

CATÁLOGO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA



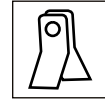
***ROME***

# TRITURADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

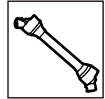
Broyeur à coteaux/ Triturador de lâminas / Blades Flail mower

## KALAHARI

Ver vídeo  
 Canal  
 Zeppelin  
 Maquinaria



CUCHILLAS  
 COUTEAUX /  
 LÁMINAS / BLADES



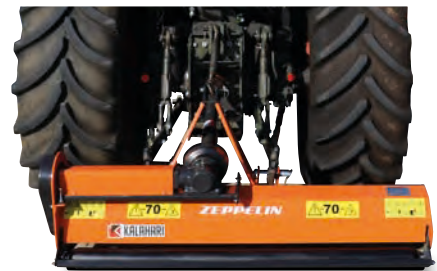
CARDAN  
 INCLUIDO



Cuchillas dobles reforzadas.



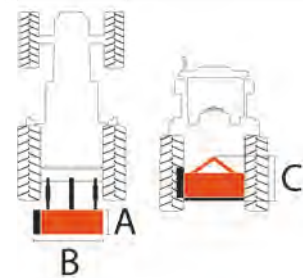
Patines ajustables en altura. Rodillo.



Correas 1ª calidad.



Grupo de fundición.



## Trituradora ideal para hierba, espacios verdes, huerto e invernaderos.

Broyeur idéal pour l'herbe, les espaces verts, verger et serres. /

Triturador ideal para erva, espaços verdes, pomar e estufas. /

Flail mower ideal for grass, green spaces, orchard and greenhouses.

Referencia	mm	Kg			Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTR085Z	800	125	30	2	76	10-20	540	678 mm	950 mm	722 mm
ESTR095Z	900	140	30	2	76	10-20	540	678 mm	1050 mm	722 mm
ESTR105Z	1050	150	36	2	76	20-30	540	678 mm	1150 mm	722 mm
ESTR125Z	1229	170	42	2	76	25-30	540	678 mm	1350 mm	722 mm
ESTR155Z	1529	210	54	3	76	30-40	540	678 mm	1650 mm	722 mm
ESTR175Z	1729	255	60	3	76	30-40	540	678 mm	1850 mm	722 mm

# TRITURADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

Broyeur à marteaux / Triturador de martelos / Hammers Flail mower



Tipo MZA. Arco Tripuntal



De 16 a 28 martillos. Patines y rodillo.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



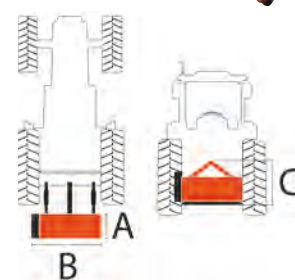
Tipo MZ.



Correas 1ª calidad.



Grupo reforzado fundición. Rueda libre.



Referencia	mm	Kg			Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRGC105MZ	1020	250	3	16	108	18-25	540	920 mm	1170 mm	950 mm
ESTRGC125MZ	1220	277	3	20	108	18-25	540	920 mm	1370 mm	950 mm
ESTRGC155MZ	1520	322	3	24	108	30-40	540	920 mm	1670 mm	950 mm
ESTRGC175MZ	1720	359	3	28	108	40-50	540	920 mm	1870 mm	950 mm

Arco Tripuntal

ESTRGC085MZA	850	180	3	14	108	10-20	540	920 mm	920 mm	950 mm
ESTRGC105MZA	1050	230	3	16	108	25-55	540	920 mm	1170 mm	950 mm
ESTRGC125MZA	1250	249	3	20	108	25-55	540	920 mm	1370 mm	950 mm
ESTRGC155MZA	1550	276	3	24	108	30-55	540	920 mm	1670 mm	950 mm
ESTRGC175MZA	1750	294	3	28	108	30-55	540	920 mm	1870 mm	950 mm

# TRITURADORA DESPLAZABLE

Broyeur déportable à marteaux / Triturador de martelos / Hammers side shift flail mower.




DESPLAZABLE  
DEPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



C A R D A N  
I N C L U I D O



Correas 1ª calidad.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



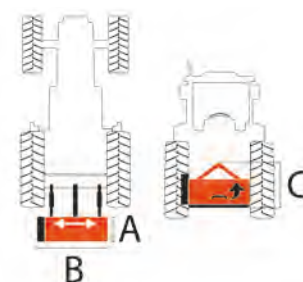
De 20 a 28 martillos



Patines ajustables en altura.



Grupo reforzado fundición.



Referencia	mm	← →	Kg	📍	🔪	∅ Rotor	🏠 hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRDESP125MZ	1220	348	312	3	20	108	18-25	540	790 mm	1365 mm	850 mm
ESTRDESP155MZ	1520	348	332	3	24	108	30-40	540	790 mm	1665 mm	850 mm
ESTRDESP175MZ	1720	348	387	3	28	108	40-50	540	790 mm	1865 mm	850 mm

# TRITURADORA DESPLAZABLE CON DISCO LATERAL HIDRÁULICO

Broyeur déportable à marteaux / Triturador de martelos / Hammers side shift flail mower



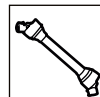
Ver video Canal Zeppelin Maquinaria  
\*Sin palpador



DESPLAZABLE  
DEPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



## DISCO DE CUCHILLAS CON PALPADOR HIDRÁULICO.

Permite limpiar con precisión la base de los frutales sin dañarlos.



Pistón hidráulico de retroceso.



Sistema hidráulico: depósito + doble bomba



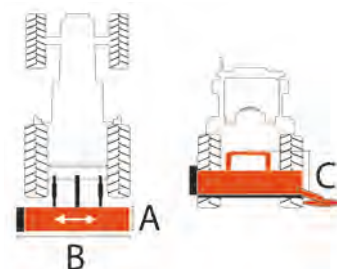
De 20 a 28 martillos



Disco desbrozador con 2 cuchillas.



Desplazamiento hidráulico.



Referencia	mm	mm	Kg	mm	mm	Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRDESP125ZDPH	1250	175	324	3	20	108	25-55	540	500 mm	1370 mm	1650 mm
ESTRDESP155ZDPH	1550	200	354	3	24	108	30-55	540	500 mm	1670 mm	1650 mm
ESTRDESP175ZDPH	1750	200	374	3	28	108	30-55	540	500 mm	1870 mm	1650 mm

# TRITURADORA REFORZADAS DESPLAZABLES

Broyeur déportable renforcé à marteaux / Triturador de martelos / Reinforced hammer side shift flail mower.

## MOJAVE



REFORZADO  
RENFORCÉ /  
REFORCADO /  
REINFORCED



DESPLAZABLE  
DÉPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



C A R D A N  
I N C L U I D O



Mod. 170



Martillos primera caldiad



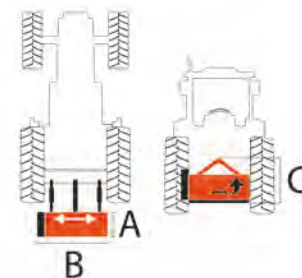
OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



Patines y rodillo ajustables.



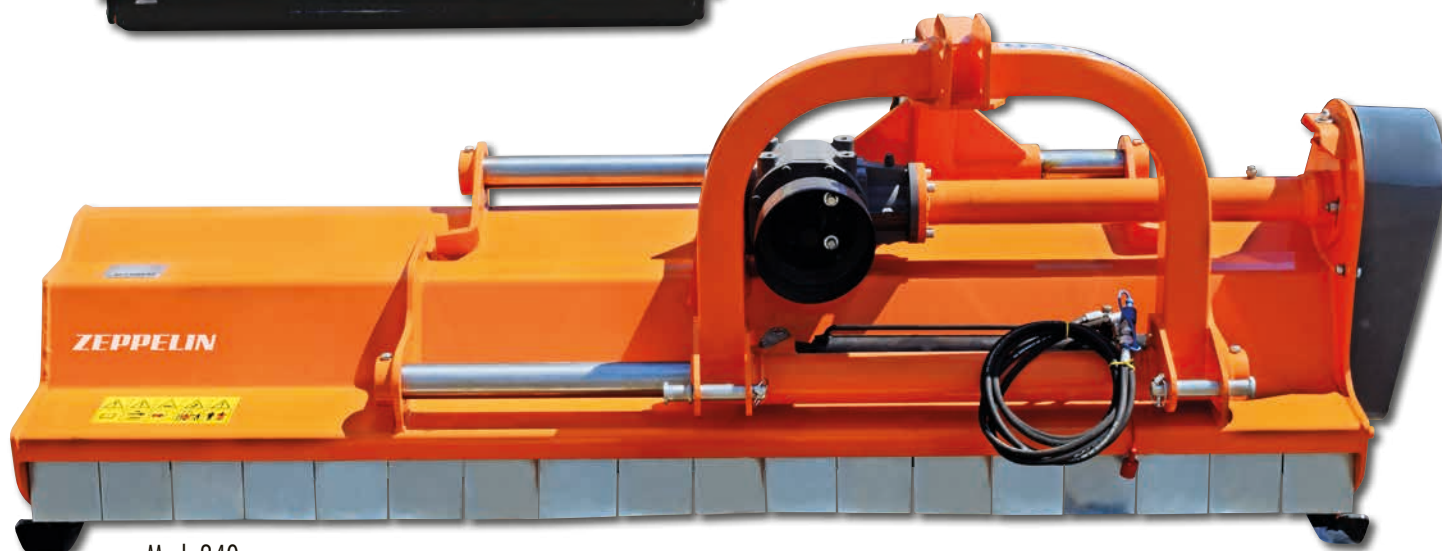
Grupo de fundición. Rueda libre.



Referencia	mm	mm	Kg	Icon	Icon	Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRDESP170REF	1690	348	458	4	16	127	40-70	540	972 mm	1850 mm	1055 mm
ESTRDESP200REF	1990	348	590	4	18	127	70-90	540	972 mm	2120 mm	1055 mm
ESTRDESP220REF	2190	348	650	4	20	127	80-100	540	972 mm	2330 mm	1055 mm

# TRITURADORA SUPER REFORZADAS DESPLAZABLES

Broyeur déportable super-renforcé / Triturador Super reforçado / Super reinforced side shift flail mower



Mod. 240



Martillos primera calidad



Chasis súper reforzado 10 mm. Tensor y cinco correas de 1ª calidad.



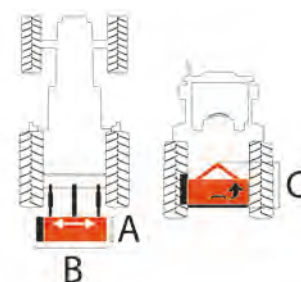
Desplazamiento horizontal de hasta 500 mm. Apertura ajustable



Patines y rodillo ajustables.



Grupo reforzado con rueda libre



Referencia	mm	mm	Kg	mm	mm	Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRDESP200SREF	1990	500	610	5	20	152	70-100	540	900 mm	2150 mm	1000 mm
ESTRDESP220SREF	2190	500	646	5	24	152	80-100	540	900 mm	2350 mm	1000 mm
ESTRDESP240SREF	2390	500	686	5	24	152	80-100	540	900 mm	2550 mm	1000 mm

# TRITURADORA DESPLAZABLE REVERSIBLE

Broyeur déportable et réversible à marteaux / Triturador reversible de martelos / Reversible side shift hammer flail mower



**2,4  
METROS**

**DESPLAZABLE  
REVERSIBLE**



REVERSIBLE  
RÉVERSIBLE /  
REVERSIVEL /  
REVERSIBLE



**10mm.**

S. REFORZADO  
REINFORCE /  
REFORÇADO /  
REINFORCED



**50 cm.**

DESPLAZABLE  
DÉPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS /  
HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



Cinco correas de 1ª calidad.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



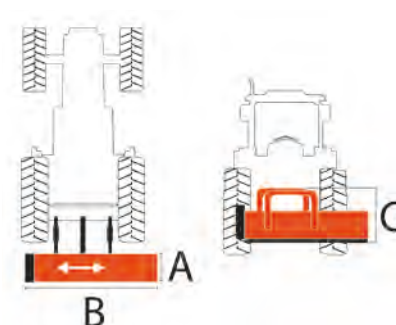
Martillos primera calidad.



Patines y rodillo ajustables.



Grupo de fundición. Rueda libre



Referencia	mm	mm	Kg			Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRGC240ZREV	2390	500 mm.	600	5	24	152	+90	540	1030 mm	2460 mm	1000 mm



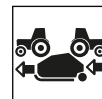
# TRITURADORA FIJA REVERSIBLE

Broyeur réversible à marteaux / Triturador reversivel de martelos / Reversible drive flail mower hammers



**3**  
METROS

FIJA  
REVERSIBLE



REVERSIBLE  
REVERSIBLE /  
REVERSIBLE



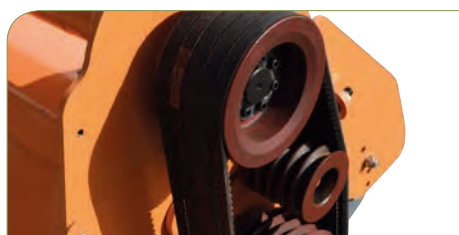
**10mm.**  
S. REFORZADO  
REINFORCÉ /  
REINFORCADO /  
REINFORCED



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



Correas 1ª calidad.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



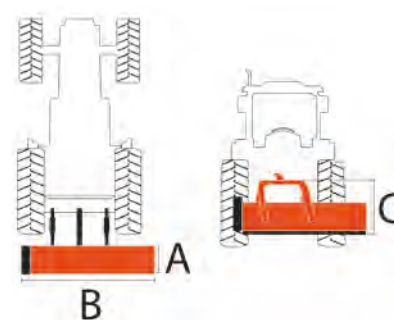
Martillos Reforzados.



Patines y rodillo ajustables.  
Chapas laterales 10 mm. de espesor



Grupo reforzado fundición. Rueda libre.



Referencia	mm	Kg			Ø Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C
ESTRGC300SREFV	3000	1230	5	30 (1.65kg)	194	+100	540	1100 mm	3080 mm	800 mm

# TRITURADORA GRAN VOLUMEN ESPECIAL VIÑA

pour vignes / Triturador de martelos especial vinha  
 rd specialised flail mower



**ESPECIAL VIÑA**

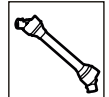
PORTÓN REGULABLE Y RAstroJEROS



ESTRGV120AP



MARTILLOS  
 MARTEAUX /  
 MARTELOS / HAMMERS



CARDAN  
 INCLUIDO



ESTR GVD120AP. Con disco desbrozador

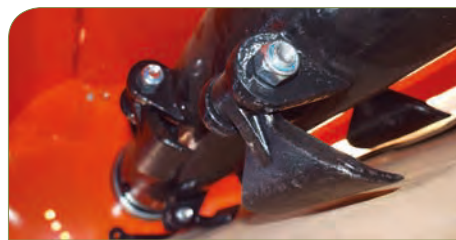
CON DISCO  
 DESBROZADOR



Ø 630 mm.



Opción palpador cod. ES71697. Pág. 29



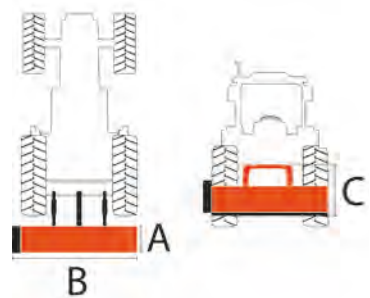
Martillos



Rastrojeros, patines y rodillo regulables en altura.



Grupo reforzado fundición. Rueda libre.



Referencia	mm	Kg		Ø Rotor			PTO r/min	hp	A	B	C
ESTR GV100AP	1.000	480	5	168	7	8	540	40/70	1050 mm	1160 mm	1100 mm
ESTR GV120AP	1.190	520	5	168	8	10	540	40/70	1050 mm	1350 mm	1100 mm
ESTR GVD120AP	1.190	520+60	5	168	8	10	540	40/70	1050 mm	1350 mm	1100 mm

# TRITURADORA GRAN VOLUMEN DESPLAZABLE

Broyeur deportable à haute capacité / Triturador de grande volume com deslocamento / High capacity side shift flail mower



**DESPLAZABLE  
CON RASTROJEROS**

Desde 1.50 m. hasta 2.40 m.



DESPLAZABLE  
DEPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



Mod. 200



Martillos.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



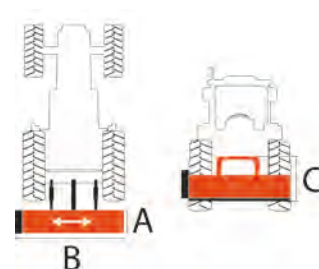
Correas 1ª calidad.



Rastrojeros, patines y rodillo regulables en altura.



Grupo reforzado fundición. Rueda libre.



Referencia	mm	mm	Kg	📍	Ø Rotor	🔪	📄	PTO r/min	🚛 hp	A	B	C
ESTRDESPGV150Z	1500	500	640	5	168	10	15	540	50/80	1050 mm	1650 mm	1100 mm
ESTRDESPGV190Z	1900	500	664	5	168	13	20	540	50/80	1050 mm	2050 mm	1100 mm
ESTRDESPGV200Z	2000	500	683	5	168	13	20	540	50/80	1050 mm	2165 mm	1100 mm
ESTRDESPGV220Z	2200	500	725	5	168	15	24	540	60/80	1050 mm	2365 mm	1100 mm
ESTRDESPGV240Z	2400	500	763	5	168	17	24	540	60/90	1050 mm	2565 mm	1100 mm

# TRITURADORAS GRAN VOLUMEN DESPLAZABLE

Broyeur deportable à haute capacité / Triturador de grande volume com deslocamento hidráulico / High capacity side shift flail mower



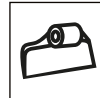
DESPLAZABLE  
PORTÓN REGULABLE Y  
RASTROJEROS



DESPLAZABLE  
DEPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



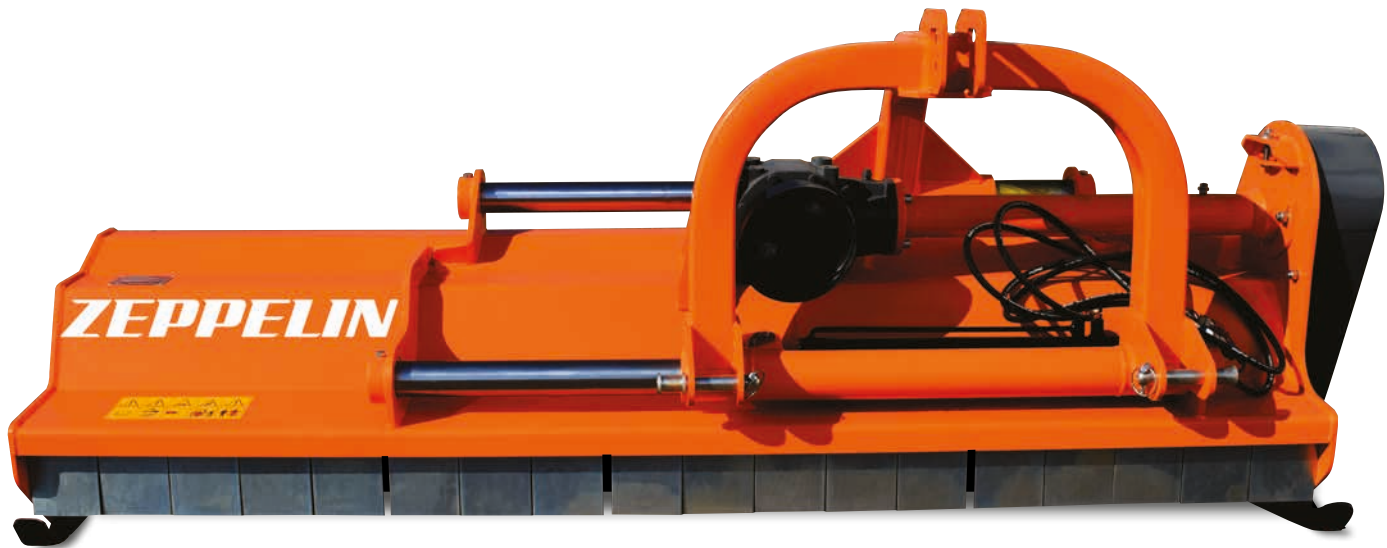
APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



Cinco correas de 1ª calidad.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29



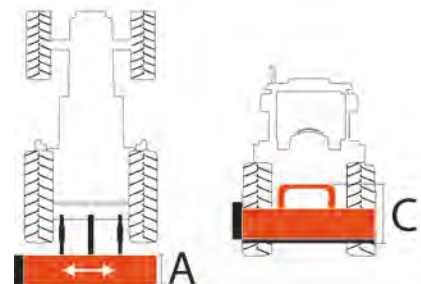
Martillos sobre eje de 168 mm.



Patines y rodillo regulables en altura.



Grupo reforzado fundición. Rueda libre.



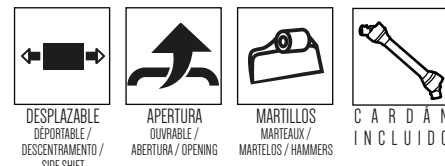
Referencia	mm	← →	Kg	📍	Ø Rotor	🔪	🔧	PTO r/min	🚛 hp	A	B	C
ESTRDESPGV200AP	2000	500	684	5	168	14	20	540	50/80	1050 mm	2150 mm	1100 mm
ESTRDESPGV220AP	2200	500	725	5	168	14	24	540	60/80	1050 mm	2350 mm	1100 mm
ESTRDESPGV240AP	2400	500	769	5	168	16	24	540	60/90	1050 mm	2550 mm	1100 mm

# TRITURADORAS GRAN VOLUMEN DESP. CON GRUPO DESPLAZADO

Broyeur deportable à haute capacité / Triturador de grande volume com deslocamento hidráulico / High capacity side shift flail mower



## GRUPO DESPLAZADO



DESPLAZABLE  
PORTÓN  
REGULABLE Y  
RASTROJEROS

**2,2**  
METROS



DETALLE TOTALMENTE DESPLAZADA



Martillos sobre eje de 168 mm.



Portón y rastrojeros regulables.



Cinco correas de 1ª calidad.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR pág. 29

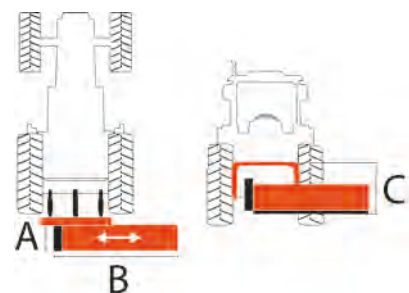
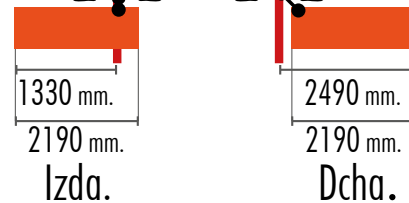
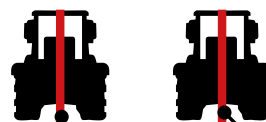


Patines y rodillo regulables en altura.



Grupo desplazado. Rueda libre

## DESPLAZAMIENTO



Referencia	mm	Kg	Ø	Rotor	PTO	hp	A	B	C			
ESDESPGVD220AP	2190	560	815	5	168	14	20	540	60/90	1200 mm	2350 mm	1100 mm

# TRITURADORA GRAN VOLUMEN DESP. CON GRUPO DESPLAZADO

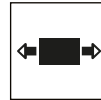
Broyeur portable à haute capacité / Tritador de grande volume com deslocamento hidráulico / High capacity side shift flail mower



**2,2 METROS**

**GRUPO DESPLAZADO  
CON DISCO  
DESBROZADOR**

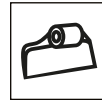
**DESPLAZABLE  
PORTÓN REGULABLE  
Y RASTROJEROS**



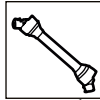
DESPLAZABLE  
DÉPORTABLE /  
DESCENTRAMIENTO /  
SIDE SHIFT



APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



Grupo desplazado.  
Desplazamiento hidráulico.  
Portón regulable.  
Rastrojeros.  
Disco desbrozador.



OPCIÓN: DISCO DESBROZADOR con palpador pág. 29



Portón y rastrojeros regulables.



Disco desbrozador con dos cuchillas



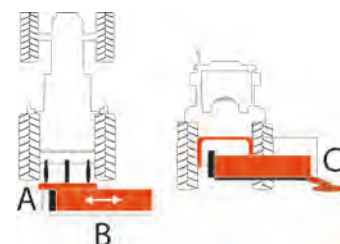
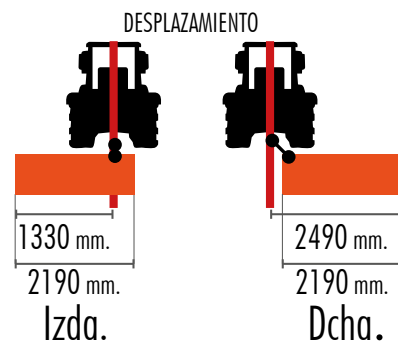
Martillos sobre eje de 168 mm.



Patines y rodillo regulables en altura.



Grupo desplazado. Rueda libre.



Referencia	mm	mm	Kg	Ø Rotor	PTO r/min	hp	A	B	C			
ESDESPGVDD220AP	2190	560	815+60	5	168	14	20	540	60/90	1200 mm	2350 mm	1100 mm

# TRITURADORA MULTIFUNCIONAL LIGERAS

Broyeur d'accotement / Trituradores multifuncionais / Offset flail mower



MULTIFUNCIONAL

1 o 1,2 m. DE ANCHO DE TRABAJO.



DOBLE ÁNGULO  
DOUBLE ANGLE /  
ÂNGULO DUPLO /  
DOUBLE ANGLE



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



OPCIONAL:



TRANSMISIÓN HOMOCINÉTICA CAT. 6 X 1800

Referencia  
6OM1460CE



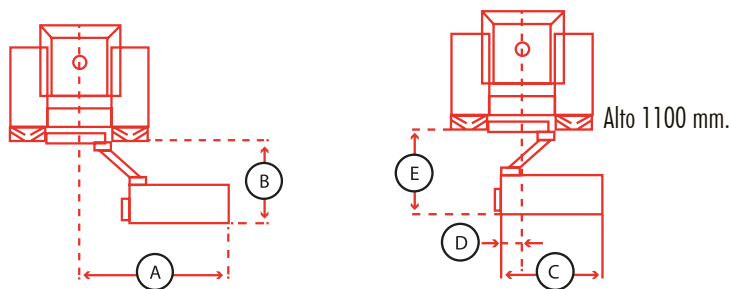
Martillos y eje de 170 mm.



Correas 1ª calidad.



2 hidráulicos para giro lateral y eje.



Referencia	mm	°	°	Kg			A	B	C	D	E	PTO r/min	hp
ESDESB1050	1000	90°	53°	230	3	16	1730	1510	1190	330	1250	540	25-85
ESDESB1250	1200	90°	53°	250	3	20	1930	1510	1390	330	1250	540	25-95

# TRITURADORAS MULTIFUNCIONAL

Broyeur d'accotement / Trituradores / Offset flail mower

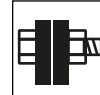


SERIE CR

SERIE R



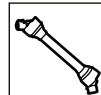
DOBLE ÁNGULO  
DOUBLE ANGLE /  
ÁNGULO DUPLD /  
DOUBLE ANGLE



REFORZADO  
RENFORCE /  
REFORÇADO /  
REINFORCED



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS / HAMMERS



C A R D A N  
I N C L U I D O



Ver video  
Canal  
Zeppelin  
Maquinaria

Refuerzo Soporte

Espesor chapa  
portón trasero:  
3 mm.

Regulador altura de rulo



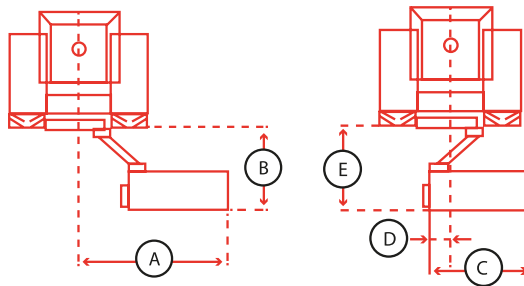
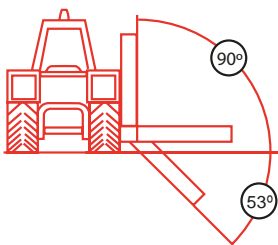
Grupos reforzados con protección.



Refuerzo lateral del rotor.  
Ajuste de rodillo y patín.



Martillos Modelo REFORZADO. Cod. 65078



OPCIONAL:



TRANSMISIÓN HOMOCINÉTICA CAT.6 X 1800

Referencia  
60M1460CE

Referencia	mm		Kg									PTO r/min		
ESDESB1400CR	1380	No	490	90°	53°	3	12	2410	1750	1450	475	1623	540	45-85
*ESDESB1400R	1380	Sí	520	90°	53°	4	12	2410	1750	1450	475	1623	540	45-85
ESDESB1600CR	1580	No	540	90°	53°	3	14	2610	1750	1650	475	1623	540	60-95
*ESDESB1600R	1580	Sí	678	90°	53°	4	14	2610	1750	1650	475	1623	540	60-95
ESDESB1800CR	1780	No	590	90°	53°	3	16	2810	1750	1850	475	1623	540	70-110
*ESDESB1800R	1780	Sí	710	90°	53°	4	16	2810	1750	1850	475	1623	540	70-110

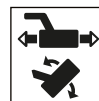


# TRITURADORAS MULTIFUNCIONAL REFORZADAS

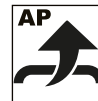
Broyeur d'accotement / Trituradores / Offset flail mower

REFORZADAS  
**MONEGROS**

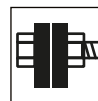
MULTIFUNCIONAL  
REFORZADAS



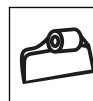
DOBLE ÁNGULO  
DOUBLE ANGLE /  
ÂNGULO DUPLO /  
DOUBLE ANGLE



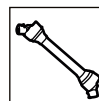
APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



REFORZADO  
RENFORCE /  
REFORÇADO /  
REINFORCED



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS /  
HAMMERS



CARDAÑ  
INCLUIDO



Modelos AP  
refuerzos en  
estructura y grupo.  
Rastrojeros y portón

Modelo 2800AP:  
Sistema hidráulico de seguridad.  
Apertura portón hidráulico.

## NUEVO MODELO 2800AP:



Sistema de seguridad hidráulico y mecánico.



Apertura hidráulica



Refuerzo lateral del rotor.  
Ajuste de rodillo y patín.



OPCIONAL:

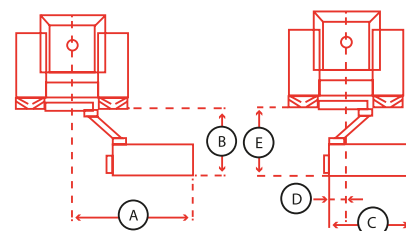
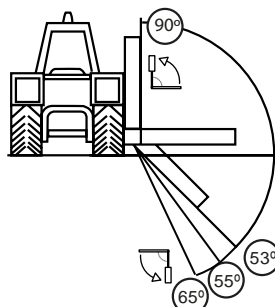
TRANSMISIÓN HOMOCINÉTICA CAT.6 X 1800

Referencia

60M1460CE



De 18 a 28 martillos.



Referencia	mm		Kg					A	B	C	D	E	PTO r/min	hp
ESDESB2000	1980	No	640	90°	53°	4	18	3010	1750	2050	475	1623	540	70-110
ESDESB2000AP	1980	Sí	720	90°	65°	4	18	3010	1750	2050	475	1623	540	70-110
ESDESB2200	2180	No	690	90°	53°	4	20	3210	1750	2250	475	1623	540	70-110
ESDESB2200AP	2180	Sí	760	90°	65°	4	20	3210	1750	2250	475	1623	540	70-110
ESDESB2450AP	2450	Sí	928	90°	55°	5	26	3358	1998	2450	475	1650	540	110-120
ESDESB2800AP	2850	Hidr.		90°	55°	5	28	3850	1998	2450	475	1650	540	110-120

# DESBROZADORA - BRAZO LATERAL HIDRÁULICO

Épareuse hydraulique / Triturador de brazo lateral hidráulico / Hydraulic Hedge Cutter

**LOIRE**



CUCHILLAS  
COUTEAUX /  
LÁMINAS / BLADES



ESDESB800HZ

Ver video Canal Zeppelin Maquinaria



ESDESB1000HZ



32 o 40 cuchillas y eje de 78 mm.



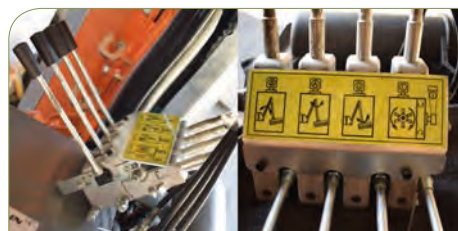
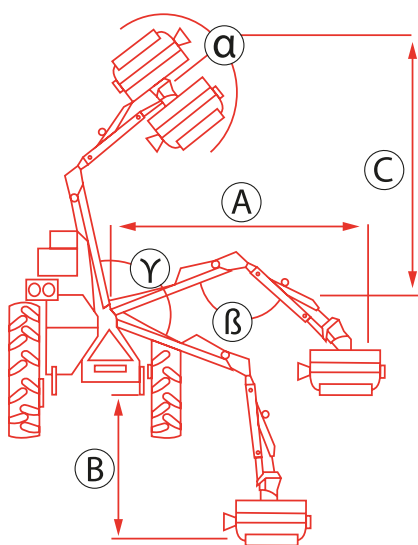
Opción Martillos consultar

## OPCIÓN:



Referencia	mm	Kg
ES70843	130 cm.	50 kg.
ES71506	145 cm.	55 kg.
ES71527	160 cm.	61 kg.

Barra de cuchillas con motor hidráulico.  
Taille-haie avec moteur hydraulique.  
Trimmer with hydraulic engine.



4 Mandos de control hidráulico.  
Depósito 55 litros aceite.

**OPCIÓN:**  
CONTROL ELÉCTRICO  
MEDIANTE MANDOS

Referencia  
ES71719



Referencia	mm	Kg	Ø	Rotor	hp	PTO r/min	A	B	C	α	β	γ
ESDESB800HZ	800	285	32	78	18-50	540	2700 mm	1300 mm	2400 mm	176°	116°	1230 mm
ESDESB1000HZ	1000	300	40	78	25-40	540	2900 mm	1300 mm	3200 mm	176°	116°	1230 mm

# DES BROZADORA 1.3 - BRAZO LATERAL HIDRÁULICO

Épareuse hydraulique / Triturador de brazo lateral hidráulico / Hydraulic Hedge Cutter



**CABEZAL DE 1,30 M.**



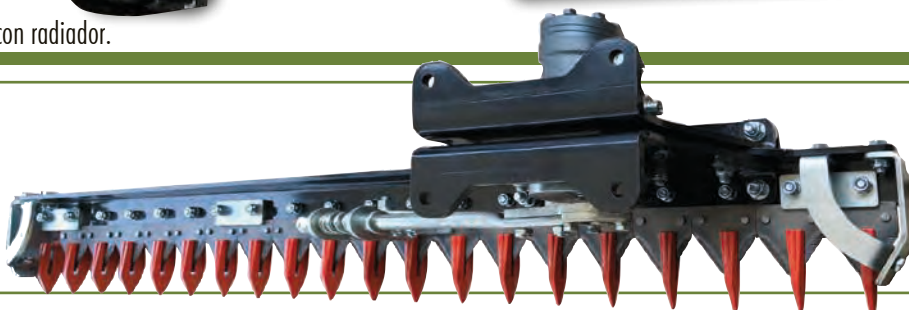
**SISTEMA FLOTANTE AUTONIVELACIÓN**



ESDESB1300HHDZR Modelo con radiador.

**OPCIÓN:**

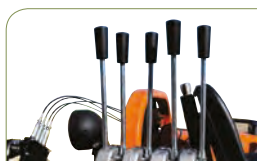
Referencia mm  
ES71648 195 cm.



Opción Cuchillas consultar



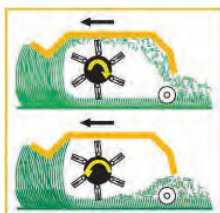
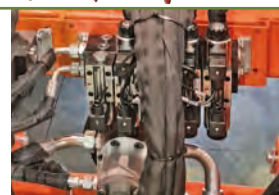
32 Martillos



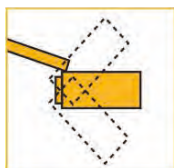
4 Mandos de control hidráulico. Depósito 280 litros aceite.

**OPCIÓN:**  
CONTROL ELÉCTRICO MEDIANTE MANDOS

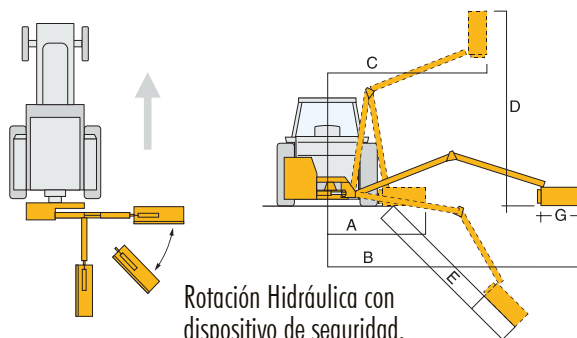
Referencia  
ES71719



Funcionamiento bidireccional del cabezal triturador.



Sistema flotante de autonivelación al terreno.



Rotación Hidráulica con dispositivo de seguridad.

Referencia	mm	Kg		ØRotor	hp	PTO r/min	A	B	C	D	E
ESDESB1300HHDZ	1300	1.100	32	78	90	540	2300	6200	2100	6200	5200
* ESDESB1300HHDZR	Opción con <b>RADIADOR</b>										

# DESBROZADORA - BRAZO LATERAL HIDRÁULICO

Èpareuse hydraulique / Triturador de brazo lateral hidráulico / Hydraulic Hedge Cutter



**CABEZAL DE 1,20 M.**

**NUEVO**



Trabajo lateral  
Más visible

HASTA  
3,6 METROS DE  
EXTENSIÓN



Bomba y multiplicador a PTO

**OPCIÓN:**  
CONTROL ELÉCTRICO MEDIANTE MANDOS

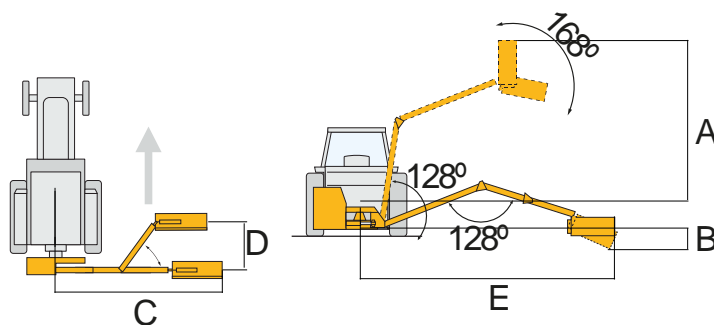
Referencia  
ES71719




24 martillos en un eje rotor de 78 mm.



Terceros puntos reforzados.



Referencia	mm	Kg	Martillos	ØRotor	hp	PTO r/min	A	B	C	D	E
ESDESB1200HZ	1200	650	24	78	70/100	540	435	1650	4350	1100	4350

# TRITURADORAS LIGERA VIÑA Y OLIVAR

Broyeur léger spécial pour le vigne et oliveraie / Triturador especial vinha e olival / Light duty vineyard and olive grove specialised flail mower.



**NUEVO**



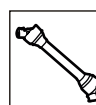
APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS /  
HAMMERS



PODA  
D'ÉLAGAGE /  
PODA / PRUNING



C A R D A N  
I N C L U I D O



Motor hidráulico regulable.



Puas y rodillo alimentador independiente y regulable.



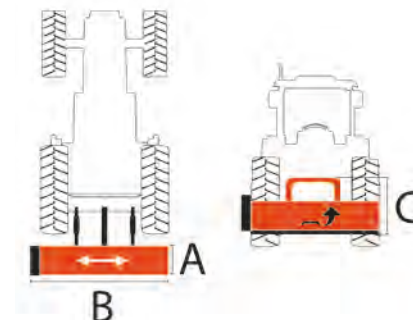
Martillos: 18 o 22.



Ejes reforzados.



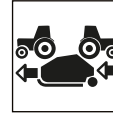
Ajuste de correas.



Referencia	mm	Kg	📍	📄	PTO r/min	🔌 hp	A	B	C
ESTOV150MZL	1500	862	4	18	540	55-80	1035	1520	1800
ESTOV180MZL	1800	940	4	22	540	70-80	1035	1520	2100

# TRITURADORAS REVERSIBLES ESPECIAL VIÑA Y OLIVAR

Broyeur réversible lourde spécial pour le vignoble et oliveraie / Triturador reversível especial vinha e olival / Reversible Heavy Flail mower especial vineyard and olive plantation



REVERSIBLE  
RÉVERSIBLE /  
REVERSIVEL /  
REVERSIBLE /



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS /  
HAMMERS /



10  
12  
cm.  
PODA  
D'ÉLAGAGE /  
PODA / PRUNING



C A R D A N  
I N C L U I D O



## OPCIÓN: KIT RUEDA GOMA ROUES/RODAS/WHEELS



Referencia  
ESTOPRAMKITR



Alimentador y púas



Aletas laterales recogedoras



Rejilla trasera



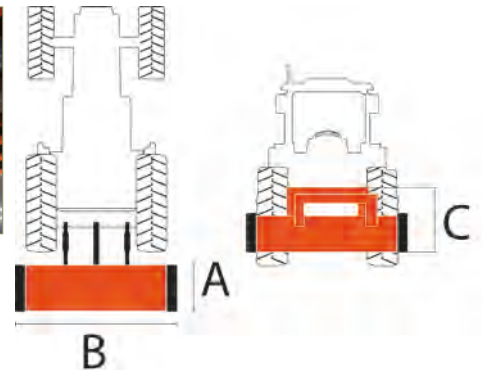
Motor hidráulico regulable del rodillo alimentador.



Grupo reforzado reversible.



Martillos



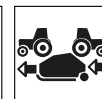
Referencia	Kg	mm	Icon	PTO r/min	hp	A	B	C
ESTOV130MZ	1.254	1300	16	540	50-100	1280 mm	1750 mm	1600 mm
ESTOV150MZ	1.353	1500	18	540	50-100	1280 mm	1950 mm	1600 mm
ESTOV180MZ	1.430	1800	22	540	80-100	1280 mm	2250 mm	1600 mm

# TRITURADORAS REVERSIBLES

Broyeur réversible lourde / Triturador reversível / Reversible Heavy Flail mower



REFORZADO  
RENFORCE /  
REFORÇADO /  
REINFORCED



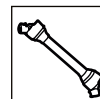
REVERSIBLE  
RÉVERSIBLE /  
REVERSIVEL /  
REVERSIBLE



MARTILLOS  
MARTEAUX /  
MARTELOS /  
HAMMERS



10  
12  
cm.  
PODA  
D'ÉLAGAGE /  
PODA / PRUNING



C A R D A N  
I N C L U I D O



Doble alimentador regulado por motor hidráulico.



**OPCIÓN:**  
KIT RUEDA GOMA  
ROUES/RODAS/WHEELS



Referencia

ESTOPRAMKITR



Regulación hidráulica.



Cadena y Cinco correas 1ª calidad.



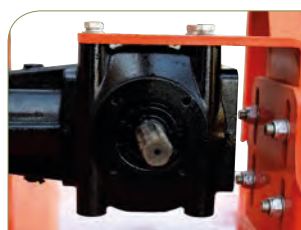
MARTILLOS REFORZADOS y rejilla



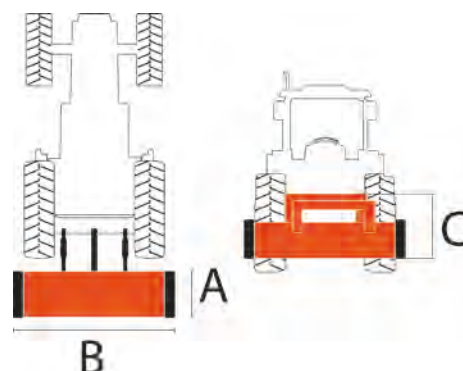
Doble Alimentador.



Ajuste de correas y cadenas.



GRUPO REFORZADO reversible.



Referencia	Kg	mm	mm	PTO r/min	hp	A	B	C
ESTOPRAM13MZ	910	1300	16	540	75	1213 mm	1654 mm	1472mm
ESTOPRAM15MZ	1.300	1500	18	540	90	1308 mm	1866 mm	1470 mm
ESTOPRAM16MZ	1.350	1600	18	540	90	1308 mm	1966 mm	1470 mm
ESTOPRAM18MZ	1.458	1800	22	540	100	1308 mm	2150 mm	1550 mm

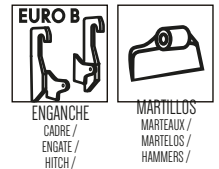
## TRITURADORA HIDRÁULICA PARA CARGADORA DE RUEDAS

Broyeur hydraulique poussé pour valet de ferme / Triturador hidráulico para cargadores / Hydraulic flail mower for wheel loaders



ESTRHDCAR175Z

Acoples: Anchura 60 cm.  
Altura 30 cm.



Referencia	mm			mm	Kg
ESTRHDCAR105Z	1050	16	3	1180x1170x670	240
ESTRHDCAR125Z	1250	20	3	1180x1370x670	260
ESTRHDCAR155Z	1550	24	3	1180x1670x670	288
ESTRHDCAR175Z	1750	28	3	1180x1870x670	308



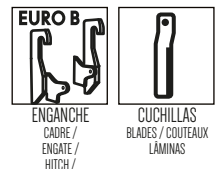
## DESBROZADORA HIDRÁULICA PARA CARGADORA DE RUEDAS

Tondeuse hydraulique poussée pour valet de ferme / Capinadeira hidráulica para cargadores / Hydraulic topper mower for wheel loaders

**MOTOR AL HIDRÁULICO DE LA CARGADORA**



Acoples: Anchura 60 cm.  
Altura 30 cm.



ESDTMHDCAR120Z

Referencia	mm	mm	PTO r/min	Kg
ESDTMHDCAR120Z	1200	1110x1230x650	540	230
ESDTMHDCAR150Z	1500	1110x1530x650	540	245



Bomba hidráulica de 50 l/min. Tres pares de cuchillas.



# CABEZAL DESBROZADOR HIDRÁULICO

Tête de broyage hydraulique / Cabeça trituradora hidráulica / Hydraulic mower head

ADAPTABLE A MAQUINARIA DE OBRA PÚBLICA

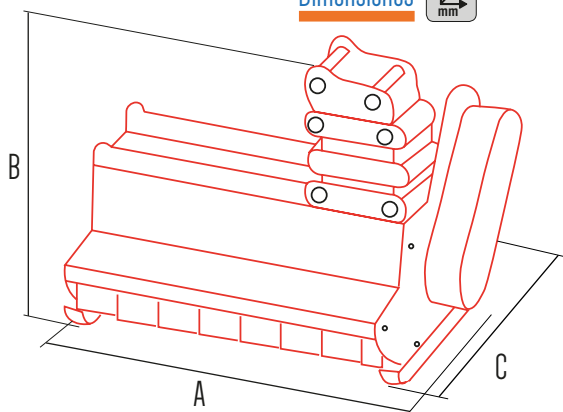





ESCABHDRET100Z

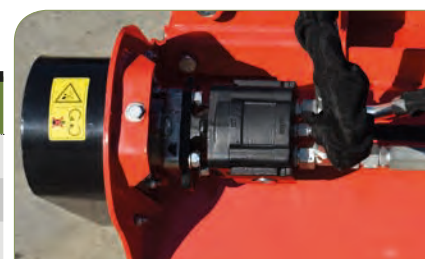


MOTOR HIDRÁULICO  
100 L/ MIN.

Dimensiones 

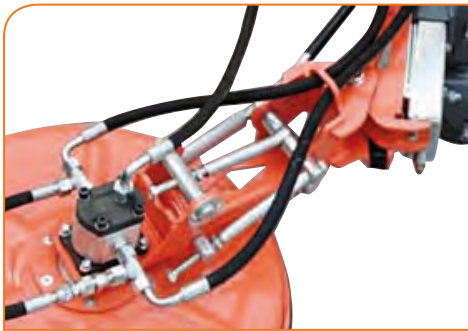


Referencia	A	B	C				Kg
ESCABHDRET080Z	940	850	920	790	12	3	268
ESCABHDRET100Z	1140	850	920	900	16	3	290
ESCABHDRET120Z	1340	850	920	1190	20	3	313

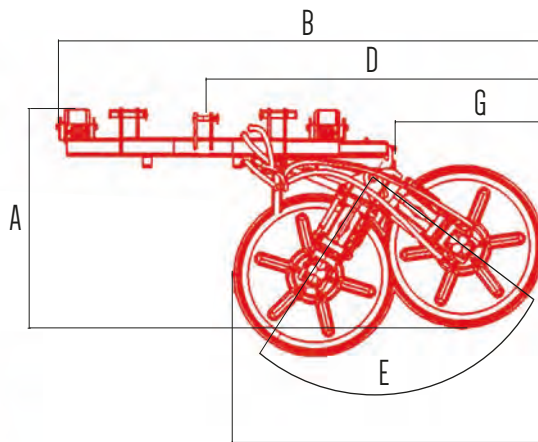
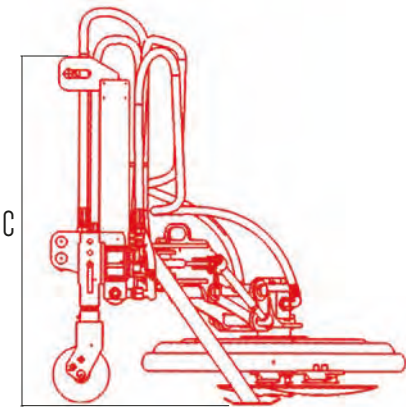
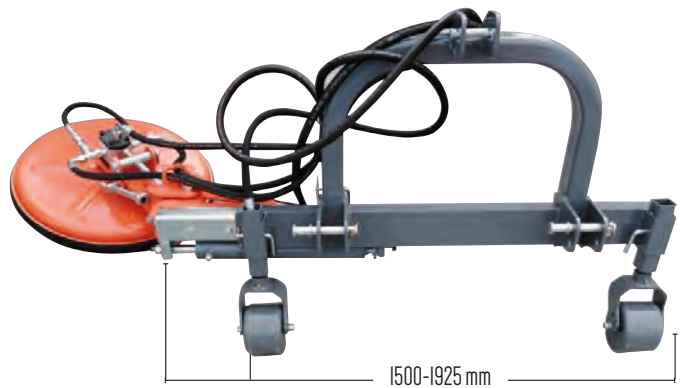


# DESBROZADORA HIDRÁULICA DE DISCO

Tondeuse hydraulique de bras à disque / Capinadeira de disco / Hydraulic finishing disc mower



Motor a hidráulico del tractor.  
Desplazamiento del disco, mecánico mediante muelle de gas.



Disco lateral Ø 650 mm.  
Cuchillas:  
Espesor 8 mm.  
Longitud 107 mm  
Anchura 60 mm.

F  
DESPLAZAMIENTO  
HIDRÁULICO

Referencia	mm	Kg		A	B	C	D	E	F	G	hp
ESDESBHDISCOZ	620	140	2	950	2140-2570	935	1500-1925	83	1350	650	30-50

## DISCOS DESBROZADORES PARA TRITURADORAS

Tondeuse hydraulique de bras à disque / Capinadeira de disco / Hydraulic finishing disc mower

### DISCO DESBROZADOR.



**A HIDRÁULICO TRACTOR.**  
4 MANGUERAS.

630 mm.

### DISCO DESBROZADOR con KIT hidráulico completo.



### KIT UNIVERSAL: BRAZO CON PALPADOR.

ADAPTABLES A CUALQUIER MÁQUINA.

- Disco con doble cuchilla. Protección perimetral.
- Motor hidráulico.
- Brazo con pistón hidráulico.
- Palpador automático con distribuidor de accionamiento del cilindro.
- Latiguillos.

Referencia

ES71697

### KIT COMPLETO CON PALPADOR.

ADAPTABLE A TRITURADORAS ZEPPELIN

- Disco con doble cuchilla. Protección y refuerzo perimetral.
- Giro de cuchillas mediante motor hidráulico.
- Palpador automático con distribuidor de accionamiento del cilindro.
- Cilindro hidráulico para el plegado automático del brazo.
- Bomba doble + piñón ataque a grupo engranajes.
- Depósito de aceite con visor.
- Latiguillos incluidos.

Referencia

ESKITHID100ZP

### DISCO DESBROZADOR.



**A HIDRÁULICO TRACTOR.**  
2 MANGUERAS.

### KIT UNIVERSAL.

ADAPTABLES A CUALQUIER MÁQUINA.

- Disco con doble cuchilla. Protección perimetral.
- Giro de cuchillas mediante motor hidráulico.
- Brazo con muelle tensor para el desplazamiento horizontal del disco.
- Latiguillos incluidos.

Referencia

ES71639

### DISCO DESBROZADOR con KIT hidráulico completo.



### KIT COMPLETO.

ADAPTABLE A NUESTRAS MÁQUINAS O NUESTROS GRUPOS

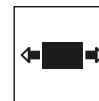
- Disco con doble cuchilla. Protección y refuerzo perimetral.
- Giro de cuchillas mediante motor hidráulico.
- Brazo con muelle tensor para el desplazamiento horizontal del disco.
- Bomba + piñón ataque a grupo engranajes.
- Depósito de aceite con visor.
- Latiguillos incluidos.

Referencia

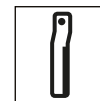
ESKITHID100Z

# DESBROZADORAS CON DISCO LATERAL

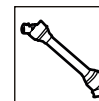
Tondeuse de finition / Capinadeiras- corta matos / Finishing mowers



DESPLAZABLE  
DÉPORTABLE /  
DESCENTRAMENTO /  
SIDE SHIFT



CUCHILLAS  
COUTEAUX /  
LÁMINAS / BLADES



C A R D A N  
I N C L U I D O

## DESPLAZAMIENTO HIDRÁULICO



Tercer punto Cat.1  
Altura de corte ajustable



MODELO 1,8 m. con 1 DISCO

## DISCOS CON PALPADOR HIDRÁULICO



MODELO 1,5 m. con 2 DISCOS con palpador.

Disco lateral Ø 650 mm.

Cuchillas:

Espesor 8 mm.

Longitud 107 mm

Anchura 60 mm.



Disco lateral con dos cuchillas



3 Discos de 2 cuchillas: Espesor 8 mm. Longitud 107 mm.  
Anchura 60 mm.



Tapas superiores de acceso.



Rodillo ajustable.  
3 posiciones.



Desplazamiento hidráulico.

Referencia	mm total	mm AxBxC	mm plegada / folded	mm corte	mm PTO	Desplazamiento mm	PTO r/min	hp	Kg
ESDES150DISC1Z	1450+550	1680x1900x740	1450+100	20/40/60	3+1	540	540	25-50	4 312
ESDES150DISC2Z	1450+1100	1680x2220x740	1450+700	20/40/60	3+2	540	540	25-50	5 384
ESDES180DISC1Z	1750+450	1680x2200x740	1750+100	20/40/60	3+1	540	540	30-50	4 330

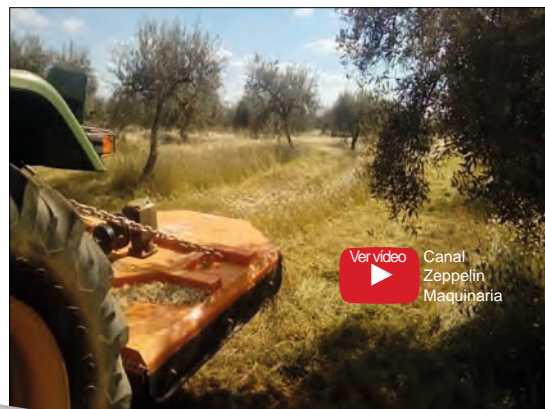
# DESBROZADORAS REFORZADAS

Gyrobroyeur / Capinadeiras / Topper mower

**ARENA**  
**REFORZADA**



ESDTM170REFCZ



Ver vídeo Canal Zeppelin Maquinaria



Grupo y chapa reforzada.

## Desbrozadora Reforzada Cadenas

Gyrobroyeur à chaînes / Capinadeiras - corta matos com correntes reforçadas / Topper mower with chains



Referencia	mm	mm	hp	PTO r/min	Kg
ESDTM090REFCZ	900	1000x900	18-35	540	105
ESDTM120REFCZ	1150	1250x1200	25-40	540	170
ESDTM150REFCZ	1450	1550x1500	25-40	540	270
ESDTM160REFCZ	1565	1650x1600	25-40	540	310
ESDTM170REFCZ	1650	1750x1700	30-50	540	325
ESDTM200REFCZ	1980	2100x2000	60-100	540	360

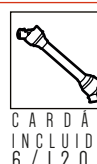
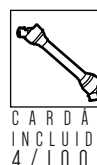


## Desbrozadora Reforzada Cuchillas

Gyrobroyeur à lames / Capinadeiras - corta matos com laminas reforçadas / Topper mower with blades



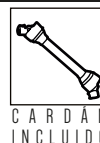
Referencia	mm	mm	hp	PTO r/min	Kg
ESDTM090REFZ	900	1000x900	18-35	540	105
ESDTM120REFZ	1150	1250x1200	25-40	540	170
ESDTM150REFZ	1450	1550x1500	25-40	540	270
ESDTM160REFZ	1565	1650x1600	25-40	540	310
ESDTM170REFZ	1650	1750x1700	30-50	540	325
ESDTM200REFZ	1980	2100x2000	60-100	540	360



## DESBROZADORA LIGERA

### Desbrozadora Especial microtractor Cuchillas

Gyrobroyeur à lames / Capinadeiras - corta matos com laminas reforçadas / Topper mower with blades



Referencia	mm	mm	hp	PTO r/min	Kg
ESDTM090Z	900	1000x980	18-35	540	80



# ROTOVATORS LIGEROS

Fraises arrières légère / Fresas ligeira / Compact Tillers

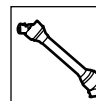
## Gama Ligera



APERTURA  
OUVRABLE /  
ABERTURA / OPENING



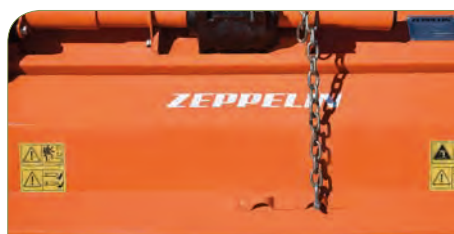
CUCHILLAS  
COU TEAUX  
LAMINAS / BLADES



C A R D A N  
I N C L U I D O



Alerón trasero de seguridad ajustable.



Portón ajustable con cadena.



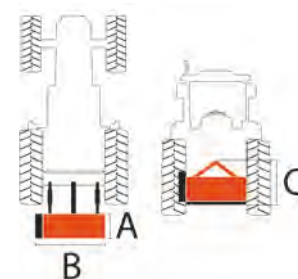
Detalle grupo cuchillas.



Patín regulable en altura.



Grupo reforzado fundición.






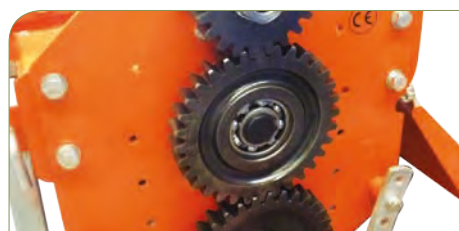
Referencia	mm	Kg	mm			PTO r/min	hp	A	B	C
ESROT095ZV	900	175	90	16	4	540	12-20	880 mm	970 mm	730 mm
ESROT105ZV	1000	195	90	20	5	540	15-22	880 mm	1070 mm	730 mm
ESROT125ZV	1200	235	90	28	7	540	18-22	880 mm	1270 mm	730 mm
ESROT135ZV	1300	255	90	28	7	540	18-22	880 mm	1370 mm	730 mm

# ROTOVATORS REFORZADOS

Fraises arrières renforcée/ Fresas reforçada / Reinforced Tillers

## Gama Reforzada

			
REFORZADO RENFORCE / REFORÇADO / REINFORCED	APERTURA OUVRABLE / ABERTURA / OPENING	CUCHILLAS COUTEAUX LÁMINAS / BLADES	CARDAN INCLUIDO



Transmisión por engranajes.



Portón ajustable con amortiguador.



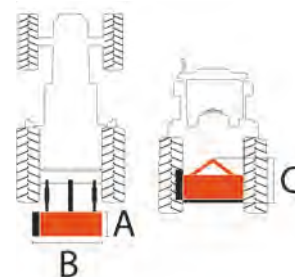
Detalle grupo cuchillas.



Patín regulable en altura.



Grupo reforzado fundición.



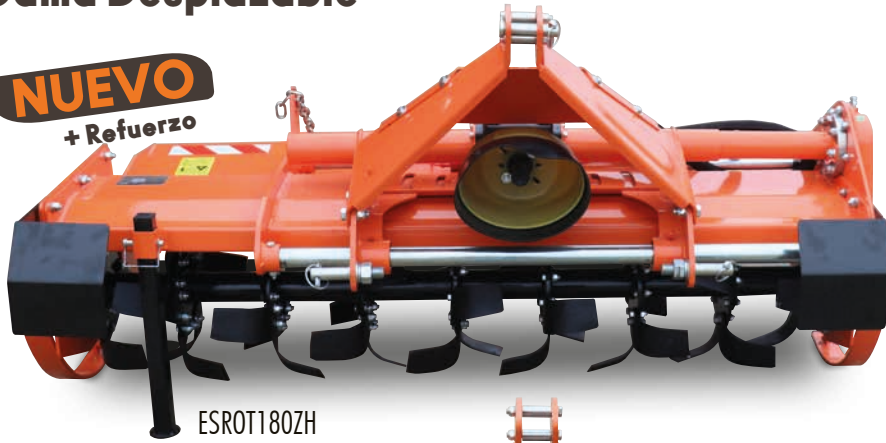
Referencia	Kg	mm	mm		 Interior + Lateral	PTO r/min	 hp	A	B	C	€
ESROT105Z	265	1050	140	30	4 + 2 = 6	540	16-20	950 mm.	1250 mm	1000 mm	
ESROT125Z	327	1250	140	36	5 + 2 = 7	540	16-20	950 mm.	1450 mm	1000 mm	
ESROT135Z	348	1350	140	36	5 + 2 = 7	540	25-30	950 mm.	1550 mm	1000 mm	
ESROT150Z	359	1500	140	42	6 + 2 = 8	540	30-50	950 mm.	1750 mm	1000 mm	
ESROT170Z	373	1700	140	48	7 + 2 = 9	540	40-70	950 mm.	1950 mm.	1000 mm	
ESROT180Z	380	1800	140	48	7 + 2 = 9	540	40-75	950 mm.	2050 mm	1000 mm	

# ROTOVATORS CON DESPLAZAMIENTO

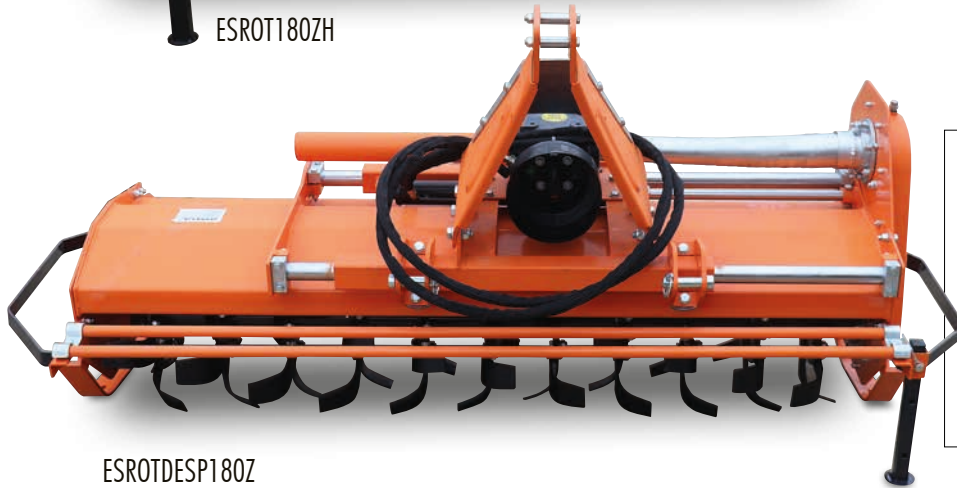
Fraises arrières déportable / Fresas com deslocamento / Side shift Tillers

## Gama Desplazable

**NUEVO**  
+ Refuerzo

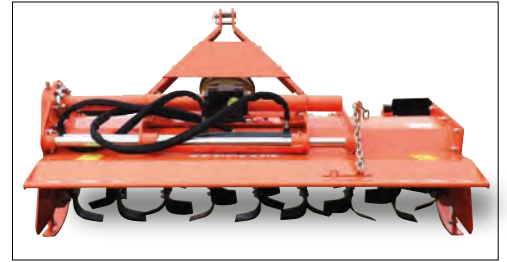


ESROT180ZH



ESROTDESP180Z

DESPLAZABLE DEPORTABLE / DESCENTRAMENTO / SIDE SHIFT	APERTURA OUBRABLE / ABERTURA / OPENING	CUCHILLAS C O U T E A U X LAMINAS / BLADES	C A R D A N I N C L U I D O



Eje de transmisión desplazable.



Detalle protecciones



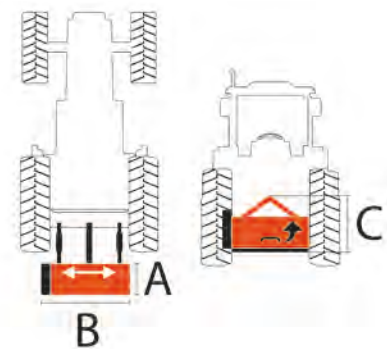
Detalle grupo cuchillas.



Patín regulable en altura.



Grupo reforzado fundición.



Referencia				Kg					A	B	C
	mm	mm	mm		mm	mm		hp			
ESROTDESP150Z	1500	120	480	365	1950	42	9	30-50	720	1580	880
ESROTDESP180Z	1800	120	480	400	2250	48	11	30-50	720	1880	880
ESROT180ZH	1800	120	330	380	2000	48	9	40-70	950	2030	1000



# ROTOVATORS SUPER REFORZADOS

Fraises arrièeres super reforçé / Fresas super reforçada / Super reinforced Tillers

## Gama Super Reforzada



REFORZADO RENFORCE/ REFORÇADO/ REINFORCED	APERTURA OUVRABLE/ ABERTURA / OPENING	CUCHILLAS COUTEAUX LÁMINAS / BLADES	CARDAN INCLUIDO



Ajuste de portón



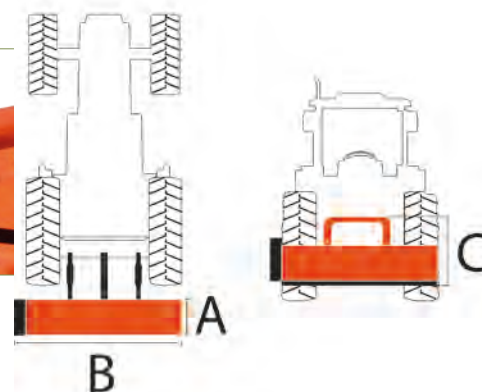
Detalle grupo cuchillas.



Patín regulable en altura.



Grupo reforzado fundición.

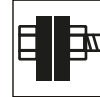


Referencia	mm	mm	Kg			PTO r/min	hp	A	B	C
ESROT180MZ	1800	160	455	48	8	540	45-55	1030 mm	2000 mm	1145 mm
ESROT200Z	2000	220	483	54	9	540	50-60	1030 mm	2170 mm	1145 mm
ESROT220Z	2200	220	503	60	10	540	60-70	1030 mm	2370 mm	1145 mm
ESROT230Z	2300	220	517	60	10	540	70-80	1030 mm	2470 mm	1145 mm

# ROTOVATORS REFORZADOS 4 VELOCIDADES

Fraises arrières renforcée 4 vitesses/ Fresas reforçada 4 velocidades/ 4 Speed Reinforced Tillers

## GAMA REFORZADA 4 VELOCIDADES



REFORZADO  
RENFORCE /  
REFORÇADO /  
REINFORCED



CUCHILLAS  
COUTEAUX /  
LÁMINAS / BLADES



CUCHILLAS  
COUTEAUX /  
LÁMINAS / BLADES



ESROT230Z4V



Engranajes



Detalle grupo cuchillas.



TRANSMISIÓN CON EMBRAGUE  
CATEGORÍA 10 X 1200  
Embrague y dos discos

Referencia

ES70021

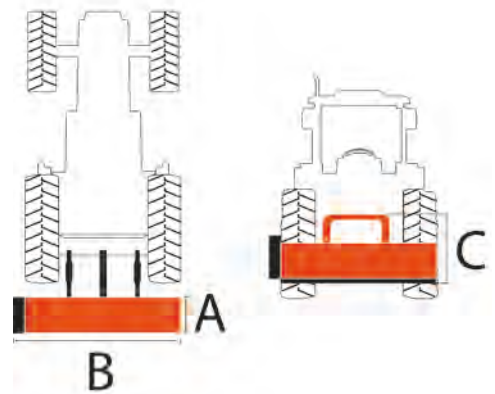
TRANSMISIÓN NO INCLUIDA



Patín regulable en altura.



Grupo reforzado 4V.  
Toma de fuerza 1" 3/4 Z6  
TRANSMISIÓN NO INCLUIDA

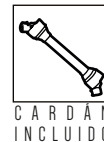


Referencia	mm	mm	Kg			PTO r/min	hp	A	B	C
ESROT200Z4V	2000	170	714	54	9	540	80	1070 mm	2290 mm	1200mm
ESROT230Z4V	2300	170	755	60	10	540	120	1070 mm	2490 mm	1200mm
ESROT250Z4V	2500	170	805	66	11	540	140	1070 mm	2690 mm	1200mm

# SEGADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

## Segadoras de discos estandar

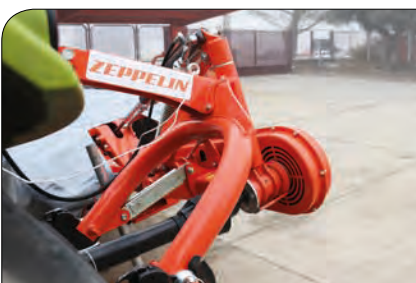
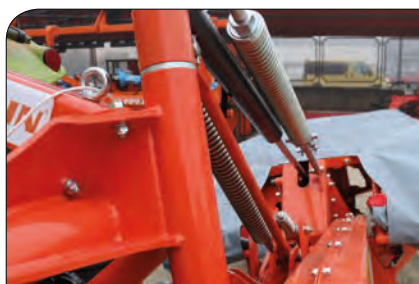
Faucheuses à disques / Ceiferas de discos / Rotary disc mowers



**NUEVO**



**ANCHO DE TRABAJO DE  
1600 A 2400 MM.  
DE 4 A 6 DISCOS**



### GAMA ESTÁNDAR

Referencia	mm	hp				rpm	Kg
ESSEG1600Z	1600	25/18	4	8+2	1	2900	370
ESSEG2000Z	2000	35/26	5	10+4	2	2900	420
ESSEG2400Z	2400	45/33	6	12+4	2	2900	530

# SEGADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

## Segadoras de tambor

Faucheuses à tambours / Ceiferas de tambos / Rotary drum mowers



H Modelos Hidráulicos.



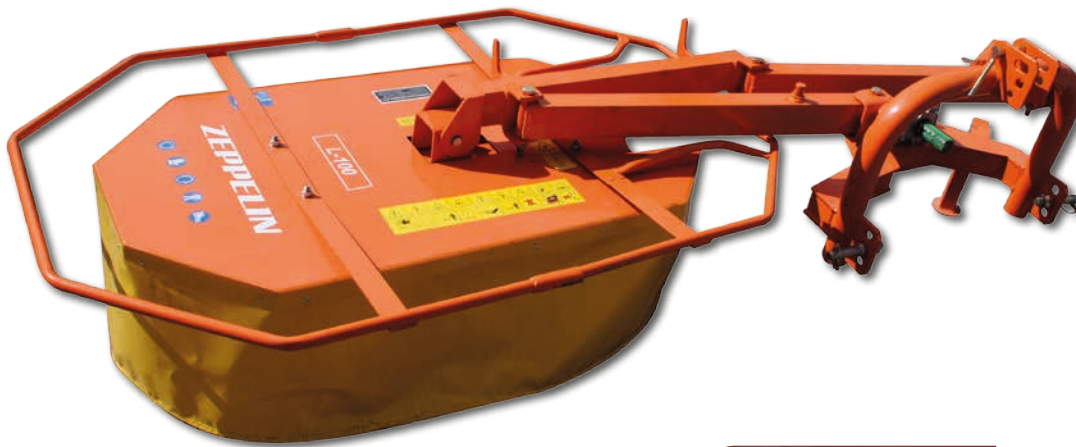
Protección incluida.

### GAMA ESTÁNDAR

Referencia	mm	hp	2	4	rpm	Ø mm	PTO r/min	Kg	
ESSEG135M	1350	27	2	4	2070	680	540	300	Mecanic
ESSEG135H	1350	27	2	4	2070	680	540	300	Hydraulic
ESSEG165M	1650	54	2	6	2070	780	540	360	Mecanic
ESSEG165H	1650	54	2	6	2070	780	540	360	Hydraulic
ESSEG185M	1850	75	2	6	2000	880	540	405	Mecanic
ESSEG185H	1850	75	2	6	2000	880	540	405	Hydraulic

## Segadoras de tambor ligera


Faucheuses à tambours / Ceiferas de tambos / Rotary drum mowers





### GAMA LIGERA


Referencia	mm	hp	2	6	rpm	Kg
ESSEG100L	1000	10-35	2	6	540	140
ESSEG135L	1350	22-40	2	6	540	180



 Segadora de tambor gama ligera.  
Con soporte giratorio.  
Incluye protección.  
Cardan doble, NO INCLUIDO.

 Faucheuse à tambours légère pour microtracteur. Bras pivotant.  
Cardan double, NON INCLUS.  
Protection plastique incluse.

 Lightweight drum mower.  
Swivel arm.  
Double cardan, NOT INCLUDED.  
Plastic protection included.

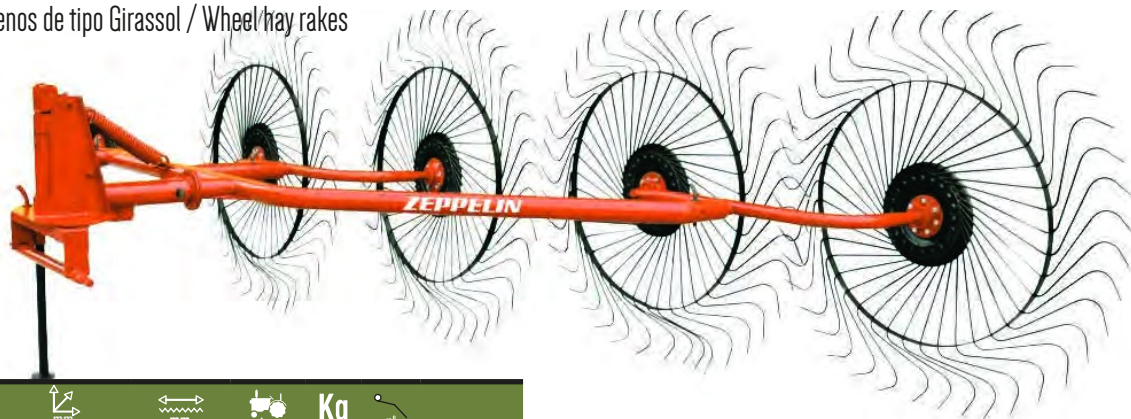
 Ceifeira de tambor gama ligeira.  
Com suporte rotativo.  
Inclui proteção.  
Cardan duplo, NÃO INCLUIDO.

## RASTRILLOS DE SOLES

Andaineurs soleil / Volta fenos de tipo Girassol / Wheel hay rakes

4 o 5 SOLES

BUJE 6  
TORNILLOS



Referencia	 n°	 mm	 mm	 hp	Kg	 n°
ESRAST04MZ-6B	4	4000x2100	220-260	30-50	160	160
ESRAST05MZ-6B	5	5300x2300	330-350	30-90	190	200

## RASTRILLOS DE BRAZOS

### Hilerador 9 y 11






Andaineur / Volta fenos de braços  
/ Hay rake



GRUPO: C.M.R. (9-11) brazos



MODELO 9 BRAZOS

Referencia	 mm	TRANSPORTE	Kg	 mm		 n°	PTO r/min	 hp
ESRAST035Z	2000x1600x2900	450	3500	9	27	540	25	
ESRAST042Z	2300x1900x3200	540	4200	11	44	540	30	

### Hilerador 6

Andaineur / Volta fenos de braços / Hay rake



MODELO 6 BRAZOS


Referencia	 mm	TRANSPORTE	Kg	 mm		 n°	PTO r/min	 hp
ESRAST012Z	2000x1600x950	185	1800	6	12	540	18-50	


# BARREDORAS


## Barredora al tractor y carretilla elevadora


Balayeuse / Varredora para o trator e empilhador / Sweeper



 Altura y ángulo de limpieza ajustable. Incluye depósito de residuos. Ideal para terreno horizontal y sólido. Adaptable a tractor y carretilla elevadora.

 Hauteur et angle de nettoyage réglables. Dépôt des déchets inclus. Idéal pour le sol horizontal et solide. Adaptable tracteur et fenwick.

 Limpeza ajustável em altura e ângulo. Inclui depósito de resíduos. Ideal para terrenos horizontais e sólidos. Adaptável ao trator e empilhador.

 Adjustable height and cleaning angle. Waste collection box included. Ideal for the plain and solid soil. Adaptable for tractor and forklift.

Referencia	 mm	 l/min	r/min	Kg	 hp
ESBARREDOR150Z	1500	18-30	100-180	298	18-50

## Barredora restos de poda frutal y viña al tractor

Balayeuse de sarments / Varredora de poda de fruta e vinha. / Sweeper for branches

### MOD. CEPILLOS CON VARILLAS

ES70727



### MOD. MONO BRAZO CON VARILLAS DE METAL

ES71666

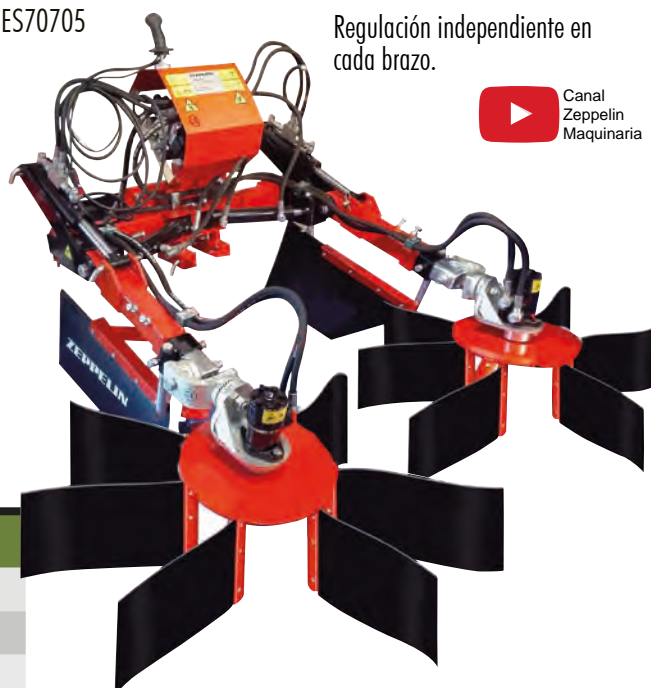
Motor hidráulico



### MOD. CEPILLOS CON FALDONES

ES70705

Regulación independiente en cada brazo.

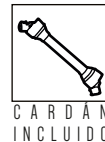


Referencia	Tipo	 n°	 min mm	 max mm	 hp
ES71666	VARILLAS ACERO	1	700	700	50-100
ES70727	VARILLAS NYLON	2	1500	4200	50-100
ES70705	FALDÓN	2	1500	4200	50-100

# EMPACADORAS COMPACTAS DE PACAS REDONDAS

Presse à balles rondes / Enfardadeira redonda compacta / Round baler

## EMPACADORA 50Z - 70Z

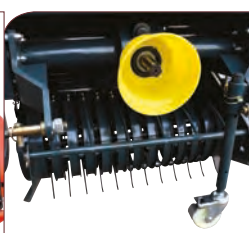
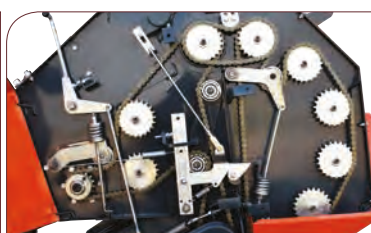


**ES** Peso de las balas (paja seca):  
| 18–25 KG (50Z) , 20-35 KG (70Z).

**UK** Bale weight (dry hay):  
| 18–25 KG (50Z) , 20-35 KG (70Z).

**FR** Poids des balles (foin sec) : 18–25 KG (50Z) ,  
| 20-35 KG (70Z).

**PT** Peso dos fardos (palha seca): 18–25  
| KG (50Z) , 20-35 KG (70Z).



OPCIÓN PULSADOR:  
ES71698  
\*Consultar.

Referencia	mm	Kg	mm	mm	Km/h	PTO r/min	hp
ESEMPAC050Z	1200x1350x1280	404	500x700	800	2-5	540	18-48
ESEMPAC070Z	1300x1360x1380	452	600x700	800	2-5	540	20-60

## Encintadora de pacas

Enrubanneuse thermique pour balles rondes / Embaladora de fardos redondos / Bale wrapper



**ES** Máquina para encintar balas  
de césped, de arroz y paja.

**FR** Enrubanneuse pour les  
balles rondes.

**PT** Máquina embalar  
erva, arroz e palha.

**UK** Wrapper for round  
bales.

Referencia	mm	Kg	mm	hp
ES70474	1500x870x1030	85	600x700	6



MOTOR: Subaru 6 HP

## ENSILADORA DE MAIZ

Ensileuse de maïs / Ensiladora de milho l linha / Maize chopper

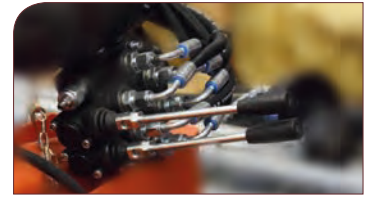


Corta y tritura el maíz para obtener forraje y carga directamente al medio de transporte.

Cuts and grinds corn to obtain forage and load it in a transport (bale trailer).

Coupe et broie du maïs pour obtenir le fourrage et charge directement à la remorque.

Corta e esmaga o milho para obter forragem e carregar directamente para um meio de transporte.



Detalle del distribuidor hidráulico.



Referencia	mm	mm	Kg		PTO r/min
ES70589	500	2400X3200X2350	550	12	540



Ruedas de transporte.



## COSECHADORA DE FORRAJE

Ensileuse pour fourrages / Corta Forragens de erva / Forage harvester Chopper



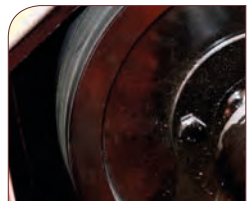
Obtener forraje o alimentar animales directamente.  
Ancho de transporte: 1.450 mm

To obtain forage or direct animal feeding.  
Transport position length: 1.450 mm

Pour obtenir du fourrage ou l'alimentation des animaux directement.  
Largeur de transport: 1.450 mm

Obter forragem ou alimentar os animais diretamente.  
Largura de transporte: 1.450 mm

Referencia	mm	mm		Kg		PTO r/min
ES70935	1300	1450X3570X3080	4	550	21	540



Transmisión por correas.



Detalle del distribuidor hidráulico.





# PODADORA EN ALTURA PARA TRACTOR

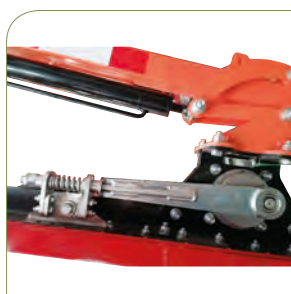
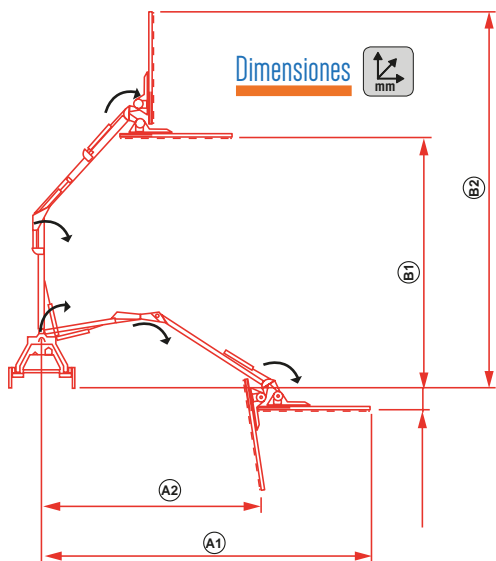
Taille-Haie / Podadora em altura / Flail hedge trimmer

## ZCUTTER

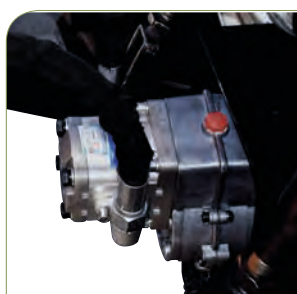
MUELLE DE RETORNO EN BARRA DE CORTE

VÁLVULA DOBLE BRAZO PRINCIPAL REFORZADO

HASTA 20 GM



Nuevo modelo con biela reforzada.



Grupo multiplicador y bombas. Caudal 50 litros/minuto.



Control total de los ángulos de corte.



21 secciones dentadas y dobles dedos.

Referencia	mm	Kg	Depósito Aceite	hp	PTO r/min	A1 mm.	A2	B1	B2	C1	C2
ESPODH1600HZ	1.600	300	20L	25-40	540	1600	3200	3700	5500	2800	1000

# GRADAS

- Actúa como procesadora de residuos antes del cultivo.  
Rotura de superficies endurecidas impermeables y del terreno después del cultivo.  
Alisamiento del terreno y preservación de la humedad del suelo. Gran capacidad de penetración.
- Fonctionne comme un processeur de déchets avant la culture.  
Brise les surfaces dures imperméables. Brise le sol après la culture.  
Lissage du sol et préservation de l'humidité du sol. Capacité de pénétration élevée.

- Works as a waste processor before cultivation.  
Breaks impermeable hard surfaces. Breaks the soil after cultivation.  
Smoothing the soil and preserving soil moisture. High penetration capacity.

- Actua como um processador de resíduos antes do cultivo.  
Permite a permeabilização dos solos. Remove a terra após o cultivo.  
Nivelamento do solo e preservação da humidade. Grande capacidade de penetração.

## Gradas de discos suspendidas en X. 110-170 cm.

Herse X à disques portés / Grades de discos X suspendidas / Disc harrows in X liftmounted

ESGRADA20Z



Gradas suspendidas en X. Discos de Ø450 mm.



Discos dentados.



Discos lisos.

Referencia	Kg	mm	mm	mm	Ø mm	Ø cc	Cat.	hp
ESGRADA12Z	260	1100	160	12	450	18	1°	15-30
ESGRADA16Z	330	1400	160	16	450	18	1°	25-35
ESGRADA20Z	410	1700	160	20	450	18	2°	40-55

## Gradas de discos suspendidas en V. 140-220 cm.

Herse V à disques portés / Grades de discos V suspendidas / Disc harrows in V liftmounted



Discos dentados.



Discos lisos.



ESGRADA16ZR

Gradas suspendidas en V.  
Discos de Ø560 mm.  
Modelos ZR

Referencia	Kg	mm	mm	mm	Ø mm	Ø cc	Cat.	hp
ESGRADA12Z20	324	1400	160	12	510	20	1-2°	40
ESGRADA16Z20	390	1800	160	16	510	20	1-2°	45
ESGRADA20Z20	463	2200	160	20	510	20	1-2°	55-65
ESGRADA16ZR	430	1900	160	16	560	22	1-2°	55-65
ESGRADA20ZR	480	2200	160	20	560	22	1-2°	55-65

# GRADAS RÁPIDAS

## Gradas de discos 140-300 cm.

Déchaumeur à disques / Grades de discos

/ Disc harrows



ESGRADARAP180Z



ACCESORIO RULO PACKER



Ver vídeo  
Canal Zeppelin Maquinaria



Soporte independiente para cada disco.



Ángulo de entrada ajustable

**DE 10 a 24 DISCOS** AMA 560 mm. de diámetro. (ESPESOR 4 mm.)  
**ÁNGULO DE DISCO INCREMENTADO. MAYOR ÁNGULO DE ATAQUE.**  
**RODAMIENTOS REFORZADOS INTEGRADOS SIN MANTENIMIENTO.**  
 - Doble hilera de discos con un diámetro de 560 mm. (22 pulgadas)  
 - Eje tubular trasero y pantallas laterales.  
 - Brazo de tracción ABS automático (sin pasadores).

**DISQUES** AMA 560 mm. de diámetro. (EPAISSEUR 4 mm.)  
**ANGLE DE DISQUE AMÉLIORÉ. PLUS GRAND ANGLE D'ATTAQUE.**  
**ROULEMENTS RENFORCÉS INTÉGRÉS SANS ENTRETIEN.**  
 - Double rangée de disques d'un diamètre de 560 mm. (22 pouces)  
 - Arbre tubulaire arrière et écrans latéraux.  
 - Bras de traction ABS automatique (sans broches).

**DISCO** AMA 560 mm. de diámetro. (ESPESSURA 4 mm.)  
**ÁNGULO DE DISCO INCREMENTADO, MAIOR ÁNGULO DE ATAQUE.**  
**ROLAMENTOS REFORÇADOS INTEGRADOS, SEM MANUTENÇÃO.**  
 - Fileira dupla de discos com um diâmetro de 560 mm. (22 polegadas)  
 - Eixo tubular traseiro e telas laterais.  
 - Braço de tração ABS automático (sem pinos).

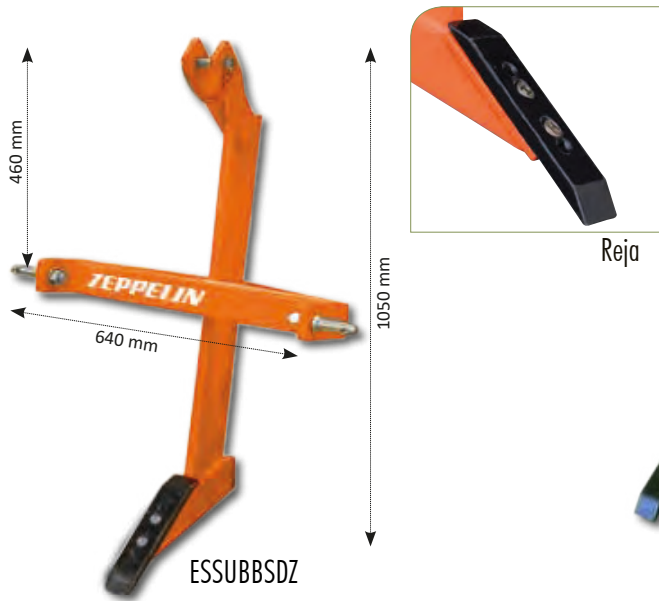
**DISKS** AMA 560 mm. diameter. (THICKNESS 4 mm.)  
**INCREMENTED DISC ANGLE, GREATER ANGLE OF ATTACK.**  
**INTEGRATED REINFORCED BEARINGS, WITHOUT MAINTENANCE.**  
 - Double row of discs with a diameter of 560 mm. (22 inch)  
 - Rear tubular shaft and Side screens.  
 - Automatic ABS traction arm (without pins).

Referencia	Kg	mm	mm	n°	Ø mm	Ø"	mm	hp	Opción Rulo Packer
ESGRADARAP140Z	570	1400	160	10	560	22	1550x2150x1330	45	-
ESGRADARAP160Z	670	1600	160	12	560	22	1750x2150x1330	50	-
ESGRADARAP180Z	770	1800	160	14	560	22	1950x2150x1330	55	-
ESGRADARAP200Z	870	2000	160	16	560	22	2150x2150x1330	60	-
ESGRADARAP220Z	930	2200	160	18	560	22	2350x2150x1330	65	-
ESGRADARAP250Z	1100	2500	160	20	560	22	2650x2150x1330	80	ESGRADARAP250ZP
ESGRADARAP270Z	1200	2700	160	22	560	22	2850x2150x1330	90	ESGRADARAP270ZP
ESGRADARAP300Z	1300	3000	160	24	560	22	3150x2150x1330	100	ESGRADARAP300ZP
ESGRADARAP300SR							SIN RULO		

# SUBSOLADORES

## Subsoladores ligeros

Sous-soleuses légères / Subsoladores Ligeiros / Light subsoilers

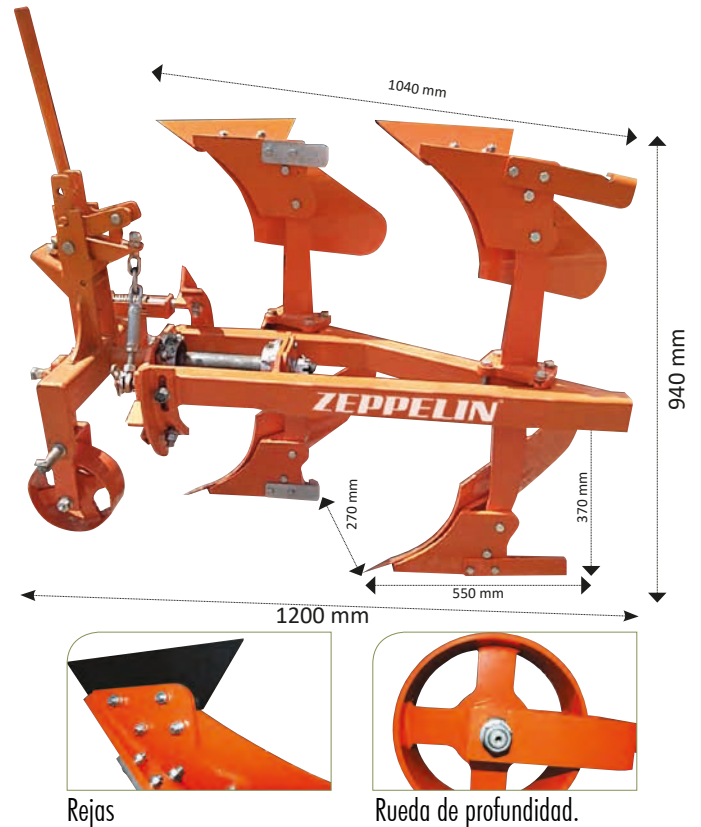
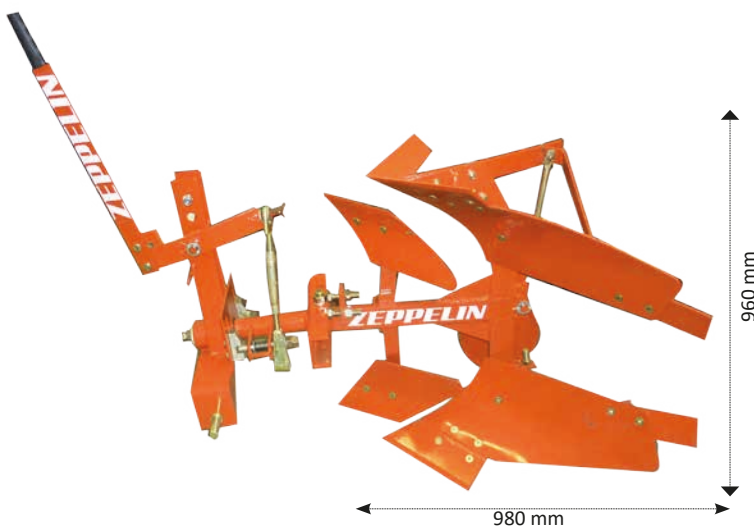


Referencia	mm	mm	nº Brazos Arros Braz	Kg	hp	mm
ESSUBSDZ	65	200*	1	45	15-30	640x430x1100
ESRI3Z	1200	320-500	3	170	25-35	1200x550x1250

# ARADOS Y GRADAS

## Arados de vertedera reversibles

Charrues réversibles / Charruas reversíveis / Reversible Ploughs



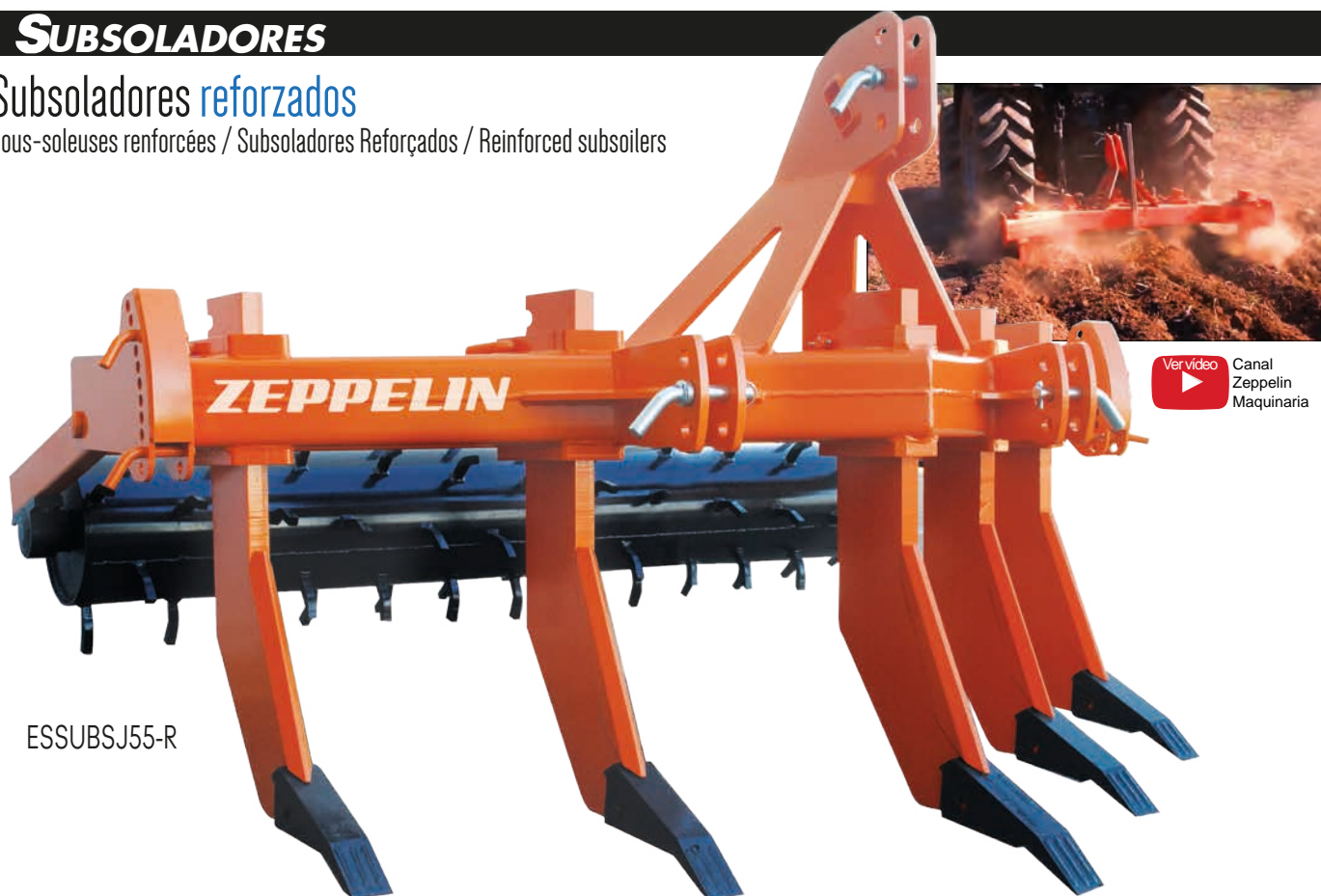
Referencia	mm	mm	mm		
ESAR03Z	360	200	960x650x980	110	Monosurco One Furrow Monosoc

Referencia	mm	mm	mm	Kg	
ESAR04Z	450	200	940x1040	135	Bisurco Two Furrow Double soc

# SUBSOLADORES

## Subsoladores reforzados

Sous-soleuses renforcées / Subsoladores Reforzados / Reinforced subsoilers



Ver video Canal Zeppelin Maquinaria

ESSUBSJ55-R



ESSUBSJ35-R



ESSUBSJ55

\*Modelos 3 hileras con rulo

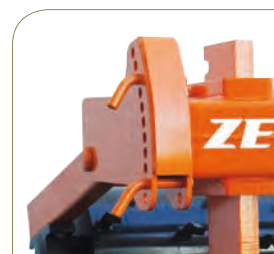
\*Modelos 5 hileras con rulo



Rulo opcional ESSUBSJ55-R.



Bota de acero.



Regulable en altura.



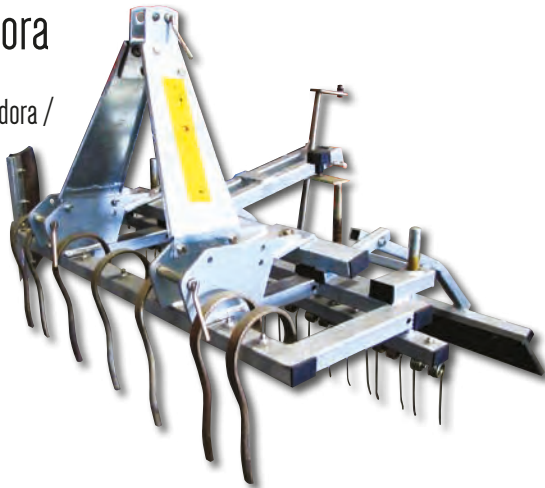
Varias posiciones.

Referencia	mm	mm	nº Hileras	Anchura total	nº Hileras	D <sup>esp</sup>	hp	Cat.	g	Kg	Kg
ESSUBSJ25	665	450	30X155	774	2	740 mm	30/60	II	-	207	-
ESSUBSJ35	1220	450	30x155	1400	3	740 mm	50/60	II	-	280	-
ESSUBSJ35-R	1220	450	30x155	1400	3	740 mm	50/60	II	470	280	480
ESSUBSJ55	2200	550	40x180	2400	5	800 mm	90/130	II	-	640	-
ESSUBSJ55-R	2200			2400	5	800 mm	90/130	II	515	640	840

## PREPARACIÓN DEL TERRENO

### Rastra niveladora

Herse niveleuse /  
Grade escavadora niveladora /  
Harrow grader



TRACTOR  
ES70781  
ES70894



Ver video Canal  
Zeppelin  
Maquinaria

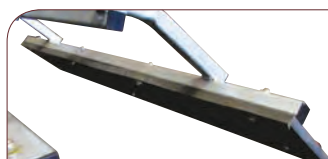
7 púas delanteras. (120 cm)  
11 dobles intermedias. (120 cm)  
11 púas delanteras. (200 cm)  
17 dobles intermedias. (200 cm)

7 dents simples avant (120 cm)  
11 doubles dents (120 cm)  
11 simples dents avant (200 cm)  
17 doubles dents (200 cm)

7 dentes dianteiros. (120 cm)  
11 molas duplas intermediárias (120 cm)  
11 dentes dianteiros. (200 cm)  
17 molas duplas intermediárias (200 cm)

7 front tines. (120 cm)  
11 middle double tines (120 cm)  
11 front tines. (200 cm)  
17 middle double tines. (200 cm)

Referencia	Kg	mm	hp
ES70781	105	1200	18-25
ES70894	125	2000	18-60



Hoja trasera de nailon.



### Fresa enterradora de piedras

Enfouisseur de pierres / Fresa Enterradora de pedras / Stone Burier

#### TRANSMISIÓN POR CADENAS

Entierra piedras pequeñas.  
Nivela y comprime el terreno.  
Compacta el lecho de siembra.  
Sentido del giro de las cuchillas,  
de delante hacia atrás.

Enfouisse des petites pierres.  
Nivèle et comprime le sol.  
Compacte le lit de semence.  
Sens de rotation des couteaux,  
de l'avant à l'arrière.

Enterra pequenas pedras. Nivelado e  
comprime o terreno.  
Preparação do terreno das sementeiras.  
Sentido de rotação das lâminas, da frente  
para trás.

Buries the small stones.  
Level and compress the soil.  
Compact the seedbed.  
Rotation of the blades, front  
to back.



Detalle de la cuchilla y puas.



Referencia	mm	mm	PTO r/min	hp			Kg
ESPD950	1210 x 1070 x 920	950	540	20-28	5	20	330
ESPD1150	1210 x 1270 x 920	1150	540	25-30	6	24	355
ESPD1350	1210 x 1470 x 920	1350	540	28-40	7	28	380
ESPD1550	1210 x 1670 x 920	1550	540	35-60	8	32	405

# PREPARACIÓN DEL TERRENO

## Grada Rotativa

Herse rotative / Grade rotativa / Power harrow



Tipo de rulo con tubos. Mods. Z

Tipo de rulo con rejilla. Mods. ZR

- Preparación del lecho de siembra.  
 Rulo de tubos(Z) o rejilla(ZR) para cultivos especiales.  
 Barra niveladora para adaptación en altura.
- Préparation du lit de semence.  
 Rouleau à tubes ou à grille pour les cultures spéciales.  
 Rampe niveleuse pour le réglage en hauteur.
- Preparação do terreno das sementeiras  
 Rolo de tubo para culturas especiais.  
 Barra de nivelamento com regulação de altura.
- Preparation of the seedbed.  
 Tube or cage roller for special cultivation.  
 Levelling bar for height adjustment.



Detalle cuchillas.



Grupo



Nivelador de rulo



Detalle del rulo con rejilla.



Referencia	Kg					PTO r/min	
ESGRADAROT135Z	280	12	1300	200	TUBOS	540	25-35
ESGRADAROT135ZR	280	12	1300	200	REJILLA	540	25-35
ESGRADAROT175Z	330	16	1700	200	TUBOS	540	40-70
ESGRADAROT175ZR	330	16	1700	200	REJILLA	540	40-70
ESGRADAROT200Z	400	20	2000	200	TUBOS	540	70-120
ESGRADAROT200ZR	400	20	2000	200	REJILLA	540	70-120

# RETROEXCAVADORAS

## Retroexcavadoras motor gasolina

Pelle-rétro Thermique /

Retroexcavadoras com motor gasolina

Backhoe with engine

Fuerza de Excavación 900 kg.  
Capacidad de elevación: 200 Kg.  
Depósito carburante: 6 litros.



10  
HP

hp Gasolina

**CANTAL** <sup>EURO</sup>5  
302 CC



Referencia	hp							Kg
ESRET10HPZ	10	2100	120°	2450	230	3250x1970x950	130°	466

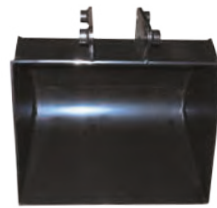
## Cazos para Retroexcavadoras motor

Buckets / Godets / Baldes para retroexcavadoras

Referencia		Kg
ESRET09HP-C350	350	37
ESRET09HP-C600	600	48
ESRET09HP-C600V	600	45



350 mm.



600 mm.



600 mm. (V)

## RETROEXCAVADORAS AL TRACTOR

Pelle Rétro/ Retroexcavadoras / Backhoe









Ver video



ESRETH95Z



Referencia			A	B	C	D				Kg	
ESRETH95Z	1 y 2	NO	950 mm	2300 mm	2200 mm	1200 mm	1800	180°	300	400	18-25

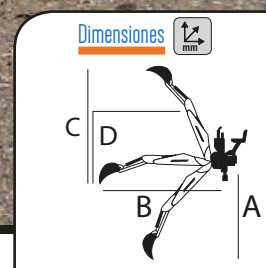


# RETROEXCAVADORAS AL TRACTOR

Pelle Rétro/ Retroexcavadoras / Backhoe



DESPLAZAMIENTO LATERAL  
ÁNGULO DE HASTA 180°

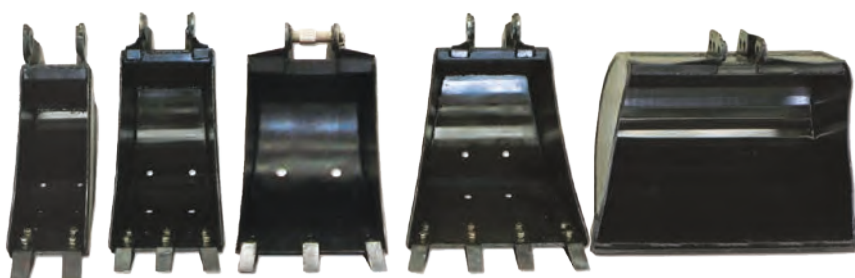


Referencia	Desplazamiento	A	B	C	D			Kg	
ESRETH95DZ	MECÁNICO	1000 mm	2300 mm	2200 mm	1200 mm	1700	300	254	18-25
ESRETH175Z	HIDRÁULICO	1750 mm	2600 mm	3120 mm	1800 mm	1800	300	437	25-30
ESRETH195Z	HIDRÁULICO	1950 mm	2900 mm	3170 mm	2000 mm	1800	300	537	30-45
ESRETH225Z	HIDRÁULICO	2250 mm	3300 mm	3450 mm	2300 mm	1800	400	768	30-45

## Cazos para Retroexcavadoras al tractor

Godets / Baldes para retroexcavadoras / Buckets

Referencia				Kg
	mm	inch	mm	
ESCAZO09Z	230	9	680	30
ESCAZO12Z	300	12	770	34
ESCAZO15Z	400	15	770	38
ESCAZO18Z	500	18	770	42
ESCAZO35Z	900	35	770	76



Modelos ESRETH95Z y ESRETH95DZ (con acople especial)

WWW.ROMECORP.COM.BO

# PALA TRASERA PARA TRACTOR

Chargeur arrière / Pá Carregadora Traseira / Back end Loader



Ver video Canal Zeppelin Maquinaria

-  5 Pinchos desmontables.
- Enganche al tractor 3 puntos.
- Lateral desmontable.
- Brazo telescópico 3 puntos.
-  5 pics à balles amovibles.
- Attelage tracteur 3 points.
- Côtés amovibles.
- Bras télescopique 3 positions.

-  5 removable bale spears.
- 3 point tractor hitch.
- Removable sides.
- 3 positions telescopic arm.
-  5 Dentes desmontáveis.
- Encaixe aos 3 pontos do tractor.
- Painéis laterais destacáveis.
- Braço telescópico.

Referencia	 mm	Altura. máx. mm	 Kg	 Kg/	 hp
ESPALTRACT	1060	3000	240	400	35-55

# POLIDOZERS

Lame Niveleuse / Pá Niveladora / Polidozer

Referencia	 mm	Kg	 mm	 hp
ES71519	1200x1370x950	70	1.200	18-25
ES71520	1500x1370x950	79	1.500	20-35
ES71521	1500x1370x950	84	1.800	25-40



ES71519

Referencia	 mm	Kg	 mm	 hp
ESPOL2550Z	1800x1370x1050	240	1.800	60-80



ESPOL2550Z

Cuchilla trasera  
15 mm de espesor.  
Cuchilla giratoria 360°

# EXCAVADORA COMPACTA

## Miniexcavadora hidráulica autopropulsada

Micro Pelle Chenilles / Mini-escavadora hidráulica auto-propulsionada / Mini Excavator

**mini  
Pincher**

**13.5  
HP**

**Gasolina**



Mandos hidráulicos.



Motor Briggs & Stratton.



Hoja frontal niveladora.



**ES** Estructura compacta y excelente estabilidad. Equipada con pala excavadora y frontal. Diseño ergonómico y práctico. Velocidad de desplazamiento hasta 3 km/h. Pendiente superable 30°

**FR** Structure compacte. Excellente stabilité. Équipé d'une pelle excavatrice avant. Design ergonomique et pratique. Vitesse de déplacement max. 3 km/h. Pente max. 30°.

**PT** Estrutura compacta e excelente estabilidade. Equipado com balde e pá frontal. Design ergonómico e práctico. Velocidade de viagem até 3 km / h. Inclinação superável 30°.

**UK** Compact structure. Excellent stability. Fitted with a front bucket. Ergonomic and practical design. Max. travel speed 3 km / h. Slope max. 30°.

Referencia	Alto mm	Ancho mm	Largo mm	mm ↓	mm	mm	°	Kg	hp
ESEXCAV15MEZ	2000	950	1900	1320	2370	2360	360°	590	13,5

Cazo ESCAZO20EX15Z de 20 cm incluido.

### IMPLEMENTOS



ESRIPEXCAV15Z



ESCAZO20EX15Z



ESCAZO60EX15Z



ESPZEXCAV15Z



EXAHYEXCAV15Z

# CAJONES

## Cajones de transporte

Bennes portées / Caixas de transporte / Transport boxes



ESCAJ180Z



Base reforzada.  
Trampilla trasera desmontable






Base reforcée.  
Hayon arrière amovible.



Reinforced base.  
Removable tailgate.



Base reforçada.  
Taipal traseiro removível.




Referencia	 mm	Kg		 hp
ESCAJ180Z	920x1800x630	150	52°	20-50

## Cajones despleables de transporte

Bennes amovibles portées / Caixas de transporte removíveis.

LATERALES Y FRONTAL ABATIBLES  
PALANCA DE FIJACIÓN DEL CAJÓN AL TRIPUNTAL



Referencia	 mm	Kg		 hp
ES70612	1400	170	700	18-25
ES70613	1600	230	700	25-60
ES70614	1800	250	1000	40-80
ES70615	2000	250	1000	40-80

## MINIDUMPER ORUGA 500KGS

Brouette chenilles / Minidumper lagarta / Continuous track Minidumper

MOTOR

**LONCIN**



**6.5HP**

**FASE  
V**

MOTOR LONCIN OHV 2T 6.5 HP 196cc 6,72KW  
3 marchas adelante + 1 marcha atrás.  
Ruedas: 180mm.  
Peso 245 Kg.  
Capacidad: 500 Kgs.

Sistema de freno automático.

Amortiguadores a gas.

Dimensiones máquina: 1700 x 700 x 985 mm.

Dimensiones cajón (Compactado/Extendido):

1100/1240 x 700/840 x 325 mm.

Referencia

ES71580



## ZANJADORA

Trancheuse de sol / Abre valas / Trencher machine

Motor:

**LONCIN**

**6.5HP**



MOTOR: 6.5-7 HP (Cuatro tiempos).

Combustible: Gasolina.

Capacidad de trabajo(zanja): 60 metros / hora.

Ancho de zanja: 100 mm .

Profundidad zanja: 150,250,340, 450 mm .

Cuchilla: 21 cuchillas de aleación de trecarburo.

Longitud de la cadena: 1600 mm .

Velocidad de la cadena (Max): 550 metros/ min.

Neumático: 145/7.0-6.

Alto Total: 900 mm .

Largo Total: 1760 mm .

Ancho Total: 700 mm .

Peso: 135 Kg.



Referencia

ES71539

## GRÚA HIDRÁULICA

Grues / Guindaste / Cranes



\* ESGR180Z

\* ESGR180HZ

Desplazamiento lateral por hidráulico para giro del brazo 36°.

## Grúa hidráulica tripuntal.

Grues / Guindaste / Cranes

Altura total: 2.340 mm

Longitud extendida del brazo: 2.050 mm

Recorrido del cilindro: 800 mm.

Peso máx. elevable: 1.200 kg.

Altura max. elevación: 1.800 mm.

Hauteur totale: 2.340 mm

Longueur de bras étendue: 2.050 mm

Course du cylindre: 800 mm.

Poids max.: 1.200 kg.

Capacité de levage: 1.800 mm.

Altura total: 2.340 mm

Comprimento do braço estendido: 2.050 mm

Curso do cilindro: 800 mm.

Peso máximo Elevador: 1.200 kg.

Altura máxima Elevação: 1.800 mm.



Total height: 2.340 mm

Extended arm length: 2.050 mm

Cylinder stroke: 800 mm.

Max. Lifting Weight: 1.200 kg.

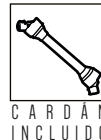
Max. Lifting Height: 1.800 mm.

Referencia	Kg		
ESGR180Z	250 kg	30-45	Mecánica
ESGR180HZ	290 kg	30-45	Hidráulica Radio Giro máx. 36°

# AHOYADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

Tarière / Brocadoras-perforadoras / Post hole digger

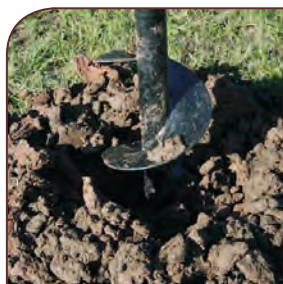
Canal  
Zeppelin  
Maquinaria



ESA50Z. Modelo Mecánico.



ESAH50Z.  
Modelo Hidráulico.



Todo tipo de suelo.



Modelo Hidráulico.



Puntas reforzadas.

Brocas	Inch	cms.	Kg.
ESBRO06Z	6"	15	14
ESBRO09Z	9"	23	20
ESBRO12Z	12"	30,5	26
ESBRO15Z	15"	38	36
ESBRO18Z	18"	45,7	47
ESBRO25Z	25"	63.5	65

Referencia	mm	Kg	mm	hp	
ESA50Z	1770x780x1880	132 kg	100x100	50	Mecánica/ Mechanical/ Mécanique
ESAH50Z	1770x780x1880	155 kg	100x100	50	Hidráulica/ Hydraulic/ Hydraulique



Longitud 130 cm.

\*Broca de 12" incluida en el precio. \*Mèche de 12" inclus. \*12" auger included.

## AHOYADORA HIDRAULICA ADAPTABLE A PALA DE TRACTOR

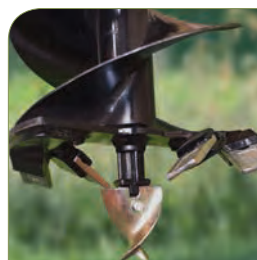
Tarière hydraulique pour les tracteurs et les valets de ferme / Brocadora - perforadora hidráulica para tractores e carregadores. / Hydraulic post digger for tractor and wheel loader

**Enganche EURO B:**  
Ancho 1060 mm. Alto 300 mm.  
Velocidad de barrena: 65 RPM  
Diámetro de barrena: 300 mm.  
Largo de barrena: 1300 mm.  
Presión de trabajo: 16 Mpa  
Flujo Hidráulico: 75 L/min.

**EURO B link:**  
Width 1060 mm. High 300 mm.  
Auger speed: 65 RPM  
Auger diameter: 300 mm.  
Auger length: 1300 mm.  
Working pressure: 16 Mpa  
Hydraulic flow: 75 L/min.

**Atelage EURO B:**  
Largeur 1060 mm.  
Hauteur 300 mm.  
Vitesse mèche: 65 RPM  
Diamètre mèche: 300 mm.  
Longueur mèche: 1300 mm.  
Pression de travail: 16 Mpa  
Débit hydraulique: 75 L/min.

**Engate Tipo EURO B (Carregador Frontal):**  
Largura 1060 mm. Altura 300 mm.  
Velocidade de barrena: 65 RPM  
Diâmetro do broca: 300 mm.  
Comprimento broca: 1300 mm.  
Pressão de trabalho: 16 Mpa  
Fluxo Hidráulico: 75 L/min.



Referencia	mm	mm	Kg
ES71543	1300	2070x1060x440	115

# IMPLEMENTOS DE CULTIVO DE PATATAS PARA TRACTOR

## Plantadoras de patatas

## 2 FILAS

Planteuses de pommes de terre à 2 rangées / Plantadores de batata 2 linhas / Two rows potato planters



ES70557

Canal  
Zeppelin  
Maquinaria



ES70557

Permiten siembra a partir de patatas enteras o cortadas. Fácil ajuste de la dosis de plantación. Rejas abresurcos regulables en altura. Tolva de gran capacidad con facilidad de carga.

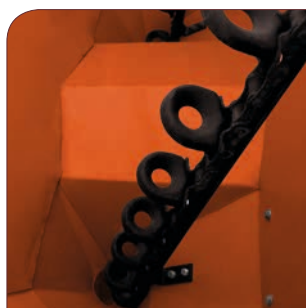
Pour planter des pommes de terre entières ou coupées. Roues de réglage facile pour adapter la distance de plantation. Socs réglables en hauteur. Trémie de grande capacité et charge facile.

For planting of whole or cutted potatoes. Easy adjustment wheels to adapt the planting distance. Height adjustable plow. High capacity hopper and easy load.

Permitem semear batatas inteiras ou cortadas. Fácil ajuste da quantidade a plantar. Sulcos de abertura ajustável em altura. Depósito de grande capacidade com carregamento fácil.



Abonadora opcional.



Detalle cadena de transporte.



Ajustable en altura.



Ruedas de goma opcionales.

Referencia	 Cat.	$\sqrt{\text{Kg}}$	 mm	 mm	ABONADORA ÉPANDÉUR FERTILIZER	RUEDA ROUE RODA
ES70557	2°	180	625/675	100-150	no	METAL
ES70687	2°	180	625/675	100-150	si	METAL
ES70691	2°	180	625/675	100-150	no	GOMA
ES70728	2°	180	625/675	100-150	si	GOMA
ES70676	2°	300	700/750	100-150	no	METAL
ES70688	2°	300	700/750	100-150	si	METAL
ES70729	2°	300	700/750	100-150	no	GOMA
ES70730	2°	300	700/750	100-150	si	GOMA



# IMPLEMENTOS DE CULTIVO DE PATATAS PARA TRACTOR

## Plantadoras de patatas

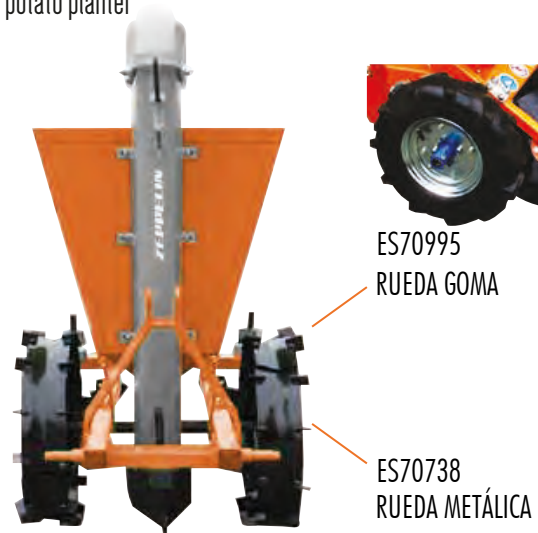
1 FILA

Planteuse de pommes de terre à une rangée / Plantadores de batata uma linha / One row potato planter



ES70780  
RUEDA GOMA

- Permiten siembra a partir de patatas enteras o cortadas.  
Tolva con facilidad de carga. Fácil ajuste de la dosis de plantación. Rejas abresurcos regulables en altura.
- Pour planter des pommes de terre entières ou coupées.  
Roues de réglage facile pour adapter la distance de plantation. Socs réglables en hauteur. Trémie de grande capacité et charge facile.



ES70995  
RUEDA GOMA

ES70738  
RUEDA METÁLICA

- For planting of whole or cutted potatoes.  
Easy adjustment wheels to adapt the planting distance.  
Height adjustable plow. High capacity hopper and easy load.
- Permitem semear batatas inteiras ou cortadas.  
Depósito de fácil carregamento. Fácil ajuste da quantidade a plantar. Sulcos de abertura ajustável em altura.

Referencia	Cat.	Kg/	mm	mm	ABONADORA ÉPANDÉUR FERTILIZER	RUEDA ROUE RODA
ES70738	1º	90	625/725	100-150	no	METAL
ES70995	1º	90	625/725	100-150	no	GOMA
ES70780	1º	30	500	60-120	no	GOMA

## Arrancapatatas

Arracheuses de pommes de terre / Arrancadores de Batatas / Potato diggers



Canal  
Zeppelin  
Maquinaria

ESAP001



ES70662

SALIDA LATERAL



CARDÁN  
INCLUIDO

- Apero para recolectar todo tipo de tubérculos.  
Sistema de vibración por excéntrica. 1 fila de recolección.  
Regulación de altura y profundidad de trabajo.
- Machine pour collecter les tubercules.  
Système de vibration par excentrique. Récolte d'une rangée.  
Réglage en hauteur et profondeur de travail.

- Machine for collecting tubers.  
Vibrancy system by eccentric. Single row collection.  
Height and working depth adjustment.
- Máquina para recolha de todos os tipos de tubérculos.  
Sistema de vibração excêntrica. Colheita de 1 linha  
Regulação da altura e profundidade do trabalho.

Referencia		Kg	mm	hp
ESAP001	1 fila / 1 rangée / 1 linha / 1 row	175	500	20
ES70662	1 fila salida lateral / 1 rangée sortie latéral / 1 linha saída lateral / 1 side lateral output	200	675	25

# ABONADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

## Abonadora monodisco de polietileno

Épandeurs à disque en polyéthylène / Distribuidores de Adubo de um disco em polietileno

/ One disc fertilizer spreaders made of polyethylene



**500  
Kg**



ESABON500PLA-H

Con apertura y cierre hidráulico.  
Cardan no incluido

Abonadoras monodisco con tolva en polietileno de alta resistencia. Plato difusor en acero inoxidable. Agitador antigrumos.

Épandeur à disque unique. Trémie fabriquée en polyéthylène de haute résistance. Disque diffuseur en acier inoxydable. Agitateur pour éviter les grumeaux d'engrais.

Distribuidor de adubo de disco único com tremonha em polietileno de alta resistência. Disco em aço inoxidável. Com Agitador.

One disc fertilizer spreader. Hopper made of high strength polyethylene. Stainless steel diffuser disc. Agitator to avoid fertilizer clumps.

Acople cónico de suplemento de capacidad

**+150  
Kg**



ESABON500PL-SUP

Localizador doble



ESLOCDOBLEPL



ESSUBSJ15-AB

Subsolador un brazo con tubo dosificador

## Abonadoras monodisco

Referencia	↔ mts	⊙ rpm	√ Kg/	Apertura / Ouverture / Opening	Localizador / Localisateur / Locator	Kg
ESABON500PLA	6-14	540	500	MECÁNICA	-	68
ESABON500PLA-H	6-14	540	500	HIDRÁULICA	-	71
ESABON500PL-LA	6-14	540	500	MECÁNICA	DOBLE / DOUBLE	70
ESABON500PLA-HL	6-14	540	500	HIDRÁULICA	DOBLE / DOUBLE	73

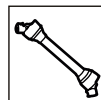
## Accesorios

Referencia	
ESABON500PL-SUP	Suplemento de capacidad 150 kg. / Capacité supplémentaire de 150 kg. / Supplement capacity 150 kg.
ESLOCDOBLEPL	LOCALIZADOR DOBLE de plástico suelto. / Double localisateur en plastique / Plastic double locator
ESSUBSJ15-AB	Subsolador una hilera / Sous-soleuses / Subsoilers

# ABONADORAS A TOMA DE FUERZA PARA TRACTOR

## Abonadoras monodisco de metal.

Épandeurs à disque métallique / Distribuidores de adubo de um disco em metal / Metallic One disc fertilizer spreaders



CARDAN INCLUIDO 1 / 8 0 0

**650 Kg**



Con apertura manual.  
Cardan no incluido.

- Abonadoras monodisco con tolva en metal. ■ One disc fertilizer spreader.
  - Plato difusor acero inoxidable. Hopper made of metal.
  - Agitador antigrumos. Stainless steel diffuser disc.
  - Agitador to avoid fertilizer clumps.
- Épandeur à disque unique. Trémie fabriquée en métal. Disque diffuseur en acier inoxydable. Agitateur pour éviter les grumeaux d'engrais.
  - Disco em aço inoxidável. Hopper made of metal.
  - Agitador. Agitador to avoid fertilizer clumps.



**500 Kg**

Referencia	mts	rpm	Kg/		Kg
57490	6-14	540	500	Metal/ Métal	63
ESABON650M	6-14	540	650	Metal/ Métal	81
ESABON650M-SUP	Suplemento de 150 kg. / Supplément de 150 kg. / Supplement 150 kg.				

## Abonadoras pendulares €€

Épandeurs pendulaires / Distribuidores Pendulares / Pendulum fertilizer spreaders



Chasis y grupo reforzado.

ESABONPE1000H

TIPO DE GRUPO VICON



CARDAN INCLUIDO 1 / 8 0 0



Referencia	mm	mts	Kg/	lts/	Kg
ESABONPE1000	1070x1360x1900	14	1300	1000	158
ESABONPE1000H	1070X1360X1900	14	1300	1000	158
ESABONPE1200	1170x1360x1900	14	1500	1200	160
ESABONPE1200H	1170x1360x1900	14	1500	1200	160

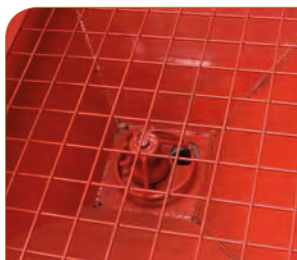
MODELOS H: APERTURA HIDRÁULICA

## Abonadoras de dos platos €€

Épandeurs à deux disques / Distribuidor de Adubo de dois discos. / Double disc fertilizer spreaders

ESABON1200MDD

Doble disco centrífugo e inoxidable. Apertura hidráulica. Cardan no incluido.



Referencia	mm	mts	rpm	m³	Kg
ESABON1000MDD	1550X1430X1420	8-16	540	1,05	195
ESABON1200MDD	1550X1430X1640	8-16	540	1,30	245

# PALAS DELANTERAS PARA TRACTOR

Chargeurs frontaux / Carregadores Frontais / Front end Loader

Para modelos  
TIPO KUBOTA  
ESPAKU01Z - B7001  
ESPAKU02Z - B1200 1400-1502  
ESPAKU03Z - L1802DT-L2002DT



Para modelos TIPO STANDARD  
ES70571 - 504 Modelo 50 hp









Las palas se entregan con elementos de sujeción, siendo necesaria su adaptación.  
Distribuidor Hidráulico incluido.

Les chargeurs sont livrés avec des attelages de fixation, devant être adapté pour le montage au tracteur.  
Distributeur hydraulique inclus.









Os Carregadores Frontais são entregues com elementos de fixação, sendo necessária a sua adaptação.  
Distribuidor Hidráulico incluído.

Front end loaders are delivered with fasteners, which must be adapted for mounting to the tractor.  
Hydraulic distributor included.

## Tipo KUBOTA

Referencia	 mm	 m <sup>3</sup>	 Kg	 mm	 mm	 mm			Kg
ESPAKU01Z	1100 (1150-1250)	0,12	100	1.810	1300	100	15°	41°	315
ESPAKU02Z	1100 (1150-1250)	0,12	100	1.810	1300	100	15°	41°	315
ESPAKU03Z	1400 (1150-1250)	0,12	150	1.920	1440	100	15°	41°	370

## Tipo STANDARD

Referencia	 mm	 m <sup>3</sup>	 Kg	 mm	 mm	 mm			Kg
ES70571	1.670	0.28	600	2.700	1.930	150	35°	70°	695

# FORRAJE - CAZOS CARGADORES

## Cazos

Chargeurs à fourche / Baldes Carregadores / Buckets



Eganche tipo **EURO**

Diseñada para trabajar con pala frontal gracias al enganche tipo Euro.



## Cazo cargador estiércol

Godet à fourche / Balde Carregador com Forquilha / Bucket

Referencia	 mm	 m³	 Kg	 m³	 Kg	Cilindro Cylinder Cylindre
ES70545	1500	800	830	1.00	280	2
ES70538	1800	950	1000	1.2	310	2
ES70546	2000	1100	1110	1.33	340	2



## Pinzas desenfilado

Fourche double / Forquilha Hidráulica / Manure fork







Referencia	 mm	 Kg	 n°	 Kg	Cilindro Cylinder Cylindre
ES70547	1500	650	7/7	200	2
ES70548	1800	800	8/8	230	2
ES70549	2000	1000	9/9	270	2



## Cargadora estiércol

Fourche / Forquilha de estrume / Manure loader







Referencia	 mm	 Kg	 Kg	 n°
ES70542	1500	650	110	7
ES70543	1800	800	150	8
ES70544	2000	950	180	9



## Cargador Frontal

Front Loader / Chargeur avant / Carregador frontal

Referencia	 mm	 mm	 Kg	 Kg
ES70539	1240	1020	1600	180

## FORRAJE - CAZOS CARGADORES

### Cazos para áridos

Godets / Baldes para limpeza / Buckets



Enganche tipo EURO

Referencia	mm	Kg	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	Kg
ES70552	1500	800	0.48	0,58	164
ES70553	1800	950	0.57	0,68	194
ES70554	2000	1050	0.64	0,77	207
ES70555	2200	1150	0.70	0,84	225
ES70556	2400	1250	0.76	0.91	243

### Cazos cargador tipo MANITOU

Godets / Baldes Carregador tipo MANITOU / Buckets



Laterales desmontables.  
Función antiderrame.  
Cucharón de dientes reforzados.



Removable sides.  
Anti-spill function.  
Reinforced bucket teeth.



Côtés amovibles.  
Fonction anti-déversement.  
Godet à dents renforcé.



Laterais removíveis.  
Função anti-derrame.  
Balde de dentes reforçados.



Enganche tipo MANITOU

Referencia	mm	Kg	m <sup>3</sup>	Kg
ES70879	1800	900	1,00	510
ES70880	2000	1.100	1,11	530
ES70881	2300	1.250	1,26	570



# FORRAJE

## Pinzas Carga Pacas


Pinces à balles / Pinças para Fardos / Bale grabbers

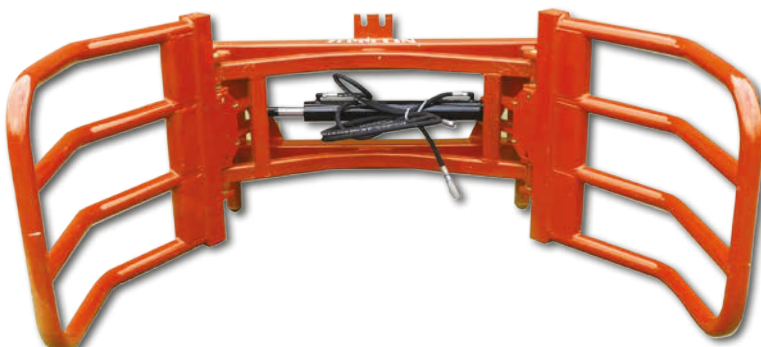
-  Pinza carga pacas. Enganche tipo EURO.
-  Grabber for round bales. EURO hitch type.
-  Pince à balles rondes. Type d'attelage EURO.
-  Pinças para Fardos Engate tipo EURO.






Referencia	 mm	Kg	(kg)	 mm	 hp
ES70725	1500x1400x750	160	800	1500	40



Referencia	 mm	Kg	(kg)	 mm	 hp
ES70535	1340 x 1350x 750	160	900	1445	40



Referencia	 mm	Kg	(kg)	 mm	 hp
ES70536	1400x1450x800	200	1200	2000	40

## ENGANCHES TIPO EURO

# ELEVADORES HIDRAULICOS PARA TRACTOR

Élévateurs / Elevadores de tractor / Tractor forklifts

 Movimiento elevación de la carga. Desplazamiento lateral.

| Inclinación en sentido longitudinal de todo el conjunto elevador.

 Mouvement de levage de la charge. Déplacement latéral.

| Inclinaison longitudinale de l'ensemble de l'élévateur.

 Lifting movement of the load.

| Lateral displacement

| Longitudinal inclination of the entire forklift.

 Levantamento de movimento da carga.

| Deslocamento lateral. Inclinação na direção longitudinal de todo o conjunto de elevação

## DUPLEX

2 Alturas



## TRIPLEX

3 Alturas










Control hidráulico de la ES70697



Control hidráulico de la ES70580



Referencia				
ES70580	3200	1700	415	720x1530x2420

Referencia				
ES70697	3200	1500	450	720x1530x1900



# ELEVADORES HIDRAULICOS PARA TRACTOR



Prensa opcional para todos los modelos.  
 Presse optionnel / Prensa opcional para todos os modelos / Tractor forklifts

Referencia	Kg
ESPRELEV-01Z	50

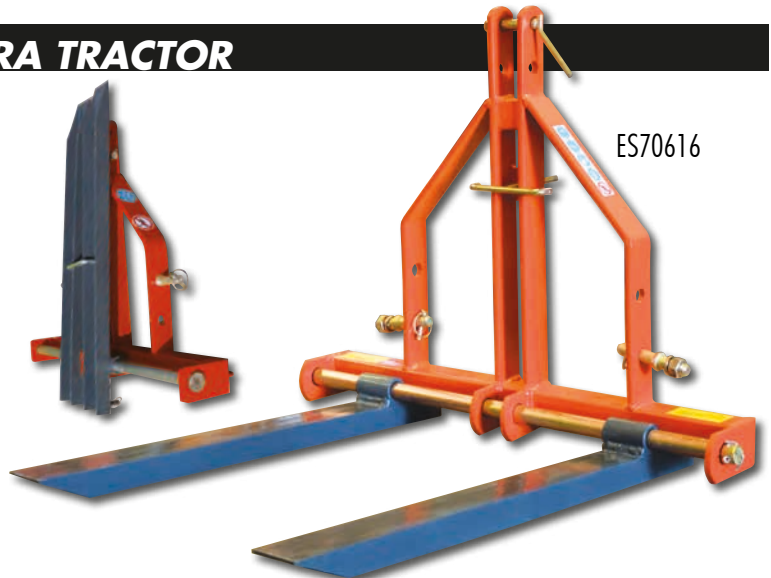
# ELEVADORES MECANICOS PARA TRACTOR

## Cargadora al tripuntal

Levè-palettes / Porta Paletes aos 3 Pontos / Pallet loaders



ES70618



ES70616

Plegable para su transporte / Pliable / Foldable / Dobrável

Referencia	hp	Kg	Kg
ES70616	15-30	300	45
ES70617	30-60	700	60
ES70618	20-60	1200	90

## Transportador pacas

Transporteur de balles / Transportador de Fardos / Bale transporter



Transportador de pacas.  
 Modelo simple.



Bale transporter.  
 Standard model.



Transporteur de balles.  
 Modèle simple.



Transportador de fardos.  
 Modelo simples

Referencia	mm	mm	Kg
ES70540	460 x 1100	1200	90



Enganche tipo EURO

# REMOLQUES

## Remolques basculantes 2.500 kg.

Remorque basculante / Reboques basculantes / Tipping trailers



Remolque ES70611 1 EJE: Neumático 185R-14








ES70610 - ES70903

Remolque TANDEM: Neumático 20x10-8

- Portón trasero extraíble para facilitar la carga y descarga.  
Portalones galvanizados de larga duración abatibles.  
Doble chasis.
- Hayon arrière amovible pour faciliter le chargement et le déchargement. Portes latérales pliantes galvanisées.  
Châssis double.

- Removable tailgate for an easy loading and unloading.  
Galvanized folding side gates.  
Double chassis.
- Porta traseira removível para fácil carregamento e descarregamento.  
Portas dobráveis de longa duração galvanizadas.  
Chassi duplo.

Referencia					
ES70611	18-50	2500	320	2	1200x2400x400
ES70610	18-50	2500	320	4	1200x2400x400
ES70903	18-50	2500	320	4	1400x2400x400

## Remolques basculantes 4.000 kg.

Remorques basculantes / Reboques basculantes / Tipping trailers

ACABADO: Galvanizado zinc.

EJE ADR CON FRENO

RUEDAS: 11.5/80-15.3

BASCULANTE: Hidráulico.



Referencia					
ES7153	+ 30	4000	950	2	1800 x 3000x 400

# RECAMBIOS

## APEROS ZEPPELIN PIÈCES DE RECHANGE / PEÇAS / SPARE PARTS

### Martillos y Cuchillas trituradoras Fléaux et couteaux broyeurs / Martelos e lâminas trituradores / Hammers and blades for mowers



Código	Figura	H	L	S	Ø	Peso	MODELOS
<b>07405</b>	1	95	85	40	16,50 mm	0,7 Kg	Atacama ESTRGCMZ, Sahara ESTRDESP
<b>ES71515</b>	2	97	85	39	16,50 mm	0,8 Kg	Atacama ESTRGCMZA, Arizona ESTRDESPSREF
<b>65078</b>	3	94	137	40	16 mm	1,15 Kg	Mojave ESTRDESPREF, G. Canyon ESTRDESPGV, Monegros ESDESB1400-1800R, TopRam Z
<b>ESDESB2-141</b>	4	100	135	40	16 mm	1,2 Kg	Monegros ESDESB2000-2200
<b>ESDESB1-125-309</b>	5	82	80	44	12 mm	0,39 Kg	Monegros ESDESB1050-1250
<b>07384</b>	6	100	150	55	20 mm	1,65 Kg	Arizona ESTRGCSREFV, TopRam MZ

### Cuchillas trituradoras Couteaux broyeurs / Lâminas trituradores / Blades for mowers



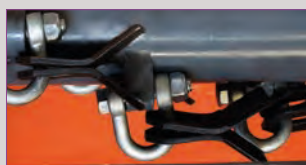
Código	Apero -Cod.
<b>ES70499</b>	<b>KALAHARI</b> ESTR 12 mm. Ø
<b>ES70281</b>	<b>ATACAMA</b> ESTRGC - <b>SAHARA</b> ESTRDEP 12 mm. Ø

### Cuchillas Rotovators Couteaux fraises / Lâminas fresas / Blades for tillers



Código	Cara	Apero -Cod.
<b>ESROTDESP-202</b>	Izq.	<b>ESROT DESPLAZABLES</b>
<b>ESROTDESP-204</b>	Dch.	<b>ESROT DESPLAZABLES</b>
<b>ESROT9-135V-119</b>	Izq.	<b>ESROT LIGEROS</b>
<b>ESROT9-135V-114</b>	Dch.	<b>ESROT LIGEROS</b>
<b>ESROTP-131</b>	Izq.	<b>ESROT REFORZADOS</b> 105-180
<b>ESROTP-132</b>	Dch.	<b>ESROT REFORZADOS</b> 105-180
<b>ESROT20-23F-076</b>	Izq.	<b>ESROT SUPER REFORZADOS</b> 180MZ-230
<b>ESROT20-23F-078</b>	Dch.	<b>ESROT SUPER REFORZADOS</b> 180MZ-230
<b>ESROT4V-121</b>	Izq.	<b>ESROT 4V</b>
<b>ESROT4V-119</b>	Dch.	<b>ESROT 4V</b>

### Cuchillas Desbrozadoras Loire Couteaux Épareuse / Lâminas fresas / Blades for tillers



Código	Cara	Apero -Cod.
<b>ESDESB800HZ-333</b>	-	Tornillo M12x70 DESBROZADORA <b>ESDESB800Z</b>
<b>ESDESB800HZ-334</b>	-	Cierre cuchilla DESBROZADORA <b>ESDESB800Z</b>
<b>ESDESB800HZ-335</b>	-	Cuchilla DESBROZADORA <b>ESDESB800Z</b>
<b>ESDESB800HZ-336</b>	-	Tuerca M12 DESBROZADORA <b>ESDESB800Z</b>

# RECAMBIOS

Grupos de trituradoras Boîte de vitesse broyeur / Grupos trituradores / Gearboxes for mowers



1



2



3



4



5



6



Código	Figura	Relación	RPM Input	HP	NM	RPM Output	MODELOS
ESTOPRAM18Z-301	1	1:2,83	540	80	367	1528	TOP RAM
ESTRNZ-144	2	1:2,9	540	25	112	1566	KALAHARI
ESDESB1-180-144	3	1:3	540	50	217	1620	MONEGROS 11147-1800
ESTRDESPGV-202	4	1:2,83	540	80	367	1528	ARIZONA y GREAT CANYON
ESDESB1147R-163	5	1:3	540	50	217	1620	MONEGROS 1400-1800 REF
ESTRGCNZ-209	6	1:3	540	50	217	1620	ATACAMA, SAHARA, MOJAVE, MONEGROS 105-1250

Correas trituradoras Courroies broyeurs / Correia trituradores / Belts for mowers



Código	Ancho/ Desarrollo externo	Modelos Zeppelin	Códigos modelos Zeppelin
ESCORR13X930D	13X930	KALAHARI	Kalahari: ESTR---Z
ESCORR17X991D	17X 991	LIGERA MONEGROS  ATACAMA  saHARA	Monegros ligera: ESDESB1050 y ESDESB1250 Atacama: ESTRGC-MZ / ESTRGC-MZA Sahara: ESTRDESP-MZ Trituradoras para cargadora: ESTRHDCAR---Z
ESCORR17X1016D	17X1016	saHARA DISCO	Sahara: ESTRGC125CONTZ
ESCORR17X1092D	17X1092	saHARA DISCO	Sahara con disco: ESTRDESP-ZCDH
ESCORR17X1270D	17X1270	MOJAVE  MONEGROS  REFORZADAS MONEGROS	Mojave Ref.: ESTRDESP__REF Monegros CR: ESDESB1400CR / ESDESB1600CR / ESDESB1800CR Monegros Ref.: ESDESB2000 / ESDESB2000AP / ESDESB2200AP Monegros R: ESDESB1400R / ESDESB1600R / ESDESB1800R
ESCORR17X1300DH ESCORR17X1300DC	17X1300	GREAT CANYON GRUPO DESPL.	Great Canyon Grupo despla.: ESDESPDGVDD220AP Great Canyon Grupo despla. con disco: ESDESPGVDD220AP
ESCORR17X1300D	17X1300	REFORZADAS MONEGROS	Monegros Ref.: ESDESB2000 (modelos anteriores a 2015 consultar)
ESCORR17X1321D	17X1321	ARIZONA  GREAT CANYON	Arizona Super Ref.: ESTRDESP200SREF / 220SREF / 240SREF Great Canyon Grupo centrado: ESTRDESPGV220AP / ESTRDESPGV240AP
ESCORR17X1448D	17X1448	GREAT CANYON	Great Canyon sin portón: ESTRDESPGV---Z
ESCORR17X1500D	17x1500	ARIZONA FIJA REVERSIBLE	Arizona fija reversible: ESTRGC300SREFV

Aceite Hidráulico Huile hydraulique / Óleo hidráulico / Hydraulic oil



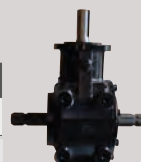
Código	Litros	Características
ESZE101124	5	HLVP 46
ESZE101123	20	HLVP 46



Aceite Grupos Huile groupe transmission / Óleo grupo de transmissão / Gearboxes oil











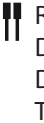


Código	Litros	Características
ESZE100743	5	SAE 80W90
ESZE100742	20	SAE 80W90







# Leyenda Icônes Icons

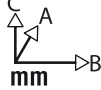


## HERRAMIENTA de la máquina (unidades)

 Martillos Marteaux Martelos Hammers	 Cuchillas Couteaux Lâminas Blades	 Cadenas Châines Corretes Chains	 Soles Soleil Girassol Wheel hay	 Brazos / Muelles Bras / Ressorts Braços / Molas Arms / Springs
 Brazos Bras Braços Arms	 Discos Disques Discos Disks	 Rodillo Rouleau Rodillo Roller	 Brazos Bras Braços Arms	 Grupos cuchillas Groupes de couteaux Grupos de faca Knife groups
				 Rastrojeros Dents Dentes Teeth

## DISPOSICIÓN de la máquina

 Desplazable Déportable Descentramento Side Shift	 Reversible Réversible Reversível Reversible	 Doble ángulo Double angle Ângulo duplo Double angle	 Reforzado Renforcé Reforçado Reinforced
--	--	--	--









## DIMENSIONES, CAPACIDADES Y MEDIDAS DE TRABAJO

 A(Ancho) / B(Largo) / C(Alto) Longue / B(Largeur) / C(Haute) A(Longo) / B(Largo) / C(Alto) A(Longo) / B(Wide) / C(High)	 Largo de trabajo Longueur de travail Trabalho longo Working width	 Profundidad de trabajo Profondeur de travail Profundidade de trabalho Working depth
--	--	--






 Capacidad peso Capacité peso Capacidade de peso Capacity weight	 Capacidad litros Capacité en litres Capacidade de litro Liter capacity	 Peso estructura. Poids de la structure. Peso da estrutura. Structure weight.	 Alcance Potée Escopo Scope	 Manguera Tuyau Mangueira Hose
---	---	---	--	--

 Peso sin rodillo Poids sans rouleau Peso sem rolo Weight without roller	 Con rodillo Avec rouleau Com rolo With roller	 Diámetro paca Diamètre de la balle Diâmetro do fardo Bale diameter	 Anchura de transporte Largeur de transport Largura de transporte Transport width
---	--	---	---







## POTENCIAS, RENDIMIENTOS, REVOLUCIONES necesarias

 Potencia requerida Puissance nécessaire Potência necessária Recommended power	 Rotaciones eje fuerza Vitesse de prise de force Rotações do eixo Tack speed PTO	 Velocidad giro Puissance moteur Potência motor Engine power	 Potencia motor Puissance moteur Potência motor Engine power
 Potencia salida Puissance de sortie Potência de saída Output power	 Presión de trabajo Pression de travail Pressão do trabalho Working pressure	 Caudal Couler Fluxo Débit	 Caudal bomba Capacité pompe Capacidade da bomba Pump capacity

## OTRAS INDICACIONES

 Categoría Catégorie Categoria Category	 Rueda Roues Rodas Wheels	 Notas Remarques Notas Notes
 Angulo inclinación (ascendente) Angle d'inclinaison (ascendant) Ângulo de inclinação (para cima) Tilt angle (up)	 Angulo inclinación (descendente) Angle d'inclinaison (descendant) Ângulo de inclinação (para baixo) Tilt angle (down)	

## RETROEXCAVADORA

 An	 Angulo de pluma Angle de bras Ângulo do braço Boom angle
 Anchura de pala Largeur de godet Largura da lâmina Bucket width	 Anchura de pala Largeur de godet Largura da lâmina Bucket width
 Angulo de pluma Angle de bras Ângulo do braço Boom angle	 Anchura de pala Largeur de godet Largura da lâmina Bucket width



***ROME***

Av Grigotá # 770 entre 2do. y 3er. Anillo  
Telf. (591-3) 3550440 • Tel/Fax: (591-3) 3556272

**[www.romecorp.com.bo](http://www.romecorp.com.bo)**  
**[rmservicios@romecorp.com.bo](mailto:rmservicios@romecorp.com.bo)**  
**WhatsApp: 72639571**