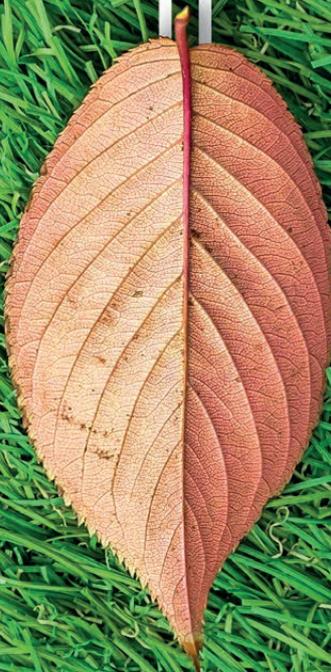




**IMPLEMENTOS
& APEROS**

**PARA TRACTORES
agrícolas y de jardinería**



Windland.es®



TRITURADORA FIJA HOBBY

(hierba, pequeña maleza, etc)

La trituradora **FH** es una máquina diseñada para el trabajo con tractores de baja potencia (desde 14 HP). Es ideal para triturar sarmientos pequeños, hierba, malezas, restos de desbroce, paja, etc. Incorpora una estructura robusta de acero, un rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes de alta calidad perfectamente protegidos. Tiene una transmisión con 3 correas ajustables, accionada por una caja de engranajes en baño de aceite con rueda libre.

Equipamiento estándar: cuchillas en Y o martillos (opcionales), dependiendo de las necesidades de trabajo. Dispone de patines de deslizamiento de altura regulable; 3 correas de alta resistencia con ajuste de la tensión; rodillo posterior nivelador; protector tapa correas; pie de apoyo; cardan con fusible tornillo de protección para evitar roturas en el tractor y máquina; tubo contenedor de documentación.

MODELO	 CM	 MARTILLOS	 CUCHILLAS	 HP / CV	 KG	 CAT	 CORREAS	 DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	 RPM	 DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FH900	85	12	24	14-20	105	1	3	-	540	263
FH1100	105	18	36	20-30	151	1	3	-	540	263
FH1200	115	18	36	20-30	158	1	3	-	540	263
FH1300	125	18	36	20-30	-	1	3	-	540	263



TRITURADORA FIJA / DESPLAZABLE MANUAL HIDRÁULICA con puerta trasera abatible manual

La trituradora **FK** es una máquina con un diseño avanzado para el trabajo con tractores de potencia medio baja (desde 20 HP). Es ideal para triturar, desbrozar o picar sarmientos, hierba de prados, malezas, paja, restos de desbroce, etc en explotaciones ganaderas, vitícolas o jardinería, etc. Incorpora una estructura robusta de acero y cabezal con desplazamiento manual o hidráulico (opcional), un rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes de alta calidad perfectamente protegidos. Tiene una transmisión con 3 correas ajustables, accionada por una caja de engranajes en baño de aceite con rueda libre.

Equipamiento estándar: martillos o cuchillas en Y (opcionales), dependiendo de las necesidades de trabajo; dispone de patines de deslizamiento de altura regulable; 3 correas de alta resistencia con ajuste de la tensión; cubierta posterior de inspección practicable; rodillo posterior nivelador; protector tapa correas; pie de apoyo; cardan con fusible tornillo de protección para evitar roturas en el tractor y máquina; tubo contenedor de documentación. Opción kit desplazamiento hidráulico serie FK, estándar en serie FKH. Opción kit ruedas traseras.

MODELO	 CM	 MARTILLOS	 CUCHILLAS	 HP / CV	 KG	 CAT	 CORREAS	 DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	 RPM	 DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FK1300	125	22	22	30-40	255	1y2	3	-	540	320
FK1500	145	26	26	30-50	275	1y2	3	-	540	320
FKH1800	175	32	32	40-50	315	1y2	3	285	540	320
KITHDFK	Kit desplazamiento hidráulico (opcional FK1300 y FK1500)									
KITRFK	Kit ruedas traseras (opcional)									



TRITURADORA TRASERA DESPLAZABLE HIDRÁULICA PRO con puerta trasera abatible manual

La trituradora **FKD** está diseñada para el desbroce, triturado, picado en campos, bosques, malezas, restos de cosecha, hierba densa, sarmientos, etc. El diseño de esta trituradora permite la descarga del material triturado por la parte posterior del rodillo nivelador trasero. Cuenta con una estructura robusta construida en acero resistente y un cabezal con desplazamiento hidráulico para aprovechar el ancho de corte. Existe la posibilidad de instalar cuchillas en Y o martillos, dependiendo de las necesidades de trabajo o del tipo de terreno en donde se vaya a trabajar.

Equipamiento estándar: Martillos o cuchillas (opcionales) contra cuchillas; enganche reforzado 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes de alta calidad perfectamente protegidos; rodillo posterior nivelador de altura regulable; 5 correas alta resistencia con ajuste de la tensión (FKD); caja de transmisión con rueda libre en baño de aceite; cubierta posterior de inspección practicable; pies de apoyo; tubo contenedor de documentación; cardán con protección para evitar roturas en tractor o máquina.



MODELO	 CM	 MARTILLOS	 CUCHILLAS	 HP / CV	 KG	 CAT	 CORREAS	 DH	 RPM	 DIAMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FKD2200	212	36	72	75-90	549	2y3	4	340	540	340
FKD2400	232	22	44	75-90	657	2y3	5	340	540	340
FKD3000	292	30	60	100-150	1.230	2y3	5	360	540	-



TRITURADORA DESPLAZABLE HIDRÁULICA REVERSIBLE

Las trituradoras **FKHR** están diseñadas para el desbroce de campos, prados, malezas, restos de cosecha, hierba densa, sarmientos, etc. El diseño de esta trituradora permite un óptimo triturado por la parte posterior del rodillo nivelador trasero. Cuenta con una estructura robusta construida en acero resistente, incorpora un rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes, perfectamente protegidos. Transmisión por correa accionada por un par cónico en baño de aceite, que cuenta con rueda libre interna.

Reversible para poder utilizarse en la parte frontal o trasera del tractor.

Equipamiento estándar: Martillos o cuchillas (opcionales) contracuchillas; enganche reforzado 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes SKF perfectamente protegidos; rodillo posterior nivelador de altura regulable; 4 correas de alta resistencia con ajuste de la tensión; caja de transmisión con rueda libre en baño de aceite; cubierta posterior de inspección practicable; pies de apoyo; tubo contenedor de documentación; cardán con protección para evitar roturas en tractor o máquina.



MODELO	 CM	 MARTILLOS	 CUCHILLAS	 HP / CV	 KG	 CAT	 CORREAS	 DH	 RPM	 DIAMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FKHR1400	137	14	28	35-45	437	2y3	4	340	540	366
FKHR1600	137	14	28	50-70	452	2y3	4	340	540	366



TRITURADORA DESPLAZABLE LATERAL

con puerta trasera

Las trituradoras desplazables (FKDL1100 a 1500) están diseñadas para uso semi profesional y funcionan bien con tractores de baja potencia, ya que son ligeras y flexibles. Se pueden utilizar para cortar hierba en prados, malas hierbas, sarmientos, arbustos pequeños en terraplenes o cerca de hileras de árboles y arbustos. Ideal para trabajar entre árboles. Su peso ligero permite su utilización en huertos, limpieza de zanjas, riberas o mantenimiento de áreas verdes. Se utiliza en posición central / lateral y ofrece la posibilidad de trabajar con una inclinación comprendida entre +90° y -40° con desplazamiento lateral que varía de acuerdo con el modelo utilizado.

Equipamiento estándar: Martillos o cuchillas (opcionales) contra cuchillas; enganche 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes de alta calidad perfectamente protegidos; rodillo posterior nivelador de altura regulable; 3 correas de alta resistencia con ajuste de tensión; caja de transmisión con rueda libre en baño de aceite; cubierta posterior de inspección practicable; rotación vertical y desplazamiento lateral hidráulico con válvulas de seguridad; dispositivo antichoque; pies de apoyo; tubo contenedor de documentación; cardán con protección para evitar roturas en tractor o máquina.

MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (mm)
FKDL1100	110	18	36	35-45	240	1y2	3	-	540	295
FKDL1300	130	22	44	35-45	260	1y2	3	-	540	295
FKDL1500	150	26	52	35-45	313	1y2	3	-	540	295



TRITURADORA (PROFI) DESPLAZABLE HIDRÁULICA LATERAL

Los modelos FKDL 1600 A 2200 son prácticos y polivalentes para el agricultor profesional en trabajos de limpieza y picado de ramas y malezas de terraplenes, bordes de caminos, ríos, taludes, o simplemente hierba en prados, viñedos y plantaciones frutales en general. Ideal para trabajar entre árboles. Se utiliza en posición central / lateral y ofrece la posibilidad de trabajar con una inclinación comprendida entre +90° y -40° con desplazamiento lateral que varía de acuerdo con el modelo utilizado.

Equipamiento estándar: Martillos o cuchillas (opcionales) contra cuchillas; enganche reforzado 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado electrónicamente y montado sobre cojinetes de alta calidad perfectamente protegidos; rodillo posterior nivelador de altura regulable; 4 correas de alta resistencia con ajuste de tensión; caja de transmisión con rueda libre en baño de aceite; cubierta posterior de inspección practicable; rotación vertical y desplazamiento lateral hidráulico con válvulas de seguridad; dispositivo antichoque; pies de apoyo; tubo contenedor de documentación; cardán con protección para evitar roturas en tractor o máquina.

MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (mm)
FKDL1600	160	14	28	70-110	625	2y3	4	-	540	366
FKDL1800	180	18	36	70-110	651	2y3	4	-	540	366
FKDL2200	220	18	36	90-120	712	2y3	4	-	540	366



TRITURADORA TRASERA FIJA / DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO (FG / FGH) PRO

Equipamiento estándar: Martillos o cuchillas (opcionales) contracuchillas; enganche reforzado 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado electrónicamente de 40 cm de diámetro con martillos, capot con apertura manual en 3 posiciones, desplazamiento hidráulico (FGH), rodillo nivelador con regulación de altura de 152 mm de diámetro, patines regulación altura, transmisión lateral por correas reforzadas (3), caja de engranajes con rueda libre.

MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FG1200PRO	120	18	27	30-40	460	2 y 3	3	-	540	400
FG1400PRO	140	18	28	35-45	505	2 y 3	3	-	540	400
FG1600PRO	160	22	32	40-60	550	2 y 3	3	-	540	400
FG1800PRO	180	18	36	50-70	610	2 y 3	4	-	540	400
FG2000PRO	200	18	40	60-80	680	2 y 3	4	-	540	400
FG1200HPRO	120	18	24	30-40	510	2 y 3	3	23	540	400
FG1400HPRO	140	26	28	35-45	555	2 y 3	3	30	540	400
FG1600HPRO	160	18	32	40-60	600	2 y 3	3	35	540	400
FG1800HPRO	180	18	36	50-70	660	2 y 3	4	40	540	400
FG2000HPRO	200	18	40	60-80	730	2 y 3	4	45	540	400



TRITURADORA TRASERA COMPUERTA HIDRÁULICA CON RODILLO PRO

Las trituradoras **FGT y F6TH** son máquinas muy reforzadas con portón trasero para el cribado del material a tratar. El accionamiento del portón se realiza hidráulicamente y el rodillo va incorporado en el mismo portón. Máquina ideal para la trituración forestal de restos de poda de tamaño medio (ramas de frutales, olivos, almendros, cítricos, maleza, monte) y de volumen elevado, pudiendo triturar la rama acordonada marcha atrás, para posteriormente dar un repaso de acabado con la puerta cerrada hacia adelante. Y equipada con retenedores ajustables en altura.

Reversible para poder utilizarse en la parte frontal o trasera del tractor.

Equipamiento estándar: Martillos o cuchillas (opcionales) contracuchillas; enganche reforzado 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado electrónicamente de 40 cm de diámetro con martillos, capot con apertura hidráulica, desplazamiento hidráulico (FGTH), rodillo nivelador de 152 mm de diámetro, patines regulación altura, transmisión lateral por correas (3), caja de engranajes con rueda libre.

MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FG1200PRO	120	18	27	30-40	460	2 y 3	3	-	540	400
FG1400PRO	140	18	28	35-45	505	2 y 3	3	-	540	400
FG1600PRO	160	22	32	40-60	550	2 y 3	3	-	540	400
FG1800PRO	180	18	36	50-70	610	2 y 3	4	-	540	400
FG2000PRO	200	18	40	60-80	680	2 y 3	4	-	540	400
FG1200HPRO	120	18	24	30-40	510	2 y 3	3	23	540	400
FG1400HPRO	140	26	28	35-45	555	2 y 3	3	30	540	400
FG1600HPRO	160	18	32	40-60	600	2 y 3	3	35	540	400
FG1800HPRO	180	18	36	50-70	660	2 y 3	4	40	540	400
FG2000HPRO	200	18	40	60-80	730	2 y 3	4	45	540	400



TRITURADORA CON RECOGEDOR

La trituradora **FPW / ST** es una máquina diseñada para su aplicación en tractores desde 20 HP. Es ideal para triturar y recoger hierba espesa, restos pequeños de poda y maleza. Particularmente versátil para el uso profesional **ST** (jardineros, agricultores, etc) y también hobby **FPW** con modelos especialmente diseñados para su utilización con tractores pequeños, compactos y de media potencia. Disponen de corte vertical y recogida simultánea y pueden descargar los recortes mediante un sistema hidráulico. Además, los modelos **ST** cuentan con descarga hidráulica en altura para facilitar el vaciado de los restos.

Equipamiento estándar: Cuchillas; enganche 3 puntos para tractor; patines de deslizamiento de altura regulable; rotor equilibrado montado sobre cojinetes perfectamente protegidos; rodillo nivelador de altura regulable; tensor de correa ajustable; caja de transmisión con rueda libre en baño de aceite; cardán con protección para evitar roturas en tractor o máquina.



MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	DH DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
FPW1000	90	16	-	25-40	293	1 y 2	3	-	540	275
FPW1200	115	28	-	25-50	325	1 y 2	3	-	540	275
FPW1600	155	36	-	28-50	418	1 y 2	3	-	540	275
ST1200	120	32	-	30-40	595	1 y 2	-	Descarga elevada	540	-
ST1500	150	40	-	30-50	645	1 y 2	-	Descarga elevada	540	-
ST1800	180	48	-	40-50	695	1 y 2	-	Descarga elevada	540	-



DESBROZADORA INTERCEPAS

MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
I1300	130	-	2	30-40	290	1 y 2	3	540	-
I1400	140	-	2	40-60	300	1 y 2	3	540	-
I1500	150	-	2	50-70	310	1 y 2	3	540	-



CORTACÉSPED SIN RECOGIDA

Cortacésped sin recogida **MH** son ideales para el mantenimiento de fincas, parcelas o jardines. Es una solución ideal para cortar la hierba sin tener la necesidad de recogerla. Sistema eficiente de corte de alta calidad para pequeñas y grandes áreas. Estructura elástica y robusta. Descarga trasera, transmisión por correas. Disponibles diferentes anchos de corte (consultar).

Equipamiento estándar: altura regulable; ruedas pivotantes ajustables; descarga trasera; cardán con protección para evitar roturas en tractor o máquina.

MODELO	CM	MARTILLOS	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	CORREAS	RPM	DIÁMETRO RODILLO CON MARTILLOS (MM)
MH1200	120	-	3	16-20	145	1 y 2	2	540	-
MH1500	150	-	3	30-70	178	1 y 2	2	540	-



DESBROZADORAS CADENAS / CUCHILLAS

Trituración de restos de poda de tamaño medio (ramas de frutales, olivos, almendros y cítricos) y de volumen elevado. Y equipada con retenedores ajustables en altura. Trituración de maleza, monte y forestal (DGRRF).

Equipamiento estándar: cadenas de corte de alta resistencia, cuchillas opcionales, montaje 3 puntos tractor, cabezal oscilante, patines de desgaste ajustables en altura, cadenas de protección frontales y traseras. DGRRF con protección abate ramas. DGRH desplazable hidráulica en guías de acero cromado (inoxidable).

MODELO	 CM	 GROSOR CHAPA (MM)	 Nº DE CADENAS	 DIÁMETRO CADENA	 KG	 CARDAN	 HP / CV	 RPM	Nº DE CUCHILLAS (OPCIONAL)
DG800	80	4	2	13	80	Fusible	14-20	540	2
DG1000	100	4	2	13	105	Fusible	20-35	540	2
DG1200	120	4	2	13	160	Fusible	25-45	540	2
DG1400	140	4	2	13	210	Embrague	35-50	540	2
DGR1200	120	6	4	16	270	Embrague	25-45	540	2
DGR1400	140	6	4	16	335	Embrague	40-60	540	2
DGR1600	120	6	4	16	400	Embrague	+60	540	2
DGR1800	140	6	4	16	490	Embrague	+70	540	2
DGRH1400	140	6	4	16	400	Embrague	40-60	540	2
DGRH1600	160	6	4	16	500	Embrague	+60	540	2
DGRRH1600	160	6	4	19	600	Embrague	+70	540	2
DGRRH1800	180	6	4	19	770	Embrague	+90	540	2
DGRRF1600	160	8	4	19	780	Embrague	+80	540	
DGRRF1800	180	8	4	19	900	Embrague	+100	540	
DGRRF2000	200	8	4	19	970	Embrague	+110	540	



FRESADORA WINDLAND® SERIE RL (LIGERA)

MODELO	CM	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	RPM	CARDAN	TRANSMISIÓN LATERAL
RL900	85	16	16-20	110	1 y 2	540	Fusible	Cadena
RL1100	105	20	16-20	130	1 y 2	540	Fusible	Cadena
RL1200	115	24	16-20	135	1 y 2	540	Fusible	Cadena
RL1300	125	28	25-40	150	1 y 2	540	Fusible	Cadena
RL1400	125	28	25-30	150	1 y 2	540	Fusible	Cadena



FRESADORA WINDLAND® SERIE RLZ (MEDIA)

MODELO	CM	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	RPM	CARDAN	TRANSMISIÓN LATERAL
RLZ1400	140	42	30-35	255	1 y 2	540	Fusible	Engranaje
RLZ1600	160	48	35-45	271	1 y 2	540	Fusible	Engranaje



Las fresas Windland son las máquinas adecuadas para crear un buen lecho de siembra en todas las condiciones. La gama de fresas Windland ofrece resultados de alto rendimiento para viticultura, horticultura y producción de cereales.

Las series **RL / RGL** resultan ligeras y adecuadas para el trabajo de particulares, jardineros, etc. con pequeños tractores para el desempeño de labores *hobby* u ocasional.

Todos los modelos disponen de un gran nivel técnico y extraordinaria eficiencia de trabajo y robustez, debido al diseño, desarrollo en investigación de Windland así como a los materiales empleados en su construcción. El cardán con dispositivo de seguridad (RL, RLZ) y embrague (RGM, RGR, RGL) se incluyen de serie en todos los modelos. El rotor inferior es clásico con 4 cuchillas por brida (RL) y 6 cuchillas por brida (RLZ, RGR, RGM, RGL) y permiten desmenuzar el terreno de manera extraordinariamente útil.

FRESADORA WINDLAND® SERIE RGL

(ligera / profesional)

MODELO	CM	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	RPM	CARDAN	TRANSMISION LATERAL
RGL1000	100	30	16-20	160	1 y 2	540	Embrague	Cadena
RGL1200	120	36	20-35	180	1 y 2	540	Embrague	Cadena
RGL1400	140	42	25-45	200	1 y 2	540	Embrague	Cadena
RGL1600	160	48	35-50	230	1 y 2	540	Embrague	Cadena



FRESADORA WINDLAND® SERIE RGM

(media / profesional)

MODELO	CM	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	RPM	CARDAN	TRANSMISION LATERAL
RGM1400	140	36	25-45	275	1 y 2	540	Embrague	Cadena
RGM1600	160	42	40-60	300	1 y 2	540	Embrague	Cadena
RGM1800	180	48	+60	350	1 y 2	540	Embrague	Cadena



FRESADORA WINDLAND® SERIE RGR

para trabajos agrícolas de gran exigencia (profesional)

MODELO	CM	CUCHILLAS	HP / CV	KG	CAT	RPM	CARDAN	TRANSMISION LATERAL
RGR1600	160	42	60	485	2 y 3	540	Embrague	Cadena
RGR1800	180	48	70	525	2 y 3	540	Embrague	Cadena
RGR2000	200	54	80	570	2 y 3	540	Embrague	Cadena



Las fresas Windland son las máquinas adecuadas para crear un buen lecho de siembra en todas las condiciones. La gama de fresas Windland ofrece resultados de alto rendimiento para viticultura, horticicultura y producción de cereales.

La serie **RGL**, **RGM** y **RGR**, tienen una estructura media y reforzada adecuadas para una labranza de intensidad elevada (agricultores, jardineros, etc.) que requieren un uso intensivo y profesional.

Todos los modelos disponen de un gran nivel técnico y extraordinaria eficiencia de trabajo y robustez, debido al diseño, desarrollo en investigación de Windland así como a los materiales empleados en su construcción. El cardán con dispositivo de seguridad (RL, RLZ) y embrague (RGM, RGR, RGL) se incluyen de serie en todos los modelos. El rotor inferior es clásico con 4 cuchillas por brida (RL) y 6 cuchillas por brida (RLZ, RGR, RGM, RGL) y permiten desmenuzar el terreno de manera extraordinariamente útil.



AHOYADOR WINDLAND®

Es un equipo operado por tractor para excavar hoyos en terrenos blandos o en campos con cinco barrenas de diferentes tamaños. Incluye broca de 30 cm. Longitud de la broca 1000 mm.

MODELO	HP / CV	KG
AYHS	>60	115

Opciones brocas:

- AYHS15
- AYHS30
- AYHS45



CUCHILLA TRASERA WINDLAND®

MODELO	HP / CV	KG
CAG1200	+25	150
CAG1600	+40	190



CUCHILLA FRONTAL WINDLAND®

Con cilindros dobles, puede trabajar hacia arriba/abajo o hacia la derecha/izquierda. Las cuchillas se inclinan 30 grados a cada lado para ayudar a mover la nieve o tierra donde la desee. El ángulo de la hoja se ajusta desde la cabina mediante un control, lo que permite al operador ajustar la hoja sin quitar las manos del volante. Ancho trabajo 130 cm.

MODELO	HP / CV	KG
CK1300	-	80



BARREDORA WINDLAND®

Impulsado por hidráulica (18 a 30 ltr/min).
Potencia del tractor equipada de 18 CV a 50 CV.
Utilizado para césped o caminos de ancho de barrido de 1600 mm.

MODELO	HP / CV	KG
BXW1600	-	280



GRÚA TRACTOR WINDLAND®

MODELO	HP / CV	KG					
GGH3000	50	175	1.050	3	4	Manual	manual (4x90°)
GGH3000H	50	195	1.100	2,5	3,5	Hidráulica	manual (4x90°)



ASTILLADORA / TRONZADORA DE LEÑA PTO TRACTOR 3 posiciones

Mesa con tres posiciones de trabajo: vertical, horizontal y oblicua.
Carrera regulable del cilindro telescópico.
Ruedas de goma para facilitar el movimiento en traslados cortos.
Construcción compacta con depósito de aceite hidráulico integrado.
Máxima seguridad con extrema sencillez de uso.

MODELO	HP / CV	KG	Tn	DISTANCIA TRABAJO (MM)	DEPÓSITO ACEITE (L)	DIÁMETRO CORTE
TK3-16T	>15	165	16	600	10	40
TK3-22T	>15	-	22	-	-	-



BIOTRITURADORA WINDLAND®

Una astilladora/trituradora con alimentación por gravedad y descarga de alto nivel. La fiabilidad y la seguridad son elementos clave de esta máquina. Estructura de acero de alta resistencia. Transmisión de correas con tensor de tornillo. Enganche de 3 puntos, toma de fuerza. Cuchillas trituradoras reversibles de acero. Acceso rápido al rotor para facilitar el reemplazo de las cuchillas. Tolva de autoalimentación (por gravedad), el disco triturador atrae las ramas mientras las astilla. Descarga de material en altura y ajustable 360°.

MODELO	HP / CV	KG	CUCHILLAS	DIÁMETRO MÁXIMO DE CORTE
BIOK1000	25-45	175	4	10
BIOK1500	35-80	326	4	15



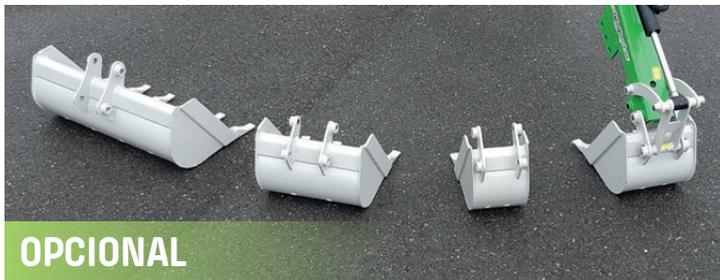
RETROEXCAVADORAS WINDLAND®

Modelo BHK: Patas estabilizadoras hidráulicas independientes con válvula de bloqueo

Modelos BHKD: Patas estabilizadoras verticales con desplazamiento hidráulico (100 a 500 mm).

- Juntas principales equipadas con pasadores y casquillos de acero cementado y templado y rectificadas.
- Lugar de aplicación: elevador trasero del tractor.
- Cazo de 300 mm - BHKD2300 - 400 mm.
- Distribuidor con palancas de joystick y comandos en serie Bomba independiente.
- Asiento con cinturones de seguridad.

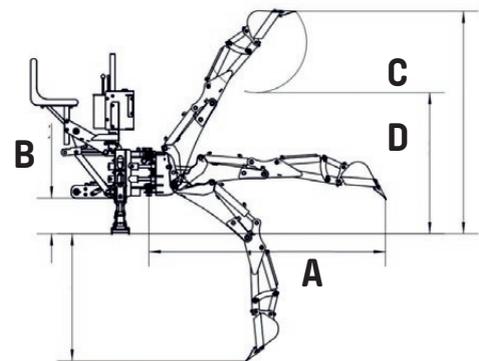
MODELO	HP / CV	A (CM)	B (CM)	C (CM)	D (CM)	KG
BHK1000	15-30	200	110	190	120	302
BHKD1000	20-30	200	110	190	120	275
BHKD1800	30-50	260	175	312	180	545
BHKD2000	40-50	290	195	317	200	560
BHKD2300	50-60	330	225	345	230	750



OPCIONAL



OPCIONAL



ABONADORA TDF DISCO TRASERA

MODELO	HP / CV	KG	CAPACIDAD (KILOS)	CAPACIDAD (LITROS)	ANCHO TRABAJO (METROS)
AJ300	+20	55	300	300	6-14
AJ500	+40	60	500	500	6-14
AJ650	+40	65	650	650	6-14



ABONADORA TDF DISCO TRASERA LOCALIZADOR

MODELO	HP / CV	KG	CAPACIDAD (KILOS)	CAPACIDAD (LITROS)	ANCHO TRABAJO (METROS)
AJL300	+20	55	300	300	6-14
AJL500	+40	60	500	500	6-14
AJL650	+40	65	650	650	6-14



ESPARCIDORA DE SAL RUEDAS REMOLCADA TRASERA

Esparcidora de sal arrastradas Windland modelos EJR, ideales para utilizar con cualquier vehiculo (pickup, tractor, carretilla elevadora, dumper, etc) sin instalación. Apertura manual, centrífuga, tolva cónica polietileno resistente y duradera, agitador adecuado para esparcir productos en polvo, granulados y sal, disco acero inoxidable con 6 paletas, lanza con enganche acoplador de bola, neumáticos 22x11.00-8, limitador de esparcido.

MODELO	HP / CV	KG	CAPACIDAD (KILOS)	CAPACIDAD (LITROS)	ANCHO TRABAJO (METROS)
EJR300	+20	100	280	320	1-6*
EJR500	+40	110	500	535	1-6*
EJR600	+40	120	620	650	1-6*

* Depende del material a esparcir. No homologada para circular por vías públicas. Modelos AJ (abonadora) y AJL (abonadora con localizador) disco con 4 paletas y cardan PTO.



ARADOS, ASURCADORES ARRANCAPATATAS Y CULTIVADORES WINDLAND®

MODELO	HP / CV	KG	PULGADAS	DESCRIPCIÓN
PC07	15-20	55	8	Arado monosurco
PC08	18-25	70	8	Arado monosurco semiautomático
PC010	20-25	95	10	Arado monosurco semiautomático
PC012	25-30	110	12	Arado monosurco semiautomático
PAGS3	15-40	75	-	Asurcador 3 surcos
PAAS3	40	-	-	Asurcador 3 surcos
PCATRIplex	15-40	60	-	Asurcador / Plantador 3 surcos
PAG (PARA ASURCADOR)	15-40	-	-	Arrancadora patatas para PAGS3
APMM	15-40	-	-	Arrancapatatas con cabezal
APMTF	15-40	-	-	Arrancapatatas con toma de fuerza
CC5B	18-25	-	-	Cultivador 5 brazos flexibles
CC7B	25-40	75	-	Cultivador 7 brazos flexibles



CAJAS BASCULANTES WINDLAND®

- Construcción metálica.
- Elevada robustez.
- Tapa trasera abatible.
- Barandilla de seguridad en el frente.
- Cuchilla resistente para facilitar la carga marcha atrás.
- Basculante manual.

MODELO	HP / CV	A ANCHO (CM)	B PROFUNDIDAD (CM)	C ALTURA F/A (CM)	KG
BC1000	15-40	100	60	55/33	70
BC1200	15-40	120	60	55/33	123
BC1400	15-40	140	70	60/40	150
BGR1500	40-60	150	65	60/42	160
BGR1750	50-70	175	65	60/42	185
BGR2000	+70	200	65	60/42	210



BGR



BC





Estrada Santiago, 18 - Km 3,600 - Rotonda N-540 (LU12-A54) - 27210 LU60 (España)

Tel.: 982 280 800 - Whatsapp posventa: 609 855 000

info@windland.es

Rodillo (según modelo):

