

932 327 411



www.ilaga.es





PROFESIONALES

Máquinas todo-terreno a precios muy económicos

IB642 PRO 850333

IB842 PRO 850314

IB942 PRO 850599

agrícola

MARTILLOS FLOTANTES "Y" TRANSMISIÓN MECÁNICA TRACCIÓN SOBRE RUEDAS



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		
Motor	Gasolina Honda GX 270 Gasolina Honda GX 390 de 11 cv				
Filtro motor		Baño de aceite			
Ancho de trabajo	60 cm.	75 cm.	87 cm.		
Altura de corte		Ajustable 20 - 80 mm.			
Sistema de corte	Rotor de 32 martillos flotantes "Y"	Rotor de 40 martillos flotantes "Y"	Rotor de 48 martillos flotantes "Y"		
Velocidades	4 adelante + 2 atrás				
Transmisión	Mecánica				
Engranajes	A baño de aceite				
Freno rotor		Sí			
Bloqueo ruedas		Mecánico			
Arranque		Manual			
Manillar	Aj	ustable en altura y lateralment	e		
Ruedas	Tractor 1	6x6.50-8"	4.00-8		
Dimensiones	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.		
Peso	158 kg.	198 kg.	213 kg.		



PROFESIONALES

Máquinas todo-terreno a precios muy económicos

IB642 HD 850600

IB842 HD 850601

850601 IB942 HD

850602

MARTILLOS FLOTANTES "Y"
TRANSMISIÓN MECÁNICA
TRACCIÓN SOBRE RUEDAS



Ruedas frontales de goma sólida Sencillo sistema de regulación de la altura de corte

> Manillar con sistema antivibración

Sistema tracción orugas

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

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			
Motor	Gasolina Honda GX 270 Gasolina Honda GX 390 de 11 cv					
Filtro motor		Baño de aceite				
Ancho de trabajo	60 cm.	75 cm.	87 cm.			
Altura de corte		Ajustable 20 - 80 mm.				
Sistema de corte	Rotor de 32 martillos flotantes "Y"	Rotor de 40 martillos flotantes "Y"	Rotor de 48 martillos flotantes "Y"			
Velocidades	4 adelante + 2 atrás					
Transmisión	Mecánica					
Engranajes		A baño de aceite				
Freno rotor		Sí				
Bloqueo oruga		Mecánico				
Arranque		Manual				
Manillar	Aj	ustable en altura y lateralmente	9			
Orugas		En goma 160x60x26				
Dimensiones	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.			
Peso	233 kg. 258 kg. 268 kg.					

DESBROZADORAS DE MARTILLOS DE ARRASTRE

Gruau ESPACES VERTS

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



POTENTE,
COMPACTO Y
MUY
MANEJABLE

- Ancho Modelo Motorización trabajo martillos 850000: Vanguard 13 cv Arrangue eléctrico doble correa de 850002: Honda 13 cv transmisión OPCIONAL 850003: Vanguard 16 cv Tondo 120 cm. 48 Ouad 1200 50229: Honda 20 cv Arranque eléctrico doble correa de transmisión DE SERIE 850001: Vanguard 23 cv 000000: Honda 20 cv Arranque eléctrico Tondo + doble correa de 150 cm. 60 Quad 1500 transmisión DE SERIE 000000: Vanguard 23 cv Sistema de arranque eléctrico OPCIONAL 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 45º 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

TONDO 1500 850007 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

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:

TFP130M 850110

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

TFP150M 850085

- 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
TFP130M	20/50 cv	130 cm.		
TFP150M	20/50 CV	150 cm.	2'5-10'5 cm.	3 (mulching)
TFP180M	30/50 cv	180 cm.		(11101111119)

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



DESBROZADORAS A TOMA FRONTAL (2 PUNTOS) PARA ISEKI/JD/KUBOTA/SHIBAURA

BFP130 850082

BFP155 850083

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



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



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



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Nº cuchillas	Salida
TAM100 EA	42/20 ov	100 cm.	2'5-10'5	2	Trasera
TAM100 EL	12/20 cv	100 cm.	cm.	2	Lateral
TAM120 EA	12/20 cv	120 cm.			
TAM150 EA	15/30 cv	150 cm.		3	Trasera
TAM180 EA	20/40 cv	180 cm.	2'5-10'5		
TAM120 EL	12/20 cv	120 cm.	cm.		
TAM150 EL	15/30 cv	150 cm.			Lateral
TAM180 EL	20/40 cv	180 cm.			

También disponibles con enganche delantero



SEGADORAS A TOMA TRASERA (3 PUNTOS) - PROFESIONAL

TAMPRO 150 EA TAMPRO 180 EA TAMPRO 150 EL 850096 TAMPRO 180 EL 850097

TAMPRO 230 EA 850098

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.		3	
TAM PRO180 EA	20/40 cv	180 cm.		3	Trasera
TAM PRO230 EA	30/70 cv	230 cm.	2'5-10'5 cm.	5	
TAM PRO150 EL	15/30 cv	150 cm.		3	Lateral
TAM PRO180 EL	20/40 cv	180 cm.			Lateral

RBML115

850100

850103



RBML100 850189



RBML115 DG30

RBML130 850101

RBML155 850102

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"		
RBML100	15/30 cv	100 cm.	32		
RBML115	20/35 cv	115 cm.	40		
RBML130	20/45 cv	130 cm.	44		
RBML155	25/45 cv	150 cm.	52		
RBML115 DG30	RBML115 + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN				
RBML130 DG30	RBML130 + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN				
RBML155 DG30	RBML155 + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN				
DGH30	Kit I	nidráulico para RBMI	L/D		



DESBROZADORAS A TOMA TRASERA (3 PUNTOS) - PROFESIONAL

RBRM115



DGH30

850120 850117 850119 **RBRM115 DG30 RBRM130 DG30 RBRM155 DG30**

RBRM130

850121 850122 850123

> **DGH30** 850107

RBRM155

Desbrozadoras orientables

Enganche a 3 puntos

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

MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	N⁰ martillos "Y"		
RBRM115	25/50 cv	115 cm.	40		
RBRM130	25/60 cv	130 cm.	44		
RBRM155	30/60 cv	155 cm.	52		
RBRM115 DG30	RBRM115 + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN				
RBRM130 DG30	RBRM130 + KIT MANUAL DE TRANSLACIÓN				
RBRM155 DG30	RBRM155 + F	KIT MANUAL DE TR	ANSLACIÓN		

Kit hidráulico para RBML/D





GC90 GCD90 Chasis monobloque 850109 850128 Transmisión sin limitador GC105 GCD105 Sistema de deslizamiento sobre 850134 850131 el terreno mediante patines fijos · Protección anti-proyección GCD120 GC120 850135 850132

> GCD150 850136

Enganche 3 puntos categoría 1

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



MODELO	Potencia necesaria	Ancho trabajo	Altura de corte	Nº cuchillas	
GC90	15/25 cv	90 cm.	Regulable en el		
GC105	15/25 cv	105 cm.	centro en 3 posiciones	2 (flotantes)	
GC120	20/25 cv	120 cm.	(5 a 12 cm.)		
GCD90	G	<mark>C90</mark> + PORTA-C	UCHILLAS ANTI-CHC	QUE	
GCD105	GC	1 <mark>05</mark> + PORTA-0	CUCHILLAS ANTI-CHO	DQUE	
GCD120	GC	120 + PORTA-0	CUCHILLAS ANTI-CHO	DQUE	
GCD150	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"	
RBML115 AC	20/35 cv	115 cm.	40	
RBML130 AC	25/45 cv	130 cm.	44	
RBML155 AC	30/45 cv	155 cm.	52	
ОТН	Nudo homocinético (opcional)			

MAJAR[®]

BRAZOS DESBROZADORES (3 PUNTOS) - PROFESIONAL

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"	
RBRM115 AC	20/35 cv	115 cm.	40	
RBRM130 AC 25/50 cv		130 cm.	44	
RBRM155 AC 30/60 cv		155 cm.	52	





RFIX85 850137

RDM85 850081

RFIX105 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	N⁰ cuchillas
RFIX85	10/20 cv	85 cm.	14 cm.	16
RFIX105	10/20 60	105 cm.	14 (111.	20
RDM85	10/25 cv	85 cm.	0 – 23 cm.	16
RDM105	10/30 cv	105 cm.	0 – 33 cm.	20
RDM125	15/30 cv	125 cm.	0 – 43 cm.	24
RDM140	20/30 cv	140 cm.	7 – 50 cm.	28

MAJAD

FRESADORAS - PROFESIONAL

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 necesari a	Ancho trabajo	Traslación	N⁰ cuchillas
RTPM125	40/80 cv	125 cm.		30
RTPM150	45/85 cv	150 cm.	15 cm.	36
RTPM175	55/90 cv	175 cm.		42

OPCIONAL:

- PCAPRTM: Muelles.

- DLRTPM: Discos laterales (kit)

- RCRTPM: Rodillo de jaula

- RPKRTPM: Rodillo "PACKER"

LH400 850336



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



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!





MANIOBRABILIDAD FÁCIL ACCESO EFICIENCIA RENTABILIDAD

Ideal para su uso en zonas muy inclinadas (de **hasta 45º 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			
IVIOLOI	(especial para trabajar en zonas inclinadas y taludes)			
Chasis	Inyección de molde de plástico reforzado ABS			
Chasis	(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 ace				
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.			







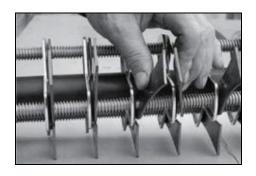
JU70-B2 862003

JU603H-RM 862002

JU47H-RM 862001

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





JO60-H4 862008



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





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.	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

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



Modelo destinado principalmente a usuarios profesionales

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 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. (*)



Cuchilla de 10 cm.



Saca-bocado de 14 cm.



Cuchilla de 20 cm.



Rodillo liso con cantos redondeados

(*) 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

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

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

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

Resultados de calidad

Fácil de usar

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 pun	tos		
Transm. primaria	Cardan			
Transm. secundaria	3 corr	eas		
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.			



ESCARIFICADORAS DE ARRASTRE



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.

800724 100C 800729

TA 500

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)		









IB-300X2 IB-390X2 850043 850044

850048

IB-300X4 IB-390X4 850049



Compacta, robusta,

fiable y Extremadamente







MODELO	IB-300X2	IB-300X4	IB-390X2	IB-390X4	
Motor		Honda GX2	200 de 6'5 cv		
Tracción	2 ruedas	4X4	2 ruedas	4X4	
Filtro de aire		A baño o	de aceite		
Ancho trabajo	30	cm.	39	cm.	
Profundida d de corte	Ajustable hasta 35 mm. en 6 posiciones				
Velocidade s	2 adelante				
Velocidad	1'80 - 2'80 km/h				
Transmisió n	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.				





Característic as	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.

TURA GUASTIER

PS36SS 800748 PS45SS 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.



TURA GIASTER

ABONADORAS DE ARRASTRE

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

Diámetro de esparcido: 2'5 a 3'50 m.

Capacidad de tolva: 45 lt. / 60 kg. (aprox.)

Cubre-tolva: IncluidoChasis: De acero

· Engranajes: Metálicos con engrasador

• Ruedas: Para césped de 15'

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



TBS-6000 RD 800605

ROTOMEC

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

Modelo	BABY-H (ABONADO		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

POLY BABY HOP 106-230 850199

- 0099856: Sistema de abertura a distancia

- 0099720: Cubre-tolva 103-X30

- 0099721: Cubre-tolva 106-X30

- 0099813: Manillar de uso manual

- 0099981: Ruedas macizas



ABONADORAS para abono tanto granular como en polvo y que pueden utilizarse también como esparcidora sal y de arena, cuentan con sistema de apertura doble de distribución y aletas esparcidoras regulables (HOP) o sistema de distribución pendular (TURBO HOP).

Las ESPARCIDORAS DE SAL de la línea POLY HOP cuentan con fondo de tolva, sistema de apertura doble de distribución y aletas esparcidoras regulables en acero inoxidable.





Modelo			OP DORAS)		(ABO		RBO H RAS PE	OP NDULA	RES)			Y HOP CIDORAS)	
modelic	203-120	206-121	209-121	212-121	301-300	301-400	303-600	303-800	303-999	203-220	206-221	209-421	212-421
Ref.	800825	850200	800824	850064	000000	000000	000000	000000	000000	850201	850204	850208	850217
Potencia necesaria (cv)	16	-30	20-	-50			20-60			16	-30	20	-50
Capacidad tolva (lt./kg.)	105/135	150/180	250/325	350/500	250	350	583	859	1022	105/135	150/180	250/325	350/500
Diámetro abonado (cm.)	200	-700	600-	1400	500-1400		200	-700	600-	1400			
Cardan				ASAE cat. 1									
Peso (kg.)	37	46	57	62	116	121	190	203	206	37	46	57	62



SEMBRADORAS DE EMPUJE MANUAL

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

trabajo y rue

"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

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.

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)].

"PERFECTAS PARA PEQUEÑAS-MEDIANAS ÁREAS VERDES"

P70/12010 800127

> DS25 800881

> > **DS25**





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	
Motor	Honda GX 120 de 4 cv		
Sistema de arranque	N	<i>l</i> lanual	
Transmisión	Hidrosta	ática EATON	
Manillar	Regulable er	n altura y plegable	
Ancho de trabajo	600 mm.	750 mm.	
Velocidad	Progresiva 0 a 5 l	km/h (adelante y atrás)	
Capacidad de tolva	56 lt. con agitador interno	70 lt. con agitador interno	
Precisión de siembra	0 a 50 gr/m²		
Rodillo trasero liso con diferencial	Opcional	De serie	
Rodillo delantero	Rodillo ent	errador estriado	
Ancho total	720 mm.	880 mm.	
Rendimiento	2960 m2/h.	3700 m2/h.	
Largo total	1600 mm.		
Peso	195 kg.	220 kg.	

Equipamiento opcional:

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





ENTERRADORAS DE EPIEDRAS (CON OPCIÓN DE SEMBRADORA INCORPORADA)

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
G15-85 852300	85 cm.		50 lt.	15 - 20 cv	16	270 kg.
G15-105 852301	105 cm.	15 cm.	63 lt.	20 - 25 cv	20	300 kg.
G15-125 852302	125 cm.		75 lt.	22 - 30 cv	24	340 kg.
G25-110 852303	110 cm.		65 lt.	30 - 35 cv	24	440 kg.
G25-130 852304	130 cm.	40 am	78 lt.	32 - 40 cv	28	490 kg.
G25-150 852305	150 cm.	18 cm.	130 lt.	40 - 50 cv	32	550 kg.
G25-170 852306	170 cm.		150 lt.	45 - 55 cv	36	610 kg.





ECO150 853503 ECO250

853502

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.



MODELO	ECO150	ECO250	
Motor	Honda G	X 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



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









\$400 RL \$700 RL 850061 800678

S400 SP S700 SP 850062 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	O 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...)



 Ancho de trabajo: 61 cm. Capacidad de tolva: 68 Lt.

· Dimensiones: 61x89 cm.

Peso: 30 kg.





ZANJADORAS A MOTOR

Una de las zanjadoras más compactas disponibles en la actualidad, permite al operario TR-12 excavar una zanja en prácticamente cualquier lugar, por inaccesible que parezca

ajustables, para controlar

fácilmente la cantidad de

producto a utilizar



- 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 semiautopropulsada (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
Motor	Honda GX200 de 6'5 cv con señal de nivel de aceite y silenciador
Transmisión	Mecánica
Ancho de trabajo	10 x 45 cm. (cadena punteros) 11 x 45cm. (cadena mixta o cuchillas)
Profundidad de trabajo	Regulable hasta 45 cm.
Manillar	Plegable y ajustable con sistema de seguridad de paro motor y punto de alzamiento en equilibrio
Barrena extractora de la tierra excavada	Incluida
Rendimiento	60 m./h. Lineales (aprox.)
Dimensiones (AxAxL)	80 x 70 x 140 cm.
Peso (en movimiento)	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 velocidad y fuerza, además de un mantenimiento mínimo sin componentes electrónicos de los que encargarse. Es fácil de almacenar y pasa a través de los accesos más actrochas







estrecnos			
CARACT. TÉCNIC.	MAK60	MAK80	
Motor	Honda GX3	90 de 13 cv	
Transmisión	Hidrá	áulica	
Velocidad desplazamiento	De 0 a 2'5 km/h	adelante y atrás	
Profundidad de trabajo	Regulable hasta 60 cm.		
Ancho de trabajo	10 X 60 cm. (cadena punteros) 11 X 60 cm. (mixta o cuchillas)	11 X 80 cm. (cadena mixta)	
Barrena extractora de la tierra excavada	incluida		
Rendimiento aproximado	60 m./h. lineales		
Dimensiones (An x L x Al)	70 x 136 x 120 cm.		
Peso	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)

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.



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

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

- 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)



- 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.)



000000

TZ-CTM 120 / TZ-CTM 140



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 semineumáticas con llantas de aluminio de 20 cm. de diámetro.

SW26 PRE 800633

SW380LT 800855

SW420LT 800853

> PRO90 800647

PRO120 800070

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.







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
- Indeformable 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

Motor	Kawasaki KRB650B, 2 tiempos mezcla 1:50 refrigerado por aire
Potencia	2,0 Kw. (3,0 cv)
Volumen de aire máx.	17,4 m³/min.
Desplazamiento	45,4 cm ³
Capacidad del tanque de combustible	2 lt.
Capacidad de recogida	520 lt.
Sistema de volcado	Mecánico
Chasis	Aluminio



MULTI-CLEANER 850541 Puede con todo: excrementos animales (caballos, ganado, perros...), hojas, fruta caída de los árboles, todo

Medidas:

800 x 1400 x 950 mm.

Peso:

52 kg.





Multi-Cleaner sobre remolque con ruedas de serie

Motor	Kawasaki KRB650B, 2 tiempos mezcla 1:50, refrigerado por aire
Potencia	2,0 Kw (3,0 cv)
Volumen de aire máx.	17,4 m³/min.
Desplazamiento	45,4 cm³
Capacidad combustible	2 lt.
Capacidad de recogida	520 lt.
Sistema de volcado	Mecánico
Chasis	Aluminio resistente a impactos, indeformable y a prueba de agua





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.

COMPOSTADORES (CONTENEDORES PARA COMPOST)



KOMP 280-K KOMP 340-K KOMP 550-K KOMP 800-K KOMP 1050-K KOMP 1400-K KOMP 2000-K 805502 805508

805503

805510

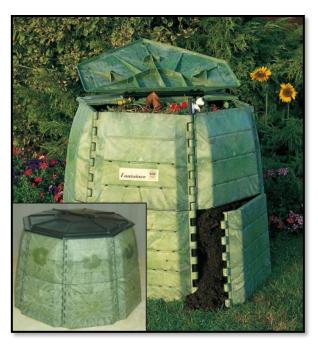
805509

805501

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
DISEÑO	Cuadrado vertical	Cuadrado cónico	Hexagonal vertical	Hexagonal cónico	Hexagonal cónico	Octogonal cónico	Octogonal cónico
CAPACIDAD	280 lt.	340 lt.	550 lt.	800 lt.	1.065 lt.	1.400 lt.	1.930 lt.
MEDIDAS	54 x 54 cm.	76 x 76 cm.	Ø 108 cm.	Ø 129 cm.	Ø 136 cm.	Ø 145 cm.	Ø 178 cm.
ALTURA	105 cm.	85 cm.	82 cm.	85 cm.	107 cm.	113 cm.	113 cm.
PESO	17 kg.	17 kg.	26 kg.	26 kg.	30 kg.	38 kg.	42 kg.



Diseñada para un mantenimiento sencillo y eficaz

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

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

Púas de fibra barredoras

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.



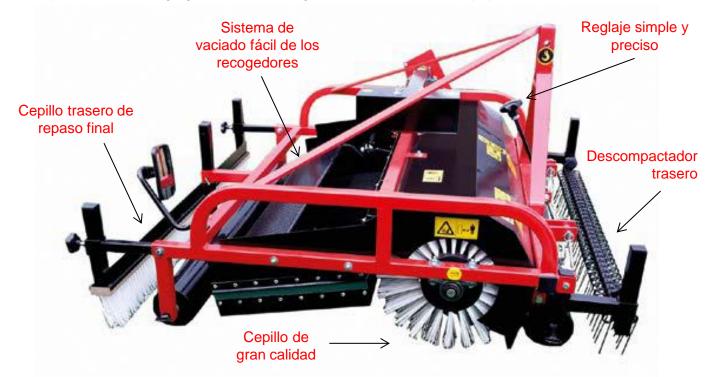
Púas de acero descompactadoras

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.		



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 ² /Hr		
Toma de fuerza	540 tr/min		
Medidas	1'60 x 1'00 x 1'65 m.		
Peso	220 kg.		

- 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



Incluye descompactador trasero o delantero para trabajos puntuales de más profundidad

Diseñada especialmente para el mantenimiento de los campos de césped artificial

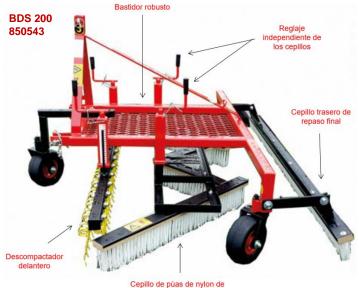
Necesaria para mantenerlos limpios y en perfecto estado para su utilización

Ideal para los terrenos arenosos o de granulado de caucho

Permite la recogida de todos los desperdicios sobre el campo







alta resistencia (450 mm.)

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

Ancho de trabajo	200 cm.		
Potencia necesaria	15-18 cv		
Nº de púas	176 (metálicas)		
Rendimiento	30.000 m²/h		
Peso	200 kg.		

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



MAQUINARIA PARA CAMPOS DE CÉSPED ARTIFCIAL TREN DE DESCOMPACTACIÓN Y BARRIDO

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





Versiones dispenibles	Para arrastre o a los 3 puntos		
Versiones disponibles	del tractor		
Potencia necesaria	12 cv		
Ancho de trabajo	150 cm.		
Rendimiento	25000 m²/h		
Largo total	120 cm.		
Peso	80 kg.		



THIT15 THIT25 851900 851901

THIT45 THIT75 851902 851903 Equipos acorde al RD 1311/2012 para eliminación del uso indiscriminado de productos fitosanitarios



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		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 m²/h	1.250 m²/h	2.250 m²/h	3.750 m²/h
SISTEMA DE ARRANQUE	Eléctrico		A ba	itería
PESO	2 kg.	10'5 kg.	25 kg.	40 kg.



ACCESORIOS para THIT45 y THIT75

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







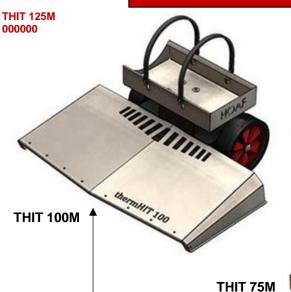
THIT 75M 851905

THIT 100M 851906 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



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
COMBUSTIBLE	Propano líquido (LPG)		
SUMINISTRO COMBUSTIBLE		Bombona de líquido	
POTENCIA	82 KW	110 KW	137 kW
CONSUMO GAS	5'6 kg./h.	8 kg./h.	13 kg./h.
ANCHO DE TRABAJO	75 cm.	100 cm.	125 cm.
RENDIMIENTO (a 5 km/h)	1.875 m²/h	5.000 m²/h	3.125 m²/h
SISTEMA DE ARRANQUE	Eléctrico		
PESO	40 kg.	50 kg.	65 kg.





CARRETILLAS AUTOPROPULSADAS



IBT-3001 851100

IBT-4001 851101

IBT-4001H 851112 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

CARACT. TÉCNICAS	IBT-3001	IBT-4001 / IBT-4001H	
Motor	Subaru Robin EX13D OHV 4T de 4'3 cv - sist. arranque manual		
Transmisión	2 adelar	ite y 1 atrás	
Capacidad carga kg.	300	400	
Freno de mano		Sí	
Orugas (mm.) LxA	60	0x180	
Huella de la oruga (mm.)	620		
Tipo de plataforma	Extensible Extensible (mod. 4001/4001H) Tipo dumper (mod. 4001DZ/4001D		
Sistema de volcado	Manual (mod. 4001/4001DZ) Hidráulico (mod. 4001H/4001DHZ		
Ángulo de volcado	85° 65°		
Dimensiones plataforma (mm.) LxAnxAl	935x590x210 905x591x260		
Dimensiones máquina (mm.) LxAnxAl	1835x590x1050	1730x630x1055	
Peso kg.	170	175	

*Z: En zinc plateado

Modelo	Capacidad de carga	RESUMEN
IBT-3001	300 kg.	Plataforma extensible (1)
IBT-4001	400 kg.	Sistema de volcado manual (3)
IBT-4001H	400 kg.	Plataforma extensible (1) Sistema de volcado hidráulico (4)



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





CARRETILLAS AUTOPROPULSADAS

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

IBT-500RH

IBT-500R

851134

851135

IBT-500RDH 851136

IBT-500RDHZ 851137



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

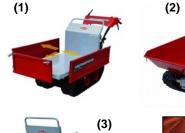
CARACT. TÉCNICAS	IBT-5000 / IBT-5000H / IBT-5000DZ*	IBT-500R / IBT-500RH	IBT-500RDH / IBT-500RDHZ*	
Motor	Subaru Robin EH17-2B OHV 4T de 5'9 cv (con reductora 1 a 2) - sist. arranque manual			
Transmisión	3	adelante y 2 atrás		
Capacidad carga kg.	500		600	
Freno de mano		Sí		
Orugas (mm.) LxA		700x180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

*Z: En zinc plateado

Modelo	Capacidad de carga	RESUMEN
IBT-5000	500 kg.	Plataforma extensible (1)
IBT-500R	600 kg.	Sistema de volcado manual (3)
IBT-5000H	500 kg.	Plataforma extensible (1)
BT-500RH	600 kg.	Sistema de volcado hidráulico (4)
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





(4)



CARRETILLAS AUTOPROPULSADAS A MOTOR ELÉCTRICO



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.

TURA GIVESTER

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 850234

PCT 250 803502

LDT1002 800746



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.



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



PULVERIZADORES (PARA ATV/QUADAS Y DE ARRASTRE)

TCT15FB-QUAD 805100 TCT15FB 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!!



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.



RODILLOS DE PINCHOS (AIREADORES) DE EMPUJE





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



RODILLOS PLANOS (APISONADORES) DE EMPUJE

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



RODILLOS PLANOS (APISONADORES) DE ARRASTRE y A 3 PUNTOS

100R 835144 130TA

835145

130P 835143 180TA 835147

835150

180P

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)



CARACT. TÉCNICAS	130P	180P	130TA	180TA
Enganche	A 3 puntos		Arrastre (anilla o bola a elegir)	
Ancho trabajo	130 cm.	180 cm.	130 cm.	180 cm.
Diámetro rodillo	40 cm.			
Espesor chapa	6 mm.			
Peso (vacío)	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).







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









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



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



MODELO	415200	
Capacidad	60 m. de 15 mm. de diámetro	
Paso de agua	20 x 27 - 3/4"	
Tambor	400 mm. de diámetro con 4 separadores	
Racor de entrada	Racor de latón automático (incluye fijación con tornillería)	
Racor de salida	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	Arrastre			Arrastre
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	Ø 76 mm hasta 4 gird	os de cuerda de 10 mm.	Ø 57 mm. de serie	Ø 76 mm. hasta 4 giros de
TAMBOR	y 70 mm. masta 4 gire	os de caerda de 10 mm.	Ø 85 mm. (opcional)	cuerda de 10 mm.
			12 m./min. con Ø 57 mm.	1-8'1 m./min.
VELOCIDAD	10 m./min.	13'4 m./min.	18 m./min. con Ø 85 mm.	2-10 m./min.
/ . /		0/	<u>'</u>	3-11'6 m./min.
ARM (*)	No	Sí	No .	No
CAPACIDAD DE	700 kg. o 1.450 kg. (con 1.000 kg. o 2.000 kg. (con		Con Ø 57 mm.: 1.000 kg. o 2.000 kg. (con doble línea de cuerda)	700 kg. (tracción contínua)
ARRASTRE	doble línea de cuerda)	doble línea de cuerda)	Con Ø 85 mm.: 700 kg. o 1.450 kg. (con doble línea de cuerda)	1.000 kg. (tracción momentánea)
LWA: POTENCIA ACÚSTICA GARANTIZADA	108 dB(A)	112 dB(A)	105 dB(A)	90 dB(A)
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO		-		-17ºC a 45ºC (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)

(*) 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 854046

PCW 5000 HS 854057









MODELO	PCT 1800-50Hz	PCH 1000	PCH 2000	PCW 5000 HS		
APLICACIÓN	Д	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	-	Accionamiento directo (sin embrague)				
CAJA DE CAMBIOS	De alea y ejes montad					
FRENO	Rotor con cojinete de em	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)				
MÁX. ARRASTRE MÁX. LEVANTAMIENTO	Con Ø 57 mm.: 1.000 kg. o 2.000 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 85 mm.: 800 kg. o 1.600 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 57 mm.: 500 kg. o 1.150 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 85 mm.:	Con Ø 57 mm.: 775 kg. o 1.550 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 85 mm.: 540 kg. o 1.080 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 57 mm.: 250 kg. o 500 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 85 mm.:	Con Ø 108 mm.: 1.150 kg. o 2.300 kg. con doble línea de cuerda Con Ø 108 mm.: 450 kg. o 890 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.: 350 kg. o 700 kg. con doble línea de cuerda		
DIMENSIONES	250 kg. o 500 kg. con doble línea de cuerda 55 x 36 x 36 cm.	175 kg. o 350 kg. con doble línea de cuerda 50 x 37 x 36 cm.	46 x 56 x 36 cm.	36 x 37 x 36 cm.		
PESO		19 kg.	34'5 kg.			
CUERDA DE ARRASTRE (NO INCLUIDAS)	27 kg. Doble cuerda poliést Ø 12 mm. mín. /	16 kg. 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...





¡PODRÁ SACAR LO QUE QUIERA DE DÓNDE QUIERA!



KIT ACCEORIOS 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 ACCEORIOS 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 fa argolla y el mosquetón en el extremo de la cuerda
- 4 Polea sencilla (PCA-1274) para obtener un extra en su arsenal y multiplicar fa potencia de su cabrestante o desviar el ángulo de tracción
- 5 Eslinga de poliéster de 2 m (PCA-1260) para acoplar fa polea a un árbol, por ejemplo
- 6 Mosquetón de cierre de acero (PCA-1276) para vincular fa polea a la eslinga





















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





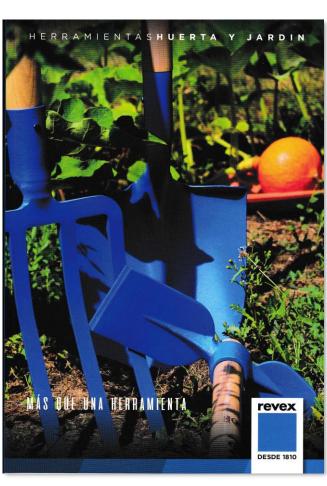
Perfectas para segadoras de radio cero, mini-tractores, quads, etc.



SOLICITE NUESTROS

Catálogos de herramientas





HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS TIJES

NAVAJAS SIERRAS SERRUCHOS I

HACHAS ORCAS AZADAS GUADAS

ESCOBAS RASTRILLOS PALAS PL

DESHIERBADORES PERFILADORE

NIREADORES MANGOS GUANTES



Importadores en exclusiva para España desde hace...



BILLY GOAT

más de 30 AÑOS

más de 35 AÑOS



INVIERTE EN
MARCAS CON AÑOS
DE PRESENCIA EN
TU MERCADO

más de 30 AÑOS





93 232 74 11





ilaga@ilaga.es

En Barcelona, en C/ del Crom, 122

www.ilaga.es

You Tube

www.youtube.com/ILAGAdesde1930



SELLO DISTRIBUIDOR: