x 80 x 30 cm., 340 Lt. o 250 Kg. de capacidad y ruedas neumáticas de 480 x 400 x 30 cm.



**LDT 1002:**

Remolque con caja metálica de 112 x 75 x 30 cm., 300 Kg. de capacidad y ruedas neumáticas de 40 cm. de diámetro.

PCT 250

LDT1002

TURFMASTER

PULVERIZADORES (PARA ATV/QUADAS Y DE ARRASTRE)

TCT15FB-QUAD 805100    TCT25FB 805090

Pulverizador de 57 Lt. de capacidad para ATV/QUADS (TCT15FB) o para arrastre por mini-tractor (TCT25FB) y 2'25 m. de ancho de pulverización (sistema pulverizador de barra de 2'25 m. de ancho).



TCT15FB - QUAD

2 sistemas de uso:  
Sistema de pulverización de barra o de lanza!!



TCT15FB

Con bomba eléctrica de 4'14 bars (60 PSI) de presión y 6'82 l/m de caudal que se conecta a la batería del mini-tractor, ATV o QUAD, ruedas neumáticas de 25 cm. de diámetro.

TURFMASTER

RODILLOS DE PINCHOS (AIREADORES) DE EMPUJE



PI 500X40  
835141

**PI 500X40**

Rodillo de pinchos aireador metálico manual de 50 cm. de ancho x 40 cm. de diámetro y manillar metálico

**GW50BL**

**GW50BL:** Rodillo plano apisonador manual metálico de 50 cm. de ancho x 40 cm. de diámetro, 60 lt. aprox., 72 kg. (con agua) / 120 kg. (con arena) y mango metálico con raspador

**411390:** Rodillo plano apisonador manual de polipropileno de 55 cm. de ancho x 40 cm. de diámetro, 60 lt. aprox. y mango metálico con raspador

**552240:** Rodillo plano apisonador manual metálico de 45 cm. de ancho x 30 cm. de diámetro y mango metálico con raspador

**GW50BL  
800717**

**411390  
803512**

**552240  
803517**



**411390**

**552240**

**ginge**

**MAJAR**

**RODILLOS PLANOS (APISONADORES)  
DE ARRASTRE Y A 3 PUNTOS**

**100R 130TA 130P 180TA 180P**  
**835144 835145 835143 835147 835150**

**PLR1848 PLR1836**  
**835650 835149**

**100R:** Rodillo plano apisonador de arrastre metálico, 100 cm. de ancho x 40 cm. de diámetro, peso lleno 150 kg. (35 kg. vacío), con tirante para arrastre y raspador

**Opcional:** Kit manillar para uso como rodillo manual (ref. 800850)



**130/180:** Rodillos planos apisonadores para arrastre o a 3 puntos del tractor (modelos de 130 cm. rellenables para sobrepeso con 150 lt. de agua)



<b>CARACT. TÉCNICAS</b>	<b>130P</b>	<b>180P</b>	<b>130TA</b>	<b>180TA</b>
<b>Enganche</b>	A 3 puntos		Arrastre (anilla o bola a elegir)	
<b>Ancho trabajo</b>	130 cm.	180 cm.	130 cm.	180 cm.
<b>Diámetro rodillo</b>	40 cm.			
<b>Espesor chapa</b>	6 mm.			
<b>Peso (vacío)</b>	148 kg.	205 kg.	146 kg.	200 kg.

- **PLR1836:** Rodillo plano apisonador de arrastre de polipropileno, 91 cm. de ancho x 45 cm. de diámetro, tirante para arrastre + raspador, capacidad rellenable para 150 lt., peso: 163 kg. (lleno de agua).

- **PLR1848:** Rodillo plano apisonador de arrastre de polipropileno, 122 cm. de ancho x 45 cm. de diámetro, tirante para arrastre + raspador, peso: 220 kg. (lleno de agua).



(CÓDIGOS EN TABLA MÁS ABAJO)



PARA EXPANDIR RECEBO O ARENA  
DEBIDAMENTE SOBRE LOS CAMPOS  
DEPORTIVOS

ref.	Tipo	Medidas (cm.)	Peso (kg.)
<b>835409</b>	Alfombra flexible <b>LIGERA</b> (manual)	76 x 122	10
<b>835408</b>	Alfombra flexible <b>LIGERA</b> (de arrastre)	122 x 153	14'5
<b>835400</b>		183 x 183	26
<b>835404</b>		244 x 243	46
<b>835398</b>	Alfombra flexible <b>PESADA</b> (de arrastre)	183 x 183	57



415400  
835612

415600  
835601

415300  
835600

416270  
801926

415200  
801917



415400



415600



415300

MODELO	415400	415600	415300
<b>Capacidad</b>	60 m. de 15 mm. de diámetro	85 m. de 15 mm. de diámetro	120 m. de 15 mm. de diámetro
<b>Estructura</b>	Tubo de acero de 25 mm. diámetro (grosor 1'2 mm.) Pintura Epoxy antioxidante		Tubo de acero de 25 mm. diámetro (grosor 1'5 mm.) Pintura Epoxy antioxidante
<b>Paso de agua</b>	3/4"		
<b>Tambor</b>	400 mm. de diámetro con 4 separadores	460 mm. de diámetro con 4 separadores (cuello de cisne)	460 mm. de diámetro con 2 enrolladores
<b>Ruedas</b>	Monobloc PVC de 180 mm. de diámetro		
<b>Racor de entrada</b>	PVC	Racor de latón recto autom. (con ajuste codo giratorio)	Racor de latón codado giratorio
<b>Racor de salida</b>	PVC	Racor codado de latón automático giratorio	Racor de latón automático
<b>Mango</b>	Metálico	Empuñadura de espuma	



MODELO	416270 (MODELO PROFESIONAL)
<b>Capacidad</b>	250 m. de 15 mm. de diámetro 150 m. de 19 mm. de diámetro
<b>Paso de agua</b>	3/4"
<b>Estructura</b>	Tubo de acero de 25 mm diámetro (grosor 1,5 mm); pintura Epoxy antioxidante
<b>Racor entrada/salida</b>	De latón Maxi-pass de 19 mm.
<b>Ruedas</b>	De 250 mm de diámetro (inflables)



415200

MODELO	415200
<b>Capacidad</b>	60 m. de 15 mm. de diámetro
<b>Paso de agua</b>	20 x 27 - 3/4"
<b>Tambor</b>	400 mm. de diámetro con 4 separadores
<b>Racor de entrada</b>	Racor de latón automático (incluye fijación con tornillería)
<b>Racor de salida</b>	Racor codado de latón automático

**PCW 3000**    **PCW 4000**  
**854015**      **854056**
**PCW 5000**    **PC W3000 Li**  
**854001**      **854035**


MODELO	PCW 3000	PCW 4000	PCW 5000	PCW 3000 Li (BATERÍA no incluida)
APLICACIÓN	<b>Arrastre</b>			<b>Arrastre</b>
MOTOR	Honda gasolina GX35 4 tiempos 1'3 cv / 1.0 kW @ 7000 tr/min refrigerado por aire (inclinable 360°)	Honda gasolina GX50 4 tiempos 2 cv / 1.47 kW @ 7000 tr/min refrigerado por aire (inclinable 360°)	Honda gasolina GXH50 4 tiempos 2'1 cv / 1.6 kW @ 7,000 tr/min refrigerado por aire	Eléctrico 1'0 kW 82 V con protección contra sobrecarga (inclinable 360°)
DIMENSIONES DEL TAMBOR	Ø 76 mm. hasta 4 giros de cuerda de 10 mm.		Ø 57 mm. de serie Ø 85 mm. (opcional)	Ø 76 mm. hasta 4 giros de cuerda de 10 mm.
VELOCIDAD	10 m./min.	13'4 m./min.	12 m./min. con Ø 57 mm. 18 m./min. con Ø 85 mm.	1-8'1 m./min. 2-10 m./min. 3-11'6 m./min.
ARM (*)	No	Sí	No	No
CAPACIDAD DE ARRASTRE	700 kg. o 1.450 kg. (con doble línea de cuerda)	1.000 kg. o 2.000 kg. (con doble línea de cuerda)	Con Ø 57 mm.: 1.000 kg. o 2.000 kg. (con doble línea de cuerda) Con Ø 85 mm.: 700 kg. o 1.450 kg. (con doble línea de cuerda)	700 kg. (tracción continua)  1.000 kg. (tracción momentánea)
LwA: POTENCIA ACÚSTICA GARANTIZADA	108 dB(A)	112 dB(A)	105 dB(A)	90 dB(A)
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-			-17°C a 45°C (prrotección contra agua de lluvia)
DIMENSIONES	35 x 28'90 x 26'10 cm.	42 x 30 x 28'5 cm.	37'1 x 36'6 x 36'6 mm.	30'2 x 31'8 x 31'0 cm.
PESO	9'5 kg.	12 kg.	16 kg.	9'4 kg. (sin la batería)
ESLINGA DE POLIÉSTER (INCLUIDA)	Sí			Sí
CUERDAS DE ARRASTRE (NO INCLUIDAS)	Doble cuerda poliéster con poca elasticidad Ø 10 mm. mín. Ø 12-13 mm. máx. (10 mm. recomendado)		Doble cuerda poliéster con poca elasticidad Ø 10 mm. mín. Ø 16 mm. máx. (12-13 mm. recomendado)	Doble cuerda poliéster con poca elasticidad de longitud ilimitada Ø 10 mm. mín. Ø 13 mm. máx. (10 mm. recomendado)



**¡PODRÁ SACAR LO QUE QUIERA DE DÓNDE QUIERA!**

(\*) Dispositivo antirretroceso automático de liberación rápida

**IDEALES PARA:**

Tala, poda, transporte de árboles, voltear y arrastrar troncos, sacar vehículos, remontar embarcaciones, alzar redes de pesca y presas de caza, levantar materiales de construcción, etc...

**Solicite información sobre accesorios**



**PCT 1800-50Hz** **PCH 1000**  
**854018** **854009**

**PCH 2000** **PCW 5000 HS**  
**854046** **854057**

MODELO	PCT 1800-50Hz	PCH 1000	PCH 2000	PCW 5000 HS
APLICACIÓN	Arrastre y levantamiento			Arrastre
MOTOR	Eléctrico 50 HZ 200 V / 0'56 kW 0'75 cv a 2.850 tr/min.	Honda gasolina GXH50 4 tiempos 2'1 cv / 1'6 kW a 7.000 tr/min. (refrigerado por aire)	Honda gasolina GX160 4 tiempos 4'8 cv / 3'6 kW a 3.600 tr/min. (refrigerado por aire)	Honda gasolina GXH50 4 tiempos 2'1 cv / 1'6 kW a 7.000 tr/min. (refrigerado por aire)
EMBRAGUE	-	Centrífugo		Accionamiento directo (sin embrague)
CAJA DE CAMBIOS	De aleación de aluminio, con engranajes tratados térmicamente y ejes montados sobre rodamientos de bolas (lubricación por baño de aceite)			
FRENO	Rotor con cojinete de embrague anti-retroceso		Rodamiento doble unidireccional	Rotor con cojinete de embrague anti-retroceso
CICLO DE TRABAJO	25% (15 min/h para prevenir sobrecalentamiento motor)	-		
SIST. RETENCIÓN DE CUERDA	Incluido (permite tirar)			No incluido
MÁX. ARRASTRE	Con Ø 57 mm.: 1.000 kg. o 2.000 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 57 mm.: 775 kg. o 1.550 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 108 mm.: 1.150 kg. o 2.300 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 57 mm.: 500 kg. o 1.000 kg. con doble línea de cuerda
	Con Ø 85 mm.: 800 kg. o 1.600 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 85 mm.: 540 kg. o 1.080 kg. con doble línea de cuerda		Con Ø 85 mm.: 350 kg. o 700 kg. con doble línea de cuerda
MÁX. LEVANTAMIENTO	Con Ø 57 mm.: 500 kg. o 1.150 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 57 mm.: 250 kg. o 500 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 108 mm.: 450 kg. o 890 kg. con doble línea de cuerda	-
	Con Ø 85 mm.: 250 kg. o 500 kg. con doble línea de cuerda	Con Ø 85 mm.: 175 kg. o 350 kg. con doble línea de cuerda		
DIMENSIONES	55 x 36 x 36 cm.	50 x 37 x 36 cm.	46 x 56 x 36 cm.	36 x 37 x 36 cm.
PESO	27 kg.	19 kg.	34'5 kg.	16 kg.
CUERDA DE ARRASTRE (NO INCLUIDAS)	Doble cuerda poliéster con poca elasticidad de longitud ilimitada Ø 12 mm. mín. / Ø 13 mm. máx. (12 mm. recomendado)			Doble cuerda poliéster con poca elasticidad de longitud ilimitada Ø 10 mm. mín. Ø 13 mm. máx. (12 mm. recomendado)
CUERDA DE LEVANTAMIENTO INCLUIDA	Eslinga de poliéster de 6'35 x 16'50 mm.			



**IDEALES PARA...** Tala, poda, transporte de árboles, voltear y arrastrar troncos, sacar vehículos, remontar embarcaciones, alzar redes de pesca y presas de caza, levantar materiales de construcción, etc...



**Solicite  
información  
sobre  
accesorios**

**¡PODRÁ SACAR LO QUE QUIERA DE DÓNDE QUIERA!**

**KIT ACCERIOS FORESTAL SOLUCIÓN (PCA-FS):**

Accesorios incluidos:

- 1 • Cono de arrastre (PCA-1290) para evitar que los troncos se hundan y se queden pegados a las raíces y los tocones, a la vez que protege el suelo del bosque
- 2 • Argolla de 2,1 m con barra de acero (PCA-1295) para rodear con firmeza /os troncos a la vez que la barra de acero hace que sea más fácil pasar por debajo del tronco y enroscar a través del cono
- 3 • Sujete el gancho con el cierre (PCA-1282) para conectar de manera segura la argolla y el mosquetón en el extremo de la cuerda
- 4 • Polea sencilla (PCA-1274) para obtener un extra en su arsenal y multiplicar la potencia de su cabrestante o desviar el ángulo de tracción
- 5 • Eslinga de poliéster de 2 m (PCA-1260) para acoplar la polea a un árbol, por ejemplo
- 6 • Mosquetón de cierre de acero (PCA-1276) para vincular la polea a la eslinga



**KIT ACCERIOS TODOTERRENO (PCA-HOS):**

Accesorios incluidos:

- 1 • Placa de enganche para bola de remolque (PCA-1261) para anclar fácilmente su cabrestante a su todoterreno o la bola de remolque del camión
- 2 • Argolla de cuerda de 2,1 m con barra de acero (PCA-1372) para llevar por el cuello su caza mayor por ejemplo sin añadir más peso a su equipo
- 3 • Sujete el gancho con el cierre (PCA-1282) para conectar de manera segura la argolla y el mosquetón en el extremo de la cuerda
- 4 • Polea sencilla (PCA-1274) para obtener un extra en su arsenal y multiplicar la potencia de su cabrestante o desviar el ángulo de tracción
- 5 • Eslinga de poliéster de 2 m (PCA-1260) para acoplar la polea a un árbol, por ejemplo
- 6 • Mosquetón de cierre de acero (PCA-1276) para vincular la polea a la eslinga

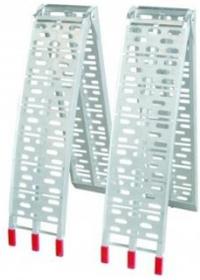


9108227

9108224

9108225

9108223



9108205

9108207



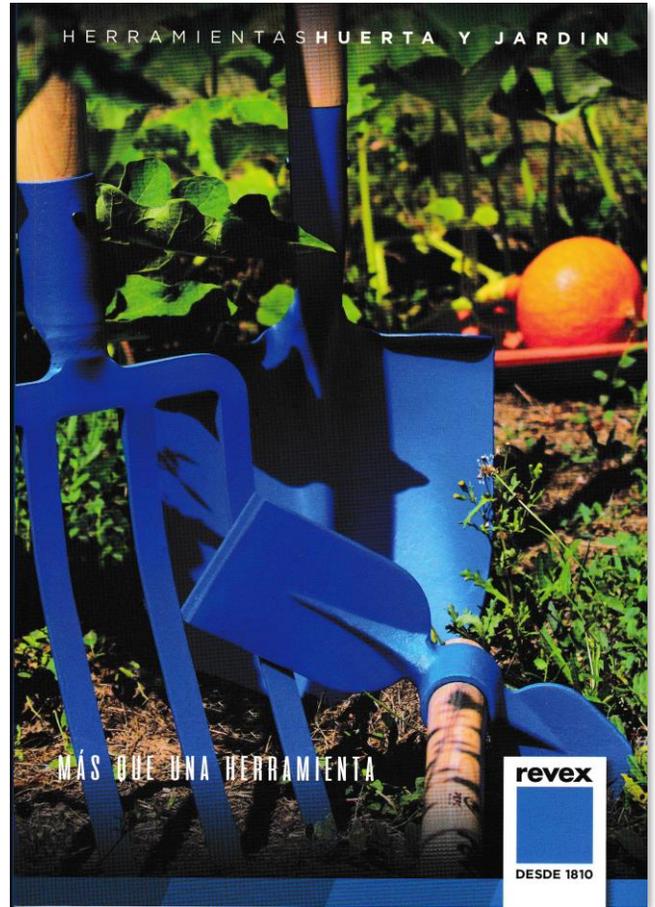
MODELO	9108227	9108224	9108225	9108205	9108223	9108207
<b>Tipo</b>	Recta	Recta	Recta	Curvada	Plegable	Plegable
<b>Aluminio</b>	x	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Acero</b>	✓	x	x	x	x	x
<b>Perfil</b>	Anti-deslizante	Anti-deslizante	Anti-deslizante	Anti-deslizante	Anti-deslizante	Anti-deslizante
<b>Longitud (plegadas)</b>	No plegable	No plegable	No plegable	No plegable	116 x 29 cm.	126 X 43 cm.
<b>Longitud total</b>	150 cm.	200 cm.	197 cm.	226 cm.	225 cm.	244 cm.
<b>Ancho</b>	23 cm.	37 cm.	30'5 cm.	30 cm.	29 cm.	43 cm.
<b>Capacidad máxima</b>	450 kg. (par)	1600 kg. (par)	3310 kg. (par)	680 kg. (par)	600 kg. (par)	1300 kg. (par)
<b>Referencia</b>	891104	891105	891103	891102	891101	891100



**Perfectas para segadoras de radio cero, mini-tractores, quads, etc.**

**SOLICITE NUESTROS**

**Catálogos de herramientas**

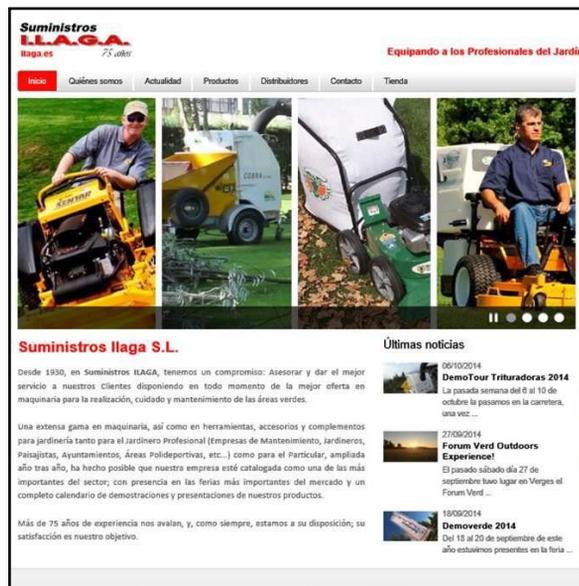


**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS TIJERAS  
NAVAJAS SIERRAS SERRUCHOS  
HACHAS ORCAS AZADAS GUADAMÉ  
ESCOBAS RASTRILLOS PALAS PL  
DESHIERBADORES PERFILADORES  
AIREADORES MANGOS GUANTES**



# Importadores en exclusiva para España desde hace...

 <p><b>WALKER</b> más de 30 AÑOS</p>	 <p><b>BILLY GOAT</b> más de 35 AÑOS</p>
 <p><b>TS INDUSTRIE</b> más de 30 AÑOS</p>	<p><b>INVIERTE EN MARCAS CON AÑOS DE PRESENCIA EN TU MERCADO</b></p>



**Suministros  
I.L.A.G.A.**  
ilaga.es 85 años



93 232 74 11



ilaga@ilaga.es

En Barcelona, en C/ del Crom, 122

www.ilaga.es



www.youtube.com/ILAGAdesde1930

**SELLO DISTRIBUIDOR:**