

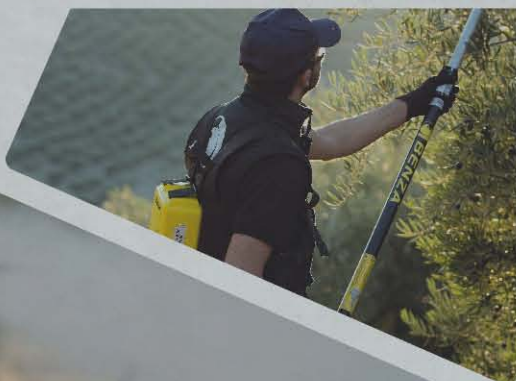


BENZA®

PROFESSIONAL
EQUIPMENT



CATÁLOGO
2017





- Especificaciones y precios válidos salvo errores tipográficos o fin de existencias. Rigen hasta 31/12/2017.
- Internaco S.A. se reserva el derecho a modificar la gama existente, así como las características técnicas sin previo aviso. Las imágenes pueden cambiar.

ÍNDICE

GRUPOS ELECTRÓGENOS

Generadores Inverter	3
Generadores monofásicos gasolina.....	4
Generadores monofásicos diesel	5
Generadores trifásicos gasolina y diesel	6
Alternador tractor.....	6

MOTOSOLDADORAS-GENERADORES

Motosoldadoras-Generadores gasolina	8
Motosoldadoras-Generadores diesel	8

SOLDADOR INVERTER	10
-------------------------	----

COMPRESORES	10
-------------------	----

CORTADORAS DISCO	10
------------------------	----

MOTOBOMBAS

Motobombas de presión	12
Motobombas de aguas sucias	13
Motobombas diesel.....	13
Motobomba Marina	13

HIDROLIMPIADORAS

Hidrolimpiadoras gasolina y accesorios	14
Hidrolimpiadoras eléctricas y accesorios	16

AGRÍCOLA & JARDÍN

Alternador tractor	6
Pulverizadoras gasolina	18
Vareadoras	20
Vibradora	20
Astilladoras eléctrica	22
Trituradores de ramas eléctricos.....	22
Trituradores de ramas gasolina.....	23
Motoazadas y accesorios	24
Escarificadores	24
Removedores avícolas	26
Cortacéspedes	28

La gama profesional más completa



Marca de fabricación nacional y proyección internacional con una de las líneas de productos más profesionales del mercado, que ya se exportan a los 5 continentes. Sinónimo de calidad, fiabilidad y rendimiento profesional avalado por años de experiencia en el mercado de la maquinaria.

Desde nuestras instalaciones de 50.000 m² un equipo de profesionales altamente cualificados, con recursos técnicos de última generación y los más estrictos controles de calidad (Certificación ISO 9001 e ISO 14001), garantizan el servicio profesional que nuestros clientes se merecen. Esto la ha situado en los primeros puestos del mercado como una de las más prestigiosas en el sector de la construcción y obra pública.

Los productos BENZA han sido diseñados para satisfacer las necesidades tanto de usuarios particulares como profesionales de elevadas exigencias. Benza. Productos fiables y de excelente rendimiento.

[Robustez]

Su estructura de acero reforzado hace de los productos BENZA uno de los más robustos del mercado, ideales para empresas de alquiler que demandan resistencia y durabilidad.

[Seguridad]

Nuestros equipos cumplen las Directivas sobre seguridad del Parlamento Europeo y del Consejo sobre máquinas, cumplen además las disposiciones sobre emisiones sonoras, técnicas de seguridad y mantenimiento.

[Fiabilidad]

Para ganar la confianza de los profesionales, tenemos que ofrecerles máquinas duraderas y muy fiables. Su nivel de fiabilidad es una garantía para servicios de emergencias como los bomberos, policía, protección civil, etc.

[Facilidad de manejo]

En todos nuestros productos partimos de la situación de trabajo del usuario, por eso en su diseño y fabricación se han tenido muy en cuenta los principios ergonómicos con la finalidad de mejorar la calidad de trabajo al operador.

[Servicio]

Nuestro objetivo es ofrecer la mejor calidad desde la fabricación hasta la comercialización, por ello, Benza ofrece un completo servicio postventa y de mantenimiento, pues ambos son requisitos indispensables para mejorar el funcionamiento de nuestras máquinas y obtener un pleno rendimiento.

[Consideraciones medioambientales]

Además de mejorar el entorno de trabajo del propio usuario, también colaboramos con el equilibrio global y el cuidado medioambiental. Todas nuestras máquinas han superado favorablemente los controles de calidad exigidos y cumplen las normativas sobre emisiones y ruido, obteniendo en todas las mediciones unos niveles muy bajos en emisión de gases y nivel sonoro.

[Calidad]

BENZA es siempre una garantía de calidad. Nuestros productos se caracterizan por su reconocida alta calidad. Ofrecemos la mejor calidad en todos los componentes de fabricación con el objetivo de lograr el mejor resultado y que el cliente obtenga la mayor rentabilidad posible sobre la máquina. Los profesionales del sector apremian su rentabilidad y su inmejorable calidad de trabajo.

GENERADORES COMPACTOS INVERTER

NOVEDAD



MEJOR PRECIO

BZ 1000 iS

BZ 2000 iS

BZ 3000 iS

Arranque	MANUAL	MANUAL	MANUAL
Motor	R 60	R 80	R 210i
Potencia continua	1,0 KVA	1,6 KVA	2,8 KVA
Potencia máxima	1,1 KVA	2,0 KVA	3,0 KVA
Autonomía (75%)	6 hr	6 hr	8 hr
HP / CC	2 HP / 60 cc	3 HP / 80 cc	5,7 HP / 212 cc
Amperaje	4,4 A	7 A	12 A
Potencia acústica	-	-	-
Peso	13,5 kg	22 kg	37 kg
Dim.L x An x Al (sin embalaje)	450 x 240 x 380 mm	498 x 290 x 459 mm	605 x 432 x 493 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	379,34	577,69	825,62
P.V.P. (c/I.V.A.)	459,00	699,00	999,00

GENERADORES COMPACTOS RATO



EQUIPAMIENTO OPCIONAL BX



BX 3000 AVR

BX 6000 AVR

BXS 6000 AVR

Arranque	MANUAL	MANUAL	ELÉCTRICO
Motor	R 210		R 420
Potencia continua	3,4 KVA		6,4 kVA
Potencia máxima	3,75 KVA		7 KVA
Autonomía (75%)	9 hr		9 hr
HP / CC	5,7 HP / 212 cc		11,5 HP / 420 cc
Amperaje	12 A		26 A
Potencia acústica	96 dB		96 dB
Peso	48,5 kg	81,5 kg	87 kg
Dim.L x An x Al (sin embalaje)	593 x 475 x 468 mm	683 x 540 x 542 mm	
P.V.P. (s/I.V.A.)	371,07	635,54	742,98
P.V.P. (c/I.V.A.)	449,00	769,00	899,00

KIT RUEDAS + ASAS
REF.: 200 BX3

KIT RUEDAS + ASAS
REF.: 200 BX6

P.V.P. (s/I.V.A.) **40,50**

P.V.P. (c/I.V.A.) **49,00**

GENERADORES

1 DIFERENCIAL DE SERIE

Para BENZA lo más importante es la seguridad de las personas, por ello, a diferencia de nuestra competencia, ofrecemos de serie en toda nuestra gama de generadores, PROTECCIÓN CONTRA LOS CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS.

[Directiva punto 2.a) del Anexo I de la Directiva 2006/95/CE, sobre material eléctrico destinado a usarse con determinados límites de tensión.]

2 DEPÓSITOS DE GRAN CAPACIDAD (16 ó 27,5 L)

3 ASAS TRANSPORTE

4 PLACAS PROTECTORAS

CHASIS REFORZADO

5 MOTOR CON 3 AÑOS DE GARANTÍA

6 SENSOR DE ACEITE

FÁCIL ARRANQUE MANUAL

ARRANQUE ELÉCTRICO

BATERÍAS DE ALTA CALIDAD

7 AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES

8 RUEDAS MACIZAS DE GOMA

MONOFÁSICOS GASOLINA



	E 2200	E 3000	E 4200	E 5000	ES 5000	E 6000
Arranque	MANUAL	MANUAL	MANUAL	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL
Motor	Subaru EX 17	Subaru EX 17	Subaru EX 21	Subaru EX 27	Subaru EX 27	Subaru EX 40
Potencia	1,8 kW / 2,2 KVA	2,4 kW / 3 KVA	3,2 kW / 4,2 KVA	3,9 kW / 5 KVA	3,9 kW / 5 KVA	4,8 kW / 6 KVA
Autonomía (75%)	3h 50	3h 40	3h	3h 40	3h 40	3h 30 (N:13h 20)
HP / CC	6 / 169	6 / 169	7 / 211	9 / 265	9 / 265	14 / 404
Amperaje	9 A	13 A	18 A	20 A	20 A	26 A
Potencia acústica	94 dbA	96 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA
Peso	32,2 kg	46 kg	51,2 kg	66 kg	80,4 kg	80 kg
Dim.L x An x Al (mm) (sin embalaje)	545 x 350 x 435	640 x 600 x 510	640 x 600 x 510	750 x 690 x 580	750 x 705 x 705	815 x 695 x 640
P.V.P. (s/I.V.A.)	599,17	660,33	818,18	929,75	1.387,60	1.147,93
P.V.P. (c/I.V.A.)	725,00	799,00	990,00	1.125,00	1.679,00	1.389,00

OPCIONALES (Consultar precios)

AVR	☐	☐	☐	☒	☒	☒
N(27L)	☐	☐	☐	☒	☒	☒
NAVR	☐	☐	☐	☒	☒	☒

● Disponible ○ No disponible

MONOFÁSICOS DIESEL

	16 L	16 L	16 L	16 L	16 L	
						
	EDS 4200 CD	EDS 5000 CD	EDS 6000 CD	YD 4200CD	YDS 4200CD	YD 5000CD YDS 5000CD
Arranque	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL ELÉCTRICO
Motor	Subaru DY 27	Subaru DY 42	Subaru DY 42	Yanmar L 70		Yanmar L 100
Potencia	3,2 kW / 4,2 KVA	3,8 kW / 5 KVA	4,8 kW / 6 KVA	3,4 kW / 4,2 KVA		3,9 kW / 5 KVA
Autonomía(75%)	12h	10h 30	10h 30	11h 40		11h 40
HP / CC	5,5 / 265	9,5 / 412	9,5 / 412	6,7 / 296		10 / 406
Pot. acústica	97 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA		97 dbA
Peso	83,2 kg	109,2 kg	118 kg	74 kg	88 kg	90 kg 103,4 kg
Dim.L x An x Al (mm) (sin embalaje)	785 x 655 x 715	880 x 720 x 660	880 x 720 x 660	755 x 705 x 590		755 x 705 x 590
P.V.P. (s/I.V.A.)	2.078,51	2.962,81	3.023,97	1.817,36	2.169,42	1.982,64 2.470,25
P.V.P. (c/I.V.A.)	2.515,00	3.585,00	3.659,00	2.199,00	2.625,00	2.399,00 2.989,00
OPCIONALES (Consultar precios)						
AVR	☐	☒	☒	☐	☒	☒
	POWERED BY SUBARU			POWERED BY YANMAR		



ES 6000	E 7000	ES 7000	E 8000	ES 8000	ES 12000
ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
Subaru EX 40		Subaru EX 40		Subaru EX 40	Subaru EH 65
4,8 kW / 6 KVA		5,6 kW / 7 KVA		6,4 kW / 8 KVA	9,6 kW / 12 KVA
3h 30 (N:13h 20)		3h 30 (N:13h 20)		3h 30 (N:13h 20)	10h
14/ 404		14/ 404		14/ 404	22 / 653
26 A		30 A		34,5 A	52 A
97 dbA		97 dbA		97 dbA	97 dbA
92,4 kg	85 kg	100 kg	88,6 kg	102 kg	187 kg
815 x 695 x 640		815 x 695 x 640		815 x 695 x 640	860 x 795 x 840
1.610,74	1.235,54	1.709,92	1.321,49	1.751,24	3.086,78
1.949,00	1.495,00	2.069,00	1.599,00	2.119,00	3.735,00
☒	☐	☐	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒	☒	☐
☒	☐	☐	☒	☒	☐

TRIFÁSICOS GASOLINA Y DIESEL



	TR 7000	TRS 7000	TRYD 5500	TRYDS 5500	TRDS 7000	TRS 12000
Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
Motor	Subaru EX 40		Yanmar L100		Subaru DY 42	
Potencia	5,5 kW / 7 KVA		4,4 Kw / 5,5 Kvas		5,2 kW / 7 KVA	
Autonomía(75%)	3h 30 (N:13h 20)		10h		10h 30	
HP / CC	14 / 404		10 / 406		9,5 / 412	
Pot. acústica	97 dbA		97 dbA		97 dbA	
Peso	88 kg	99,2 kg	108 kg	120 kg	125 kg	185 kg
Dim.L x An x Al (mm) (sin embalaje)	815 x 750 x 705		785 x 655 x 715		880 x 720 x 660	
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.384,30	1.698,35	2.227,27	2.685,95	3.198,35	3.264,46
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.675,00	2.055,00	2.695,00	3.250,00	3.870,00	3.950,00

OPCIONALES (Consultar precios)

AVR	●	●	○	○	●	●
N(27L)	●	●	○	○	○	○
NAVR	●	●	○	○	○	○

● Disponible
○ No disponible



EQUIPAMIENTO OPCIONAL PICA TOMA TIERRA



Largo	0,75 m.	1,5 m.
P.V.P. (s/I.V.A.)	34,30	37,19
P.V.P. (c/I.V.A.)	41,50	45,00

GENERADOR BANCADA

Grupo en bancada con ruedas para facilitar su desplazamiento. Grupo a 3000 revoluciones con depósito de 50 litros de gran autonomía, olvídense de repostar durante horas. Fiables al 100% y de fácil utilización tanto para uso doméstico como industrial. El módulo de arranque supervisa el funcionamiento del generador y además integra una función de arranque a distancia.



Modelos DIESEL SUBARU

EDS 4200 Ver modelo estandar. Consultar
EDS 5000 Ver modelo estandar. Consultar
EDS 6000 Ver modelo estandar. Consultar

Modelos DIESEL YANMAR

YDS 4200 Ver modelo estandar. Consultar
YDS 5000 Ver modelo estandar. Consultar
YDS 6000 Ver modelo estandar. Consultar



MOTOSOLDADORAS - GENERADORES



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- 4 metros de cable de soldadura y 3 metros de masa
- Pinzas
- Chasis reforzado
- Ruedas para fácil transporte

Equipos profesionales muy versátiles y completos gracias a su doble función, que le permite trabajar como motossoldadora o como generador.

Modelos a gasolina o diesel capaces de desarrollar corrientes de soldadura de 200 A en corriente alterna (AC) y 220 A en corriente continua (DC).

Su doble funcionalidad hace de ellos el equipo adecuado, con la seguridad y calidad de corriente necesaria para un trabajo de soldadura perfecto.



MONOFÁSICOS



WG180 AC



WGS180 AC



DIESEL

WG200 AC

WGS200 AC

WGDS 200 AC

Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
Motor	Subaru EX 27 - 9 HP		Subaru EX 40 - 14 HP		Subaru DY42 - 9,5 HP
Ø electrodo	3,25 mm		4 mm		4,5 mm
Servicio	180 A (35%) 125 A (60%)		200 A (35%) 180 A (60%)		200 A (35%) 180 A (60%)
Potencia (soldadura)	180 A (AC)		200 A (AC)		200 A (AC)
Potencia máx. (generador)	5 KVA (monofásico)		7 KVA (monofásico)		7 KVA (monofásico)
Potencia acústica	97 dbA		97 dbA		97 dbA
Peso	78,2 kg	94 kg	98,6 kg	112 kg	135 kg
Dim.L x An x Al (mm) (sin embalaje)	750 x 690 x 580		815 x 695 x 640		880 x 720 x 660
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.363,64	1.632,23	1.549,59	1.817,36	3.297,52
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.650,00	1.975,00	1.875,00	2.199,00	3.990,00

OPCIONAL. Consultar precio.

CD (27L)



Modelo no conforme con Normativa 2000/14/CE.



TRIFÁSICOS



DIESEL

WGT220 DC

MANUAL

Subaru EX 40 - 14 HP

4,5 mm

220 A (35%)

170 A (60%)

220 A (AC)

3,5 KVA - 230 V (monofásico)

6,5 KVA - 400 V (trifásico)

97 dbA

101,5 kg

815 x 695 x 640

1.797,52

2.175,00

WGT5220 DC

ELÉCTRICO

Subaru EH 65 - 22 HP

6 mm

310 A (35%)

250 A (60%)

300 A (AC)

5 KVA - 230 V (monofásico)

10 KVA - 400 V (trifásico)

97 dbA

213 kg

860 x 795 x 840

4.698,35

5.685,00

WGT5 310 DC

ELÉCTRICO

Subaru EH 65 - 22 HP

6 mm

310 A (35%)

250 A (60%)

300 A (AC)

5 KVA - 230 V (monofásico)

10 KVA - 400 V (trifásico)

97 dbA

213 kg

860 x 795 x 840

4.698,35

5.685,00

WGTYD 220 DC

MANUAL

Yanmar L100 - 10 HP

5 mm

220 A (35%)

170 A (60%)

220 A (AC)

3,5 KVA - 230 V (monofásico)

6,5 KVA - 400 V (trifásico)

97 dbA

118 kg

880 x 720 x 660

2.714,88

3.285,00

WGTYDS 220 DC

ELÉCTRICO

Yanmar L100 - 10 HP

5 mm

220 A (35%)

170 A (60%)

220 A (AC)

3,5 KVA - 230 V (monofásico)

6,5 KVA - 400 V (trifásico)

97 dbA

131,4 kg

880 x 720 x 660

3.139,67

3.799,00

POWERED BY
SUBARU

POWERED BY
SUBARU

POWERED BY
YANMAR

POWERED BY
YANMAR

CORTADORAS DE DISCO GASOLINA

Cortadoras orientadas al sector de la construcción y obras públicas.

Perfectamente preparadas para cortar acero, asfalto, piedra, cemento y materiales similares.

- Volante de aluminio.
- Chapa de acero calibrada.
- Sistema de agua metálico (excepto CR 350) con manguera de 8 capas de alta presión.
- Soldaduras repasadas con control de fisuras y estanqueidades.

- Filtro de aire en baño de aceite que las hace especialmente indicadas para trabajos en condiciones de suciedad extrema.
- Sensor de aceite
- Placas protectoras en la zona de los pies. Las únicas del mercado que ofrecen este sistema de seguridad para el operario.
- Medidor de profundidad.
- Parada de emergencia.



	CR350	CR450	CR600
Motor	Subaru EX40 - 14 HP	Subaru EX40 - 14 HP	Subaru EH65 - 22 hp
Ø max. disco	350 mm	450 mm	600 mm
Max. corte	115 mm	150 mm	240 mm
Depósito agua	Plástico - 20 l	Metálico - 40 l	Metálico - 80 l
R.P.M. disco	3.600	3.600	3.600
Potencia acústica	100 dB(A)	105 dB(A)	106 dB(A)
Peso	92 kg	125 kg	200 kg
Dim. (L x An x Al) mm	1875 x 590 x 1022	1825 x 622 x 888	1808 x 706 x 1066
P.V.P. (s/I.V.A.)	2.053,72	2.299,17	4.131,40
P.V.P. (c/I.V.A.)	2.485,00	2.782,00	4.999,00

COMPRESORES



NOVEDAD

KIT ACCESORIOS
Ref.: 59240598

Manguera en espiral

Pistola de inflado con manómetro

Pistola de pintura

Pistola de soplado

P.V.P. (s/I.V.A.): 28,93

P.V.P. (c/I.V.A.): 35,00

	BZC248	BZC508
Presión de trabajo	8 bar	8 bar
Potencia	1500W	1500W
Caudal	206 l/m	206 l/m
Velocidad	2850 rpm	2850 rpm
Tanque	24 L	50 L
Transmisión	Directa	Directa
Motor	2 Polos - 2 CV	2 Polos - 2 CV
Peso	26 Kg	37 Kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	119,83	147,93
P.V.P. (c/I.V.A.)	145,00	179,00

SOLDADOR INVERTER



	BZWI 140
Potencia soldadura	20 - 140 A
Tipo de corriente	DC (Continua)
Diámetro electrodo	1,6 - 3,2 mm
Frecuencia	50 Hz
Tensión nominal	230 V
Peso	4,7 Kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	123,14
P.V.P. (c/I.V.A.)	149,00

ACCESORIOS DE SERIE

- Pinza de soldadura con 1,8 m. de cable
- Pinza de masa con 1,8 m. de cable
- Indicador de tensión (Pantalla LED)
- Autómata de protección de carga
- Cepillo de lija
- Doble ventilador



MOTOBOMBAS AUTOASPIRANTES GASOLINA



	BRP 100	BRP 150	BX 200	BX 300
Motor	RS100 (2 HP/98 cc)	RS100 (3 HP/98 cc)	R210 (5,6 HP / 212 cc)	R210 (5,6 HP / 212 cc)
Caudal máximo	8.000 l/h	14.000 l/h	36.000 l/h	60.000 l/h
Altura máxima	20 m	16 m	26 m	26 m
Ø entrada / salida	25 x 25 mm	40 x 40 mm	50 x 50 mm	80 x 80 mm
Pulgadas	1"	1,5"	2"	3"
Potencia acústica	98,4 dB	98,4 dB	101dB	101dB
Peso	12,5 kg	12,5 kg	26,5 kg	29 kg
Dim (L x An x Al)	385 x 285 x 375 mm	355 x 285 x 385 mm	477 x 395 x 411 mm	500 x 395 x 446 mm
Depósito	2 L	2 L	3,6 L	3,6 L
P.V.P. (s/I.V.A.)	152,89	164,46	214,05	247,11
P.V.P. (c/I.V.A.)	185,00	199,00	259,00	299,00



PRESIÓN

BX 200HP

Motor	R210 (6 HP/ 212 cc)
Caudal máximo	30.000 l/h
Altura máxima	50 m
Ø entrada / salida	50,8 / 50,8 mm
Pulgadas	2"
Potencia acústica	89 dbA
Peso	29,5 kg
Dim (L x An x Al)	500 x 395 x 446 mm
Depósito	3,6 L
P.V.P. (s/I.V.A.)	371,07
P.V.P. (c/I.V.A.)	449,00





POWERED BY
SUBARU

SEMI-SUCIAS



PTX 220ST

Subaru EX 16 (5 HP/126 cc)

42.000 l/h

23 m

50,8 / 50,8 mm

2"

101 dbA

24,9 kg

470 x 344 x 414 mm

3,6 L

495,04

599,00

PTX 320ST

Subaru EX17 (6 HP/169 cc)

60.000 l/h

23 m

76,2 / 76,2 mm

3"

104 dbA

27,6 kg

540 x 368 x 417 mm

3,6 L

577,69

699,00

POWERED BY
SUBARU

SUCIAS



PTX 201TS

Subaru EX17 (6 HP/169 cc)

45.000 l/h

27 m

50,8 / 50,8 mm

2"

104 dbA

34,5 kg

570 x 436 x 397 mm

3,2 L

825,62

999,00

PTX 301TS

Subaru EX27 (9 HP/265 cc)

78.000 l/h

28 m

76,2 / 76,2 mm

3"

104 dbA

48,5 kg

672 x 484 x 610 mm

5,6 L

1.189,26

1.439,00

DIESEL

MARINA INOX

POWERED BY
YANMAR

PTD 248

Motor Yanmar L48 (4,8 HP / 211 cc)

Caudal máximo 26.000 l/h

Altura máxima 28 m

Ø entrada / salida 50,8 / 50,8 mm

Pulgadas 2"

Potencia acústica 104 dbA

Peso 61 kg

Dim (L x An x Al) 450 x 500 x 490 mm

Depósito 2,4 L

Consumo

P.V.P. (s/I.V.A.) 2.706,61

P.V.P. (c/I.V.A.) 3.275,00



POWERED BY
SUBARU

PTD 306

Subaru DY 23 (4,8 HP / 230 cc)

54.000 l/h

28 m

76,2 / 76,2 mm

3"

108 dbA

43,5 kg

590 x 410 x 510 mm

3,6 L

1.420,66

1.719,00

PTD 406

Subaru DY 27 (5,5 HP / 265 cc)

78.000 l/h

27 m

101,6 / 101,6 mm

4"

109 dbA

52,2 kg

680 x 410 x 590 mm

3,6 L

1.776,86

2.150,00



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN GASOLINA



	170/10	200/15	200/15 4R	200/15 Y	200/15 YS
Motor	Subaru EX17 6 HP / 169 CC	Subaru EX 40 14 HP / 404 CC	Subaru EX 40 14 HP / 404 CC	Yanmar L 100 10 HP / 406 CC	
Arranque	MANUAL	MANUAL	MANUAL	MANUAL	ELÉCTRICO
Caudal	10 l/min	15 l/min	15 l/min	15 l/min	
Presión	170 bar	200 bar	200 bar	200 bar	
R.P.M.	1.450	1.450	1.450	1.450	
Potencia acústica	105 dB(A)	109 dB(A)	109 dB(A)	106 dB(A)	
Peso	46 kg	77 kg	79 kg	93 kg	147 kg
Dim. (L x An x Al) mm	560 x 575 x 495 mm	700 x 760 x 665 mm	700 x 760 x 665 mm	700 x 760 x 665 mm	
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.296,69	1.899,17	1.938,02	2.851,24	3.223,14
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.569,00	2.298,00	2.345,00	3.450,00	3.900,00

EQUIPAMIENTO DE SERIE:

Compuesto de regulador de presión, pistola y lanza, manómetro y manguera.



MANGUERA



RUEDAS GOMA
Y NEUMÁTICA



MANÓMETRO
Y REGULADOR

EQUIPAMIENTO OPCIONAL:

- Limpia tejados, fachadas y zonas de difícil acceso. Perfecta para limpieza de camiones o maquinaria de obra.
- El gatillo está unido a la lanza por rosca, de fácil desmontaje y reparación.
- Construido con 2 tubos interiores de aluminio y el tubo exterior en fibra de vidrio proporcionando una máxima robustez.
- Cierres de rosca rápida para fijar la lanza a la longitud deseada.
- Conectores de rosca M22 que facilita el acoplamiento de accesorios.

Imprescindible uso de boquilla. Consultar referencias.



Presión máx.: 276 bar
Caudal máx.: 30 l/min
Temperatura máx.: 93 °C
Longitud: 198 cm - 549 cm
Ø Tubo: 1/4"
Peso: 3,9 kg

LANZA TELESCÓPICA [FIBERGLASS]
Ref.: 090500

P.V.P. (s/I.V.A.) **235,54**

P.V.P. (c/I.V.A.) **285,00**

ACCESORIOS Consultar precios.

MODELO 170/10

LANZA	
Kit compuesto por:	1) Lanza 470834 2) Boq. 0124720870
LANZA BOQUILLA ROTATIVA	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) LCPR41972
LANZA DOBLE	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 + Lanza 392401 2) Boquilla Baja presión 0124710120 3) Boquilla Alta presión 0124720870
PISTOLA KIT ARENADOR	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) LCPR14859
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) TBAP23853 - 10 m.
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) KTRI76632 - 20 m.
CEPILLO ROTATIVO	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) SPD24911
MANGUERA	21700 - 10 m. 21720 - 20 m.

MODELO 200/15

LANZA	
Kit compuesto por:	1) Lanza 470834 2) Boq. 0124720880
LANZA BOQUILLA ROTATIVA	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) LCPR41973
LANZA DOBLE	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 + Lanza 392401 2) Boquilla Baja presión 0124710120 3) Boquilla Alta presión 0124720880
PISTOLA KIT ARENADOR	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) LCPR14858
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) TBAP23853 - 10 m.
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) KTRI76632 - 20 m.
CEPILLO ROTATIVO	
Kit compuesto por:	1) 4028000142 2) SPD24911
MANGUERA	21700 - 10 m. 21720 - 20 m.

Todos los modelos, motorizados por Subaru y Yanmar, incorporan una resistente bomba con pistones de cerámica de menor desgaste y que trabaja a bajas revoluciones, asegurando así la vida útil de las hidrolimpiadoras y un fácil mantenimiento.

Además dispone de un mecanismo automático de puesta a ralentí que se activa cuando la bomba no está funcionando, reduciendo el consumo y el desgaste del motor y de la bomba.

Como todos los productos Benza, las hidrolimpiadoras tienen el chasis reforzado y ruedas de goma o neumáticas según modelo para facilitar su manejo y transporte.



HIDROLIMPIADORAS AGUA FRÍA ELÉCTRICAS

1. Bomba
2. Toberas
3. Manómetro de presión
4. Mando de regulación de presión y caudal
5. Sistema de parada total (Total Stop)
6. Soporte manguera
7. Motor 4 polos 1.400 rpm



BZ15010

Presión máx.	150 bar	170 bar
Presión de trabajo	130 bar	150 bar
Caudal de agua	9 l/min	15 l/min
Potencia motor	2,5 kW	3,0 kW
Revoluciones motor	1.400 rpm	1.400 rpm
Potencia eléctrica conectada	230 V, 13 A, 50 Hz	400 V, 6,8 A, 50 Hz
Pistones	acero inox revestidos en ceramica	acero inox revestidos en ceramica
Peso	50 kg	57 kg
Dimensiones (L x An x Al) mm	650 x 460 x 1000	930 x 480 x 780
P.V.P. (s/I.V.A.)	619,01	701,65
P.V.P. (c/I.V.A.)	749,00	849,00

BZ17015

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Pistola con rosca de M 22 macho, lanza acero inox con acople rápido de tobera insertable, 5 toberas insertables, dispositivo de paro automatico (TS), manguera 10 m de alta presión con armadura de acero, manguera aspiración detergente y manguera aspiración agua con filtro.



6 M

BZ 140



8 M

BZ 170

Potencia	1,8 kw	2,5 kw
Caudal	6,7 l/min	7,3 l/min
Presión nominal/max.	100 / 140 bar	130 / 170 bar
R.P.M.	2.800	2.800
Tensión	230 V	230 V
Pistones	inox	inox
Peso	9,6 kg	30 kg
Dim. (L x An x Al) mm	245 x 270 x 798 mm	397 x 342 x 861 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	147,93	288,43
P.V.P. (c/I.V.A.)	179,00	349,00

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Entre sus características de serie están 2 lanzas, enrollador de manguera, depósito para detergente y dispositivo de paro automático (TS).

Eficaces ante cualquier problema de limpieza. Ideales para superficies rugosas, pre-lavados en autolavados, lavado de maquinaria pesada...

1

CUERPO

Fundición de superficie con disipador térmico

RETENES ANTIGOTEY Y ALTA PRESIÓN

Retenes tipo "u" de alta calidad que prolongan la vida de la bomba

VÁLVULAS MONODIRECCIONALES

Alojamiento de válvulas en acero inox prolongando su vida útil. Mantenimiento sencillo

CABEZAL DE LATÓN

Cabezal de bomba forjado con latón de alta resistencia, garantizando una elevada longevidad. Fijado por 8 tuercas de 8mm

PISTONES

Pistones de acero inoxidable con revestimiento cerámico de mínima fricción y muy resistentes al desgaste

BIELA

Biela de gran robustez

MIRILLA DE ACEITE

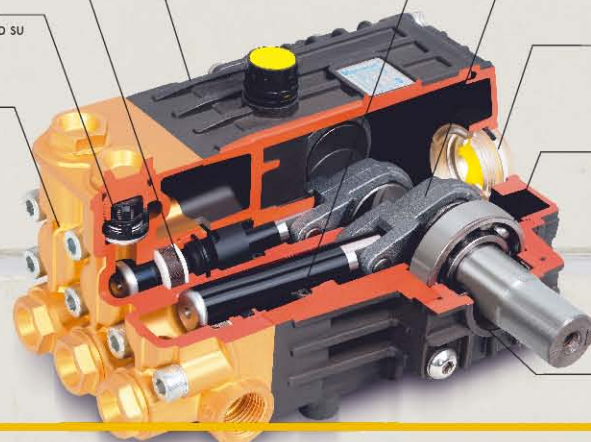
Mirilla en la parte trasera de la bomba que permite verificar el nivel de aceite

CIGÜEÑAL Y RODAMIENTO

Cigüeñal robusto y un rodamiento de gran tamaño para asegurar un funcionamiento estable de la bomba

SELLADO DE ACEITE

Un muelle de acero inox asegura una tensión correcta del reten de aceite y el aro tórico



ACCESORIOS ELÉCTRICAS



Referencia	Descripción	P.V.P. (s/I.V.A.)	P.V.P. (c/I.V.A.)
BZT02	Manguera alta presión (280 bar)	31,40	38,00
BZT03	10 m	47,11	57,00
BZT04	15 m	61,98	75,00
BZT07	20 m	37,19	45,00
BZT01	Pistola con lanza enganche rápido	31,40	38,00
BZT05	Inyector espuma enganche rápido	23,97	29,00
BZT06	Boquilla Turbo enganche rápido	8,27	10,00
41068	Boquilla Variojet enganche rápido	Consultar	
410581	Kit chorro de arena	Consultar	
41058	Manguera limpieza tuberías:	Consultar	
410582	10 m	Consultar	
41073	15 m	Consultar	
410501	20 m	Consultar	
41073	Cepillo de lavado plano	Consultar	
410501	Cepillo de lavado giratorio	Consultar	

ACCESORIOS AGUA FRIA



Referencia	Descripción	Modelos	P.V.P. (s/I.V.A.)	P.V.P. (c/I.V.A.)
YLBFX1700	Cepillo de lavado	para BZ170	7,50	9,08
YLBRT1700	Cepillo rotativo	para BZ170	13,90	16,82
YLG04410	Adaptador c. Rotativo	para BZ170	2,50	3,03
BZ170H2038	Manguera goma 8m	para BZ170	24,75	29,95
BZ140H204G	Manguera goma 6m	para BZ140	20,25	24,50
YLG062	Lanza acero inox. Abanico	para BZ170	9,90	11,98
YLG04A30	Lanza acero inox. Rotativa	para BZ170	9,90	11,98
YLG023	Lanza std	para BZ140	7,80	9,44
YLG0530	Lanza turbo	para BZ140	9,90	11,98
YLG061	Pistola	para BZ170	19,90	24,08
YLG051	Pistola	para BZ140	14,90	18,03
YLQ2541	Deposito detergente	para BZ170	4,50	5,45
YLG0540	Deposito detergente	para BZ140	3,50	4,24

PULVERIZADORAS GASOLINA

POWERED BY
BENZA

EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Manguera 10 m largo
- Pistola



BZS 2514
2 ruedas



BZS 257 P1
1 rueda



BZS 257 P2
2 ruedas



BZS 257 P
-

Motor	BENZA BE100 (4 tiempos)	BENZA BE100 (4 tiempos)	BENZA BE100 (4 tiempos)	BENZA BE100 (4 tiempos)
Capacidad	100 l	100 l	100 l	100 l
Bomba	BTR4 Membrana	Pistón	Pistón	Pistón
Presión	25 atm	25 atm	25 atm	25 atm
Caudal	15 l/min	7 l/min	7 l/min	7 l/min
Potencia acústica	99 dB	99 dB	99 dB	99 dB
Peso	48 kg	40 kg	40 kg	9 kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	825,62	561,16	594,21	222,31
P.V.P. (c/I.V.A.)	999,00	679,00	719,00	269,00

DEPÓSITO EXCLUSIVO

1. Depósito desmontable para fácil transporte.
2. Junta de goma, protección antivuelcos y cierre con tornillos.
3. Ruedas macizas.
4. Indicador de nivel.
5. Chasis plegable.



Encajable para fácil transporte





VIBRADORA GASOLINA



BZ 6000

Motor	2T 51 cc
Depósito de combustible	1,3 l.
Mecanismo	Reductora de engranajes
Longitud pértiga	210 cm
Vibración	1.700 golpes/min.
Ø rama	40 mm
Altura trabajo	5 m
Peso	14 Kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	Consultar
P.V.P. (c/I.V.A.)	Consultar



VAREADORAS ELÉCTRICAS



BO155

BO12

BO10

Batería	Batería de litio 15 A	12 v	12 v
Largo tubo	1,7 - 2,4 m.		1,7 - 2,4 m.
Dedos	fibra de carbono		fibra de carbono
Centralita	Doble placa de protección térmica y de absorción		
Motor	648 W	Sobredimensionado 500 W	500 W
Peso tubo y peine	2,2 kg		2,2 kg
Peso mochila y batería	5,0 kg	-	-
Cable de conexión	-	15 m	9 m
P.V.P. (s/I.V.A.)	Consultar	Consultar	Consultar
P.V.P. (c/I.V.A.)	Consultar	Consultar	Consultar

L: Tubo de 3 m. disponible en todos los modelos. Consultar Precio.

ACCESORIOS VAREADORAS

1 CARRO PORTABATERÍAS

Ref.: BZ1012

P.V.P. (s/I.V.A.) 68,60

P.V.P. (c/I.V.A.) 83,00

2 RECOLECTOR DE OLIVAS

Ref.: BZCOLECT

P.V.P. (s/I.V.A.) 139,67

P.V.P. (c/I.V.A.) 169,00



Detalle púas



ASTILLADORAS ELÉCTRICAS

Diseño robusto y seguro para una astilladora de fácil y cómodo manejo. Ideal para partir troncos en unos segundos, corta cualquier tronco a la medida requerida. Trabaja en 3 posiciones.



BSP2500H

Motor	Electrico 230 V(50 Hz)
Potencia	8 toneladas
Potencia Motor	2,2 Kw / 3 CV
Largo columna	127 mm
Altura de corte	58 cm
Peso	154 kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.152,89
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.395,00



BLS 5TB

Motor	Electrico 230 V(50 Hz)
Potencia	5 toneladas
Potencia Motor	1,5 Kw / 2,1 CV
Largo columna	940 mm
Diámetro máx.	25 cm
Peso	47 kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	329,75
P.V.P. (c/I.V.A.)	399,00

TRITURADORES DE RAMAS ELÉCTRICOS

BIO

SOLUCIÓN ECOLÓGICA

Permiten desmenuzar ramas de varias dimensiones, hojas, flores secas y restos de poda para formación de compost o reducción en volumen de residuos. Las cuchillas trituran el material resolviendo el problema de volumen de deshechos orgánicos, que se transforman en humus mediante el proceso de compostaje y puede ser utilizado como fertilizante orgánico.



TRITURADORES DE RAMAS GASOLINA



BIO 45

Motor	R200
Potencia del motor	6,5 HP / 196 cc
Revoluciones	3600
Max. ramas	Ø 40 mm
Cuchillas	2 fijas + 10 flotantes + 10 martillos
Nivel sonoro	104 dbA
Peso	82 kg
Dim (L x An x Al)	750 x 600 x 1.330 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	657,02
P.V.P. (c/I.V.A.)	795,00

BIO 50

Motor	Subaru EX 17
Potencia del motor	6 HP / 169 cc
Revoluciones	3600
Max. ramas	Ø 40 mm
Cuchillas	2 fijas + 8 martillos
Nivel sonoro	104
Peso	61,5 kg
Dim (L x An x Al)	1.255 x 635 x 1.145
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.152,89
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.395,00

BIO 413

Motor	Subaru EX 40
Potencia del motor	14 HP / 404 cc
Revoluciones	3600
Max. ramas	Ø 70 mm
Cuchillas	2 fijas + 14 flotantes + 4 martillos
Nivel sonoro	104
Peso	169 kg
Dim (L x An x Al)	1.230 x 790 x 1.090 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	2.706,61
P.V.P. (c/I.V.A.)	3.275,00

BIO 230

Motor	Subaru EH 65
Potencia del motor	22 HP / 653 cc
Revoluciones	3600
Max. ramas	Ø 100/120 mm
Producción	7- 9 m³/h*
Elem. corte	3 cuchillas + 2 contracuchillas + 24 martillos
Tolva Arriba	90x65 cm Tolva
Tolva Abajo	17x35 cm - 8/10 m³/h
Nivel sonoro	104 dbA
Peso	550 kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	12.230,58
P.V.P. (c/I.V.A.)	14.799,00

* Dependiendo del producto a triturar.



BIO 40EL

Motor	Eléctrico 230 v
Potencia	2,4 kW
Revoluciones	3000 min-1
Max. ramas	Ø 38 mm
Cuchillas	2 fijas
Nivel sonoro	96 dB
Peso	17,5 Kg
Dim (L x An x Al)	440 x 410 x 655 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	119,83
P.V.P. (c/I.V.A.)	145,00

BIO 40E

Motor	Eléctrico 230 v
Potencia	1,8 kW - 2,4 kW (40%)
Revoluciones	2800 min-1
Max. ramas	Ø 40 mm
Cuchillas	6 en disco
Nivel sonoro	96 dB
Peso	58 Kg
Dim (L x An x Al)	770 x 570 x 1.320 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	574,38
P.V.P. (c/I.V.A.)	695,00



MOTOAZADAS // MOTOCULTOR GASOLINA



MOTOCULTOR

	T 600FA	BZT 750R2
Motor	BENZA	BENZA
Potencia	5,5 HP / 163 CC	7 HP / 190 CC
Consumo	2,2 l/h	2,5- l/h
Velocidades	1 adelante	2 adelante + 1 atrás
Transmisión	engranaje y cadena	engranaje y cadena
Caja cambios	—	sí
Peso	67,5 kg	73 kg
Dim (L x An x Al)	1.450 x 755 x 740 mm	1.380 x 800 x 970 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	445,45	453,72
P.V.P. (c/I.V.A.)	539,00	549,00

	BZWT700
Motor	BENZA 170F - 2
Potencia	7 HP / 212 cc
Consumo	2,2 l/h
Velocidades	3 adelante + 2 atrás
Transmisión	engranaje y cadena
Caja cambios	Sí
Peso	115 kg

P.V.P. (s/I.V.A.)	1.442,15
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.745,00

Incluye contrapeso

ESCARIFICADORES GASOLINA

Para un cuidado profesional de áreas verdes.

Permiten conseguir un césped más fresco y sano en zonas verdes como campos de fútbol o superficies públicas donde la turba y tierra apisonada son problemas frecuentes. Al realizar cortes verticales con sus cuchillas, son muy efectivos para eliminar el musgo o malas hierbas y activar la oxigenación de la zona de las raíces, renovando el césped.



	ER 73	BZS 38
Motor	Subaru EX 27	BENZA
Potencia del motor	9 HP / 265 cc	5,5 HP / 163 cc
Ancho de corte	73 cm	38 cm
Peso	58 kg	46 kg
Dim. (L x An x Al)	700 x 920 x 1100 mm	1120 x 590 x 1070 mm
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.098,35	533,06
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.329,00	645,00

ACCESORIOS MOTOCULTOR

RUEDAS CON BLOQUEO 8"

Ref.: BWT4008B

P.V.P. (s/I.V.A.) 69,42

P.V.P. (c/I.V.A.) 84,00



CONTRAPESOS

Ref.: C8400X8B

P.V.P. (s/I.V.A.) 164,46

P.V.P. (c/I.V.A.) 199,00



APORCADOR

Ref.: 0502700

P.V.P. (s/I.V.A.) 85,95

P.V.P. (c/I.V.A.) 104,00



KIT MOTOAZADAS

RUEDAS + EJES + APORCADOR

Ref.: BFW4008

P.V.P. (s/I.V.A.) 78,51

P.V.P. (c/I.V.A.) 95,00



REMOVEDORES AVÍCOLAS GASOLINA



CON TRACCIÓN

ER 73 AV2	ER 73 AV2T
Motor	Subaru EX 27
Potencia del motor	9 HP / 265 cc
Ancho de trabajo	73 cm
Consumo	3,3 l/h
Peso	85 Kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	1.652,07
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.999,00

CARACTERÍSTICAS

- FRENO DE SEGURIDAD
- REGULADOR DE ALTURA DE TRABAJO
- ALARMA DE SENSOR DE ACEITE
- DIENTES LIMPIA-RUEDAS
- RUEDAS DOBLES
- RODAMIENTO DOBLE
- CUCHILLAS FLOTANTES
- MANILAR PLEGABLE Y AJUSTABLE
- PROTECTOR DE CORREA
- PROTECTOR GUARDABARROS TRASERO
- CAJA CAMBIOS



1 CUCHILLAS FLOTANTES_Modelos AV/AVT2



2 REGULADOR PROFUNDIDAD



3 CUCHILLAS FIJAS_Modelos ER73T/T2



CON TRACCIÓN

CON TRACCIÓN

ER 73 T	ER 73 T2
Motor	Subaru EX 27
Potencia del motor	9 HP / 265 cc
Ancho de trabajo	45 cm
Consumo	3,3 l/h
Peso	123 Kg
P.V.P. (s/I.V.A.)	2.599,17
P.V.P. (c/I.V.A.)	3.145,00
BAJO PEDIDO	BAJO PEDIDO



4 CAJA DE CAMBIOS

Marchas:

- Posición de origen (pollos): 2 Adelante + 1 Atrás
- Posición inversa (gallinas): 1 Adelante + 1 Atrás

Diseñado especialmente para remover y airear la cama del suelo de todo tipo de aves, incluso las más duras y profundas. Un trabajo pesado que hasta ahora se realizaba manualmente y que con el removedor acabará en pocos minutos y con mejores resultados. Sus cuchillas, cortan, airean y desmenuzan la dura corteza de las camas de las aves.



DESMENUZA Y AIREA EL SERRÍN

El resultado es tan mullido que las crías enseguida descansan en su nueva cama. Además, ahorrará serrín en cada camada ya que no precisa de gran espesor para trabajar.



CORTACÉSPEDES



B 45 BZ

B 45 BZS

B 50 BZS

B 53 KLS-AL

Motor	Benza - 139 cc	Benza - 139 cc	Benza - 159 cc	Kohler XT7 - 173 cc
Tracción	No	Sí	Sí	Sí
Chasis	Acero	Acero	Acero	Aluminio
Recogedor	50 l	50 l	60 l	70 l
Ancho corte	45 cm	45 cm	50 cm	53 cm
Posiciones corte	8 (20 ~70 mm)	8 (20 ~70 mm)	8 (20 ~70 mm)	7 (25 ~76 mm)
Peso	30 kg	34 kg	40 kg	51,5 kg
Dim. (L x An x Al)	900 x 570 x 450 mm	900 x 570 x 470 mm	1000 x 570 x 440 mm	1.020 x 620 x 470 mm
.V.P. (s/I.V.A.)	247,11	329,75	371,07	577,69
P.V.P. (c/I.V.A.)	299,00	399,00	449,00	699,00

CORTACÉSPED PROFESIONAL

EMBRAGUE
DE CUCHILLA

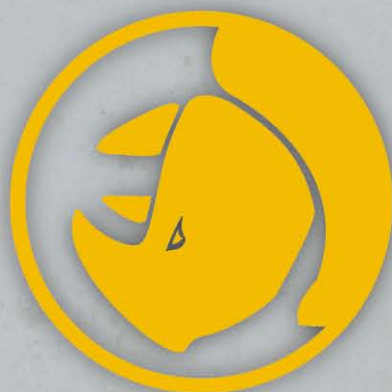


B 53 KAL PRO

Motor	Kawasaki FJ180 - 6 HP - 179 cc
Embrague	CUCHILLA
Chasis	Aluminio
Recogedor	70 l
Ancho corte	53 cm
Posiciones corte	7 (25-76 mm)
Peso	54,9 kg
Dim. (L x An x Al)	1.000 x 610 x 470 mm
.V.P. (s/I.V.A.)	1.136,36
P.V.P. (c/I.V.A.)	1.375,00







BENZÁ[®]

PROFESSIONAL EQUIPMENT



distribuidor oficial

CE

