AYERBE

CATÁLOGO 2021

(*ACTUALIZACIÓN PRECIOS JULIO 2021)

AYERBE

GRUPOS ELECTRÓGENOS

Fabricación desde 1992

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES,S.A. comenzó la fabricación de grupos electrógenos en el año 1992 y actualmente ostenta el liderazgo a nivel nacional en grupos electrógenos de 2 KVA a 550 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. 2 a 47

MOTOBOMBAS .....PÁG. 48 a 65

ELEVACIÓN & MANUTENCIÓN .....PÁG. 66 a 99

COMPACTACIÓN .....PÁG. 100 a 105

INDUSTRIA .....PÁG. 106 a 119

ILUMINACIÓN .....PÁG. 120 a 127

MAQUINARIA JARDINERÍA - AGRÍCOLA.....PÁG. 128 a 130

Índice .....PÁG. 131 a 133

Condiciones generales de venta .....PÁG. 134 a 135

AYERBE

ÍNDICE GRUPOS ELECTRÓGENOS

..... 4 - 13

..... 14 - 15

..... 16 - 18

..... 19 - 21

..... 22 - 37

..... 38 - 39

..... 40 - 41

..... 42 - 43

..... 44 - 45

..... 46 - 47

AYERBE

MOTOR LOMBARDINI / DEUTZ AIRE

LOMBARDINI
A KOHLER COMPANY

DEUTZ

REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	ESTANDAR		CARROZADO	
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO EST.	DEPÓSITO CAR.	L/H 75%		MM	KG	MM	KG
LOMBARDINI AIRE	AY-1500-10 LA TX	10 KVA 8000 W	11 KVA 8800 W	9LD 625/2	2	15	135	135	2'5	LINZ E1S13SB/4	1450 700 1200	350	1450 700 1500	500
	AY-1500-10 LA MN	9 KVA 7200 W	10 KVA 8000 W	9LD 625/2	2	15	135	135	2'5	LINZ E1S13SB/4	1450 700 1200	350	1450 700 1500	500
DEUTZ AIRE	AY-1500-11 DA MN	11 KVA 8800 W	12 KVA 9600 W	F2L 2011	2	21	135	135	3'1	LINZ E1S13MD/4	1450 700 1200	410	1450 700 1500	560
	AY-1500-13 DA TX	13 KVA 10400 W	14'5 KVA 11600 W	F2L 2011	2	21	135	135	3'1	LINZ E1S13MD/4	1450 700 1200	450	1450 700 1500	600
	AY-1500-22 DA TX	20 KVA 16000 W	22 KVA 17600 W	F3L 2011	3	24	135	135	3'4	LINZ E1S13MF/4	1450 700 1200	560	1450 700 1500	710
	AY-1500-20 DA MN	17'5 KVA 14000 W	19 KVA 15200 W	F3L 2011	3	24	135	135	3'4	LINZ E1S13MF/4	1450 700 1200	560	1450 700 1500	710
	AY-1500-30 DA TX	30 KVA 24000 W	33 KVA 26400 W	F4L 2011	4	33	135	135	4'5	LINZ PRO 18S C/4	1550 800 1200	660	1550 800 1500	810
	AY-150-30 DA MN	25 KVA 20000 W	30 KVA 24000 W	F4L 2011	4	33	135	135	4'5	LINZ PRO 18S C/4	1550 800 1200	660	1550 800 1500	810
	AY-1500-40 DA TX	40 KVA 32000 W	44 KVA 35200 W	BF4L 2011	4	42	135	135	5'4	LINZ PRO 18M E/4	1550 800 1200	700	1550 800 1500	850

** Modelos MN tension 230 V. Modelos TX tension 400 V. (Opción 230 V. trifásico).*
** Los modelos hasta 20 KVA disponen de regulación tipo Compound.*
En estos grupos electrógenos es posible incorporar alternadores de regulación electrónica.

AYERBE 1.500 RPM DIESEL

AYERBE

LOMBARDINI
A KOHLER COMPANY

DEUTZ

	ESTANDAR		ESTANDAR AUTOMÁTICO		CARROZADO		CARROZADO AUTOMÁTICO	
	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.
	5419230	5.993 €	5419235	6.712 €	5419237	7.151 €	5419239	7.871 €
	5419070	5.993 €	5419075	6.712 €	5419078	7.151 €	5419079	7.871 €
	5418680	7.885 €	5418685	8.784 €	5418688	9.043 €	5418689	9.943 €
	5418730	7.885 €	5418735	8.784 €	5419258	9.043 €	5419259	9.943 €
	5418720	9.506 €	5418725	10.447 €	5419268	10.664 €	5419269	11.605 €
	5419080	9.506 €	5419085	10.447 €	5419088	10.664 €	5419089	11.605 €
	5418740	11.291 €	5418745	12.172 €	5419278	12.450 €	5419279	13.330 €
	5419800	11.291 €	5419805	12.172 €	5419808	12.450 €	5419809	13.330 €
	5418760	12.788 €	5418795	13.136 €	5418798	13.945 €	5418799	14.295 €

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

AYERBE

MOTOR LOMBARDINI - AGUA

LOMBARDINI
A KOHLER COMPANY

REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	ESTANDAR		INSONORIZADO			
		CONT.	MÁX.	TIPO	N°CIL	HP	DEPÓSITO EST.	DEPÓSITO INS.	L/H 75%		MM	KG	MM	KG	LwA dB(A)	Lp(A) (7 m)
LOMBARDINI AGUA	AY-1500-6 MN / LOMB	5,5 KVA 4500 W	6,5 KVA 5500 W	LOMBARDINI LDW 702	2	12	120	40	2	LINZ ALUMEN 5	1400 700 1200	310	1650 800 1100	550	89	64
	AY-1500-8 MN / LOMB	7 KVA 5600 W	8 KVA 6400 W	LOMBARDINI LDW 1003	3	14	120	40	2'4	MECC-ALTE BTP-3	1400 700 1200	310	1650 800 1100	550	89	64
	AY-1500-8 TX / LOMB	8 KVA 6400 W	9 KVA 7200 W	LOMBARDINI LDW 1003	3	14	120	40	2'4	MECC-ALTE BTP-3	1400 700 1200	310	1650 800 1100	550	89	64
	AY-1500-10 TX / LOMB	10 KVA 8000 W	11 KVA 8800 W	LOMBARDINI LDW 1404	4	16	120	60	2'9	LINZ E1S13S B/4	1400 700 1200	380	1800 900 1100	600	91	67
	AY-1500-10 MN /LOMB	9 KVA 7000 W	10 KVA 8000 W	LOMBARDINI LDW 1404	4	16	120	60	2'9	LINZ E1S13S B/4	1400 700 1200	380	1800 900 1100	600	91	67
	AY-1500-20 TX / LOMB	20 KVA 16000 W	22 KVA 18000 W	LOMBARDINI KDI 1903	3	28	120	60	3'4	LINZ E1S13M F/4	1400 700 1200	450	1800 900 1100	700	91	67
	AY-1500-20 MN / LOMB	18 KVA 13000 W	20 KVA 14400 W	LOMBARDINI KDI 1903	3	28	120	60	3'4	LINZ E1S13M F/4	1400 700 1200	450	1800 900 1100	700	91	67
	AY-1500-25 TX / LOMB	25 KVA 20000 W	28 KVA 22000 W	LOMBARDINI KDI 2504	4	36	120	80	4'5	LINZ PRO18S B/4	1800 800 1200	500	2200 1000 1200	750	91	67
	AY-1500-30 TX / LOMB	30 KVA 24000 W	33 KVA 26400 W	LOMBARDINI KDI 2504 TM	4	48	120	80	6'5	LINZ PRO18S C/4	1800 800 1200	660	2200 1000 1200	810	91	67
	AY-1500-40 TX / LOMB	40 KVA 32000 W	44 KVA 35200 W	LOMBARDINI KDI 2504 TM	4	52	120	80	7'8	LINZ PRO18S E/4	1800 800 1200	750	2200 1000 1200	860	91	67
	AY-1500-60 TX / LOMB	60 KVA 48000 W	66 KVA 52800 W	LOMBARDINI KDI 3404 TM	4	72	120	80	10'8	MECC-ALTE ECO32 2L4	2200 800 1200	900	2350 1000 1175	1020	93	70

** Modelos MN tension 230 V. Modelos TX tension 400 V. (Opción 230 V. trifásico).*
** Los modelos hasta 20 KVA disponen de regulación tipo Compound. En estos grupos electrógenos es posible incorporar alternadores de regulación electrónica.*
** Precios indicados para mercancía situada sobre camión. * Los grupos electrógenos de arranque automático incluyen conmutación.*

AYERBE 1.500 RPM DIESEL

AYERBE

LOMBARDINI
A KOHLER COMPANY

ESTANDAR		ESTANDAR AUTOMÁTICO		INSONORIZADO			INSONORIZADO AUTOMÁTICO	
CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.		CÓDIGO	P.V.P.
5419210	5.750 €	5419215	6.490 €	5419216	-------	STAGE V 7.400 €	5419217	8.200 €
5417360	6.308 €	5417365	6.600 €	5417366	-------	STAGE V 8.402 €	5417367	8.904 €
5417370	6.308 €	5417375	6.600 €	5417376	-------	STAGE V 8.402 €	5417377	8.904 €
5419150	6.731 €	5419155	7.672 €	5419156	-------	STAGE V 9.322 €	5419157	9.878 €
5417300	6.731 €	5417305	7.672 €	5417306	-------	STAGE V 9.322 €	5417307	9.878 €
5419170	8.299 €	5419175	9.240 €	5419176	STAGE II 10.625 €	STAGE V 10.891 €	5419177	11.446 €
5417320	8.299 €	5417325	9.240 €	5417326	STAGE II 10.625 €	STAGE V 10.891 €	5417327	11.446 €
5417330	9.144 €	5417335	10.085 €	5417336	STAGE II 11.736 €	-------	5417337	12.304 €
5419120	10.558 €	5419125	11.173 €	5419126	STAGE II 12.608 €	-------	5419127	13.120 €
5417380	11.475 €	5417385	11.977 €	5417386	STAGE II 13.682 €	-------	5417387	14.234 €
5417390	14.303 €	5417395	15.079 €	5417396	STAGE II 17.009 €	STAGE IIIA 17.950 €	5417397	18.081 €

** STAGE V. Normativa de emisiones de obligado cumplimiento para grupos electrógenos de posible uso móvil.*
** STAGE IIIA. Normativa de emisiones solo aplicable para grupos electrógenos a partir de 60 KVA.*
** STAGE II. Normativa de emisiones anterior al año 2019 para grupos electrógenos de uso estacionario.*

AYERBE

AYERBE MOTOR FPT IVECO

REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	ESTANDAR		INSONORIZADO			
		CONT.	MÁX.	TIPO	Nº CIL	HP	DEPÓSITO EST.	DEPÓSITO INS.	L/H 75%		MM	KG	MM	KG	LwA dB(A)	Lp(A) (7 m)
RAYWIN AGUA	AY-1500-25 RAYWIN	25 KVA	28 KVA	4D24G2	4	36	120	80	4'5	LINZ PRO18S B/4	1800 800 1200	500	2200 1000 1200	750	91	67
	AY-1500-40 RAYWIN	40 KVA	44 KVA	4D24TG0	4	52	120	80	7'8	LINZ PRO18S E/4	1800 800 1200	750	2200 1000 1200	860	91	67
FPT IVECO AGUA	AY-1500-50 IVECO	50 KVA	55 KVA	IVECO F32 TM1A	4	62	135	150	8'5	MECC-ALTE ECO 32-1L/4	1800 800 1300	700	2500 1000 1175	910	94	69
	AY-1500-80 IVECO	80 KVA	88 KVA	IVECO NEF N45 SM3	4	87	135	150	12	MECC-ALTE ECO 32-3L/4	1800 800 1300	1100	2500 1100 1300	1350	97	73
	AY-1500-100 IVECO	100 KVA	110 KVA	IVECO NEF N45 TM2A	4	130	135	180	16	MECC-ALTE ECP34-2S	2200 800 1600	1325	3000 1100 1500	1620	97	73
	AY-1500-130 IVECO	130 KVA	145 KVA	IVECO NEF N67 TM2A	6	165	135	180	21'3	MECC-ALTE ECO34-1L	2200 800 1600	1400	3000 1100 1500	1750	97	73
	AY-1500-160 IVECO	160 KVA	176 KVA	IVECO NEF N67 TM3A	6	220	180	180	29'4	MECC-ALTE ECP34-3L/4	2200 900 1600	1480	3000 1100 1500	1860	97	73
	AY-1500-200 IVECO	200 KVA	220 KVA	IVECO NEF N67 TE2A	6	245	240	350	35'7	MECC-ALTE ECO38-2SN	2400 900 1600	1900	3500 1300 1900	2550	97	73

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

AYERBE 1.500 RPM DIESEL

AYERBE

FPT POWERTRAIN TECHNOLOGIES

ESTANDAR		ESTANDAR AUTOMÁTICO		INSONORIZADO			INSONORIZADO AUTOMÁTICO	
CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.		CÓDIGO	P.V.P.
5419890	8.020 €	5419895	8.875 €	5419896	STAGE II 10.575 €	-------	5419897	11.230 €
5419950	10.350 €	5419955	10.900 €	5419956	STAGE II 12.375 €	-------	5419957	13.200 €
5419510	14.303 €	5419515	15.079 €	5419516	STAGE II 17.009 €	-------	5419517	18.081 €
5419520	16.165 €	5419525	16.768 €	5419526	STAGE II 19.543 €	STAGE IIIA 23.096 €	5419527	20.629 €
5419190	19.835 €	5419195	20.521 €	5419196	STAGE II 24.600 €	STAGE IIIA 27.350 €	5419197	25.420 €
5419530	22.920 €	5419535	24.368 €	5419536	STAGE II 29.193 €	STAGE IIIA 31.825 €	5419537	30.725 €
5419540	25.816 €	5419545	27.143 €	5419546	STAGE II 31.365 €	-------	5419547	32.933 €
5419580	29.773 €	5419585	32.450 €	5419586	STAGE II 35.708 €	-------	5419587	37.880 €

** STAGE IIIA. Normativa de emisiones solo aplicable para grupos electrógenos a partir de 60 KVA.*
** STAGE II. Normativa de emisiones anterior al año 2019 para grupos electrógenos de uso estacionario.*

DEUTZ

REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	ESTANDAR		INSONORIZADO			
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO EST.	DEPÓSITO INS.	L/H 75%		MM	KG	MM	KG	LwA dB(A)	Lp(A) (7 m)
DEUTZ ACEITE	AY-1500-30 MN / OIL	25 KVA 20000 W	30 KVA 24000 W	DEUTZ F4M 2011	4	33	135	80	3'4	LINZ E1S13MF/4	1600 700 1200	560	2200 1000 1175	750	91	67
	AY-1500-30 TX / OIL	30 KVA 24000 W	33 KVA 26400 W	DEUTZ F4M 2011	4	33	135	80	4'5	LINZ PRO 18S C/4	1600 700 1200	660	2200 1000 1175	780	91	67
	AY-1500-40 TX / OIL	40 KVA 32000 W	44 KVA 35200 W	DEUTZ BF4M 2011	4	42	135	80	5'4	LINZ PRO 18M E/4	1600 700 1200	750	2200 1000 1175	860	91	67
	AY-1500-60 TX / OIL	58 KVA 46400 W	65 KVA 52000 W	DEUTZ BF4M 2011 C	4	68	135	80	6'5	MECC-ALTE ECO 32-2L	1800 800 1300	900	2350 1000 1175	1020	93	70
DEUTZ AGUA	AY-1500-100 DW	101 KVA	111 KVA	DEUTZ BF4M 1013 EC	4	132	180	180	18	MECC-ALTE ECP34-2S	2200 900 1600	1325	3000 1100 1500	1620	97	73
	AY-1500-130 DW	130 KVA	145 KVA	DEUTZ BF4M 1013 FC	4	169	180	180	21	MECC-ALTE ECP34-1L	2200 900 1600	1410	3000 1100 1500	1820	97	73
	AY-1500-150 DW	152 KVA	167 KVA	DEUTZ BF6M 1013 EC	6	198	180	180	23	MECC-ALTE ECP34-2L	2200 900 1600	1480	3000 1100 1500	1960	97	73
	AY-1500-200 DW	205 KVA	225 KVA	*DEUTZ BF6M 1013 FCP*	6	285	240	350	27	MECC-ALTE ECO38-2S	2400 900 1600	1900	3500 1300 1900	2490	97	73
	AY-1500-225 DW	225 KVA	248 KVA	*DEUTZ BF6M 1013 FCP2*	6	315	240	350	27	MECC-ALTE ECO38-3SN	2400 900 1600	1900	3500 1300 1900	2550	97	73

** Modelos MN tension 230 V. Modelos TX tension 400 V. (Opción 230 V. trifásico)*

** Precios indicados para mercancía situada sobre camión.*

** Los grupos electrógenos de arranque automático incluyen conmutación.*

AYERBE 1.500 RPM DIESEL

AYERBE

	ESTANDAR		ESTANDAR AUTOMÁTICO		INSONORIZADO			INSONORIZADO AUTOMÁTICO	
	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.		CÓDIGO	P.V.P.
	5417400	10.833 €	5417405	11.714 €	5417406	STAGE II 13.029 €	STAGE V 17.100 €	5417407	13.681 €
	5418750	10.833 €	5418755	11.714 €	5418756	STAGE II 13.029 €	STAGE V 17.100 €	5418757	13.681 €
	5418830	12.112 €	5418835	12.546 €	5418836	STAGE II 14.380 €	STAGE V 18.400 €	5418837	14.813 €
	5418780	14.303 €	5418785	15.079 €	5418786	STAGE II 17.009 €	STAGE V 22.100 €	5418787	18.081 €
	5418800	20.786 €	5418805	21.702 €	5418806	STAGE II 24.238 €	-----	5418807	25.108 €
	5418940	23.041 €	5418945	24.488 €	5418946	STAGE II 29.314 €	-----	5418947	30.846 €
	5418890	26.298 €	5418895	27.625 €	5418896	STAGE II 31.848 €	-----	5418897	33.416 €
	5418980	29.677 €	5418985	32.354 €	5418986	STAGE II 35.587 €	-----	5418987	37.783 €
	5418990	30.116 €	5418995	32.559 €	5418996	STAGE II 36.432 €	-----	5418997	39.158 €

** STAGE V. Normativa de emisiones de obligado cumplimiento para grupos electrógenos de posible uso móvil.*
** STAGE II. Normativa de emisiones anterior al año 2019 para grupos electrógenos de uso estacionario.*

Perkins

REFRIG.	MODELO	POTENCIA MÁX.		MOTOR						ALTERNADOR	ESTANDAR		INSONORIZADO			
		CONT.	MÁX.	TIPO	NºCIL	HP	DEPÓSITO EST.	DEPÓSITO INS.	L/H 75%		MM	KG	MM	KG	LwA dB(A)	Lp(A) (7 m)
PERKINS AGUA	AY-1500-15 TX/PERKINS	14 KVA	15 KVA	PERKINS 403A-15G1	3	16,5	135	60	2,6	LINZ E1S13M D/4	1400 700 1200	405	1800 900 1100	660	91	67
	AY-1500-22 TX/PERKINS	20 KVA	22 KVA	PERKINS 404A-22G1	4	25	135	60	4	LINZ E1S13M F/4	1600 700 1200	550	1800 900 1100	740	91	67
	AY-1500-30 TX/PERKINS	30 KVA	33 KVA	PERKINS 1103A-33G	3	38	135	80	5'4	LINZ PRO 18S C/4	1800 800 1200	730	2200 1000 1175	850	94	69
	AY-1500-50 TX/PERKINS	45 KVA	50 KVA	PERKINS 1103A-337G1	3	58	135	80	8'2	MECC ALTE ECO 32 3 S	1800 800 1200	860	2500 1000 1175	980	94	69
	AY-1500-85 TX/PERKINS	80 KVA	88 KVA	PERKINS 1104-44TG2	4	85	180	150	14	MECC ALTE ECO 32 3 L	1800 800 1200	980	2500 1000 1175	1250	97	73
	AY-1500-110 TX/PERKINS	100 KVA	112 KVA	PERKINS 1104-44TAG2	4	130	180	180	17	MECC ALTE ECP34 2S	2200 900 1600	1200	3000 1100 1500	1520	97	73
	AY-1500-165 TX/PERKINS	150 KVA	165 KVA	PERKINS 1106-70TAG2	6	220	180	180	24	MECC ALTE ECP34 3L	2200 900 1600	2250	3000 1100 1500	2780	97	73

** Los modelos hasta 20 KVA disponen de regulación tipo Compound. En estos grupos electrógenos es posible incorporar alternadores de regulación electrónica.*

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

AYERBE 1.500 RPM DIESEL

AYERBE

Perkins

	ESTANDAR		ESTANDAR AUTOMÁTICO		INSONORIZADO			INSONORIZADO AUTOMÁTICO	
	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.	CÓDIGO	P.V.P.		CÓDIGO	P.V.P.
	5419790	7.759 €	5419795	8.318 €	5419796	STAGE II 10.347 €	-------	5419797	10.896 €
	5419830	8.978 €	5419835	9.626 €	5419836	STAGE II 11.222 €	STAGE V 11.600 €	5419837	11.570 €
	5419840	11.558 €	5419845	12.170 €	5419846	STAGE II 13.586 €	-------	5419847	14.282 €
	5419850	13.107 €	5419855	14.547 €	5419856	STAGE II 16.203 €	-------	5419857	17.427 €
	5419860	16.563 €	5419865	17.284 €	5419866	STAGE II 19.203 €	STAGE IIIA 23.870 €	5419867	20.620 €
	5419870	19.996 €	5419875	21.291 €	5419876	STAGE II 23.524 €	STAGE IIIA 26.450 €	5419877	24.808 €
	5419880	26.704 €	5419885	27.965 €	5419886	STAGE II 32.405 €	STAGE IIIA 35.150 €	5419887	33.654 €

** STAGE V. Normativa de emisiones de obligado cumplimiento para grupos electrógenos de posible uso móvil.*
** STAGE IIIA. Normativa de emisiones solo aplicable para grupos electrógenos a partir de 60 KVA.*
** STAGE III. Normativa de emisiones anterior al año 2020 para grupos electrógenos de uso estacionario.*

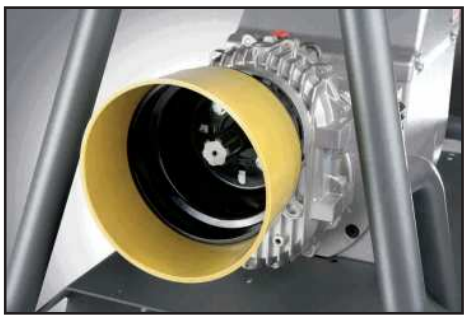
TIPO DE CARGA		R.P.M.	HORAS DE TRABAJO POR DIA				
constante	FU	1500	1	1	1	1,1	1,6
		3000	1	1,4	1,5	1,7	2,2
leve sobrecarga	FU	1500	1	1	1	1,2	1,7
		3000	1,3	1,5	1,9	2,1	2,6
gran sobrecarga	FU	1500	1,1	1,3	1,5	1,7	2,2
		3000	2	2,3	2,7	2,9	3,5

AY-16/3000 TRACTOR AY-22/3000 TRACTOR

ALTERNADOR TOMA FUERZA	AY-16/3000 TRACTOR	AY-22/3000 TRACTOR
Potencia:	16 KVA / 400 6,4 KVA / 230 V.	22 KVA / 400 8,8 KVA / 230 V.
Alternador:	SINCRO AWT2-16	SINCRO AWT2-22
Regulación:	Compound	Compound
Relación caja engranajes/multiplicador:	1:7	1:7
Potencia absorbida:	15,6 KW.	21,9 KW.
Potencia mín. tractor:	50 HP	70 HP
Velocidad toma fuerza:	430 rpm	430 rpm
Par de fuerza de cardan:	514 Nw.	720 Nw.
Peso total:	125 kg.	144 kg.
Dimensiones:	929 x 640 x 915 mm.	929 x 640 x 915 mm.
Código:	5418865	5418870
P.V.P.	*2.126,00 €*	*2.728,00 €*

TOMA FUERZA TRACTOR

AYERBE



AY-22/1500 TRACTOR AY-30/1500 TRACTOR AY-45/1500 TRACTOR

ALTERNADOR TOMA FUERZA	AY-22/1500 TRACTOR	AY-30/1500 TRACTOR	AY-45/1500 TRACTOR
Potencia:	22 KVA / 400 V. 8,8 KVA / 230 V.	30 KVA / 400 V. 13 KVA / 230 V.	45 KVA / 400 V. 15 KVA / 230 V.
Alternador:	SINCRO AWB4-22	SINCRO AWB4-30	SINCRO AWB4-45
Regulación:	A.V.R.	A.V.R.	A.V.R.
Relación caja engranajes/multiplicador:	1:3.5	1:3.5	1:3.5
Potencia absorbida:	21,4 KW.	29 KW.	39,4 KW.
Potencia mín. tractor:	70 HP	92 HP	124 HP
Velocidad toma fuerza:	430 rpm	430 rpm	430 rpm
Par de fuerza de cardan:	640 Nw.	956 Nw.	1298 Nw.
Peso total:	190 kg.	228 kg.	258 kg.
Dimensiones:	1204 x 640 x 923 mm.	1204 x 640 x 923 mm.	1204 x 640 x 923 mm.
Código:	5418840	5418850	5418885
P.V.P.	*3.484,00 €*	*3.807,00 €*	*4.600,00 €*

GRUPOS ELECTRÓGENOS ADAPTABLES A VEHÍCULOS

- **Vehículos publicitarios con necesidades de potencia eléctrica en corriente continua.**
- **Autobuses de largo recorrido con energía autónoma.**
- **Adaptables a plataformas porta contenedores.**
- **Diseños especiales para camiones frigoríficos.**

Esta gama de grupos electrógenos e dimensiona directamente a cada vehículo, la oficina técnica estudia las medidas máximas para la perfecta adecuación a las exigencias de cada uso. Se estudia la colocación de depósito de combustible, cuadro de control y silencioso, los cuales pueden ir integrados o separados del grupo electrógeno. Asimismo se estudia la fijación a los distintos elementos del chasis del vehículo.

GRUPOS ELECTRÓGENOS DE DIMENSIONES ESPECIALES

GRUPOS ELECTRÓGENOS INSONORIZADOS Y CARROZADOS DE DIMENSIONES ESPECIALES PARA USOS INDUSTRIALES Y AGRÍCOLAS

- Grupos electrógenos adaptables a sistemas de riegos.
- Grupos electrógenos adaptados sobre tubuladoras y máquinas de cantera y minería.

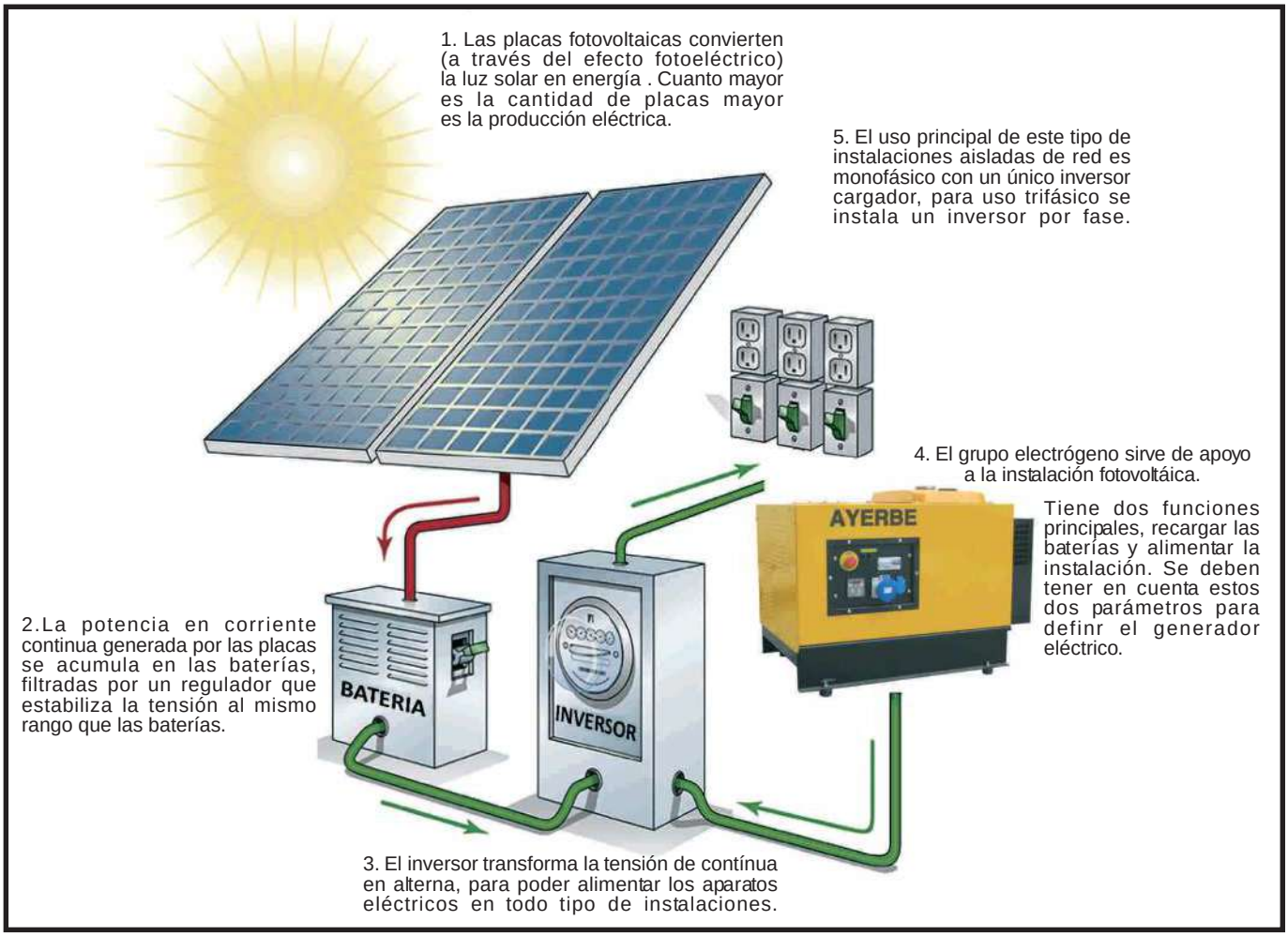
GRUPOS ELECTRÓGENOS DE APOYO A VAGONES DE REPARACIÓN FERROVIARIA

En esta línea de grupos electrógenos se obtiene un nivel sonoro cercano a 88 dB en potencia acústica y a 64 dB de presión sonora. Estos resultados se han obtenido combinando un nuevo diseño en las cabinas insonorizadas, que se alcanza por el dimensionamiento de la cabina, y la conducción interna del aire que proporciona un nivel sonoro de los más reducidos en el mercado europeo.

GRUPOS ELECTRÓGENOS TELECOMUNICACIONES

Grupos electrógenos carrozados o insonorizados con cuadros especiales de control.
Pueden recibir y emitir datos de funcionamiento tanto del grupo electrógeno como del resto de la instalación, para su control por medio de PLC, permitiendo la comunicación por puerto RS485 (Modbus RTU) / Ethernet (Modbus TCP) monitorizando su funcionamiento.

GRUPOS ELECTRÓGENOS PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS



ELECCIÓN DEL TIPO DE GRUPO ELECTRÓGENO

Todos los grupos electrógenos de arranque eléctrico pueden ser usados como apoyo a sistemas fotovoltáicos.

Estos grupos se equipan con el control AY-713 SIG, para recibir la señal de arranque y parada desde el inversor. Este control gestiona los diferentes intentos de arranque y la comprobación de los valores del grupo electrógeno.

POTENCIA DEL GRUPO ELECTRÓGENO

El grupo debe tener al menos una potencia nominal superior en un 40% a la potencia máxima del inversor que gestiona los arranques.

Se aconseja que los grupos electrógenos estén equipados con alternadores de regulación electrónica para estabilizar la tensión de salida, entrando en comunicación electrónica con el propio inversor.

**** Imagen grupo AY -12500 MN con control AY - 713 SIG***

AYERBE

CARROS MÓVILES

GRUPO ELECTRÓGENO	MÓVILES OBRA	MÓVILES HOMOLOGADOS
DE 10 A 20 KVA	COD .: 5418774 P.V.P.: 1.435 €	COD.: 5418776 P.V.P.: 4.818 €
DE 30 A 50 KVA	COD.: 5418669 P.V.P.: 1.845 €	COD.: 5418672 P.V.P.: 5.228 €
DE 60 A 70 KVA	COD.: 5418764 P.V.P.: 2.050 €	COD.: 5418778 P.V.P.: 5.945 €
100 KVA	COD.: 5419051 P.V.P.: 4.920 €	COD.: 5419053 P.V.P.: 7.585 €

** Precios indicados para mercancía situada sobre camión.*
** Carros homologados de 100 KVA, llevan doble eje y lanza articulada.*

** Imagen correspondiente a modelo homologado. Grupo electrógeno no incluido en el precio.*

Mod. Móvil 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.

DEPÓSITOS INTEGRADOS DE GRAN AUTONOMÍA

GRUPO ELECTRÓGENO INSONORIZADO	CAPACIDAD
DE 10 A 20 KVA	750 L. COD. 5418979 P.V.P.: 915 €
DE 30 A 60 KVA	1000 L. COD. 5418978 P.V.P.: 1.046 €
DE 100 A 200 KVA	1500 L. COD. 5418984 P.V.P.: 1.307 €

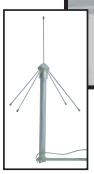
*** Para grupos standard o capacidades diferentes consultar.**

DEPÓSITOS DE GRAN AUTONOMÍA
Depósitos de gasoil situados en la parte inferior de la carroceria con capacidad hasta 1.000 l.
Elimina el uso de depósitos externos, bombas de trasiego, duplicidad de aforadores, etc ...
Estos depósitos se pueden adaptar a los grupos electrógenos insonorizados y standards de 1.500 r.p.m.

INSONORIZACIÓN
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 electroestática con tratamiento previo de fosfatado de gran durabilidad.

CUADRO CONTROL ARRANQUE POR SEÑAL EXTERNA

Arranque eléctrico: permite arranque/parada por pulsador manual Arranque automático: permite el arranque por contacto libre de potencia (por cable por señal externa, reloj, antena ...)	
AY - 713 SIG	**AY - 716 SIG**
Tarjeta de control modelo SAM 713	Tarjeta de control modelo SAM 716
	Control horario programable. Control de intensidad.
***Instrumentos de control*:** Voltímetro, cuentahoras, tensión de batería, frecuencímetro.	
Instrumentos de seguridad: **Alarmas de desconexión:** por falta presión de aceite, por alta temperatura motor o por sobrevelocidad. **Alarma de aviso**: control de mantenimientos.	
Utilizable en grupos de 5 - 40 KVA	Utilizable en grupos de 15 - 100 KVA
325 x 240 x 120 mm.	450 x 250 x 180 mm.
5417829	5417880
P.V.P.: 595,00 €	P.V.P.: 746,00 €



Control por antena
COD.: 5417835
P.V.P.: 437,00 €

OPCIÓN CONSULTAR:
Control reloj analógico
COD.: 5810395
P.V.P.: 210,00 €

CUADRO CONTROL ARRANQUE AUTOMÁTICO POR FALLO DE RED

Arranque Automático por fallo de red o descompensación de fases	
AY - 822 AUT 5-20	**AY - 822 AUT 20-40**
Tarjeta de control modelo E-822	
Instrumentos de control: Voltímetro, cuentahoras, tensión de batería, frecuencímetro, amperímetro y visualizador de red-grupo y contactores.	
Accesorios de control: Vigilacia de red, monofásica o trifásica. Enclavamiento mecánico y eléctrico por contactores red-grupo (CONMUTACIÓN) Contacto libre de potencial.	
Instrumentos de Seguridad : Desconexión: por falta presión de aceite, por alta temperatura motor o por sobrevelocidad.	
Capacidad 5 - 20 KVA	Capacidad 20 - 40 KVA
450 x 250 x 180 mm.	450 x 250 x 180 mm.
5417875	5417850
P.V.P.: 1.185,00 €	P.V.P.: 1.355,00 €

CUADROS DE CONTROL BAJO DEMANDA

AY - 822 AUT 60-100	AY - 825 AUT 130-220
Tarjeta de control modelo E-822	Tarjeta de control modelo E-825
	Gestión opcional de grupo por Interface-GSM
Capacidad 60 - 100 KVA	Capacidad 150 - 220 KVA
1.000 x 800 x 350 mm.	1.000 x 800 x 350 mm.

**** Precios según modelo de grupo electrógeno.***

CUADRO DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO 3-3,8 KVA MÁXIMO

Cuadro grupo electrógeno obra homologado IP55
AY - 10 A MN - 55
2 x SCHUKO 16 A. (IP67) Magneto Bipolar.
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

Utilizable en grupos:
AY - 3000 MN / AY-3800 MN

AY-10 A MN
COD.: 585707
P.V.P.: 230,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

CUADRO DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO 5-6 KVA MÁXIMO

Cuadro grupo electrógeno obra homologado IP55
AY - 16 A MN - 55
2 x SCHUKO 16 A. (IP67) Magneto Bipolar
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

Utilizable en grupos:
AY-4000 MN / AY - 5000 MN / AY-6000 MN

AY-16 A MN
COD.: 585708
P.V.P.: 242,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

CUADRO DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO 8-11 KVA MÁXIMO

Cuadro grupo electrógeno obra homologado IP55
AY - 20 A MN - 55
2 x SCHUKO 16 A. (IP67) Base CE 32 A. 2P+T (IP67) Magneto Bipolar
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

Utilizable en grupos:
AY-8000 MN / AY-9000 MN / AY - 11000 MN

AY-20 A MN
COD.: 585713
P.V.P.: 265,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

CUADRO DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO 5-6 KVA MÁXIMO

Cuadro grupo electrógeno obra homologado IP55
AY - 10 A TX - 55
2 x SCHUKO 16 A. (IP67) Base CE 16A. 3P+N+T (IP67) Magneto Tripolar
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

Utilizable en grupos:
AY - 5500 TX / AY-6500 TX

AY-10 A TX
COD.: 585720
P.V.P.: 300,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

*** PVP solo de los cuadros, el grupo electrógeno no está incluido.**

CUADRO DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO 8-11 KVA MÁXIMO

Utilizable en grupos:
AY - 8000 TX / AY - 9000 TX / AY - 11000 TX

AY-16 A TX
COD.: 585714
P.V.P.: 315,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

Cuadro grupo electrógeno obra homologado IP55
AY - 16 A TX - 55
2 x SCHUKO 16 A. (IP67) Base CE 16A. 3P+N+T (IP67) Magneto Tripolar
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

CUADRO DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO 12-16 KVA MÁXIMO

Utilizable en grupos:
AY - 10000 / AY - 12500 / AY - 16000

AY-20 A TX
COD.: 585730
P.V.P.: 404,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

Cuadro grupo electrógeno obra homologado
AY - 20 A TX - 55
2 bases SCHUKO 16 A. (IP67) Base CE 16 A. 3P+N+T (IP67) Magneto Tripolar
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

CUADRO DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO 20-24 KVA MÁXIMO

Utilizable en grupos:
AY - 20000 / AY - 24000

AY- 32 A TX
COD.: 585717
P.V.P.: 404,00

Opción sin diferencial ni pica de tierra con relé de aislamiento, consultar.
COD.: 5810352
P.V.P.: 196,00

Cuadro grupo electrógeno obra homologado
AY - 32 A TX - 55
2 bases SCHUKO 16 A. (IP67) Base CE 32 A. 3P+N+T (IP67) Magneto Tripolar
Cuentahoras
Diferencial 0,03 A., y pica de tierra en cobre.

CUADROS DE OBRA HOMOLOGADOS PARA GRUPO ELECTRÓGENO 3000 r.p.m. Son cuadros de distribución para grupos de uso en construcción que deben cumplir la norma ITC-33 BT. Todos los grupos electrógenos que actúan como suministradores de potencia están sujetos al cumplimiento de esta norma.
La norma exige:
- Cuadro separado del alternador.
- Protección contra descargas indirectas.
- Protección mínima IP45 (en este caso el cuadro cumple protección IP55).
- Cuadro fabricado en materiales de alta resistencia.

*** PVP solo de los cuadros, el grupo electrógeno no está incluido**

AYERBE

ELECCIÓN DE UN GRUPO ELECTRÓGENO

USO Y UBICACIÓN DEL GRUPO ELECTRÓGENO

PARA QUÉ USO NECESITAMOS EL GRUPO ELECTRÓGENO.

Uso particular :	**Uso profesional:**
- 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.)	- 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 ELECTRÓGENO deberá quedar un espacio libre de 1 m. alrededor del grupo electrógeno. 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 (watios). 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 (watios 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 (watios 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

GRUPO ELECTRÓGENO CON MOTOR GASOLINA	GRUPO ELECTRÓGENO CON MOTOR DIESEL 3.000 R.P.M.	GRUPO ELECTRÓGENO CON MOTOR DIESEL 1.500 R.P.M.
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.	Indicados para uso en emergencia por fallo de red. Su arranque en condiciones de frio 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.	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.

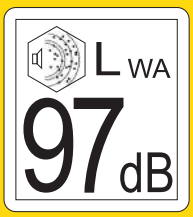
DETERMINAR EL TIPO DE TENSIÓN

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 unicamente monofásico.

Los grupos inferiores a 20 KVA (3000 r.p.m.), de tensión trifásica (400 V.), tienen un enchufe monofásico que corresponde unicamente al 30% de la potencia total, por eso están indicados basicamente 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 Electrógeno, esto es obligado desde Enero de 2010.
En los casos que el nivel sonoro esté por encima de lo marcado por ley, la máquina (grupo electrógeno) no podrá ser usado en vía pública.

HONDA

STAGE V

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
HONDA GASOLINA	AY - 3000 H MN	HONDA GP-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP	MECC ALTE S15W85	3 KVA 2200 W.	2,4 KVA 1900 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 3000 H MN	HONDA GX-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP	MECC ALTE S15W85	3 KVA 2200 W.	2,4 KVA 1900 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 3800 H MN	HONDA GP-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP	LINZ SP10S E	3,8 KVA 3000 W.	3,2 KVA 2500 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 3800 H MN	HONDA GX-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP	LINZ SP10S E	3,8 KVA 3000 W.	3,2 KVA 2500 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 5000 H MN	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9 HP	LINZ SP10M F	5 KVA 4200 W.	4,8 KVA 3850 W.	1,8 L/H.	6
	AY - 5000 H MN E	HONDA GX-270 (E) OHV 272 cc 9 HP	LINZ SP10M F	5 KVA 4200 W.	4,8 KVA 3850 W.	1,8 L/H.	6
	AY - 5500 H TX	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9 HP	LINZ E1S10M G	5,5 KVA 3 KVA	4,8 KVA 2,5 KVA	1,8 L/H.	6
	AY - 5500 H TX E	HONDA GX-270 (E) OHV 272 cc 9 HP	LINZ E1S10M G	5,5 KVA 3 KVA	4,8 KVA 2,5 KVA	1,8 L/H.	6
	AY - 8000 H MN	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1C10M I	8 KVA 6400 W.	7 KVA 5600 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 H MN E	HONDA GX-390 (E) OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1C10M I	8 KVA 6400 W.	7 KVA 5600 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 H TX	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10M H	8 KVA 3,5 KVA	7 KVA 3 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 H TX E	HONDA GX-390 (E) OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10M H	8 KVA 3,5 KVA	7 KVA 3 KVA	2,1 L/H.	6,5

STAGE V. NORMATIVA DE EMISIONES DE GASES EU2016/1628

GRUPOS ELECTRÓGENOS GASOLINA

AYERBE

HONDA

STAGE V

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	MANUAL	95 LwA 72 LpA (7 m.)	650 x 510 x 470	38	5420000	727,00 €
230 V.	MANUAL	95 LwA 72 LpA (7 m.)	650 x 510 x 470	38	5420010	747,00 €
230 V.	MANUAL	96 LwA 73 LpA (7 m.)	650 x 600 x 560	47	5420020	817,00 €
230 V.	MANUAL	96 LwA 73 LpA (7 m.)	650 x 600 x 560	47	5420030	866,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	760 x 730 x 660	63	5420040	1.122,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	760 x 730 x 660	68	5420060	*1.695,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	760 x 730 x 660	68	5420080	1.509,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	82	5420100	*2.041,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	79	5420120	1.581,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	970 x 720 x 660	93	5420140	*2.230,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	83	5420160	1.761,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	970 x 730 x 660	94	5420180	2.407,00 €

** Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.*

AYERBE

GRUPOS ELECTRÓGENOS MOTOR HONDA

HONDA

STAGE V

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
HONDA GASOLINA	AY - 9500 H MN	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1C10M L	9,5 KVA 7.000 W.	8 KVA 6.000 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 H MN E	HONDA GX-390 (E) OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1C10M L	9,5 KVA 7.000 W.	8 KVA 6.000 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 H TX	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10L L	9,5KVA 6,5 KVA	8 KVA 6 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 H TX E	HONDA GX-390 (E) OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10L L	9,5KVA 6,5 KVA	8 KVA 6 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 12500 H MN E	HONDA GX-630 OHV 630 cc 21 HP	MECC ALTE S20F-200	12,5 KVA 10000 W.	10 KVA 8000 W.	3,2 L/H.	25
	AY - 12500 H TX E	HONDA GX-630 OHV 630 cc 21 HP	MECC ALTE T20F-200	12,5 KVA 4,5 KVA	10 KVA 4 KVA	3,2 L/H.	25
	AY - 15000 H MN E	HONDA GX-690 OHV 688 cc 25 HP	MECC ALTE T20F-200	15 KVA 7 KVA	12,5 KVA 5 KVA	3,2 L/H.	25
	AY - 15000 H TX E	HONDA GX-690 OHV 688 cc 25 HP	MECC ALTE T20F-200	15 KVA 7 KVA	12,5 KVA 5 KVA	3,2 L/H.	25
HONDA GASOLINA AVR	AY-4000 AVR H	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9 HP	LINZ E1S10M1H	4000 W. 230 V.	3200 W. 230 V.	1,8 L/H.	6
	AY-6000 AVR H	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10L1E	5600 W. 230 V.	5000 W. 230 V.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 6000 AVR H E	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10L1E	5600 W. 230 V.	5000 W. 230 V.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 12500 MN AVR H E	HONDA GX-630 OHV 630 cc 21 HP	MECC-ALTE ES20FS	9000 W. 400 V.	7200 W. 230 V.	3,2 L/H.	25
	AY - 12500 TX AVR H E	HONDA GX-630 OHV 630 cc 21 HP	MECC-ALTE ET20FS	12,5 KVA 4,5 KVA	10 KVA 4 KVA	3,2 L/H.	25

STAGE V. NORMATIVA DE EMISIONES DE GASES EU2016/1628

GRUPOS ELECTRÓGENOS GASOLINA

AYERBE

STAGE V

HONDA

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	82	5420190	1.734,00 € NOVEDAD
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	970 x 720 x 660	95	5420195	*2.440,00 € NOVEDAD
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	85	5420170	1.862,00 € NOVEDAD
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	970 x 720 x 660	96	5420175	2.596,00 € NOVEDAD
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870	146	5418050	3.927,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870	151	5418060	4.070,00 €
230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 770 x 870	170	5418055	4.300,00 €
400 V. / 230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870	170	5418075	4.300,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	760 x 730 x 660	80	5418080	*1.556,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	80	5418090	1.850,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	80	5418095	*2.435,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	145	5417555	3.968,00 € NOVEDAD
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	145	5418065	*4.104,00 €

** Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.*

GRUPOS ELECTRÓGENOS 3.000 r.p.m.

VANGUARD COMMERCIAL POWER

STAGE V

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
VANGUARD GASOLINA	AY - 9000 V MN	VANGUARD OHV 420 cc 13,5 HP	LINZ E1C10 MI	9 KVA 7100 W.	7,5 KVA 6100 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9000 V MN E	VANGUARD OHV 420 cc 13,5 HP	LINZ E1C10 MI	9 KVA 7100 W.	7,5 KVA 6100 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9000 V TX	VANGUARD OHV 420 cc 13,5 HP	LINZ E1S10 MH	9 KVA 4 KVA	7,5 KVA 3,5 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9000 V TX E	VANGUARD OHV 420 cc 13,5 HP	LINZ E1S10 MH	9 KVA 4 KVA	7,5 KVA 3,5 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 11000 V MN	VANGUARD OHV 480 cc 16 HP	MECC ALTE S20W	10 KVA 8000 W.	9 KVA 7200 W.	2,6 L/H.	6,5
	AY - 11000 V MN E	VANGUARD OHV 480 cc 16 HP	MECC ALTE S20W	10 KVA 8000 W.	9 KVA 7200 W.	2,6 L/H.	6,5
	AY - 11000 V TX	VANGUARD OHV 480 cc 16 HP	MECC ALTE T20SF	10 KVA 4 KVA.	9 KVA 3,5 KVA	2,6 L/H.	6,5
	AY - 11000 V TX E	VANGUARD OHV 480 cc 16 HP	MECC ALTE T20SF	10 KVA 4 KVA.	9 KVA 3,5 KVA	2,6 L/H.	6,5
	AY - 13000 V MN E	VANGUARD OHV 627 cc 23 HP	MECC ALTE S20F-200	12,5 KVA 10000 W.	10 KVA 8000 W.	3,2 L/H.	25
	AY - 16000 V TX E	VANGUARD OHV 627 cc 23 HP	MECC ALTE T20F-200	16 KVA 12800 W.	11 KVA 8800 W	3,6 L/H.	25
	AY - 19000 V MN	VANGUARD OHV 627 cc 31 HP	LINZ E1S13M D/2	19 KVA 15000 W.	17 KVA 14000 W.	3,7 L/H.	25
	AY - 20000 V TX E	VANGUARD OHV 993 cc 31 HP	LINZ E1S13M D/2	20 KVA 16000 W.	18 KVA 14400 W.	3,9 L/H.	25
	AY - 24000 V TX E	VANGUARD OHV 993 cc 35 HP	LINZ E1S13M E/2	24 KVA 19200 W.	22 KVA 17500 W.	4,2 L/H.	25

MOTOR VANGUARD: Válvulas en cabeza. Disyuntor térmico. Seguridad de aceite. 4 tiempos
STAGE V. NORMATIVA DE EMISIONES DE GASES EU2016/1628

GRUPOS ELECTRÓGENOS GASOLINA

AYERBE

STAGE V

VANGUARD COMMERCIAL POWER

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	80	5416030	1.300,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	83	5416040	*1.675,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	90	5416035	*1.595,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	90	5416045	*1.915,00 €
230 V.	MANUAL	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	95	5417980	*2.484,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	95	5417970	*2.650,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	100	5420150	*2.773,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	100	5420155	*3.152,00 €
230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870	165	5418005	*3.725,00 €
400 V. / 230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	169	5418000	3.674,00 €
230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	181	5418030	*5.149,00 €
400 V. / 230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	181	5417820	*5.149,00 €
400 V. / 230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	197	5417790	*5.760,00 €

** Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.*

AYERBE

GRUPOS ELECTRÓGENOS MOTOR KIOTSU

KT KIOTSU

ALTERNADOR EUROPEO

KIOTSU GARANTÍA 3 AÑOS

STAGE V

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
KIOTSU GASOLINA	AY - 3100 KT MN	KIOTSU KT - 210 OHV 208 cc 6,5 HP	MECC ALTE S15W85	3,1 KVA 2280 W.	2,5 KVA 2000 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 3100 KT MN E	KIOTSU KT - 210 (E) OHV 208 cc 6,5 HP	MECC ALTE S15W85	3,1 KVA 2280 W.	2,5 KVA 2000 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 3800 KT MN	KIOTSU KT - 210 OHV 208 cc 6,5 HP	LINZ SP10 SE	3,8 KVA 3000 W.	3,2 KVA 2500 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 3800 KT MN E	KIOTSU KT - 210 (E) OHV 208 cc 6,5 HP	LINZ SP10 SE	3,8 KVA 3000 W.	3,2 KVA 2500 W.	1,1 L/H.	3,6
	AY - 5000 KT MN	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ SP10 MF	5 KVA 4200 W.	4,8 KVA 3850 W.	2,1 L/H.	6
	AY - 5000 KT MN E	KIOTSU KT - 420 (E) OHV 420 cc 13 HP	LINZ SP10 MF	5 KVA 4200 W.	4,8 KVA 3850 W.	2,1 L/H.	6
	AY - 5200 KT TX	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1S10 MG	5,5 KVA 3 KVA	4,8 KVA 2,5 KVA.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 5200 KT TX E	KIOTSU KT - 420 (E) OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1S10 MG	5,5 KVA 3 KVA	4,8 KVA 2,5 KVA.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 KT MN	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1C10 MI	8 KVA 6400 W.	7 KVA 5600 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 KT MN E	KIOTSU KT - 420 (E) OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1C10 MI	8 KVA 6400 W.	7 KVA 5600 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 KT TX	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1S10 MH	8 KVA 3,5 KVA	7 KVA 3 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 8000 KT TX E	KIOTSU KT - 420 (E) OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1S10 MH	8 KVA 3,5 KVA	7 KVA 3 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 KT MN	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1C11M C	9,5 KVA 7.000 W.	8 KVA 6.000 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 KT MN E	KIOTSU KT - 420 (E) OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1C11M C	9,5 KVA 7.000 W.	8 KVA 6.000 W.	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 KT TX	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1S10L L	9,5KVA 6,5 KVA	8 KVA 6 KVA	2,1 L/H.	6,5
	AY - 9500 KT TX E	KIOTSU KT - 420 (E) OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1S10L L	9,5KVA 6,5 KVA	8 KVA 6 KVA	2,1 L/H.	6,5

GRUPOS ELECTRÓGENOS GASOLINA

AYERBE

KT KIOTSU

ALTERNADOR EUROPEO

STAGE V

KIOTSU GARANTÍA 3 AÑOS

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	MANUAL	95 LwA 72 LpA (7 m.)	650 x 480 x 425	47	5430000	570,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	95 LwA 72 LpA (7 m.)	650 x 480 x 425	47	5430005	732,00 €
230 V.	MANUAL	96 LwA 73 LpA (7 m.)	650 x 630 x 540	50	5430010	605,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	650 x 630 x 540	50	5430015	770,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	770 x 746 x 625	75	5430020	896,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	770 x 746 x 625	75	5430025	1.092,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	770 x 746 x 625	85	5430030	1.298,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	770 x 746 x 625	85	5430035	*1.500,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	85	5430040	1.250,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	85	5430045	1.449,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	90	5430050	*1.345,00 €
400 V./ 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	90	5430055	1.554,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	85	5430080	1.332,00 € NOVEDAD
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	85	5430070	1.528,00 € NOVEDAD
400 V. / 230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	90	5430090	1.485,00 € NOVEDAD
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	1080 x 790 x 870	90	5430075	1.656,00 € NOVEDAD

GRUPOS ELECTRÓGENOS ENER-GEN

GRUPOS ELECTRÓGENOS 3.000 r.p.m.

STAGE V

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
ENER-GEN PRO	ENER-GEN PRO 3500	KIOTSU KT - 168 OHV 6,5 H.P.	AVR	3300 W.	3000 W.	1,2 L/H.	19
	ENER-GEN PRO 6600	KIOTSU KT - 188 OHV 11 H.P.	AVR	5500 W.	5000 W.	2,3 L/H.	35
	ENER-GEN PRO 6600 E	KIOTSU KT - 188 OHV 11 H.P.	AVR	5500 W.	5000 W.	2,3 L/H.	35
	ENER-GEN PRO 8000	KIOTSU KT - 190 OHV 15 H.P.	AVR	7000 W.	6500 W.	2,3 L/H.	35
	ENER-GEN PRO 8000 E	KIOTSU KT - 190 OHV 15 H.P.	AVR	7000 W.	6500 W.	2,3 L/H.	35
	ENER-GEN PRO 8000 TX	KIOTSU KT - 190 OHV 15 H.P.	AVR	7000 W.	6500 W.	2,3 L/H.	35
ENER-GEN	ENERGEN 3100	KIOTSU KT - 160	AVR	2800 W.	2500 W.	1,2 L/H.	15
	ENERGEN 4000	KIOTSU KT - 170	AVR	3500 W.	3000 W.	1,3 L/H.	15
	ENERGEN 7500	KIOTSU KT - 190	AVR	6500 W.	6000 W.	2,3 L/H.	25
	ENERGEN 7500 E	KIOTSU KT - 190 E	AVR	6500 W.	6000 W.	2,3 L/H.	25
	ENERGEN 8500	KIOTSU KT - 210	AVR	7800 W.	7200 W.	2,5 L/H.	25
	ENERGEN 8500 E	KIOTSU KT - 210 E	AVR	7800 W.	7200 W.	2,5 L/H.	25

Motor gasolina 4 tiempos. Indicador nivel de combustible.Alarma nivel de aceite.
STAGE V. NORMATIVA DE EMISIONES DE GASES EU2016/1628

GRUPOS ELECTRÓGENOS ENER-GEN

AYERBE

STAGE V

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	MANUAL	95 LwA 72 LpA (7 m.)	725 x 535 x 550	55	5432000	*675,00 €
230 V.	MANUAL	98 LwA 75 LpA (7 m.)	820 x 645 x 660	86	5432010	*1.045,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	98 LwA 75 LpA (7 m.)	820 x 645 x 660	86	5432015	*1.195,00 €
230 V.	MANUAL	98 LwA 75 LpA (7 m.)	820 x 645 x 660	93	5432020	*1.165,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	98 LwA 75 LpA (7 m.)	820 x 645 x 660	100	5432030	*1.285,00 €
400 V. / 230 V.	MANUAL	98 LwA 75 LpA (7 m.)	820 x 645 x 660	93	5432040	*1.260,00 €
230 V.	MANUAL	92 LwA 68 LpA (7 m.)	605 x 440 x 460	42	5440000	*512,00 €
230 V.	MANUAL	94 LwA 70 LpA (7 m.)	605 x 440 x 460	44	5440010	*555,00 €
230 V.	MANUAL	96 LwA 73 LpA (7 m.)	700 x 530 x 560	95	5440020	*1.017,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	700 x 530 x 560	95	5440025	*1.133,00 €
230 V.	MANUAL	96 LwA 73 LpA (7 m.)	700 x 530 x 560	97	5440030	*1.031,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	700 x 530 x 560	97	5440035	*1.183,00 €

STAGE V

ENERGEN 4000 INV AY-4500 KT INVERT E

MOTOR Gasolina 4 tiempos. Sistema AVR Indicador nivel combustible. Alarma nivel aceite.	KIOTSU KT - 170	KIOTSU KT - 224 E OHV 224 cc.
	ENERGEN 4000 INV	AY-4500 KT INVERT E
Potencia Máx.:	4000 W.	5 KVA // 4 KW.
Potencia Nom.:	3300 W.	4,7 KVA // 3,8 KW.
Tension:	230 V. / 50 Hz.	230 V. (12 V. 8 A.) / 50 Hz.
Depósito:	11 L.	12 l.
Consumo:	1,5 L./H.	1,5 L./H.
Nivel sonoro (dB):	64	90 LwA / 65 LpA(7 m.)
Peso:	37 Kg.	44 kg.
Arranque:	manual	eléctrico
Dimensiones:	520 x 460 x 450 mm.	640 x 480 x 525 mm.
Código:	5440050	5440015
P.V.P.	**735,00 €*	*1.270,00 €*

NOVEDAD

Sistema de regulación de tensión INVERTER
La tecnología INVERTER sustituye el alternador tradicional con bobinado de cobre por una placa electrónica que transforma la corriente continua en corriente alterna.
Este sistema está indicado para el uso de aparatos o herramientas con placas de regulación electrónica.
Con este sistema de regulación se obtiene una tensión de 230 V. y una frecuencia de 50 Hz. estabilizada sin que afecte la potencia consumida.

STAGE V. NORMATIVA DE EMISIONES DE GASES EU2016/1628

G. ELECTRÓGENOS INVERTER INSONORIZADOS MOTOR KIOTSU

AYERBE

AY-1200 KT INVERT AY-2100 KT INVERT AY-3500 KT INVERT

MOTOR 3600 r.p.m.	KIOTSU KT - 144 F OHV 80 cc.	KIOTSU KT - 160 F OHV 113 cc.	KIOTSU KT - 171 F OHV 207 cc.
	AY-1200 KT INVERT	AY-2100 KT INVERT	AY-3500 KT INVERT
Alternador:	SD 1 KVA INVERTER	SD 2 KVA INVERTER	SD 3 KVA INVERTER
Potencia max.:	1,2 KVA // 1 KW.	2,1 KVA // 1,9 KW.	3,75 KVA // 3 KW.
Potencia nom.:	1 KVA // 0,85 KW.	1,9 KVA // 1,7 KW.	3,5 KVA // 2,8 KW.
Tension:	230 V. (12 V. 8 A.) / 50 Hz.	230 V. (12 V. 8 A.) / 50 Hz.	230 V. (12 V. 8 A.) / 50 Hz.
Consumo 75%:	0,8 L./H.	0,95 L./H.	1,1 L./H.
Depósito:	2,1 l.	3,5 l.	12 l.
Arranque:	Manual	Manual	Manual
Nivel sonoro:	83 LwA / 59 LpA(7 m.)	87 LwA / 63 LpA(7 m.)	90 LwA / 65 LpA(7 m.)
Dimensiones:	480 x 260 x 380 mm.	555 x 305 x 460 mm.	495 x 430 x 680 mm.
Peso:	15,3 kg.	26,5 kg.	45 kg.

AY-1200 KT INVERT	AY-2100 KT INVERT	AY-3500 KT INVERT
COD.: 5430200	COD.: 5430210	COD.: 5430230
P.V.P.: *550,00	P.V.P.: *807,00	P.V.P.: *1.118,00

GRUPOS ELECTRÓGENOS A GAS

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA A GAS		Consumo Gas (75%)	Depósito Gasolina (L.)
				MAX.	NOM.		
KIOTSU GAS GASOLINA	ENERGEN 3500 DUAL	KIOTSU OHV 196 cc 7 HP	AVR	2800 W.	2500 W.	0,9 L/H.	15
	ENERGEN 6500 DUAL	KIOTSU OHV 420 cc 13,5 HP	AVR	5500 W. 7100 W.	5000 W. 6100 W.	1,8 L/H.	25
	ENERGEN 7500 DUAL	KIOTSU OHV 420 cc 13,5 HP	AVR	6500 W. 4 KVA	6000 W. 3,5 KVA	1,8 L/H.	25
HONDA GAS/GASOLINA	AY - 5000 H MN GAS	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9 HP	LINZ SP10 MF	4,5KVA 3600 W.	4 KVA 3200 W.	1,1 L/H.	6
	AY - 5000 H MN E GAS	HONDA GX-270 E OHV 272 cc 9 HP	LINZ SP10 MF	4,5KVA 3600 W.	4 KVA 3200 W.	1,1 L/H.	6
	AY - 8000 H MN GAS	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1C10 MI	6,6 KVA 5300 W.	6 KVA 4800 W.	1,8 L/H.	6,5
	AY - 8000 H MN E GAS	HONDA GX-390 E OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1C10 MI	6,6 KVA 5300 W.	6 KVA 4800 W.	1,8 L/H.	6,5
	AY - 8000 H TX E GAS	HONDA GX-390 E OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1S10 MH	6,6 KVA 3 KVA	6 KVA 2,5 KVA	1,8 L/H.	6,5
VANGUARD GAS	AY - 12500 V MN E GAS	VANGUARD-GAS OHV 627 cc 23 HP	MECC ALTE S20F-200	11 KVA 8800 W.	9,5 KVA 7600 W.	2,5 L/H.	solo gas
	AY - 12500 V TX E GAS	VANGUARD-GAS OHV 627 cc 23 HP	MECC ALTE T20F-200	11 KVA 4 KVA	9,5 KVA 3,5 W	2,5 L/H.	solo gas
	AY - 18000 V MN E GAS	VANGUARD-GAS OHV 993 cc 35 HP	LINZ E1S13M D/2	18 KVA 14400 W.	15,5 KVA 12400 W.	3,1 L/H.	solo gas
	AY - 18000 V TX E GAS	VANGUARD-GAS OHV 993 cc 35 HP	LINZ E1S13M D/2	18 KVA 6 KVA W.	15,5 KVA 5 KVA	3,1 L/H.	solo gas
	AY - 18000 V MN E GAS INS	VANGUARD-GAS OHV 993 cc 35 HP	LINZ E1S13M E/2	18 KVA 14400 W.	15,5 KVA 12400 W.	3,1 L/H.	solo gas

POTENCIA: los grupos transformados a gas LPG pierden un 15% de su potencia con gasolina.
CONSUMO: el costo por hora es un 50% menor que los grupos a gasolina.
MANTENIMIENTO: se debe hacer funcionar el grupo a gasolina al menos un 5 % del total de horas usado a gas (de cada 10 horas de uso del grupo a gas debe funcionar a gasolina 1 hora).

GRUPOS ELECTRÓGENOS A GAS

AYERBE

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	80	5440060	605,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	83	5440065	1.070,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	90	5440070	1.135,00 €
230 V.	MANUAL	97 LwA 74 LpA (7 m.)	830 x 730 x 660	90	5440200	1.823,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	95	5440205	2.320,00 €
230 V.	MANUAL	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	95	5440210	2.448,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	100	5440215	2.590,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	100	5440225	2.890,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870 (chasis fijo)	165	5440100	3.548,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870 (chasis fijo)	169	5440105	3.674,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870 (chasis fijo)	181	5440110	4.999,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870 (chasis fijo)	181	5440115	4.999,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1000 x 790 x 870 (chasis fijo)	197	5440120	5.600,00 €

G. ELECTRÓGENOS CARROZADOS CON DEPÓSITO GRAN AUTONOMÍA

Carrocería con depósito de mayor capacidad	CAR - DP	CAR - DM	CAR - DG
Utilizable en Grupos Electrógenos :	AY - 3000 - MN AY - 3800 - MN	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.
Código:	5417600	5417610	5417620
P.V.P.:	134,00 €	157,00 €	181,00 €

CONTROLADOR DE TENSIÓN

AY - 200 - INV MN

Controlador de Tension
Intensidad Máx.:30 A./230 V.
Uso especial para soldaduras inverter.

CONTROLADOR DE TENSION
Establece un margen de tensión de +- 10%.
Desconecta los aparatos si la tensión supera los 250 V. o es inferior a 205 V.
Este producto no estabiliza la tensión de salida del grupo electrógeno.

AY-200-INV MN
COD.: 582190
P.V.P.: 195,00

BATERÍAS 12 V. G. E. GASOLINA Y DIESEL HASTA 15 KVA

BATERÍA
Tension: 12 v.
Capacidad: 40 AH.
COD.: 5419234
P.V.P.: 94,00

BATERÍA
Tension: 12 v.
Capacidad: 70 AH.
COD.: 5418607
P.V.P.: 165,00

BATERÍA
Tension: 12 v.
Capacidad: 100 AH.
COD.: 5418606
P.V.P.: 280,00

**** Únicamente se suministran baterías montadas en grupos electrógenos.***

G.ELECTRÓGENOS ALTERNADOR AVR

AYERBE

YANMAR

VANGUARD COMMERCIAL POWER

	Regulación electrónica de tensión	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA MAX.	POTENCIA NOM.	ARRANQUE	CÓDIGO	P.V.P.
YANMAR	AY - 6000 D MN AVR E	YANMAR L100	MECC-ALTE ES20FS	5000 W. 230 V.	4500 W. 230 V.	ELÉCTRICO	5418575	*3.229,00 €
YANMAR	AY - 6500 D TX AVR E	YANMAR L100	MECC-ALTE ET20FS	5000 W. 400 V.	4500 W. 400 V.	ELÉCTRICO	5418585	*3.400,00 €
VANGUARD	AY - 11000 MN AVR	VANGUARD 16 HP	MECC-ALTE ES20FS	7500 W. 230 V.	6500 W. 230 V.	MANUAL	5417930	*2.599,00 €
VANGUARD	AY - 11000 MN AVR E	VANGUARD 16 HP	MECC-ALTE ES20F-200	7500 W. 230 V.	6500 W. 230 V.	ELÉCTRICO	5417925	3.810,00 €
VANGUARD	AY - 11000 TX AVR	VANGUARD 16 HP	MECC-ALTE ET20FS	7500 W. 400 V.	6500 W. 400 V.	MANUAL	5417940	*2.784,00 €
VANGUARD	AY - 13000 MN AVR E	VANGUARD 23 HP	MECC-ALTE ES20F-200	9000 W. 230 V.	7200 W. 230 V.	ELÉCTRICO	5418025	*3.924,00 €
VANGUARD	AY - 20000 TX AVR E	VANGUARD 31 HP	LINZ E1X13M	15000 W. 400 V.	13500 W. 400 V.	ELÉCTRICO	5417890	*5.829,00 €
VANGUARD	AY - 24000 TX AVR E	VANGUARD 35 HP	LINZ E1X13M	17000 W. 400 V.	15500 W. 400 V.	ELÉCTRICO	5417810	5.917,00 €

Para grupos gasolina y diesel 3000 r.p.m. diferentes a los modelos indicados consultar.

Sistema de regulación de tensión AVR.
En todos los grupos electrógenos de 3.000 r.p.m. es posible ensamblar alternadores de regulación electrónica de tensión. Este sistema está indicado para el uso con aparatos o herramientas de regulación electrónica.
Además proporciona siempre la salida MN a 230 V. y la TX a 400 V. sin depender de la carga.
La potencia nominal en los grupos que incluyen este sistema se reduce en un 10% aproximadamente.

AYERBE

GRUPOS ELECTRÓGENOS INSONORIZADOS

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
HONDA GASOLINA	AY - 5000 H INS E	HONDA GX - 270 E 272 cc 9 HP / 3600 r.p.m.	LINZ SP10 MF	5 KVA 4200 W.	4,8 KVA 3850 W.	1,8 L/H.	15
	AY - 5500 H TX INS E	HONDA GX - 270 E 272 cc 9 HP / 3600 r.p.m.	LINZ E1S10 MG	5,5 KVA 3 KVA	4,8 KVA 2,5 W.	1,8 L/H.	15
	AY - 6000 AVR H INS E	HONDA GX - 390 390 cc 13 HP / 3000 r.p.m.	LINZ E1X10 M	7 KVA 5600 W.	6 KVA 5000 W.	2,1 L/H.	15
	AY - 8000 H INS E	HONDA GX - 390 390 cc 13 HP / 3000 r.p.m.	LINZ E1C10 MI	8 KVA 6400 W.	7 KVA 5600 W.	2,1 L/H.	15
	AY - 8000 H TX INS E	HONDA GX - 390 390 cc 13 HP / 3000 r.p.m.	LINZ E1S10 MH	8 KVA 3,5 KVA	7 KVA 3 KVA	2,1 L/H.	15
	AY - 13000 H MN INS E	HONDA GX - 630 OHV 630 cc 21 HP / 3600 r.p.m.	MECC ALTE S20 FS	12,5 KVA 10000 W.	10 KVA 8000 W.	3,2 L/H.	25
	AY - 13000 H TX INS E	HONDA GX - 630 OHV 630 cc 21 HP / 3600 r.p.m.	MECC ALTE T20 FS	12,5 KVA 4,5 KVA	10 KVA 4 KVA	3,2 L/H.	25
	AY - 15000 H MN INS E	HONDA GX - 690 OHV 690 cc 22,1 HP / 3600 r.p.m.	MECC ALTE T20/200 F	15 KVA 12000 W.	13,5 KVA 11000 W.	3,8 L/H.	25
	AY - 15000 H TX INS E	HONDA GX - 690 OHV 690 cc 22,1 HP / 3600 r.p.m.	MECC ALTE T20/200 F	15 KVA 5,5 KVA	13,5 KVA 4,5 KVA	3,8 L/H.	25
KIOTSU GASOLINA	AY - 5000 KT INS E	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP / 3600 r.p.m.	LINZ SP10 MF	5 KVA 4200 W.	4,8 KVA 3850 W.	2,1 L/H.	15
	AY - 8000 KT INS E	KIOTSU KT - 420 OHV 420 cc 13 HP / 3600 r.p.m.	LINZ E1C10 MI	8 KVA 6400 W.	7 KVA 5600 W.	2,1 L/H.	15
YANMAR DIESEL	AY - 6000 D INS MN E	YANMAR L100 10 HP / 3600 r.p.m.	LINZ E1C10 MI	6,5 KVA 5200 W.	6 KVA 4800 W.	1,7 L/H.	20
	AY - 6000 D INS TX E	YANMAR L100 10 HP / 3600 r.p.m.	LINZ E1S10 MG	6,5 KVA 4 KVA	6 KVA 3 KVA	1,7 L/H.	20

MOTOR: Válvulas en cabeza. Disyuntor térmico. Seguridad de aceite (sólo en motores gasolina).

HONDA / KIOTSU GASOLINA
YANMAR / LOMBARDINI DIESEL

AYERBE

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	ELÉCTRICO	87 LwA 63 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	137	5417700	*3.568,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	87 LwA 63 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	140	5417760	*3.942,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	87 LwA 63 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	145	5417730	*4.120,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	89 LwA 64 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	145	5417720	*3.895,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	89 LwA 64 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	150	5417740	*4.223,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	1200 x 700 x 850	190	5417680	*5.834,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	1200 x 700 x 850	190	5417690	*5.834,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	1200 x 700 x 850	198	5417685	*6.386,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	96 LwA 73 LpA (7 m.)	1200 x 700 x 850	198	5417695	*6.386,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	89 LwA 64 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	137	5430060	*3.023,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	89 LwA 64 LpA (7 m.)	990 x 660 x 740	137	5430065	*3.306,00 €
230 V.	ELÉCTRICO	95 LwA 72 LpA (7 m.)	900 x 750 x 900	189	5418790	*4.425,00 €
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	95 LwA 72 LpA (7 m.)	900 x 750 x 900	189	5418793	*4.620,00 €

*** Opción KIT DE RUEDAS para cabinas insonorizadas gasolina.**

CODIGO 5417670 **P.V.P.:*103,00 €**

GRUPOS ELECTRÓGENOS 3.000 r.p.m.

AYERBE

GRUPOS ELECTRÓGENOS DIESEL
MOTOR LOMBARDINI / YANMAR

LOMBARDINI
A KOHLER COMPANY

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)
				MAX.	NOM.		
LOMBARDINI DIESEL	AY - 6000 D LB MN	LOMBARDINI 15LD 440 OHV 441 cc / 10 HP	LINZ E1C10 MI	6,5 KVA 5200 W.	6 KVA 4800 W.	1,7 L/H.	5,5
	AY - 6000 D LB E MN	LOMBARDINI 15LD 440 OHV 441 cc / 10 HP	LINZ E1C10 MI	6,5 KVA 5200 W.	6 KVA 4800 W.	1,7 L/H.	5,5
	AY - 6500 LB TX	LOMBARDINI 15LD 440 OHV 441 cc / 10 HP	LINZ E1S10 MG	6,5 KVA 4 KVA	6 KVA 3 KVA	1,7 L/H.	5,5
	AY - 6500 LB E TX	LOMBARDINI 15LD 440 OHV 441 cc / 10 HP	LINZ E1S10 MG	6,5 KVA 4 KVA	6 KVA 3 KVA	1,7 L/H.	5,5
	AY - 10000 D LB MN	LOMBARDINI 25LD 330 OHV 654 cc / 16 HP	LINZ E1C11 M	9 KVA 7200 W.	8,3 KVA 6600 W.	2,2 L/H.	25
	AY - 10000 D LB TX	LOMBARDINI 25LD 330 OHV 654 cc / 16 HP	MECC ALTE T20FS	10 KVA 4,5 KVA	8,3 KVA 3KVA.	2,2 L/H.	25
	AY - 12500 D LB MN	LOMBARDINI 25LD 425 OHV 851 cc / 19 HP	MECC ALTE S20 W	12,5 KVA 10000 W.	10 KVA 8000 W.	2,4 L/H.	25
	AY - 12500 D LB TX	LOMBARDINI 25LD 425 OHV 851 cc / 19 HP	MECC ALTE T20FS	12,5 KVA 5 KVA.	10 KVA 4 KVA	2,4 L/H.	25
YANMAR DIESEL	AY - 4000 A/M MN	YANMAR LN-70 296 cc 6,7 HP	LINZ SP10MF	5 KVA 4100 W.	4,5 KVA 3600 W	1,3 L/H.	3,5
	AY - 4000 E MN	YANMAR LN-70 296 cc 6,7 HP	LINZ SP10MF	5 KVA 4100 W.	4,5 KVA 3600 W.	1,3 L/H.	15
	AY - 6000 A/M MN	YANMAR LN-100 406 cc 10 HP	LINZ E1C 10 MI	6,5 KVA 5200 W.	6 KVA 4800 W.	1,7 L/H.	5,5
	AY - 6000 E MN	YANMAR LN-100 406 cc 10 HP	LINZ E1C 10 MI	6,5 KVA 5200 W.	6 KVA 4800 W.	1,7 L/H.	15
	AY - 6500 A/M TX	YANMAR LN-100 406 cc 10 HP	LINZ E1S 10 MG	6,5 KVA 4 KVA	6 KVA 3 KVA	1,7 L/H.	5,5
	AY - 6500 E TX	YANMAR LN-100 406 cc 10 HP	LINZ E1S 10 MG	6,5 KVA 4 KVA	6 KVA 3 KVA	1,7 L/H.	15

MOTOR LOMBARDINI DIESEL: Válvulas en cabeza. Disyuntor térmico. 4 tiempos
MOTOR YANMAR JAPÓN DIESEL: Disyuntor térmico. 4 tiempos. Refrigeración aire inyección directa.

GRUPOS ELECTRÓGENOS DIESEL
MOTOR LOMBARDINI / YANMAR

AYERBE

YANMAR

TENSION (50 Hz.)	ARRANQUE	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	*P.V.P.*
230 V.	MANUAL	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 730	95	5418610	*2.552,00 €*
230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 730	95	5418660	*2.959,00 €*
400 V. / 230 V.	MANUAL	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 730	100	5418615	*2.644,00 €*
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 730	105	5418665	*3.130,00 €*
230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 730	145	5418460	**4.822,00 €*
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 730	147	5418475	**4.822,00 €*
230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 800	155	5418479	**5.131,00 €*
400 V. / 230 V. *con cuadro rental*	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 800	155	5418470	**5.131,00 €*
230 V.	MANUAL	108 LwA 80 LpA (7 m.)	760 x 730 x 660	80	5418530	**2.029,00 €*
230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	760 x 730 x 660	80	5418490	**2.352,00 €*
230 V.	MANUAL	108 LwA 79 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	103	5418550	**2.628,00 €*
230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 79 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	110	5418570	**3.048,00 €*
400 V. / 230 V.	MANUAL	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	115	5418560	**2.722,00 €*
400 V. / 230 V.	ELÉCTRICO	108 LwA 80 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	115	5418450	**3.257,00 €*

**** Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.***

AYERBE

MOTOSOLDADURAS MOTOR HONDA / VANGUARD / KIOTSU

KIT DE SOLDADURA
- pinza portaelectrodos
- piqueta
- pinza de masa
- cable para soldadura 6 m.

STAGE V

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA MAX.	POTENCIA NOM.	Consumo (75%)	Depósito (L.)	ARRANQUE
HONDA GASOLINA	AY - 130 H AC	HONDA GP - 160 OHV 162 cc 5,5 HP	LINZ SPW10	3,5 KVA 2800 W.	3,2 KVA 2500 W.	1,1 L/H.	3,6	MANUAL
	AY - 170 H AC	HONDA GX - 270 OHV 272 cc 9 HP	LINZ E1W10 150 AC	5 KVA 4000 W.	4 KVA 3200 W.	1,8 L/H.	6	MANUAL
	AY - 180 H CC	HONDA GX - 270 OHV 272 cc 9 HP	LINZ E2W10 180 MDC	4 KVA 4000 w.	3,5 KVA 3200 W.	1,8 L/H.	6	MANUAL
	AY - 235 H AC	HONDA GX - 390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E1W10 200 AC	7 KVA 5600 W.	6 KVA 4800 W.	2,1 L/H.	6,5	MANUAL
	AY - 245 H CC	HONDA GX - 390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E2W10 220 MDC	5,5 KVA 3800 W.	4 KVA 3200 W.	2,1 L/H.	6,5	MANUAL
	AY - 255 H CC	HONDA GX - 390 OHV 390 cc 13 HP	LINZ E2W10 220 DC	6,5 KVA 3 KVA	5 KVA 2,5 KVA	2,1 L/H.	6,5	MANUAL
	AY - 290 H CC MN	HONDA GX - 630 OHV 630 cc 21 HP	LINZ E1W13S/2	9 KVA 7400 W.	8 KVA 6400 W.	3,2 L/H.	25	ELÉCTRICO
	AY - 290 H CC TX	HONDA GX - 630 OHV 630 cc 21 HP	LINZ E1W13S/2	10 KVA 4 KVA	8 KVA 3,5 KVA.	3,2 L/H.	25	ELÉCTRICO
VANG.	AY - 340 CC V	VANGUARD OHV 730 cc 31 HP	LINZ E1W13S/2	10 KVA 4 KVA	8 KVA 3,5 KVA	3,9 L/H.	25	ELÉCTRICO
KIOTSU GASOLINA	AY - 130 KT AC	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP	LINZ SPW10	3,5 KVA 2800 W.	3,2 KVA 2500 W.	1,1 L/H.	3,6	MANUAL
	AY - 170 KT AC	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1W10 150 AC	5 KVA 4000 W.	4 KVA 3200 W.	2,1 L/H.	6	MANUAL
	AY - 180 KT CC	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E2W10 180 MDC	5 KVA 4000 W.	4 KVA 3200 W.	2,1 L/H.	6	MANUAL
	AY - 235 KT AC	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E1W10 200 AC	7 KVA 5600 W.	6 KVA 4800 W.	2,1 L/H.	6,5	MANUAL
	AY - 245 KT CC	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E2W10 220 MDC	4,5 KVA 3800 W.	4 KVA 3200 W.	2,1 L/H.	6,5	MANUAL
	AY - 255 KT CC	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	LINZ E2W10 220 DC	6,5 KVA 3 KVA	5 KVA 2,5 KVA	2,1 L/H.	6,5	MANUAL

MOTOR: Válvulas en cabeza. Disyuntor térmico. Seguridad de aceite. 4 tiempos
KIT SOLDADURA INCLUIDO.

MOTOSOLDADURAS MOTOR HONDA / VANGUARD / KIOTSU

AYERBE

KIT DE SOLDADURA:
- pinza portaelectrodos
- piqueta
- pinza de masa
- cable para soldadura 6 m.

TENSION (50 Hz.)	Electrodo	Intensidad	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	*P.V.P.*
230 V.	2,5 mm. rutilo	120 A.(30%) 100 A. (60%)	96 LwA 73 LpA (7 m.)	650 x 600 x 560	59	5418200	**1.231,00 €*
230 V.	3,25 mm. rutilo	150 A.(30%) 120 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	87	5420200	**1.747,00 €*
230 V.	3,25 mm. rutilo básico	150 A.(30%) 120 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	90	5420220	**2.055,00 €*
230 V.	4 mm. rutilo	180 A.(35%) 150 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	100	5420240	**2.122,00 €*
230 V.	4 mm. rutilo básico	180 A.(30%) 150 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	107	5420260	**2.366,00 €*
400 V. / 230 V.	4 mm. rutilo básico	180 A.(30%) 150 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	105	5420280	**2.426,00 €*
230 V.	5 mm. rutilo básico	250 A.(35%) 200 A.(60%)	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1050 x 760 x 860	150	5420310	**5.447,00 €*
400 V. / 230 V.	5 mm. rutilo básico	250 A.(35%) 200 A.(60%)	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1050 x 760 x 860	150	5420320	**5.447,00 €*
400 V. / 230 V.	5 mm. rutilo básico	300 A.(35%) 250 A. (60%)	99 LwA 76 LpA (7 m.)	1050 x 760 x 860	180	5418010	**6.051,00 €*
230 V.	2,5 mm. rutilo	120 A.(30%) 100 A. (60%)	96 LwA 73 LpA (7 m.)	650 x 600 x 560	59	5418210	**1.028,00 €*
230 V.	3,25 mm. rutilo	150 A.(30%) 120 A. (60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	93	5430290	**1.546,00 €*
230 V.	3,25 mm. rutilo básico	150 A.(30%) 120 A. (60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	94	5430300	**1.789,00 €*
230 V.	4 mm. rutilo	180 A.(35%) 150 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	100	5430330	**1.531,00 €*
230 V.	4 mm. rutilo básico	180 A.(30%) 150 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	107	5430320	**1.922,00 €*
400 V. / 230 V.	4 mm. rutilo básico	180 A.(30%) 150 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 730 x 700	105	5430310	**1.967,00 €*

**** Los grupos electrógenos con arranque eléctrico no incluyen batería.***

AYERBE

MOTOSOLDADURAS
MOTOR YANMAR / LOMBARDINI

YANMAR

KIT DE SOLDADURA:
- pinza portaelectrodos
- piqueta
- pinza de masa
- cable para soldadura 6 m.

LOMBARDINI
A KOHLER COMPANY

	MODELO	MOTOR 3600 r.p.m.	ALTERNADOR	POTENCIA		Consumo (75%)	Depósito (L.)	ARRANQUE
				MAX.	NOM.			
YANMAR	AY - 170 DM	YANMAR LN - 100 406 cc 10 HP / 3600 rpm	LINZ E1W10 150 AC	5 KVA 4000 W.	4 KVA 3200 W.	1,7 L/H.	5,5	MANUAL
LOMBARDINI	AY - 280 DC	LOMBARDINI 25LD330 OHV 654 cc 16 HP / 3600 rpm	LINZ E2W10 220 MDC	6 KVA 5000 W.	5 KVA 4000 W.	2,2 L/H.	5	ELÉCTRICO
	AY - 300 DC	LOMBARDINI 25LD330 OHV 654 cc 16 HP / 3600 rpm	LINZ E2W10 220 DC	6,5 KVA 3 KVA	5 KVA 2,5 KVA	2,2 L/H.	5	ELÉCTRICO
	AY - 350 DCM	KUBOTA D722 19 HP / 3000 rpm	300 AMP DC	10 KVA 8000 W.	9 KVA 7200 W.	3,1 L/H.	30	ELÉCTRICO
	AY - 400 DCM	KUBOTA D 1105 E 24,6 HP / 3000 rpm	400 AMP DC	15 KVA 12000 W.	13 KVA 10400 W.	3,6 L/H.	38	ELÉCTRICO

** Los modelos AY-280 DC y AY-300 DC no incluyen batería.*
** Los modelos AY-350 DCM y AY-400 DCM incluyen batería.*

Versiones abiertas no insonorizadas, estas motosoldaduras AYERBE están provistas de regulación mecánica de la intensidad de soldadura.

MOTOSOLDADURAS
MOTOR YANMAR / LOMBARDINI

AYERBE

TENSION (50 Hz.)	Electrodo	Intensidad	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
230 V.	3,25 mm. rutilo	150 A.(30%) 120 A.(60%)	96 LwA 73 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	110	5418620	*2.935,00 €
230 V.	5 mm. rutilo (30%) básico (30%)	200 A.(30%) 180 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	140	5418260	*5.141,00 €
400 V. / 230 V.	5 mm. rutilo (30%) básico (30%)	220 A.(30%) 180 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	950 x 746 x 625	140	5418250	*5.301,00 €
400 V. / 230 V.	7 mm. rutilo básico	300 A.(35%) 250 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	1420 x 750 x 905	390	5418430	14.800,00 €
400 V. / 230 V.	8 mm. rutilo básico	400 A.(35%) 350 A.(60%)	97 LwA 74 LpA (7 m.)	1420 x 750 x 905	420	5418440	15.800,00 €

El modelo diesel carrozado y superinsonorizado trabaja con regulación y control electrónico. Utilizada en construcción metálica, estructuras y pipeline.

AYERBE

INDICE MOTOBOMBAS Y ELECTROBOMBAS

MOTOBOMBAS DIESEL

..... 50 - 51

MOTOBOMBAS DIESEL MEDIA - ALTA PRESIÓN

.....50 - 51

BAJA PRESIÓN AUTOASPIRANTES

.....52- 53

MEDIA PRESIÓN CENTRÍFUGAS

.....52 - 53

ALTA PRESIÓN CENTRÍFUGAS

.....52 - 53

LÍQUIDOS ESPECIALES

.....52 - 53

CONSTRUCCIÓN

..... 54 - 55

HIDROLIMPIADORAS

.....58 - 61

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES

.....62 - 63

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES

.....64 - 65

AYERBE INDUSTRIAL es fabricante de Grupos Electrógenos y ensamblador de Equipos de Bombeo **para riego industrial y agrícola**. Las Motobombas AYERBE, todas ensambladas en la fábrica de Vitoria ofrecen la máxima resistencia con alto rendimiento y fiabilidad por lo que son idóneas para trabajos profesionales.

Las motobombas AYERBE DIESEL son ensambladas con motores industriales LOMBARDINI, DEUTZ, YANMAR y con bombas de caudal de media y alta presión.

Las motobombas AYERBE GASOLINA incorporan motores HONDA, KIOTSU, VANGUARD y bombas: de caudal, presión, líquidos especiales y para la construcción.

CUADRO DE CONTROL MOTOBOMBA BASTIDORES ADAPTADOS

AYERBE

CUADROS DE CONTROL

BASICO
Incluido en todos los motores DIESEL de arranque eléctrico. Sin electroimán. Arranque por llave, señalización presión de aceite y estado batería.

CUADRO CONTROL POR SEÑAL
Arranque manual por llave y por contacto libre de potencial.
Modelo de controlador SAR 716.
Automatismo orientado a control de motobombas de riego en modo manual o automático y protecciones de motor .
Apto para motores diesel y gasolina.
Llave de selección de modo de funcionamiento.
- Desconectado / reset y parada de grupo.
- Manual: Arranque y parada manual por pulsador
- Automático: marcha/parada mediante señal exterior o temporizador.

Instrumentos de medida:
- Cuentarevoluciones
- Tensión de batería
- Cuenta-horas
- Temporizador

Protecciones:
- Sobrevelocidad
- Baja presión de aceite
- Grado protección cuadro IP65

CHASIS TUBULAR REFORZADO

Tubo electrosoldado. Diámetro 30 mm.

Pintura epoxi color negro.

Opción ruedas macizas diámetro 250 mm.

Dimensiones disponibles:
- 770 x 746 x 625 mm.
- 950 x 746 x 625 mm.

Depósito combustible incorporado en motor.

CHASIS BANCADA FIJO

Angular de 50 mm. Electrosoldado.

Capacidad depósito combustible: 180 l.

Pintura epoxi color negro.

Adaptable a bombas:
- AY - 625 BP
- AY - 625 AP
- AY - 626 MP
- AY - 626 AP

DIMENSIONES:
1.450 x 700 x 350 mm.

CARRO ARRASTRE MÓVIL OBRA

Acoplado a la base de la motobomba con eje de suspensión de caucho sin freno, neumáticos de sección estrecha, timón de arrastre con bola o anilla y rueda de apoyo con regulación de altura.

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.

	MODELO	MOTOR	BOMBA	MANGUERA	ALTURA MAX. (PRESION)	CAUDAL
LOMBARDINI DIESEL	AY - 350 BP AUT	LOMBARDINI 15 LD 350 OHV 350 cc	AUTO-ASPIRANTE VAC-3	3" (75 mm.)	20 m. (2 BAR)	60.000 L/H
	AY - 350 MP	LOMBARDINI 15 LD 350 OHV 350 cc.	CENTRIFUGA S3	1,5 " (40 mm.)	50 m. (5 BAR)	30.000 L/H
	AY - 440 MP	LOMBARDINI 15 LD 440 OHV 440 cc	CENTRIFUGA P-60	2" (50 mm.)	60 m. (6 BAR)	60.000 L/H
	AY - 350 BPC	LOMBARDINI 15 LD 440 OHV 440 cc	CENTRIFUGA LS35	1,5" (40 mm.)	35 m. (3,5 BAR)	40.000 L/H

	MODELO	MOTOR	CILINDRADA	POTENCIA	REFRIGER.	Nº CILINDROS	DEPÓSITO	ARRANQUE
LOMBARDINI DIESEL	AY - 820 AP	LOMBARDINI 4 LD 820	817 cc.	15 HP	AIRE	1	25	ELÉCTRICO
	AY - 477 AP	LOMBARDINI 12 LD 477.2	954 cc.	16,8 KW./22,8 HP	AIRE	2 en linea	37	ELÉCTRICO
	AY - 625 BP	LOMBARDINI 9 LD 625.2	1.248 cc.	21 KW. / 28,5 HP	AIRE	2 en linea	37	ELÉCTRICO
	AY - 625 AP	LOMBARDINI 9 LD 625.2	1.248 cc.	21 KW. / 28,5 HP	AIRE	2 en linea	37	ELÉCTRICO

MOTOBOMBAS DE PRESIÓN CENTRÍFUGAS DIESEL

AYERBE

BOCA		ARRANQUE	Depósito (L.)	CONSUMO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
ASPIR.	IMPUL.							
3"	3"	MANUAL	4,3	2,1 L/H.	550 x 450 x 550	45	5419600	2.024,00 €
2"	1,5"	MANUAL	4,3	2,1 L/H.	550 x 450 x 550	52	5419610	2.239,00 €
2,5"	2"	MANUAL	5	1,8 L/H.	650 x 500 x 600	68	5419630	2.718,00 €
2"	1,5"	MANUAL	4,3	2,1 L/H.	550 x 450 x 550	52	5419620	2.188,00 €

BOMBA	BOCA		ALTURA (m.c.a.)	CAUDAL	RODETES (mm.)	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
	ASPIR.	IMPUL.							
LP 90 / 9 - 239	DN 65	DN 65	76 - 10	10 - 78 m³ / H.	1 de 230	700 x 648 x 500	150	5419640	4.610,00 €
HMT 50 / 24	65 mm.	50 mm.	85 - 17	10 - 82 m³ / H.	1 de 240	700 x 648 x 500	190	5419650	5.198,00 €
HMT 100 RE	100 mm.	80 mm.	60 - 30	60 - 130 m³ / H.	1 de 204	1050 x 595 x 565	161	5419660	5.847,00 €
HMT 65 / 20.2	80 mm.	65 mm.	120 - 10	27 - 78 m³ / H.	2 de 204	1050 x 595 x 565	165	5419670	8.137,00 €

** Las motobombas de arranque eléctrico no incluyen batería.*

AYERBE

MOTOBOMBAS DE PRESIÓN GASOLINA

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.

	MODELO	MOTOR	BOMBA	MANGUERA	ALTURA MAX. (PRESION)	CAUDAL
BAJA PRESIÓN AUTOASPIRANTES	AY - 50 H	HONDA GP-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP / 3600 rpm	ALUM VAC - 2	50 mm.	30 m. (3 BAR)	30.000 L/H
	AY - 80 H	HONDA GP-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP / 3600 rpm	ALUM VAC - 3	75 mm.	20 m. (2 BAR)	60.000 L/H
	AY - 25 KT	KIOTSU KT 35 S 1,1 HP 3600 rpm	ALUM VAC - 1	25 mm.	20 m. (2 BAR)	8.000 L/H
	AY - 50 KT	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP 3600 rpm	ALUM VAC - 2	50 mm.	30 m. (3 BAR)	30.000 L/H
	AY - 80 KT	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP 3600 rpm	ALUM VAC - 3	75 mm.	20 m. (2 BAR)	60.000 L/H
	AY - 100 H	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9 HP	ALUM VAC - 4	100 mm.	30 m. (3 BAR)	95.000 L/H
	AY - 100 KT	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	ALUM VAC - 4	100 mm.	30 m. (3 BAR)	95.000 L/H
MEDIA PRESIÓN AUTOAS.	AY - 45 KT MP	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP 3600 rpm	ALUM / HB15	40 mm.	50 m. (5 BAR)	12.000 L/H
MEDIA PRESIÓN CENTRÍFUGAS	AY - H 50 MP	HONDA GP-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP	CENTRIF. S3	1,5" 40 mm.	50 m. (5 BAR)	30.000 L/H
	AY - KT 50 MP	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP	CENTRIF. S3	1,5" 40 mm.	50 m. (5 BAR)	30.000 L/H
	AY - H 60 MP	HONDA GX-390 A. OHV 392 cc 13 HP	CENTRIF. P-60	2" 50 mm.	60 m. (6 BAR)	60.000 L/H
	AY - KT 60 MP	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP	CENTRIF. P-60	2" 50 mm.	60 m. (6 BAR)	60.000 L/H
ALTA PRESIÓN CENTRÍFUGAS	AY - H 130 AP	HONDA GP-160 OHV 162 cc 5,3 HP	CENTRIF.2RD-30	1" 25 mm.	85 m. (8,5 BAR)	14.500 L/H
	AY - KT 130 AP	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP	CENTRIF.2RD-30	1" 25 mm.	85 m. (8,5 BAR)	14.500 L/H
	AY - H 150 AP	HONDA GX 390 OHV 392 cc 13 HP	CENTRIF.2RD-50	1,25" 30 mm.	150 m. (15 BAR)	16.500 L/H
	AY - KT 150 AP	KIOTSU KT-420 OHV 420 cc 13 HP	CENTRIF.2RD-50	1,25" 30 mm.	150 m. (15 BAR)	16.500 L/H

MOTOBOMBAS DE PRESIÓN GASOLINA

AYERBE

ARRANQUE	DEPÓSITO	CONSUMO	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 420	26	5418120	683,00 €
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 420	28	5418140	720,00 €
MANUAL	0,8 L.	0,6 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	340 x 270 x 320	7	5418360	*278,00 €
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	510 x 420 x 420	24	5418340	*394,00 €
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	530 x 420 x 450	27	5418350	*457,00 €
MANUAL	6,5 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	67	5419355	*1.680,00 €
MANUAL	6,5 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	67	5419350	*819,00 €
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	540 x 450 x 480	32	5419265	*551,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 420	25	5419250	1.147,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 420	25	5419260	947,00 €
MANUAL	6,5 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	62	5419270	*2.284,00 €
MANUAL	6,5 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	62	5419280	*1.558,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	65	5419290	*1.889,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	65	5419300	*1.562,00 €
MANUAL	6,5 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	67	5419310	*2.882,00 €
MANUAL	6,5 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	900 x 800 x 640	67	5419320	*2.268,00 €

AYERBE

MOTOBOMBAS LÍQUIDOS ESPECIALES AUTOASPIRANTES

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

Bomba autoaspirante con el cuerpo, turbina, difusor en POLIPROPILENO. Tornilleria en acero inoxidable. Sello mecánico y juntas resistentes a líquidos abrasivos y corrosivos.

Bomba autoaspirante con el cuerpo en acero INOX-304. Turbina y difusor en polipropileno. Tornilleria protegida en acero inoxidable.

LÍQUIDOS ESPECIALES AUTOASPIRANTES

MODELO	MOTOR	BOMBA	MANGUERA	ALTURA MAX. (PRESION)	CAUDAL
AY - H 50 PK	HONDA GP 160 OHV 162 cc 5,3 HP/3600 rpm	PLASTIK 50	2" 50 mm.	40 m. (4 BAR)	40.000 L./H.
AY - KT 50 PK	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP/3600 rpm	PLASTIK 50	2" 50 mm.	40 m. (4 BAR)	40.000 L./H.
AY - KT 50 PK Z	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP/3600 rpm	PLASTIK 50	2" 50 mm.	25 m. (2,5 BAR)	30.000 L./H.
AY - LB 50 PK	LOMBARDINI 15LD225 OHV 224 cc	PLASTIK 50	2" 50 mm.	40 m. (4 BAR)	40.000 L./H.
AY - H 50 INOX	HONDA GP 160 OHV 162 cc 5,3 HP/3600 rpm	INOX 50	2" 50 mm.	30 m. (3 BAR)	30.000 L./H.
AY - KT 50 INOX	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP/3600 rpm	INOX 50	2" 50 mm.	30 m. (3 BAR)	30.000 L./H.
AY - LB 50 INOX	LOMBARDINI 15LD225 OHV 224 cc	INOX 50	2" 50 mm.	30 m. (3 BAR)	30.000 L./H.

CONSTRUCCION AUTOASPIRANTES AGUAS SUCIAS

MODELO	MOTOR	BOMBA	MANGUERA	ALTURA MAX. (PRESION)	CAUDAL
AY - H 80 KTH	HONDA GX 160 OHV 162 5,3 HP / 3600 rpm	ALUM KTH - 80	75 mm.	25 m. (2,5 BAR)	60.000 L./H.
AY - KT 50 TRASH	KIOTSU KT-210 OHV 208 cc 6,5 HP / 3600 rpm	ALUM 2 SRT	2" 50 mm.	30 m. (3 BAR)	30.000 L./H.
AY - KT 80 TRASH	KIOTSU KT-210 OHV 208 cc 6,5 HP / 3600 rpm	ALUM 3 SRT	3" 80 mm.	30 m. (3 BAR)	50.000 L./H.

*** KTH.**Especial Construcción - Aguas Cargadas.Alquiler, bomberos, aguas residuales, fosas sépticas.
*** TRASH.** Aguas sucias con sólidos en suspensión, aguas residuales y aguas mixtas con fango.

MOTOBOMBAS CONSTRUCCIÓN AUTOASPIRANTES AGUAS SUCIAS

AYERBE

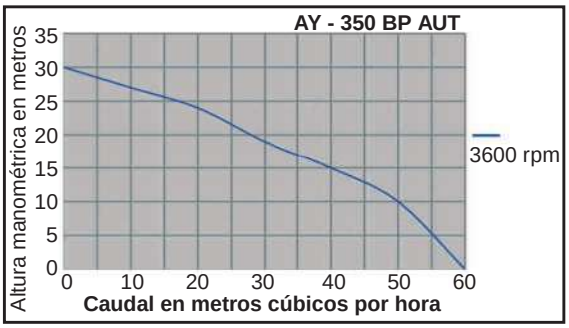
BOMBAS PARA AGUAS CARGADAS RESIDUALES, ABRASIVAS. VACIADO DE ZANJAS Y FOSAS SEPTICAS.

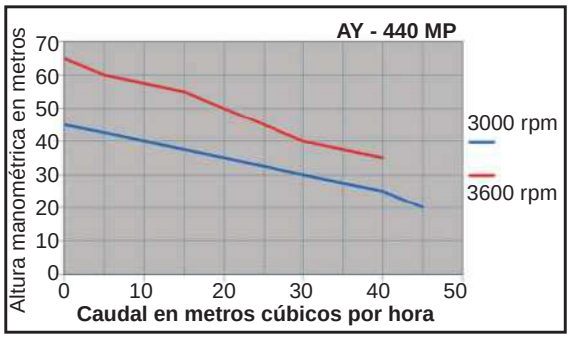
Bombas en aluminio anticorrosivo.
Turbinas en hierro fundido endurecido con tratamiento térmico.
Sellos mecánicos resistentes a la abrasión.

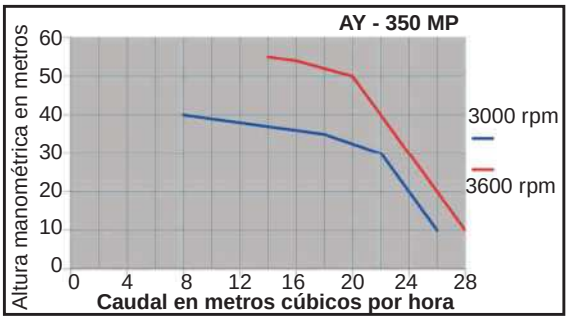
ARRANQUE	DEPÓSITO	CONSUMO	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	550 x 450 x 550	30	5419330	*1.291,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	550 x 450 x 550	30	5419340	1.162,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	560 x 440 x 460	30	5419345	*583,00 €
MANUAL	3 L.	1,3 L./H.	100 LwA 78 LpA (7 m.)	550 x 450 x 550	45	5419360	2.743,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	550 x 450 x 550	37	5419370	*2.756,00 €
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	550 x 450 x 550	37	5419380	*2.491,00 €
MANUAL	3 L.	1,3 L./H.	100 LwA 78 LpA (7 m.)	550 x 450 x 550	47	5419395	*4.428,00 €

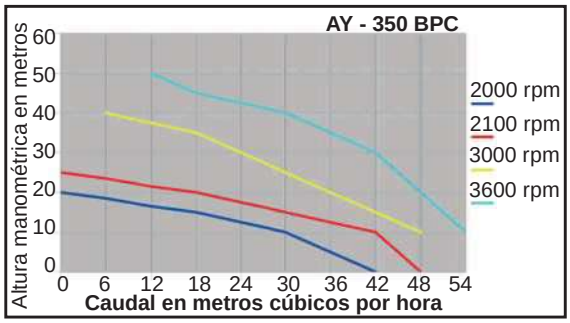
ARRANQUE	DEPÓSITO	CONSUMO	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
MANUAL	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	850 x 600 x 550	60	5418320	2.120,00 €
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	850 x 600 x 550	55	5418100	608,00 €
MANUAL	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	850 x 600 x 550	55	5418110	683,00 €

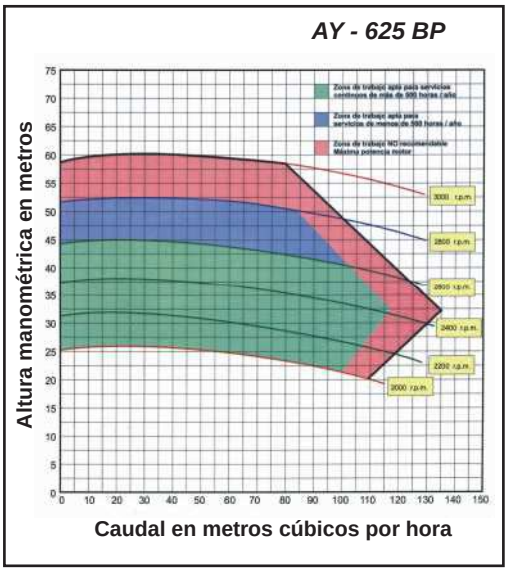
MOTOBOMBAS DIESEL
CURVAS CAUDAL-PRESIÓN

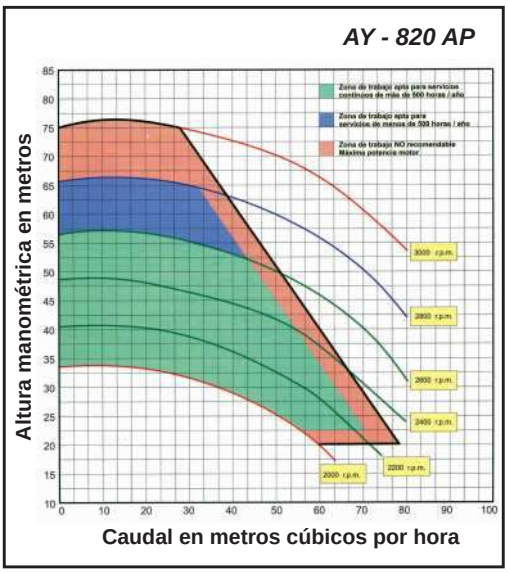


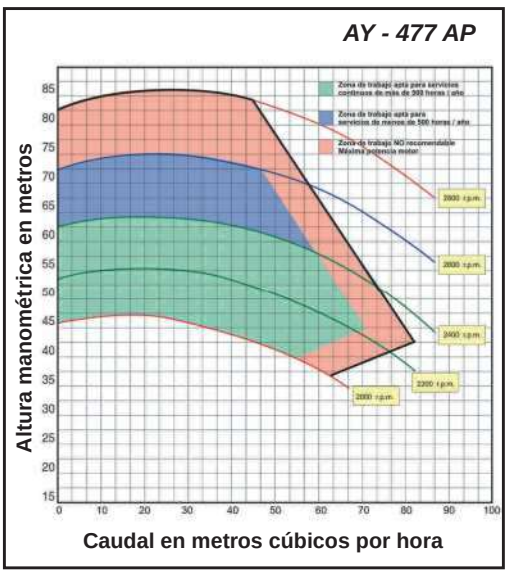


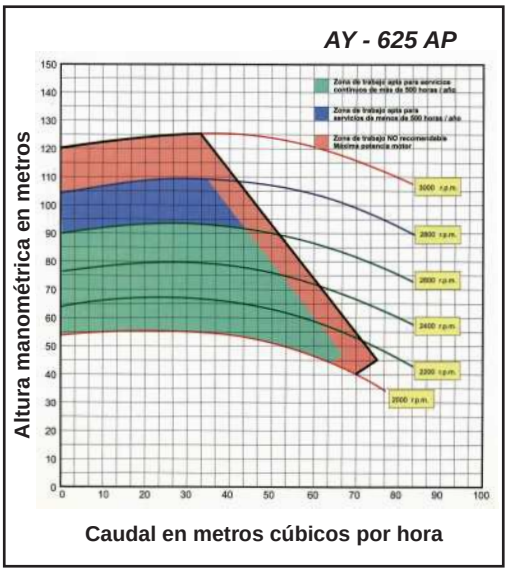












MOTOBOMBAS GASOLINA
CUADROS CAUDAL-PRESIÓN

AYERBE

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	2	5	10	15	20	25	30
AY - 25 KT (25 mm.)	1"	1"	Q m^3/h.	8	6	3,5	1	--	--	--
AY - 40 KT (40 mm.)	1'5"	1'5"		10	8	4	2	--	--	--
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
AY - 100 H/KT(100 mm.)	4"	4"		95	92	78	65	50	34	15

ASPIRACIÓN A 8 M. MÁXIMO CON MANGUERA ANILLADA.

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	20	25	30	35	40	50	60
AY - H/KT 50 MP	2"	1'5"	Q m^3/h. (3200 r.p.m.)	30	24	18	15	10	6	-
AY - 40 KT MP	1,5"	1,5"		12	10	8	6	4	2	-

ASPIRACIÓN A 8 M. MÁXIMO CON MANGUERA ANILLADA. Es obligatorio usar válvula de pie.

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	20	25	30	35	40	50	60
AY - H/KT 60 MP	2'5"	2"	Q m^3/h. (3200 r.p.m.)	62	54	46	32	20	18	14

ASPIRACIÓN A 8 M. MÁXIMO CON MANGUERA ANILLADA. Es obligatorio usar válvula de pie.

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

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

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	10	60	80	90	120	*130	*155
AY - H/KT 150 AP	1'5"	1'25"	Q m^3/h.	15	11	10	8	1	6	1

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

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	2	5	10	15	20	25	30
AY - H 80 KTH	3"	3"	Q m_3/h.	65	60	55	48	32	5	--
AY - KT 50 TRASH	2"	2"		30	26	23	19	15	10	4
AY - KT 80 TRASH	3"	3"		50	45	37	25	20	12	6

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	10	15	20	25	30	35	40
AY - H/KT/LB 50 PK	2"	2"	Q m^3/h. (3.500 r.p.m.)	35	32	27	22	15	8	1
AY - KT 50 PK Z	2"	2"		30	16	12	6	--	--	--

MODELO	RACOR IN	RACOR OUT	H (metros)	10	15	20	25	30	35	40
AY - H/KT/LB 50 INOX	2"	2"	Q m^3/h. (3.500 r.p.m.)	27	24	18	12	4	--	--

AYERBE

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN GASOLINA HONDA / KIOTSU

COMET

		MODELO	MOTOR	BOMBA	PRESION MAX.	CAUDAL	ARRANQUE
HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN GASOLINA	3400 r.p.m.	AY - 170 H BXD	HONDA GP-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP	COMET BXD axial	185 BAR (3400 r.p.m.)	600 L./H.	MANUAL
		AY - 170 KT BXD	KIOTSU KT-210 OHV 208 cc 6,5 HP	COMET BXD axial	185 BAR (3400 r.p.m.)	600 L./H.	MANUAL
		AY - 180 H BWD	HONDA GP-160 OHV 162 cc 5,5 HP	COMET BWD-K lineal	190 BAR (3400 r.p.m.)	690 L./H.	MANUAL
		AY - 180 KT BWD	KIOTSU KT-210 OHV 208 cc 6,5 HP	COMET BWD-K lineal	190 BAR (3400 r.p.m.)	690 L./H.	MANUAL
		AY - 200 H EWD	HONDA GX-270 OHV 272 cc 9,0 HP	COMET EWD axial	207 BAR (3400 r.p.m.)	850 L./H.	MANUAL
		AY - 200 KT EWD	KIOTSU KT-420 OHV 420 cc 13,0 HP	COMET EWD axial	207 BAR (3400 r.p.m.)	850 L./H.	MANUAL
		AY - 270 H ZWD	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13,0 HP	COMET ZWD-K lineal (con decelerador)	270 BAR (3400 r.p.m.)	900 L./H.	MANUAL
		AY - 270 KT ZWD	KIOTSU KT-420 OHV 420 cc 13,0 HP	COMET ZWD-K lineal (con decelerador)	270 BAR (3400 r.p.m.)	900 L./H.	MANUAL
	1450 r.p.m.	AY -300/4 H	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13,0 HP	COMET RW PF lineal (con decelerador)	280 BAR (1450 r.p.m.)	900 L./H.	MANUAL
		AY - 240 /4 H	HONDA GX-390 OHV 390 cc 13,0 HP	COMET RW AG lineal (con decelerador)	240 BAR (1450 r.p.m.)	1.260 L./H.	MANUAL
		AY-300/4 KT	KIOTSU KT-420 OHV 420 cc 13,0 HP	COMET RW PF lineal (con decelerador)	280 BAR (1450 r.p.m.)	900 L./H.	MANUAL
		AY-240/4 KT RW AG	KIOTSU KT-420 OHV 420 cc 13,0 HP	COMET RW AG lineal (con deceleradorr)	240 BAR (1450 r.p.m.)	1.260 L./H.	MANUAL

BOMBA COMET. Cabezal en latón. Pistones de cerámica. Válvula de regulación de presión integrada

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN
GASOLINA HONDA / KIOTSU

AYERBE

Incluyen manguera de alta presion
(8 ó 10 m. según modelo).
Lanza de 700 mm. con pistola giratoria.
Sistema externo de absorción de detergente.

LANZA	DEPÓSITO	CONSUMO	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
Boquilla simple	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	560 x 440 x 750	40	5419420	*1.166,00 €
Boquilla simple	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	560 x 440 x 750	40	5419425	*927,00 €
Boquilla simple	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	650 x 480 x 750	37	5419430	*1.249,00 €
Boquilla simple	3,9 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	650 x 480 x 750	37	5419435	*1.087,00 €
Boquilla simple	6 L.	1,8 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	770 x 630 x 720	55	5419500	*1.926,00 €
Boquilla simple	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	770 x 630 x 720	55	5419505	*1.545,00 €
Boquilla simple	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	980 x 660 x 910	66	5419450	*2.318,00 €
Boquilla simple	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	980 x 660 x 910	66	5419455	*1.638,00 €
Doble boquilla	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	980 x 660 x 910	70	5419460	*3.086,00 €
Doble boquilla	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	980 x 660 x 910	70	5419470	*3.108,00 €
Doble boquilla	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	980 x 660 x 910	70	5419465	*2.377,00 €
Doble boquilla	6,5 L.	2,1 L./H.	97 LwA 74 LpA (7 m.)	980 x 660 x 910	70	5419475	*2.469,00 €

Posibilidad de ampliación manguera 10 m. (consultar)
Lanza rotativa (COD.: 5419446) P.V.P.: 125,00
Lanza arenar (COD.: 5419427) P.V.P.: 308,00

AYERBE

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN GASOLINA HONDA / KIOTSU

	MODELO	MOTOR	BOMBA	PRESION MAX.	CAUDAL	ARRANQUE
HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESION GASOLINA	AY - 190 H RMV	HONDA GX-160 A. OHV 162 cc 5,5 HP / 3600 rpm	Annovi Reverberi RMV25G30D	190 BAR.	600 L/H	MANUAL
	AY - 190 KT RMV	KIOTSU KT 210 OHV 208 cc 6,5 HP 3600 rpm	Annovi Reverberi RMV25G30D	190 BAR.	600 L/H	MANUAL
	AY - 260 H RSV	HONDA GX-270 A. OHV 270 cc 9 HP / 3600 rpm	Annovi Reverberi SRV4G40	260 BAR.	850 L/H	MANUAL
	AY - 260 KT RSV	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP 3600 rpm	Annovi Reverberi SRV4G40	260 BAR.	850 L/H	MANUAL
	AY - 180 VERT	KIOTSU KT 420 OHV 420 cc 13 HP 3600 rpm	AL AXIAL Annovi Reverberi	180 BAR.	500 L/H	MANUAL

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN
GASOLINA HONDA / KIOTSU

AYERBE

LANZA	DEPÓSITO	CONSUMO	NIVEL SONORO	Dimensiones L. x An. x Al. (mm.)	Peso (KG.)	CÓDIGO	*P.V.P.*
Boquilla simple	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 750	40	5419900	*925,00* €
Boquilla simple	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 750	40	5419905	*623,00* €
Boquilla simple	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 750	55	5419910	*1.955,00* €
Boquilla simple	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	670 x 510 x 750	55	5419915	*1.208,00* €
Boquilla simple	3,6 L.	1,1 L./H.	95 LwA 72 LpA (7 m.)	450 x 500 x 700	37	5419480	*396,00* €

AYERBE

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE VXC MN

SERIE VXC TX

SERIE DCm MN

Fabricación europea

	MODELO	Sólidos máx.	Profundidad máx.	Rodete y eje motor	Diámetro expulsión	TENSION	PESO (kg.)	CÓDIGO	P.V.P.
SERIE VXC MN	AY - 1035 VXC MN	35 Ø mm.	9 m.	AISI 304	1,5"	230 V.	18	5860000	*472,00 €
	AY - 1545 VXC MN	45 Ø mm.	9 m.	AISI 304	2"	230 V.	20	5860010	*560,00 €
	AY - 2050 VXC MN	50 Ø mm.	9 m.	AISI 304	2,5"	230 V.	37	5860020	*986,00 €
SERIE VXC TX	AY - 2050 VXC TX	50 Ø mm.	9 m.	AISI 304	2,5"	400 V.	36	5860030	*996,00 €
	AY - 3050 VXC TX	50 Ø mm.	9 m.	AISI 304	2,5"	400 V.	36	5860040	*1.011,00 €
SERIE DC	AY - 325 DCm10 HF	10 Ø mm.	10 m.	HIERRO fundido	1,5"	230 V.	17,1	5860120	*428,00 €
	AY - 200 DCm20 HF	10 Ø mm.	10 m.	HIERRO fundido	1,5"	230 V.	19,5	5860135	*485,00 €

MODELO	POTENCIA KW.	POTENCIA HP.	Q m^3/h.	3	6	12	18	21	24	36	42
			l / min.	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
AY - 2050 VXC TX	1'5	2		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

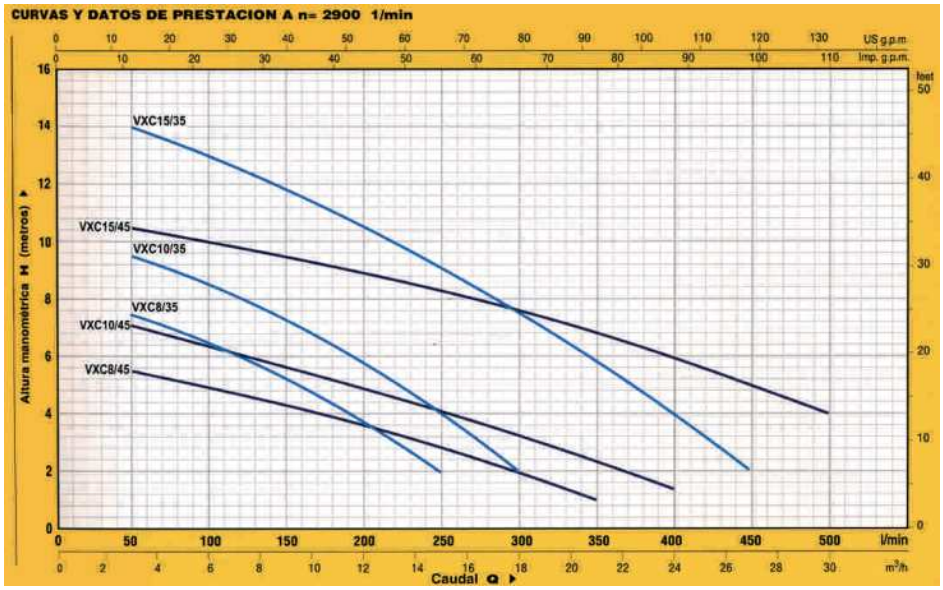
Las electrobombas de la serie VXC están equipadas con rodete tipo VORTEX, indicadas para el drenaje de aguas cargadas, mezcladas con barro o refluyentes. Normas de seguridad y ejecución: EN 60034-1, IEC 34-1, CEI 2-3

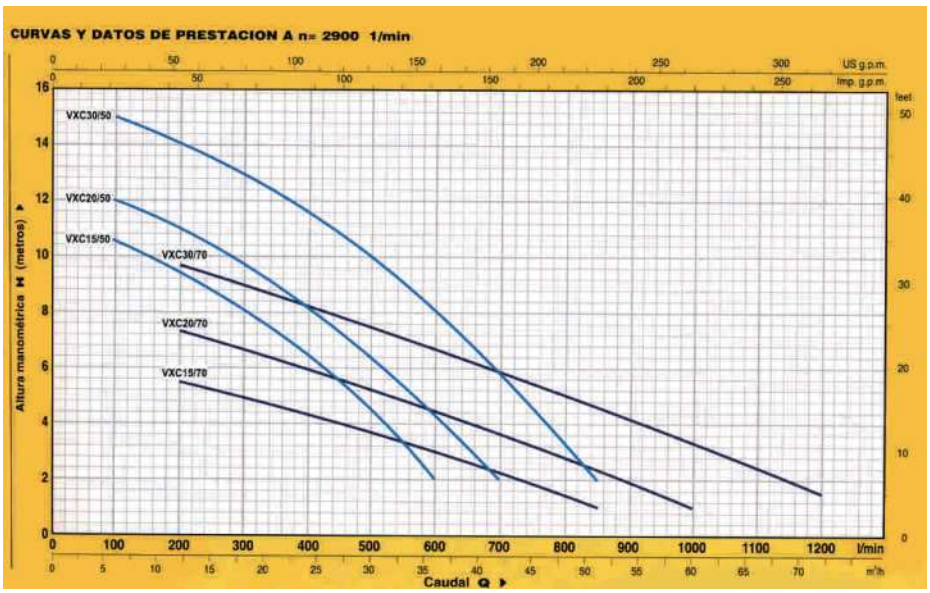
MODELO	POTENCIA KW.	POTENCIA HP.	Q m^3/h.	0	3'0	6'0	9'0	12	15	18	21
			l / min.	0	50	100	150	200	250	300	350
AY - 325 DCm10 HF	0'75	1	H (metros)	15	13,2	12,5	11	9	6,8	3,5	-
AY - 200 DCm20 HF	0'75	1		21	19	16	13,5	10	-	-	-

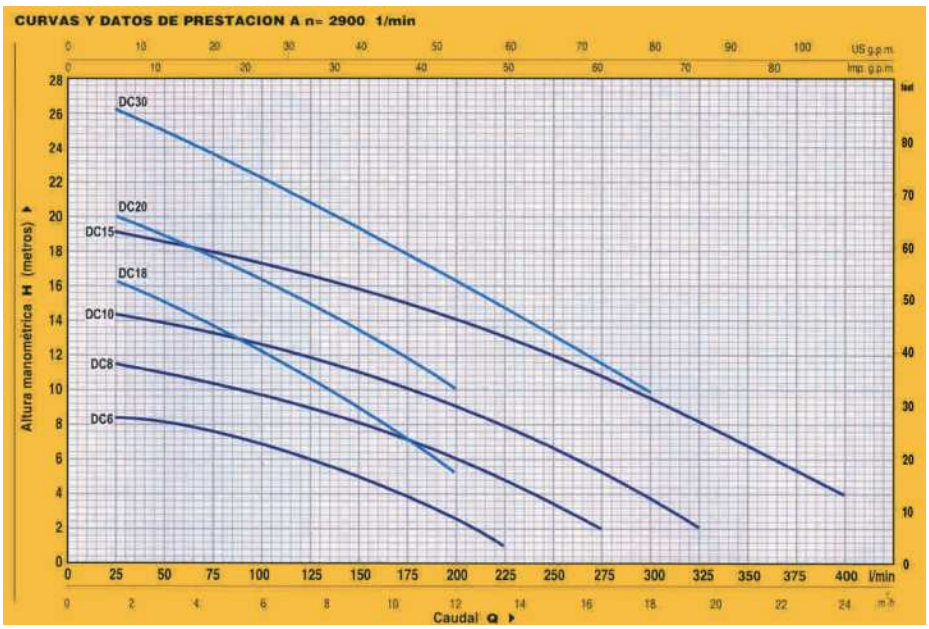
Las electrobombas de la serie DC están aconsejadas para el drenaje de aguas claras o ligeramente sucias, aguas de desagüe. Máximo nivel de vaciado hasta 15 mm. desde el fondo.

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES
CURVAS Y PRESTACIONES

AYERBE







**** Fabricación europea***

AYERBE

ELECTRO BOMBAS SUMERGIBLES

** Fabricación europea*

SERIE TOP

SERIE NK

SERIE RX

SERIE RX VORTEX

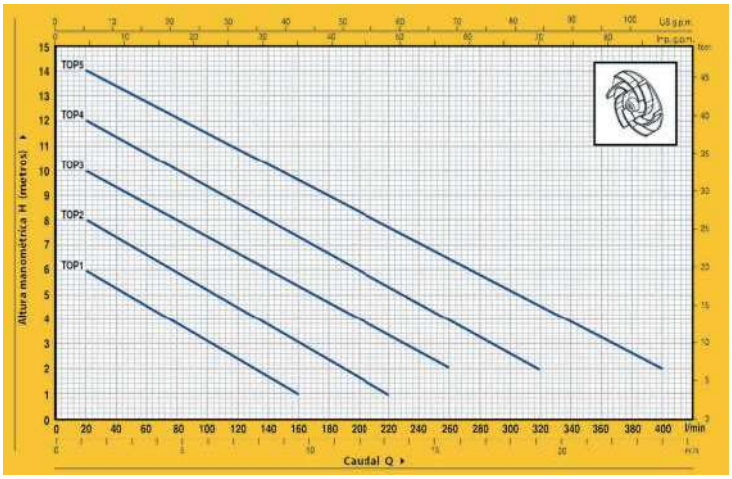
	MODELO	Sólidos máx.	Profundidad máx.	Rodete y eje motor	Diámetro expulsión	TENSION	PESO (kg.)	CÓDIGO	P.V.P.
SERIE TOP	AY - 160 TOP 1 m	10 Ø mm.	3 m.	Noryl GFN2V	1,25"	230 V.	5,2	5860198	*200,00 €
	AY - 220 TOP 2 m	10 Ø mm.	3 m.	Noryl GFN2V	1,25"	230 V.	5,2	5860199	*212,00 €
	AY - 260 TOP 3 m	10 Ø mm.	3 m.	Noryl GFN2V	1,50"	230 V.	6,6	5860200	*227,00 €
	AY - 320 TOP 4 Nm	10 Ø mm.	5 m.	Noryl GFN2V	1,25"	230 V.	10,1	5860210	*364,00 €
SERIE NK	AY - 4610 NK 2/3 m	----	46 m.	AISI 304	1,25"	230 V.	14,5	5860280	*638,00 €
	AY - 7910 NK 2/5 m	----	79 m.	AISI 304	1,25"	230 V.	17,5	5860285	*703,00 €
SERIE RX	AY - 160 RXm1 INOX	10 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,25"	230 V.	5,8	5860100	*236,00 €
	AY - 220 RXm2 INOX	10 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,25"	230 V.	6	5860110	*248,00 €
	AY - 220 RXm3 INOX	10 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,25"	230 V.	7,4	5860105	*307,00 €
	AY - 260 RXm4 INOX	10 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,50"	230 V.	12,7	5860115	*784,00 €
SERIE RX VORTEX	AY - 300 RX5 INOX	10 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,50"	400 V.	14,2	5860125	*802,00 €
	AY-180 RXm 3/20 INOX	20 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,25"	230 V.	7,4	5860107	*313,00 €
	AY-280 RXm 4/40 INOX	40 Ø mm.	10 m.	AISI 304	1,50"	230 V.	15	5860185	*807,00 €

MODELO	POTENCIA KW.	POTENCIA HP.	Q m³/h. / l / min.	0 / 0	1'2 / 20	3'6 / 60	6'0 / 100	9'6 / 160	12'0 / 200	13'2 / 220	18'0 / 300
AY - 160 TOP 1m	0'25	0'33	H (metros)	7	6	4,5	3	1	-	-	-
AY - 220 TOP 2m	0'37	0'50		9	8	6,5	5,5	3	1,8	1	-
AY - 260 TOP 3m	0'55	0'75		10,5	10	8,8	7,5	5,5	4	3,5	-
AY - 320 TOP 4Nm	0'75	1'0		12,6	12	10,7	9,3	7,3	6	5,3	2,7
AY - 4610 NK 2/3 m	0'55	0'75		48	44,5	33,5	-	-	-	-	-
AY - 7910 NK 2/5 m	1'1	1'5		81	75,5	57,5	-	-	-	-	-
AY - 160 RXm1 INOX	0'25	0'33		7,5	6,5	5	3,5	1	-	-	-
AY - 220 RXm2 INOX	0'37	0'50		10	9,5	8	6,5	4,5	2,5	2	-
AY - 220 RXm3 INOX	0'55	0'75		12	11,5	9,5	8	5,5	3,5	3	-
AY - 260 RXm4 INOX	0'75	1'0		16	15	13	11	8,5	6,5	5,5	-
AY - 300 RX5 INOX	1'1	1'5		20	19,5	17,5	16	13	11	10,5	7
AY-180 RXm 3/20 INOX	0'55	0'75		9	8	6,5	5,5	3	2	-	-
AY-280 RXm 4/40 INOX	0'75	1'0		10	9,5	8,5	7	5,5	4,2	3,7	1

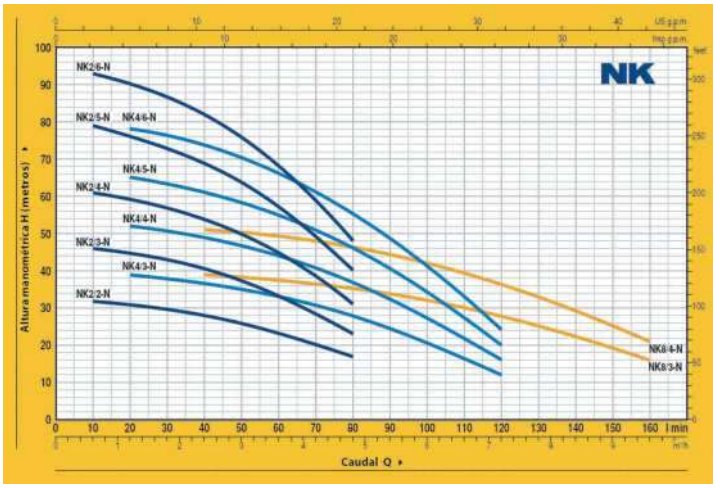
SERIE TOP/RX: Bombas aptas para dreneje de aguas limpias sin partículas abrasivas. Con doble sello metálico recomendadas para instalaciones fijas pequeños ambientes inundados (locales, garages ...) y vaciado de pozos.
SERIE NK: Bombas aptas para bombeo de aguas limpias en el sector doméstico, agrícola, distribución de agua y riegos de jardines. Aptas para aumentar la presión en instalaciones fijas y distribución de agua acoplada a equipos autoclaves.
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 en las series TOP y RX, con cable de 20 m. sin enchufe en la serie NK.

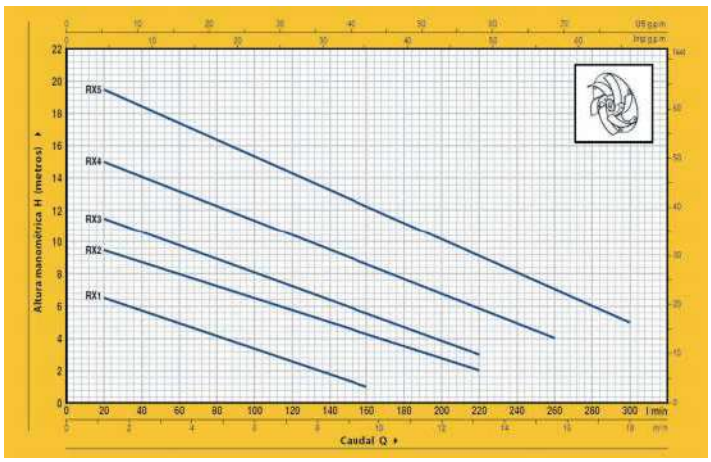
ELECTRO BOMBAS
CURVAS Y PRESTACIONES

AYERBE

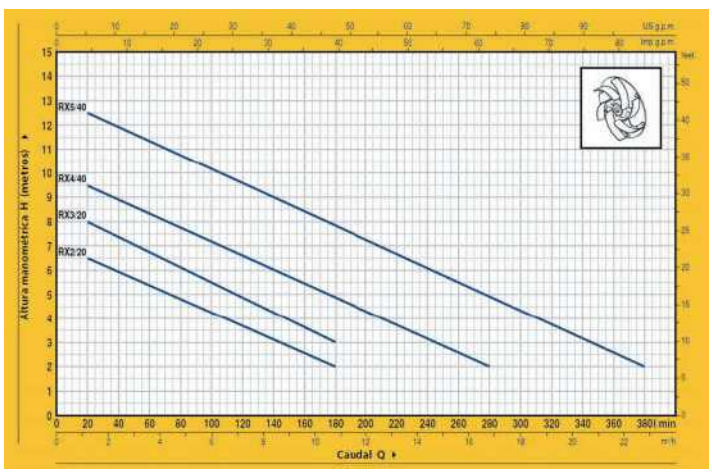


** Fabricación europea*





** Fabricación europea*



AYERBE

ELEVACIÓN & MANUTENCIÓN

La maquinaria **AYERBE** de Elevación y Manutención se ha desarrollado durante los últimos 19 años a raiz de la decisión de diversificar la producción de grupos electrógenos. Los equipos de esta línea de producto han alcanzado en este periodo una tecnologia punta de alta fiablilidad para servicios continuos y estacionarios.

AYERBE con **"GIS", fabricante suizo** líder en Europa, ofrece en "ELEVACION DE CADENA" equipos opcionales para soluciones a la medida en un rango hasta 5 TN.

En "ELEVACIÓN DE CABLE" la versatilidad de los equipos **AYERBE** cubren las necesidades del mercado hasta 1.000 kg. Nuestro equipo técnico-comercial le asesora para elegir la solución más apropiada.

En MANUTENCIÓN, las transpaletas **AYERBE** (20 modelos), mesas hidráulicas, carretillas y carros completan la gama dando la solución a todas las necesidades.

AYERBE

ÍNDICE ELEVACIÓN & MANUTENCIÓN

TRANSPALETAS

..... 68 - 69

ELEQTRA TRANSPALETAS
APILADORES ELÉCTRICOS

.....70 - 73

APILADORES

.....74 - 75

MESAS HIDRÁULICAS

.....76

MESAS ELECTRO HIDRÁULICAS

.....77 - 79

MESAS ELECTRO HIDRÁULICAS

.....80 - 81

CARRETILLAS DE CARGA

.....82 - 83

CARROS PLATAFORMA
RUEDAS / RODILLOS

..... 84

CABRESTANTES ELÉCTRICOS
TRACCIONER

.....85

CABRESTANTES

.....86 - 87

ELEVACIÓN POR CABLE

.....88 - 91

POLIPASTOS / SOPORTES

.....92 - 93

GIS SISTEMAS DE ELEVACIÓN

.....94 - 96

GIS SISTEMAS DE ELEVACIÓN

.....97 - 100

AY - 2500 - THN
RUEDAS NYLON
RODILLOS NYLON
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 70 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 200 mm. /2 unid.
COD.: 580700
P.V.P.: 447,00 €

AY - 2500 - THV
RUEDAS PU-POLIURETANO
RODILLOS PU-POLIURETANO
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 72 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 200 mm. /2 unid.
COD.: 580710
P.V.P.: 447,00 €

AY - 2500 - THG
RUEDAS GOMA
RODILLOS PU-POLIURETANO (VULKOLLAN)
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 72 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 200 mm. /2 unid.
COD.: 580575
P.V.P.: 450,00 €

AY - 3000 - TH
RUEDAS PU
CAPACIDAD MAX. 3.000 KG.
PESO: 74 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
HORQUILLA 1.150 x 560 mm.
COD.: 580735
P.V.P.: 550,00 €

AY - 2500 - PC
HORQUILLA 800 x 540 mm.
RUEDAS PU
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 66 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580720
P.V.P.: *513,00 €

AY - 1800 - PL
HORQUILLA 1800 x 540 mm.
RUEDAS PU
CAPACIDAD MAX. 2.000 KG.
PESO: 110 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580750
P.V.P.: 759,00 €

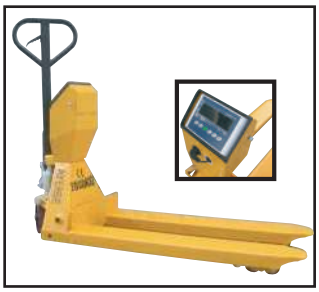
AY - 2000 - PL
RUEDAS VULKOLLAN
CAPACIDAD MAX. 2.000 KG.
PESO: 122 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580745
P.V.P.: 775,00 €

CARACTERÍSTICAS EN TODOS LOS MODELOS:
Válvula de seguridad por sobrecarga.Sistema de descenso controlado.Pistón cromado. NORMATIVAS: CE / GS / TÜV.

AY - 1500 - PB
PERFIL BAJO
RUEDAS VULKOLLAN
RODILLOS METALICOS
CAPACIDAD MAX. 1.500 KG.
PESO: 82 KG.
RODILLOS: Ø 35 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580440
P.V.P.: *848,00 €

AY - 2500 - PA
PALA ANCHA
HORQUILLA 1150 x 685 mm.
RUEDAS PU
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 80 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580740
P.V.P.: *530,00 €

AY - 2000 - TE
ESCALA DE 0 - 2000 KG.
RUEDAS CAUCHO
CAPACIDAD MAX. 2.000 KG.
PESO: 94 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580580
P.V.P.: *2.153,00 €



AY - 2100 - PCA N
PALA CORTA-ANCHA
HORQUILLA 1000 x 685 mm.
RUEDAS NYLON
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 70 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580435
P.V.P.: *515,00 €

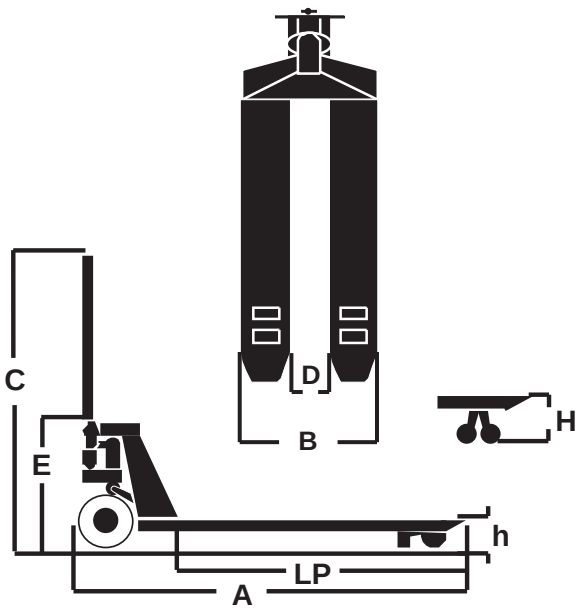
AY - 1000 - TT
ALT. MAX. 800 mm.
RUEDAS VULKOLLAN
CAPACIDAD MAX. 1.000 KG.
PESO: 127 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./2 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580450
P.V.P.: *902,00 €

AY - 2100 - PCA V
PALA CORTA-ANCHA
HORQUILLA 1000 x 685 mm.
RUEDAS PU-POLIURETANO
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 70 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580430
P.V.P.: *525,00 €

AY - 2500 - GAL
GALVANIZADA
RUEDAS NYLON
CAPACIDAD MAX. 2.500 KG.
PESO: 70 KG.
RODILLOS: Ø 80 mm./4 unid
RUEDAS: Ø 180 mm. /2 unid.
COD.: 580455
P.V.P.: *1.030,00 €

**** Dimensiones transpaletas***

MODELO	C	E	A	LP	B	D	h	H
2500 - THN	1230	445	1555	1150	550	215	92	210
2500 - THV	1230	445	1555	1150	550	215	92	210
2500 - THG	1230	445	1555	1150	550	215	92	210
2500 - PC	1230	445	1200	800	550	220	80	210
1800 - PL	1230	445	2200	1800	555	230	80	210
2500 - PA	1230	445	1555	1140	685	365	85	215
1500 - PB	1220	432	1540	1150	540	220	54	162
1000 - TT	1250	480	1550	1170	540	220	85	800
2500 - GAL	1230	455	1555	1150	540	215	85	200
3000 - TH	1230	440	1490	1145	555	230	85	200
2000 - PL	1230	455	2420	2000	540	220	85	200
2000 - TE	1220	435	1590	1130	568	208	88	205
2100 - PCA N	1220	445	1400	1000	685	365	85	200
2100 - PCA V	1220	445	1400	1000	685	365	85	200



AYERBE

TRANSPALETA ELÉCTRICA ELEQTRA

La nueva transpaleta eléctrica de **AYERBE ELEQTRA** es un producto absolutamente innovador, desarrollado tras décadas de experiencia en el mundo de la manutención.

Combina las ventajas de las transpaletas manuales y de las eléctricas, siendo el producto perfecto para el transporte de materiales.

ELEQTRA

Con batería inteligente de litio

La transpaleta eléctrica está equipada con una batería de litio **libre de mantenimiento**, con varias opciones posibles.

Con un sistema integrado **BMS** (Sistema de control de batería), se supervisan todos los parámetros significativos y la evolución de la batería de litio.

El enchufe de carga se coloca directamente sobre la batería, lo que evita tener que extraerla. Con carga rápida de sólo 2,5 horas

La batería se coloca muy fácilmente y queda perfectamente ajustada mediante un cierre que garantiza la seguridad. Peso de la batería **4,6 kg.**

3 Capacidades distintas de 20 Ah. a 36 Ah. para diferentes aplicaciones.

24V/20Ah 24V/30Ah 24V/36Ah

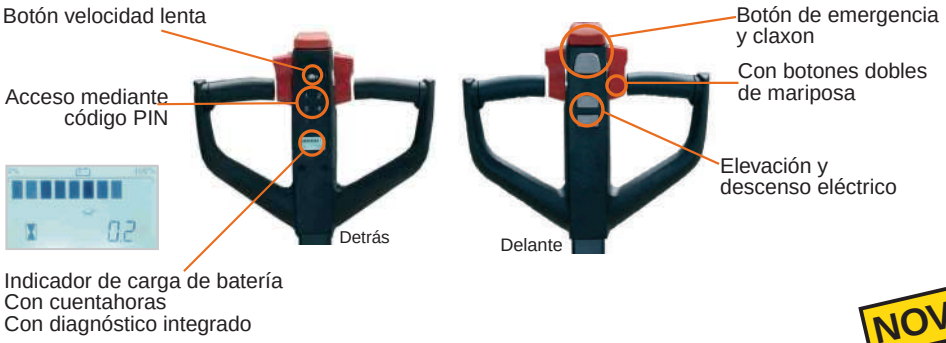
CÓDIGO	DESCRIPCION	*P.V.P.*
584801	BATERÍA DE LITIO ELEQTRA 24 V. / 20 Ah.	***457,00***
584802	BATERÍA DE LITIO ELEQTRA 24 V. / 30 Ah.	***651,00***
584803	BATERÍA DE LITIO ELEQTRA 24 V. / 36 Ah.	***751,00***

Timón ergonómico e inteligente

El timón de la transpaleta posee un diseño ergonómico, con una empuñadura blanda para un mayor confort en el trabajo diario.
Todos los botones son grandes y muy cómodos para el operario, que puede manipular con los guantes puestos.

El timón está equipado con un cilindro de gas que permite un suave y uniforme retorno a la posición vertical.
Con reducción de velocidad a diferentes ángulos.
La transpaleta trabaja incluso con el timón en posición vertical.

Lleva integrado un panel con código PIN y una pantalla LCD



Transpaleta de pesaje

NOVEDAD

Datos técnicos	Transpaleta 1150 x 540	Transpaleta 800 x 540	Transpaleta 1000 x 685	Transpaleta pesaje 1150 x 562	Transpaleta 1150 x 540	Transpaleta 1150 x 540
Propulsión	eléctrica	eléctrica	eléctrica	eléctrica	eléctrica	eléctrica
Capacidad de carga	1500 kg.	1500 kg.	1500 kg.	1500 kg.	1200 kg.	2000 kg.
Longitud de las palas	1150 mm.	800 mm.	1000 mm.	1150 mm.	1150 mm.	1150 mm.
Longitud total	1530 mm.	1180 mm.	1380 mm.	1560 mm.	1537 mm.	1536 mm.
Anchura total	540 mm.	540 mm.	685 mm.	562 mm.	540 mm.	540 mm.
Peso	130 kg.	130 kg.	130 kg.	180 kg.	129 kg.	153 kg.
Altura de elevación	115 mm.			115 mm.	115 mm.	
Altura mínima	80 mm.			88 mm.	80 mm.	
Altura con el timón(min./max.)	700 / 1160 mm.			740/1162mm.	700 / 1160 mm.	
Radio de giro	1330 mm.			1387 mm.	1337 mm.	
Velocidad desplazamiento con/ sin carga	4,6 km./h. 4,8 km./h.			4,2 km./h. 4,4 km./h.	4,6 km./h. 4,8 km./h.	
Velocidad elevación con/ sin carga	0,02 m./s. 0,025 m./s.			0,015 m./s. 0,025 m./s.	0,031 m./s. 0,037 m./s.	0,017 m./s. 0,022 m./s.
Velocidad descenso con/ sin carga	0,05 m./s. 0,04 m./s.			0,05 m./s. 0,04 m./s.	0,069 m./s. 0,051 m./s.	0,05 m./s. 0,03 m./s.
Pendiente máx. admisible con/ sin carga	4% 16%			6% 16%	4% 16%	7% 16%
Freno	electromecánico				electromecánico	
Ruedas	poliuretano (PU)				poliuretano (PU)	
Ruedas motrices	Ø 210 x 70 mm.				Ø 210 x 70 mm.	
Rodillos delanteros	Ø 80 x 70 mm.				Ø 80 x 70 mm.	
Ruedas laterales	Ø 80 x 30 mm.				opcionales	Ø 80 x 30 mm.
Motor tracción	0,65 Kw.				0,65 Kw.	0,75 Kw.
Batería	Litio 24 V. / 20 Ah				Li 24 V. / 15 Ah	Li 48 V. / 20 Ah
Peso batería	4,6 kg.				4,4 kg.	7,5 kg.
Código AYERBE	584800	584810	584820	584895	584830	584840
P.V.P.	***2.854,00 €***	***3.077,00 €***	***3.077,00 €***	***4.400,00 €***	***2.334,00 €***	***3.819,00 €***

ELEQTRA

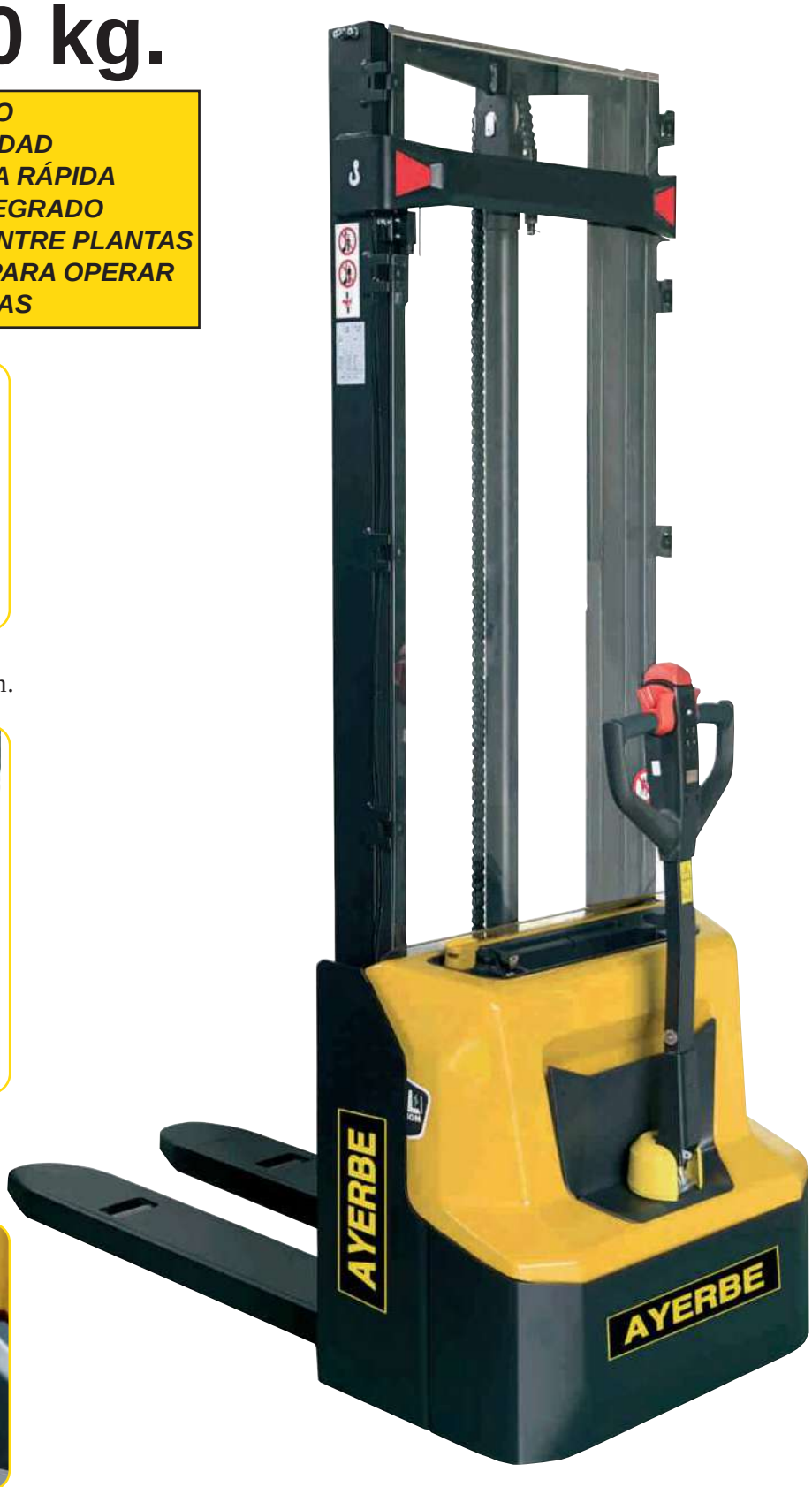
1200 kg.

- *COMPACTO Y LIGERO*
- *ALTA MANIOBRABILIDAD*
- *BATERIAS DE CARGA RÁPIDA*
- *CARGADOR 25A INTEGRADO*
- *IDEAL PARA USAR ENTRE PLANTAS*
- *SOLUCIÓN IDÓNEA PARA OPERAR CON CARGAS LIGERAS*

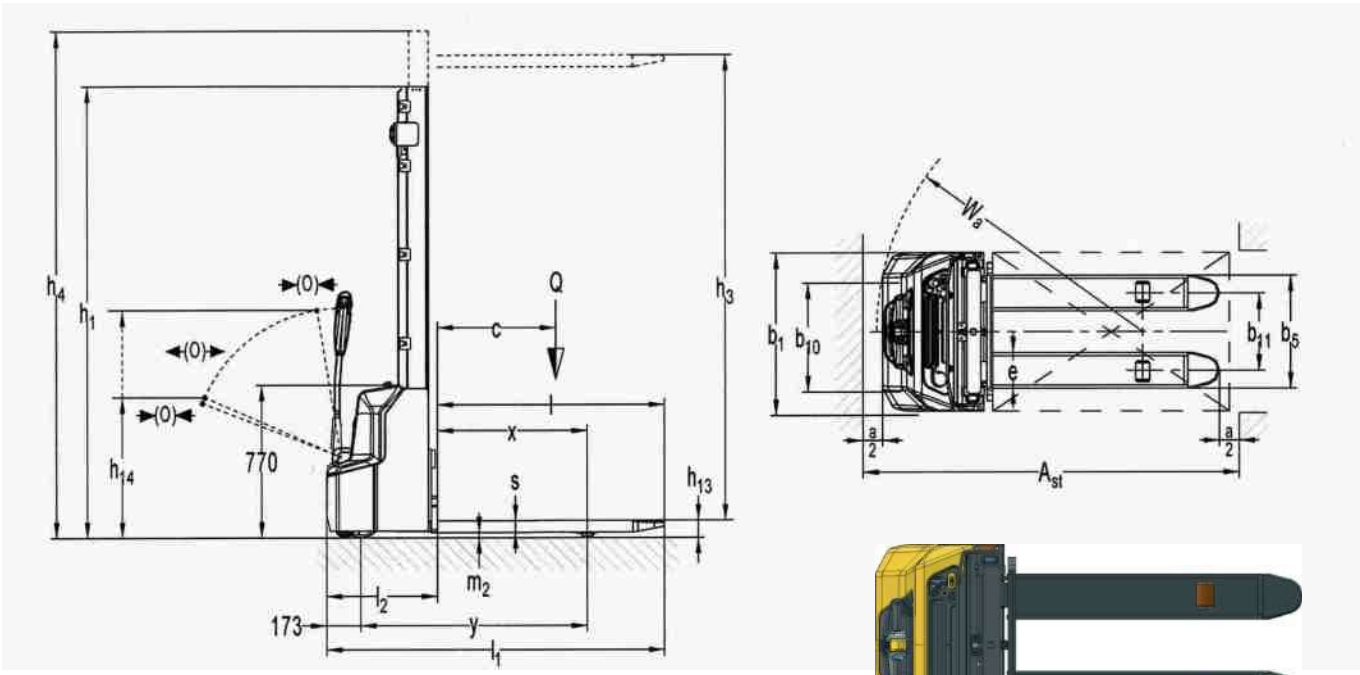
La cubierta principal está fabricada en acero de 2 mm.

El operario ve siempre las palas incrementando asi la seguridad

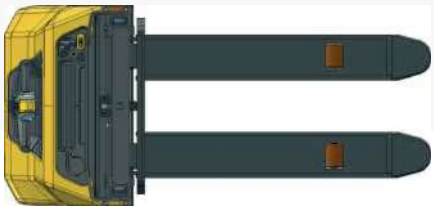
Con ruedas laterales incluidas



Datos Técnicos Apiladores Eléctricos



Distancia del centro de carga(c): 600 mm.

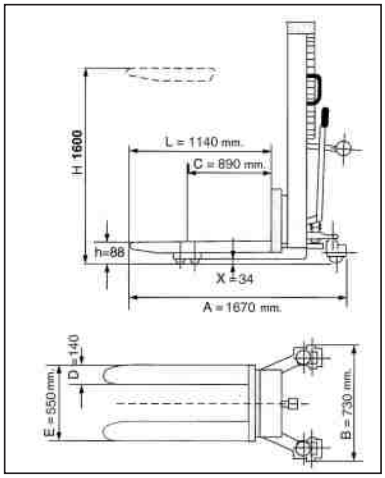


Longitud del cuerpo del apilador sin timón 560 mm.

Datos técnicos	Apilador ELEQTRA 2900	Apilador ELEQTRA 3600
Propulsión	eléctrica	eléctrica
Capacidad de carga	1200 kg.	1200 kg.
Longitud de las palas	1150 mm.	1150 mm.
Longitud total	1710 mm.	1710 mm.
Anchura total	800 mm.	800 mm.
Altura de elevación (h3)	2814 mm.	3514 mm.
Altura mínima	86 mm.	
Altura del timón (min./max.)	710 / 1150 mm.	
Altura mínima del mástil (h1)	1930 mm.	2280 mm.
Altura con mástil extendido (h4)	3337 mm.	4037 mm.
Altura de pala elevada(h3+h13)	2900 mm.	3600 mm.
Peso	600 kg.	640 kg.
Radio de giro	1350 mm.	
Velocidad desplazamiento con/sin carga	4,5 km./h. /// 4,7 km./h.	
Velocidad elevación con/sin carga	0,12 m./s. /// 0,19 m./s.	
Velocidad descenso con/sin carga	0,13 m./s. /// 0,11 m./s.	
Pendiente máx. admisible con/sin carga	5% /// 10%	
Freno	electromecánico	
Ruedas	poliuretano (PU)	
Rodillos delanteros	Ø 84 x 93 mm.	
Ruedas motrices	Ø 210 x 70 mm.	
Ruedas adicionales	Ø 100 x 50 mm.	
Motor tracción	0,65 Kw.	
Batería	Litio 24 V. / 60 Ah	
Peso batería	19 kg.	
Código AYERBE	584850	584870
P.V.P.	***5.880,00** €	***6.300,00** €

APILADOR HIDRÁULICO 1.000 KG. 1600 mm.

AY - 1600 - APM 1000 KG.
CAP. MAX. 1.000 KG. ELE. MAX. 1.600 mm.
Altura min. mastil: 1950 mm. RADIO GIRO: 1.100 mm.
PESO: 195 KG.
COD.: 580780
P.V.P.: 1.403,00 €



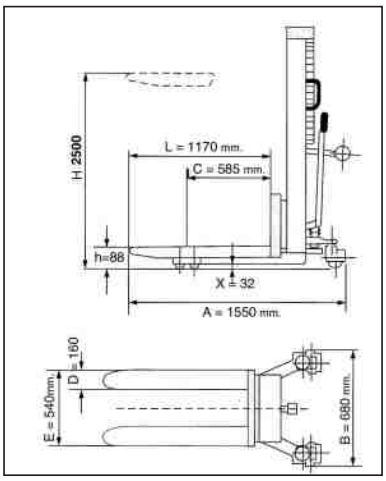
3 puntos de control para facilitar su manejo. Sistema de freno manual. Doble sistema de elevación, por pedal y por mango.

APILADORES HIDRÁULICOS 1.000 KG. 2.500/3.000 mm.

AY - 2500 - APM 1000 KG
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELE. MAX. 2.500 mm.
Altura min. mastil: 1.830 mm.
MIN. RADIO GIRO 1.250 mm.
PESO: 290 kg.
COD.: 580790
P.V.P.: 1.809,00 €

3 puntos de control para facilitar su manejo. Sistema de freno manual. Doble sistema de elevación, por pedal y por mango.

AY - 2500 - APM 1500 KG.
CAPACIDAD MAX.: 1.500 KG.
ELE. MAX. 2.500 mm.
COD.: 580925
P.V.P.: *1.968,00 €



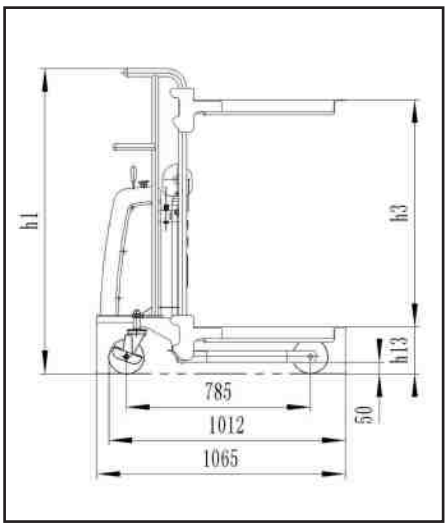
AY - 3000 - APM
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELE. MAX. 3.000 mm.
Altura min. mastil: 1.830 mm.
MIN. RADIO GIRO 1.250 mm.
PESO: 315 kg.
COD.: 580920
P.V.P.:* 1.968,00 €

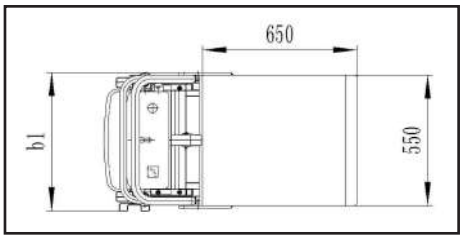
APILADOR SEMI-ELÉCTRICO 400 KG. 1.630 mm.

AY - 1630 - ASE

CAPACIDAD MAX.: 400 KG.
ALTURA TOTAL (h1):1630 mm.
ALTURA MINIMA ELEVACION (h13): 200 mm.
ALTURA MAXIMA ELEVACION (h3): 1300 mm.
ALTURA MAXIMA PLATAFORMA (h3+h13): 1500 mm.
ANCHURA MAXIMA (b1): 590 mm.
LARGO PLATAFORMA: 650 mm.
ANCHO PLATAFORMA: 550 mm.
VELOCIDAD ELEVACIÓN sin carga: 185 mm./s
VELOCIDAD ELEVACIÓN con carga: 80 mm./s
BATERIA: 12 V./60 A.
MOTOR: 12 v. / 700 W.
PESO: 118 KG.
COD.: 580785

P.V.P.: *2.561,00 €



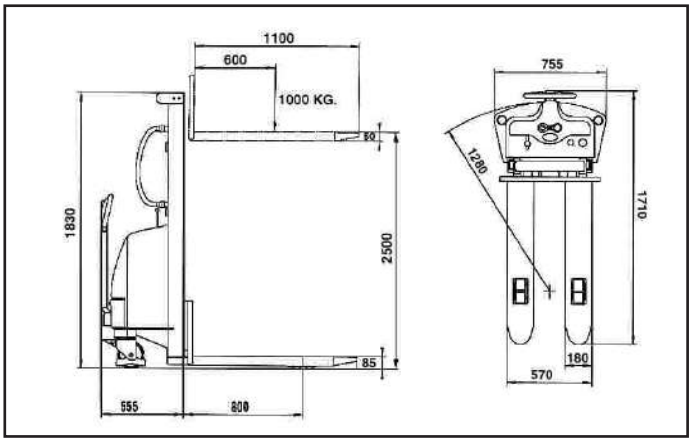


APILADOR SEMI-ELÉCTRICO 1.000 KG. 2500 mm.

AY - 2500 - ASE

CAPACIDAD MAX.: 1.000 KG.
ELEVACIÓN MAX.: 2.500 mm.
BATERIA: 12 V./150 A.
CARGADOR: 12 V. / 15 A.
VELOC.: 100 mm./seg.
POTENCIA MOTOR: 1,5 KW.
RUEDA: Ø 180 x 50 mm.
RODILLOS: Ø 74 x 70 mm.
PESO: 450 KG.
CONFORME NORMA EN 1757-1
COD.: 580783

P.V.P.: *4.533,00 €



MESAS HIDRÁULICAS DE ACCIONAMIENTO MANUAL

AY - 150 - MH
MESA: 700 x 450 mm.
CAPACIDAD MAX. 150 KG.
PESO: 46 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 28
ELEVACIÓN MIN.: 220 mm.
ELEVACIÓN MAX.: 720 mm.
RUEDA Ø 100 mm.
COD.: 583900
P.V.P.: *421,00 €

AY - 300 - MH
MESA: 850 x 500 mm.
CAPACIDAD MAX. 300 KG.
PESO: 77 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 27
ELEVACIÓN MIN: 285 mm.
ELEVACIÓN MAX.: 880 mm.
RUEDA Ø 125 mm.
COD.: 583910
P.V.P.: *593,00 €

AY - 500 - MH
MESA: 935 x 450 mm.
CAPACIDAD MAX. 500 KG.
PESO: 76 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 27
ELEVACIÓN MAX.: 900 mm.
RUEDA Ø 127 mm.
COD.: 580140
P.V.P.: *706,00 €

AY - 750 - MH
MESA: 1220 x 610 mm.
CAPACIDAD MAX. 750 KG.
PESO: 183 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 70
ELEVACIÓN MAX.: 1500 mm.
RUEDA Ø 150 mm.
COD.: 580075
P.V.P.: *1.380,00 €

AY - 1000 - MH
CAPACIDAD MAX. 1000 KG.
MESA: 1200 x 610 mm.
PESO: 183 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 56
COD.: 580080
P.V.P.: *1.313,00 €

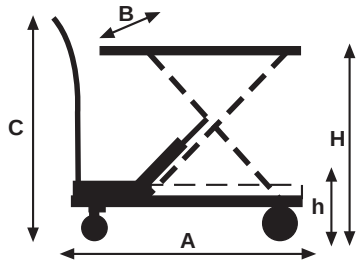
AY - 1500 - MH
CAPACIDAD MAX. 1500 KG.
MESA: 1200 x 610 mm.
PESO: 183 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 56
COD.: 580090
P.V.P.: *1.365,00 €

AY - 500 - MH 1600 mm.
CAPACIDAD MAX. 500 KG.
MESA: 1600 x 810 mm.
PESO: 154 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 55
ELEVACIÓN MIN: 290 mm.
ELEVACIÓN MAX.: 915 mm.
RUEDA Ø 127 mm.
COD.: 583935
P.V.P.: *902,00 €

AY - 1000 - MH 2035 mm.
CAPACIDAD MAX. 1000 KG.
MESA: 2035 x 750 mm.
PESO: 198 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 55
ELEVACIÓN MIN: 360 mm.
ELEVACIÓN MAX.: 1400 mm.
RUEDA Ø 180 mm.
COD.: 583940
P.V.P.: *1.666,00 €

**** Dimensiones mesas hidraúlicas***

MODELO	C	A	B	h	H
150 - MH	950	700	450	220	720
300 - MH	990	850	500	285	880
500 - MH	1000	810	500	280	900
750 - MH	1010	1220	610	450	1500
1000 - MH	1010	1200	610	380	1000
1500 - MH	1010	1200	610	380	1000
500-MH 1600	990	1600	810	290	915
1000-MH 2035	1000	2035	750	360	1400
450 - INOX	950	800	510	290	890



AY - 450 - MH INOX
CAPACIDAD MAX. 450 KG.
MESA: 800 x 500 mm.
PESO: 78 KG.
IMPULSOS MAX. ALTURA: 28
ALTURA MÍNIMA: 290 mm.
ELEVACIÓN MAX.: 890 mm.
RUEDA Ø 125 mm.
COD.: 583920
P.V.P.: *1.347,00 €

MESAS HIDRÁULICAS DE ELEVACIÓN ELÉCTRICA

AY - 550 - EMH
CAP. MAX. 500 KG.
ELE. MIN.: 190 mm.
ELE. MAX. 1.010 mm.
TIEMPO ELEV.: 15 seg.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
Dimension:
1.300 x 800 mm.
POTENCIA: 0,75 KW.
PESO: 160 KG.
COD.: 583930
P.V.P.: *2.414,00 €

AY - 1100 - EMH
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELE. MIN.: 190 mm.
ELE. MAX. 1.010 mm.
TIEMPO ELEV.: 25 seg.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
Dimension:
1.300 x 800 mm.
POTENCIA: 0,75 KW.
PESO: 220 KG.
COD.: 580095
P.V.P.: *2.584,00 €

AY - 2000 - EMH
CAP. MAX. 2.000 KG.
ELE. MIN.: 190 mm.
ELE. MAX. 1.010 mm.
TIEMPO ELEV.: 40 seg.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
Dimension:
1.300 x 800 mm.
POTENCIA: 0,75 KW.
PESO: 280 KG.
COD.: 580105
P.V.P.: *3.088,00 €

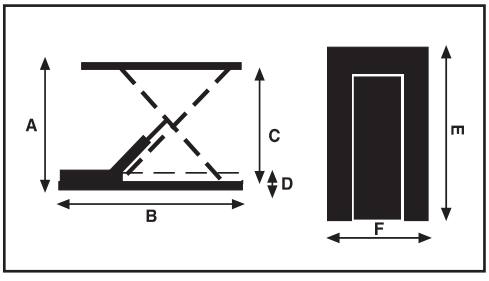
AY - 3000 - EMH
CAP. MAX. 3.000 KG.
ELE. MIN.: 230 mm.
ELE. MAX. 1.020 mm.
TIEMPO ELEV.: 26 seg.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
Dimension:
1.300 x 800 mm.
POTENCIA: 1,5 KW.
PESO: 320 KG.
COD.: 580115
P.V.P.: *3.643,00 €

AY - 4000 - EMH
CAP. MAX. 4.000 KG.
ELE. MIN.: 240 mm.
ELE. MAX. 1.0500 mm.
TIEMPO ELEV.: 30 - 40 seg.
POTENCIA: 2,2 KW.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
DIMENSION MESA:
1.200 x 1.700 mm.
DIMENSION BASE:
930 x 1.600 mm.
PESO: 375 kg.
COD.: 580104
P.V.P.: *3.409,00 €

FABRICACION SEGUN NORMAS EN 1570 y BSEN 60204-1

OPCION DE FABRICACIONES ESPECIALES PARA DIMENSIONES DE LA TAPA SUPERIOR
CONSULTAR

MODELO	A	B	C	D	E	F
550 - EMH	1010	1300	820	190	1300	800
1100 - EMH	1010	1300	820	190	1300	800
2000 - EMH	1010	1300	820	190	1300	800
3000 - EMH	1020	1300	800	220	1300	800
4000 - EMH	1100	1600	860	240	1700	1200



MESAS HIDRÁULICAS DE ELEVACIÓN ELÉCTRICA

AY - 1000 - EMH "U"
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELE. MIN.: 82 mm.
ELE. MAX.: 780 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 18 seg.
POTENCIA: 0,75 KW
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION MESA:
1.420 x 1.140 mm.
PESO: 235 KG.
COD.: 580085
P.V.P.: *3.111,00 €

AY - 1500 - EMH "U"
CAP. MAX. 1.500 KG.
ELE. MIN.: 105 mm.
ELE. MAX.: 880 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 30 -40 seg.
POTENCIA: 1,5 KW.
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION MESA:
1.600 x 1.180 mm.
PESO: 380 KG.
COD.: 580087
P.V.P.: *4.481,00 €

AY - 2000 - EMH PERFIL BAJO + RAMPA
CAP. MAX. 2.000 KG.
ELE. MIN.: 105 mm.
ELE. MAX.: 870 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 35 seg.
POTENCIA: 2,2 KW.
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION MESA:
1.600 x 1.200 mm.
PESO: 419 KG.
COD.: 584110
P.V.P.: *4.542,00 €

AY - 500 - EMH
MESA ELECTROHIDRÁULICA 500 KG.
CAP. MAX. 500 KG.
ALTURA MAX.: 1025 mm.
ALTURA MIN. : 440 mm.
DIMENSIONES MESA: 1010 x 520 x 50 mm.
LARGO TOTAL: 1305 mm.
VELOCIDAD ELEVACIÓN
(con carga / sin carga): 65/94 mm./s.
VELOCIDAD DESCENSO
(con carga / sin carga): 98 / 74 mm./s.
BATERÍA: 2 x 12 V. 24 Ah.
CARGADOR: 230 V. / 50 Hz.
Tiempo de carga: 8,5 h.
Peso neto: 160 kg.
COD.: 580145
P.V.P.: *3.043,00 €

AY - 700 - EMH
MESA ELECTROHIDRÁULICA 700 KG.
CAP. MAX. 700 KG.
ALTURA MAX.: 1500 mm.
ALTURA MIN. : 450 mm.
DIMENSIONES MESA: 1220 x 610 x 50 mm.
LARGO TOTAL: 1600 mm.
TIEMPO DE ELEVACIÓN: 40 s.
TIEMPO DE DESCENSO: 25 s.
TENSION DE ALIMENTACION: 230 V.
POTENCIA: 0,5 CV / 0,37 KW.
DEPÓSITO HIDRÁULICO: 5 L.
Peso neto: 190 kg.
COD.: 580425
P.V.P.: *2.966,00 €

MESAS HIDRÁULICAS DE ELEVACIÓN ELÉCTRICA

MESA DE TRABAJO CON RODILLOS PVC O METÁLICOS

MESA DE DOBLE TIJERA CON FUELLE DE PROTECCIÓN

MESA MÓVIL CON BOLAS OMNIDIRECCIONALES

MESA DE PLATAFORMA GIRATORIA COMBINADA CON RODILLOS

MESA CON PROTECCIONES LATERALES DE LA CARGA

RAMPA DE ACCESO ADAPTABLE A TODOS LOS MODELOS

CONSULTAR OPCIONES DE FABRICACIÓN ESPECIAL: DIMENSIONES DE LA TAPA SUPERIOR. PROTECCIONES LATERALES (FUELLE). RAMPAS DE ACCESO. TAPAS GIRATORIAS.

AY - 1018 - EMH DOBLE TIJERA

NOVEDAD

CAP. MAX. 1.000 KG.
DIMENSION MESA:
820 x 1.300 mm.
ELE. MIN.: 305 mm.
ELE. MAX.: 1.780 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 35 - 45 seg.
POTENCIA: 2,2 KW.
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION BASE:
640 x 1.240 mm.
PESO: 210 KG.
COD.: 584105
P.V.P.: *3.358,00 €

AY - 2018 - EMH DOBLE TIJERA

CAP. MAX. 2.000 KG.
DIMENSION MESA:
850 x 1.300 mm.
ELE. MIN.: 360 mm.
ELE. MAX.: 1.780 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 35 - 45 seg.
POTENCIA: 2,2 KW.
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION BASE:
785 x 1.220 mm.
PESO: 295 KG.
COD.: 584100
P.V.P.: *4.079,00 €

AY - 4020 - EMH DOBLE TIJERA

NOVEDAD

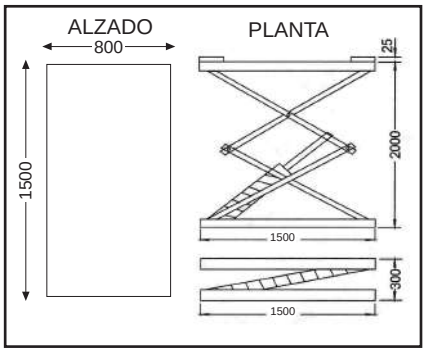
CAP. MAX. 4.000 KG.
DIMENSION MESA:
1.700 x 1.000 mm.
ELE. MIN.: 400 mm.
ELE. MAX.: 2.050 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 55 - 65 seg.
POTENCIA: 2,2 KW.
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION BASE:
1.600 x 900 mm.
PESO: 520 KG.
COD.: 584160
P.V.P.: *4.913,00 €

AY - 1030 - EMH TRIPLE TIJERA

CAP. MAX. 1.000 KG.
DIMENSION MESA:
1.000 x 1.700 mm.
ELE. MIN.: 470 mm.
ELE. MAX.: 3.000 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 35 - 45 seg.
POTENCIA: 2,2 KW.
TENSION: 400 V. / 50 Hz.
DIMENSION BASE:
1.600 x 1.000 mm.
PESO: 450 KG.
COD.: 584165
P.V.P.: *6.170,00 €

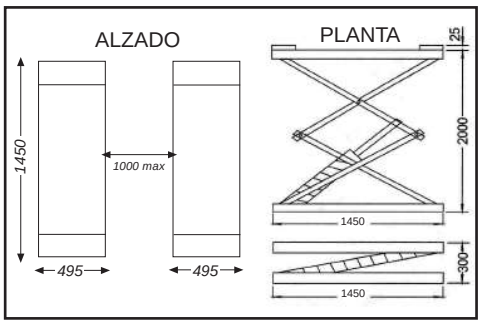
MESA SIMPLE ELECTRO HIDRÁULICA 3T/2M

CAP. MAX. 3.000 KG.
ELE. MIN.: 300 mm.
ELE. MAX. 2.000 mm.
TIEMPO ELEV.: 80 - 90 seg.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
Dimension: 1500 x 800 mm.
COD.: 580475
P.V.P.: *6.399,00 €



MESA DOBLE ELECTRO HIDRÁULICA 3T/2M

CAP. MAX. 3.000 KG.
ELE. MIN.: 300 mm.
ELE. MAX. 2.000 mm.
TIEMPO ELEVACIÓN: 80 - 90 seg.
TENSION: 400 V./ 50Hz.
Dimension: 1.450 x 495 mm.
COD.: 580465
P.V.P.: *6.601,00 €



rueda impinchable con rodamientos llanta metálica

AY - 300 - SN
R.NEUMATICA 260 mm.
con rodamientos
llanta metálica
CAPACIDAD MAX. 300 KG.
PESO 10,6 KG.
COD.: 580470
P.V.P.: *74,00 €

AY - 300 - SN R/IMP
R.IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 300 KG.
PESO 11,2 KG.
COD.: 580472
P.V.P.: *86,00 €

rueda impinchable con rodamientos llanta metálica

AY - 350 - RN
R.NEUMATICA 260 mm.
con rodamientos
llanta metálica
CAPACIDAD MAX. 350 KG.
PESO 11,6 KG.
COD.: 580590
P.V.P.: *79,00 €

AY - 350 - RM R/IMP
R.IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 350 KG.
PESO 12,6 KG.
COD.: 580592
P.V.P.: *90,00 €

rueda impinchable con rodamientos llanta metálica

AY - 350 - CN
R.NEUMATICA 260 mm.
con rodamientos
llanta metálica
CAPACIDAD MAX. 350 KG.
PESO 12,6 KG.
COD.: 580840
P.V.P.: *82,00 €

AY - 350 - CN R/IMP
R.IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 350 KG.
PESO 12,8 KG.
COD.: 580842
P.V.P.: *94,00 €

rueda impinchable con rodamientos llanta metálica

AY - 300 - AN
PALA ABATIBLE.
R.NEUMATICA 260 mm.
con rodamientos
llanta metálica
CAPACIDAD MAX. 300 KG.
PESO 10,6 KG.
COD.: 580540
P.V.P.: 91,00 €

AY - 300 - AN R/IMP
PALA ABATIBLE.
R.IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 300 KG.
PESO 11,2 KG.
COD.: 581222
P.V.P.: 113,00 €

rueda impinchable con rodamientos llanta metálica

CARRETILLA PORTA CAJAS BEBIDA
R.IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 200 KG.
PESO 11,2 KG.
ALTURA 1300 mm.
PALA 300 x 300 mm.
COD.: 580827
P.V.P.: *99,00 €

CARRETILLA PORTA CAJAS BEBIDA
R.NEUMATICA 260 mm.
con rodamientos
llanta metálica
COD.: 580825
P.V.P.: *85,00 €

AY - 230 - AGR
R. NEUMATICA 260 mm.
con rodamientos
llanta metálica
ESPECIAL CAJAS
CAP. MAX. 230 KG.
PESO 13 KG.
COD.: 580535
P.V.P.: *122,00 €

AY - 150 - ART
ARTICULADA
3 RUEDAS 150 mm.
ESPECIAL PELDAÑOS
CAPACIDAD MAX. 150 KG.
PESO 14,6 KG.
COD.: 580860
P.V.P.: *134,00 €

AY - 100 - PGM
PLEGABLE-METALICA
R. MACIZA 200 mm.
CAPACIDAD MAX. 100 KG.
PESO 9 KG.
COD.: 580845
P.V.P.: *99,00 €

AY - 200 - MTN
CARRETILLA - CARRO
R. IMPINCHABLES 260 mm.
R. GIRATORIA 80 mm.
CAPACIDAD MAX. 200 KG.
PESO 13,2 KG.
COD.: 580850
P.V.P.: *131,00 €

AY - 90 - PG
ALUMINIO PLEGABLE.
R.MACIZA 170 mm.
CAPACIDAD MAX. 90 KG.
PESO 5 KG.
Dimensiones:
abierta 60 x 60 x 112,5 cm.
plegada 59,5 x 9,7 x 90 cm.
COD.: 582800
P.V.P.: *97,00 €

AY - 125 - PG
ALUMINIO. PLEGABLE.
R.MACIZA 170 mm.
CAPACIDAD MAX. 125 KG.
PESO 6,8 KG.
Dimensiones:
abierta 51 x 52 x 109 cm.
plegada 49 x 6,5 x 75 cm.
COD.: 582805
P.V.P.: *123,00 €

CARRETILLA PORTA BOTELLA GAS PROF
R.IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 200 KG.
Pala fija: 200 x 260 mm.
PESO 11 KG.
COD.: 580918
P.V.P.: *147,00 €

CARRETILLA PORTA BOTELLAS GAS
2 MANOS.
R. IMPINCHABLE 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 150 KG.
PESO 16 KG.
COD.: 580915
P.V.P.: *148,00 €

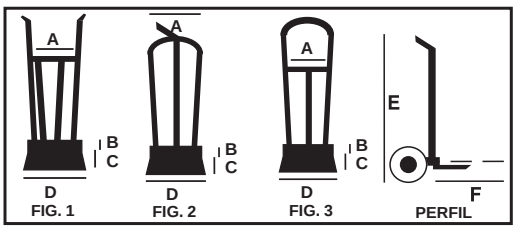
AY - 200 - PG
ALUMINIO. PLEGABLE.
R.MACIZA 200 mm.
CAPACIDAD MAX. 200 KG.
PESO 10,8 KG.
Dimensiones:
abierta 60 x 60 x 128 cm.
plegada 60 x 10 x 90 cm.
COD.: 582810
P.V.P.: *196,00 €

AY - 200 - AL
2 MANOS. ALUMINIO
R. NEUMATICA 260 mm.
CAPACIDAD MAX. 200 KG.
PESO 6,4 KG.
COD.: 580820
P.V.P.: *154,00 €

AY - 90 - AL
ALUMINIO
R.MACIZA 100 mm.
PLEGABLE
CAPACIDAD MAX. 90 KG.
PESO 7 KG.
COD.: 580830
P.V.P.: *55,00 €

AY - 70 - PG
ALUMINIO
R.MACIZA 150 mm.
PLEGABLE
CAPACIDAD MAX. 70 KG.
PESO 4,8 KG.
COD.: 580880
P.V.P.: *92,00 €

MODELO	FIG.	A	B	C	D	E	F
300 SN-R/IMP-SM	1	480	130	220	450	1150	--
350 RN-R/IMP-RM	1	510	130	240	500	1100	--
350 CN-R/IMP-CM	1	510	130	240	500	1100	500
300 AN-R/IMP-AM	2	480	130	220	450	1150	--
PORTA CAJAS BEBIDA	3	370	130	225	400	1300	--
230 - AGR	3	285	125	230	300	1420	--
150 - ART	3	500	---	200	420	1100	--
100 - PGM	3	350	---	105	415	1200	500
200 - MTN	3	280	150	165	350	1120	420
90 - PG	3	215	---	300	485	1100	300
125 - PG	3	230	---	300	485	1065	300
80 - PG PROF	3	375	---	---	390	1020	280
PORTA-BOTELLA GAS	3	300	---	---	360	1115	---
200 - AL	3	240	200	200	300	1170	460
90 - AL	3	240	70	230	365	1110	230
70 - PG	3	300	40	270	485	1070	270
200 - PG	3	290	---	330	590	1280	330



CARRO AY - 150 - PLAT
R. MACIZA 100 mm.
MEDIDAS 720 x 480 x 820 mm.
CAPACIDAD MAX. 150 KG.
PESO 8 KG.
COD.: 580800
P.V.P.: *53,00 €

CARRO AY - 300 - PLAT
R. MACIZA 150 mm.
MEDIDAS 920 x 600 x 860 mm.
CAPACIDAD MAX. 300 KG.
PESO 13 KG.
COD.: 580810
P.V.P.: *97,00 €

RUEDA NYLON
Ø 200 mm. x 50 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 5752416
P.V.P.: *46,00 €

RUEDA NYLON
Ø 180 mm. x 50 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 5417824
P.V.P.: *44,29 €

RUEDA VULKOLLAN
Ø 200 mm. x 50 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 5752418
P.V.P.: *46,00 €

RUEDA VULKOLLAN
Ø 180 mm. x 50 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 5417825
P.V.P.: *44,00 €

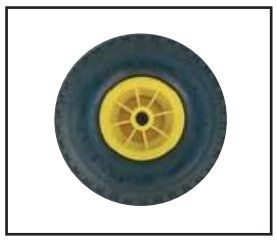
RUEDA GOMA TRANSPALETA
Ø 200 mm. x 50 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 5752419
P.V.P.: *49,00 €

RODILLO NYLON
Ø 80 mm. x 72 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 580560
P.V.P.: *33,00 €

RODILLO VULKOLLAN
Ø 80 mm. x 72 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 580550
P.V.P.: *33,00 €

IMPINCHABLE
Llanta metálica
Ø 260 mm. x 85 mm.
Eje c/rod.20 mm.
COD.: 5417803
P.V.P.: *15,00 €

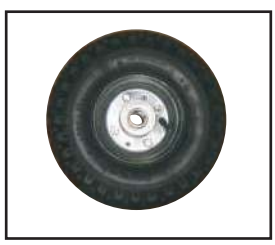
NEUMATICA
Llanta plástico
Ø 260 mm. x 85 mm.
Eje 20 mm.
COD.: 5417826
P.V.P.: *7,67 €



CAUCHO
Llanta plástico
Ø 250 mm. x 55 mm.
Eje liso 20 mm.
COD.: 5417806
P.V.P.: *8,41 €

CAUCHO
Llanta plástico
Ø 200 mm. x 45 mm.
Eje liso 20 mm.
COD.: 5417816
P.V.P.: *8,11 €

NEUMATICA
Llanta metálica
Ø 260 mm. x 85 mm.
Eje 20 mm.
COD.: 5417836
P.V.P.: *8,41 €



AY - 900 - DC

CAPACIDAD MAX. 900 KG.
Capacidad enrollamiento 1 capa.
Motor: 12 v. DC , 1,1 H.P. (0.8 KW.)
Motor de imanes permanentes
Relación de engranajes: 253:1
Cable: 4,8 mm. x 7,6 m.
Capacidad tambor:
38 mm. x 80 mm.
Dimensiones:
288 mm. x 102 mm. x 109 mm.
Peso: 5,8 kg.
COD.: 585300
P.V.P.: *141,00 €

Sistema de engranajes planetarios.
Sistema de frenado automático.

AY - 2000 - DC

CAPACIDAD MAX. 2000 KG.
Capacidad enrollamiento 1 capa.
Motor: 12 v. DC 1,6 H.P. (1.5 KW.)
Motor de imanes permanentes
Relación de engranajes: 145:1
Cable: 6 mm. x 12 m.
Capacidad tambor:
55 mm. x 75 mm.
Dimensiones:
333 mm. x 115 mm. x 116 mm.
Peso: 11,2 kg.
COD.: 585310
P.V.P.: *294,00 €

Sistema de engranajes planetarios.
Sistema de frenado automático.

AY - 2250 - DC

CAPACIDAD MAX. 2250 KG.
Capacidad enrollamiento 1 capa.
Motor: 12 v. DC , 2,3 H.P. (1.7 KW.)
Motor de imanes permanentes
Relación de engranajes: 294:1
Cable: 6 mm. x 24 m.
Capacidad tambor:
63 mm. x 140 mm.
Dimensiones:
470 mm. x 180 mm. x 193 mm.
Peso: 22,6 kg.
COD.: 585320
P.V.P.: *496,00 €

Sistema de engranajes planetarios de 3 etapas.
Sistema de frenado automático.

AY - 3600 - DC

CAPACIDAD MAX. 3600 KG.
Capacidad enrollamiento 1 capa.
Motor: 12 v. DC 3,8 H.P. (2.8 KW.)
Motor de imanes permanentes
Relación de engranajes: 294:1
Cable: 8 mm. x 29 m.
Capacidad tambor:
63 mm. x 228 mm.
Dimensiones:
545 mm. x 180 mm. x 222 mm.
Peso: 30,4 kg.
COD.: 585340
P.V.P.: *663,00 €

Sistema de engranajes planetarios de 3 etapas.
Sistema de frenado automático.

AY - 4500 - DC

CAPACIDAD MAX. 4500 KG.
Capacidad enrollamiento 1 capa.
Motor: 12 v. DC 6 H.P. (4.4 KW.)
Motor de imanes permanentes
Relación de engranajes: 294:1
Cable: 9,2 mm. x 28 m.
Capacidad tambor:
63 mm. x 228 mm.
Dimensiones:
555 mm. x 156 mm. x 222 mm.
Peso: 37,6 kg.
COD.: 585350
P.V.P.: *803,00 €

Sistema de engranajes planetarios de 3 etapas.
Sistema de frenado automático.

TRACCIONER

AY - TRAC 0'8 ALUMINIO

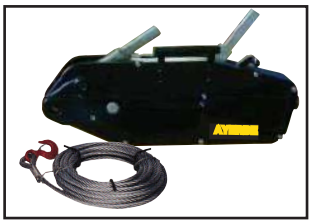
Capacidad max. 0'8 tn.
No apto para elevación
Esfuerzo requerido 33 kn.
Cable permitido 8 mm.
Recorrido palanca >= 52 mm.
Peso 6 kg.
Dimensiones:
428 x 64 x 235 mm.
Cable incluido 20 m.
Cod.:585100
P.V.P.: *237,00 €

AY - TRAC 1'6 ALUMINIO

Capacidad max. 1'6 tn.
No apto para elevación
Esfuerzo requerido 42 kn.
Cable permitido 11 mm.
Recorrido palanca >= 55 mm.
Peso 12 kg.
Dimensiones:
545 x 97 x 286 mm.
Cable incluido 20 m.
Cod.:585110
P.V.P.: *388,00 €

AY - TRAC 3'2 ALUMINIO

Capacidad max. 3'2 tn.
No apto para elevación
Esfuerzo requerido 45 kn.
Cable permitido 16 mm.
Recorrido palanca >= 28 mm.
Peso 23 kg.
Dimensiones:
660 x 116 x 350 mm.
Cable incluido 10 m.
Cod.:585120
P.V.P.: *520,00 €



AY - TRAC 5'4 ALUMINIO

Capacidad max. 5'4 tn.
No apto para elevación
Esfuerzo requerido 55 kn.
Cable permitido 20 mm.
Recorrido palanca >= 25 mm.
Peso 33 kg.
Dimensiones:
940 x 170 x 430 mm.
Cable incluido 20 m.
COD.:585130
P.V.P.: *876,00 €

AY - 550 - INOX
CAPACIDAD MAX. 550 KG.
CABLE PERMITIDO 4-5 mm.
Capacidad cable tambor 20 m.
Esfuerzo requerido 13'5 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 3,8 KG.
Autofrenante
COD.: 585030
P.V.P.: *225,00 €

AY - 550 - ZINC
CAPACIDAD MAX. 550 KG.
CABLE PERMITIDO 4-5 mm.
Capacidad cable tambor 20 m.
Esfuerzo requerido 13'5 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 4 KG.
Autofrenante
COD.: 585020
P.V.P.: *74,00 €

AY - 800 - INOX
CAPACIDAD MAX. 800 KG.
CABLE PERMITIDO 5-6 mm.
Capacidad cable tambor 23 m.
Esfuerzo requerido 14'5 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 7,4 KG.
Autofrenante
COD.: 585050
P.V.P.: *363,00 €

AY - 800 - ZINC
CAPACIDAD MAX. 800 KG.
CABLE PERMITIDO 5-6 mm.
Capacidad cable tambor 23 m.
Esfuerzo requerido 14'5 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 8,2 KG.
Autofrenante
COD.: 585040
P.V.P.: *111,00 €

AY - 1200 - INOX
CAPACIDAD MAX. 1200 KG.
CABLE PERMITIDO 6-7-8 mm.
Capacidad cable tambor 16 m.
Esfuerzo requerido 14'5 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 9,6 KG.
Autofrenante
COD.: 585070
P.V.P.: *461,00 €

AY - 1200 - ZINC
CAPACIDAD MAX. 1200 KG.
CABLE PERMITIDO 6-7-8 mm.
Capacidad cable tambor 16 m.
Esfuerzo requerido 14'5 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 10,6 KG.
Autofrenante
COD.: 585060
P.V.P.: *149,00 €

AY - 540 - HW
CAPACIDAD MAX. 540 KG.
CABLE PERMITIDO 5 mm.
Esfuerzo requerido 13 KN.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 4 KG.
COD.: 585000
P.V.P.: *76,00 €

CABLE TRACCION Ø 4 mm. x 10 M.
ACERO
Carga de prueba 0'8 TN
COD.: 585155
P.V.P.: 17,00 €

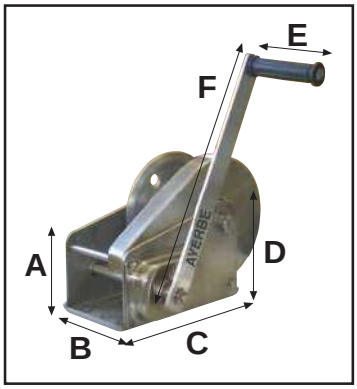
**** Cable incluido (10m. x Ø 5 mm.)***

CABLE TRACION Ø 5 mm. x 10 M.
ACERO
Carga de prueba 1 TN
COD.: 585175
P.V.P.: 22,00 €

CABLE TRACCION Ø 5 mm. x 20 M.
ACERO
Carga de prueba 1 TN
COD.: 585185
P.V.P.: 36,00 €

CABLE TRACCION Ø 4 mm. x 20 M.
ACERO
Carga de prueba 0'8 TN
COD.: 585165
P.V.P.: 27,00 €

MODELO	A	B	C	D	E	F
AY - 550 INOX	70	85	135	90	100	240
AY - 800 INOX	110	105	190	140	100	345
AY - 1200 INOX	110	130	240	155	100	345
AY - 550 ZINC	70	85	135	90	100	240
AY - 800 ZINC	110	105	190	140	100	345
AY - 1200 ZINC	110	130	240	155	100	345
AY - 540 HW	75	87	140	95	120	195



CABRESTANTE AY-550 KG. BLACK

CAPACIDAD MAX. 550 KG.
Cuerpo metálico
Cable permitido: 4-5 mm.
Max. longitud cable: 10 m.
No incluye el cable.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 4 KG.
Con freno automático
COD.: 585075
P.V.P.: *62,00 €

CABRESTANTE PROF. AY-2000 KG

CAPACIDAD MAX. 2.000 KG.
Test de carga: 24,5 Kn.
Cable Ø 9 mm.
Max. longitud cable: 40 m.
No incluye el cable.
Mínima fuerza requerida: 130 N.
Ratio transmison: 22.68:1
Con freno automático
Peso: 24,5 kg.
COD.: 585090
P.V.P.: *376,00 €

CABRESTANTE AY-700 KG. BLACK

CAPACIDAD MAX. 720 KG.
Cuerpo metálico
Cable permitido: 4-5 mm.
Max. longitud cable: 10 m.
No incluye el cable.
Ratio transmison: 4.1:1
Peso 8 KG.
Con freno automático
COD.: 585080
P.V.P.: *68,00 €

CABRESTANTE PROF. AY-3000 KG

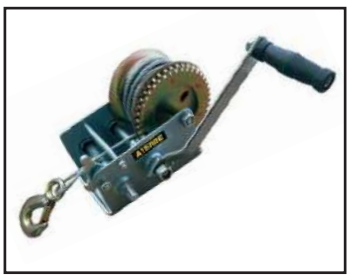
CAPACIDAD MAX. 3.000 KG.
Test de carga: 36,75 Kn.
Cable Ø 12 mm.
Max. longitud cable: 40 m.
No incluye el cable.
Mínima fuerza requerida: 180 N.
Ratio transmison: 29.16:1
Con freno automático
Peso: 37 kg.
COD.: 585095
P.V.P.: *613,00 €

CABRESTANTE PROF. AY-1100 KG

CAPACIDAD MAX. 1.130 KG.
Cuerpo metálico
Cable permitido: 4-5 mm.
Max. longitud cable: 10 m.
No incluye el cable.
Ratio transmison: 2.1:1
Peso 10 KG.
Con freno automático
COD.: 585085
P.V.P.: *142,00 €

CABRESTANTE AY-1350 HW

CAPACIDAD MAX. 1300 KG.
CABLE PERMITIDO 5 mm.
Con cable 4,5 x 10
Ratio transmison: 5.1:1
Peso: 20 kg.
COD.: 585015
P.V.P.: *48,00 €



CABRESTANTE AY-800 HW

CAPACIDAD MAX. 800 KG.
CABLE PERMITIDO 4-5 mm.
Con cable 4,5 x 10
Ratio transmison: 4.1:1
Peso: 25 kg.
COD.: 585005
P.V.P.: *39,00 €

ELEVADOR AY 100/200
CAP. MAX. 100 KG (12 M.)
CAP. MAX. 200 KG. (6 M.)
VELOCIDAD: 10m./min. (100 kg.)
VELOCIDAD: 5 m./min. (200 kg.)
POTENCIA: 550 W. / 230 V.
CABLE 3 mm.
PESO 10 kg.
MEDIDAS 340 x 140 x 220 mm.
COD.: 580250
P.V.P.: *181,00 €

ELEVADOR AY 200/400
CAP. MAX. 200 KG (12 M.)
CAP. MAX. 400 KG. (6 M.)
VELOCIDAD: 10m./min. (200 kg.)
VELOCIDAD: 5 m./min. (400 kg.)
POTENCIA: 900 W. / 230 V.
CABLE 4 mm.
PESO 16 kg.
MEDIDAS 375 x 150 x 250 mm.
COD.: 580240
P.V.P.: *242,00 €

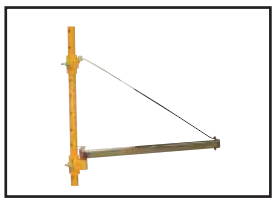
ELEVADOR AY 300/600
CAP. MAX. 300 KG (12 M.)
CAP. MAX. 600 KG. (6 M.)
POTENCIA: 1050 W. / 230 V.
CABLE 4,5 mm.
PESO 17,5 kg.
MEDIDAS 405 x 160 x 250 mm.
VEL. ELEV. : 8/4 m./min.
COD.: 580305
P.V.P.: *260,00 €

ELEVADOR AY 400/800
CAP. MAX. 400 KG (12 M.)
CAP. MAX. 800 KG. (6 M.)
POTENCIA: 1350 W. / 230 V.
CABLE 5,1 mm.
PESO 20 kg.
MEDIDAS 440 x 170 x 260 mm.
VEL. ELEV. : 8/4 m./min.
COD.: 580315
P.V.P.: *375,00 €

ELEVADOR AY 500/950
CAP. MAX. 500 KG (12 M.)
CAP. MAX. 950 KG. (6 M.)
POTENCIA: 1600 W. / 230 V.
CABLE 5,6 mm.
PESO 33 kg.
MEDIDAS 540 x 240 x 310 mm.
VEL. ELEV. : 8/4 m./min.
COD.: 580325
P.V.P.: *529,00 €

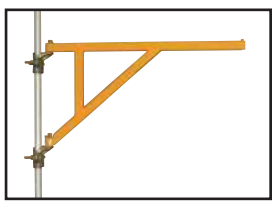
SOPORTES BANDERA

SOPORTE AY200/400 SP
INCLUYE BRIDAS DE ACOPLAMIENTO
CAP. MAX. 250 KG.
LONGITUD BRAZO 600 mm.
COD.: 580280
P.V.P.: *73,00 €



Para elevadores 100/200 y 200/400

SOPORTE AY 250 SP
ALTURA CONSEGUIDA 500 mm.
COD.: 580275
P.V.P.: *156,00 €



Para elevador 250 EP

ELEVACIÓN POR CABLE
con mando a distancia

AYERBE

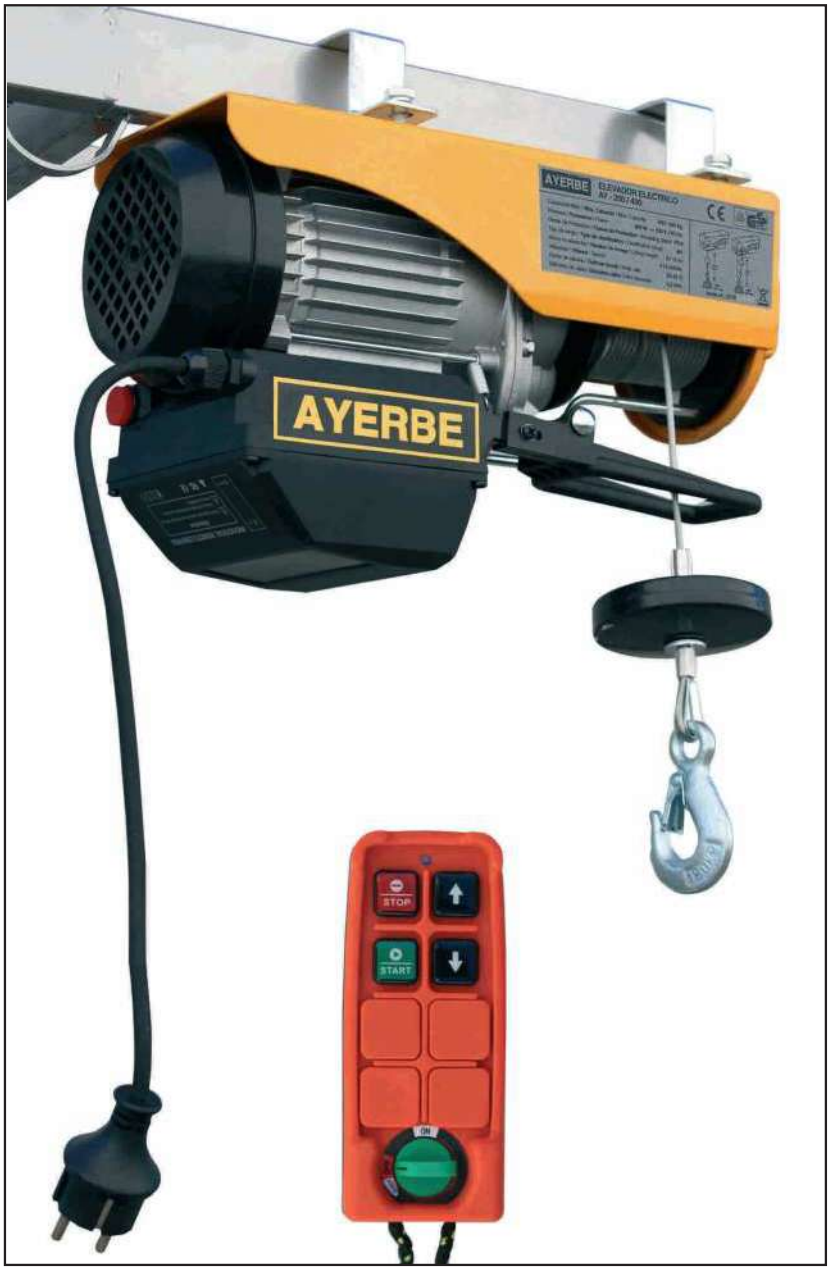
ELEVADOR AY 100/200
con mando a distancia
CAP. MAX. 100 KG (12 M.)
CAP. MAX. 200 KG. (6 M.)
VELOCIDAD: 10m./min. (100 kg.)
VELOCIDAD: 5 m./min. (200 kg.)
POTENCIA: 550 W. / 230 V.
CABLE 3 mm.
PESO 10 kg.
MEDIDAS 340 x 140 x 220 mm.
COD.: 581000
P.V.P.: *310,00 €

ELEVADOR AY 200/400
con mando a distancia
CAP. MAX. 200 KG (12 M.)
CAP. MAX. 400 KG. (6 M.)
VELOCIDAD: 10m./min. (200 kg.)
VELOCIDAD: 5 m./min. (400 kg.)
POTENCIA: 900 W. / 230 V.
CABLE 4 mm.
PESO 16 kg.
MEDIDAS 375 x 150 x 250 mm.
COD.: 581010
P.V.P.: *357,00 €

ELEVADOR AY 300/600
con mando a distancia
CAP. MAX. 300 KG (12 M.)
CAP. MAX. 600 KG. (6 M.)
POTENCIA: 1050 W. / 230 V.
CABLE 4,5 mm.
PESO 17,5 kg.
MEDIDAS 405 x 160 x 250 mm.
VEL. ELEV. : 8/4 m./min.
COD.: 581020
P.V.P.: *392,00 €

ELEVADOR AY 400/800
con mando a distancia
CAP. MAX. 400 KG (12 M.)
CAP. MAX. 800 KG. (6 M.)
POTENCIA: 1350 W. / 230 V.
CABLE 5,1 mm.
PESO 20 kg.
MEDIDAS 440 x 170 x 260 mm.
VEL. ELEV. : 8/4 m./min.
COD.: 581025
P.V.P.: *499,00 €

ELEVADOR AY 500/950
con mando a distancia
CAP. MAX. 500 KG (12 M.)
CAP. MAX. 950 KG. (6 M.)
POTENCIA: 1600 W. / 230 V.
CABLE 5,6 mm.
PESO 33 kg.
MEDIDAS 540 x 240 x 310 mm.
VEL. ELEV. : 8/4 m./min.
COD.: 581040
P.V.P.: *662,00 €



Distancia máxima de alcance de la botonera inalámbrica 25 m.

CARRO DE TRASLACIÓN ELÉCTRICO

CARRO TRAS. AY 950 CT
MAX. 950 KG.
ANCHURA ALA 68 -110 mm.
MEDIDAS 340 x 314 x 203 mm.
POTENCIA 220 W. / 230 V.
VEL. DESPLAZ.: 15 m./min.
PESO: 15,8 Kg.
COD.: 580945
P.V.P.: *236,00 €

**** Para elevadores 100/200, 200/400, 300/600, 400/800 y 500/950***

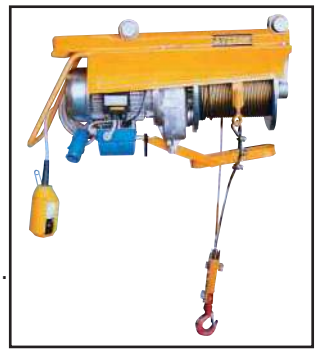
ELEVADOR AY-200-EP
ELEVACIÓN 40 M.
CAP. MAX. 200 KG.
VELOCIDAD 19 m./min.
POTENCIA: 1.150 W. / 230 V.
CABLE 5 mm.
PESO 42 kg.
MEDIDAS 775 x 200 x 340 mm.
COD.: 580230
P.V.P.: *1.185,00 €

Cable botonera 1 m. estandar

ELEVADOR AY-350-EP
ELEVACIÓN 25 M.
CAP. MAX. 350 KG.
VELOCIDAD 14 m./min.
POTENCIA: 1.150 W. / 230 V.
CABLE 5 mm. DOBLE ENVIO
PESO 41 kg.
MEDIDAS 775 x 200 x 380 mm.
COD.: 580290
P.V.P.: *1.235,00 €

Cable botonera 1 m. estandar

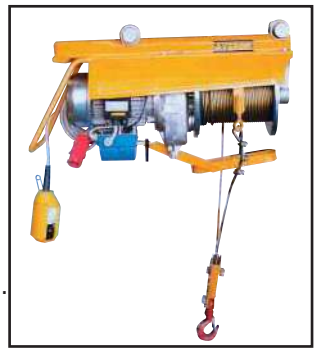
ELEVADOR AY-600-EP
ELEVACIÓN 25 M.
CAP. MAX. 600 KG.
VELOCIDAD 15 m./min.
POTENCIA: 1.500 W. / 230 V.
CABLE 6 mm. DOBLE ENVIO
PESO 63 kg.
MEDIDAS 800 x 400 x 400 mm.
COD.: 580260
P.V.P.: *1.507,00 €


Cable botonera 1 m. estandar

ELEVADOR AY-800-EP
ELEVACIÓN 25 M.
CAP. MAX. 800 KG.
VELOCIDAD 11 m./min.
POTENCIA: 1.500 W. / 230 V.
CABLE 6 mm. DOBLE ENVIO
PESO 66 kg.
MEDIDAS 780 x 500 x 270 mm.
COD.: 580135
P.V.P.: *2.163,00 €

Cable botonera 1 m. estandar

ELEVADOR AY-950-EP
ELEVACIÓN 25 M.
CAP. MAX. 950 KG.
VELOCIDAD 15 m./min.
POTENCIA: 2.100 W. / 400 V.
CABLE 7 mm. DOBLE ENVIO
PESO 66 kg.
MEDIDAS 900 x 450 x 400 mm.
COD.: 580150
P.V.P.: *2.163,00 €


Cable botonera 1 m. estandar

SISTEMA DE FIJACIÓN VIGA IPN // IPE

SOPORTE DOBLE "T"
Para elevadores
350, 600, 800. 950 EP
COD.: 580170
P.V.P.: 152,00 €

** Juego de 2 unidades.*
Se necesitan 2 juegos por cada elevador.
No se incluyen los rodillos.

**** Opción: ampliación de botonera para más de 7 m. consultar "sistema de baja tensión" (MODELOS AY-200 / 350 / 600 / 800 / 950)***

ELEVADOR AY -250- EP
ELEVACIÓN 18 M.
CAP. MAX. 250 KG.
VELOCIDAD 8 m./min.
POTENCIA: 1.050 W. / 230 V.
CABLE 4,5 mm.
PESO 22 kg.
MEDIDAS 200 x 450 x 250 mm.
COD.: 580215
P.V.P.: *592,00 €

COLUMNA Y BIPODE
AY - AP 300 BP
PARA ELEVADOR
AY-250 EP / AY-100/200
COD.: 580169
P.V.P.: 208,00 €

**** Elevador no incluido.***

AYERBE

ELEVADOR ELECTRICO DE CADENA
AY - 150 EC

Capacidad máxima: 150 kg.
Potencia: 205 W. - 230V. / 50 Hz.
Grado de aislamiento: B
Grado de protección: IP54
Altura de elevación: 6 m.
Velocidad: 2,3 m./min.
Factor de servicio: S3-25%-10 MIN.
Diámetro de cadena: 4 mm.
Peso: 8 kg.
Dimensiones: 320 x 300 x 250 mm.
COD.:588000

P.V.P.: *312,00 €

ELEVADOR ELECTRICO DE CADENA
AY - 300 EC

Capacidad máxima: 300 kg.
Potencia: 410 W. - 230V. / 50 Hz.
Grado de aislamiento: B
Grado de protección: IP54
Altura de elevación: 6 m.
Velocidad: 3 m./min.
Factor de servicio: S3-25%-10 MIN.
Diámetro de cadena: 5 mm.
Peso: 15 kg.
Dimensiones: 370 x 370 x 280 mm.
COD.:588010

P.V.P.: *514,00 €

ELEVADOR ELECTRICO DE CADENA
AY - 500 EC

Capacidad máxima: 500 kg.
Potencia: 540 W. - 230V. / 50 Hz.
Grado de aislamiento: B
Grado de protección: IP54
Altura de elevación: 6 m.
Velocidad: 2,8 m./min.
Factor de servicio: S3-25%-10 MIN.
Diámetro de cadena: 6,3 mm.
Peso: 19 kg.
Dimensiones: 480 x 370 x 320 mm.
COD.:588020

P.V.P.: *693,00 €

GANCHO DE PESAJE 10 TN
con mando a distancia

CAP. MAX. 10.000 KG.
Peso 22 kg.
Precisión III:e= 5 kg.
COD.: 583815

P.V.P.: *402,00 €

GANCHO DE PESAJE 5 TN
con mando a distancia

CAP. MAX. 5.000 KG.
Peso 15 kg
Precisión III:e= 2 kg.
COD.: 583810

P.V.P.: *299,00 €

GANCHO DE PESAJE 3 TN
con mando a distancia

CAP. MAX. 3.000 KG.
Peso 11 kg
Precisión III:e= 1 kg.
COD.: 583805

P.V.P.: *258,00 €

GANCHO DE PESAJE 1 TN
con mando a distancia

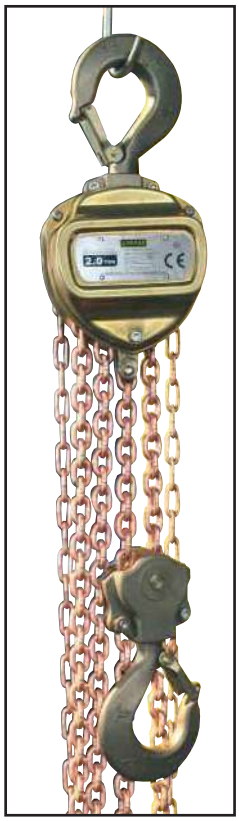
CAP. MAX. 1.000 KG.
Peso 8 kg
Precisión III:e= 0,5 kg.
COD.: 583800

P.V.P.: *206,00 €

AY - PROF -1000- INOX
INOX 304
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELEVA. 3 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 295 x 150 x 133 mm.
PESO 10,5 KG.
COD.: 583820
P.V.P.: 1.106,00 €

AY - PROF -2000- INOX
INOX 304
CAP. MAX. 2.000 KG.
ELEVA. 3 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 375 x 178 x 154 mm.
PESO 15 KG.
COD.: 583825
P.V.P.: 1.504,00 €

AY - PROF -3000- INOX
INOX 304
CAP. MAX. 3.000 KG.
ELEVA. 3 M. 1CADENA
DIAMETRO CADENA 8 mm.
MEDIDAS 510 x 240 x 154 mm.
PESO 23 KG.
COD.: 583830
P.V.P.: 2.183,00 €



AY - PROF -1000-ATEX
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELEVA. 3 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 295 x 150 x 133 mm.
PESO 13 KG.
COD.: 583860
P.V.P.: 1.602,00 €

AY - PROF -2000-ATEX
CAP. MAX. 2.000 KG.
ELEVA. 3 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 375 x 178 x 154 mm.
PESO 16 KG.
COD.: 583865
P.V.P.: 2.484,00 €

AY - PROF -3000-ATEX
CAP. MAX. 3.000 KG.
ELEVA. 3 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 8 mm.
MEDIDAS 510 x 240 x 154 mm.
PESO 25 KG.
COD.: 583870
P.V.P.: 3.521,00 €

Altura de cadena 3 m.
Ø cadena 4,5 mm.

CARRO AY-PROF 1TN INOX
CAP. MAX. 1.000 KG.
ANCHURA PERFIL IPN
75-175 mm.
Medidas 290 x 270 x 200 mm.
Peso: 16 kg.
COD.: 583840
P.V.P.: 1.268,00 €

Altura de cadena 3 m.
Ø cadena 5 mm.

CARRO AY-PROF 1TN ATEX
CAP. MAX. 1.000 KG.
ANCHURA PERFIL IPN
76-165 mm.
Medidas 290 x 270 x 200 mm.
Peso:17 KG.
COD.: 583880
P.V.P.: 1.706,00 €

Altura de cadena 3 m.
Ø cadena 4,5 mm.

CARRO AY-PROF 2TN INOX
CAP. MAX. 2.000 KG.
ANCHURA PERFIL IPN
75-175 mm.
Medidas 320 x 300 x 230 mm.
Peso: 23 kg.
COD.: 583845
P.V.P.: 1.449,00 €

Altura de cadena 3 m.
Ø cadena 5 mm.

CARRO AY-PROF 2TN ATEX
CAP. MAX. 2.000 KG.
ANCHURA PERFIL IPN
75-175 mm.
Medidas 320 x 300 x 230 mm.
Peso: 24 kg.
COD.: 583885
P.V.P.: 2.224,00 €

Altura de cadena 3 m.
Ø cadena 4,5 mm.

CARRO AY-PROF 3TN INOX
CAP. MAX. 3.000 KG.
ANCHURA PERFIL IPN
75-175 mm.
Medidas 380 x 310 x 270 mm.
Peso: 34 kg.
COD.: 583850
P.V.P.: 1.718,00 €

Altura de cadena 3 m.
Ø cadena 5 mm.

CARRO AY-PROF 3TN ATEX
CAP. MAX. 3.000 KG.
ANCHURA PERFIL IPN
76-165 mm.
Medidas 380 x 310 x 270 mm.
Peso: 37 Kg.
COD.: 583890
P.V.P.: 3.204,00 €

POLIPASTOS MANUALES DE CADENA

AYERBE

AY - PROF - 3000 - P
CAP. MAX. 3.000 KG.
ELEVA. 6 M. 2 CADENAS
DIAMETRO CADENA 8 mm.
MEDIDAS 465 x 161 x 199 mm.
PESO 30 KG.
COD.: 580395
P.V.P.: *299,00 €

AY-PROF - 3000 - P 10M
CAP. MAX. 3.000 KG.
ELEVA. 10 M. 2 CADENAS
DIAMETRO CADENA 8 mm.
MEDIDAS 465 x 161 x 199 mm.
PESO 53 KG.
COD.: 580375
P.V.P.: *435,00 €

AY-PROF - 5000 - P 10M
CAP. MAX. 5.000 KG.
ELEVA. 10 M. 2 CADENAS
DIAMETRO CADENA 9 mm.
MEDIDAS 465 x 200 x 340 mm.
PESO 55 KG.
COD.: 580398
P.V.P.: *458,00 €

AY - PROF - 1000 - P
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELEVA. 6 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 317 x 140 x 158 mm.PESO 16,4 KG.
COD.: 580380
P.V.P.: *152,00 €

AY-PROF - 1000 - P 10M
CAP. MAX. 1.000 KG.
ELEVA. 10 M. 1 CADENA
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 317 x 140 x 158 mm.PESO 24,6 KG.
COD.: 580355
P.V.P.: *245,00 €

AY - PROF - 2000 - P
CAP. MAX. 2.000 KG.
ELEVA. 6 M. 2 CADENAS
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 414 x 161 x 187 mm.PESO 25,4 KG.
COD.: 580390
P.V.P.: *213,00 €

AY-PROF - 2000 - P 10M
CAP. MAX. 2.000 KG.
ELEVA. 10 M. 2 CADENAS
DIAMETRO CADENA 6 mm.
MEDIDAS 414 x 161 x 187 mm.PESO 40 KG.
COD.: 580365
P.V.P.: *370,00 €

POLIPASTOS ESTANDAR

AY - 1000 - P
CARGA MAX. 1000 KG.
ELEVACIÓN 2'5 M.
Ø CADENA 6 mm.
MEDIDAS
300 x 240 x 180 mm.
PESO 10 KG.
COD.: 580400
P.V.P.: *78,00 €

AY - 2000 - P
CARGA MAX. 2000 KG.
ELEVACIÓN 2'5 M.
Ø CADENA 6 mm.
MEDIDAS
300 x 240 x 180 mm.
PESO 14 KG.
COD.: 580410
P.V.P.: *108,00 €

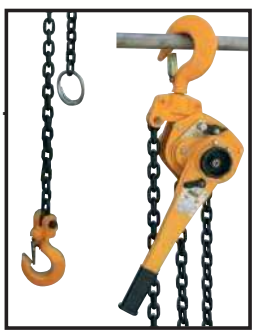
POLIPASTOS DE PALANCA

AY - 6000 - PLN
CARGA MAX. 6000 KG.
ELEVACIÓN 1'5 M.
Ø CADENA 10 mm.
MEDIDAS:
530 x 210 x 210 mm.
PESO 27,5 KG.
COD.: 580995
P.V.P.: *456,00 €

AY - 3000 - PLN
CARGA MAX. 3000 KG.
ELEVACIÓN 1'5 M.
Ø CADENA 10 mm.
MEDIDAS:
203 x 480 x 150 mm.
PESO 16,2 KG.
COD.: 580985
P.V.P.: *423,00 €

AY - 1500 - PLN
CARGA MAX. 1500 KG.
ELEVACIÓN 1'5 M.
Ø CADENA 8 mm.
MEDIDAS:
175 x 380 x 130 mm.
PESO 10,5 KG.
COD.: 580990
P.V.P.: *238,00 €

AY - 750 - PLN
CARGA MAX. 750 KG.
ELEVACIÓN 1'5 M.
Ø CADENA 6 mm.
MEDIDAS:
145 x 320 x 122 mm.
PESO 7,5 KG.
COD.: 580980
P.V.P.: *191,00 €



SOPORTES POLIPASTOS (para polipastos manuales de cadena)

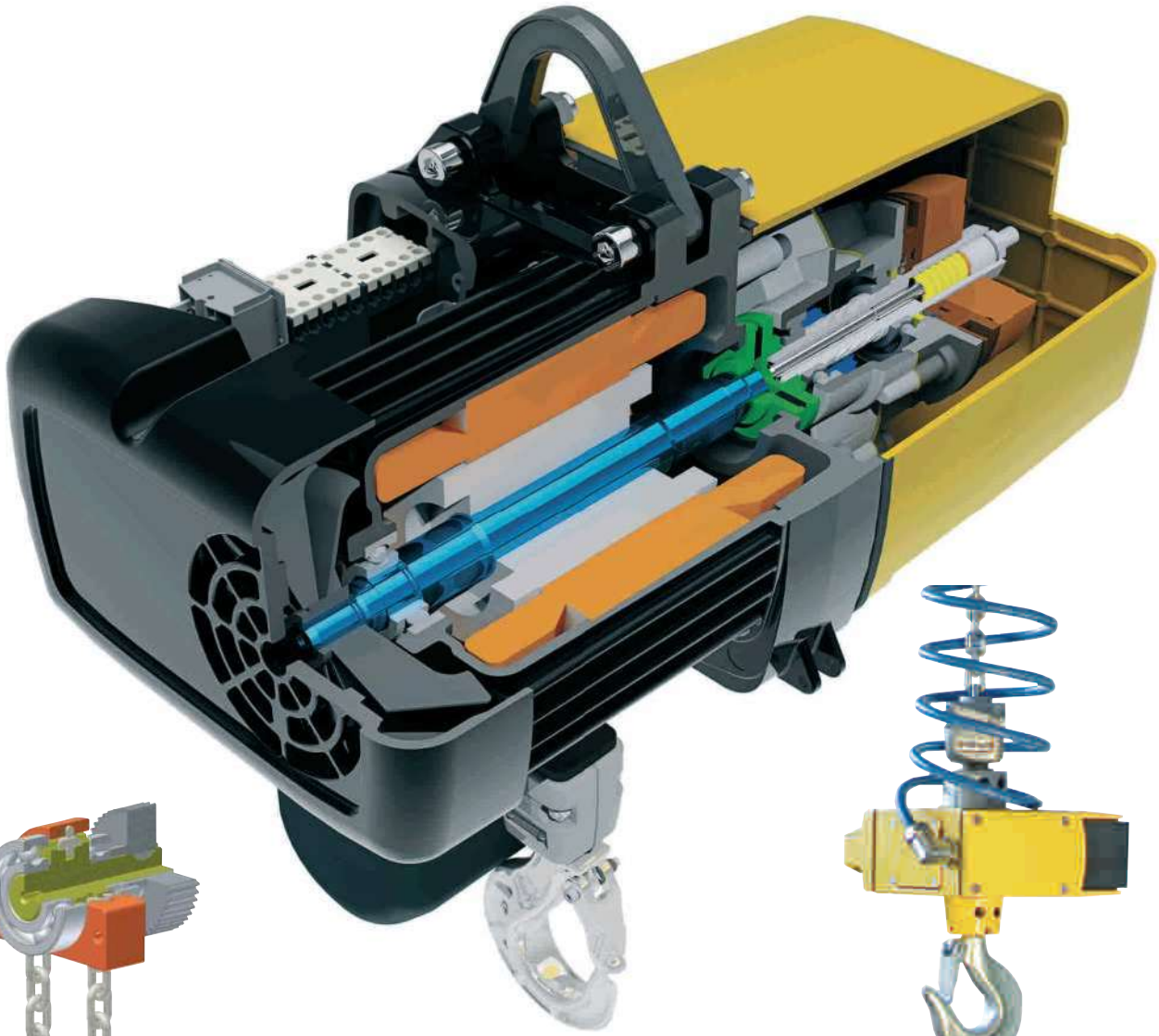
CARRO AY -2000- CTC
CAP. MAX. 2.000 KG.
ANCHURA PERFIL
IPN 90-135 mm.
MEDIDAS:
292 x 322 x 210 mm.
PESO 19 KG.
COD.: 580950
P.V.P.: *150,00 €

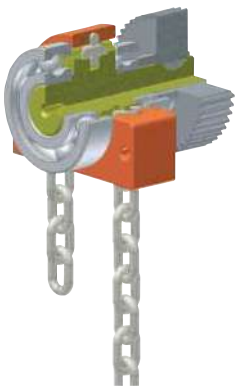
CARRO AY -5000- CTC
CAP. MAX. 5.000 KG.
ANCHURA PERFIL
IPN 140-176 mm.
MEDIDAS:
375 x 360 x 290 mm.
PESO 29 KG.
COD.: 580958
P.V.P.: *286,00 €

CARRO AY -2000- CTM
CAP. MAX. 5.000 KG.
ANCHURA PERFIL
IPN 90-135 mm.
MEDIDAS:
292 x 272 x 210 mm.
PESO 17 KG.
COD.: 580960
P.V.P.: *114,00 €

CARRO AY -5000- CTM
CAP. MAX. 5.000 KG.
ANCHURA PERFIL
IPN 140-176 mm.
MEDIDAS:
375 x 310 x 290 mm.
PESO 27 KG.
COD.: 580968
P.V.P.: *260,00 €

Líder europeo en equipos de elevación eléctrica por cadena



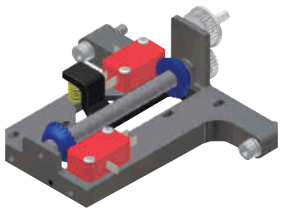


GUIA DE CADENA, CALIBRADA Y ZINCADA ->DAT (8 SS) - FEM 9.671 - , FABRICADA EN PVC PARA FACILITAR SU SUSTITUCION.

CONTROL MANUAL DIRECTO SOBRE EL GANCHO
Guia de control manual flexible "chain handy" sobre la cadena y el gancho. El interruptor queda colocado junto al gancho para un manejo confortable y eficiente. Uso standard con mano derecha e izquierda.

GUIA DE CADENA, REFORZADA Y AJUSTADA AL EJE. FABRICADO CON DOBLE RODAMIENTO.

FRENO DIRECTO SOBRE EL EJE, ANTES DEL EMBRAGUE. DOBLE SEGURIDAD DE FRENADO. SIN MANTENIMIENTO



DOBLE FINAL DE CARRERA ELECTRICO PARA REGULAR EN ALTURA, ALZADA Y DESCENSO DE LA CARGA.

Líder europeo en equipos de elevación eléctrica por cadena

GIS	GP 250/1 NF	GP 250/2 NF	GP 250/1N 1PH
Capacidad 1 Bm-M3:	400 Kg	------	250 Kg
Capacidad 1 Am-M4:	320 Kg.	630 Kg.	-----
Potencia:	0,72 Kw.	0,72 Kw.	0,55 Kw.
Tipo de cadena:	3,75 x 10,75 mm.	3,75 x 10,75 mm.	3,75 x 10,75 mm.
Velocidad elevación:	8/2 m./min.	4/1 m./min.	8 m./min.
Tensión mando:	42 V.	42 V.	42 V.
Tensión:	400 v. / 50 Hz.	400 v. / 50 Hz.	230 v. / 50 Hz.
Dimensiones :	389 x 189 x 202 mm.	389 x 189 x 202 mm.	389 x 189 x 202 mm.
Peso:	22 Kg.	22 Kg.	22 Kg.
Normativas:	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV

** 1 Bm-M3: 150 pulsaciones / hora.* 1 Am-M4: 180 pulsaciones / hora. Protección IP65.*
** CABLE BOTONERA NO INCLUIDO. CADENA NO INCLUIDA.*

GP 250 / 1 NF	GP 250 / 2 NF	GP 250 / 1N 1PH
COD.: 583400	COD.: 583410	COD.: 583420
P.V.P.: 2.246,00	**P.V.P.: 2.406,00**	**P.V.P.: 2.246,00**

GIS	GP 500/1NF	GP 500/2NF	GP 250/2N 1 PH
Capacidad 1 Bm-M3:	800 Kg	------	500 Kg
Capacidad 1 Am-M4:	630 Kg.	1250 Kg.	------
Potencia:	0,72 Kw.	0,72 Kw.	0,72 Kw.
Tipo de cadena:	5,25 x 15 mm.	5,25 x 15 mm.	3,75 x 10,75 mm.
Velocidad elevación:	8/2 m./min.	4/1 m./min.	4 m./min.
Tensión mando:	42 V.	42 V.	42 V.
Tensión:	400 v. / 50 Hz.	400 v. / 50 Hz.	230 v. / 50 Hz.
Dimensiones :	389 x 189 x 202 mm.	389 x 189 x 202 mm.	389 x 189 x 202 mm.
Peso:	23 Kg.	23 Kg.	22 Kg.
Normativas:	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV

** 1 Bm-M3: 150 pulsaciones / hora.* 1 Am-M4: 180 pulsaciones / hora. Protección IP65.*
** CABLE BOTONERA NO INCLUIDO. CADENA NO INCLUIDA.*

GP 500/1NF	GP 500/2NF	GP 250/2N 1PH
COD.: 583450	COD.: 583460	COD.: 583430
P.V.P.: 2.468,00	**P.V.P.: 2.684,00**	**P.V.P.: 2.406,00**

CADENA

CADENA GP 250	CADENA GP 500	CADENA GP 1000	CADENA GP 1600	CADENA GP 2500
3,75 x 10,75 mm.	5,25 x 15 mm.	7,45 x 23 mm.	9,40 x 27 mm.	11,75 x 32,9 mm.
COD.: 581723	COD.: 581725	COD.: 581718	COD.: 583515	COD.: 583535
P.V.P.:28,00 €/m.	**P.V.P.:32,00 €/m.**	**P.V.P.:49,00 €/m.**	**P.V.P.:76,00 €/m.**	**P.V.P.:97,00 €/m.**

Botonera con interruptor de emergencia: IP65 - DIN 40050. Cadena calibrada y zincada: DAT (8 SS) - FEM 9.671. Incluye cesta porta-cadena . (En plástico hasta 10 m.). Opcional: metálicas a partir de 10 m.

GIS - FABRICACIÓN SUIZA

Líder europeo en equipos de elevación eléctrica por cadena

GIS	GP1000/1 NF	GP1000/2 NF	GP1000/2 N 1PH
Capacidad 1 Bm-M3:	1.600 Kg	------	------
Capacidad 1 Am-M4:	1.250 Kg.	2.500 Kg	1.000 Kg
Potencia:	2,30 Kw.	2,30 Kw.	1,5 Kw.
Tipo de cadena:	7,45 x 23 mm.	7,45 x 23 mm.	7,45 x 23 mm.
Velocidad elevación:	8/2 m./min.	4/1 m./min.	4 m./min.
Tensión mando:	42 V.	42 V.	42 V.
Tensión:	400 v. / 50 Hz.	400 v. / 50 Hz.	230 v. / 50 Hz.
Dimensiones :	548 x 328 x 212 mm.	548 x 328 x 212 mm.	548 x 328 x 212 mm.
Peso:	50 Kg.	50 Kg.	48 Kg.
Normativas:	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV

** 1 Bm-M3: 150 pulsaciones / hora.* 1 Am-M4: 180 pulsaciones / hora. Protección IP65.*
** CABLE BOTONERA NO INCLUIDO. CADENA NO INCLUIDA.*

GP1000 / 1 NF	GP1000 / 2 NF	GP1000 / 2 N 1PH
COD.: 583490	COD.: 583495	COD.: 581545
P.V.P.: 3.208,00	**P.V.P.: 3.476,00**	**P.V.P.: 4.690,00**

GIS	GP 1600/ 1NF	GP 1600/ 2 NF	GP 2500/ 1 BF	GP 2500/ 2 BF
Capacidad 1 Bm-M3:	2.500 Kg	--------	-------	-------
Capacidad 1 Am-M4:	2.000 Kg	4.000 Kg	3.200 Kg	6.300 Kg
Potencia:	3,7 Kw. / 9,5 A	3,7 Kw. / 9,5 A	3,7 Kw. / 9,5 A	3,7 Kw. / 9,5 A
Tipo de cadena:	9,40 x 27 mm.	9,40 x 27 mm.	11,75x32,9 mm.	11,75x32,9 mm.
Velocidad elevación:	8/2 m./min.	4/1 m./min.	6,4/1,6 m./min.	3,2/0,8 m./min.
Tensión mando:	42 v.	42 v.	42 v.	42 v.
Tensión:	400 v. / 50 Hz.	400 v. / 50 Hz.	400 v. / 50 Hz.	400 v. / 50 Hz.
Dimensiones :	650 x 380 x 727 mm.		650 x 380 x 781 mm.	
Peso:	77 Kg.	77 Kg.	77 Kg.	77 Kg.
Normativas:	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV	CE / GS / TÜV

** 1 Bm-M3: 150 pulsaciones / hora.* 1 Am-M4: 180 pulsaciones / hora. Protección IP65.*
** CABLE BOTONERA NO INCLUIDO. CADENA NO INCLUIDA.*

GP 1600 / 1 NF	GP 1600 / 2 NF
COD.: 583500	COD.: 583510
P.V.P.: 5.310,00	**P.V.P.: 5.730,00**
GP 2500 / 1 BF	**GP 2500 / 2 BF**
COD.: 583520	COD.: 583530
P.V.P.: 5.830,00	**P.V.P.: 6.370,00**

Líder europeo en equipos de elevación eléctrica por cadena

CARROS DE TRASLACIÓN "GIS" MANUALES // ELÉCTRICOS

MANUAL GHF500 K
CAP. MAX. 500 KG.
Anchura ala 50 - 99 mm.
COD.: 583550
P.V.P.: 169,00 €

MANUAL GHF1250
CAP. MAX. 1.250 KG.
Anchura ala 70 - 140 mm.
COD.: 583560
P.V.P.: 315,00 €

** Elevador no incluido.*

MANUAL GHF2500
CAP. MAX. 2.500 KG.
Anchura ala 88 - 200 mm.
COD.: 583570
P.V.P.: 490,00 €

MANUAL GHF5000
CAP. MAX. 5.000 KG.
Anchura ala 91 - 300 mm.
COD.: 583580
P.V.P.: 1.052,00 €

** Elevador no incluido.*

GMF 1250 TX/ 400 V.
CAP. MAX. 1.250 KG.
Anchura ala 70 - 140 mm.
COD.: 583555
P.V.P.: 1.800,00 €

GMF 2500 TX/ 400 V.
CAP. MAX. 2.500 KG.
Anchura ala 88 - 200 mm.
COD.: 583565
P.V.P.: 1.950,00 €

GMF 6300 TX/ 400 V.
CAP. MAX. 6.3000 KG.
Anchura ala 91 - 300 mm.
COD.: 583575
P.V.P.: 3.680,00 €

EMFE 50 MN / 230 V.
CAP. MAX. 500 KG.
Anchura ala 50 - 99 mm.
COD.: 581625
P.V.P.: 1.419,00 €

Velocidad de traslación: 12-4 m./min.
Potencia: 0,25 Kw. / 400 V.
Potencia: 0,33 Kw. / 230 V.

** Elevador no incluido.*

ESPECIALES - AMBIENTES CORROSIVOS

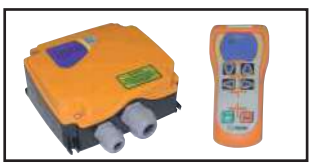
Componentes en acero inoxidable: cadena, guía de cadena, gancho de carga, anilla de suspensión, unión gancho-cadena y tornillería.
Componentes con tratamientos especiales: cuerpo central granallado y con pintura resistente a agua, aceites, alcalinos y ácidos. Tapas laterales en aluminio.
Capacidad máxima hasta 1.250 kg.
(Capacidad cadena INOX 35% inferior a cadena de acero). ***P.V.P. CONSULTAR***

ESPECIALES - ANTIDEFLAGRANTES

ESPECIAL ANTI-POLVO
Ex II 3D IP T130ºC
- Equip. grupo II
- Equip. Categoría 3
- Zona 22 (D)
- Tipo temp. = menos 130º motor con Klixon.

ESPECIAL ANTI-GAS
Ex II 3G EEx II nZ T3
y Ex II 3D IP T130ºC
- Equip. grupo II
- Equip. Categoría 3
- Zona 2 (G) 22 (D)
- Tipo temp. = T3 motor con Klixon.
- Con sistema de vigilancia de sobre presión.

CONTROL REMOTO POR RADIO FRECUENCIA



AY - 70-M - CR
FRECUENCIA: 419 - 915 MHz.
Nº DE SALIDAS: 10 MOSFET
SEÑAL: multiLED - 7 LEDS
PESO: 430 GR. RECEPTOR
COD.: 581755
P.V.P.: 1.303,00 €

CAMPO DE APLICACION:
Elevacion industrial, polipastos con traslacion y elevacion.
Categoria 3, EN-954-1:CE.
El control incluye receptor y emisor.
Opción: sistema puente grua.
Directivas: 98/37 EEC, 99/5 EEC R&TTE

SISTEMA DE PUENTE LIGERO MODULAR

- Puente grúa simple o doble según peso a desplazar.
- Máxima longitud de puente 8 m.
- Traslación manual o eléctrica con sistema pendular o rígido.
- Alimentación eléctrica por cable o por línea protegida.
- Ensamblaje 100% atornillado, libre de soldaduras.

OPCIONES DE SISTEMAS DE TRASLACIÓN SOBRE GISKB

** Grúa suspendida monorraíl.*

GRÚA SUSPENDIDA MONORRAÍL

- Transporte de materiales en todas las direcciones, hasta 1.250 kg.
- Para alturas de construcción normales.
- Fácil traslado de mercancías por empuje manual.
- Especialmente indicado para lugares de poca altura y con máxima anchura de puente de 8 m.

** Grúa suspendida birraíl.*

GRÚA SUSPENDIDA BIRRAÍL

- Transporte de materiales en todas las direcciones, hasta 1.250 kg.
- Para luces mayores respecto a las distancias de desplazamiento de la carga.
- Para alturas de construcción reducidas.

** Monorraíl.*

MONOCARRIL CON CODOS, CONMUTADORES Y PLACAS GIRATORIAS

- Para enlazar estaciones de trabajo, hasta 1.550 kg.
- Recorrido flexible de líneas gracias a los codos
- Pueden conectarse líneas independientes usando conmutadores deslizantes y placas giratorias

OTRAS OPCIONES CON PERFIL GISKB

Para el uso en casos en que los techos tengan insuficiente capacidad de carga o como añadido a su grúa suspendida. Sirve para reducir el tiempo de instalación y de espera de las máquinas.

Grúa pluma de columna

Hasta 1.000 kg., campo rotatorio máximo de 270º, pluma de hasta 8 m. de longitud. Puede suministrarse como una grúa articulada giratoria (hasta 500 kg.)

Grúa pluma mural

La alternativa cuando no es posible usar una columna. Instalación en una columna/pared existente. Datos técnicos de la grúa pluma de columna.

Modelos de cadena y telescopio manuales

Levantamiento económico de pequeños pesos. Una forma valiosa de facilitar el trabajo, en combinación con una grúa giratoria o suspendida. Pueden manejar cargas excéntricas: unidad de control directamente en el gancho de carga.

ELECCIÓN PUENTE GRÚA LIGERO GISKB

Puente grúa ligero GISKB

Capacidad de carga: _____ kg.
Longitud de vigas de traslación: _____ mm.
Longitud de viga puente: _____mm.
Altura de elevación bajo gancho: _____ mm.

Tipo de suspensión:
☐ corta pendular
☐ pendular largo
☐ rígida
otras: ☐ superior a 500 mm. ☐ _____

Movimiento de traslación:
manual: ☐ pendular ☐ rígida
eléctrico: ☐ pendular 1 vel. ☐ pendular 2 vel.
☐ rígida 1 vel. ☐ rígida 2 vel.

Sistema de alimentación eléctrica
☐ alimentación por cable
☐ alimentación por línea protegida

Tensión:
☐ monofásica 230V.
☐ trifásica 400 V.
☐ trifásica 230 V.

Tipo de polipasto:
velocidad de elevación:
☐ 1 velocidad
☐ 2 velocidades

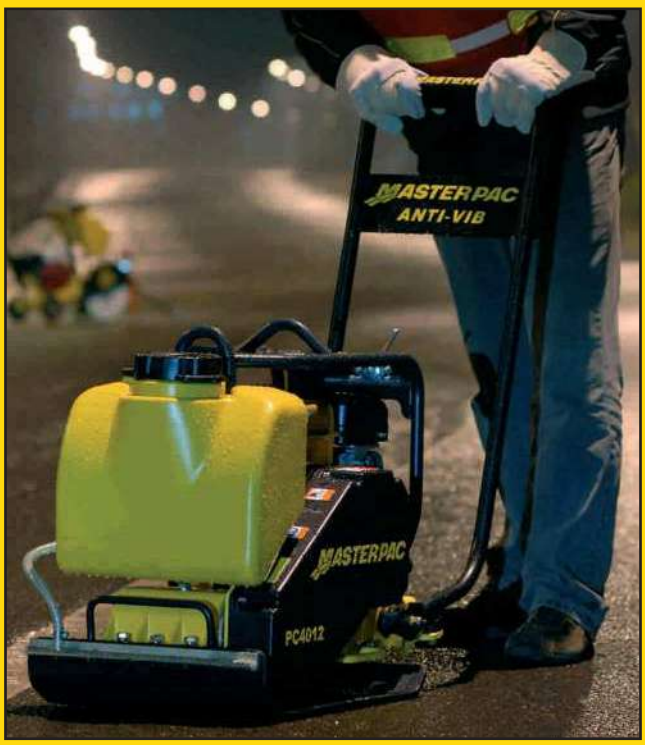
Horas de uso diarias: _____

AYERBE

COMPACTACIÓN & INDUSTRIA

Mantenemos 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.

Creamos clientes satisfechos persiguiendo el éxito de nuestro cliente, que es la garantía del éxito de AYERBE.



100 - 105

106 - 107

108 - 109

110 - 111

112 - 113

114 - 117

118

119

120 - 127

128 - 130

COMPACTACIÓN PISONES VIBRANTES
RODILLO VIBRATORIO

AYERBE

PISON VIBRANTE AY - 68 - H PV

MOTOR: HONDA GX 100
POTENCIA: 3,0 H.P.
TAMAÑO PIE: 350 x 285 mm.
FUERZA IMPACTO: 12,8 KN.
GOLPES/MIN.: 600 - 650
VELOC.TRASLAC.:
8-11 M./MIN.
PESO: 68 KG.
DIMENSIONES:
703 x 345 x 1028 mm.
CHASIS REFORZADO
COD.: 610085

P.V.P.: *2.750,00 €

PISON VIBRANTE AY - 74 - H PV

MOTOR: HONDA GX 120
POTENCIA: 3,6 H.P.
TAMAÑO PIE: 350 x 285 mm.
FUERZA IMPACTO: 13,5 KN.
GOLPES/MIN.: 600 - 650
VELOC.TRASLAC.:
8-12 M./MIN.
PESO: 70 KG.
DIMENSIONES:
703 x 345 x 1028 mm.
CHASIS REFORZADO
COD.: 610090

P.V.P.: *3.050,00 €

PISON VIBRANTE AY - 75 - H PV

MOTOR: HONDA GXR 120
POTENCIA: 3,6 H.P.
TAMAÑO PIE: 340 x 285 mm.
FUERZA IMPACTO: 13 KN.
GOLPES/MIN.: 600 - 650
VELOC.TRASLAC.:
8-11 M./MIN.
PESO: 70 KG.
DIMENSIONES:
703 x 345 x 1028 mm.
CHASIS REFORZADO
COD.: 610015

P.V.P.: *3.255,00 €

NOVEDAD

Tacómetro para RPM y horas.
Operación del acelerador con apagado del motor integrado.
Filtro de aire integrado de nuevo diseño con filtración de alta eficiencia para prolongar la vida útil del motor.
Marco de protección del motor con diseño envolvente completo.
Muy resistente a golpes y caídas.

Kit de ruedas
Cod.: 610095
P.V.P.:*100,00 €

Depósito

Protección lateral de motor

Palanca aceleración

RODILLO VIBRATORIO

RODILLO BWR 650

MOTOR: KUBOTA E75 NB3
6'5 H.P. / 3.600 R.P.M.
TAMBOR: Ø 402 mm.
ANCHURA TAMBOR: 650 mm.
FUERZA CENTRIFUGA: 20 kN.
VELOCIDAD AVANCE: 3'6 KM./H.
VELOCIDAD RETROCESO: 2,5 KM./H.
FRECUENCIA: 55 Hz. / 3.300 v.p.m.
PESO: 675 KG.
DEPÓSITO AGUA: 47 L.
DIMENSIONES: 2.385 x 700 x 1.150 mm.
COD.: 610300

P.V.P.: *15.300,00 €

*** Refrigeración agua**

*** Velocidad y dirección con regulación hidráulica por servocontrol en el mango.**
*** Sistema antivibración en empuñadura.**

COMPACTACIÓN
BANDEJAS VIBRANTES

BANDEJA VIBRANTE AY - 460 - SF H

MOTOR: HONDA GX160
POTENCIA: 5,5 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
500 x 360 mm.
FUERZA CENTRIF.: 10,5 kN.
FRECUENCIA: 95 Hz.
VELOC.TRASLAC.:
24 M./MIN.
PESO: 62 KG.
DIMENSIONES:
1080 x 360 x 800 mm.
COD.: 610140

P.V.P.: *1.550,00 €

BANDEJA VIBRANTE AY - 3610 - PC H

MOTOR: HONDA GX160
POTENCIA: 5,5 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
490 x 360 mm.
FUERZA CENTRIF.: 10 kN.
FRECUENCIA: 98 Hz.
VELOC.TRASLAC.:
20 M./MIN.
PESO: 62 KG.
DIMENSIONES:
1000 x 360 x 890 mm.
COD.: 610160

P.V.P.: *1.975,00 €

BANDEJA VIBRANTE AY - 4012 - PC H

MOTOR: HONDA GX160
POTENCIA: 5,5 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
570 x 400 mm.
FUERZA CENTRIF.: 12 kN.
FRECUENCIA: 90 Hz.
VELOC.TRASLAC.:
22 M./MIN.
PESO: 85 KG.
DIMENSIONES:
1030 x 400 x 970 mm.
COD.: 610170

P.V.P.: *2.450,00 €

BANDEJA VIBRANTE AY - 4515 - PC H

MOTOR: HONDA GX160
POTENCIA: 5,5 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
570 x 450 mm.
FUERZA CENTRIF.: 15 kN.
FRECUENCIA: 90 Hz.
VELOC.TRASLAC.:
24 M./MIN.
PESO: 90 KG.
DIMENSIONES:
1070 x 450 x 940 mm.
COD.: 610175

P.V.P.: *2.590,00 €

BANDEJA VIBRANTE AY - 5021 - PC H

MOTOR: HONDA GX160
POTENCIA: 5,5 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
570 x 500 mm.
FUERZA CENTRIF.: 21 kN.
FRECUENCIA: 90 Hz.
VELOC.TRASLAC.:
22 M./MIN.
PESO: 115 KG.
DIMENSIONES:
1065 x 500 x 950 mm.
COD.: 610185

P.V.P.: *2.690,00 €

KIT de ruedas

Mango anti-vibraciones

Almohadilla de pavimentación

Depósito de agua especial asfalto

Cómoda palanca de aceleración

COMPACTACIÓN
BANDEJAS VIBRANTES REVERSIBLES

AYERBE

BANDEJA VIBRANTE
AY - 5030 - RPC

MOTOR: HONDA GX200
POTENCIA: 6,5 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
690 x 500 mm.
FUERZA CENTRIFUGA: 30 kN.
FRECUENCIA: 90 Hz.
VELOCIDAD TRASLACIÓN: 20 m./min.
PESO: 171 KG.
DIMENSIONES:1.268 x 500 x 1.010 mm.
COD.: 610270

P.V.P.: *4.330,00 €

MANGO A 90º
para almacenaje

MANGO A 45º
para transporte

KIT DE RUEDAS PARA BANDEJA VIBRANTE AY-5030-RPC
COD.:610265

P.V.P.:*101,00 €

PLANCHA DE GOMA PARA BANDEJA VIBRANTE AY-5030-RPC

COD.:610275

P.V.P.:*142,00 €

BANDEJA VIBRANTE
AY - 6040 - RPC

MOTOR: HONDA GX270
POTENCIA: 9 H.P.
MEDIDAS PLANCHA:
900 x 600 mm.
FUERZA CENTRIFUGA: 40 kN.
FRECUENCIA: 69 Hz.
VELOCIDAD TRASLACIÓN: 20 - 24 m./min.
PESO: 355 KG.
DIMENSIONES:1.540 x 600 x 1.470 mm.
COD.: 610280

P.V.P.: *7.100,00 €

** Disco no incluido*

CORTADORA DE ASFALTO CUTLASS 350
HONDA GX - 160 / 5,5 H.P.
ARRANQUE MANUAL
DEPÓSITO GASOLINA: 6 L.
CORTE 90 mm.
CAPACIDAD TANQUE: 12 L.
MEDIDA DISCO: 30 - 35 cm.
PESO: 83 KG.
COD.: 610430

P.V.P.: *2.150,00 €

** Disco no incluido*

CORTADORA DE ASFALTO CUTLASS 400
HONDA GX - 390 / 13 H.P.
ARRANQUE MANUAL
DEPÓSITO GASOLINA: 6,5 L.
CORTE 165 mm.
CAPACIDAD TANQUE: 35 L.
MEDIDA DISCO: 30 - 40 cm.
PESO: 144 KG.
COD.: 610420

P.V.P.: *2.590,00 €

** Disco no incluido*

CORTADORA DE ASFALTO CUTLASS 400 PROF
HONDA GX - 270 / 9 H.P.
ARRANQUE MANUAL
DEPÓSITO GASOLINA: 6 L.
CORTE 135 mm.
CAPACIDAD TANQUE: 31 L.
MEDIDA DISCO: 40 cm.
FILTRO CICLON
PESO: 140 KG.
COD.: 610410

P.V.P.: *3.350,00 €

FRATASADORA PRO 600

MOTOR HONDA GX160 5'5 H.P.
GASOLINA ARRANQUE MANUAL
PALAS Ø 610 mm.
DIMENSIONES:
1500 x 700 x 900 mm.
PESO: 62 KG.
COD.: 610490

P.V.P.: *2.265,00 €

FRATASADORA PRO 900

MOTOR HONDA GX160 5'5 H.P.
GASOLINA ARRANQUE MANUAL
PALAS Ø 900 mm.
DIMENSIONES:
1890 x 970 x 900 mm.
PESO: 90 KG.
COD.: 610500

P.V.P.: *2.569,00 €

FRATASADORA PRO 1200

MOTOR HONDA GX270 9 H.P.
GASOLINA ARRANQUE MANUAL
PALAS Ø 1200 mm.
DIMENSIONES:
2060 x 1220 x 1000 mm.
PESO: 107 KG.
COD.: 610520

P.V.P.: *3.092,00 €

MOTOBOMBA SUMERGIBLE

MOTOBOMBA SUMERGIBLE

HONDA GX - 160 / 5,5 H.P.
CAUDAL: 1300 l./min.
ELEVACIÓN MÁX.: 18 M.
MANGUERA: 75 mm.
LONGITUD MANGUERA: 5 M.
PESO: 42 KG.
CONSUMO: 1,1 l./h.
DEPÓSITO GASOLINA: 3,9 L.
COD.: 610850

P.V.P.: *1.250,00 €

AY - 13 - TS

CAP. MAX.: 13 mm.
POTENCIA: 250 W.
Nº VELOCIDADES: 5
VELOCIDAD: 600 - 2.500 r.p.m.
DIAMETRO COLUMNA: 46 mm.
ALTURA COLUMNA: 550 mm.
ALTURA TOTAL: 735 mm.
CARRERA HUSILLO: 50 mm.
PESO: 19KG.
DIMENSIONES MESA: 165 x 160 mm.
MOTOR ALUMINIO
COD.: 580510
P.V.P.: *295,00 €

AY - 20 - TS

CAP. MAX.: 20 mm.
POTENCIA: 650 W.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT2
VELOCIDAD: 120 - 2.580 r.p.m.
DIAMETRO COLUMNA: 70 mm.
ALTURA COLUMNA: 730 mm.
ALTURA TOTAL: 980 mm.
CARRERA HUSILLO: 80 mm.
PESO: 54 KG.
DIMENSIONES MESA:
290 x 290 mm.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 580520
P.V.P.: *565,00 €

AY - 16 - CG

CAP. MAX.: 16 mm.
POTENCIA: 550 W.
Nº VELOCIDADES: 5
VELOCIDAD: 500 - 2.450 r.p.m.
DIAMETRO COLUMNA: 60 mm.
ALTURA COLUMNA: 540 mm.
ALTURA TOTAL: 820 mm.
CARRERA HUSILLO: 80 mm.
DIMENSIONES MESA: 230 x 220 mm.
CABEZA GIRATORIA: 45º a 90º
PESO: 37 KG.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 580650
P.V.P.: *486,00 €

AY - 20 - TS PRO/LINE

CAP. MAX.: 20 mm.
POTENCIA: 650 W.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT3
VELOCIDAD: 120 - 2.580 r.p.m.
CAPACIDAD PORTABROCAS:
3 - 16 mm.
ALTURA TOTAL: 980 mm.
CARRERA HUSILLO: 80 mm.
CARRERA MESA
DE TRABAJO: 356 mm.
PESO: 60 KG.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 584600
P.V.P.: *660,00 €

AY - 16 - TS

CAP. MAX.: 16 mm.
POTENCIA: 550 W.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT2
VELOCIDAD: 210 - 2.580 r.p.m.
DIAMETRO COLUMNA: 58 mm.
ALTURA COLUMNA: 650 mm.
ALTURA TOTAL: 840 mm.
CARRERA HUSILLO: 60 mm.
PESO: 32 KG.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 580640
P.V.P.: *430,00 €

TALADROS DE COLUMNA

AYERBE

AY - 25 - TC
MOTOR ALUMINIO.
CAP. MAX.: 25 mm.
POTENCIA: 650 W.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT3
VELOCIDAD: 120 - 2.580 r.p.m.
DIAMETRO COLUMNA: 80 mm.
ALTURA COLUMNA: 1.390 mm.
ALTURA TOTAL: 1.630 mm.
CARRERA HUSILLO: 80 mm.
DIMENSIONES MESA: 290 x 290 mm.
PESO: 68 KG.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 580530
P.V.P.: *655,00 €

AY - 25 - TC PRO
CAP. MAX.: 25 mm.
POTENCIA: 750 W.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT3
VELOCIDAD: 120 - 2.580 r.p.m.
CAPACIDAD PORTABROCAS:
3 - 16 mm.
ALTURA COLUMNA: 1.390 mm.
ALTURA TOTAL: 1.650 mm.
CARRERA HUSILLO: 80 mm.
PESO: 79 KG.
CARRERA MESA
DE TRABAJO: 432 mm.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 584610
P.V.P.: *820,00 €

AY - 32 TC MN PRO/LINE
CAP. MAX.: 32 mm.
POTENCIA: 1.500 W. / 230 V.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT4
VELOCIDAD: 150 - 2.700 r.p.m.
CAPACIDAD PORTABROCAS:
3 - 16 mm.
ALTURA TOTAL: 1.710 mm.
CARRERA HUSILLO: 120 mm.
CARRERA MESA
DE TRABAJO: 508 mm.
PESO: 128 KG.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 584620
P.V.P.: *1.154,00 €

AY - 32 - TC TX PRO/LINE
CAP. MAX.: 32 mm.
POTENCIA: 1.500 W. / 400 V.
Nº VELOCIDADES: 12
TIPO DE CONO: MT4
VELOCIDAD: 150 - 2.700 r.p.m.
CAPACIDAD PORTABROCAS:
3 - 16 mm.
ALTURA TOTAL: 1.710 mm.
CARRERA HUSILLO: 120 mm.
CARRERA MESA
DE TRABAJO: 508 mm.
PESO: 128 KG.
MOTOR ALUMINIO.
COD.: 584630
P.V.P.: *1.154,00 €

AY – 20 V V
CAP. MAX.: 20 mm.
POTENCIA: 0,75 Kw./400 V.
Nº VELOCIDADES: 5
Velocidad variable
recorrido portabrocas
De 280 a 1.875 r.p.m.
TIPO DE CONO: MT2
DIAMETRO COLUMNA: 85 mm.
ALTURA TOTAL: 1.245 mm.
CARRERA HUSILLO : 135 mm.
PESO: 232 KG.
MOTOR ALUMINIO.
Incluye refrigeración por taladrina
COD.: 580500
P.V.P.: 2.646,00 €

AY - 115 - SC
CAP. MAX. 90º Ø 100 mm.
100 x 150 mm.
CAP. MAX. 45º Ø 60 mm.
60 x 100 mm.
POTENCIA: 0,37 KW. / 230 V.
VELOCIDAD: 45 m./min.
PESO: 26 kg.
DIMENSIONES:
730 x 360 x 450 mm.
LONGITUD SIERRA:
1470 x 13 x 0,65 mm.
COD.: 580620
P.V.P.: *650,00 €

AY - 150 - SCI
POTENCIA: 0'55 KW. 230 V.
LONGITUD SIERRA:
1735 x 13 x 0'65 mm.
1 velocidad 65 m./min.
PESO: 102 KG.
CON ENGRANAJES
BAJADA MANUAL
COD.: 584650
P.V.P.: *1.115,00 €

**** Con refrigeración***

REDONDO:
0º 150 mm.
45º 105 mm.
60º 65 mm.
CUADRADO:
0º 150 x 150 mm.
45º 105 x 105 mm.
RECTÁNGULO:
0º 160 x 150 mm.
45º 150 x 105 mm.

AY - 210 - SCI PLUS

POTENCIA: 0'95 KW. 230 V.
LONGITUD SIERRA:
2100 x 20 x 0'9 mm.
1 velocidad 80 m./min.
PESO: 195 Kg.
CON ENGRANAJES
COD.: 580605

P.V.P.: *2.175,00 €

**** Con refrigeración***

REDONDO:
0º 170 mm.
45º 120 mm.
60º 70 mm.
CUADRADO:
0º 140 mm.
45º 110 mm.
60º 60 mm.
RECTÁNGULO:
0º 210 x 140 mm.
45º 130 x 110 mm.
60º 70 x 60 mm.

AY - 260 - SCI PLUS

POTENCIA: 1'1 KW. 400 V.
LONGITUD SIERRA:
2460 x 27 x 0'9 mm.
2 velocidades:
36 m./min. // 72 m./min.
PESO: 265 Kg.
CON ENGRANAJES
COD.: 580675

P.V.P.: *2.900,00 €

**** Con refrigeración***

REDONDO:
0º 220 mm.
45º 150 mm.
60º 90 mm.
CUADRADO:
0º 150 mm.
45º 145 mm.
60º 85 mm.
RECTANGULO:
0º 260 x 150 mm.
45º 150 x 145 mm.
60º 100 x 85 mm.

AY - 260 - SCI PLUS MN

POTENCIA: 1'1 KW. 230 V.
LONGITUD SIERRA:
2460 x 27 x 0'9 mm.
1 velocidad:
72 m./min.
PESO: 265 Kg.
CON ENGRANAJES
COD.: 580678

P.V.P.: *2.900,00 €

REDONDO:
0º 220 mm.
45º 150 mm.
60º 90 mm.
CUADRADO:
0º 150 mm.
45º 145 mm.
60º 85 mm.
RECTANGULO:
0º 260 x 150 mm.
45º 150 x 145 mm.
60º 100 x 85 mm.

AY - 310 - SCI PLUS

POTENCIA: 1'5 KW. 400 V.
LONGITUD SIERRA:
2715 x 27 x 0'9 mm.
2 velocidades:
36 m./min. // 72 m./min.
CON ENGRANAJES
PESO : 340 KG.
COD.: 584670

P.V.P.: *3.850,00 €

**** Con refrigeración***

REDONDO:
0º 250 mm.
45º 200 mm.
60º 120 mm.
-45º 150 mm.
CUADRADO:
0º 240 x 240 mm.
45º 170 x 170 mm.
60º 95 x 95 mm.
-45º 130 x 130 mm.
RECTÁNGULO:
0º 310 x 240 mm.
45º 190 x 170 mm.
60º 120 x 95 mm.
-45º 170 x 90 mm.

AY - 150 - E
MUELA 150 x 20 x 12,7
POTENCIA 250 W. / 230 V.
PESO 8 KG.
COD.: 580020
P.V.P.: *84,00 €

AY - 200 - E
MUELA 200 x 20 x 16
POTENCIA 350 W. /230 V.
PESO 13 KG.
COD.: 580040
P.V.P.: *101,00 €

ESMERIL MULTIFUNCION
MUELA 200 mm.
POTENCIA 520 W. / 230 V.
PESO 15,5 KG.
COD.: 580045
P.V.P.: *142,00 €

Accesorios:
Incluye muela cepillo metálico y muela de tela pulidora.

AY - 150-200 COMBI
MUELA 150 / 3000 r.p.m. // MUELA 200 / 130 r.p.m.
POTENCIA 250 W. / 230 V.
PESO 13 KG.
COD.: 580030
P.V.P.: *101,00 €

ESMERILADORAS INDUSTRIALES

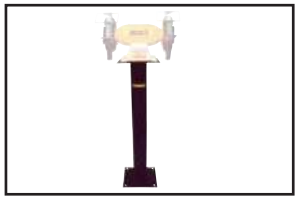
AY - 150 IND MN
MUELA 150 x 25 x 32
POT. ABS. 520 W. / 230 V.
PESO 16 KG.
COD.: 581280
P.V.P.: *180,00 €

AY - 200 IND MN
MUELA 200 x 32 x 32
POT. ABS. 900 W. / 230 V.
PESO 28 KG.
COD.: 581285
P.V.P.:* 298,00 €

AY - 200 IND TX
MUELA 200 x 32 x 32
POT. ABS. 900 W. / 400 V.
PESO 28 KG.
COD.: 581290
P.V.P.: *310,00 €

AY - 250 IND TX
MUELA 250 x 32 x 32
POT. ABS. 900 W. / 400 V.
PESO 34 KG.
COD.: 581295
P.V.P.: *336,00 €

SOPORTES



SOPORTE ESTANDAR
ALTURA 1 m.
BASE TRABAJO 240x180mm.
COD.: 580060
P.V.P.: *125,00 €

Para modelos:
580020/580030/580040

SOPORTE PROF.
ALTURA 910 mm.
BASE TRABAJO 240 x180mm.
COD.: 580050
P.V.P.:* 217,00 €

Para modelos industriales y profesionales.

SOPORTE INDUSTRIAL ESMERILES
ALTURA 840 mm.
BASE TRABAJO 320 x200mm.
DIÁMETRO BASE 350 mm.
COD.: 580055
P.V.P.: *106,00 €

Para modelos industriales y estándares.

ESMERILADORAS PROFESIONALES

AYERBE

AY - 150 PROF MN
MOD. 316 E
MUELA 150 x 25 x 12,7
POTENCIA 300 W. / 230 V.
PESO 11 KG.
COD.: 581300
P.V.P.: *322,00 €

AY - 200 PROF MN
MOD. 324 E
MUELA 200 x 25 x 20
POTENCIA 450 W. / 230 V.
PESO 21 KG.
COD.: 581310
P.V.P.: *522,00 €

AY - 200 PROF TX
MOD. 325 E
MUELA 200 x 25 x 20
POTENCIA 450 W. / 400 V.
PESO 21 KG.
COD.: 581320
P.V.P.: *543,00 €

AY - 250 PROF TX
MOD. 326 E
MUELA 250 x 38 x 25,4
POTENCIA 900 W. / 400 V.
PESO 44 KG.
COD.: 581360
P.V.P.: *967,00 €

AY - 300 PROF TX
MOD. 330 C
MUELA 300 x 50 x 25,4
POTENCIA 1500 W./400 V.
PESO 89 KG.
COD.: 581330
P.V.P.: *1.759,00 €

AY - 200 PROF CP MN
MOD. CN 831
MUELA 200 x 25 x 20
CEPILLO 250 x 25 x 20
POTENCIA 450 W. / 230 V.
PESO 22 KG.
COD.: 581370
P.V.P.: *588,00 €

AY - 150 PROF LJ
MOD. 315 BC
MUELA 150 x 25 x 12,7
LIJA 1000 x 50
POTENCIA 300 W. / 230 V.
PESO 14,5 KG.
COD.: 581340
P.V.P.: *558,00 €

AY - 200 PROF LJ
MOD. 322 BC
MUELA 200 x 25 x 12,7
LIJA 1000 x 100
POTENCIA 550 W. / 400 V.
PESO 27 KG.
COD.: 581350
P.V.P.: *830,00 €

AY - 1200 - IND

POLIPROPILENO 37 L.
POTENCIA: 1.200 W.
BY-PASS, 2 ETAPAS
DEPRESION: 2.400 mm./ H_2O
CAUDAL: 215 m^3/h.
CAPACIDAD DEPOSITO: 37 L.
TENSION: 230 V-50 Hz.
DEPOSITO POLIPROPILENO ANTICHOQUE Y RESISTENTE A SUSTANCIAS QUIMICAS Y ALTAS TEMPERATURAS.
PESO: 12,8 KG.
COD.: 587020

P.V.P.: *489,00 €

AY - 2400 - IND

POLIPROPILENO 90 L.
POTENCIA: 2.400 W.
(2 motores de 1.200 w.)
BY-PASS, 2 ETAPAS
DEPRESION: 2.400 mm./ H_2O
CAUDAL: 430 m^3/h.
CAPACIDAD DEPOSITO: 90 L.
TENSION: 230 V-50 Hz.
DEPOSITO POLIPROPILENO ANTICHOQUE Y RESISTENTE A SUSTANCIAS QUIMICAS Y ALTAS TEMPERATURAS.
CON TUBO DE DESAGÜE.
PESO: 25 KG.
COD.: 587010

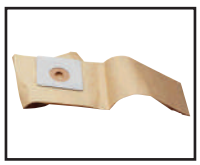
P.V.P.: *914,00 €

AY - 3600 - IND

POLIPROPILENO 114 L.
POTENCIA: 3.600 W.
(3 motores de 1.200 w.)
BY-PASS, 2 ETAPAS
DEPRESION: 2.400 mm./ H_2O
CAUDAL: 640 m^3/h.
CAPACIDAD DEPOSITO: 114 L.
TENSION: 230 V-50 Hz.
CARRO BASCULANTE PARA VACIADO SENCILLO Y RAPIDO
DEPOSITO POLIPROPILENO ANTICHOQUE Y RESISTENTE A SUSTANCIAS QUIMICAS Y ALTAS TEMPERATURAS.
PESO: 33 KG.
COD.: 587000

P.V.P.: *1.217,00 €

ACCESORIOS OPCIONALES



BOLSA PAPEL (1 UNID.)
AY - 3600 y AY - 2400
COD.: 587100
P.V.P.: 8,24 €

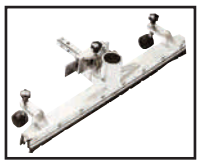
AY - 1200 - IND
COD.: 587105
P.V.P.: 4,12 €

KIT FILTRO POLIESTER
AY - 3600 y AY - 2400
COD.: 587060
P.V.P.: 100,00 €

AY - 1200 - IND
COD.: 587065
P.V.P.: 74,00 €

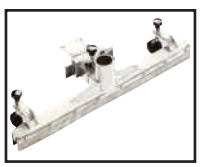
FILTRO CARTUCHO HEPA CON DISCO BLOQ.
AY - 3600 y AY - 2400
COD.: 587080
P.V.P.: 201,00 €

AY - 1200 - IND
COD.: 587085
P.V.P.: 103,00 €



BOQUILLA FIJA POLVO
FUNCION BARREDORA
AY - 3600 y AY - 2400
COD.: 587050
P.V.P.: 430,00 €

BOQUILLA FIJA COMBINADA
FUNCION BARREDORA
AY - 3600 y AY - 2400
COD.: 587090
P.V.P.: 470,00 €



BOQUILLA FIJA LIQUIDOS
FUNCION BARREDORA
AY - 3600 y AY - 2400
COD.: 587070
P.V.P.: 352,00 €

** ACCESORIOS STANDARD **INCLUIDOS** EN TODOS LOS MODELOS*

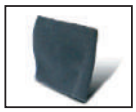
reducción Ø 40 mm., boquillas polvo y líquidos, tubo flexible, prolongaciones, cepillo de pelo, lanza plana, bolsas de papel.

ASPIRADORES PROFESIONALES

AYERBE

BOLSA POLVO PARA AY-1300 (1 unid.)
COD.: 587031
P.V.P.: *2,27 €

FILTRO ESPUMA PARA AY-1300 PARA AY-1500
COD.: 587033
P.V.P.: *1,99 €



BOLSA POLVO PARA AY-1500 (1 unid.)
COD.: 587032
P.V.P.: *2,69€

FILTRO CARTUCHO PARA AY-1300 PARA AY-1500
COD.: 587034
P.V.P.: *14,74 €

AY - 1300 - INOX

ASPIRADOR PARA POLVO
Y AGUA INOXIDABLE 20 L.
POTENCIA: 1.300 W.
DEPRESION: 1.600 mm./ H_2O
CAUDAL: 170 m^3/h.
CAPACIDAD DEPOSITO: 20 L.
INOXIDABLE.
PESO: 6,8 KG.
COD.: 587040

P.V.P.: *135,00 €

ACCESORIOS
- 2 PIEZAS TUBO PLASTICO.
- MANGUERA FLEXIBLE 1,5 M.
- BOLSA PARA POLVO.
- FILTRO DE ESPUMA.
- FILTRO DE CARTUCHO.
- BOQUILLA RINCONES.
- BOQUILLA SUELO.

AY - 1500 - INOX

ASPIRADOR PARA POLVO
Y AGUA INOXIDABLE 30 L.
POTENCIA: 1.500 W.
DEPRESION: 1.800 mm./ H_2O
CAUDAL: 205 m^3/h.
CAPACIDAD DEPOSITO: 30 L.
INOXIDABLE.
CON ADAPTADOR PARA
HERRAMIENTAS ELECTRICAS
PESO: 10,8 KG.
COD.: 587030

P.V.P.: *204,00 €

ACCESORIOS
- MANGUERA FLEXIBLE 4 M.
- TUBO TELESCOPICO METAL.
- BOLSA PARA POLVO.
- FILTRO DE ESPUMA.
- FILTRO DE CARTUCHO.
- MANGO DE CONTROL DE AIRE.
- BOQUILLAS: SUELO, RINCONES, COMBI

AY - 2000 - INOX

ASPIRADOR PARA POLVO
Y AGUA INOXIDABLE 70 L.
POTENCIA: 2.000 W
(2 motores)
ASPIRACION: 20 KPA
CAPACIDAD DEPÓSITO: 70 L.
INOXIDABLE.
SE UTILIZA SIN BOLSA
PESO: 23 KG.
COD.: 587320

P.V.P.: *340,00 €

ACCESORIOS
- MANGUERA FLEXIBLE 2,5 M.
- TUBO METÁLICO
- FILTRO CARTUCHO
- BOQUILLAS

AY - 3000 - INOX

ASPIRADOR PARA POLVO
Y AGUA INOXIDABLE 90 L.
POTENCIA: 3.000 W
(3 motores)
ASPIRACION: 20 KPA
CAPACIDAD DEPÓSITO: 90 L.
INOXIDABLE.
SE UTILIZA SIN BOLSA
PESO: 23 KG.
COD.: 587330

P.V.P.: *406,00 €

ACCESORIOS
- MANGUERA FLEXIBLE 2,5 M.
- TUBO METÁLICO
- FILTRO CARTUCHO
- BOQUILLAS

AYERBE

CIZALLAS ELECTRO HIDRÁULICAS

MU16 - 18 V BAT

NOVEDAD

MU16 - 18 V BAT
COD.: 582185
P.V.P.: 4.222,00 €

Capacidad de corte:	Ø 16 mm.
Grado dureza:	70 daN/mm²
Fuerza de corte:	171 kN. (17,4 t.)
Presión de trabajo:	56 MPa (560 bar)
Alimentación:	Batería litio
Potencia:	18 v.
Rotación de cabeza:	360º
Tipo de cilindro:	simple efecto
Peso:	8,6 kg.
Dimensiones:	486 x 184 x 303 mm.

Batería y cargador incluidos

MU20 - 18 V BAT

NOVEDAD

MU20 - 18 V BAT
COD.: 582195
P.V.P.: 3.871,00 €

Capacidad de corte:	Ø 20 mm.
Grado dureza:	70 daN/mm²
Fuerza de corte:	188 kN. (19,2 t.)
Presión de trabajo:	55 MPa (560 bar)
Alimentación:	Batería litio
Potencia:	18 v.
Rotación de cabeza:	360º
Tipo de cilindro:	simple efecto
Peso:	9,1 kg.
Dimensiones:	505 x 176 x 303 mm.

Batería y cargador incluidos

MU16

MU16
COD.: 582200
P.V.P.: 2.716,00 €

Capacidad de corte:	Ø 16 mm.
Grado dureza:	70 daN/mm²
Fuerza de corte:	171 kN. (17,4 t.)
Fuerza pistón:	147 kN. (15 t.)
Presión de trabajo:	56 MPa (560 bar)
Tensión:	230 V.
Potencia:	1100 W.
Tipo de cilindro:	simple efecto
Peso:	9,5 kg.
Dimensiones:	525 x 124 x 148 mm.

T22 / T28

NOVEDAD

Capacidad de corte:	Ø 22 mm.	Ø 28 mm.
Grado dureza:	70 daN/mm²	70 daN/mm²
Fuerza de corte:	223 kN. (22,8 t.)	382 kN. (38,9 t.)
Presión de trabajo:	58 MPa (580 bar)	60 MPa (600 bar)
Tensión:	230 V.	230 V.
Potencia:	1400 W.	1400 W.
Tipo de cilindro:	simple efecto	simple efecto
Peso:	13 kg.	16,9 kg.
Dimensiones:	411x123x211 mm.	479x149x255 mm.

T22
COD.: 582215
P.V.P.: 3.039,00 €

T28
COD.: 582225
P.V.P.: 4.121,00 €

EDILGRAPPA *Fabricación italiana*

MULTI FUNCIÓN ELECTRO HIDRÁULICA

AYERBE

MU22

Fuerza:	235 kN (24 t)
Presión de trabajo:	58 MPa (580 bar)
Tensión:	230 V.
Potencia:	1400 W.
Tipo de cilindro:	simple efecto
Peso:	13,7 kg.
Dimensiones:	402 x 146 x 236 mm.

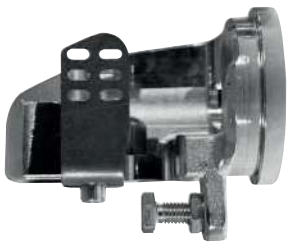
MU22
COD.: 582210
P.V.P.: 2.685,00 €

MU26

Fuerza:	353 kN (36 t)
Presión de trabajo:	58 MPa (580 bar)
Tensión:	230 V.
Potencia:	1400 W.
Tipo de cilindro:	simple efecto
Peso:	13,6 kg.
Dimensiones:	402 x 146 x 236 mm.

MU26
COD.: 582260
P.V.P.: 3.813,00 €

CABEZA CORTE



Modelo:	T22(para MU22)	T26(para MU26)
Corte:	Ø 22 mm.	Ø 26 mm.
Grado de dureza:	70 daN/mm²	70 daN/mm²
Peso:	3,4 kg.	4,7 kg.
Dimensiones:	135 x 112 x 118 mm	145 x 125 x 127 mm
Código:	582220	582270
Precio:	741,00 €	830,00 €

CABEZA ENDEREZADORA

Modelo:	TR40(para MU22)
Corte:	Ø 30 mm.
Grado de dureza:	70 daN/mm²
Peso:	4,5 kg.
Dimensiones:	270 x 150 x 90 mm
Código:	582290
Precio:	854,00 €

CABEZA DOBLADORA

Modelo:	P22(para MU22)	P26(para MU26)
Plegado:	Ø 22 mm.	Ø 14÷16 mm. Ø 18÷20 mm. Ø 22÷26 mm.
Peso:	5,3 kg.	7,9 kg.
Dimensiones:	193 x 90 x 110 mm	225 x 135 x 135 mm
Código:	582230	582235
Precio:	864,00 €	1.129,00 €

CABEZA CORTA CABLE

Modelo:	TF32(para MU22)
Corte:	Ø 32 mm.
Peso:	4,5 kg.
Dimensiones:	145 x 90 x 120 mm
Código:	582245
Precio:	1.926,00 €

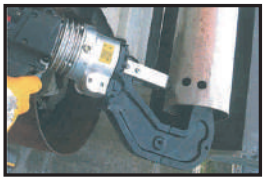
Fabricación italiana EDILGRAPPA

AYERBE

PUNZONADORAS ELECTRO HIDRÁULICAS

PG22/60 - 18 V

NOVEDAD



PG22/60 - 18 V
COD.: 589000
P.V.P.: 4.905,00 €

Punzón máximo:	Ø 22 mm.
Fuerza de corte :	147 kN. (15 t.)
Presión de trabajo:	70 MPa (700 bar)
Distancia al soporte:	70 mm.
Alimentación:	Batería litio
Potencia:	18 v.
Rotación de cabeza:	360º
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	11,9 kg.
Dimensiones:	580 x 127 x 278 mm.

Batería y cargador incluidos

PG22/120 - 18 V

NOVEDAD

PG22/120 - 18 V
COD.: 589005
P.V.P.: 5.105,00 €

Punzón máximo:	Ø 22 mm.
Fuerza de corte:	147 kN. (15 t.)
Presión de trabajo:	70 MPa (700 bar)
Distancia al soporte:	120 mm.
Alimentación:	Batería litio
Potencia:	18 v.
Rotación de cabeza:	360º
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	14 kg.
Dimensiones:	567 x 196 x 273 mm.

Batería y cargador incluidos

PG 22/60

NOVEDAD

PG 22/60
COD.: 589010
P.V.P.: 3.491,00 €

Punzón máximo:	Ø 22 mm.
Fuerza de corte:	147 kN. (15 t.)
Presión de trabajo:	70 MPa (700 bar)
Distancia al soporte:	70 mm.
Tensión:	230 V.
Potencia:	1100 W.
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	13,6 kg.
Dimensiones:	625 x 113 x 202 mm.

PG 22/120

NOVEDAD

PG 22/120
COD.: 589015
P.V.P.: 3.691,00 €

Punzón máximo:	Ø 22 mm.
Fuerza de corte:	147 kN. (15 t.)
Presión de trabajo:	70 MPa (700 bar)
Distancia al soporte:	120 mm.
Tensión:	230 V.
Potencia:	1100 W.
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	15,6 kg.
Dimensiones:	612 x 118 x 274 mm.

EDILGRAPPA *Fabricación italiana*

RESCATE / DEMOLICIÓN ELECTRO HIDRÁULICA

AYERBE

Apertura cuchilla:	130 mm.
Capacidad de corte:	Ø 24 mm.
Fuerza de corte:	330 kN (33,7 t)
Presión de trabajo:	55 MPa (550 bar)
Alimentación:	Batería litio
Potencia:	18 v.
Rotación de cabeza:	180º
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	12,5 kg.
Dimensiones:	679 x 245 x 340 mm.

Batería y cargador incluidos

F130N T30 / 18 V
COD.: 589050
P.V.P.: 8.184,00 €

F130N T30 / 18 V

NOVEDAD

Apertura cuchilla:	150 mm.
Capacidad de corte:	Ø 30 mm.
Fuerza de corte:	409 kN (41,7 t)
Presión de trabajo:	70 MPa (700 bar)
Tensión:	230 V.
Potencia:	1100 W.
Rotación de cabeza:	180º
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	20,6 kg.
Dimensiones:	778 x 273 x 265 mm.

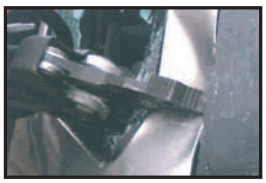
F150N T40
COD.: 589055
P.V.P.: 8.865,00 €

F150N T40

NOVEDAD

Apertura pinza:	300 mm.
Capacidad de corte:	Ø 24 mm.
Fuerza de corte:	375 kN. (38,2 t)
Fuerza de apertura:	134 kN (13,7 t)
Presión de trabajo:	55 MPa (550 bar)
Alimentación:	Batería litio
Potencia:	18 v.
Rotación de cabeza:	180º
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	12,5 kg.
Dimensiones:	778 x 273 x 265 mm.

Batería y cargador incluidos



MDC300 T30 / 18 V
COD.: 589060
P.V.P.: 8.605,00 €

MDC300 T30 / 18 V

NOVEDAD

Apertura pinza:	360 mm.
Capacidad de corte:	Ø 30 mm.
Fuerza de corte:	394 kN (40,2 t)
Fuerza de apertura:	166 kN (16,9 t)
Presión de trabajo:	70 MPa (700 bar)
Tensión:	230 V.
Potencia:	1100 W.
Rotación de cabeza:	180º
Tipo de cilindro:	doble efecto
Peso:	20 kg.
Dimensiones:	846 x 273 x 261 mm.

MDC360 T40
COD.: 589065
P.V.P.: 9.288,00 €

MDC360 T40

NOVEDAD

Fabricación italiana EDILGRAPPA

ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

Caudal de aire:
4800 m³/hora
Tension: 230 V. 50 Hz.
Consumo: 0,23 KW.
3 velocidades
COD.: 620760
P.V.P.: 620,00 €

ENFRIADOR DE AIRE EVAPORATIVO

Caudal de aire:
6800 m³/hora
Tension: 230 V. 50 Hz.
Consumo: 0,23 KW.
3 velocidades
COD.: 620770
P.V.P.: 799,00 €

Sin instalación, lo que hace mucho más bajo su coste. Reducido consumo eléctrico para su funcionamiento, con su consiguiente ahorro.
La refrigeración se realiza mediante agua, sin utilizar gases refrigerantes por lo que se convierten en aparatos más ecológicos.
El aire exterior pasa por el enfriador humidificándose y enfriándose bajando así la temperatura del espacio, para ello es necesario que haya corriente de aire. A la vez depura el aire, mejorando así su calidad.

VENTILADOR INDUSTRIAL 92 cm.

MOTOR: 630 W.
Tension: 230 V. 50 Hz.
Diámetro: 920 mm.
1200 r.p.m.
Caudal: 19000 m³/h.
Peso: 35 kg.
COD.: 620730
P.V.P.: 330,00 €

VENTILADOR DE PIE

MOTOR: 120 W.
con protección por calentamiento
Tension: 230 V. 50 Hz.
Motor de altas prestaciones
3 velocidades, silencioso
Oscilación horizontal
Con base se acero
Altura regulable
desde 94 cm. hasta 125 cm.
Peso: 10,5 kg.
COD.: 620700
P.V.P.: 80,00 €

GATOS HIDRÁULICOS

AYERBE

AY - 2 GB
CAP. MAX. 2 Tn.
Alt. min. 181 mm.
Alt. máx. 345 mm.
PESO 2,7 KG.
COD.: 581800
P.V.P.: *34,00 €

AY - 4 GB
CAP. MAX. 4 Tn.
Alt. min. 194 mm.
Alt. máx. 371 mm.
PESO 3,6 KG.
COD.: 581810
P.V.P.: *44,00 €

AY - 6 GB
CAP. MAX. 6 Tn.
Alt. min. 216 mm.
Alt. máx. 413 mm.
PESO 4,7 KG.
COD.: 581820
P.V.P.: *50,00 €

AY - 8 GB
CAP. MAX. 8 Tn.
Alt. min. 230 mm.
Alt. máx. 457 mm.
PESO 5,4 KG.
COD.: 581830
P.V.P.: *75,00 €

AY - 20 GB
CAP. MAX. 20 Tn.
Alt. min. 242 mm.
Alt. máx. 472 mm.
PESO 12,5 KG.
COD.: 581850
P.V.P.: *126,00 €

AY - 30 GB
CAP. MAX. 30 Tn.
Alt. min. 280 mm.
Alt. máx. 460 mm.
PESO 18 KG.
COD.: 581860
P.V.P.: *188,00 €

*** Válvula de seguridad**

GATO TANQUETA
AY - 10 TN
ESPECIAL CONTENEDOR
Alt. min. 30 mm.
Alt. máx. 260 mm.
PESO 36 KG.
COD.: 581990
P.V.P.: *849,00 €

GATO CARRETILLA
AY - 3 TN GC (doble piston)
Alt. min. 130 mm.
Alt. máx. 490 mm.
PESO 40,8 KG.
COD.: 581910
P.V.P.: *314,00 €

GATO CARRETILLA
AY - 2 TN PLG
Elevación por pedal y mango
Alt. min. 140 mm.
Alt. máx. 800 mm.
PESO 60 KG.
COD.: 581920
P.V.P.: *495,00 €

GATO DE UÑA
AY - 5 TN GT
ESPECIAL TRACTOR
Alt. min. 65 mm.
Alt. máx. 415 mm.
PESO 44 KG.
COD.: 581940
P.V.P.: *609,00 €

GATO CARRETILLA
AY - 2 TN GBP (perfil bajo)
Elevación rápida
Alt. min. 75 mm.
Alt. máx. 510 mm.
PESO 32 KG.
COD.: 581900
P.V.P.: *396,00 €

GATO CREMALLERA
AY - 3 TN GCR
ELEV. MAX. : 355 mm.
ELEV. MIN.: 70 mm.
PESO: 21 KG.
COD.: 582000
P.V.P.: *272,00 €

GATO DE FOSO
AY - 500 - GF
VALVULA SEGURIDAD
Alt. min. 1150 mm.
Alt. máx. 1960 mm.
PESO 32 KG.
COD.: 581960
P.V.P.: *447,00 €

GRÚA DE GARAGE

AY - 1 TN GR
CAPACIDAD MÁX.: 1 TN.
3 puntos de colocación del gancho:
- a 80 cm. 1000 kg.
- a 91 cm. 750 kg.
- a 105 cm. 500 kg.

ELEVACIÓN MÍN.: 300 mm.
ELEVACIÓN MAX.: 1.940 mm.
DIMENSIONES: 1.300 X 900 mm.
PESO: 80 KG.
NORMATIVAS: CE
COD.: 581890
P.V.P.: *599,00 €

Válvula de seguridad por sobrecarga
Sistema de descenso controlado
Pistón cromado

AY -20W- LED PROF

FOCO LED 20 W.
Flujo de luminosidad: 1800 lúmenes
Color 6000 - 6500k
Tension: 220 V. / 50 Hz.
Norma IP66
Con cable 0,5 m. y enchufe.

AY - 20W - LED PROF
COD.: 620385
P.V.P.: 24,00 €

AY -30W- LED PROF

FOCO LED 30 W.
Flujo de luminosidad: 2700 lúmenes
Color 6000 - 6500k
Tension: 220 V. / 50 Hz.
Norma IP66
Con cable 0,5 m. y enchufe.

AY - 30W - LED PROF
COD.: 620390
P.V.P.: 39,00 €

AY -50W- LED PROF

FOCO LED 50 W.
Flujo de luminosidad: 4500 lúmenes
Color 6000 - 6500k
Tension: 220 V. / 50 Hz.
Norma IP66
Con cable 0,5 m. y enchufe.

AY - 50W - LED PROF
COD.: 620395
P.V.P.: 62,00 €

AY -100W- LED PROF

FOCO LED 100 W.
Flujo de luminosidad: 8500 lúmenes
Color 6500 k
Tension: 220 V. / 50 Hz.
Norma IP66
Con cable 0,5 m. y enchufe.

AY-100W-LED PROF
COD.: 620405
P.V.P.: 87,00 €

AY -150W- LED PROF

FOCO LED 150 W.
Flujo de luminosidad: 14000 lúmenes
Color 6500 k
Tension: 220 V. / 50 Hz.
Norma IP66
Con cable 0,5 m. y enchufe.

AY-150W-LED PROF
COD.: 620415
P.V.P.: 125,00 €

AY -200W- LED PROF

FOCO LED 200 W.
Flujo de luminosidad: 18000 lúmenes
Color 6500 k
Tension: 220 V. / 50 Hz.
Norma IP66
Con cable 0,5 m. y enchufe.

AY-200W-LED PROF
COD.: 620425
P.V.P.: 172,00 €

AY - 10W -LED
COD.: 620300
P.V.P.: *16,00 €

AY - 10W - LED

FOCO LED 10 W.
Flujo luminoso: 800 lúmenes
Tipo de luz fría y blanca
Cable: 0,5 m. con enchufe
Cuerpo de aluminio.
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales
IP65

AY - 20W - LED
COD.: 620310
P.V.P.: *30,00 €

AY - 20W - LED

FOCO LED 20 W.
Flujo luminoso: 1.600 lúmenes
Tipo de luz fría y blanca
Cable: 0,5 m. con enchufe
Cuerpo de aluminio.
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales
IP65

AY - 50W - LED
COD.: 620320
P.V.P.: 70,00 €

AY - 50W - LED

FOCO LED 50 W.
LEDS de alta potencia,
Flujo luminoso: 4.500 lúmenes
Tipo de luz fría y blanca
Cable: 0,5 m. con enchufe
Cuerpo de aluminio.
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales
IP65

AY - 10SW - LED
COD.: 620330
P.V.P.: 30,00 €

AY - 10SW - LED

FOCO LED CON SENSOR DE MOVIMIENTO
Potencia: 10 W.
Flujo luminoso: 800 lúmenes
Tipo de luz fría y blanca
Sensor: 180º - 12 m. distancia
Cable: 30 cm. sin enchufe
Cuerpo de aluminio.
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales

AY - 20SW - LED
COD.: 620340
P.V.P.: 47,00 €

AY - 20SW - LED

FOCO LED CON SENSOR DE MOVIMIENTO
Potencia: 20 W.
Flujo luminoso: 1.600 lúmenes
Tipo de luz fría y blanca
Sensor: 180º - 12 m. distancia
Cable: 30 cm. sin enchufe
Cuerpo de aluminio.
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales

FOCO SOLAR 25 W.

FOCO SOLAR 25 W.
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 25 W. 36 LEDS 960 lumen
Dimensiones panel solar: 340 x 210 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 210 x 160 x 60 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 8000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 60 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.
Peso: 2,2 kg.

AY - 25W - SOLAR
COD.: 620630
P.V.P.: 47,00 €

FOCO SOLAR 40 W.

FOCO SOLAR 40 W.
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 40 W. 64 LEDS 1920 lumen
Dimensiones panel solar: 340 x 290 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 260 x 200 x 70 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 12000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 60 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.
Peso: 2,8 kg.

AY - 40W - SOLAR
COD.: 620635
P.V.P.: 75,00 €

FOCO SOLAR 60 W.

FOCO SOLAR 60 W.
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 60 W. 100 LEDS 2400 lumen
Dimensiones panel solar: 460 x 340 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 280 x 230 x 80 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 15000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 100 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.
Peso: 4 kg.

AY - 60W - SOLAR
COD.: 620640
P.V.P.: 83,00 €

FOCO SOLAR 100 W.

FOCO SOLAR 100 W.
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 100 W. 120 LEDS 3600 lumen
Dimensiones panel solar: 580 x 360 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 340 x 270 x 90 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 16000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 150 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.
Peso: 5,4 kg.

AY - 100W - SOLAR
COD.: 620645
P.V.P.: 138,00 €

FOCO SOLAR 200 W.

FOCO SOLAR 200 W.
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 200 W. 240 LEDS 4800 lumen
Dimensiones panel solar: 580 x 360 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 370 x 300 x 90 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 20000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 150 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.
Peso: 6 kg.

AY - 200W - SOLAR
COD.: 620650
P.V.P.: 158,00 €

FOCO SOLAR 25S W.

AY -25SW- SOLAR
COD.: 620660
P.V.P.: 56,00 €

FOCO SOLAR 25 W.
CON SENSOR DE MOVIMIENTO
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 25 W. 36 LEDS 960 lumen
Dimensiones panel solar: 340 x 210 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 210 x 160 x 60 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 8000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 60 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.

FOCO SOLAR 60S W.

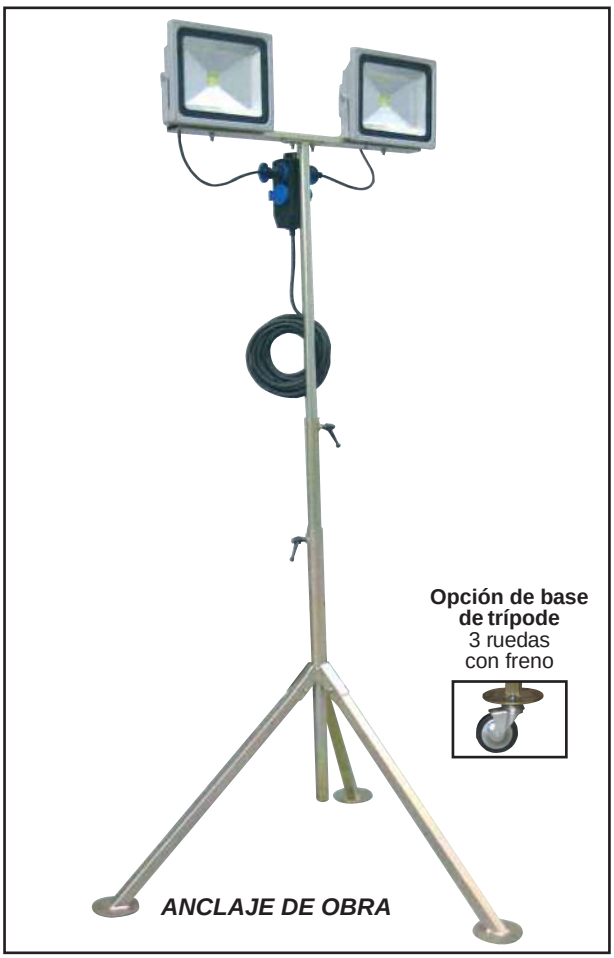
AY -60SW- SOLAR
COD.: 620665
P.V.P.: 93,00 €

FOCO SOLAR 60 W.
CON SENSOR DE MOVIMIENTO
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 60 W. 100 LEDS 2400 lumen
Dimensiones panel solar: 460 x 340 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 280 x 230 x 80 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 15000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 100 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.

FOCO SOLAR 200S W.

AY -200SW- SOLAR
COD.: 620675
P.V.P.: 149,00 €

FOCO SOLAR 200 W.
CON SENSOR DE MOVIMIENTO
CON MANDO A DISTANCIA
Potencia: 200 W. 240 LEDS 4800 lumen
Dimensiones panel solar: 580 x 360 x 20 mm.
Dimensiones lámpara: 340 x 300 x 90 mm.
IP67
Batería 3,2 V. 20000 mA
Tiempo de carga: 4 - 6 h.
Superficie de iluminación: 150 m
Tiempo de duración: 12 - 14 h.
Longitud de cable: 4,70 m.



AY - 2 x 50W LED - TRIP

TRIPODE PROFESIONAL 2 FOCOS 50 W.
POTENCIA: 100 W. LED
Potencia lumínica: 8.000 lúmenes
Bases: 2 tomas / 230 v. máximo 1.500 w.
Altura máxima del tripode 2,70 m.
Altura minima del tripode 1,30 m.
Estructura metálica: - tubular, cincada y plegable
longitud del cable de alimentacion 10 m.
COD.: 620420

P.V.P.: 265,00 €

AY - 2 x 20W LED - TRIP

TRIPODE PROFESIONAL 2 FOCOS 20 W.
POTENCIA: 40 W. LED
Potencia lumínica: 4.800 lúmenes
Bases: 2 tomas / 230 v. máximo 1.500 w.
Altura máxima del tripode 2,70 m.
Altura minima del tripode 1,30 m.
Estructura metalica: - tubular, cincada y plegable
Longitud del cable de alimentacion 10 m.
COD.: 620430

P.V.P.: 190,00 €

Opción de base de trípode
3 ruedas con freno
COD.: 620055
P.V.P.: 36,00 €

AY - 2 x 30W LED - TRIP

POTENCIA 60 W. LED
Potencia lumínica 4.800 lúmenes
Trípode sólido y estable.
Soporta 15 kg.
Tipo de luz potente fría y blanca
Cable con enchufe 5 m.
Altura máxima: 1,66 m.
IP65
Utiliza un 80% menos de energía
que las lámparas convencionales
CÓDIGO: 620400

P.V.P.: *127,00 €

AY - 50W LED - TRIP

POTENCIA 50 W. LED
Potencia lumínica 4.000 lúmenes
Trípode sólido y estable.
Soporta 15 kg.
Tipo de luz potente fría y blanca
Cable con enchufe 5 m.
Altura máxima: 1,66 m.
IP65
Utiliza un 80% menos de energía
que las lámparas convencionales
CÓDIGO: 620410

P.V.P.: 87,00 €

TORRES TRIPODE CON FOCOS LED SOLARES

AYERBE

AY - 2 x 200W LED TORRE

TRIPODE DE ILUMINACION PROFESIONAL
2 FOCOS SOLARES LED DE 200 W.
CON PLACAS SOLARES
POTENCIA TOTAL: 400 W.
ALTURA MAX.: 5,50 M.
ALTURA MIN.: 1,65 M.
PESO: 60 KG.
COD.: 5419100

P.V.P.: 1.715,00 €

AY - 4 x 200W LED TORRE

TRIPODE DE ILUMINACION PROFESIONAL
4 FOCOS SOLARES LED DE 200 W.
CON PLACAS SOLARES
POTENCIA TOTAL: 800 W.
ALTURA MAX.: 5,50 M.
ALTURA MIN.: 1,65 M.
PESO: 72 KG.
COD.: 5419105

P.V.P.: 2.060,00 €

AY - 2 x 100W LED TORRE

TRIPODE DE ILUMINACION PROFESIONAL
2 FOCOS SOLARES LED DE 100 W.
CON PLACAS SOLARES
POTENCIA TOTAL: 200 W.
ALTURA MAX.: 5,50 M.
ALTURA MIN.: 1,65 M.
PESO: 60 KG.
COD.: 5419106

P.V.P.: 1.670,00 €

AY - 4 x 100W LED TORRE

TRIPODE DE ILUMINACION PROFESIONAL
4 FOCOS SOLARES LED DE 100 W.
CON PLACAS SOLARES
POTENCIA TOTAL: 400 W.
ALTURA MAX.: 5,50 M.
ALTURA MIN.: 1,65 M.
PESO: 72 KG.
COD.: 5419107

P.V.P.: 1.965,00 €

CONSULTAR OPCIÓN DE FOCOS LED SIN PLACAS SOLARES

ESTRUCTURA SOPORTE TRIPODE
DIMENSIONES DE LA BASE: 1.310 x 1.310 mm. longitud diagonal de 1.855 mm.
Sistema telescopico de tres secciones accionado con cable de acero guiado por poleas.
Cabrestante manual de 350 kg. max. con freno automatico para retencion de carga.
Pintura epoxi anti ralladuras.
Patas con soportes antideslizantes.
Normativas 1435/1992, R.D. 56/1995, 89/392/CEE, 91/368 CEE, R.D. 1435/1992

AY - 10W - SOP

FOCO LED CON SOPORTE STANDARD 10 W.
Potencia: 10 W.
IP65
Potencia lumínica 720 lúmenes
Cuerpo en aluminio
Tipo de luz fría y blanca
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales

AY - 10W - SOP
COD.: 620350
P.V.P.: 26,00 €

Cable con enchufe 1,5 m.

AY - 30W - SOP

FOCO LED CON SOPORTE PROFESIONAL 30 W.
Potencia: 30 W.
IP65
Potencia lumínica 2.400 lúmenes

AY - 30W - SOP
COD.: 620360
P.V.P.: 71,00 €

AY - 50W - SOP

FOCO LED CON SOPORTE PROFESIONAL 50 W.
Potencia: 50 W.
IP65
Potencia lumínica 4.000 lúmenes

AY - 50W - SOP
COD.: 620370
P.V.P.: *99,00 €

Tipo de luz fría y blanca.Cable: 5 m. Con enchufe. Soporte profesional plegable.
Utiliza un 80% menos de energía que las lámparas convencionales

Soporte profesional plegable
Autonomía 4 - 5 horas.Tiempo de carga 4 - 5 horas
Batería y cargador incluidos.Tipo de luz fría y blanca
Utiliza un 80% menos de energía
que las lámparas convencionales

AY -10W- RECARG

FOCO LED RECARGABLE 10W CON SOPORTE
Potencia: 10 W.
IP65
Potencia lumínica: 800 lúmenes
Batería de litio 7,4 V. -- 4,4 amperios
con AC-DC cargador
y cargador 12 V.

AY - 10W - RECARG
COD.: 620380
P.V.P.: 53,00 €

AY -20W- RECARG

FOCO LED RECARGABLE 20W CON SOPORTE
Potencia: 20 W.
IP65
Potencia lumínica: 1.600 lúmenes
Batería de litio 7,4 V. -- 8,8 amperios
con AC-DC cargador
y cargador 12 V.

AY - 20W - RECARG
COD.: 620345
P.V.P.: 61,00 €

Soporte profesional plegable
Autonomía 4 - 5 horas.Tiempo de carga 4 - 5 horas
Batería y cargador incluidos.Tipo de luz fría y blanca
Utiliza un 80% menos de energía
que las lámparas convencionales

AY -30W- RECARG

FOCO LED RECARGABLE 30W CON SOPORTE
Potencia: 30 W.
IP65
Potencia lumínica: 2.300 lúmenes
Batería de litio 7,4 V. -- 15 amperios
con AC-DC cargador
y cargador 12 V.

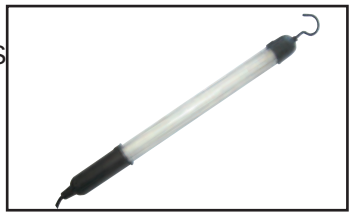
AY - 30W - RECARG
COD.: 620365
P.V.P.: 89,00 €

AY -50W- RECARG

FOCO LED RECARGABLE 50W CON SOPORTE
Potencia: 50 W.
IP65
Potencia lumínica: 4.500 lúmenes
Batería de litio 7,4 V. -- 20 amperios
con AC-DC cargador
y cargador 12 V.

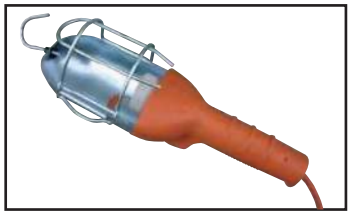
AY - 50W - RECARG
COD.: 620375
P.V.P.: *178,00 €

AY - 8 W TALLER
LAMPARA PARA TALLERES MECANICOS
FLUORESCENTE 8W.-230 V.
CON CABLE 5 M.
COD.: 620170
P.V.P.: 10,60 €



AY - 60 W 10M
CABLE HO5VV-F
2 x 0'75 mm. x 10 M.
COD.: 620150
P.V.P.: *14,00 €

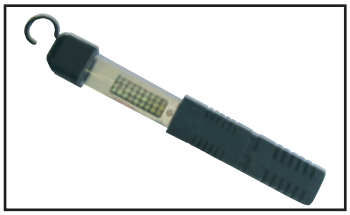
**** Portalámpara cerámico***
Empuñadura termoplástica.



Reflector metálico. Mango aislado

AY - 60 LED
LAMPARA LED TALLER
Potencia: 60 LED
LED - 140000-16000 MCD
Material ABS
Cable: 5 m.
Con interruptor.
COD.: 620440
P.V.P.: 16,00 €

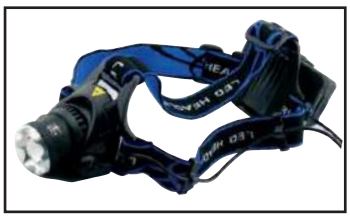
AY - 27 LED
LAMPARA PARA TALLERES
CON 27 DIODOS LED
CON BATERIA RECARGABLE
SOPORTE MAGNETICO
COD.: 620220
P.V.P.: 41,00 €



LÁMPARA LED RECARGABLE
AY-3W LED COB
Uso para profesionales
Potencia: 3 W.
LED-COB-40 DIODOS
Flujo de iluminación:
250 lúmenes
Voltaje AC 240/50Hz.
2 imanes inferior y dorso
Gancho plegado en la parte inferior para colgar la lámpara.
COD.: 620450
P.V.P.: 31,00 €

Recargable, batería de litio Incluye soporte, estación de carga y cargador.
Tiempo de carga 4 - 5 horas
Autonomía 3 horas
Medidas: 23,5 x 5,5 x 3,3 cm.

LINTERNA FRONTAL LED
AY-FR LED 8 W
Potencia: 8 W. (máxima potenciaen "frontal LEDS")
Lámpara tipo CREE XML - T6
Flujo de luminosidad:
350 lúmenes
Iluminación graduable.
Norma: IPX6
COD.: 620460
P.V.P.: 27,00 €

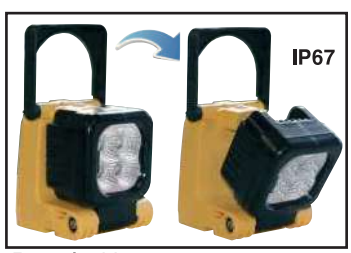


Resistente al agua (salpicaduras)
Autonomía: 5 horas
Baterías: 2 x 1400 mah. Con cargador.

LINTERNA FRONTAL LED
PROFESIONAL
AY-FR 12 LED
Potencia: 12 LEDS
5 W LED CREE-QS
Opciones de luminosidad:
alta, baja y flash
Baterías 3 x AAA
Autonomía: 4 horas
COD.: 620470
P.V.P.: 13,00 €

PROYECTOR MANUAL
RECARGABLE 10 W
Potencia: 10 W. 800 lúmenes
LEDS CHIPS - CREE
Protección IP67
Alta luminosidad
Tiempo de trabajo 2 h.
Batería litio
Tiempo de carga: 3 h.
COD.: 620610
P.V.P.: 38,00 €

PROYECTOR PORTÁTIL
RECARGABLE 12 W.
Potencia: 12 W. 800 lúmenes
LED CHIPS - CREE
TRASERA MAGNÉTICA
Foco abatible 90º, 3 posiciones
Tiempo de trabajo 3 h.
Tiempo de carga: 8 h.
COD.: 620600
P.V.P.: 49,00 €



Batería litio.

PROYECTOR PORTÁTIL
RECARGABLE 15 W.
Potencia: 15 W. 1200 lúmenes
LED CHIPS - CREE
BASE MAGNÉTICA
Foco abatible 180º, 3 posiciones
Tiempo de trabajo 3 h.
Tiempo de carga: 8 h.
COD.: 620605
P.V.P.: 52,00 €

Batería litio.

AYERBE

MOTOSIERRAS PROFESIONALES

AY - MTSP 300 AY - MTS 480 AY - MTS 550

MOTOR 2 Tiempos	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.	1,8 KW. / 46 c.c.	2 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
Sistema antivibración:	A/V-4	A/V-4	A/V-4
Peso:	4,6 KG.	7,6 KG.	7,8 KG.
Freno cadena:	SI	SI	SI
* Se incluye herramientas mantenimiento y bidón para el aceite (todos los modelos).			

AY - MTSP 300	AY - MTS 480	AY- MTS 550
COD.: 630000	COD.: 630010	COD.: 630020
P.V.P.: 185,00 €	P.V.P.: 203,00 €	P.V.P.: 222,00 €

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.

MOTOAZADAS

AYERBE

AY - 180 H AY - 180 KT

MOTOR Válvulas en cabeza 4 tiempos	HONDA GP - 160 OHV 162 cc 5,5 HP/3.600 r.p.m.	HONDA GX - 160 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.
	AY - 180 H 2+1	AY - 180 H 2+1	AY - 180 KT 2+1
Anchura de fresas:	82 cm.	82 cm.	82 cm.
Velocidades:	2 adelante + 1 atrás	2 adelante + 1 atrás	2 adelante + 1 atrás
Peso:	73 kg.	73 kg.	73 kg.
Dimensiones:	1600 x 900 x 650 mm.	1600 x 900 x 650 mm.	1600 x 900 x 650 mm.

* Caja de cambios con engranajes y cadena. SE ENVIAN MONTADOS.

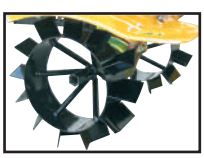
AY - 180 H 2+1 MOTOR GP160 COD.: 5418525	AY - 180 H 2+1 MOTOR GX160 COD.: 5418605	AY - 180 KT 2+1 COD.: 5418510
P.V.P.: 890,00 €	P.V.P.: 940,00 €	P.V.P.: 600,00 €

ACCESORIOS PARA MOTOAZADAS AY - 180

APORCADOR
COD.: 5418514
P.V.P.: 55,00 €

ARRANCA PATATAS
COD.: 5418517
P.V.P.: 55,00 €

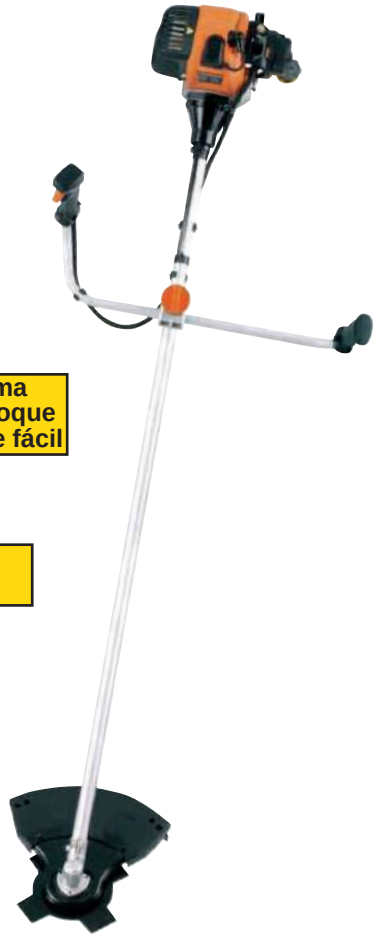
KIT DE RUEDAS 400 x 80
COD.: 5418513
P.V.P.: 75,00 €



KIT RUEDAS METÁLICAS
COD.: 5418516
P.V.P.: 85,00 €

AYERBE

DESBROZADORAS LAWN MASTER



MOTOR LAWN MASTER	MODELO	MOTOR 2 tiempos	Barra en aluminio	Velocidad de rotación	Peso (KG.)	CÓDIGO	P.V.P.
	AY - LM - 340	LAWN MASTER 33,5 cc 0,8 Kw 1,1 HP	Ø 25 mm.	9000 r.p.m.	10	632050	*265,00 €*
	AY - LM - 430	LAWN MASTER 42,7 cc 1,25 Kw 1,7 HP	Ø 25 mm.	9000 r.p.m.	11	632060	*280,00 €*
	AY - LM - 520	LAWN MASTER 51,7 cc 1,7 Kw 2,5 HP	Ø 28 mm.	8250 r.p.m.	12	632070	*325,00 €*

Carburador a membrana. Cigüeñal completo (full crankshaft).
Corte con cabeza de hilo Ø 46 cm. Corte con cuchilla Ø 23 cm. Cuchilla acero 4 puntas.
Cabezal de hilo Ø 2,4 mm. / bobina 2 hilos

Manillar doble "bike" ergonómico, regulable y pivotante. Sistema de fijación de arnés multiposiciones.
Sistema antivibraciones al manillar. Cinturón doble con protección lateral.

HILO PARA DESBROZADORA

Diámetro	Longitud	Tipo	Código	P.V.P.
2,4 mm.	100 m.	Redondo	632102	**14,00 €*
3 mm.	120 m.	Redondo	632104	**16,00 €*
3 mm.	169 m.	Redondo	632106	**19,00 €*
3 mm.	240 m.	Redondo	632108	**27,00 €*
3 mm.	281 m.	Redondo	632109	**32,00 €*

RELACIÓN CÓDIGOS DE PRODUCTOS Y EAN-13

CÓD.	PÁG.	EAN-13	CÓD.	PÁG.	EAN-13	CÓD.	PÁG.	EAN-13	CÓD.	PÁG.	EAN-13
580020	110	8429459800207	580675	109	8429459806759	581860	119	8717202640126	583940	76	8429459839405
580030	110	8429459800306	580678	109	8429459806780	581890	119	8429459818905	584100	80	8429459841002
580040	110	8429459800405	580700	68	8429459807008	581900	119	8717202640133	584105	80	8429459841057
580045	110	8429459800450	580710	68	8429459807107	581910	119	8717202640072	584110	78	8429459841101
580050	110	8429459800504	580720	68	8429459807206	581920	119	8717202640157	584160	80	8429459841606
580055	110	8429459800559	580735	68	8429459807350	581940	119	8717202641901	584165	80	8429459841651
580060	110	8429459800603	580740	69	8429459807404	581960	119	8429459819605	584600	106	8429459846007
580075	76	8429459800757	580745	68	8429459807459	581990	119	8429459819902	584610	107	8429459846106
580080	76	8429459800801	580750	68	8429459807503	582000	119	8429459820007	584620	107	8429459846205
580085	78	8429459800856	580770	118	8429459807701	582185	114	8429459821851	584630	107	8429459846304
580087	78	8429459800870	580780	74	8429459807800	582190	38	8429459821905	584640	108	8429459846403
580090	76	8429459800900	580783	75	8429459807831	582195	114	8429459821950	584650	108	8429459846502
580095	77	8429459800955	580785	75	8429459807855	582200	114	8429459822001	584670	109	8429459846700
580104	77	8429459801044	580790	74	8429459807909	582210	115	8429459822100	584800	71	8429459848001
580105	77	8429459801051	580800	84	8429459808005	582215	114	8429459822155	584801	70	8429459848018
580115	77	8429459801150	580810	84	8429459808104	582220	115	8429459822209	584802	70	8429459848025
580135	90	8429459801358	580820	83	8429459808203	582225	114	8429459822254	584803	70	8429459848032
580140	76	8429459801402	580825	82	8429459808258	582230	115	8429459822308	584810	71	8429459848100
580145	78	8429459801457	580827	82	8429459808272	582235	115	8429459822353	584820	71	8429459848209
580150	90	8429459801501	580830	83	8429459808302	582245	115	8429459822452	584830	71	8429459848308
580169	90	8429459801693	580840	82	8429459808401	582260	115	8429459822605	584840	71	8429459848407
580170	90	8429459801709	580842	82	8429459808425	582270	115	8429459822704	584850	73	8429459848506
580215	90	8429459802157	580845	83	8429459808456	582290	115	8429459822902	584870	73	8429459848704
580230	90	8429459802300	580850	83	8429459808500	582800	83	8429459828003	584895	71	8429459848957
580240	88	8429459802409	580860	82	8429459808609	582805	83	8429459828058	585000	86	8429459850004
580250	88	8429459802508	580880	83	8429459808807	582810	83	8429459828102	585005	87	8429459855054
580260	90	8429459802607	580915	83	8429459809156	583400	95	8429459834004	585015	87	8429459855153
580275	88	8429459802751	580918	83	8429459809187	583410	95	8429459834103	585020	86	8429459850202
580280	88	8429459802805	580920	74	8429459809200	583420	95	8429459834202	585030	86	8429459850301
580290	90	8429459802904	580925	74	8429459809255	583430	95	8429459834301	585040	86	8429459850400
580305	88	8429459803055	580945	89	8429459809453	583450	95	8429459834509	585050	86	8429459850509
580315	88	8429459803154	580950	93	8429459809507	583460	95	8429459834608	585060	86	8429459850608
580325	88	8429459803253	580958	93	8429459809583	583490	96	8429459834905	585070	86	8429459850707
580355	93	8429459803550	580960	93	8429459809606	583495	96	8429459834950	585075	87	8429459850752
580365	93	8429459803659	580968	93	8429459809682	583500	96	8429459835001	585080	87	8429459850806
580375	93	8429459803758	580980	93	8429459809804	583510	96	8429459835100	585085	87	8429459850851
580380	93	8429459803802	580985	93	8429459809859	583515	95	8429459835155	585090	87	8429459856907
580390	93	8429459803901	580990	93	8429459809903	583520	96	8429459835209	585095	87	8429459850950
580395	93	8429459803956	580995	93	8429459809958	583530	96	8429459835308	585100	85	8429459851001
580398	93	8429459803987	581000	89	8429459882005	583535	95	8429459835353	585110	85	8429459851100
580400	93	8429459804007	581010	89	8429459882050	583550	97	8429459835506	585120	85	8429459851209
580410	93	8429459804106	581020	89	8429459882104	583555	97	8429459835551	585130	85	8429459851308
580425	78	8429459804250	581025	89	8429459882159	583560	97	8429459835605	585155	86	8429459851551
580430	69	8429459804304	581040	89	8429459882203	583565	97	8429459835650	585165	86	8429459851650
580435	69	8429459804359	581222	82	8429459812224	583570	97	8429459835704	585175	86	8429459851759
580440	69	8429459804403	581280	110	8429459812804	583575	97	8429459835759	585185	86	8429459851858
580450	69	8429459804502	581285	110	8429459812859	583580	97	8429459835803	585300	85	8429459853005
580455	69	8429459804557	581290	110	8429459812903	583800	91	8429459838002	585310	85	8429459853104
580465	81	8429459804656	581295	110	8429459812958	583805	91	8429459838057	585320	85	8429459853203
580470	82	8429459804700	581300	111	8429459813009	583810	91	8429459838101	585340	85	8429459853401
580472	82	8429459804724	581310	111	8429459813108	583815	91	8429459838156	585350	85	8429459853500
580475	81	8429459804755	581320	111	8429459813207	583820	92	8429459838200	585707	20	8429459857072
580500	107	8429459805004	581330	111	8429459813306	583825	92	8429459838255	585708	20	8429459857089
580510	106	8429459805103	581340	111	8429459813405	583830	92	8429459838309	585713	20	8429459857133
580520	106	8429459805202	581350	111	8429459813504	583840	92	8429459838408	585714	21	8429459857140
580530	107	8429459805301	581360	111	8429459813603	583845	92	8429459838453	585717	21	8429459857171
580535	82	8429459805356	581370	111	8429459813702	583850	92	8429459838507	585720	20	8429459857201
580540	82	8429459805400	581545	96	8429459815454	583860	92	8429459838606	585730	21	8429459857300
580550	84	8429459805509	581625	97	8429459816253	583865	92	8429459838651	587000	112	8429459870002
580560	84	8429459805608	581718	95	8429459817182	583870	92	8429459838705	587010	112	8429459870101
580575	68	8429459805752	581723	95	8429459817236	583880	92	8429459838804	587020	112	8429459870200
580580	69	8429459805806	581725	95	8429459817250	583885	92	8429459838859	587030	113	8429459870309
580590	82	8429459805905	581755	97	8429459817557	583890	92	8429459838903	587031	113	8429459870316
580592	82	8429459805929	581800	119	8717202640003	583900	76	8429459839009	587032	113	8429459870323
580605	109	8429459806056	581810	119	8717202640010	583910	76	8429459839108	587033	113	8429459870330
580620	108	8429459806209	581820	119	8717202640027	583920	76	8429459839207	587034	113	8429459870347
580640	106	8429459806407	581830	119	8717202640096	583930	77	8429459839306	587040	113	8429459870408
580650	106	8429459806506	581850	119	8717202640119	583935	76	8429459839351	587050	112	8429459870507

RELACIÓN CÓDIGOS DE PRODUCTOS Y EAN-13

CÓD.	PÁG.	EAN-13	CÓD.	PÁG.	EAN-13	CÓD.	PÁG.	EAN-13	CÓD.	PÁG.	EAN-13
587060	112	8429459870606	620440	127	8429459224409	5417406	11	8429459174063	5418479	43	8429459184796
587065	112	8429459870651	620450	127	8429459204500	5417407	11	8429459174070	5418490	43	8429459184901
587070	112	8429459870705	620460	127	8429459224607	5417555	27	8429459175558	5418510	129	8429459185106
587080	112	8429459870804	620470	127	8429459204708	5417600	38	8429459176005	5418513	129	8429459185137
587085	112	8429459870859	620490	127	8429459214905	5417610	38	8429459176104	5418514	129	8429459185144
587090	112	8429459870903	620600	127	8429459206009	5417620	38	8429459176203	5418516	129	8429459185168
587100	112	8429459871009	620605	127	8429459206054	5417670	41	8429459176708	5418517	129	8429459185175
587105	112	8429459871054	620610	127	8429459206108	5417680	41	8429459176807	5418525	129	8429459185250
587320	113	8429459873201	620630	122	8429459206306	5417685	41	8429459176852	5418530	43	8429459418532
587330	113	8429459873300	620635	122	8429459206351	5417690	41	8429459176906	5418550	43	8429459418556
588000	91	8429459880001	620640	122	8429459206405	5417695	41	8429459176951	5418560	43	8429459418563
588010	91	8429459880100	620645	122	8429459206450	5417700	41	8429459177002	5418560	43	8429459418563
588020	91	8429459880209	620650	122	8429459206504	5417720	41	8429459417726	5418570	43	8429459418570
589000	116	8429459890000	620660	122	8429459206603	5417730	41	8429459417733	5418570	43	8429459418570
589005	116	8429459890055	620660	123	8429459206603	5417740	41	8429459277405	5418575	39	8429459185755
589010	116	8429459890109	620665	122	8429459206658	5417760	41	8429459177606	5418585	39	8429459185854
589015	116	8429459890154	620665	123	8429459206658	5417790	29	8429459177903	5418605	129	8429459186059
589050	117	8429459890505	620670	122	8429459206702	5417803	84	8429459178030	5418606	38	8429459186066
589055	117	8429459890550	620670	123	8429459206702	5417806	84	8429459178061	5418607	38	8429459186073
589060	117	8429459890604	620700	118	8429459207006	5417810	39	8429459278105	5418610	43	8429459186103
589065	117	8429459890659	620720	118	8429459217203	5417816	84	8429459178160	5418615	43	8429459186158
610015	101	8429459100154	620730	118	8429459207303	5417820	29	8429459278204	5418620	47	8429459186202
610085	101	8429459100857	620760	118	8429459207600	5417824	84	8429459178245	5418660	43	8429459186608
610090	101	8429459900907	630000	128	8429459310003	5417825	84	8429459178252	5418669	18	8429459186691
610095	101	8429459100956	630010	128	8429459310102	5417826	84	8429459178269	5418672	18	8429459186721
610140	102	8429459101403	630020	128	8429459310201	5417829	19	8429459178290	5418680	5	8429459186806
610160	102	8429459101601	632050	130	6939349511080	5417835	19	8429459178351	5418685	5	8429459186851
610170	102	8429459101700	632060	130	8429459320606	5417836	84	8429459178368	5418688	5	8429459186882
610175	102	8429459101755	632070	130	8429459320705	5417850	19	8429459178504	5418689	5	8429459186899
610185	102	8429459101854	632102	130	8429459632105	5417875	19	8429459178757	5418720	5	8429459187209
610265	103	8429459102653	632104	130	8429459321047	5417880	19	8429459178801	5418725	5	8429459187254
610270	103	8429459102707	632106	130	8429459321061	5417890	39	8429459178900	5418730	5	8429459187308
610275	103	8429459102752	632108	130	8429459321085	5417925	39	8429459179259	5418735	5	8429459187353
610280	103	8429459102806	632109	130	8429459932106	5417930	39	8429459179303	5418740	5	8429459187407
610300	101	8429459103001	5416030	29	8429459160301	5417940	39	8429459179402	5418745	5	8429459187452
610410	104	8429459174100	5416035	29	8429459160356	5417970	29	8429459179709	5418750	11	8429459187506
610420	104	8429459104206	5416040	29	8429459160400	5417980	29	8429459179808	5418755	11	8429459187551
610430	104	8429459104305	5416045	29	8429459160455	5418000	29	8429459180002	5418756	11	8429459187568
610490	105	8429459104909	5417300	7	8429459173004	5418005	29	8429459180057	5418757	11	8429459187575
610500	105	8429459105005	5417305	7	8429459173059	5418010	45	8429459180101	5418760	5	8429459187605
610520	105	8429459105203	5417306	7	8429459173066	5418025	39	8429459180255	5418764	18	8429459187643
610850	105	8429459108501	5417307	7	8429459173073	5418030	29	8429459418037	5418774	18	8429459187742
620055	124	8429459200564	5417320	7	8429459173202	5418050	27	8429459180507	5418776	18	8429459187766
620150	127	8429459201509	5417325	7	8429459173257	5418055	27	8429459180552	5418778	18	8429459187780
620170	127	8429459201707	5417326	7	8429459173264	5418060	27	8429459180606	5418780	11	8429459187803
620220	127	8429459202216	5417327	7	8429459173271	5418065	27	8429459180651	5418785	11	8429459187858
620300	121	8429459203008	5417330	7	8429459173301	5418075	27	8429459180750	5418786	11	8429459187865
620310	121	8429459223105	5417335	7	8429459173356	5418080	27	8429459180804	5418787	11	8429459187872
620320	121	8429459223204	5417336	7	8429459173363	5418090	27	8429459180903	5418790	41	8429459187902
620330	121	8429459203305	5417337	7	8429459173370	5418095	27	8429459180958	5418793	41	8429459187933
620340	121	8429459203404	5417360	7	8429459173608	5418100	55	8429459418105	5418795	5	8429459187957
620345	126	8429459203459	5417365	7	8429459173653	5418110	55	8429459418112	5418798	5	8429459187988
620350	126	8429459203503	5417366	7	8429459173660	5418120	53	8429459181207	5418799	5	8429459187995
620360	126	8429459203602	5417367	7	8429459173677	5418140	53	8429459181405	5418800	11	8429459188008
620365	126	8429459203657	5417370	7	8429459173707	5418200	45	8429459182006	5418805	11	8429459188053
620370	126	8429459203701	5417375	7	8429459173752	5418210	45	8429459182105	5418806	11	8429459188060
620375	126	8429459203756	5417376	7	8429459173769	5418250	47	8429459182501	5418807	11	8429459188077
620380	126	8429459203800	5417377	7	8429459173776	5418260	47	8429459182600	5418830	11	8429459188305
620385	120	8429459203855	5417380	7	8429459173806	5418320	55	8429459183201	5418835	11	8429459188350
620390	120	8429459203909	5417385	7	8429459173851	5418340	53	8429459183409	5418836	11	8429459188367
620395	120	8429459203954	5417386	7	8429459173868	5418350	53	8429459183508	5418837	11	8429459188374
620400	124	8429459224003	5417387	7	8429459173875	5418360	53	8429459183607	5418840	15	8429459188404
620405	120	8429459214059	5417390	7	8429459173905	5418430	47	8429459184307	5418850	15	8429459188503
620410	124	8429459204104	5417395	7	8429459173950	5418440	47	8429459184406	5418865	14	8429459188657
620415	120	8429459204159	5417396	7	8429459173967	5418450	43	8429459184505	5418870	14	8429459188701
620420	124	8429459224201	5417397	7	8429459173974	5418460	43	8429459184604	5418885	15	8429459188855
620425	120	8429459204258	5417400	11	8429459174001	5418470	43	8429459184703	5418890	11	8429459188909
620430	124	8429459224300	5417405	11	8429459174056	5418475	43	8429459184758	5418895	11	8429459188954

RELACIÓN CÓDIGOS DE PRODUCTOS Y EAN-13

CÓD.	PÁG.	EAN-13
5418896	11	8429459188961
5418897	11	8429459188978
5418940	11	8429459189401
5418945	11	8429459189456
5418946	11	8429459189463
5418947	11	8429459189470
5418978	18	8429459189784
5418979	18	8429459189791
5418980	11	8429459189807
5418980	11	8429459189807
5418984	18	8429459189845
5418985	11	8429459189852
5418985	11	8429459189852
5418986	11	8429459189869
5418986	11	8429459189869
5418987	11	8429459189876
5418987	11	8429459189876
5418990	11	8429459418990
5418995	11	8429459289958
5418996	11	8429459189968
5418997	11	8429459189975
5419051	18	8429459190513
5419053	18	8429459190537
5419070	5	8429459190704
5419075	5	8429459190759
5419078	5	8429459190780
5419079	5	8429459190797
5419080	5	8429459190803
5419085	5	8429459190858
5419088	5	8429459190889
5419089	5	8429459190896
5419100	125	8429459191008
5419105	125	8429459191053
5419106	125	8429459191060
5419107	125	8429459191077
5419120	7	8429459191206
5419125	7	8429459191251
5419126	7	8429459191268
5419127	7	8429459191275
5419150	7	8429459191503
5419155	7	8429459191558
5419156	7	8429459191565
5419157	7	8429459191572
5419170	7	8429459191701
5419175	7	8429459191756
5419176	7	8429459191763
5419177	7	8429459191770
5419190	9	8429459191909
5419195	9	8429459191954
5419196	9	8429459191961
5419197	9	8429459191978
5419210	7	8429459192104
5419215	7	8429459192159
5419216	7	8429459192166
5419217	7	8429459192173
5419230	5	8429459192302
5419234	38	8429459192340
5419235	5	8429459192357
5419237	5	8429459192371
5419239	5	8429459192395
5419250	53	8429459192500
5419258	5	8429459192586
5419259	5	8429459192593
5419260	53	8429459192609
5419265	53	8429459192654
5419268	5	8429459192685
5419269	5	8429459192692
5419270	53	8429459192708
5419278	5	8429459192784
5419279	5	8429459192791
5419280	53	8429459192807
5419290	53	8429459192906
5419300	53	8429459193002
5419310	53	8429459193101
5419320	53	8429459193200
5419330	55	8429459193309
5419340	55	8429459193408
5419345	55	8429459193453
5419350	53	8429459193507
5419355	53	8429459193552
5419360	55	8429459193606
5419370	55	8429459193705
5419380	55	8429459193804
5419395	55	8429459193958
5419420	59	8429459194207
5419425	59	8429459194252
5419430	59	8429459194306
5419435	59	8429459194351
5419450	59	8429459194504
5419455	59	8429459194559
5419460	59	8429459194603
5419465	59	8429459194658
5419470	59	8429459194702
5419475	59	8429459194757
5419480	61	8429459194801
5419500	59	8429459195006
5419505	59	8429459195051
5419510	9	8429459195105
5419515	9	8429459195150
5419516	9	8429459195167
5419517	9	8429459195174
5419520	9	8429459195204
5419525	9	8429459195259
5419526	9	8429459195266
5419527	9	8429459195273
5419530	9	8429459195303
5419535	9	8429459195358
5419536	9	8429459195365
5419537	9	8429459195372
5419540	9	8429459195402
5419545	9	8429459195457
5419546	9	8429459195464
5419547	9	8429459195471
5419580	9	8429459195808
5419585	9	8429459195853
5419586	9	8429459195860
5419587	9	8429459195877
5419600	51	8429459196003
5419610	51	8429459196102
5419620	51	8429459196201
5419630	51	8429459196300
5419640	51	8429459196409
5419650	51	8429459196508
5419660	51	8429459196607
5419670	51	8429459196706
5419790	13	8429459197901
5419795	13	8429459197956
5419796	13	8429459197963
5419797	13	8429459197970
5419800	5	8429459198007
5419805	5	8429459198052
5419808	5	8429459198083
5419809	5	8429459198090
5419830	13	8429459198304
5419835	13	8429459198359
5419836	13	8429459198366
5419837	13	8429459198373
5419840	13	8429459198403
5419845	13	8429459198458
5419846	13	8429459198465
5419847	13	8429459198472
5419850	13	8429459198502
5419855	13	8429459198557
5419856	13	8429459198564
5419857	13	8429459198571
5419860	13	8429459198601
5419865	13	8429459198656
5419866	13	8429459198663
5419867	13	8429459198670
5419870	13	8429459198700
5419875	13	8429459198755
5419876	13	8429459198762
5419877	13	8429459198779
5419880	13	8429459298806
5419885	13	8429459198854
5419886	13	8429459198861
5419887	13	8429459198878
5419890	9	8429459198908
5419895	9	8429459198953
5419896	9	8429459198960
5419897	9	8429459198977
5419900	61	8429459199929
5419905	61	8429459199257
5419910	61	8429459199158
5419915	61	8429459199356
5419950	9	8429459999505
5419955	9	8429459999550
5419956	9	8429459199561
5419957	9	8429459199578
5420000	25	8429459200007
5420010	25	8429459290107
5420020	25	8429459420023
5420030	25	8429459290305
5420040	25	8429459200403
5420060	25	8429459200601
5420080	25	8429459200809
5420120	25	8429459201202
5420140	25	8429459201400
5420150	29	8429459542015
5420155	29	8429459201554
5420160	25	8429459201608
5420170	27	8429459901706
5420175	27	8429459201752
5420180	25	8429459201806
5420190	27	8429459211904
5420195	27	8429459211959
5420200	45	8429459202001
5420220	45	8429459202209
5420240	45	8429459202407
5420260	45	8429459202605
5420280	45	8429459202803
5420310	45	8429459203107
5420320	45	8429459203206
5430000	31	8429459300004
5430005	31	8429459300059
5430010	31	8429459300103
5430015	31	8429459300158
5430020	31	8429459300202
5430025	31	8429459300257
5430030	31	8429459300301
5430035	31	8429459300356
5430040	31	8429459300400
5430045	31	8429459300455
5430050	31	8429459300509
5430055	31	8429459300554
5430060	41	8429459300608
5430065	41	8429459300653
5430070	31	8429459300707
5430075	31	8429459300752
5430080	31	8429459300806
5430090	31	8429459300905
5430200	35	8429459302008
5430210	35	8429459902109
5430230	35	8429459302305
5430290	45	8429459302909
5430300	45	8429459303005
5430310	45	8429459323102
5430320	45	8429459393204
5430330	45	8429459313301
5432000	33	8429459321009
5432010	33	8429459321108
5432015	33	8429459320156
5432020	33	8429459320200
5432030	33	8429459320309
5432040	33	8429459320408
5440000	33	8429459490002
5440010	33	8429459490101
5440015	34	8429459490156
5440020	33	8429459400209
5440025	33	8429459400254
5440030	33	8429459400308
5440035	33	8429459490354
5440050	34	8429459490507
5440060	37	8429459400605
5440065	37	8429459400650
5440070	37	8429459400704
5440100	37	8429459441004
5440105	37	8429459401053
5440110	37	8429459401107
5440115	37	8429459440151
5440120	37	8429459401206
5440200	37	8429459402005
5440205	37	8429459442056
5440210	37	8429459442100
5440215	37	8429459402159
5440225	37	8429459402258
5752416	84	8429459524165
5752418	84	8429459524189
5752418	84	8429459524189
5752419	84	8429459524196
5810352	20	8429459103520
5810395	19	8429459103957
5860000	62	8429459600005
5860010	62	8429459600104
5860020	62	8429459600203
5860030	62	8429459600302
5860040	62	8429459600401
5860100	64	8429459601002
5860105	64	8429459601057
5860107	64	8429459601071
5860110	64	8429459601101
5860115	64	8429459601156
5860120	62	8429459601200
5860125	64	8429459601255
5860135	62	8429459601354
5860185	64	8429459601859
5860198	64	8429459601989
5860199	64	8429459601996
5860200	64	8429459602009
5860210	64	8429459602108
5860280	64	8429459602801
5860285	64	8429459602856

AYERBE

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1.- PRECIOS.

Los precios aplicados estarán vigentes desde el 5.07.2021 hasta el 31.12.2021. AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A. se reserva el derecho a modificar los precios sin previo aviso.

2.- PORTES.

Los portes serán pagados en los pedidos netos superiores a:
- 450 euros para envíos realizados a la Península.
- 1.000 euros para los envíos realizados a Baleares, Canarias, Ceuta, Melilla y Andorra.

En los pedidos de importe inferior al indicado, se añadirán los portes en la factura. La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador. Cualquier reclamación de daños ocasionados por el transporte deberá ser notificada a AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A. en el momento de la recepción de la mercancía.

3.- DEVOLUCION DE MERCANCIAS.

No se aceptan devoluciones.
En el caso de que excepcionalmente se tenga que devolver la mercancía, siempre debe ser comunicado y autorizado por AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.
Los gastos ocasionados por la manipulación y el transporte serán a cargo del remitente.

4.- FORMA DE PAGO.

Giro a la vista.
Las facturaciones inferiores a 50 euros serán realizadas contra reembolso.

5.- ABREVIATURAS:

MN:	Monofásico 230 v.
TX:	Trifásico 400 v.
E:	Arranque eléctrico con batería 12 v. y arranque recuperable
KVA:	Kilo Voltio Amperio
CC:	Corriente continua en soldadura, para electrodo básico, rutilo, celulósico.
CA:	Corriente alterna en soldadura electrodo de rutilo.

6.- Un eventual litigio será sometido a los Tribunales de la Jurisdicción de Vitoria.

NOTA: **Todos los grupos electrógenos a 3000 r.p.m. se suministran sin aceite y sin carburante.**
Todos los grupos de arranque eléctrico por razones de transporte van sin batería.

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A., se reserva el derecho de modificación técnica y diseño de sus productos sin previo aviso.

PRECIOS SIN IVA

AYERBE

CONDICIONES GENERALES GARANTIA

1.- Producto sobre el que recae la garantía.

Todos los Grupos Electrógenos o Maquinaria de la marca AYERBE, comercializados por AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

2.- Nombre y dirección del garante:

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.
NIF. A01109206
C/ Oilamendi, 8 -10 (C.T.V.) 01015 - Vitoria-Gasteiz

3.- Este derecho de garantía no limita las condiciones contractuales de la compraventa ni afecta a los derechos de que dispone el consumidor conforme a las previsiones de la ley 23/2003 de Garantía en la Venta de los Bienes de Consumo.

4.- Condiciones de garantía de los productos suministrados por AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A., garantiza el producto y se compromete a suprimir sin ningún cargo, los defectos que se aprecien por fallos o defectos en los materiales o en la producción.

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A., responde frente a los consumidores finales adquirientes del producto, de las faltas de conformidad con el contrato que se manifieste durante un plazo de DOS años según las condiciones que establece la ley.

En el caso de que el adquirente no tenga la consideración legal de consumidor, dicho periodo es de un año, debiendo probarse en todo caso que las faltas de conformidad existían en la fecha de la entrega. Concluido el mencionado periodo no se admitirán reclamaciones por eventuales faltas de conformidad con el contrato.

La reclamación, cuando proceda, debe formularse al distribuidor autorizado donde se adquirió el producto, haciendo entrega de la factura o ticket de compra (en los que deberá constar necesariamente la denominación y referencia del producto y la fecha de venta).

Quedan excluidos de la garantía los productos que hayan sido modificados y/o los componentes sujetos a desgaste natural, así como los defectos que provengan del incumplimiento de las instrucciones de uso y funcionamiento o de aplicaciones no conformes con el uso al que *se* destina el producto, o de factores medioambientales anormales, o de condiciones extrañas de funcionamiento, o de sobrecarga o de un mantenimiento o limpieza realizados inadecuadamente o de los que se ocasionen por el uso de accesorios o repuestos que no sean los determinados por AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A. No están incluidos en la garantía los desplazamientos para reparaciones de grupos portátiles.

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A. suprimirá sin ningún cargo los defectos cubiertos por la garantía, mediante, la reparación del producto o equipo defectuoso o el cambio por otro nuevo (posiblemente de un modelo posterior).

Una intervención en garantía no renueva el periodo de garantía del producto.

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES S.A.
Oilamendi, 8 - 10 (Polígono Industrial de Jundiz) WEB: www.ayerbe.net E-MAIL: ayerbe@ayerbe.net
Apdo. de correos 7.028 - Tel.: (34) 945 29 22 97 - Fax.: (34) 945 29 22 98 - 01015 **VITORIA - SPAIN**