

AYERBE



CATÁLOGO - TARIFA P.V.P. 2012



AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES,S.A. comenzó la fabricación de grupos electrógenos en el año 1.992 y actualmente ostenta el liderazgo a nivel nacional en generadores de 2 KVA a 200 KVA. Los productos AYERBE nacen y se desarrollan con la filosofía de calidad total y bajo el lema "lo mejor es superable".

Tras muchas experiencias de fabricación hemos logrado productos triunfadores con altas prestaciones que han conseguido satisfacer y fidelizar al cliente. Fabricamos con alta tecnología y continua innovación. Nuestra red de ventas y equipo técnico orienta e informa a los clientes sobre los nuevos productos y las nuevas soluciones.

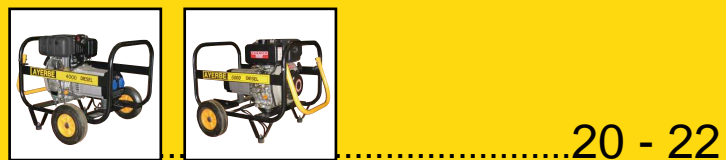
Prestamos una atención especial a la post-venta y damos una asistencia eficaz orientada a seguir el producto a lo largo de su vida de trabajo. Producir no es sólo fabricar, por eso creamos clientes satisfechos.

Perseguimos el éxito de nuestro cliente, que es la garantía del éxito de AYERBE.

GRUPOS ELECTRÓGENOS	PÁG.	3 a 30
MOTOBOMBAS	PÁG.	31 a 50
MAQUINARIA JARDINERÍA - AGRÍCOLA	PÁG.	51 a 62
ELEVACIÓN & MANUTENCIÓN	PÁG.	63 a 80
INDUSTRIA	PÁG.	81 a 94
CONSTRUCCIÓN	PÁG.	95 a 102
Índice por códigos y EAN-13	PÁG.	103 a 104
Condiciones generales de venta	PÁG.	105 a 106



ÍNDICE GRUPOS ELECTRÓGENOS





REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	STANDARD		INSONORIZADO			
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO		L/H		MM	KG	MM	KG	dB (A)	
							EST.	INS.	75%							
LOMBARDINI AIRE	AY-1500 - 6 LA TX	5 KVA 4000 W	6 KVA 5200 W	4LD 820/1	1	8	60	--	1'2	SINCRO FT/4	1170 600 650	300	----	----	----	
	AY-1500-10 LA TX	10 KVA 8000 W	11 KVA 8800 W	9LD 625/2	2	15	60	--	2'5	LINZ E1S13SB/4	1600 700 1100	350	----	----	----	
	AY-1500-16 LA TX	15 KVA 12000 W	16 KVA 12800	11LD 626/3	3	23	60	--	3'7	LINZ E1S13MD/4	1600 700 1100	530	----	----	----	
DEUTZ AIRE	AY-1500-5 DA MN	4'5 KVA 3600 W	5 KVA 4000 W	D-909 L01	1	8	4	--	1'2	SINCRO FK/4	1170 600 650	195	----	---	---	
	AY-1500-6 DA TX	5 KVA 4000 W	6 KVA 5200 W	D-909 L01	1	8	4	--	1'2	SINCRO FT/4	1170 600 650	205	---	---	---	
	AY-1500-11 DA MN	11 KVA 8800 W	12 KVA 9600 W	F2L 2011	2	21	60	80	3'1	SINCRO SK/160	1600 700 1100	410	1800 1000 1085	610	90	
	AY-1500-13 DA TX	13 KVA 10400 W	14'5 KVA 11600 W	F2L 2011	2	21	60	80	3'1	LINZ E1S13MD/4	1600 700 1100	450	1800 1000 1085	650	90	
	AY-1500-22 DA TX	20 KVA 16000 W	22 KVA 17600 W	F3L 2011	3	24	60	100	3'4	LINZ E1S13MF/4	1600 700 1100	560	1800 1000 1175	700	90	
	AY-1500-30 DA TX	30 KVA 24000 W	33 KVA 26400 W	F4L 2011	4	33	60	100	4'5	LINZ PRO 18S C/4	1600 800 1100	660	1800 1000 1175	850	91	
	AY-1500-40 DA TX	40 KVA 32000 W	44 KVA 35200 W	BF4L 2011	4	42	60	100	5'4	LINZ PRO 18M E/4	1600 800 1100	700	1800 1000 1175	905	91	



REFRIG.	MODELO	ESTANDAR	ESTANDAR AUTOMÁTICO	INSONORIZADO	INSONORIZADO AUTOMÁTICO
AIRE	AY-1500-6 LA TX	COD: 5419225 P.V.P.: 4.550 €	COD: 5419226 P.V.P.: 5.250 €	----- -----	----- -----
	AY-1500-10 LA TX	COD: 5419230 P.V.P.: 5.500 €	COD: 5419235 P.V.P.: 6.250 €	----- -----	----- -----
	AY-1500-16 LA TX	COD: 5419240 P.V.P.: 7.100 €	COD: 5419245 P.V.P.: 7.800 €	----- -----	----- -----
	AY-1500-5 DA MN	COD: 5418900 P.V.P.: 5.100 €	COD: 5418905 P.V.P.: 5.500 €	----- -----	----- -----
	AY-1500-6 DA TX	COD: 5418910 P.V.P.: 5.100 €	COD: 5418915 P.V.P.: 5.500 €	----- -----	----- -----
	AY-1500-11 DA MN	COD: 5418680 P.V.P.: 7.200 €	COD: 5418685 P.V.P.: 7.800 €	COD: 5418686 P.V.P.: 9.500 €	COD: 5418687 P.V.P.: 9.900 €
	AY-1500-13 DA TX	COD: 5418730 P.V.P.: 7.341 €	COD: 5418735 P.V.P.: 7.800 €	COD: 5418736 P.V.P.: 9.700 €	COD: 5418737 P.V.P.: 10.000 €
	AY-1500-22 DA TX	COD: 5418720 P.V.P.: 8.600 €	COD: 5418725 P.V.P.: 9.400 €	COD: 5418726 P.V.P.: 10.900 €	COD: 5418727 P.V.P.: 11.600 €
	AY-1500-30 DA TX	COD: 5418740 P.V.P.: 10.100 €	COD: 5418745 P.V.P.: 10.900 €	COD: 5418746 P.V.P.: 12.400 €	COD: 5418747 P.V.P.: 13.100 €
	AY-1500-40 DA TX	COD: 5418760 P.V.P.: 11.400 €	COD: 5418795 P.V.P.: 12.100 €	COD: 5418796 P.V.P.: 13.700 €	COD: 5418797 P.V.P.: 14.300 €

* Precios indicados para mercancía situada sobre camión.

* Los Generadores de arranque automático incluyen conmutación.



REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR					ALTERNADOR	STANDARD		INSONORIZADO			
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO			L/H	MM	KG	MM	KG	dB (A)
							EST.	INS.	75%						
AGUA	AY-1500-10 TX / YAN	10 KVA 8000 W	11 KVA 8800 W	YANMAR 3TNV76 GB	3	18	60	100	2'9	LINZ E1S13S B/4	1600 700 1100	380	1800 1000 1100	600	89
	AY-1500-15 TX / YAN	14 KVA 11200 W	15 KVA 12000 W	YANMAR 3TNV88 GB	3	21	60	80	3'1	LINZ E1S13M E/4	1600 700 1100	410	1800 1000 1100	650	89
	AY-1500-20 TX / YAN	18 KVA 14400 W	20 KVA 16000 W	YANMAR 4TNV88 GB	4	24	60	80	3'4	LINZ E1S13M F/4	1600 700 1100	450	1800 1000 1100	700	89
ACEITE	AY-1500-13 TX / OIL	13 KVA 10400 W	14'5 KVA 11600 W	DEUTZ F2M 2011	2	21	60	80	3'1	LINZ E1S13MD/4	1600 700 1100	450	2200 1000 1085	680	89
	AY-1500-20 TX / OIL	20 KVA 16000 W	22 KVA 17600 W	DEUTZ F3M 2011	3	24	60	100	3'4	LINZ E1S13MF/4	1600 700 1100	560	2200 1000 1175	750	89
	AY-1500-30 TX / OIL	30 KVA 24000 W	33 KVA 26400 W	DEUTZ F4M 2011	4	33	60	100	4'5	LINZ PRO 18S C/4	1950 800 1100	660	2200 1000 1175	780	89
	AY-1500-40 TX / OIL	40 KVA 32000 W	44 KVA 35200 W	DEUTZ BF4M 2011	4	42	60	100	5'4	LINZ PRO 18M E/4	1950 800 1100	750	2200 1000 1175	860	89
	AY-1500-60 TX / OIL	58 KVA 46400 W	65 KVA 52000 W	DEUTZ BF4M 2011 C	4	68	60	130	6'5	MECC-ALTE ECO 32-2L	1950 800 1100	900	2500 1000 1300	1020	93

AYERBE 1.500 RPM DIESEL

AYERBE



GRUPOS ELECTRÓGENOS 1500 r.p.m.

REFRIG.	MODELO	ESTANDAR	ESTANDAR AUTOMÁTICO	INSONORIZADO	INSONORIZADO AUTOMÁTICO
AGUA	AY-1500-10 TX / YAN	COD: 5419150 P.V.P.: 7.400 €	COD: 5419155 P.V.P.: 8.000 €	COD: 5419156 P.V.P.: 9.400 €	COD.: 5419157 P.V.P.: 9.800 €
	AY-1500-15 TX / YAN	COD: 5419160 P.V.P.: 7.600€	COD: 5419165 P.V.P.: 8.300€	COD.: 5419166 P.V.P.: 9.600 €	COD.: 5419167 P.V.P.: 10.100 €
	NOVEDAD AY-1500-20 TX / YAN	COD: 5419170 P.V.P.: 8.500 €	COD: 5419175 P.V.P.: 9.100 €	COD: 5419176 P.V.P.: 10.300€	COD: 5419177 P.V.P.: 10.600 €
ACEITE	AY-1500-13 TX / OIL	COD: 5418590 P.V.P.: 8.100 €	COD: 5418595 P.V.P.: 8.400 €	COD: 5418596 P.V.P.: 9.300 €	COD: 5418597 P.V.P.: 9.700 €
	AY-1500-20 TX / OIL	COD: 5418820 P.V.P.: 9.300 €	COD: 5418825 P.V.P.: 9.700 €	COD: 5418826 P.V.P.: 11.200€	COD: 5418827 P.V.P.: 11.600 €
	AY-1500-30 TX / OIL	COD: 5418750 P.V.P.: 10.600€	COD: 5418755 P.V.P.: 11.300€	COD: 5418756 P.V.P.: 12.400 €	COD.: 5418757 P.V.P.: 13.000 €
	AY-1500-40 TX / OIL	COD: 5418830 P.V.P.: 12.300€	COD: 5418835 P.V.P.: 13.000€	COD.: 5418836 P.V.P.: 14.100 €	COD.: 5418837 P.V.P.: 14.500 €
	AY-1500-60 TX / OIL	COD: 5418780 P.V.P.: 13.700€	COD: 5418785 P.V.P.: 14.500€	COD: 5418786 P.V.P.: 16.100 €	COD: 5418787 P.V.P.: 16.800 €

* Precios indicados para mercancía situada sobre camión.

* Los Generadores de arranque automático incluyen conmutación.



REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	STANDARD		INSONORIZADO		
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO		L/H		MM	KG	MM	KG	dB (A)
							EST.	INS.	75%						
IVECO AGUA	AY-1500-30 IVECO	30 KVA	33 KVA	IVECO F32 AM1A	4	38	100	115	4'5	MECC-ALTE ECO 28 VL	1600 700 1100	650	2200 1000 1175	850	89
	AY-1500-50 IVECO	50 KVA	55 KVA	IVECO F32 TM1A	4	62	100	115	8'5	MECC-ALTE ECO 32-1L/4	1950 800 1300	700	2400 1000 1175	910	93
	AY-1500-75 IVECO	75 KVA	82 KVA	IVECO NEF N45 SM2A	4	87	100	115	12	MECC-ALTE ECO 32-3L/4	2400 800 1350	1100	2700 1100 1175	1350	96
	AY-1500-100 IVECO	100 KVA	110 KVA	IVECO NEF N45 TM2A	4	130	170	145	16	MECC-ALTE ECP34-2S	2400 800 1300	1325	3000 1100 1400	1620	96
DEUTZ AGUA	AY-1500-70 DW	70 KVA	77 KVA	DEUTZ BF4M 2012 C	4	90	130	145	11'3	MECC-ALTE ECO32-3L	2400 800 1350	1100	2700 1100 1400	1345	96
	AY-1500-100 DW	101 KVA	111 KVA	DEUTZ BF4M 1013 EC	4	132	170	145	18	MECC-ALTE ECP34-2S	2400 800 1400	1325	3000 1100 1500	1620	97
	AY-1500-130 DW	130 KVA	145 KVA	DEUTZ BF4M 1013 FC	4	169	170	200	21	MECC-ALTE ECP34-1L	3000 1100 1550	1410	3500 1300 1550	1820	97
	AY-1500-150 DW	152 KVA	167 KVA	DEUTZ BF6M 1013 EC	6	198	170	200	23	MECC-ALTE ECP34-2L	3000 1100 1800	1480	3500 1300 1550	1960	97
	AY-1500-200 DW	205 KVA	225 KVA	DEUTZ BF6M 1013 FCP	6	285	170	200	27	MECC-ALTE ECO38-2S	3000 1100 1800	1900	3500 1300 1900	2490	97



REFRIG.	MODELO	ESTANDAR	ESTANDAR AUTOMÁTICO	INSONORIZADO	INSONORIZADO AUTOMÁTICO
IVECO AGUA	AY-1500-30 IVECO	COD: 5419180 P.V.P.: 10.300 €	COD: 5419185 P.V.P.: 10.800 €	COD: 5419186 P.V.P.: 11.800 €	COD.: 5419187 P.V.P.: 12.500 €
	AY-1500-50 IVECO	COD: 5419510 P.V.P.: 12.800 €	COD: 5419515 P.V.P.: 13.600 €	COD.: 5419516 P.V.P.: 15.200 €	COD.: 5419517 P.V.P.: 15.700 €
	AY-1500-75 IVECO	COD: 5419520 P.V.P.: 14.800 €	COD: 5419525 P.V.P.: 15.300 €	COD: 5419526 P.V.P.: 17.000 €	COD: 5419527 P.V.P.: 17.400 €
	AY-1500-100 IVECO	COD: 5419190 P.V.P.: 18.300 €	COD: 5419195 P.V.P.: 20.200 €	COD: 5419196 P.V.P.: 21.100 €	COD: 5419197 P.V.P.: 21.900 €
DEUTZ AGUA	AY-1500-70 DW	COD: 5418970 P.V.P.: 16.700 €	COD: 5418975 P.V.P.: 17.200 €	COD: 5418976 P.V.P.: 20.400 €	COD: 5418977 P.V.P.: 21.000 €
	AY-1500-100 DW	COD: 5418800 P.V.P.: 19.400 €	COD: 5418805 P.V.P.: 20.200 €	COD: 5418806 P.V.P.: 22.200 €	COD: 5418807 P.V.P.: 23.000 €
	AY-1500-130 DW	COD: 5418940 P.V.P.: 22.400 €	COD: 5418945 P.V.P.: 23.100 €	COD: 5418946 P.V.P.: 28.300 €	COD: 5418947 P.V.P.: 29.500 €
	AY-1500-150 DW	COD: 5418890 P.V.P.: 23.600 €	COD: 5418895 P.V.P.: 24.700 €	COD: 5418896 P.V.P.: 29.900 €	COD: 5418897 P.V.P.: 30.700 €
	AY-1500-200 DW	COD: 5418980 P.V.P.: 30.600 €	COD: 5418985 P.V.P.: 33.800 €	COD: 5418986 P.V.P.: 36.900 €	COD: 5418987 P.V.P.: 39.500 €

* Precios indicados para mercancía situada sobre camión.

* Los Generadores de arranque automático incluyen conmutación.



REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR VOLVO						ALTERNADOR	STANDARD		INSONORIZADO		
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO		L/H 75%		MM	KG	MM	KG	dB (A)
							EST.	INS.							
AGUA	AY-1500-250 VP	250 KVA	275 KVA	TAD 740 GE	6	299	450	440	38	Leroy Somer 46'2 L6	3200 1100 1835	2150	4190 1650 1900	3900	97
	AY-1500-315 VP	315 KVA	341 KVA	TAD 941 GE	6	374	450	440	44	Leroy Somer 46'2VL12	3500 1100 1855	2350	4190 1650 1900	4000	97
	AY-1500-325 VP	325 KVA	350 KVA	TAD 941 GE	6	374	450	440	50	Leroy Somer 47'1 M4	3400 1100 1970	2350	4190 1650 1900	4200	97
	AY-1500-375 VP	375 KVA	412 KVA	TAD 1241 GE	6	439	450	440	56	Leroy Somer 47'1 M6	3400 1100 1970	3300	4190 1650 1900	4470	97
	AY-1500-410 VP	410 KVA	451 KVA	TAD 1242 GE	6	479	800	440	62	Leroy Somer 47'1 M6	3400 1100 1970	3300	4190 1650 1900	4600	97
	AY-1500-500 VP	500 KVA	556 KVA	TAD 1641 GE	6	585	800	695	75	Leroy Somer 47'1 L10	3800 1400 2095	3600	5140 1850 2050	6080	97

MODELO	ESTANDAR	ESTANDAR AUTOMÁTICO	INSONORIZADO	INSONORIZADO AUTOMÁTICO
AY-1500- 250 VP	P.V.P.: 39.000 €	P.V.P.: 40.700 €	P.V.P.: 47.500 €	P.V.P.: 48.600 €
AY-1500- 315 VP	P.V.P.: 45.000 €	P.V.P.: 46.200 €	P.V.P.: 52.900 €	P.V.P.: 54.000 €
AY-1500- 325 VP	P.V.P.: 51.100 €	P.V.P.: 54.300 €	P.V.P.: 59.000 €	P.V.P.: 62.100 €
AY-1500- 375 VP	P.V.P.: 54.000 €	P.V.P.: 58.000 €	P.V.P.: 62.000 €	P.V.P.: 66.000 €
AY-1500- 410 VP	P.V.P.: 59.000 €	P.V.P.: 62.500 €	P.V.P.: 66.800 €	P.V.P.: 70.500 €
AY-1500- 505 VP	P.V.P.: 77.500 €	P.V.P.: 82.500 €	P.V.P.: 87.000 €	P.V.P.: 92.500 €



* Estos carros llevan doble eje y lanza articulada.

GRUPO ELECTRÓGENO	MOVILES OBRA	MOVILES HOMOLOGADOS
DE 10 A 40 KVA	COD.: 5418774 P.V.P.: 800,00 €	COD.: 5418776 P.V.P.: 2.050,00 €
DE 60 A 70 KVA	COD.: 5418764 P.V.P.: 1.050,00 €	COD.: 5418778 P.V.P.: 3.100,00 €
100 KVA	COD.: 5419051 P.V.P.: 1.200,00 €	COD.: 5419053 P.V.P.: 3.700,00 €

* Precios indicados para mercancía situada sobre camión.
* Los Generadores de arranque automático incluyen conmutación.

Mod: Movil Obra

Acoplado a la base con eje de suspensión de caucho sin freno, neumáticos de sección ancha, guardabarros, timón de arrastre con bola o anilla y rueda de apoyo con regulación de altura. (No apto para circulación vial)

Mod. homologado (un eje / dos ejes)

Montado sobre bastidor con eje/s de torsión, con frenos, timón de arrastre con bola o anilla, freno de inercia, rueda de apoyo con regulación de altura y señalizaciones luminosas para circular por carretera cumpliendo las normas de la CEE.

TORRE DE ILUMINACIÓN CON MÁSTIL TELESCÓPICO DE ACCIONAMIENTO ELECTRO-HIDRÁULICO

TLH - 30 - 60
Utilizable con Grupos Electrónicos hasta 30 KVA.
Altura máxima: 9 m.
Potencia de iluminación: 6 x 1.500 W.
Peso: 750 kg.
Dimensiones: 3.800 x 1.500 x 2.000 mm.

Código: 5419120
P.V.P.: 13.000,00 €



* GRUPO ELECTRÓGENO NO INCLUIDO.

USO Y UBICACIÓN DEL GRUPO ELECTRÓGENO

PARA QUÉ USO NECESITAMOS EL GRUPO ELECTRÓGENO.

Uso particular :

- En un lugar donde no hay red eléctrica.

Debemos saber el número de horas diarias de utilización, para definir si es más adecuado con motor de gasolina o motor diesel (1500 r.p.m. o 3000 r.p.m.).

- Como apoyo para estaciones fotovoltaicas.

Debemos utilizar grupos de 3000 r.p.m. con arranque por señal.

- Uso de Camping o similar.

Aconsejamos grupos electrógenos de pequeña potencia e insonorizados (3000 r.p.m.)

Uso profesional:

- Alquiler, construcción.

Se deben utilizar grupos electrógenos diesel 1500 r.p.m. insonorizados.

- Instalaciones automáticas en edificios o fábricas.

Se necesita conocer la potencia contratada en el lugar donde se va a instalar el cuadro automático.

- Instalaciones con energías renovables.

Se deben combinar grupos diesel o gasolina, de 3000 r.p.m. con arranques automatizados por contacto externo libre de potencial.

UBICACIÓN DEL GRUPO ELECTRÓGENO

Se debe colocar en un lugar ventilado, no cerrado. En caso de realizar un habitáculo para el grupo electrogeno deberá quedar un espacio libre de 1 m. alrededor del generador. Siempre se deberá crear una entrada y salida de aire frío por la parte inferior y al menos una salida de aire caliente por la parte superior.

POTENCIA ABSORBIDA DE ACUERDO A LOS PRODUCTOS UTILIZADOS



RESISTENCIAS

La potencia marcada en el producto es la misma que nos va a consumir de la potencia nominal del G.E.
Ej. Bombillas, radiadores, cafeteras, planchas ...



MAQUINARIA ELECTRO-PORTÁTIL

La potencia absorbida será un 50% superior a la potencia nominal marcada en el producto (vatios).
Ej. Esmeriladora: nominal 500 w. potencia consumida en el grupo es 750 w.
Otros productos radiales, tronzadoras, esmeriladoras ...



MAQUINARIA CON MOTOR ELÉCTRICO MONOFÁSICO

La potencia absorbida será 3 veces la potencia nominal marcada en el producto (vatios o HP).
Ej. Bomba sumergible nominal 750 w. (1 HP) potencia consumida en el grupo es 2200 w.
Otros productos elevadores eléctricos, compresores ...



MAQUINARIA CON MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO

La potencia absorbida será 2,5 veces la potencia nominal marcada en el producto (vatios o HP).
Ej. Sierra de cinta nominal 1100 w. (1,5 HP) potencia consumida en el grupo es 2750 w.
Otros productos electro-bombas, mesa tronzadora ...

ELECCIÓN DEL TIPO DE MOTOR

GENERADORES CON MOTOR GASOLINA

Son motores a 3.000 r.p.m., para un uso de 3 - 5 horas seguidas por día.

Son más ligeros que los diesel.

Admiten potencia hasta 20 KVA.

Tienen un nivel sonoro inferior a los de motor diesel.

La vibración es inferior que los grupos diesel.

Si no se utilizan durante periodos largos de tiempo, pueden dar problemas de carburación.

En general, tienen un arranque más suave que los diesel, sobre todo en la versión manual.

GENERADORES CON MOTOR DIESEL 3.000 R.P.M.

Indicados para uso en emergencia por fallo de red.

Su arranque en condiciones de frío o humedad es mejor que los de motor de gasolina.

No es aconsejable su uso durante más de 3 - 5 horas diarias.

Su potencia no debe ser superior a 12,5 KVA, en potencias superiores el exceso de vibración puede producir problemas mecánicos.

GENERADORES CON MOTOR DIESEL 1.500 R.P.M.

Aconsejados para uso continuo 8 - 10 horas diarias.

Para consumos superiores a 15 KVA.

De acuerdo al lugar de instalación se debe seleccionar entre estándar o insonorizados.

Se necesita la ayuda de grúa o carro para trasladarlo.

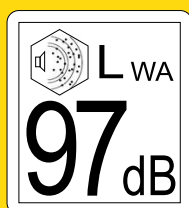
DETERMINAR EL TIPO DE TENSIÓN

MONOFÁSICA (MN) - TRIFÁSICA (TX)

Cuando todos los elementos a utilizar sean siempre de tensión monofásica (230 V. amoladoras, bombillas, radiadores) cuya potencia absorbida sea inferior a 16 KW. (20 KVA), el grupo electrógeno debe ser únicamente monofásico.

Los grupos inferiores a 20 KVA (3000 r.p.m.), de tensión trifásica (400 V.), tienen un enchufe monofásico que corresponde únicamente al 30% de la potencia total, por eso están indicados básicamente para hacer funcionar maquinaria con motores eléctricos trifásicos (compresores, bombas sumergibles, sierra de cinta, taladros de engranajes).

Los grupos electrógenos de potencia superior a 20 KVA disponen de un cuadro eléctrico de distribución a través del cual se equilibran potencias monofásicas y trifásicas.



NIVEL SONORO

DIFERENCIAS ENTRE POTENCIA ACÚSTICA Y PRESIÓN ACÚSTICA

La medición del nivel sonoro de la maquinaria industrial en uso al aire libre está basada en la norma CE 2000/14.

Esta norma establece un criterio unificado para la medición del nivel sonoro.

POTENCIA ACÚSTICA - LWA dB (A)-

Entendemos por potencia acústica el nivel sonoro medido según la norma 2000/14, en diversos puntos alrededor de la máquina, para establecer por medio de una fórmula fija los Decibelios que son los que se deben marcar en la propia máquina, es el nivel obligado por ley a ser marcado, siempre con un mismo formato de pegatina - LWA dB - En el caso de los motores gasolina el máximo permitido es de 97 dB.

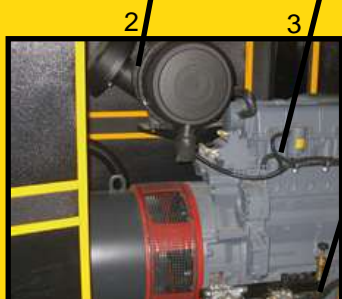
PRESION ACÚSTICA - LpA (dB 7 m)

Por otro lado y dentro del mismo cálculo se nos indica otra medición que nos da un nivel inferior y que se utilizan para dar una idea del nivel sonoro ambiental, esta medición se puede poner como información añadida a la potencia acústica. No es obligatoria.

El nivel medio de los grupos gasolina es de 69 dB, no se debe poner en el grupo para evitar confusiones.

Tanto la medición como el nombre del organismo certificador deben de figurar en la Declaración de Conformidad del Grupo Electrónico, esto es obligado desde Enero de 2010.

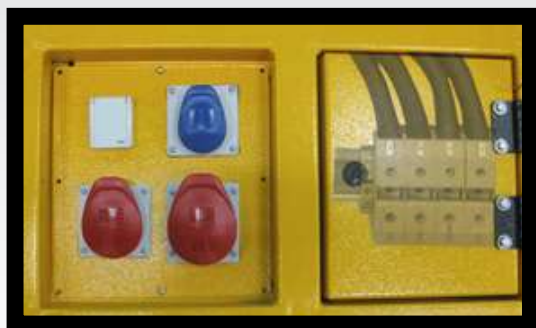
En los casos que el nivel sonoro esté por encima de lo marcado por ley, la máquina (generador) no podrá ser usado en vía pública.



Sistema de extracción de aceite externo(1). Circuito de refrigeración de aire de conducción indirecta(2). Conexión del motor encapsulado(3). Acoplamiento motor alternador directo por SAE(4). Depósito de gasoil de gran autonomía situado en la bancada con alimentación exterior (5). Bandeja de retención de líquidos en bancada con drenaje central(6). Alternador con AVR de serie a partir de 30 KVA.

INSONORIZACION
Carrocería montada en chapa de 2 mm. de espesor, punzonada, plegada, electrosoldada y atornillada en partes fundamentales, con revestimiento interior a base de material fonoabsorbente y fonoaislante de lana de roca ignífuga 50 mm. de espesor, de 75 mm. a partir de 150 KVA.

Pintura epoxi electrostática con tratamiento previo de fosfatado de gran durabilidad.



POTENCIA DISTRIBUIDA

10 --> 60 KVA	60 --> 200 KVA
Schuko - (2P + E) / 16 A.	Schuko - (2P + E) / 16 A.
(3P + E) / 16 A.	(3P + E) / 16 A.
(3P + N + E) / 32 A.	(3P + N + E) / 32 A.
(3P + N + E) / 63 A.	+ Bornas
(3P + N + E) / 125 A.	

Opciones: Bases monofásicas y trifásicas protegidas por magnetotérmico - diferencial.
Todos los grupos se pueden colocar directamente a bornas o combinar bornas-enchufes.
Cuadro metálico de alta resistencia. Nivel protección IP55 en cuadro y bases.

AY - 801 - SIG

AY - 801 - HOR

Arranque Automático A distancia por cable por contacto	Arranque Automático Por programador horario analógico
Instrumentos de Seguridad : Desconexión: por falta presión de aceite, por alta temperatura motor o por sobrevelocidad.	
Instrumentos de control: Voltímetro, cuentahoras, tensión de batería, frecuencímetro.	
Accesorios de control: Contacto libre de potencial.	
Capacidad 5 - 60 KVA	Capacidad 5 - 60 KVA
325 x 240 x 120 mm.	325 x 240 x 120 mm.
5417829	5417839



Control por Antena

Control horario analógico o digital

AY - 801 - SIG

COD.: 5417829

P.V.P.: 448,00 €

AY - 801 - HOR

COD.: 5417839

P.V.P.: 620,00 €

OPCION:

RELOJ DIGITAL
PROGRAMACION
SEMANAL

COD.: 5810395

P.V.P.: 200,00 €

CONTROL POR
ANTENA

COD.: 5417835

P.V.P.: 350,00 €

AY - 801 - AUT

Arranque Automático por fallo de red o descompensación de fases	
Instrumentos de Seguridad : Desconexión: por falta presión de aceite, por alta temperatura motor o por sobrevelocidad.	
Instrumentos de control: Voltímetro, cuentahoras, tensión de batería, frecuencímetro, amperímetro y visualizador de red-grupo y contactores	
Accesorios de control: Vigilancia de red, monofásica o trifásica. Contacto libre de potencial	
Capacidad 5 - 20 KVA	Capacidad 20 - 40 KVA
450 x 250 x 180 mm.	450 x 250 x 180 mm.
5417875	5417850



AY-801- AUT

5 - 20 KVA

COD.: 5417875

P.V.P.: 950,00 €

AY-801- AUT

20 - 40 KVA

COD.: 5417850

P.V.P.: 1.167,00 €

Arranque Automático por fallo de red o descompensación de fases	
Instrumentos de Seguridad : Desconexión: por falta presión de aceite, por alta temperatura motor o por sobrevelocidad.	
Instrumentos de control: Voltímetro, cuentahoras, tensión de batería, frecuencímetro, amperímetro y visualizador de red-grupo y contactores	
Accesorios de control: Vigilancia de red, monofásica o trifásica. Contacto libre de potencial	
Capacidad 60 - 100 KVA	Capacidad 150 - 220 KVA
1.000 x 700 x 350 mm.	1.000 x 700 x 350 mm.
5417860 (60 KVA) 5417861 (100 KVA)	5417862 (150 KVA) 5417863 (220 KVA)



* Precios según modelo de grupo electrógeno.



AY - 3000 - H // AY - 3800 - H // AY - 5000 - H // AY - 5500 - H

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP / 3.600 r.p.m.		HONDA GX-270 (E) OHV 272 cc 9,0 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 3000 - H	AY - 3800 - H	AY - 5000 - H	AY - 5500 - H
Alternador:	LINZ SP10 SB	LINZ SP10 SE	LINZ SP10 MF	LINZ E1S10 MG
Potencia Máx.:	3 KVA / 2200 W.	3'8 KVA / 3000 W.	5 KVA / 4200 W	5'5 KVA // 3 KVA
Potencia Nom.:	2'4 KVA / 1900 W.	3'2 KVA / 2500 W.	4'8 KVA / 3850 W	4'8 KVA // 2'5 KVA
Tensión:	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Consumo:	1'1L/H (75%)	1'1 L/H (75%)	1'8 L/H (75%)	1'8 L/H (75%)
Depósito:	3'6 L	3'6 L	6'0 L	6'0 L
Nivel sonoro:	95 dB	96 dB	97 dB	97 dB
Peso:	47 Kg.	50 Kg.	75 Kg.	85 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual / eléctrico	manual / eléctrico
Dimensiones:	650 x 480 x 425 mm.	650 x 630 x 540 mm.	770 x 746 x 625 mm.	770 x 746 x 625 mm.

AY - 3000 H - MN COD.: 5420000 P.V.P.: 713,00	AY - 5000 H - MN COD.: 5420040 P.V.P.: 1.100,00	AY- 5500 H - TX COD.: 5420080 P.V.P.: 1.479,00
AY - 3800 H - MN COD.: 5420020 P.V.P.: 801,00	AY - 5000 H - MN A/E COD.: 5420060 P.V.P.: 1.500,00	AY- 5500 H - TX A/E COD.: 5420100 P.V.P.: 1.830,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 8000 - H

AY - 12500 - H

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX-390 (E) OHV 390 cc 13,0 HP / 3.600 r.p.m.		HONDA GX-630 OHV 630 cc 21,0 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 8000 - MN	AY - 8000 - TX	AY - 12500 - MN	AY - 12500 - TX
Alternador:	LINZ E1C10 MI	LINZ E1S10 MH	SINCRO FK10	SINCRO FT12
Potencia Máx.:	8 KVA / 6400 W	8 KVA // 3,5 KVA	12'5 KVA / 10000 W	12'5 KVA // 4'5 KVA
Potencia Nom.:	7 KVA / 5600 W	7 KVA // 3 KVA	10 KVA / 8000 W	10 KVA // 4 KVA
Tensión:	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Consumo:	2'1 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)	3'2 L/H (75%)	3'2 L/H (75%)
Depósito:	6'5 L	6'5 L	25 L	25 L
Nivel sonoro:	97 dB	97 dB	99 dB	99 dB
Peso:	85 Kg.	90 Kg.	150 Kg.	150 Kg.
Arranque:	manual / eléctrico	manual / eléctrico	eléctrico	eléctrico
Dimensiones:	950 x 746 x 625 m	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 720 mm.	950 x 746 x 720 mm.

AY - 8000 H - MN COD.: 5420120 P.V.P.: 1.550,00	AY - 8000 H - TX COD.: 5420160 P.V.P.: 1.726,00	AY- 12500 H - MN A/E COD.: 5418050 P.V.P.: 3.850,00
AY - 8000 H - MN A/E COD.: 5420140 P.V.P.: 1.850,00	AY - 8000 H - TX A/E COD.: 5420180 P.V.P.: 2.100,00	AY- 12500 H - TX A/E COD.: 5418060 P.V.P.: 3.990,00
AY - 10000 H -TX - HONDA GX-390 (E) (NOVEDAD) Potencia máx. 10 KVA Potencia nominal: 7 KVA Alternador MECC ALTE. Cuadro metálico de obra.		COD.: 5420170 P.V.P.: 2.170,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 3100 - KT

AY - 3800 - KT

AY - 5000 - KT

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	KIOTSU KT - 168 (E) OHV 168 cc 6,5 HP / 3.600 r.p.m.		KIOTSU KT - 188 (E) OHV 390 cc 13,0 HP / 3.600 r.p.m.
	AY - 3100 - KT	AY - 3800 - KT	AY - 5000 - KT
Alternador:	LINZ SP10 SB	LINZ SP10 SE	LINZ SP10 MF
Potencia Máx.:	3'1 KVA / 2280 W.	3'8 KVA / 3000 W.	5 KVA / 4200 W.
Potencia Nom.:	2'5 KVA / 2000 W.	3'2 KVA / 2500 W.	4'8 KVA / 3850 W.
Tensión:	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.
Consumo:	1'1L/H (75%)	1'1 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)
Depósito:	3'6 L	3'6 L	6'0 L
Nivel sonoro:	95 dB	96 dB	97 dB
Peso:	47 Kg.	50 Kg.	75 Kg.
Arranque:	manual / eléctrico	manual / eléctrico	manual / eléctrico
Dimensiones:	650 x 480 x 425 mm.	650 x 630 x 540 mm.	770 x 746 x 625 mm.

AY - 3100 KT - MN COD.: 5430000 P.V.P.: 532,00	AY - 3800 KT - MN COD.: 5430010 P.V.P.: 566,00	AY - 5000 KT - MN COD.: 5430020 P.V.P.: 878,00
NOVEDAD AY - 3100 KT - MN A/E COD.: 5430005 P.V.P.: 704,00	NOVEDAD AY - 3800 KT - MN A/E COD.: 5430015 P.V.P.: 740,00	NOVEDAD AY - 5000 KT - MN A/E COD.: 5430025 P.V.P.: 1.051,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 5200 - KT TX

AY - 8000 - KT

MOTOR	KIOTSU KT - 188 (E)		
Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	OHV 390 cc 13,0 HP / 3.600 r.p.m.		
	AY - 5200 - KT TX	AY - 8000 - MN	AY - 8000 - TX
Alternador:	LINZ E1S10 MG	LINZ E1C10 MI	LINZ E1S10 MH
Potencia Máx.:	5'5 KVA // 3 KVA	8 KVA / 6400 W.	8 KVA // 3,5 KVA
Potencia Nom.:	4'8 KVA // 2'5 KVA	7 KVA / 5600 W.	7 KVA // 3 KVA
Tensión:	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Consumo:	2'1 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)
Depósito:	6'5 L	6'5 L	6'5 L
Nivel sonoro:	97 dB	97 dB	97 dB
Peso:	85 Kg.	85 Kg.	90 Kg.
Arranque:	manual / eléctrico	manual / eléctrico	manual / eléctrico
Dimensiones:	770 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.

AY - 5200 KT - TX COD.: 5430030 P.V.P.: 1.250,00	AY - 8000 KT - MN COD.: 5430040 P.V.P.: 1.167,00	AY - 8000 KT - TX COD.: 5430050 P.V.P.: 1.268,00
NOVEDAD AY - 5200 KT - TX A/E COD.: 5430035 P.V.P.: 1.304,00	NOVEDAD AY - 8000 KT - MN A/E COD.: 5430045 P.V.P.: 1.393,00	NOVEDAD AY - 8000 KT - TX A/E COD.: 5430055 P.V.P.: 1.495,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 16000 - V AY - 19000 - V AY - 20000 - V AY - 4000/6000 AVR

MOTOR	VANGUARD	VANGUARD	HONDA	
Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	OHV 750 cc 23 HP / 3.600 r.p.m.	OHV 730 cc 31 HP / 3.600 r.p.m.	GX-390 OHV 390 cc 13,0 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 16000 - V	AY-19000-MN V	AY - 20000 - V	AY - 6000 - AVR
Alternador:	SINCRO FT 16 KVA	SINCRO GK 2MAL	LINZ E1S13M D/2	LINZ E1S10 LI E
Potencia Máx.:	16 KVA / 12800 W.	19 KVA / 15.000 W.	20 KVA / 16.000 W.	5,6 KVA / 5.600 W
Potencia Nom.:	11 KVA / 8800 W.	17 KVA / 14.000 W.	18 KVA / 14.400 W.	5 KVA / 5.000 W
Tensión:	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	230 V / 50 Hz.
Consumo:	3'6 L./h. (75%)	3'9 L./h. (75%)	3'9 L./h. (75%)	2'3 L/H (75%)
Depósito:	25 L.	25 L.	25 L.	6'5 L.
Nivel sonoro:	99 dB.	99 dB.	99 dB.	97 dB
Peso:	140 kg.	180 kg.	180 kg.	85 Kg.
Arranque:	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Manual
Dimensiones:	1050 x 760 x 860 mm.	1050 x 760 x 860 mm.	1050 x 760 x 860 mm.	950 x 746 x 625 mm.

AY - 16000 - TX V COD.: 5418000 P.V.P.: 3.898,00	NOVEDAD AY - 19000 - MN V COD.: 5418030 P.V.P.: 5.100,00	AY - 20000 TX V COD.: 5417820 P.V.P.: 4.970,00	AY - 6000 AVR COD.: 5418090 P.V.P.: 1.780,00
AY - 4000 - AVR HONDA GX-270 Regulación electrónica Potencia máx. 4 KVA Potencia nominal: 3,2 KVA Alternador LINZ E1S10 MG E.			COD.: 5418080 P.V.P.: 1.390,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 4000

AY - 6000

AY- 6500 TX

MOTOR YANMAR JAPÓN	Diesel Disyuntor térmico 4 tiempos Refrigeración aire, inyección directa	YANMAR LN-70	YANMAR LN-100	
		296 cc 6,7 HP / 3.600 r.p.m.	406 cc 10,0 HP / 3.600 r.p.m.	
		AY - 4000	AY - 6000	AY - 6500 TX
Alternador :		LINZ SP10MF	LINZ E1C 10 MI	LINZ E1S 10 MG
Potencia Máx. :		5 KVA / 4.100 W	6'5 KVA / 5.200 W	6'5 KVA // 4 KVA
Potencia Nom.:		4'5 KVA / 3.600 W	6 KVA / 4.800 W	6 KVA // 3 KVA
Tensión:		230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Consumo:		1'3 L/H (75%)	1'7 L/H (75%)	1'7 L/H (75%)
Depósito:		3'5 L	5'5 L	5'5 L
Nivel sonoro:		----	----	----
Peso:		80 Kg.	110 Kg.	115 Kg.
Dimensiones:		770 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.

AY - 4000 A/M COD.: 5418530 P.V.P.: 1.858,00	AY - 6000 A/M COD.: 5418550 P.V.P.: 2.406,00	AY- 6500 TX A/M COD.: 5418560 P.V.P.: 2.491,00
AY - 4000 A/E COD.: 5418490 P.V.P.: 2.153,00	AY - 6000 A/E COD.: 5418570 P.V.P.: 2.789,00	AY- 6500 TX A/E COD.: 5418450 P.V.P.: 2.894,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 3000 - R // AY - 3800 - R // AY - 5000 - R // AY - 5500 - R

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	ROBIN EX17-DHN OHV 169 cc 6,0 HP / 4.000 r.p.m.		ROBIN EX27-DHN OHV 265 cc 9,0 HP / 4.000 r.p.m.	
	AY - 3000 - R	AY - 3800 - R	AY - 5000 - R	AY - 5500 - R
Alternador:	LINZ SP10 SB	LINZ SP10 SE	LINZ SP10 MF	LINZ E1S10 MG
Potencia Máx.:	3 KVA / 2200 W.	3'8 KVA / 3000 W.	5 KVA / 4100 W.	5'5 KVA // 3 KVA
Potencia Nom.:	2'4 KVA / 1900 W.	3'2 KVA / 2500 W.	4'6 KVA / 3750 W.	4'8 KVA // 2'5 KVA
Tensión:	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Consumo:	1'1L/H (75%)	1'1 L/H (75%)	1'7 L/H (75%)	1'7 L/H (75%)
Depósito:	3'6 L	3'6 L	6'1 L	6'1 L
Nivel sonoro:	95 dB	96 dB	97 dB	97 dB
Peso:	47 Kg.	50 Kg.	75 Kg.	85 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual / eléctrico	manual / eléctrico
Dimensiones:	650 x 480 x 425 mm.	650 x 630 x 540 mm.	770 x 746 x 625 mm.	770 x 746 x 625 mm.

NOVEDAD

NOVEDAD

NOVEDAD

AY - 3000 R - MN COD.: 5417500 P.V.P.: 713,00	AY - 5000 R - MN COD.: 5417520 P.V.P.: 1.023,00	AY - 5500 R - TX COD.: 5417530 P.V.P.: 1.405,00
AY - 3800 R - MN COD.: 5417510 P.V.P.: 801,00	AY - 5000 R - MN A/E COD.: 5417540 P.V.P.: 1.383,00	AY - 5500 R - TX A/E COD.: 5417550 P.V.P.: 1.650,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 8500 - R

AY - 235 AC R // AY - 255 CC R

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	ROBIN EX40 OHV 404 cc 14,0 HP / 4.000 r.p.m.			
	MOTOSOLDADURAS			
	AY - 8500 - MN	AY - 8500 - TX	AY - 235 AC R	AY - 255 CC R
Alternador:	LINZ E1C10 MI	LINZ E1S10 MH	LINZ E1W10 200 AC	SINCRO EW220DC
Potencia Máx.:	8,5 KVA / 6700 W.	8,5 KVA // 3,8 KVA	7 KVA / 5600 W	6'5 KVA/400 V. 3 KVA/230 V.
Potencia Nom.:	7,5 KVA / 5900 W.	7,5 KVA // 3,5 KVA	Electrodo 4,0 mm Rutilo (30%) Intensidad 180 A.(35%) / 150 A.(60%)	Electrodo 4,0 mm Rutilo (30%) Intensidad 180 A.(35%) / 150 A.(60%)
Tensión:	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.		
Consumo:	2'1 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)	3'2 L/H (75%)	3'2 L/H (75%)
Depósito:	6,5 L	6,5 L	6,5 L	6,5 L
Nivel sonoro:	97 dB	97 dB	97 dB	97 dB
Peso:	85 Kg.	90 Kg.	95 Kg.	105 Kg.
Arranque:	manual / eléctrico	manual / eléctrico	manual	manual
Dimensiones:	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.

NOVEDAD

AY - 8500 R - MN
COD.: 5417560

P.V.P.: 1.382,00

NOVEDAD

AY - 8500 R - TX
COD.: 5417570

P.V.P.: 1.579,00

NOVEDAD

AY- 235 AC R
COD.: 5417580

P.V.P.: 1.795,00

AY - 8500 R - MN A/E
COD.: 5417565

P.V.P.: 1.775,00

AY - 8500 R - TX A/E
COD.: 5417575

P.V.P.: 1.825,00

AY- 255 CC R
COD.: 5417590

P.V.P.: 2.052,00

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.



AY - 5000 - INS // AY - 8000 INS // AY - 4000/6000 AVR INS

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX-270 E 272 cc 9 HP / 3.600 r.p.m.		HONDA GX-390 390 cc 13 HP / 3.000 r.p.m.	
	AY - 5000 INS	AY - 4000 AVR INS	AY - 8000 INS	AY - 6000 AVR INS
Alternador:	LINZ SP10 MF	LINZ E1S10 MGE	LINZ E1C10 MI	LINZ E1S10 LIE
Potencia Máx.:	5 KVA / 4.200 W.	4.000 W.	8 KVA / 6400 W.	5.600 W.
Potencia Nom.:	4'8 KVA / 3.850 W.	3.200 W.	7 KVA / 5600 W.	5.000 W.
Tensión:	230 V / 50 Hz.	230 V / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.
Consumo:	1'8 L/H (75%)	1'8 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)
Depósito:	15 L	15 L	15 L	15 L
Nivel sonoro:	87 dB	87 dB	87 dB	87 dB
Peso:	137 Kg.	137 Kg.	145 Kg.	145 Kg.
Arranque:	eléctrico	eléctrico	eléctrico	eléctrico
Dimensiones:	990 x 660 x 740 mm.		990 x 660 x 740 mm.	

NOVEDAD

AY - 5000 INS A/E
COD.: 5417700

P.V.P.: 3.203,00

NOVEDAD

AY - 8000 INS A/E
COD.: 5417720

P.V.P.: 3.496,00

AY - 4000 AVR INS A/E
COD.: 5417710

P.V.P.: 3.595,00

AY - 6000 AVR INS A/E
COD.: 5417730

P.V.P.: 3.697,00

* Todos los modelos incluyen arranque por señal.

GENERADORES GASOLINA INSONORIZADOS MOTOR HONDA / VANGUARD

AYERBE



AY - 5500 - TX INS // AY - 8000 - TX INS // AY - 13000 MN INS

MOTOR	HONDA GX-270	HONDA GX-390	VANGUARD	
Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	OHV 272 cc 9 HP / 3.600 r.p.m.	OHV 390 cc 13 HP / 3.600 r.p.m.	OHV 750 cc 23,0 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 5500 TX INS	AY - 8000 TX INS	AY-13000 MN INS	AY-13000 TX INS
Alternador:	LINZ E1S10 MG	LINZ E1S10 MH	SINCRO FK10	SINCRO FK10
Potencia Máx.:	5'5 KVA // 3 KVA	8 KVA // 3,5 KVA	12'5 KVA / 10000 W	12'5 KVA // 4'5 KVA
Potencia Nom.:	4'8 KVA // 2'5 KVA	7 KVA // 3 KVA	10 KVA / 8000 W	10 KVA // 4 KVA
Intensidad / Tension:	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Consumo:	1'8 L/H (75%)	2'1 L/H (75%)	3'2 L/H (75%)	3'2 L/H (75%)
Depósito:	15 L	15 L	25 L	25 L
Nivel sonoro:	87 dB	87 dB	96 dB	96 dB
Peso:	140 Kg.	150 Kg.	190 Kg.	190 Kg.
Arranque:	eléctrico	eléctrico	eléctrico	eléctrico
Dimensiones:	990 x 660 x 740 mm.		1100 x 746 x 720 mm.	

NOVEDAD

NOVEDAD

AY-5500TX INS A/E COD.: 5417760 P.V.P.: 3.538,00	AY-8000TX INS A/E COD.: 5417740 P.V.P.: 3.790,00	AY - 13000 MN INS COD.: 5417680 P.V.P.: 4.900,00	AY - 13000 TX INS COD.: 5417690 P.V.P.: 5.200,00
---	---	---	---



OPCION KIT DE RUEDAS:
CODIGO 5417670
P.V.P.: 90,00

GRUPOS ELECTRÓGENOS 3.000 r.p.m.



MOTOR	KIOTSU KT 152	HONDA GX H 50	HONDA GX 100
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	OHV 85 cc. 2,2 HP	OHV 49,4 cc. 2,5 HP	OHV 98 cc. 3,5 HP
	AY-1000 KT INS	AY - 1000 INS	AY - 2000 INS
Alternador:	KWY 1000 / 230 V.	SWY 1000 - INVERTER / 230 V.	SWY 2000 - INVERTER / 230 V.
Potencia Máx./ Nom:	1 KVA-0,8 KW. / 0,9 KVA.- 0,71 KW.	1'12 KVA-1 KW./1,15 KVA-0,9 KW.	2'1 KVA-1,7KW./ 1,9 KVA-1,55 KW.
Depósito / Consumo:	3'5 L. / 0'8 L/H (75%)	3'8 L. / 0'6 L/H (75%)	7'7 L. / 0'8 L/H (75%)
Nivel sonoro:	89 dB	89 dB	93 dB
Dimensiones / Peso:	365 x 320 x 405 mm. / 23 Kg.	465 x 265 x 380 mm. / 13'6 Kg.	560 x 340 x 415 mm. / 22 Kg.

AY - 1000 - KT INS
COD.: 5418500
P.V.P.: 330,00

AY - 1000 - INS
COD.: 5418405
P.V.P.: 999,00

AY - 2000 - INS
COD.: 5418410
P.V.P.: 1.292,00



MOTOR	KIOTSU KT 144 F	KIOTSU KT 160 F
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	OHV 80 c.c. 1,5 HP	OHV 113 c.c. 4 HP
	AY - 1200 KT INVERT	AY - 2100 KT INVERT
Alternador:	SD 1 KVA - INVERTER	SD 2 KVA - INVERTER
Potencia Máx./ Nom:	1'2 KVA-1 KW./ 1 KVA-0,85 KW.	2'1 KVA-1,9 KW. / 1,9 KVA-1,7 KW.
Depósito / Consumo:	2,1 L. / 0'8 L/H (75%)	3,5 L. / 0'95 L/H (75%)
Nivel sonoro:	83 dB	89 dB
Dimensiones / Peso:	480 x 260 x 380 mm. / 15,3 Kg.	555 x 305 x 460 mm. / 26,5 Kg.

AY - 1200 - KT INVERT
COD.: 5430200
P.V.P.: 499,00

AY - 2100 - KT INVERT
COD.: 5430210
P.V.P.: 733,00



AY - 10000 D

AY - 6000 - D INS

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	LOMBARDINI 25LD330 654 cc 12 HP / 3.000 r.p.m.		YANMAR LN-100 387 cc 10 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 10000 D MN	AY - 10000 D TX	AY - 6000 D INS MN	AY - 6000 D INS TX
Alternador:	LINZ E1C 11M	LINZ E1S 10L	LINZ E1C 10 MI	LINZ E1S 10 MG
Potencia Máx.:	9 KVA / 7.200 W.	10 KVA / 4'5 KVA	6'5 KVA / 5.200 W.	6'5 KVA / 4 KVA
Potencia Nom.:	8'3 KVA / 6.600 W.	8'3 KVA / 3 KVA	6 KVA / 4.800 W.	6 KVA / 3 KVA
Tensión:	230 V / 50 Hz.	400 V. / 230 V.	230 V / 50 Hz.	400 V. / 230 V.
Consumo:	2'2 L/H (75%)	2'2 L/H (75%)	1'7 L/H (75%)	1'7 L/H (75%)
Depósito:	5 L	5 L	20 L	20 L
Nivel sonoro:	99 dB	99 dB	97 dB	97 dB
Peso:	230 Kg.	230 Kg.	189 Kg.	189 Kg.
Arranque:	eléctrico	eléctrico	eléctrico	eléctrico
Dimensiones:	950 x 746 x 625 mm.	950 x 746 x 625 mm.	906 x 676 x 806 mm.	906 x 676 x 806 mm.

AY - 10000 D MN COD.: 5418460 P.V.P.: 4.075,00	AY - 10000 D TX COD.: 5418475 P.V.P.: 4.120,00	AY - 6000 D INS MN COD.: 5418790 P.V.P.: 4.270,00	AY - 6000 D INS TX COD.: 5418793 P.V.P.: 4.090,00
---	---	--	--

* Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.

* Los modelos 6000 INS incluyen 4 ruedas de 80 mm.

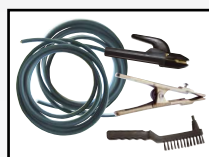


Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX 270		HONDA GX 390
	AY - 170 AC	AY - 180 CC	AY - 235 AC
Alternador:	LINZ E1W10 150AC	SINCRO EW 170 DC	LINZ E1W10 200 AC
Potencia Máx.:	5'0 KVA / 4000 W	5'0 KVA / 4000 W	7'0 KVA / 5600 W
Electrodo Máx.:	3,25 mm Rutilo	3,25 mm Rutilo /Básico	4,0 mm Rutilo (30%)
Intensidad:	150 A.(30%) / 120 A.(60%)	150 A.(30%) / 120 A.(60%)	180 A.(35%) / 150 A.(60%)
Peso:	75 Kg.	78 Kg.	85 Kg.
Nivel sonoro: 97 dB Arranque: manual Kit de soldadura incluido Dimensiones: 950 x 746 x 625 mm.			

AY - 170 AC
COD.: 5420200
P.V.P.: 1.614,00

AY - 180 CC
COD.: 5420220
P.V.P.: 1.849,00

AY - 235 AC
COD.: 5420240
P.V.P.: 1.962,00



Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX 390		
	AY - 245 CC	AY - 255 CC	AY - 250 PLUS HF
Alternador:	SINCRO EW 200 DC	SINCRO EW 220 DC	SINCRO HFW10
Potencia Máx.:	4'5 KVA / 3800 W	6'5 KVA / 400V // 3 KVA / 230V	5 KVA / 4000 W
Electrodo Máx.:	4,0 mm Rut-Bas (30%)	4,0 mm Rut-Bas (30%)	4,0mm Rut-Bas(30%)
Intensidad:	180 A.(30%) / 150 A.(60%)	180 A.(35%) /150 A.(60%)	180 A.(30%) / 150 A.(60%)
Peso:	90 Kg.	95 Kg.	90 Kg.
Nivel sonoro: 97 dB Arranque: manual Kit de soldadura incluido Dimensiones: 950 x 746 x 625 mm.			

AY - 245 CC
COD.: 5420260
P.V.P.: 2.187,00

AY - 255 CC
COD.: 5420280
P.V.P.: 2.242,00

AY - 250 PLUS HF
COD.: 5418280
P.V.P.: 2.621,00



AY - 290 CC - H

AY - 340 CC - V

MOTOR Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 2 cilindros - 4 tiempos	HONDA GX-630 OHV 630 cc 21,0 HP / 3.600 r.p.m.		VANGUARD OHV 730 cc 31 HP / 3.600 r.p.m.
	AY - 290 CC - MN	AY - 290 CC - TX	AY - 340 CC - V
Alternador :	SINCRO FW2 300 MDC	SINCRO FW2 300 TDC	LINZ E1W13S/2
Potencia Máx. :	9 KVA / 7400 W.	10 KVA // 4'0 KVA	10 KVA // 4'0 KVA
Potencia Nom.:	8 KVA / 6400 W.	8 KVA // 3'5 KVA	8 KVA // 3'5 KVA
Tensión:	230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.	400 V. / 230 V. / 50 Hz.
Electrodo:	5 mm. Rut-Bas (60%)	5 mm. Rut-Bas (60%)	5 mm. Rut-Bas (100%)
Intensidad:	250 A.(35%) / 200 A.(60%)	250 A.(35%) /200 A.(60%)	300 A.(35%) /250 A.(60%)
Consumo:	3'2 L/H (75 %)	3'2 L/H (75 %)	3'9 L/H (75 %)
Depósito:	25 L	25 L	25 L
Nivel sonoro:	99 dB	99 dB	99 dB
Peso:	150 Kg.	150 Kg.	180 Kg.
Dimensiones: 1050 x 760 x 860 mm. Arranque: eléctrico Kit de soldadura incluido			

AY - 290 CC - MN COD.: 5420310 P.V.P.: 5.032,00	AY - 290 CC - TX COD.: 5420320 P.V.P.: 5.032,00	AY - 340 CC - V COD.: 5418010 P.V.P.: 5.702,00
--	--	---



Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	KIOTSU 168		KIOTSU KT 188	
	AY - 130 KT CA	AY - 170 KT CA	AY - 170 KT CA	AY - 180 KT CC
Alternador:	LINZ SPW10	SINCRO EW 180 AC	SINCRO EW 180 AC	SINCRO EW 170 DC
Potencia Máx.:	3'5 KVA / 2800 W.	5'0 KVA / 4000 W.	5'0 KVA / 4000 W.	5'0 KVA / 4000 W.
Electrodo Máx.:	3,25 mm Rutilo (25%)	3,25 mm Rutilo	3,25 mm Rutilo	3,25 mm Rutilo / Bás.
Intensidad:	120 A.(30%) / 100 A.(60%)	150 A.(30%) / 120 A.(60%)	150 A.(30%) / 120 A.(60%)	150 A.(30%) / 120 A.(60%)
Peso:	53 Kg.	85 Kg.	85 Kg.	85 Kg.
Dimensiones:	650 x 470 x 530 mm.		950 x 746 x 625 mm.	

Arranque: manual . Kit de soldadura incluido.

AY - 130 KT CA
COD.: 5418210
P.V.P.: 888,00

AY - 170 KT CA
COD.: 5430290
P.V.P.: 1.250,00

AY - 180 KT CC
COD.: 5430300
P.V.P.: 1.561,00



Válvulas en cabeza Disyuntor térmico Seguridad de aceite 4 tiempos	YANMAR LN - 100		LOMBARDINI 25LD330	
	AY - 170 DM	AY - 180 DC	AY - 280 DC	AY - 300 DC
Alternador:	SINCRO EW 180 AC	SINCRO EW 170DC	SINCRO EW 200 DC	SINCRO EW 220 DC
Potencia Máx.:	5'0 KVA / 4000 W	5'0 KVA / 4000 W	4'0 KVA / 3200 W	6'5 KVA / 400 V // 3 KVA / 230 V
Electrodo Máx.:	3,25 mm Rutilo	3,25 mm Rutilo / Básico	5 mm Rutilo/Básico (30%)	5 mm Rutilo / Básico (30%)
Intensidad:	150 A.(30%) / 120 A.(60%)	150 A.(30%) / 120 A.(60%)	200 A.(30%) / 180 A.(60%)	220 A.(30%) / 180 A.(60%)
Peso:	110 Kg.	110 Kg.	140 Kg.	140 Kg.
Arranque:	Manual		Eléctrico (batería no incluida)	

Kit de soldadura incluido. Dimensiones: 950 x 746 x 625 mm.

AY - 170 DM
COD.: 5418620
P.V.P.: 2.532,00

AY - 180 DC
COD.: 5418220
P.V.P.: 2.850,00

AY - 280 DC
COD.: 5418260
P.V.P.: 4.399,00

AY - 300 DC
COD.: 5418250
P.V.P.: 4.484,00



NOVEDAD

MOTOR DIESEL 4 tiempos. 2 cilindros Arranque eléctrico Batería incluida	RUGGERINI RD-210 20 HP / 3.000 r.p.m.	RUGGERINI RD-280 27 HP / 3.000 r.p.m.	YANMAR 3TNV88 GB 21 HP / 1.500 r.p.m.
	AY - 350 DCM	AY - 400 DCM	AY - 300/4 DCM
Alternador:	300 AMP - DC	400 AMP - DC	E1W13M/4 - 300
Potencia Máx.:	10 KVA / 400 V	13 KVA / 400 V	9'6 KVA / 400 V
Electrodo Máx.:	7,00 mm Rut. / Bas	8,00 mm Rutilo / Bas	6,00 mm Rut. / Bas
Intensidad:	300 A.(35%) / 250 A.(60%)	400 A.(35%) / 350 A.(60%)	300 A.(35%) / 230 A.(60%)
Peso:	390 Kg.	420 Kg.	810 Kg.
Dimensiones:	1420 x 750 x 905 mm.		2000 x 1300 x 1600 mm.

AY - 350 DCM COD.: 5418430 P.V.P.: 10.961,00	AY - 400 DCM COD.: 5418440 P.V.P.: 11.744,00	AY - 300/4 DCM COD.: 5418445 P.V.P.: 12.530,00
---	---	---

Carrocería con depósito	CAR - DP	CAR - DM	CAR - DG
Utilizable en Grupos Electrónicos :	AY - 3000 - MN AY - 3800 - LX	AY - 5000 - MN (E) AY - 170 AC AY - 4000 - DM	AY - 8000 - MN AY - 8000 - MN (E) AY - 6000 - DM
Depósito:	15 L	15 L	25 L
Peso CAR:	6 Kg.	8 Kg.	10 Kg.
Dimensiones:	650 x 630 x 640 mm.	770 x 746 x 725 mm.	950 x 746 x 725 mm.



AY - 200 - INV MN
Controlador de Tension
Intensidad Máx.:30 A./230 V.
Uso especial para soldaduras inverter

Cuadro generador obra homologado	
AY - 16/20 A MN	AY - 16/20 A TX
SCHUKO 16 A. Base CE 16 A. 2P+T Magneto Bipolar	SCHUKO 16 A. Base CE 16 A. 3P+T Magneto Tripolar
Cuentahoras	Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.	



CAR-DP COD.: 5417600 P.V.P.: 122,00	CAR-DM COD.: 5417610 P.V.P.: 147,00	CAR-DG COD.: 5417620 P.V.P.: 169,00	AY - 16/20 A MN COD.: 585705 P.V.P.: 156,00	AY - 16/20 A TX COD.: 585715 P.V.P.: 184,00	AY - 200 INV MN COD.: 582190 P.V.P.: 164,00
--	--	--	--	--	--

¡POTENCIA, EFICACIA, DURABILIDAD!

Nuestra experiencia en la fabricación y venta de MOTOBOMBAS dirigidas al sector jardinería agrícola nos ha animado a iniciar el desarrollo de una nueva Línea de Productos AYERBE "MAQUINARIA MOTORIZADA AGRÍCOLA - JARDINERÍA". Motobombas, motosierras, desbrozadoras, motoazadas, motocultores, biotrituradoras y fumigadoras componen esta nueva gama.



MOTOBOMBAS

BAJA PRESIÓN AUTOASPIRANTES



MEDIA PRESIÓN CENTRÍFUGAS



ALTA PRESIÓN CENTRÍFUGAS



CONSTRUCCIÓN



LÍQUIDOS ESPECIALES



HIDROLIMPIADORAS



BOMBAS CONTRA INCENDIOS



ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES



AYERBE

MAQUINARIA AGRÍCOLA - JARDÍN

ROBOTS DE JARDÍN



MOTOSIERRAS



DESBROZADORAS



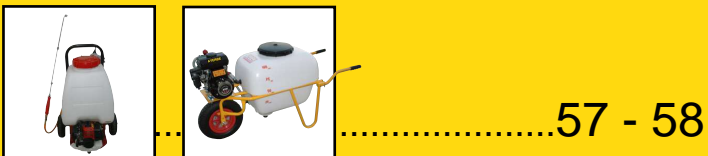
CORTASETOS - SOPLADORES



MOTOCULTOR - MOTOAZADAS



CARRETILLAS FUMIGADORAS



BIOTRITURADORAS - PARRILLA PROF. JARDIN





AY -50- H // AY -80- H // AY -25- KT // AY -50- KT // AY -80- KT

MOTOR Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP / 3.600 r.p.m.		KIOTSU KT 139 1'1 HP 6.000 r.p.m.	KIOTSU KT 168 OHV 196 cc 6'5 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 50 - H	AY - 80 - H	AY - 25 - KT	AY -50- KT	AY -80- KT
Bomba :	ALUM VAC - 2	ALUM VAC - 3	ALUM VAC-1	ALUM VAC-2	ALUM VAC-3
Manguera:	50 mm.	75 mm.	25 mm.	50 mm.	75 mm.
Alt.Máx. (Presión):	30 m. (3 BAR)	20 m. (2 BAR)	20 m. (2 BAR)	30 m. (3 BAR)	20 m. (2 BAR)
Caudal:	30.000 L/H	60.000 L/H	8.000 L/H	30.000 L/H	60.000 L/H
Consumo:	1'1 L/H	1'1 L/H	0'6 L/H	1'1 L/H	1'1 L/H
Depósito:	3'6 L	3'6 L	0'8 L	3'6 L	3'6 L
Nivel sonoro:	95 dB	95 dB	95 dB	95 dB	95 dB
Peso:	23 Kg.	29 Kg.	7,5 Kg.	23 Kg.	29 Kg.
Arranque:	manual		manual	manual	
Dimensiones:	500 x 450 x 450 mm.		330 x 260 x 340 mm.	500 x 450 x 450 mm.	

Bomba y turbina en aluminio anticorrosivo endurecido.
Aspiración con manguera anillada a 8 m. máximo.
Alto rendimiento a pocas r.p.m.

AY - 50 - H COD.: 5418120	AY - 80 - H COD.: 5418140	AY - 25 - KT COD.: 5418360	AY - 50 - KT COD.: 5418340	AY - 80 - KT COD.: 5418350
P.V.P.: 663,00	P.V.P.: 699,00	P.V.P.: 258,00	P.V.P.: 375,00	P.V.P.: 417,00

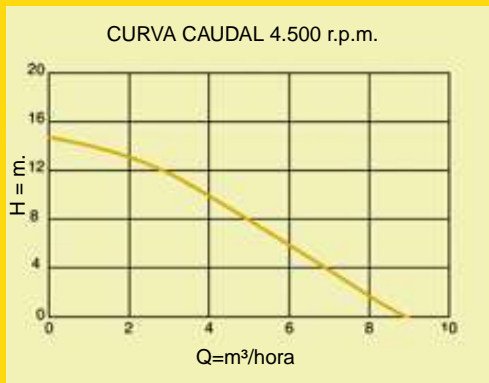
MOTOBOMBAS BAJA PRESIÓN AUTOASPIRANTES

AYERBE

BOMBAS PARA TRASVASE DE AGUAS LIMPIAS

El uso en aguas con arena o similares puede dañar el cierre mecánico de unión entre motor y bomba.

AY - 25 - KT

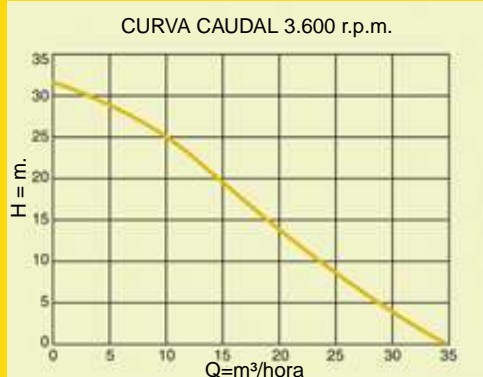


* Racores incluidos

CARACTERISTICAS

Aptas para riegos de pequeños huertos, AGUAS LIMPIAS. Elevación máxima a 3.600 r.p.m. 15 m. (1.000 L/H).

AY - 50

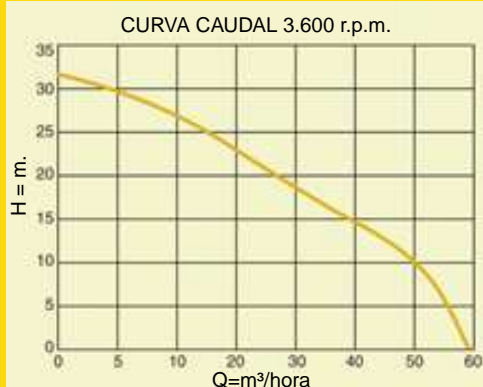


* Racores incluidos

CARACTERISTICAS

Aptas para riegos, trasvases, volteos de AGUAS LIMPIAS. Elevación máxima a 3.600 r.p.m. 30 m. (4.000 L/H).

AY - 80



* Racores incluidos

CARACTERISTICAS

Aptas para riegos por inundación y trasvases de grandes caudales (60.000 L/H). Elevación máxima a 3.600 r.p.m. 30 m. (6.000 L/H).

MODELO	RACOR		H (metros)	2	5	10	15	20	25	30
	IN	OUT								
AY - 25 KT (25 mm.)	1"	1"	Q m³/h.	8	6	3,5	1	--	--	--
AY - 50 (50 mm.)	2"	2"		30	26	23	19	15	10	4
AY - 80 (75 mm.)	3"	3"		60	54	51	40	25	18	6

ASPIRACIÓN A 8 M. MÁXIMO CON MANGUERA ANILLADA.

MOTOBOMBAS - BAJA PRESIÓN



AY -H 50- MP // AY -KT 50- MP // AY -H 60- MP // AY -KT 60- MP

MOTOR	HONDA GX 160 OHV 162 cc. 5'3 HP	KIOTSU KT-168 OHV 196 cc. 6'5 HP	HONDA GX 390 OHV 392 cc 13'0 HP	KIOTSU KT-188 OHV 392 cc 13 HP
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos				
	AY - H 50 MP	AY - KT 50 MP	AY - H 60 MP	AY - KT 60 MP
Bomba :	CENTRIF. S3	CENTRIF. S3	CENTRIF. P-60	CENTRIF. P-60
Manguera:	1'5" (40 mm.)	1'5" (40 mm.)	2" (50 mm.)	2" (50 mm.)
Alt.Máx. (Presión):	50 m. (5 BAR)	50 m. (5 BAR)	60 m. (6 BAR)	60 m. (6 BAR)
Caudal:	30.000 L/H	30.000 L/H	60.000 L/H	60.000 L/H
Consumo:	1'1 L/H	1'1 L/H	1'8 L/H	1'8 L/H
Depósito:	3'9 L	3'9 L	6'5 L	6'5 L
Nivel sonoro:	95 dB	95 dB	97 dB	97 dB
Peso:	37 Kg.	37 kg.	51 Kg.	51 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual	manual
Dimensiones:	550 x 450 x 550 mm.		650 x 500 x 600 mm.	

Bombas en aluminio anticorrosivo.
Turbinas en aluminio endurecido.
Sellos mecánicos de muelle corto.

NOVEDAD

AY -H 50- MP
COD.: 5419250

P.V.P.: 1.114,00

NOVEDAD

AY - KT 50 MP
COD.: 5419260

P.V.P.: 809,00

NOVEDAD

AY - H 60 MP
COD.: 5419270

P.V.P.: 1.637,00

NOVEDAD

AY - KT 60 MP
COD.: 5419280

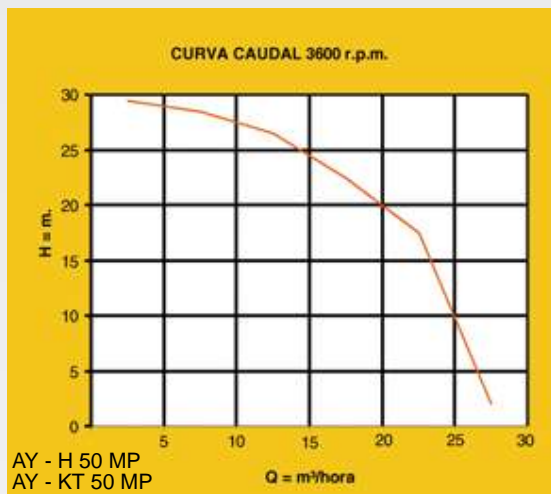
P.V.P.: 1.010,00

MOTOBOMBAS MEDIA PRESIÓN CENTRÍFUGAS

AYERBE

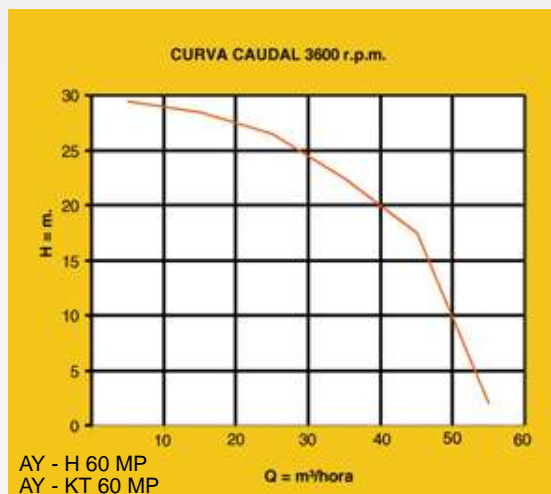
BOMBAS PARA TRASVASE DE AGUAS LIMPIAS

El uso en aguas con arena o similares puede dañar el cierre mecánico de unión entre motor y bomba.



Especial Media Presión:

Bombas para riegos de gota a gota, aspersión, bombeos largas distancias hasta 60 m.



Aspiración anillada máximo 8 m.

Es necesario utilizar válvula de pie, para el cebado antes de su uso.

El sistema de riego gota a gota implica el funcionamiento de la motobomba en largos periodos de tiempo.

El motor a bajas revoluciones ofrece una calidad óptima en caudal y presión para estas instalaciones de riego por goteo.



RAC-IN 2x60
COD.: 5419251
P.V.P.: 21,63 €



RAC-OUT 1'5x50
COD.: 5419253
P.V.P.: 25,75 €



VALV. NL D.60
COD.: 5419255
P.V.P.: 24,72 €

RAC-IN 2'5x75
COD.: 5419252
P.V.P.: 30,90 €

RAC-OUT 2x60
COD.: 5419254
P.V.P.: 29,87 €

VALV. MET D.75
COD.: 5419256
P.V.P.: 90,64 €

MODELO	RACOR		H (metros)	20	25	30	35	40	50	60
	IN	OUT		Q (m³/h. (3.200 r.p.m.))						
AY - H 50 MP	2"	1'5"	Q (m³/h. (3.200 r.p.m.))	30	24	18	15	10	6	-
AY - KT 50 MP	2"	1'5"		30	24	18	15	10	6	-
AY - H 60 MP	2'5"	2"		62	54	46	32	20	18	14
AY - KT 60 MP	2'5"	2"		62	54	46	32	20	18	14

ASPIRACIÓN A 8 M. MÁXIMO CON MANGUERA ANILLADA.

MOTOBOMBAS - MEDIA PRESIÓN



AY - H 130 AP // AY -KT 130 AP // AY -H 150 AP // AY -KT 150 AP

MOTOR	HONDA GX 160 OHV 162 cc. 5'3 HP	KIOTSU KT-168 OHV 196 cc. 6'5 HP	HONDA GX 390 OHV 392 cc 13'0 HP	KIOTSU KT-188 OHV 392 cc 13 HP
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	AY - H 130 AP	AY - KT 130 AP	AY - H 150 AP	AY - KT 150 AP
Bomba :	CENTRIF.2RD-30	CENTRIF.2RD-30	CENTRIF.2RD-50	CENTRIF.2RD-50
Manguera:	1" (25 mm.)	1" (25 mm.)	1'25" (30 mm.)	1'25" (30 mm.)
Alt.Máx. (Presión):	85 m. (8'5 BAR)	85 m. (8'5 BAR)	150 m. (15 BAR)	150 m. (15 BAR)
Caudal:	14.500 L/H	14.500 L/H	16.500 L/H	16.500 L/H
Consumo:	1'1 L/H	1'1 L/H	1'8 L/H	1'8 L/H
Depósito:	3'9 L	3'9 L	6'5 L	6'5 L
Nivel sonoro:	95 dB	95 dB	97 dB	97 dB
Peso:	39 Kg.	39 Kg.	54 Kg.	54 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual	manual
Dimensiones:	550 x 450 x 550 mm.		650 x 500 x 600 mm.	

Bombas de doble turbina en aluminio anticorrosivo.
Turbinas en aluminio endurecido o bronce según modelo.
Sellos mecánicos de muelle largo y ejes
inoxidables sobre el cigüeñal.

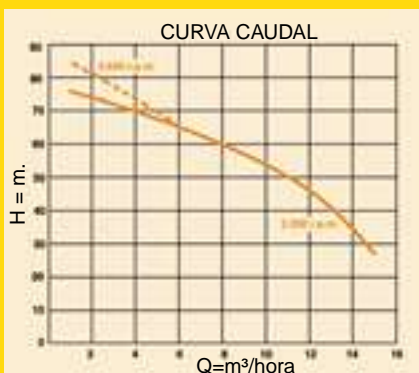
NOVEDAD AY - H 130 AP COD.: 5419290 P.V.P.: 1.697,00	NOVEDAD AY - KT 130 AP COD.: 5419300 P.V.P.: 1.392,00	NOVEDAD AY - H 150 AP COD.: 5419310 P.V.P.: 2.563,00	NOVEDAD AY - KT 150 AP COD.: 5419320 P.V.P.: 1.926,00
---	--	---	--

MOTOBOMBAS ALTA PRESIÓN CENTRÍFUGAS

AYERBE

BOMBAS PARA TRASVASE DE AGUAS LIMPIAS

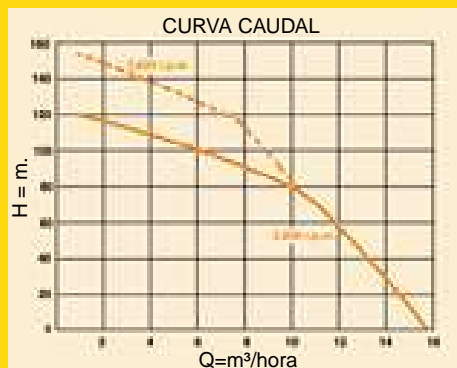
El uso en aguas con arena o similares puede dañar el cierre mecánico de unión entre motor y bomba.



AY - H 130 AP
AY - KT 130 AP



Especial Alta Presión:
Sistemas contra incendios, bombeo largas distancias, impulsión grandes elevaciones.



AY - H 150 AP
AY - KT 150 AP



Aspiración anillada máximo 8 m.
Es necesario utilizar válvula de pie, para el cebado antes de su uso.



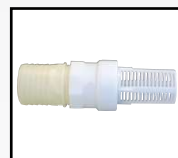
RAC-IN 1'25x40
COD.: 5419301
P.V.P.: 21,63 €

RAC-IN 1'25x50
COD.: 5419302
P.V.P.: 21,63 €



RAC-OUT 1x40
COD.: 5419303
P.V.P.: 25,75 €

RAC-OUT 1'25x40
COD.: 5419304
P.V.P.: 25,75 €



VALV. NL D.40
COD.: 5419305
P.V.P.: 20,60 €

VALV. NL D.50
COD.: 5419306
P.V.P.: 23,69 €

MODELO	RACOR		H (metros)	40	50	55	65	70	75	*85
	IN	OUT		Q m³/h.						
AY - H 130 AP	1'25"	1"	Q m³/h.	13	11	10	6	3	1	1
AY - KT 130 AP	1'25"	1"		13	11	10	6	3	1	1

Caudales a 3.200 r.p.m. excepto *85 a 3.600 r.p.m.

MODELO	RACOR		H (metros)	10	60	80	90	120	*130	*155
	IN	OUT		Q m³/h.						
AY - H 150 AP	1'5"	1'25"	Q m³/h.	15	11	10	8	1	6	1
AY - KT 150 AP	1'5"	1'25"		15	11	10	8	1	6	1

Caudales a 3.200 r.p.m. excepto *130 y *155 a 3.600 r.p.m.

MOTOBOMBAS - ALTA PRESIÓN



AY - H 80 KTH

AY - H 100 KTH

AY - KT 100 KTH

MOTOR	HONDA GX 160 OHV 162 cc. 5'3 HP / 3.600 r.p.m.	HONDA GX 270 OHV 272 cc 9'0 HP / 3.600 r.p.m.	KIOTSU KT-188 OHV 392 cc 13 HP / 3.600 r.p.m.
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	AY - H 80 KTH	AY - H 100 KTH	AY - KT 100 KTH
Bomba :	ALUM KTH - 80	ALUM KTH - 100	ALUM KTH - 100
Manguera:	75 mm.	100 mm.	100 mm.
Alt.Máx. (Presión):	25 m. (2'5 BAR)	20 m. (2 BAR)	20 m. (2 BAR)
Caudal:	60.000 L/H	80.000 L/H	93.000 L/H
Consumo:	1'1 L/H	1'6 L/H	1'8 L/H
Depósito:	3'9 L	6 L	6'5 L
Nivel sonoro:	95 dB	99 dB	99 dB
Peso:	37 Kg.	51 Kg.	55 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual
Dimensiones:	550 x 450 x 550 mm.	650 x 500 x 600 mm.	650 x 500 x 600 mm.

Bombas en aluminio anticorrosivo.

Turbinas en hierro fundido endurecido con tratamiento térmico.

Sellos mecánicos resistentes a la abrasión.

AY - H 80 KTH
COD.: 5418320

P.V.P.: 2.018,00

AY - H 100 KTH
COD.: 5418330

P.V.P.: 3.886,00

AY - KT 100 KTH
COD.: 5418335

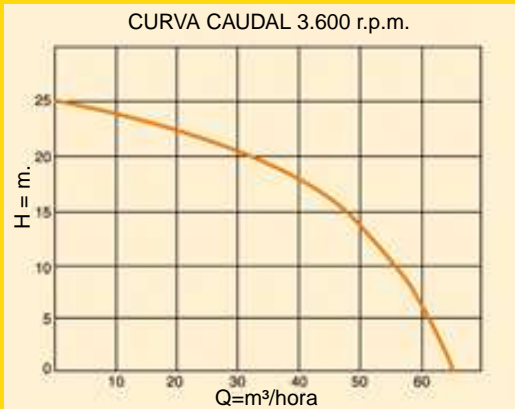
P.V.P.: 3.134,00

MOTOBOMBAS CONSTRUCCIÓN AUTOASPIRANTES

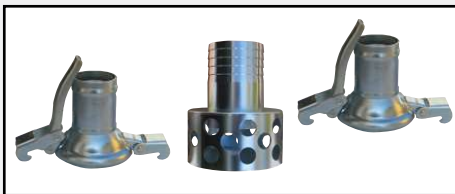
AYERBE

BOMBAS PARA AGUAS CARGADAS RESIDUALES, ABRASIVAS.
VACIADO DE ZANJAS Y FOSAS SEPTICAS.

AY - H 80 KTH



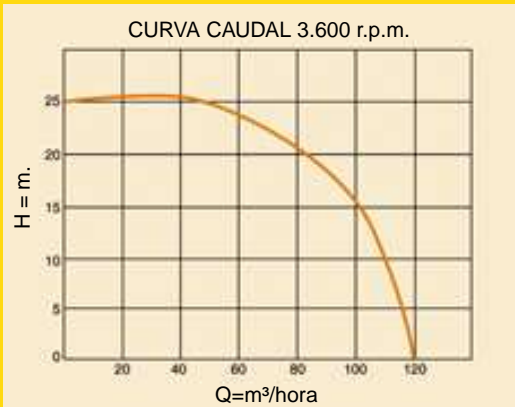
Especial Construcción - Aguas Cargadas
Alquiler, bomberos, aguas residuales,
fosas sépticas.



Racores metálicos de aspiración y expulsión incluidos.
Filtro metálico especial sólidos incluido.

AY - H 100 KTH

AY - KT 100 KTH



Bombas autoaspirantes hasta 7 m. de aluminio.
Desmontables frontalmente para su verificación
y limpieza interior.
Presión máxima 2,5 BAR, elevación 25 m.



Racores metálicos de aspiración y expulsión incluidos.
Filtro metálico especial sólidos incluido.

MODELO	RACOR		H (metros)	5	10	15	18	20	25	30
	IN	OUT		Q (m³/h.)						
AY - H 80 KTH	3"	3"	Q	60	55	48	45	32	5	-
AY - H 100 KTH	4"	4"		115	105	100	90	80	20	1
AY - KT 100 KTH	4"	4"		115	105	100	90	80	20	1

Caudales a 3.600 r.p.m.

MOTOBOMBAS - CONSTRUCCIÓN



AY - H 50 PK
AY - H 50 INOX

AY - KT 50 PK
AY - KT 50 INOX

AY - LB 50 PK
AY - LB 50 INOX

MOTOR	HONDA GX 160		KIOTSU KT-168		LOMBARDINI 15LD225	
	OHV 162 cc. 5'3 HP / 3.600 r.p.m.		OHV 196 cc. 6'5 HP / 3.600 r.p.m.		OHV 224 cc. 4'8 HP / 3.600 r.p.m.	
Válvulas en cabeza Alerta de aceite 4 tiempos	AY - H 50 PK	AY - H 50 INOX	AY -KT 50 PK	AY - KT 50 INOX	AY -LB 50 PK	AY - LB 50 INOX
Bomba :	PLASTIK 50	INOX 50	PLASTIK 50	INOX 50	PLASTIK 50	INOX 50
Manguera:	2" (50 mm.)	2" (50 mm.)	2" (50 mm.)	2" (50 mm.)	2" (50 mm.)	2" (50 mm.)
Alt.Máx.:	40 m. (4 BAR)	30 m. (3 BAR)	40 m. (4 BAR)	30 m. (3 BAR)	40 m. (4 BAR)	30 m. (3 BAR)
Caudal:	40.000 L/H	30.000 L/H	40.000 L/H	30.000 L/H	40.000 L/H	30.000 L/H
Consumo:	1'1 L/H	1'1 L/H	1'1 L/H	1'1 L/H	1'3 L/H	1'3 L/H
Depósito:	3'9 L	3'9 L	3'9 L	3'9 L	3 L	3 L
Nivel sonoro:	95 dB	95 dB	95 dB	95 dB	100 dB	100 dB
Peso:	35 Kg.	37 Kg.	35 Kg.	37 Kg.	45 Kg.	47 kg.
Arranque:	manual		manual		manual	
Dimensiones:	550 x 450 x 550 mm.		550 x 450 x 550 mm.		550 x 450 x 550 mm.	

AY - H 50 PK
COD.: 5419330

P.V.P.: 1.071,00

NOVEDAD

AY - KT 50 PK
COD.: 5419340

P.V.P.: 850,00

NOVEDAD

AY - LB 50 PK
COD.: 5419360

P.V.P.: 2.200,00

NOVEDAD

AY - H 50 INOX
COD.: 5419370

P.V.P.: 1.876,00

AY - KT 50 INOX
COD.: 5419380

P.V.P.: 1.569,00

AY - LB 50 INOX
COD.: 5419395

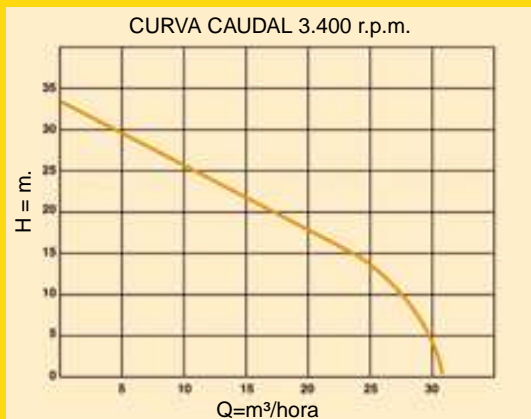
P.V.P.: 2.935,00

MOTOBOMBAS LÍQUIDOS ESPECIALES AUTOASPIRANTES

AYERBE

BOMBAS PARA TRASVASE DE ABONOS LÍQUIDOS
CORROSIVOS, AGUA DE MAR, HERBICIDAS

MOTOBOMBAS 50 INOX

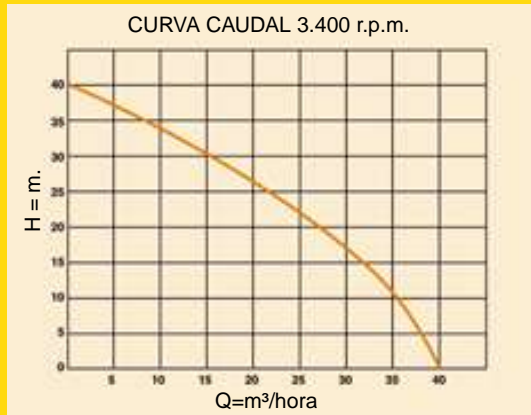


Bomba autoaspirante con el cuerpo en acero INOX-304.

Turbina y difusor en polipropileno.

Tornillería protegida en acero inoxidable.

MOTOBOMBAS 50 PLASTIK



Bomba autoaspirante con el cuerpo, turbina, difusor en POLIPROPILENO.

Tornillería en acero inoxidable.

Sello mecánico y juntas resistentes a líquidos abrasivos y corrosivos.



RAC-IN INOX 50
COD.: 5419331
P.V.P.: 94,76 €



RAC-OUT 50
COD.: 5419332
P.V.P.: 114,33€



RAC-IN PP 2x50
COD.: 5419333
P.V.P.: 31,93 €



RAC-OUT PP 2x50
COD.: 5419334
P.V.P.: 36,05 €



FILTRO PP D.50
COD.: 5419335
P.V.P.: 15,45 €

MODELO	RACOR		H (metros)	10	15	20	25	30	35	40
	IN	OUT		Q (m³/h. (3.500 r.p.m.))						
AY - H 50 PK	2"	2"	Q (m³/h. (3.500 r.p.m.))	35	32	27	22	15	8	1
AY - KT 50 PK	2"	2"		35	32	27	22	15	8	1
AY - YN 50 PK	2"	2"		35	32	27	22	15	8	1
AY - H 50 INOX	2"	2"		27	24	18	12	4	--	--
AY - KT 50 INOX	2"	2"		27	24	18	12	4	--	--
AY - YN 50 INOX	2"	2"		27	24	18	12	4	--	--

MOTOBOMBAS - LÍQUIDOS ESPECIALES



AY-170 H-BXD // AY-170 KT-BXD // AY-180 H-BWD // AY-180 KT-BWD

BOMBA COMET 3400 r.p.m. Cabezal en latón Pistones de cerámica Válvula de regulación de presión integrada	HONDA GX 160 OHV 162 cc. 5'3 HP	KIOTSU KT-168 OHV 196 cc. 6'5 HP	HONDA GX 160 OHV 162 cc. 5'3 HP	KIOTSU KT-168 OHV 196 cc. 6'5 HP
	AY-170 H-BXD	AY-170 KT-BXD	AY-180 H-BWD	AY-180 KT-BWD
Bomba :	COMET BXD axial	COMET BXD axial	COMET BWD-K lineal	COMET BWD-K lineal
Presión máx.:	185 BAR	185 BAR	190 BAR	190 BAR
Caudal:	600 L/H	600 L/H	690 L/H	690 L/H
Consumo:	1'1 L/H	1'1 L/H	1'1 L/H	1'1 L/H
Depósito:	3'9 L	3'9 L	3'9 L	3'9 L
Nivel sonoro:	95 dB	95 dB	95 dB	95 dB
Peso:	37 Kg.	37 kg.	37 kg.	37 kg.
Arranque:	manual	manual	manual	manual
Dimensiones:	500 x 480 x 750 mm.		650 x 480 x 750 mm.	

Incluye 8 m. de manguera de alta presión.
Lanza de 700 mm. con pistola giratoria.
Sistema externo de absorción de detergente.

NOVEDAD

AY-170 H-BXD
COD.: 5419420

P.V.P.: 930,00

NOVEDAD

AY-170 KT-BXD
COD.: 5419425

P.V.P.: 715,00

NOVEDAD

AY-180 H-BWD
COD.: 5419430

P.V.P.: 1.030,00

NOVEDAD

AY-180 KT-BWD
COD.: 5419435

P.V.P.: 815,00



AY-200 H-AXD

AY-270 H-ZWD

AY-270 KT-ZWD

BOMBA COMET 3400 r.p.m. Cabezal en latón Pistones de cerámica Válvula de regulación de presión integrada	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9,0 HP / 3.600 r.p.m.	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13,0 HP / 3.600 r.p.m.	KIOTSU KT-188 OHV 390 cc 13 HP / 3.600 r.p.m.
	AY - 200 H-AXD	AY - 270 H-ZWD	AY - 270 KT-ZWD
Bomba :	COMET AXD axial	COMET ZWD-K lineal	COMET ZWD-K lineal
Presión máx.:	207 BAR	270 BAR	270 BAR
Caudal:	850 L/H	900 L/H	900 L/H
Consumo:	1'8 L/H	2'1 L/H	2'1 L/H
Depósito:	6 L	6,5 L	6,5 L
Nivel sonoro:	97 dB	97 dB	97 dB
Peso:	55 Kg.	65 Kg.	65 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual
Dimensiones:	770 x 630 x 720 mm.		

Incluye 10 m. de manguera de alta presión.
Lanza doble de 700 mm. con pistola giratoria.
Sistema externo de absorción de detergente.

NOVEDAD

AY-200 H-AXD
COD.: 5419440

P.V.P.: 1.630,00

NOVEDAD

AY-270 H-ZWD
COD.: 5419450

P.V.P.: 1.960,00

NOVEDAD

AY-270 KT-ZWD
COD.: 5419455

P.V.P.: 1.350,00



AY-300/4 H RW PF
AY-300/4 KT RW PF

AY-240/4 H RW AG
AY-240/4 KT RW AG

AY-200/4 Y-FDX

BOMBA COMET 1450 r.p.m. Cabezal en latón Pistones de cerámica Válvula de regulación de presión integrada	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13,0 HP / 3.600 r.p.m.		KIOTSU KT-188 OHV 390 cc 13 HP / 3.600 r.p.m.		YANMAR L100 406 cc 10 HP / 3.600 r.p.m.
	AY - 300/4 H RW PF	AY - 240/4 H RW AG	AY - 300/4 KT RW PF	AY - 240/4 KT RW AG	AY - 200/4 Y-FDX
Bomba (lineal) :	COMET RW PF	COMET RW AG	COMET RW PF	COMET RW AG	COMET FW2
Presión máx.:	280 BAR	240 BAR	280 BAR	240 BAR	200 BAR
Caudal:	900 L/H	1260 L/H	900 L/H	1260 L/H	900 L/H
Consumo:	2'1 L/H	2'1 L/H	2'1 L/H	2'1 L/H	1'7 L/H
Depósito:	6'5 L	6'5 L	6'5 L	6'5 L	5'5 L
Nivel sonoro:	97 dB	97 dB	97 dB	97 dB	-----
Peso:	70 Kg.	70 Kg.	70 Kg.	70 Kg.	85 Kg.
Arranque:	manual	manual	manual	manual	manual
Dimensiones:	770 x 746 x 820 mm.		770 x 746 x 820 mm.		770 x 746 x 820 mm.

Incluye 10 m. de manguera de alta presión.
Lanza doble de 700 mm. con pistola giratoria.
Sistema externo de absorción de detergente.

AYERBE	AYERBE	AYERBE	AYERBE	AYERBE
AY-300/4 H RW PF COD.: 5419460	AY-240/4 H RW AG COD.: 5419470	AY-300/4 KT RW PF COD.: 5419465	AY-240/4 KT RW AG COD.: 5419475	AY - 200/4 Y FDX COD.: 5419480
P.V.P.: 2.610,00	P.V.P.: 2.628,00	P.V.P.: 2.010,00	P.V.P.: 2.025,00	P.V.P.: 4.450,00

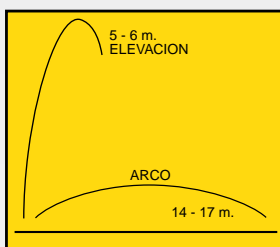
MOTOBOMBAS CONTRA INCENDIOS

AYERBE

AY- H 90 CI	HONDA GX 160 OHV 392 cc 5'3 HP
MOTOR Válvulas en cabeza Seguridad de aceite	AY - H 90 CI
Bomba:	CENTRIF.2RD-30/6
Manguera:	1" (25 mm.)
Alt. Máx.(Presión):	90 m. (9 BAR)
Caudal máx.:	25.000 L/H
Longitud manguera:	20 m.
Consumo:	1'1 L/H
Depósito:	3'9 L
Peso:	46 Kg.
Arranque:	MANUAL
Código:	5419410
P.V.P.: 2.950	

CARACTERISTICAS

Bomba de alta presión especial contra incendios para trabajar con 20 m. de manguera y llegar a una elevación de 6 m. Absorción directa desde distintos puntos: piscinas, estanques, fuentes, depósitos forestales, hidrantes, ríos ... Utilizable con una o dos lanzas profesionales (no incluidas) regulables en caudal de 19 a 150 l. / min. y en tiro en chorro o abanico protector.
El volumen mínimo necesario para un buen funcionamiento es de 5.000 L/H. cuando la presión sea de 5 BAR. Especialmente indicadas para pequeñas urbanizaciones y zonas de masa forestal escasa y de poca altura.



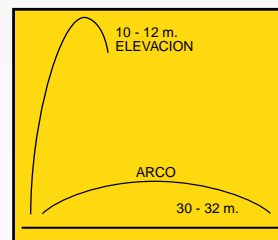
MODELO	RACOR		H (metros)	40	50	55	65	70	*75	*85
	IN	OUT		Q						
AY - H 90 CI	1'25	1"	Q m³/h.	13	11	10	6	3	7	1

Caudales a 3.200 r.p.m. excepto *75 y *85 a 3.600 r.p.m.

AY- H 180 CI	HONDA GX 390 OHV 392 cc 13'0 HP
MOTOR Válvulas en cabeza Seguridad de aceite	AY - H 180 CI
Bomba:	CENTRIF.2RD-50
Manguera:	1" (25 mm.)
Alt. Máx.(Presión) :	180 m. (18 BAR)
Caudal máx. :	18.000 L/H
Longitud manguera:	80 m. 2 x 40 m.
Consumo:	1'8 L/H
Depósito:	6'5 L
Peso:	65 Kg.
Arranque:	MANUAL
Código:	5419400
P.V.P.: 6.643	

CARACTERISTICAS

Bomba de alta presión especial contra incendios para trabajar con 80 m. de manguera y llegar a una elevación de 12 m., utilizando "una" bifurcación Y para bombear a la vez con dos mangueras de 40 m. Absorción directa desde distintos puntos: piscinas, estanques, fuentes, depósitos forestales, hidrantes, ríos ... Utilizable con una o dos lanzas profesionales (no incluidas) regulables en caudal de 19 a 150 l. / min. y en tiro en chorro o abanico protector.
El volumen mínimo necesario para un buen funcionamiento es de 5.000 L/H. cuando la presión sea de 10 BAR.



MODELO	RACOR		H (metros)	10	60	80	90	*130	*155	*180
	IN	OUT		Q						
AY - H 180 CI	1'5"	1'25"	Q m³/h.	15	11	10	8	6	1,5	0,8

Caudales a 3.200 r.p.m. excepto *130,*155 y *180 a 3.600 r.p.m.

MOTOBOMBAS - CONTRA INCENDIOS



AY - 1035 VXC MN
 Sólidos: máx. 35 Ø mm.
 Profundidad máx.: 9 m.
 Rodete y eje motor AISI 304
 Diámetro expulsión: 1,5"
 Tensión: 230 V./ 50 Hz.
 Peso: 18,7 kg.
 COD.: 5860000
P.V.P.: 400,00 €



AY - 1545 VXC MN
 Sólidos: máx. 45 Ø mm.
 Profundidad máx.: 9 m.
 Rodete y eje motor AISI 304
 Diámetro expulsión: 2"
 Tensión: 230 V./ 50 Hz.
 Peso: 21,9 kg.
 COD.: 5860010
P.V.P.: 473,00 €



AY - 2050 VXC MN
 Sólidos: máx. 50 Ø mm.
 Profundidad máx.: 9 m.
 Rodete y eje motor AISI 304
 Diámetro expulsión: 2,5"
 Tensión: 230 V./ 50 Hz.
 Peso: 34,8 kg.
 COD.: 5860020
P.V.P.: 835,00 €

MODELO	POTENCIA		Q m³/h. l / min.	3	6	12	18	21	24	36	42
	KW.	HP.		50	100	200	300	350	400	600	700
AY - 1035 VXC MN	0'75	1	H (metros)	9,5	8,5	5,8	2	-	-	-	-
AY - 1545 VXC MN	1'1	1'5		10,5	10	9	7,5	6,8	6	-	-
AY - 2050 VXC MN	1'5	2		13,5	12	11	9,5	9	8	4,5	2

Las electrobombas de la serie VXC están equipadas con rodete tipo VORTEX, indicadas para el drenaje de aguas cargadas, mezcladas con barro o refluyentes. Normas de seguridad y ejecución: EN 60034-1, IEC 34-1, CEI 2-3



AY - 2050 VXC TX
 Sólidos: máx. 50 Ø mm.
 Profundidad máx.: 9 m.
 Rodete y eje motor AISI 304
 Diámetro expulsión: 2,5"
 Tensión: 400 V./ 50 Hz.
 Peso: 33,3 kg.
 COD.: 5860030
P.V.P.: 845,00 €

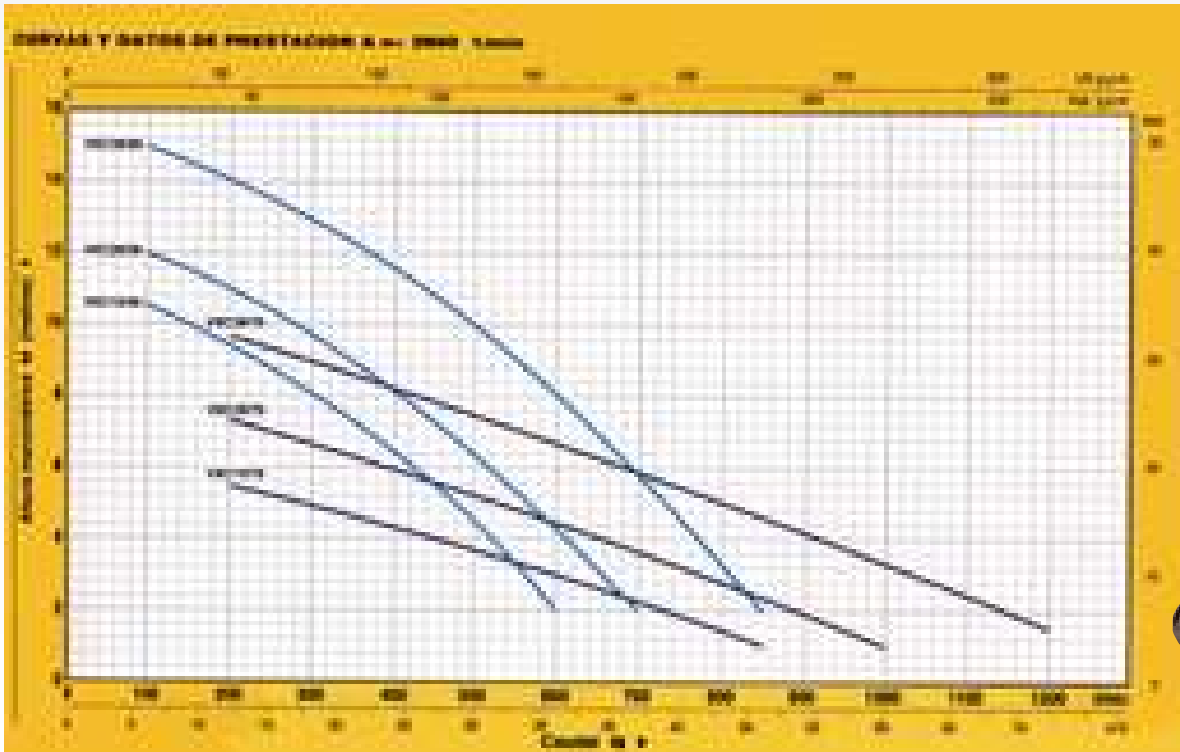
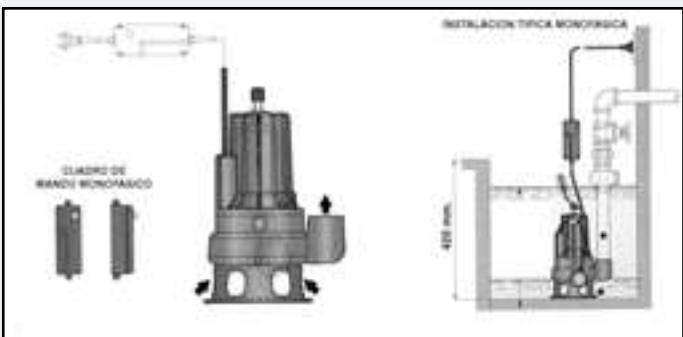
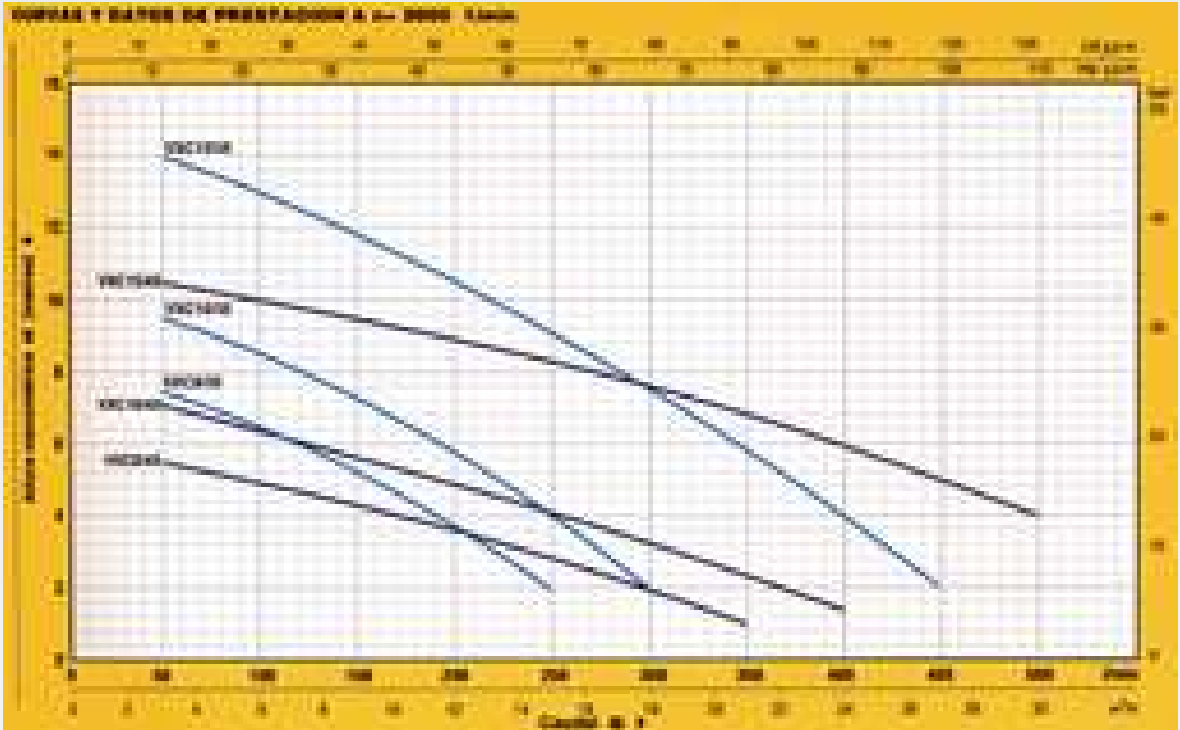


AY - 3050 VXC TX
 Sólidos: máx. 50 Ø mm.
 Profundidad máx.: 9 m.
 Rodete y eje motor AISI 304
 Diámetro expulsión: 2,5"
 Tensión: 400 V./ 50 Hz.
 Peso: 34,8 kg.
 COD.: 5860040
P.V.P.: 856,00 €

MODELO	POTENCIA		Q m³/h. l / min.	3	6	12	18	21	24	36	42
	KW.	HP.		50	100	200	300	350	400	600	700
AY - 2050 VXC TX	1'5	2	H (metros)	13,5	12	11	9,5	9	8	4,5	2
AY - 3050 VXC TX	2'2	3		16	15	14	13	12,3	11,5	8	5,9

Las electrobombas de la serie VXC están equipadas con rodete tipo VORTEX, indicadas para el drenaje de aguas cargadas, mezcladas con barro o refluyentes. Normas de seguridad y ejecución: EN 60034-1, IEC 34-1, CEI 2-3

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES CURVAS Y PRESTACIONES



ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES

NOVEDAD



AY - 140 RXm1 INOX
Drenaje sólidos máx. 10 mm.
Profundidad máx.: 10 m.
Rodete y eje motor AISI 304
Tensión: 230 V./ 50 Hz.
Peso: 4,7 kg.
COD.: 5860100
P.V.P.: 191,00 €

NOVEDAD



AY - 220 RX2 INOX
Drenaje sólidos máx. 10 mm.
Profundidad máx.: 10 m.
Rodete y eje motor AISI 304
Tensión: 400 V./ 50 Hz.
Peso: 5,5 kg.
COD.: 5860110
P.V.P.: 203,00 €

MODELO	POTENCIA		Q m³/h. l / min.	0	2'4	4'8	7'2	8'4	10'8	12	13'2
	KW.	HP.		0	40	80	120	140	180	200	220
AY - 160 RXm1INOX	0'25	0'33	H	7,5	5,8	4,3	2,8	2	-	-	-
AY - 220 RX2 INOX	0'37	0'50	(metros)	10	8,8	7,3	5,8	5	3,5	2,8	2

Bombas aptas para drenaje de aguas limpias sin partículas abrasivas. Con doble sello metálico recomendadas para instalaciones fijas pequeños ambientes inundados (locales, garages ...) y vaciado de pozos.

Cuerpo de impulsión, rejilla de aspiración, rodete, porta-motor y eje motor en acero INOX. AISI 304.
Doble sello mecánico (cerámica-grafito-NBR). Motor asíncrono sumergible protección IP68.
Las bombas se suministran con boya eléctrica y 10 m. de cable con enchufe schuko.

NOVEDAD



AY - 325 DCm10 HF
Drenaje sólidos: máx. 10 mm.
Profundidad máx.: 10 m.
Rodete: Hierro Fundido
Tensión: 230 V./ 50 Hz.
Peso: 17,1 kg.
COD.: 5860120
P.V.P.: 354,00 €

NOVEDAD



AY - 400 DC15 HF
Drenaje sólidos: máx. 10 mm.
Profundidad máx.: 10 m.
Rodete: Hierro Fundido
Tensión: 400 V./ 50 Hz.
Peso: 18,2 kg.
COD.: 5860130
P.V.P.: 425,00 €

MODELO	POTENCIA		Q m³/h. l / min.	0	3'0	6'0	9'0	12	15	18	21
	KW.	HP.		0	50	100	150	200	250	300	350
AY - 325 DCm10 HF	0'75	1	H	15	13,2	12,5	11	9	6,8	3,5	-
AY - 400 DC15 HF	1'1	1'5	(metros)	19,5	18	17,5	16	14	11,8	9,2	7

Las electrobombas de la serie DC están aconsejadas para el drenaje de aguas claras o ligeramente sucias, aguas de desagüe.
Máximo nivel de vaciado hasta 15 mm. desde el fondo.

Cuerpo de impulsión, caja motor y rodete en hierro fundido. Rejilla de aspiración y eje motor en acero INOX. AISI 304.
Doble sello mecánico (carburo de silicio-NBR). Motor asíncrono sumergible protección IP68.
Las bombas se suministran con boya eléctrica y 10 m. de cable con enchufe schuko.

ELECTRO BOMBA AUTOCEBANTE "ESPECIAL GASOIL"

NOVEDAD



AY - 40 CK 50
Profundidad máx.: 9 m.
Sello mecánico:
cerámica-grafito-VITON
Tensión: 230 V./ 50 Hz.
Peso: 7,3 kg.
COD.: 5860140
P.V.P.: 265,00 €

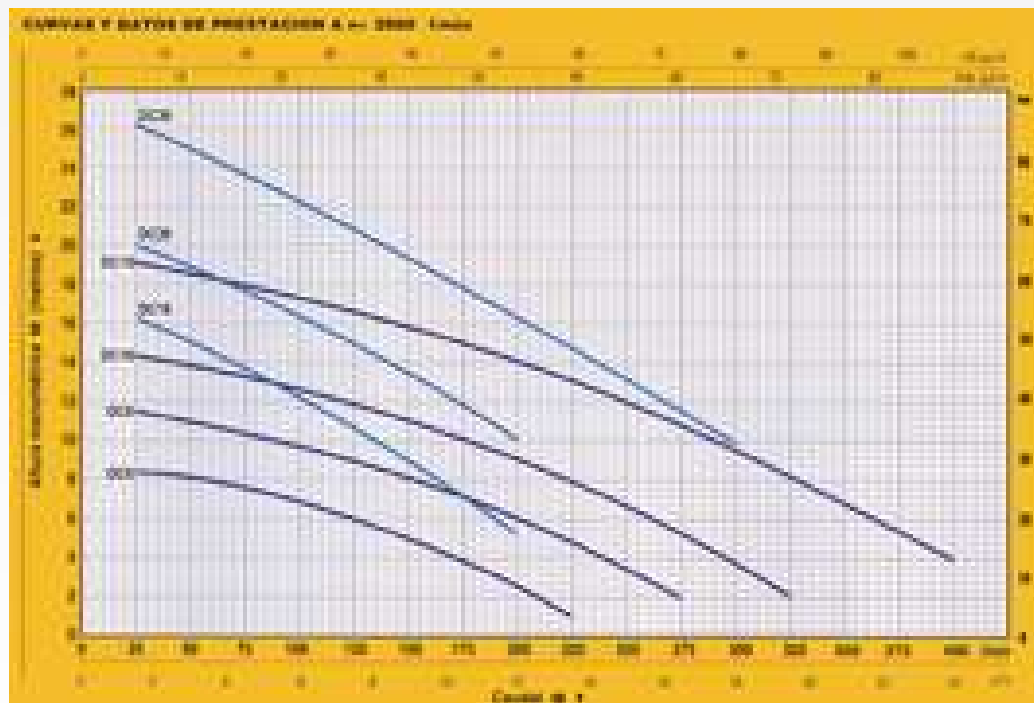
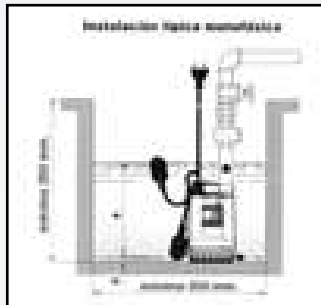
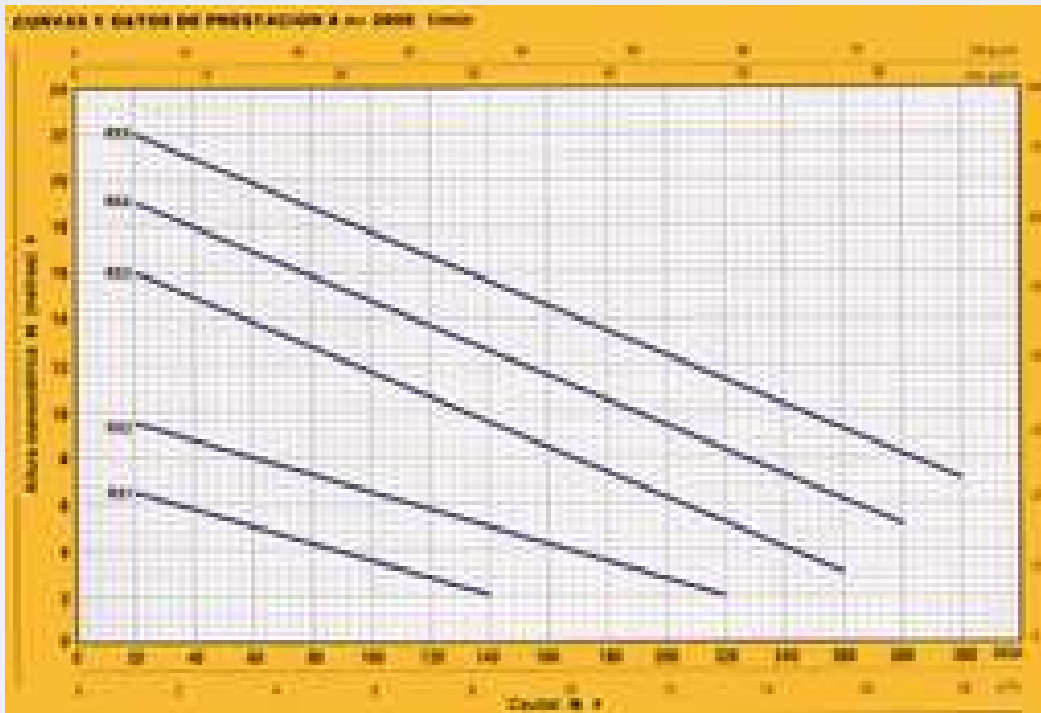
Cuerpo bomba en hierro fundido soporte de motor y rodete aluminio/latón.
Motor asíncrono con protección IP44.
Las bombas se suministran con interruptor y cable con enchufe schuko.
Incluye pistola de distribución en aluminio con 4 m. de tubo flexible reforzado con espiral en acero.

MODELO	POTENCIA		Q m³/h. l / min.	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
	KW.	HP.		5	10	15	20	25	30	35	40
AY - 40 CK 50	0'25	0'33	H	20	20	20	20	16,5	13	9	5
			(metros)								

Aconsejada para bombear GASOIL / NAFTA, agua limpia sin partículas abrasivas y líquidos químicamente no agresivos.
Especialmente indicada cuando el flujo de líquidos sea escaso, irregular o mezclado con aire.

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES CURVAS Y PRESTACIONES

AYERBE



ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES

AY - 400 ROBOT

NOVEDAD

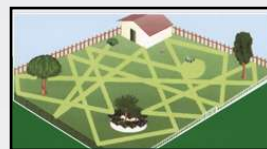


Rendimiento: 400 m²
 Altura de corte: 34-40 mm
 Anchura de corte: 240 mm
 Máximo sugerido pendiente: 40%
 Pendientes practicables: 50%
 Zonas del césped practicables: 1
 Velocidad de movimiento: 18 m/min
 Batería de Litio-Ion: 6,9 Ah
 Tipo de recarga: manual
 Peso del robot: 7,9 kg
 Medidas: 340 x 410 x 210 mm

AY - 400 ROBOT
 COD.: 635000
P.V.P.: 1.650,00



* Con sensores de detección de hierba
 * Gestión automática del corte.



* No necesita instalación de cordón perimetral.
 * Corta la hierba automáticamente sin ningún tipo de instalación.

El cortacésped portátil. Gracias a los sensores ZGS, reconoce los límites de la zona a recortar incluso sin necesidad de instalación de cordón perimetral. No necesita ningún tipo de instalación. Está dotado de un sistema de sensores (6 para el manto herboso, 2 de seguridad en los mangos, 1 sensor de levantamiento, 1 de choques y uno de volcado) que garantizan seguridad y eficiencia. Ha sido concebido para trabajar en superficies de hasta 400 m² y para gestionar pendientes de hasta el 50%. Caracterizado por su trabajo extremadamente silencioso y por su capacidad para moverse incluso en espacios muy limitados. Su reducido peso facilita su transporte. Los sensores de seguridad bloquean las cuchillas en cuanto se levanta del suelo.

AY - 800 ROBOT

NOVEDAD



Rendimiento: 800 m²
 Altura de corte: 30-40 mm
 Anchura de corte: 240 mm
 Máximo sugerido pendiente: 40%
 Pendientes practicables: 50%
 Zonas del césped practicables: 1
 Velocidad de movimiento: 18 m/min
 Batería de Litio-Ion: 2,3 Ah
 Tipo de recarga: automática
 Peso del robot: 8,0 kg
 Medidas: 340 x 410 x 210 mm

AY - 800 ROBOT
 COD.: 635005
P.V.P.: 1.800,00



* Con sensores de detección de hierba
 * Gestión automática del corte.

SEGURIDAD:

- Sensor detector de obstáculos.
- Parada automática en caso de elevación o caída.
- Máxima seguridad para personas y animales.
- Cambio de dirección de manera automática.

Es la evolución del AY-400. Cubre más superficie de césped, hasta 800 m² y dispone de recarga automática, que dota a la máquina de la más absoluta autonomía. Viene provisto de 12 metros de cordón perimetral, que se extiende muy fácilmente y que permite al robot regresar rápidamente a la base de recarga. La mezcla perfecta para quien busca una máquina versátil, potente, y que puede utilizarse inmediatamente.

AY - 600 ROBOT

NOVEDAD



Rendimiento: 600 m²
 Altura de corte: 20-75 mm
 Anchura de corte: 240 mm
 Máximo sugerido pendiente: 25%
 Pendientes practicables: 35%
 Zonas del césped practicables: 3
 Velocidad de movimiento: 30 m/min
 Batería de Litio-Ion: 2,3 Ah
 Tipo de recarga: automática
 Peso del robot: 11 kg
 Longitud del cable perimetral: 100 m
 Clavos de sujeción: 100 uds.

AY - 600 ROBOT
 COD.: 635030
P.V.P.: 2.100,00



* Con sensores de detección de hierba
 * Gestión automática del corte.

SEGURIDAD:

- Sensor detector de obstáculos.
- Parada automática en caso de elevación o caída.
- Máxima seguridad para personas y animales.
- Cambio de dirección de manera automática.

Con un diseño innovador, el nuevo AY-600 es un robot completamente automático que gira sobre sí mismo y ofrece una gestión ideal de pendientes de hasta el 35%. Gracias a su particular diseño y a su avanzado software, el robot tiene la capacidad de reconocer las pendientes ascendentes y descendentes de tu jardín, para así garantizar un césped impecable. Concebido para áreas de hasta 600 m², el AY-600 asombra por su agilidad de movimiento y por la alta capacidad de sus prestaciones.



Rendimiento: 1.500 m²
 Altura de corte: 20-56 mm
 Anchura de corte: 290 mm
 Máximo sugerido pendiente: 35%
 Pendientes practicables: 45%
 Zonas del césped practicables: 3
 Velocidad de movimiento: 26 m/min
 Batería de Litio-Ion: 2,3 Ah
 Tipo de recarga: automática
 Peso del robot: 11,5 kg
 Longitud del cable perimetral: 100 m
 Clavos de sujeción: 100 uds.

AY - 1500 ROBOT

NOVEDAD



Sistema de transmisión sinusoidal. Asegura el control del robot en ausencia de señal o en caso de rotura accidental del cordón de perímetro. Sistema patentado.



*Cuadro de mandos multifuncional con pantalla iluminada.

AY - 1500 ROBOT
 COD.: 635010
 P.V.P.: 2.625,00



* Perímetro delimitado por cordón de señalización.
 * Con sensores de detección de hierba.
 * Gestión automática del corte.

Un robot diseñado para superficies de tamaño medio y grande. Es automático, capaz de recargarse por sí solo y de trabajar en pendientes de hasta el 45%, cubriendo áreas de hasta 1.500 metros cuadrados. Batería de litio, prestaciones y duración inmejorables, ligereza y potencia. Muy fiable, y muy fácil de utilizar.

FÁCIL MANEJO:

- Panel de control.
- Fácil de desplazar por su peso ligero.
- Puede de trabajar incluso de noche.
- Corta de tal forma que la hierba cortada se tritura en finas partículas que sirven de fertilizante.

SEGURIDAD:

- Sensor detector de lluvia.
- Parada automática en caso de elevación o caída.
- Máxima seguridad para personas y animales.
- Cambio de dirección de manera automática.



Rendimiento: 3.000 m²
 Altura de corte: 20-76 mm
 Anchura de corte: 290 mm
 Máximo sugerido pendiente: 35%
 Pendientes practicables: 45%
 Zonas del césped practicables: 4
 Velocidad de movimiento: 30 m/min
 Batería de Litio-Ion: 4,6 Ah
 Tipo de recarga: automática
 Peso del robot: 11,5 kg
 Longitud del cable perimetral: 150 m
 Clavos de sujeción: 200 uds.

AY - 3000 ROBOT

NOVEDAD



Sistema de transmisión sinusoidal. Asegura el control del robot en ausencia de señal o en caso de rotura accidental del cordón de perímetro. Sistema patentado.



*Cuadro de mandos multifuncional con pantalla iluminada.

AY - 3000 ROBOT
 COD.: 635020
 P.V.P.: 3.715,00



* Perímetro delimitado por cordón de señalización.
 * Con sensores de detección de hierba.
 * Gestión automática del corte.

Con un disco de corte de 29 cm y 2 baterías de litio, el AY-3000 tiene capacidad de trabajar en superficies de hasta 3000 m², incluso con pendientes del 45%. Ofrece excepcionales prestaciones en términos de fiabilidad y resistencia al desgaste.

Gracias a sus sensores, la máquina reconoce cuándo la hierba está perfectamente cortada y vuelve a su estación sin desperdiciar energía, y sobre todo sin desgastarse inútilmente. La doble batería de litio ofrece potencia y fiabilidad. Su sistema de alarma completa uno de los modelos más avanzados de su segmento. Representa lo más elevado de la gama.

FÁCIL MANEJO:

- Panel de control.
- Fácil de desplazar por su peso ligero.
- Puede de trabajar incluso de noche.
- Corta de tal forma que la hierba cortada se tritura en finas partículas que sirven de fertilizante.

SEGURIDAD:

- Sensor detector de lluvia.
- Parada automática en caso de elevación o caída.
- Máxima seguridad para personas y animales.
- Cambio de dirección de manera automática.



AY - KW 300

AY - KW 450

Todos los modelos incluyen cuchilla acero y cabezal hilo nylon.
 El modelo AY - KW 450 es de uso profesional e incluye arnés doble.

MOTOR 2 TIEMPOS	AY - KW 300	AY - KW 450
Motor:	KAWASAKI	KAWASAKI
Cilindrada:	26,3 c.c.	45 c.c.
Potencia :	1,35 H.P.	1,8 H.P. / 1,4 KW
Manillar:	SIMPLE	DOBLE
Peso:	4,6 KG.	7,7 KG.

<p>NOVEDAD</p> <p>AY - KW 300 COD.: 631000</p> <p>P.V.P.: 448,00</p>	<p>NOVEDAD</p> <p>AY - KW 450 COD.: 631010</p> <p>P.V.P.: 527,00</p>
--	--



AY - KT 300

AY - KT 450

AY - KT 500

Todos los modelos incluyen cuchilla de acero y cabezal de nylon.
Desbrozadoras para uso semiprofesional.

MOTOR 2 TIEMPOS	AY - KT 300	AY - KT 450	AY - KT 500
Motor:	2 tiempos	2 tiempos	2 tiempos
Cilindrada:	25,4 c.c.	43,2 c.c.	42,7 c.c.
Potencia :	0,75 KW.	0,90 KW	1,25 KW
Manillar:	SIMPLE	DOBLE	DOBLE
Peso:	4,6 KG.	7,7 KG.	7,9 KG.

NOVEDAD

AY - KT 300
COD.: 631100

P.V.P.: 250,00

NOVEDAD

AY - KT 450
COD.: 631110

P.V.P.: 270,00

NOVEDAD

AY- KT 500
COD.: 631120

P.V.P.: 302,00

AYERBE

MOTOSIERRAS PROFESIONALES



AY - MTSP 300

AY - MTS 480

AY - MTS 550

MOTOR	GASOLINA 2 TIEMPOS Mezcla gasolina aceite 1:25		
	AY - MTSP 300 (especial poda)	AY - MTS 480	AY - MTS 550
Potencia / Cilindrada:	0,9 KW. / 25 c.c.	2 KW. / 46 c.c.	2,5 KW. / 50 c.c.
Longitud espada:	30 cm. / 12"	45 cm. / 18"	50 cm. / 18"
Carburador:	WALBRO	WALBRO	WALBRO
Cadena:	CARLTON	CARLTON	CARLTON
Bomba de aceite:	automática	automática	automática
Depósito carburante:	230 ml.	550 ml.	550 ml.
Depósito aceite:	160 ml.	260 ml.	260 ml.
Cadena (paso x espesor):	BAJO PERFIL	325	325
Tensado de cadena:	AUTOMATICO	AUTOMATICO	AUTOMATICO
Sistema antivibración:	A/V-4	A/V-4	A/V-4
Peso:	3,5 KG.	7,5 KG.	7,5 KG.
Freno cadena:	SI	SI	SI

* Se incluye herramientas mantenimiento y bidón para el aceite (todos los modelos).

<p>NOVEDAD</p> <p>AY - MTSP 300 COD.: 630000</p> <p>P.V.P.: 225,00</p>	<p>NOVEDAD</p> <p>AY - MTS 480 COD.: 630010</p> <p>P.V.P.: 243,00</p>	<p>NOVEDAD</p> <p>AY - MTS 550 COD.: 630020</p> <p>P.V.P.: 261,00</p>
---	--	--

Las motosierras profesionales AYERBE son potentes máquinas para la tala y seccionado de árboles de grandes dimensiones. Los motores alcanzan la potencia máxima a cualquier régimen de revoluciones manteniendo altas prestaciones en todos los trabajos y un rendimiento constante a lo largo de su vida de trabajo.

SOPLADORES - CORTASETOS SEGADORA

AYERBE

AY - 100 SM

AY - 200 SE

MOTOR	25,4 cc. 2 Tiempos	65,5 cc. 2 Tiempos
	AY - 100 SM	AY - 200 SE
Potencia:	0,9 HP / 0,65 Kw.	3,75 HP / 2,80 Kw.
Caudal aire:	10,2 m³/min.	12 m³/min.
Depósito:	0,5 l.	1,8 l.
Arranque:	manual	manual
Peso:	4,5 kg.	10 kg.
Medidas (sin tubo):	300 x 230 x 250 mm.	495 x 385 x 485 mm.

AY - 100 SM
COD.: 631550
P.V.P.: 218,00

AY - 200 SE
COD.: 631560
P.V.P.: 437,00



NOVEDAD

NOVEDAD

AY - 600 CS

MOTOR	26 cc. 2 Tiempos
	AY - 600 CS
Potencia:	1 HP / 0,75 Kw.
Capacidad corte:	600 mm.
Depósito:	1,2 l.
Arranque:	manual
Peso:	5,8 kg.
Medidas:	1100 x 250 x 230 mm.



NOVEDAD

AY - 600 CS
COD.: 631040
P.V.P.: 221,00

AY - 900 H SEG

MOTOR	HONDA GCV-135 4 Tiempos
	AY - 900 H SEG
Potencia:	4,5 HP / 3.600 r.p.m.
Anchura corte:	820 mm.
Arranque:	manual
Ruedas:	Ø 350 mm.
Peso:	50 kg.
Dimensiones:	820 x 570 x 550 mm.

AY - 900 H SEG
COD.: 631570
P.V.P.: 980,00



NOVEDAD



MAQUINARIA JARDINERÍA - AGRÍCOLA

NOVEDAD

AY - 600 M KT

MOTOR	<p>KIOTSU KT - 168 OHV 168 cc 6,5 HP / 3.600 r.p.m.</p>
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	AY - 600 M KT
Anchura de fresas:	600 mm.
Ruedas:	Ø 400 mm.
Velocidades:	2 adelante + 1 atrás
Arranque:	manual
Peso:	45 kg.
Dimensiones:	700 x 850 x 1200 mm.
Código:	5418580
Montado con ruedas de tracción y manillar regulable. Transmisión por engranajes.	
P.V.P.: 1.580,00	






AY - 180 H

AY - 180 KT

AY - 150 KT

MOTOR	HONDA GX - 160 OHV 162 cc 5,5 HP/3.600 r.p.m.	KIOTSU KT - 168 OHV 162 cc 6,5 HP/3.600 r.p.m.	KIOTSU KT - 168 OHV 162 cc 6,5 HP/3.600 r.p.m.	KIOTSU KT-150 V OHV 150 cc 4,0 HP/3.600 r.p.m.
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	AY - 180 H 2+1	AY - 180 KT 2+1	AY - 180 KT 1+1	AY - 150 KT
Anchura de fresas:	82 cm.	82 cm.	82 cm.	50 cm.
Velocidades:	2 adelante + 1 atrás	2 adelante + 1 atrás	1 adelante + 1 atrás	1 adelante
Peso:	60 kg.	60 kg.	60 kg.	45 kg.
Dimensiones:	1600 x 900 x 650 mm.	1600 x 900 x 650 mm.	1600 x 900 x 650 mm.	780 x 430 x 660 mm.
* Caja de cambios con engranajes y cadena. LOS MODELOS 180 SE ENVIAN MONTADOS.				

AY - 180 H 2+1 COD.: 5418525 P.V.P.: 955,00	AY - 180 KT 2+1 COD.: 5418510 P.V.P.: 726,00	AY- 180 KT 1+1 COD.: 5418545 P.V.P.: 670,00	NOVEDAD AY- 150 KT COD.: 5418555 P.V.P.: 529,00
ACCESORIOS PARA MOTOAZADAS AY - 180			
 APORCADOR COD.: 5418514 P.V.P.: 70,00	 ARRANCA PATATAS COD.: 5418517 P.V.P.: 107,00	 KIT DE RUEDAS 400 x 80 COD.: 5418513 P.V.P.: 203,00	



AY - 25 SULF **AY - 100 - SULF**

MOTOR	KIOTSU KT-125 OHV 26 cc / 2T 1,1 HP / 6.500 r.p.m.	HONDA GX-25 OHV 25 cc / 4T 1,1 HP / 5.000 r.p.m.	KIOTSU KT - 139 OHV 100 cc 2,9 HP / 3.600 r.p.m.
Válvulas en cabeza Seguridad de aceite	AY - 25 - SULF KT	AY - 25 - SULF H	AY - 100 - SULF KT
Bomba:	KS25WS	KS25WS	KS SF 16 - MEMBRANA
Caudal:	8 L./min	8 L./min	15 L./min
Presión:	15 BAR.	15 BAR.	20 BAR.
Depósito:	25 L.	25 L.	100 L.
Peso:	13 KG.	13 KG.	45 KG.
Dimensiones:	430 x 386 x 690 mm.	430 x 386 x 690 mm.	1200 x 650 x 680 mm.
* Incluyen kit móvil de 2 ruedas y manillar. Lanza con manguera de 2 m.			Rueda impinchable

AY - 25 - SULF KT COD.: 631670 P.V.P.: 340,00	AY - 25 - SULF H COD.: 631710 P.V.P.: 577,00	AY -100/1- SULF KT 1 RUEDA COD.: 631500 P.V.P.: 745,00	AY -100/2- SULF KT 2 RUEDAS COD.: 631510 P.V.P.: 795,00
---	--	---	--

NOVEDAD



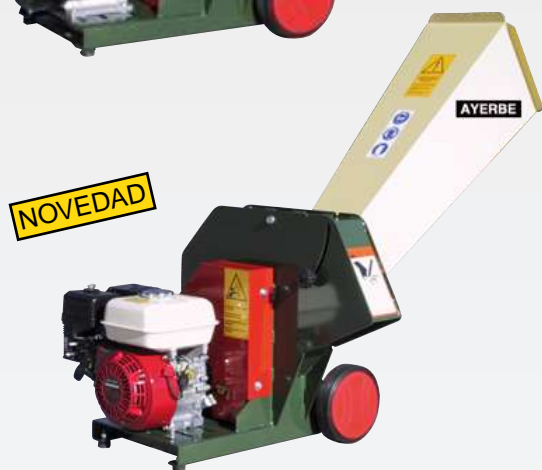
AY - 100 - SF H KS

AY - 100 - SF H CM

MOTOR Válvulas en cabeza Seguridad de aceite 4 tiempos	HONDA GX-100 OHV 98 cc 3,0 HP / 3.600 r.p.m.	
	AY - 100 - SF H KS	AY - 100 - SF H CM
Bomba:	KS SF 16 MEMBRANA	COMET M C-16 MEMBRANA
Caudal:	15 L./min	15 L./min
Presión:	20 BAR.	20 BAR.
Depósito:	100 L.	100 L.
Peso:	45 KG.	45 KG.
Dimensiones:	1200 x 650 x 680 mm.	1200 x 650 x 680 mm.

Montada con ruedas impinchables y manillar tubular. Incluye 10 m. de manguera de presión.

NOVEDAD		NOVEDAD	
AY -100/1- SF HKS 1 RUEDA COD.: 631720 P.V.P.: 1.100,00	AY -100/2- SF HKS 2 RUEDAS COD.: 631725 P.V.P.: 1.150,00	AY -100/1- SF HCM 1 RUEDA COD.: 631520 P.V.P.: 1.300,00	AY -100/2- SF HCM 2 RUEDAS COD.: 631525 P.V.P.: 1.350,00
Carro porta-manguera capacidad 50 m. COD.: 631535 P.V.P.: 140,00			



AYERBE AY-BIO 90 ELECTR AY-BIO 90 HONDA

MOTOR	ELECTRICO 220 V.	HONDA GX - 160
	AY - BIO 90 ELECTR	AY - BIO 90 HONDA
Potencia:	3 HP / 2.840 r.p.m.	5,5 HP / 3.000 r.p.m.
Ø Triturable:	50 mm.	50 mm.
Producción:	3m³/h	3m³/h
Nº de mazas:	8	8
Nº de cuchillas:	1	1
Anchura de introducción:	270 x 270 mm.	270 x 270 mm.
Altura de introducción:	1100 mm.	1100 mm.
Peso	74 kg.	76 kg.
Medidas:	1.300 x 740 x 1.100 mm.	

AYERBE AY - BIO 90 ELECTR
COD.: 631600
P.V.P.: 1.450,00

AYERBE AY - BIO 90 HONDA
COD.: 631610
P.V.P.: 2.170,00

AYERBE AY-BIO 130 ELECTR AY-BIO 130 HONDA



MOTOR	ELECTRICO 220 V.	HONDA GX - 390
	AY - BIO 130 ELECTR	AY - BIO 130 HONDA
Potencia:	3 HP / 2.840 r.p.m.	9 HP / 3.000 r.p.m.
Ø Triturable:	65 mm.	65 mm.
Producción:	4m³/h	4m³/h
Nº de mazas:	22	22
Nº de cuchillas:	2	2
Anchura de introducción:	403 x 403 mm.	403 x 403 mm.
Altura de introducción:	1230 mm.	1230 mm.
Peso	79 kg.	92 kg.
Medidas:	1.152 x 600 x 1.467 mm.	

AYERBE AY - BIO 130 ELECTR
COD.: 631620
P.V.P.: 3.242,00

AYERBE AY - BIO 130 HONDA
COD.: 631630
P.V.P.: 5.394,00

BIOTRITURADORAS

AYERBE



**AY-BIO 225
ELECTR**

**AY-BIO 225
HONDA**

**AY-BIO 225
ANTIESTRES**

MOTOR	ELECTRICO 380 V.	HONDA GX - 390	HONDA GX - 440
	AY-BIO 225 ELECTR	AY-BIO 225 HONDA	AY-BIO 225 ANTIESTRES
Potencia:	10 HP/2.840 r.p.m.	13 HP / 3.6000 r.p.m.	15 HP / 3.600 r.p.m.
Ø Triturable:	90 mm.	90 mm.	90 mm.
Producción:	6 m³/h	7 m³/h	7 m³/h
Nº de mazas:	8	8	8
Nº cuchillas:	2	2	2
Anchura de introducción:	700 x 570 mm.	700 x 570 mm.	700 x 570 mm.
Altura de introducción:	1000 mm.	1000 mm.	1000 mm.
Peso:	215 kg.	215 kg.	330 kg.
Medidas:	2110 x 915 x 1550 mm.		2710 x 1230 x 1690mm.
Opción: Carro homologado para AY - BIO 225 (631680) versión motor: 2.100 €. Carro agrícola para AY - BIO 225 (631690) versión motor 1.600 €.			

AY - BIO 225 ELECTR
COD.: 631640
P.V.P.: 7.200,00

AY - BIO 225 HONDA
COD.: 631650
P.V.P.: 8.300,00

AY - BIO 225 ANTIESTRES
COD.: 631660
P.V.P.: 10.500,00

BARBACOA PROFESIONAL DE JARDÍN



- DIMENSIONES: 775 x 713 x 480 mm.
- CAPACIDAD CAJÓN: 29 L.
- SÓLIDA CONSTRUCCIÓN, ESTRUCTURA DE ACERO
- PARRILLA DE BARRAS EN ACERO INOXIDABLE AISI 304
- PINTURA EPOXI ANTICALÓRICA
- REGULABLE 5 POSICIONES EN PLANO
- SISTEMA DE INCLINACIÓN DE PARRILLA PARA REDUCIR LA GRASA QUE SE DESLIZA POR LAS BARRAS DEL GRILL AL RECOGEGRASAS EVITANDO LA LLAMA DURANTE EL ASADO

COD.: 631700
P.V.P.: 304,00



INOX

NOVEDAD

* Canaleta recoge-grasas y soporte para recipiente.