

Soldadura

MAQUINARIA →

EQUIPOS SOLDADURA Y CORTE
INVERTER MMA, TIG, MIG

ACCESORIOS →

REGULACION Y LLAMA
ANTORCHAS (MIG, TIG, PLASMA)
KITS DE PORTAELECTRODOS Y MASAS
ACCESORIOS DIVERSOS



Asensio
SUMINISTROS INDUSTRIALES



Asensio
SUMINISTROS INDUSTRIALES

ÍNDICE



■ REGULACIÓN Y LLAMA Pág. 7

REGULADORES	8
CAUDALÍMETROS	9
ACCESORIOS PARA INSTALACIONES	11
SOPLETE CORTADOR TIPO H	12
SOPLETE UNIVERSAL TIPO G	13
SOPLETE MINI Y MONOPIEZA TRICÓNICO	14
SOPLETE UNIVERSAL TIPO H	15
SOPLETE MINI TIPO H Y SOPLETE MICRO	17
CONJUNTOS COMPLETOS DE SOPLETES	18
ANTI-RETORNOS ENCHUFES RÁPIDOS	19
MÁQUINAS CORTE Y EQUIPOS PORTÁTILES	20
LANZAS TÉRMICAS	22
MANGUERAS Y ACCESORIOS	23
SOLDADURA AEROPROPANO	25

■ VICTOR Pág. 27

REGULADORES VICTOR	28
SOPLETES VICTOR	29

■ FORCE Pág. 33

INVERTER MMA FORCE SERIES	34
INVERTER TIG HF PULSED FORCE SERIES	36
INVERTER MMA TRINUS SERIES	37
MAQUINA SOLDADURA PERNOS	39

■ HELVI Pág. 40

CARGADORES	41
SOLDADURA MMA HELVI	48
SOLDADURA TIG HELVI	59
SOLDADURA TIG AC/DC	62
SOLDADURA MIG HELVI	64
MONOMIG SERIES	65
MAXIMIG SERIES	66
UNIMIG SERIES	68
FOX SERIES	70
TP SERIES	72
MULTITECH SERIES	76
MAXITECH SERIES	78
CORTE PLASMA HELVI	85
SOLDADURA SPOT	93
REFRIGERADORES HELVI	97
CARROS HELVI	98

■ ERGUS Pág. 99

SOLDADURA MMA ERGUS	100
SOLDADURA TIG ERGUS DC	103
SOLDADURA TIG ERGUS AC DC	104
SOLDADURA MIG (MET) ERGUS	106
CORTE PLASMA ERGUS	108

■ ANTORCHAS MIG Pág. 111

ANTORCHAS MIG GN-GT	112
ANTORCHAS MIG GX	122

■ ANTORCHAS TIG Pág. 133

ANTORCHA TIG SR	134
ANTORCHA TIG LP	142

■ ANTORCHAS PLASMA Pág. 147

ANTORCHA PLASMA SERIE PT	148
ANTORCHA PLASMA SERIE ST	152
ANTORCHA PLASMA TH	154
ANTORCHA PLASMA OMNITORCH EL	155
ANTORCHA PLASMA EUROLOK PCH102	157
ANTORCHA PLASMA SERIE BZ	158
ANTORCHA PLASMA SERIE TH.DY	158
ANTORCHA PLASMA SERIE CEB.	159
ANTORCHA PLASMA SERIE HY.	162
ANTORCHA PLASMA SERIE TRF.	166

■ ACCESORIOS DIVERSOS Pág. 173

PINZAS PORTA-ELECTRODOS Y MASA	174
CONECTORES Y CABLE SOLDA	175
KIT DE SOLDADURA	176
ARCO AIRE, PROLONGADORES, FUNDAS	177
MOTORES Y RODILLOS	178
ACCESORIOS REPARACIÓN MAQUINAS	179
PRODUCTOS QUÍMICOS Y AFILATUNGSTENOS	180
ELECTRODOS DE TUNGSTENO	181
PROTECCIÓN Y ACCESORIOS DIVERSOS	182
PANTALLAS Y CRISTALES PROTECCIÓN	183
ESTUFAS, HORNOS Y MANTAS PROT.	184
CORTINAS Y MESAS DE SOLDADURA	185
ACCESORIOS SOLDADURA SPOT	186

■ CONSUMIBLES Pág. 187

HILO DE SOLDADURA	188
VARILLA DE SOLDADURA	189
ELECTRODOS PARA SOLDADURA	190

REGULACIÓN Y LLAMA



MANORREDUCTORES MONOETAPA DE MEDIA CAPACIDAD

SERIE V250

- El capuchón de zinc-aluminio de alta resistencia ofrece casi el doble de resistencia que el latón forjado, lo que aumenta la durabilidad.
- Indicadores de acero de 50 mm.
- Perillas con codificación de colores para facilitar su uso e identificar fácilmente el tipo de gas.
- Estructura de latón forjado.
- Cumple con las normas ISO – ISO 2503.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	GAS	PRESIÓN DEL GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
760AR40	Caudalímetro monoetapa, 40 l/min, Ar/CO2 (200 bares) / Modelo V250-40 lts	Argón / CO ₂	40 l/min	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
760OX10	Manorreductor monoetapa, 10 bares, oxígeno (200 bares). Modelo V250-10 bar	Oxígeno	10 bares	W22,91 X 14	G1/4Dchas	200 bares
760AC15	Manorreductor monoetapa, 1,5 bares, acetileno Modelo V250 - 1,5 bar	Acetileno	1,5 bares	W22,91 X 14 (LEFT)	G3/8 Izdas.	25 bares
760PR4	Manorreductor monoetapa, 4 bares, propano Modelo V250 - 4 bar	Propano	4 bares	M21,7 X 1,814 (LEFT) W21,7 X 14 (LEFT)	G3/8 Izdas.	25 bares
760NI10	Manorreductor monoetapa, 10 bares, Nitrógeno (200 bares) 200 bares. Modelo V250-10 bar	Nitrógeno	10 bares	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
760AR340	Caudalímetro monoetapa, 40 l/min, Ar/CO2 (300 bares) Modelo V250-40 lts. Conexión Nevoc	Argón / CO ₂	40 l/min	Nevoc W30 X 2 DIN 477-5 No. 54	G1/4Dchas	300 bares

SERIE DIN

- El capuchón de zinc-aluminio de alta resistencia ofrece casi el doble de resistencia que el latón forjado, lo que aumenta la durabilidad.
- Indicadores de acero de 63 mm.
- Llave de usuario lateral.
- Estructura de latón forjado.
- Válvula de sobrepresión.
- Cumple con las normas ISO – ISO 2503.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	GAS	PRESIÓN DEL GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
790AR30	Manorreductor monoetapa, 25 l/min, Ar/CO2 (200 bares) / Modelo DIN AR 30 lts	Argón / CO ₂	40 l/min	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
790OX10	Manorreductor monoetapa, 10 bares, oxígeno (200 bares). Modelo DIN OX 10 bar	Oxígeno	10 bares	W22,91 X 14	G1/4Dchas	200 bares
790AC15	Manorreductor monoetapa, 1,5 bares, acetileno Modelo DIN AC 1.5 bar	Acetileno	1,5 bares	W22,91 X 14 (LEFT)	G3/8 Izdas.	25 bares
790PR4	Manorreductor monoetapa, 4 bares, propano Modelo V250 -4 bar	Propano	4 bares	M21,7 X 1,814 (LEFT) W21,7 X 14 (LEFT)	G3/8 Izdas.	25 bares
790NI10	Manorreductor monoetapa, 10 bares, Nitrógeno (200 bares). Modelo DIN NI 10 bar	Nitrógeno	10 bares	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
770NI50	Manorreductor monoetapa, 50 bares, Nitrógeno (200 bares). Modelo DIN NI 50 bar	Nitrógeno	50 bares	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares

CAUDALÍMETROS ESPECIALES Y ACCESORIOS PARA ARGÓN/CO₂



760AR25C
760AR325C



760AR25C2



770AR30C



770ARCOL
730ARC40



74EC2

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
760AR25C	Caudalímetro monoetapa, 25 l/min, Ar/CO ₂ (200 bares) / Modelo V250-25 lts una salida	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G3/8Dchas	200 bares
760AR25C2	Caudalímetro monoetapa, 25 l/min, Ar/CO ₂ (200 bares) / Modelo V250-25 lts dos salida	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
770AR30C	Caudalímetro monoetapa, 30 l/min, Ar/CO ₂ (200 bares) / Modelo DIN 30 lts una salida	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
760AR325	Manorreductor monoetapa, 25 l/min, Ar/CO ₂ (300 bares) Modelo V250-25 lts. Conexión Nevoc	Nevoc W30 X 2 DIN 477-5 No. 54	G3/8Dchas	300 bares
770ARCOL	Columna / rotómetro 25l/min Ar/CO ₂	G1/4Dchas	G1/4Dchas	6 bares
730ARC40	Columna / rotómetro 40l/min Ar/CO ₂	G3/8Dchas	G3/8Dchas	6 bares
74EC2	Gas tester de columna para antorcha 15 l/min Ar/CO ₂	Cono antorcha		
74EC1	Economizador para Ar/CO ₂	G1/4Dchas	G1/4Dchas	
770CAL	Calentador CO ₂ 230V	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	



770CAL



4EC2

ECO-FLOW Y COMBI-FLOW PARA ARGÓN/CO₂

ECO-FLOW es un regulador con economizador de gas y caudalímetro incorporado diseñado específicamente para **ahorro de gas cercano al 50%**, tanto en soldadura a puntos como en soldaduras cortas.

En soldaduras MIG / MAG y TIG se utilizan reguladores con manómetro de una etapa. Cuando, tras la soldadura, la válvula solenoide cierra el sistema, se crea entre el sistema de soldadura y el regulador una presión en la manguera. Cuando volvemos a iniciar el proceso de soldar, perdemos toda la valiosa sobrepresión de gas que se ha formado. Utilizando el **ECO-FLOW** se reduce la formación de esta sobrepresión al mínimo.

El ahorro del gas es enorme en los distintos procesos garantizando un constante flujo de gas al soldar evitando la presión que queda en la manguera al abrir y cerrar el flujo de gas.



770AR30EC
770AR30EL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
770AR30Máx.	Caudalímetro Combiflow 30 l/min, Ar/CO ₂ (200 bares) / Modelo Combiflow 30 l/min una salida (permite tres salidas)	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	9 mm	200 bares
770AR30MM	Mando para Caudalímetro Combi-fow30 l/min, Ar/CO ₂ / Modelo Debistar 30 l/min para caudalímetro Combiflow	G3/8Dchas	9mm	
770AR30EC	Caudalímetro economizador multietapa, 30 l/min, Ar/CO ₂ para botella (200 bares) / Modelo FLOW ECO lts	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4Dchas	200 bares
770AR30EL	Caudalímetro para línea economizador multietapa 30 l/min, Ar/CO ₂ para línea/ Modelo FLOW ECO lts	G1/4Dchas	G1/4Dchas	300 bares



770AR30Máx.



770AR30MM

- El **Combiflow** es un caudalímetro pensado para suministrar gas en procesos de soldadura con máquinas de alta calidad TIG, MIG en las cuales la precisión de la regulación del caudal de gas es importante incidiendo en la calidad final del la soldadura al evitar el riesgo de poros o falta de protección.
- El **Combiflow** puede tener hasta 3 salidas con caudalímetros independientes, pudiendo conectar 3 máquinas de soldar a una sola botella de gas, añadiendo uno o dos caudalímetros Mando DEBISTAR al regulador **Combiflow**.
- La gran calidad de **Combiflow** permite ahorrar gas, gracias a su precisión respecto Caudalímetros tradicionales reduciendo el margen de error del 20% al 5% gracias al aforo calibrado.

REGULADORES Y CAUDALÍMETROS DE Línea

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN Máx.. CAUDAL SALIDA
78084730AR	Caudalímetro Argón/CO ² línea 847 30 Lts. Modelo 847 AR 30 l/min	Argón / CO ₂	NPT1/4Dchas trasera	G1/4Dchas	25lts/min
7808477100	Regulador Oxígeno línea 847 10B Modelo 847 O 10 bar	Oxígeno	NPT1/4Dchas trasera	G1/4Dchas	10 bar
7808474P	Regulador Propano línea 847 4B Modelo 847 P 4B	Propano	NPT1/4Dchas trasera	G3/8 Izdas	4 bar
78084715A	Regulador Acetileno línea 847 1,5B Modelo 847 A 1.5B	Acetileno	NPT1/4Dchas trasera	G3/8 Izdas	1,5 bar
780AR10115L	Caudalímetro Argón/CO ² línea 847 30 Lts. Modelo 847 AR 30 l/min columna.	Argón / CO ₂	NPT1/4Dchas lateral	9/16 Dchas	15lts/min
770ARL30	Caudalímetro Argón/CO ² línea DIN 30 Lts. Modelo DIN AR 30 l/min manometro	Argón / CO ₂	G3/8Dchas trasera	G1/4Dchas	25lts/min
7700XL10	Regulador Oxígeno Línea DIN 10 BAR Modelo DIN AC 10 BAR	Oxígeno	G3/8Dchas trasera	G1/4Dchas	10 bar
770ACL15	Regulador Acetileno línea DIN1.5 BAR Modelo DIN AC 1.5 BAR	Acetileno	G3/8Dchas trasera	G3/8Izdas	10 bar
770PR4	Regulador Propano línea DIN 4 BAR Modelo DIN PR 4 BAR		G3/8Dchas trasera	G3/8Izdas	4 bar
770ARL30C	Caudalímetro Argón/CO ² línea DIN 30 Lts. Modelo DIN AR 30 l/min columna	Argón / CO ₂	G3/8Dchas	G1/4Dchas	25lts/min
770AR30EL	Caudalímetro para línea economizador multietapa 30 l/min, Ar/CO ₂ para línea Modelo FLOW ECO	Argón / CO ₂	G3/8Dchas lateral	G1/4Dchas	25lts/min



780847__



780AR10115L



770AR30EL



770ARL30C

REGULADORES ALTA PRESIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN Máx.. CAUDAL SALIDA
770NI100	Regulador Nitrógeno Alta presión Entrada 200 Bar salida 100 bar	Inertes	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	1/4D	100 bar - 150m3/h
770NI200	Regulador Nitrógeno Alta presión Entrada 200 Bar salida 200 bar	Inertes	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	Soldar tubo	200 bar - 150m3/h
770OX200	Regulador Oxígeno Alta presión Entrada 200 Bar salida 200 bar	Oxígeno	W22,91 X 14	Soldar tubo	200 bar - 150m3/h
770NI3200	Regulador Nitrógeno Alta presión Entrada 300 Bar salida 200 bar	Inertes	Nevoc W30 X 2 DIN 477-5 No. 54	Soldar tubo	200 bar - 150m3/h
770OX3200	Regulador Oxígeno Alta presión Entrada 300 Bar salida 200 bar	Oxígeno	W30 X 2 DIN 477-5 No. 59	Soldar tubo	200 bar - 150m3/h



REGULADORES GRAN CAUDAL



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN Máx.. CAUDAL SALIDA
770NIGC20	Regulador Nitrógeno Gran caudal 20 Bar 600m3/hora	Inertes	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/2" M.	20 bar - 600m3/h
770NIGC50	Regulador Nitrógeno Gran caudal 50 Bar 1000m3/hora	Inertes	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	Soldar cobre Ø 18 mm	50 bar - 1000m3/h
7700XGC16	Regulador Oxígeno Gran caudal 50 Bar 500m3/hora	Oxígeno	W22,91 X 14	Manguera 8 mm	16 bar- 500m3/h

ACCESORIOS PARA INSTALACIONES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
770SP2	Soporte Inox 2 botellas
770SP3	Soporte Inox 3 botellas
770COL	Colector bloque 3 salidas
770CR2	Rampa colector 2 entradas
770CR3	Rampa colector 3 entradas
770LO1	Lira para conexión botella con colector bloque Oxígeno
770LN1	Lira para conexión botella con colector bloque gases inertes
770LAC1	Lira para conexión botella con colector bloque acetileno

REGULADORES CROMADOS GASES PUROS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN Máx.. CAUDAL SALIDA
770NIDE14	Regulador Inertes Neutro Serie alta P Cromado. Entrada 200 salida 14 Bar salida 1.4	Inertes	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	1/4D	14 bar
770NIDE50	Regulador Inertes Neutro Serie alta P Cromado. Entrada 200 salida 50 Bar salida 1.4	Inertes	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	1/4D	50 bar
7700XDE10	Regulador Inertes Neutro Serie alta P Cromado. Entrada 200 salida 10 Bar salida 1.4	Oxígeno	W22,91 X 14	1/4D	10 Bar



REGULADORES GLP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
770PRC	Llave grifo para botella camping
71KR	Regulador Propano/butano volante negro paso regulable
71K	Regulador Propano/butano volante rojo paso libre
71KD	Regulador Propano/butano de pestaña domestico 30 grs.



SOPLETE MANUAL DE CORTE MONOPIEZA PARA BOQUILLA TIPO H



REFERENCIA PROPANO	REFERENCIA ACETILENO	DESCRIPCIÓN / MODELO	ROSCA ENTRADA	POSICIÓN CABEZA	LONGITUD
771623P	771623A	Soplete corte una pieza Gozalo hasta 300mm Modelo TREX 7 62 460 90° Rosca Euro	G1/4Dchas / G3/8lzas	90°	460 mm
781623P	781623A	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 460 90° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	90°	460 mm
781623P407	781623A407	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 460 70° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	70°	460 mm
781623P418	781623A418	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 460 180° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	180°	460 mm
781623P809	781623A809	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 835 90° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	90°	835 mm
781623P807	781623A807	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 835 70° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	70°	835 mm
781623P818	781623A818	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 835 180° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	180°	835 mm
781623P109	781623A109	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 1100 90° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	90°	1100 mm
781623P107	781623A107	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 1100 70° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	70°	1100 mm
781623P118	781623A118	Soplete corte una pieza Máx. hasta 300mm Modelo KT 62 1100 180° Rosca Americana	9/16Dchas / 9/16lzas	180°	1100 mm

BOQUILLAS DE CORTE SERIE H ASIENTO PLANO



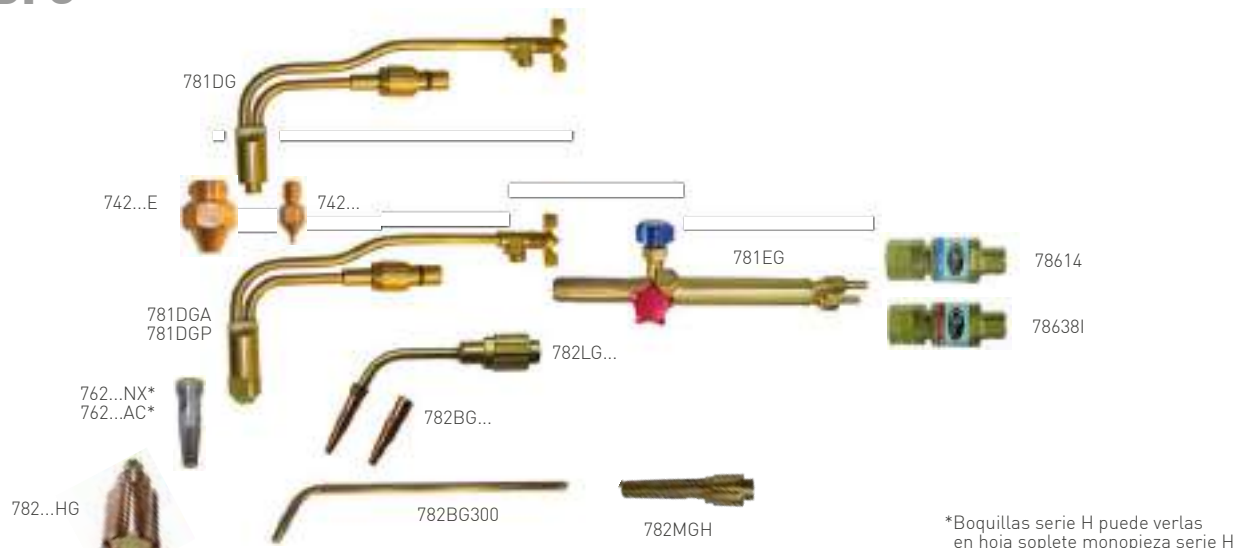
REFERENCIA PROPANO	REFERENCIA ACETILENO	DESCRIPCIÓN / MODELO	CAPACIDAD CORTE	PRESIÓN TRABAJO (bar)	
				Oxígeno	Gas
76230NX		Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 0 a 5 mm.	0 a 5 mm	1.0 - 2.0	0,5
76200NX	76200AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 5 a 10 mm.	5 a 10 mm	1.5 - 2.0	0,5
7620NX	7620AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 10 a 15 mm.	10 a 15 mm	2.0 - 3.0	0,5
7621NX	7621AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	15 a 25 mm	2.5 - 3.5	0,5
7622NX	7622AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 25 a 50 mm.	25 a 50 mm	3.0 - 4.0	0,5
7623NX	7623AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	50 a 75 mm	3.0 - 4.5	0,5
7624NX	7624AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	75 a 150 mm	3.5 - 5.5	0,5
7625NX	7625AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	150 a 200 mm	4.5 - 5.5	0,5
7626NX	7626AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	200 a 300 mm	5.0 - 6.5	0,5

BOQUILLAS DE CALENTAMIENTO PROPANO SOPLETE 62P



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	PRESIÓN TRABAJO (bar)		POTENCIA CALORÍFICA (Kcal/h)
		Oxígeno	Propano	
782622P	Boquilla con tuerca para calentamiento propano para soplete tipo 62 2P	3,5	0,5	38500 - 71400
782623P	Boquilla con tuerca para calentamiento propano para soplete tipo 62 3P	4,0	1,0	49000 - 127100

SOPLETE SOLDADURA CORTE Y CALENTAMIENTO MOD. G



EMPUÑADURA Y ACCESORIOS DE CORTE SOPLETE MOD. GL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	TIPO DE GAS	ÁNGULO CABEZA	ROSCA ENTRADA	CAPACIDAD DE CORTE
781EG	Empuñadura Universal Mod. GL. Paso Europeo	Todos		3/8" I - 1/4" D	
781DG	Accesorio corte GL. mariposa. Utilizar con boquillas tipo GL rosca	Acetileno	90°		200mm
781DGP	Accesorio corte GL. mariposa. Utilizar con boquillas tipo H asiento plano	Propano	90°		300mm
781DGA	Accesorio corte GL. mariposa. Utilizar con boquillas tipo H asiento plano	Acetileno	90°		300mm

BOQUILLAS DE CORTE ACETILENO PARA SOPLETE MOD. GL



REF. BOQUILLA INTERIOR	CAPACIDAD CORTE B. INTERIOR	REF. BOQUILLA EXTERIOR	CAPACIDAD CORTE B. EXTERIOR	DESCRIPCIÓN / MODELO
7421	3 a 12 mm	7421E	3 a 12 mm	Boquilla corte tipo GL. de rosca para acetileno N° 1
7422	12 a 25 mm	7422E	12 a 25 mm	Boquilla corte tipo GL. de rosca para acetileno N° 2
7423	25 a 50 mm	7423E	25 a 100 mm	Boquilla corte tipo GL. de rosca para acetileno N° 3

MEZCLADOR, BRAZO Y BOQUILLAS DE CALENTAMIENTO PROPANO SOPLETE MOD. GL



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	PRESIÓN TRABAJO (bar)		POTENCIA CALORÍFICA (Kcal/h)
		Oxígeno	Propano	
782MGH	Mezclador boquilla para H Soplete tipo GL			
782BG600	Brazo portaboquillas 600mm para boquillas H soplete tipo GL			
7823HG	Boquilla de calentamiento 3 H para Soplete tipo GL	3,5	0,5	24000 - 30400
7824HG	Boquilla de calentamiento 4 H para Soplete tipo GL	4,0	1,0	40000 - 50000
7825HG	Boquilla de calentamiento 5 H para Soplete tipo GL	4,0	1,0	61000

LANZAS Y BOQUILLAS DE ACETILENO PARA SOLDAR SOPLETE MOD. GL

REF. LANZA COMPLETA	REF. BOQUILLA SOLDAR	DESCRIPCIÓN / MODELO	ESPESOR SOLDADURA
782LG0	782BG0	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº0	0,5 a 1 mm
782LG1	782BG1	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº1	1 a 2 mm
782LG2	782BG2	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº2	2 a 4 mm
782LG3	782BG3	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº3	4 a 6 mm
782LG4	782BG4	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº4	6 a 9 mm
782LG5	782BG5	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº5	9 a 14 mm
782LG6	782BG6	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº6	14 a 20 mm
782LG7	782BG7	Lanza completa / boquilla para soldar Con soplete mod. GL Nº7	20 a 30 mm



SOPLETE MINI PARA SOLDAR MOD JET.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	TIPO DE GAS	ROSCA ENTRADA
781JA	Soplete soldar Jet Euro mini Acetileno. Con estrella 6 boquillas	Acetileno	1/4" I - 1/4" D
781JP	Soplete soldar Jet Euro mini Propano. Con estrella 6 boquillas	Propano	1/4" I - 1/4" D
781JAK	Estrella con 6 boquillas soldar	Acetileno	
781JPK	Estrella con 6 boquillas soldar	Acetileno	



SOPLETE MANUAL DE CORTE MONOPIEZA PARA BOQUILLAS TRICÓNICAS

REF. PROPANO	DESCRIPCIÓN / MODELO	ROSCA ENTRADA	POSICIÓN CABEZA	LONGITUD
771SMáx.	Soplete corte una pieza NM250 Para boquillas tricónica 450 90° Rosca Euro	G1/4Dchas / G3/8Izdas	90°	460 mm

REFERENCIA PROPANO	REFERENCIA ACETILENO	DESCRIPCIÓN / MODELO	CAPACIDAD CORTE
763936P	763936A	Boquilla de corte asiento tricónico. De 3 a 6 mm.	3 a 6 mm
7639620P	7639620A	Boquilla de corte asiento tricónico. De 6 a 20 mm.	6 a 20 mm
76392075P	76392075A	Boquilla de corte asiento tricónico. De 20 a 75 mm.	20 a 75 mm
763975125P	763975125A	Boquilla de corte asiento tricónico. De 75 a 125 mm.	75 a 125 mm
7639125175P	7639125175A	Boquilla de corte asiento tricónico. De 125 a 175 mm.	125 a 175 mm
7639175300P	7639175300A	Boquilla de corte asiento tricónico. De 175 a 300 mm.	175 a 300 mm



SOPLETE SOLDADURA, CORTE Y CALENTAMIENTO MOD. H



EMPUÑADURA Y ACCESORIOS DE CORTE SOPLETE MOD. H

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	TIPO DE GAS	ÁNGULO CABEZA	ROSCA ENTRADA	CAPACIDAD DE CORTE
781E43	Empuñadura Universal Mod. H . Paso Americano	Todos		9/16" I - 9/16" D	
78149P	Accesorio corte H palanca. Utilizar con boquillas tipo H asiento plano	Propano	90°		300mm
78149A	Accesorio corte H palanca. Utilizar con boquillas tipo H asiento plano	Acetileno	90°		300mm

BOQUILLAS DE CORTE SERIE H ASIENTO PLANO



REFERENCIA PROPANO	REFERENCIA ACETILENO	DESCRIPCIÓN / MODELO	CAPACIDAD CORTE	PRESIÓN TRABAJO (bar)	
				Oxígeno	Gas
76230NX		Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 0 a 5 mm.	0 a 5 mm	1.0 - 2.0	0,5
76200NX	76200AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 5 a 10 mm.	5 a 10 mm	1.5 - 2.0	0,5
7620NX	7620AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 10 a 15 mm.	10 a 15 mm	2.0 - 3.0	0,5
7621NX	7621AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	15 a 25 mm	2.5 - 3.5	0,5
7622NX	7622AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 25 a 50 mm.	25 a 50 mm	3.0 - 4.0	0,5
7623NX	7623AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	50 a 75 mm	3.0 - 4.5	0,5
7624NX	7624AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	75 a 150 mm	3.5 - 5.5	0,5
7625NX	7625AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	150 a 200 mm	4.5 - 5.5	0,5
7626NX	7626AC	Boquilla de corte tipo H asiento plano. De 15 a 25 mm.	200 a 300 mm	5.0 - 6.5	0,5

BOQUILLAS 1390 MEZCLADOR Y BRAZO DE SOLDADURA Y CALENTAMIENTO PARA SOPLETE H



REF. BOQUILLA ACETILENO	REF. BOQUILLA PROPANO	DESCRIPCIÓN / MODELO	ESPESOR SOLDADURA
7820A	7820P	Boquilla para soldar 1390 N°0 Para soplete mod. H	0,5 a 1 mm
7821A	7822P	Boquilla para soldar 1390 Números 1 y 2 para soplete mod. H	1 a 2 mm
7823A	7824P	Boquilla para soldar 1390 Números 3 y 4 para soplete mod. H	2 a 4 mm
7825A	7826P	Boquilla para soldar Números 5 y 6 Para soplete mod. H	4 a 6 mm
7827A	7828P	Boquilla para soldar Números 7 y 8 Para soplete mod. H	6 a 9 mm
782HA	782HP	Boquilla para calentamiento 11 dardos Para soplete mod. H	4 a 6 mm

REF. BOQUILLA ACETILENO	DESCRIPCIÓN / MODELO
782E43	Mezclador boquilla para boquillas de soldar H para acetileno y propano y calentamiento J63 1 y J63 2
7828593	Brazo portaboquillas empuñadura 43 boquillas 1390

MEZCLADOR, BRAZO Y BOQUILLAS DE CALENTAMIENTO

PROPANO SOPLETE H

REF.	DESCRIPCIÓN / MODELO	PRESIÓN TRABAJO (bar)		POTENCIA CALORÍFICA (Kcal/h)
		Oxígeno	Propano	
782F43	Mezclador boquilla para H. Soplete tipo H para empuñadura 43			
782B420	Brazo portaboquillas 420mm para boquillas H soplete tipo GL			
782B720	Brazo portaboquillas 720mm para boquillas H soplete tipo GL			
782B900	Brazo portaboquillas 900mm para boquillas H soplete tipo GL			
7822H	Boquilla de calentamiento 2 H para soplete tipo H	2 - 3	0,5	33500-71400
7823H	Boquilla de calentamiento 3 H para soplete tipo H	2 - 5	1,0	49000-127100
7824H	Boquilla de calentamiento 4 H para soplete tipo H	3 - 6	1,0	80300-158000
7825H	Boquilla de calentamiento 5 H para soplete tipo H	4 - 8	1,0 - 2,0	96000-223000



ACETILENO SOPLETE H

REF.	DESCRIPCIÓN / MODELO	PRESIÓN TRABAJO (bar)		POTENCIA CALORÍFICA (Kcal/h)
		Oxígeno	Acetileno	
782E43	Mezclador boquilla para Lanzas calentamiento acetileno J63 1 y J63 2			
782E243	Mezclador boquilla para Lanzas calentamiento acetileno J63 3 y J63 4			
782J631	Boquilla de calentamiento para acetileno J63 1 para Soplete tipo H	2 - 3	0,5	7450-71400
782J632	Boquilla de calentamiento para acetileno J63 2 para Soplete tipo H	2 - 3	1,0	11100 - 18700
782J633	Boquilla de calentamiento para acetileno J63 3 para Soplete tipo H	4 - 5	1,0	18500 - 29800
782J634	Boquilla de calentamiento para acetileno J63 4 para Soplete tipo H	4 - 6	1,0	29800 - 52000



SOPLETE SOLDADURA, CORTE Y CALENTAMIENTO MOD. MINI H



*Las boquillas de soldar 1390 las puede localizar en la pagina anterior.

EMPUÑADURA Y ACCESORIOS DE CORTE MOD. MINI H

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	TIPO DE GAS	ÁNGULO CABEZA	ROSCA ENTRADA	CAPACIDAD DE CORTE
78119	Empuñadura Universal Mod. H. Paso Europeo	Todos		9/16" I - 9/16" D	
78149P	Accesorio corte H palanca. Utilizar con boquillas tipo Mini H asiento plano	Todos	90°		75mm

MEZCLADOR Y BRAZO DE SOLDAR Y CALENTAR SOPLETE MINI H

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
78219A 78219P	Mezclador mini boquilla para boquillas de soldar y calentar 1390 H
78219B	Brazo portaboquillas empuñadura Mini19 boquillas 1390



BOQUILLAS DE CORTE SERIE MINI H 3690 ASIENTO PLANO

REF. PROPANO	REF. ACETILENO	DESCRIPCIÓN / MODELO	CAPACIDAD CORTE	PRESIÓN TRABAJO (bar)	
				Oxígeno	Gas
782369000P	782369000A	Boquilla de corte tipo Mini H 3690. De 0 a 5 mm.	0 a 5 mm	1.0 - 2.0	0,35
78236900P	78236900A	Boquilla de corte tipo Mini H 3690. De 5 a 10 mm.	5 a 10 mm	1.5 - 2.5	0,35
78236901P	78236901A	Boquilla de corte tipo Mini H 3690. De 10 a 15 mm.	10 a 15 mm	2.0 - 3.5	0,35
78236902P	78236902A	Boquilla de corte tipo Mini H 3690. De 15 a 25 mm.	15 a 25 mm	3.0 - 4.5	0,35



SOPLETE MICRO SOLDADURA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	TIPO DE GAS	ROSCA ENTRADA
781MCC	Soplete micro soldadura 5002 Incluidas 4 boquillas y manguera	Todos	9/16" I - 9/16" D



CONJUNTO COMPLETO SOPLETE CORTADOR MOD. H 62



REFERENCIA	GAS	DESCRIPCIÓN / MODELO
771623KP10	PROPANO	Kit cortador 62 3A Oxi-propano completo 2 boquillas de corte 6290, reguladores, antirretornos en soplete, 10 mts. manguera gafas de protección y mechero limpia boquillas y bolsa transporte
771623KA10	ACETILENO	Kit cortador 62 3A Oxi-acetileno completo 2 boquillas de corte 6290, reguladores, antirretornos soplete y reguladores 10 mts. manguera gafas de protección y mechero limpia boquillas y bolsa transporte

CONJUNTO SOPLETE CORTADOR MOD. H 62

REFERENCIA	GAS	DESCRIPCIÓN / MODELO
781623KP	PROPANO	Maleta cortador 62 3A Oxi-acetileno completo 3 boquillas de corte 6290, antirretornos, compas, gafas y limpia boquillas.
781623KA	ACETILENO	Maleta cortador 62 3P Oxi-propano completo 3 boquillas de corte 6290, antirretornos, compas, gafas y limpia boquillas.



CONJUNTO SOPLETE SOLDADURA Y CORTE TIPO H



REFERENCIA	GAS	DESCRIPCIÓN / MODELO
78143ACC	ACETILENO	Maleta soplete Oxi-acetileno completo para soldar y cortar. Con empuñadura 43 cortador 49, 3 lanzas de soldar, 2 boquilla de corte 6290, antirretorno de empuñadura, reguladores 4 m manguera gafas de protección y mechero.
78143PRC	PROPANO	Maleta soplete Oxi-propano completo para soldar y cortar. Con empuñadura 43 cortador 49, 3 lanzas de soldar, 2 boquilla de corte 6290, antirretorno de empuñadura, reguladores 4 m manguera gafas de protección y mechero.

CONJUNTO SOPLETE CORTADOR TIPO 21G

REFERENCIA	GAS	DESCRIPCIÓN / MODELO
78121AC	ACETILENO	Maleta soplete Oxi-acetileno completo para soldar y cortar. Con empuñadura X, cortador 21, 6 lanzas de soldar, 3 boquilla de corte tricónica, antirretorno de empuñadura, carro y llave.
78121PR	PROPANO	Maleta soplete Oxi-propano completo para soldar y cortar. Con empuñadura X, cortador 21, 6 lanzas de soldar, 3 boquilla de corte tricónica, antirretorno de empuñadura, carro y llave.



CONJUNTO SOPLETE CORTADOR MARIPOSA TIPO G



REFERENCIA	GAS	DESCRIPCIÓN / MODELO
781G	ACETILENO	Kit soplete cortador mariposa tipo G Oxi-acetileno con empuñadura, cortador, boquilla de corte nº 2 y antirretorno de empuñadura,

VÁLVULAS ANTIRETORNO



Para soplete
(gas y llama)



Para soplete
(gas)



Para manguera (gas y llama)



Para regulador (gas y llama)

REF.	DESCRIPCIÓN / MODELO	PARA	ROSCA
78614	Válvula antirretorno Oxígeno MX Euro 1/4 G Derechas (gas y llama)	Soplete	1/4 Derecha
78638I	Válvula antirretorno GAS MX Euro 3/8 G Izquierdas (gas y llama)	Soplete	3/8 Izquierda
786916DS	Válvula antirretorno Oxígeno MX USA 9/16 derechas (gas y llama)	Soplete	9/16 Derecha
786916IS	Válvula antirretorno GAS MX USA 9/16 izquierdas (gas y llama)	Soplete	9/16 Izquierda
78614I	Válvula antirretorno GAS MX Euro 1/4 G Izquierdas (gas y llama)	Soplete	1/4 Izquierda
78638D	Válvula antirretorno Oxígeno MX Euro 3/8 G Derechas (gas y llama)	Soplete	3/8 Derecha
7860	Válvula antirretorno Oxígeno MX Espiga 9mm (gas y llama)	Manguera	9 mm
786G	Válvula antirretorno GAS MX Espiga 9mm (gas y llama)	Manguera	9 mm
786916D	Válvula antirretorno Oxígeno MT USA para soplete 9/16 derechas (gas)	Soplete	9/16 Derecha
786916I	Válvula antirretorno GAS MT USA 9/16 izquierdas (gas)	Soplete	9/16 Izquierda
786916D	Válvula antirretorno Oxígeno MT Euro 1/4G derechas (gas)	Soplete	1/4 Derecha
786916I	Válvula antirretorno GAS MT Euro 3/8G izquierdas (gas)	Soplete	3/8 Izquierda
78614R	Válvula antirretorno Oxígeno MX Euro 1/4 G Derechas (gas y llama)	Regulador	1/4 Derecha
78638IR	Válvula antirretorno GAS MX Euro 3/8 G Izquierdas (gas y llama)	Regulador	3/8 Izquierda
786916DR	Válvula antirretorno Oxígeno MX USA 9/16 derechas (gas y llama)	Regulador	9/16 Derecha
786916IR	Válvula antirretorno GAS MX USA 9/16 izquierdas (gas y llama)	Regulador	9/16 Izquierda

ENCHUFES RÁPIDOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	ENTRADA	SALIDA	GAS
7869M14 7869M38I 7869M916D 7869M916I	Enchufe rápido	E.Macho	1/4 D H. 3/8 I H. 9/16 D H. 9/16 I H.	Oxígeno Gas Oxígeno Gas



7869EO 7869EG 7869EI	Enchufe rápido	E.Macho	6/9 mm 6/9 mm 5/6 mm	Oxígeno Gas Inertes
7869HO 7869HG 7869MIH	Enchufe rápido	6/9mm 6/9mm 5/6mm	E.Hembra	Oxígeno Gas Inertes
7869OH 7869GH	Antiretorno rápido manguera	6/9mm	E.Hembra	Oxígeno Gas
7869E14R 7869E38IR 786914IR1	Enchufe rápido regulador	1/4 D H. 3/8 I H. 1/4 D H.	E.Hembra	Oxígeno Gas Inertes
786914R 786938IR	Antiretorno rápido regulador	1/4 D H. 3/8 I H.	E.Hembra	Oxígeno Gas
7869I06 7869I08 7869I10 7869I12 7869I15 7869I18	Enchufe rápido 6 litros calibrado Enchufe rápido 8 litros calibrado Enchufe rápido 10 litros calibrado Enchufe rápido 12 litros calibrado Enchufe rápido 15 litros calibrado Enchufe rápido 18 litros calibrado	E.Hembra	1/4D M.	Argón
7869IRC	Enchufe rápido regulable 3 a 30lts.	E.Hembra	6/9mm	Argón



MÁQUINAS OXICORTE CON GUÍA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
7A180272	Máquina de corte de riel completa de boquillas tricono con compas IMP · Kit de soplete y mangueras incluidos · Rango de velocidad de corte 3 - 100 mm. · Velocidad de avance 100 - 1350 mm/min. · Tensión de alimentación 220V 50-60 Hz · Consumo de energía 60 W.
7A301702	Riel guía ligero en aluminio para máquina Oxicorte IMP 2000mm
7AMáx.1	Máquina Máx. 1 de corte de riel completa con soplete y boquillas · Kit de soplete y mangueras incluidos · Doble sistema engranaje en cono · Rango de velocidad de corte 3 - 100 mm. · Velocidad de avance 80 - 1600 mm/min. · Tensión de alimentación 220V 50-60 Hz · Consumo de energía 30 W.
7ARMáx.1	Riel guía acero perforado máquina Oxicorte Máx.1 ancho 1800mmx150mm
7ABG211G	Maquina de corte manual para tubo por cadena con soplete boquillas · Diámetro mínimo: 600 mm · Espesor de corte: 6 - 50 mm · Velocidad de corte: manual · Medidas 420x280x450



EQUIPOS DE SOLDADURA PORTÁTIL Y SEMIORTÁTIL



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
783EP400	Equipo mini portátil para soldadura Oxi Propano de 400 Lts. · Botella Oxígeno 0.4 m³- 2 lts · Regulador para Oxígeno · Botella Butano 2.8 Kg. · Manguera Oxígeno/butano 2,75mts azul/naranja. · Soplete Mlni 19 para soldar con boquillas 1390 2P y 4P
783EP1000	Equipo portátil para soldadura Oxi Propano de 1000 Lts · Botella Oxígeno 1.0 m³- 5 lts · Regulador para Oxígeno · Botella Butano 2.8 Kg. · Manguera Oxígeno/butano 2,75mts azul/naranja. · Soplete Mlni 19 para soldar con boquillas 1390 2P y 4P
783EAC1000	Equipo portátil para soldadura Oxi Acetileno de 1000 Lts. · Botella Oxígeno 1.0 m³- 5 lts · Botella Acetileno 1.0 Kg · Reguladores oxígeno y acetileno · Manguera Oxígeno/acetileno 2,75mts azul/rojo · Soplete Mlni 19 con antiretornos para soldar con boquillas 1A y 3A
783EAC11RLL	Equipo semi portátil para soldadura Oxi Acetileno de 11 Lts.c · Botella Oxígeno 2.2 m³- 11 lts · Botella Acetileno 1.8 kg. · Manguera Oxígeno/acetileno c/norma 5 mts azul/rojo. · Válvulas seguridad antillama montadas en soplete. · Soplete Mlni 19 con antiretornos para soldar con boquillas 1A y 3A

Todos los equipos se puede incorporar accesorio corte mini 36 con boquillas.

CARRETILLAS Y CARROS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
70903	Carretilla sencilla botellas industriales
70901	Carretilla portabotellas industrial para Oxiacetileno y Oxipropano
783EPCM	Carro equipo portátil Oxi camping mini
783EPC	Carro equipo portátil Oxi camping 1000
783EPA	Carro equipo portátil Oxi acetileno 1000
783EPAR	Carro equipo portátil Oxi acetileno 2200 11lts



BOTELLAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO	MEDIDAS	PESO	CAPACIDAD	GAS
783B02	Botella 500	45 x 10	6Kg.	2,5 Lts.	Oxígeno
783B05	Botella 1000	55 x 14	11Kg.	5 Lts.	Oxígeno
783B011R	Botella 2200 con regulador	75 x 18	17 Kg.	11 Lts.	Oxígeno
783BN5	Botella 1000	55 x 14	11Kg.	5 Lts.	Nitrógeno
783BN11	Botella 2200	75 x 18	17Kg.	11 Lts.	Nitrógeno
783BA1	Botella 1	55 x 14	11Kg.	1 Kg.	Acetileno
783BA1R	Botella 1 con regulador	55 x 14	11Kg.	1 Kg.	Acetileno
783BA18R	Botella 1,8 con regulador	75 x 18	17Kg.	1,8 Kg.	Acetileno
783BARC	Cartucho desechable de Argón	30 x 7	1Kg.	60 sc	Argón
783BAR5	Botella 1000	55 x 14	11Kg.	5 Lts.	Argón
783BAR14	Botella 2800	75 x 18	17Kg.	14 Lts.	Argón
783BAR20	Botella 4000	96 x 20	35Kg.	20 Lts.	Argón
783BC15C	Cartucho desechable C15	30 x 7	1Kg.	60 sc	C15
783BC155	Botella 1000 C15 (Argón CO ²)	55 x 14	11Kg.	5 Lts.	C15
783BC1514	Botella 2800 (Argón CO ²)	75 x 18	17Kg.	14 Lts.	C15
783BC1520	Botella 4000 (Argón CO ²)	96 x 20	35Kg.	20 Lts.	C15

LANZA TÉRMICA ARCAIR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
75T	Lanza térmica con maleta Kit completa Arcair para lanzas de 1/4 (7) y 3/8 (10) · Batería recargable, · Encendedor, · Paquete de lanzas 7 x 550mm, · Pistola térmica · Tubo de oxígeno y racores, · Kit prolongador, · Caja de transporte
750T752	Varilla para lanza térmica TH.DY de 7 mm x 559 mm (25 Und.)
750T751	Varilla para lanza térmica TH.DY de 7 mm x 559 mm (100 Und.)
750T712	Varilla para lanza térmica TH.DY de 7 mm x 1118 mm (25 Und.)
750T145	Varilla para lanza térmica TH.DY de 10 mm x 457 mm (50 Und.)
750T192	Varilla para lanza térmica TH.DY de 10 mm x 914 mm (25 Und.)

LANZAS TÉRMICA GRAN CAPACIDAD GCW

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
75K1	Maleta kit con portalanzas compacto para lanzas de 12 mm.con palanca de corte · Portalanzas compacto para lanzas de 12 con válvula antillama de oxígeno. · Manguera 5 mt. con conexiones. · Regulador de oxígeno Edge gran caudal 12 bar. · Caja transporte
75K2	Maleta kit con portalanzas compacto para lanzas de 17 mm.con palanca de corte · Portalanzas compacto para lanzas de 17 .con válvula antillama de oxígeno. · Manguera 5 mt. con conexiones. · Regulador de oxígeno Edge gran caudal 12 bar. · Caja transporte
75G4C	Portalanzas Compacto 3/4 1/4 para varillas de 12 mm,antiretorno y palanca corte
75G5C	Portalanzas Compacto 3/4 3/8 para varillas de 17 mm, antiretorno y llave corte
75G4	Portalanzas Mod. GCW 3/4 4 1/4 para varillas de 12 mm
75G5	Portalanzas Mod. GCW 3/4 4 3/8 para varillas de 17 mm.
75L34	Llave de corte porta lanza térmica 3/4 1/4 vuelta HQ
75E34500	Empuñadura extension para portalanzas Mod. GCW
7564	Válvula antiretorno para portalanzas 3/4 M /H 4 - 1/4
7565	Válvula antiretorno para portalanzas 3/4 M /H 5 - 3/8
750GR215	Varilla para lanza térmica CGW de 12 mm x 1500 mm (Und.) Enroscable
750GR23	Varilla para lanza térmica CGW de 12 mm x 3000 mm (Und.)Enroscable
750GR715	Varilla para lanza térmica CGW de 17 mm x 1500 mm (Und.)Enroscable
750GR73	Varilla para lanza térmica CGW de 17 mm x 3000 mm (Und.)Enroscable
750E2	Casquillo emplalme para varilla de 12mm C1/4
750E7	Casquillo emplalme para varilla de 17mm C3/8



MANÓMETROS Y JUNTAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
4CA01 4CA02	Junta de fibra para reguladores Junta de nylon para reguladores
77006316	Manómetro 1/4 G 63 mm.0 16b
77006325	Manómetro 1/4 G 63 mm.0 2,5
770063300	Manómetro 1/4 G 63 mm.0 315b ox
77006330L	Manómetro 1/4 G 63 mm.30 Lts.
7700634	Manómetro 1/4 G 63 mm.0 4b
77006340	Manómetro 1/4 G 63 mm.0 40b ac
77006380 76005016	Manómetro 1/4 G 63 mm.0 80b Manómetro Force 1/4 G 50 mm.0 16B
760050400	Manómetro Force 1/4 G 50 mm.0 400B
76005040L	Manómetro Force 1/4 G 50 mm.0 40 Litros
76005025	Manómetro Force 1/4 G 50 mm.0 2,5 B
76005040	Manómetro Force 1/4 G 50 mm.0 40 B
7600504	Manómetro Force 1/4 G 50 mm.0 4 B

MANGUERAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
7038	Manguera sencilla de Oxígeno serie K de 8 x16 mm. (por Mts.)
703100	Manguera sencilla de Oxígeno serie K de 10 x17 mm. (por Mts.)
703120	Manguera sencilla de Oxígeno serie K de 12 x22.5 mm. (Por Mts.)
7039	Manguera sencilla de Acetileno serie k de 9x16 mm. (por Mts.)
7039P	Manguera sencilla de Propano serie K de 9 mm. (por Mts.)
7036A	Manguera serie Argón ar/co 6x12 EN negra
7039M	Manguera malla metal 9x16 mm. Propano
70366	Manguera Bitubo serie MK Oxígeno Acetileno de 6 x 6 mm. (por Mts.)
70366P	Manguera Bitubo serie MK Oxígeno Propano de 6 x 6 mm. (por Mts.)
70389	Manguera Bitubo serie MK Oxígeno Acetileno de 8 x 9 mm. (por Mts.)
70389P	Manguera Bitubo serie MK Oxígeno Propano de 8 x 9 mm. (por Mts.)
703611	Tubo transparente malla 6 x 12
703813	Tubo transparente malla 8 x 13



Se realizan mangueras engatilladas y racoradas de distintos diámetros, logitudes y pasos de rosca en extremos, para distintos gases.

Se informa que las normas **UNE EN ISO 559** y **UNE EN ISO 3821** es obligado marcar fecha de fabricación, nunca fecha de caducidad. **El caucho no caduca**, siempre y cuando se almacene en óptimas condiciones, por lo que decidir la caducidad de las mangueras es competencia de los técnicos de mantenimiento de los equipos de soldado dependiendo de los daños que se observen causados por el uso, deben determinar si son aptas para utilizar o hay que reemplazarlas.

ACCESORIOS VARIOS LLAMA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
70162C	Carro compas para corte Tipo H cortes circulares y rectos.
701CGC	Carro tipo GL, cortes rectos con anillo completo.
7098EC	Economizador llama Gozalo
7029	Juego de limpiaboquillas (escariadores) MIK TEF KT 9
709M	Mechero cazoleta usa
709P	Estuche piedras mechero

RACORES EMPALMES Y BIFURCACIONES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
70414	Tuerca Euro 1/4 G Derechas estándar
70438I	Tuerca Euro 3/8 G Izquierdas estándar
70414I	Tuerca Euro 1/4 G Izquierdas
70438	Tuerca Euro 3/8 G Derechas
705146	Tetina Euro 1/4 G 6 mm.
705148	Tetina Euro 1/4 G 8 mm.
705386	Tetina Euro 3/8 G 6 mm.
705389	Tetina Euro 3/8 G 9 mm.
704916D	Tuerca USA 9/16 Derechas
704916I	Tuerca USA 9/16 Izquierdas
7056	Tetina USA 6 mm.
7059	Tetina USA 9 mm.
704218	Tuerca 21,8 Izquierdas Kosangas
705366	Tetina Kosangas para Mod.218 de 6 mm.
705369	Tetina Kosangas para Mod.218 de 9 mm.
70536J	Junta goma tetina 36 6 y 36 9
7046E	Empalme doble espiga SAM de 6 mm.
7049E	Empalme doble espiga SAM de 9 mm.
704140X 70438IAC	Empalme doble SAM Oxígeno de 1/4 G D desmontable Empalme doble SAM gas (Acetileno/Propano) de 3/8 G I desmontable
704B14	Bifurcación SAM con llaves 1/4 G D
704B38I 704B916D 704B916I	Bifurcación SAM con llaves 3/8 G I Bifurcación SAM con llaves 9/16 d Bifurcación SAM con llaves 9/16 I



SOPLETE SOLDADURA FUERTE CON GAS MAPP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
799M01	Maleta kit con soplete alto rendimiento MXT y 2 cartuchos mapp 450 grs
799S2	Soplete alto rendimiento MXT para cartucho Mapp
783BOMAP	Cartucho mapp 450 grs



SOPLETE SOLDADURA Y CALENTAMIENTO AEROPROPANO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN / MODELO
7950001	Empuñadura standard BA
7950002	Empuñadura con economizador BA
7952012	Boquilla envolvente con brazo incorporado de 20 mm.
7952751	Brazo portaboquillas 110 mm. de longitud
7952752	Brazo portaboquillas 170 mm. de longitud
7952653	Boquilla soldar de 22 mm. diametro. Consumo 370 grs/h
7952654	Boquilla soldar de 28 mm. diametro. Consumo 650 grs/h
7952655	Boquilla soldar de 32 mm. diametro. Consumo 900 grs/h
7952656	Boquilla soldar de 40 mm. diametro. Consumo 2200 grs/h
7932	Manguera goma 2 Mts.soplete BA
7932M	Manguera malla Metal 2 Mts.soplete BA
7933	Manguera goma 3 Mts.soplete BA
7933M	Manguera malla Metal 3 Mts.soplete BA
7935	Manguera goma 5 Mts.soplete BA
7935M	Manguera malla Metal 5 Mts.soplete BA
79310	Manguera goma 10 Mts.soplete BA
79310M	Manguera malla Metal 10 Mts.soplete BA
7954700	Equipo chamuscador con boquilla 70mm y manguera metal 2 mts
7955056	Equipo soldar con empuñadura tres boquillas soldar y manguera
7955012	Equipo soldar con boquilla dardo de 20 mm envolvente, grifo y manguera
7955250	Equipo soldar con empuñadura con economizador y boquilla de 40mm
7955054	Equipo soldar con boquilla soldar de 28 mm manguera y grifo





VICTOR[®]

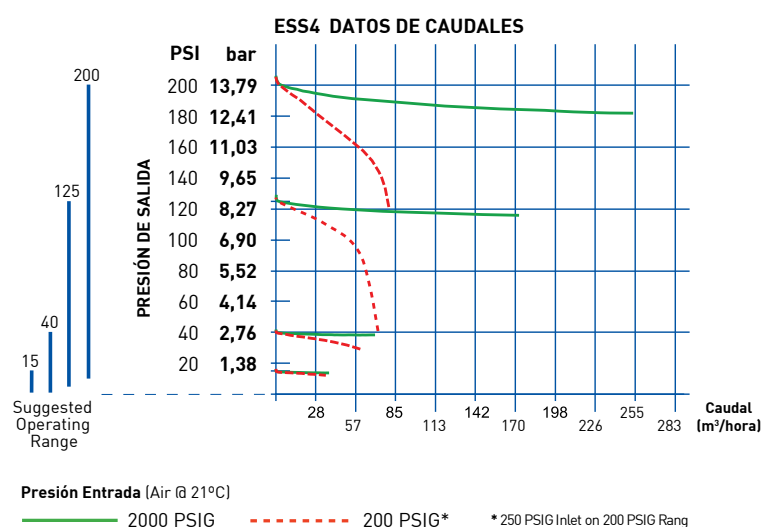


MANORREDUCTORES

SERIE EDGE™

MANORREDUCTORES MONOETAPA DE LA SERIE EDGE 4

- Estructura de latón forjado.
- Capuchón de zinc-aluminio.
- Protección de los indicadores ABS para grandes impactos, para una mayor durabilidad.
- Indicadores de acero de alto contraste de 40 mm.
- Válvula de alivio externa con autorrearme.
- Filtro de entrada sinterizado - bronce niquelado.
- Perilla de seguridad con absorción de impactos SLAMTM.
- Supera la prueba de ignición provocada ASTM G - 175.



PUNTO DE IMPACTO ÚNICO



PERILLA CON ABSORCIÓN DE IMPACTOS

Absorción de impactos en 3 etapas

Los manorreductores **EDGE** incluyen la tecnología **SLAM** (Shock Limitation and Absorption Mechanism) en la perilla de ajuste. La zona de absorción de impactos en tres etapas proporciona resistencia y protección adicionales a las partes internas del manorreductor y a la válvula de la bombona, lo que aumenta la seguridad en el puesto de trabajo.

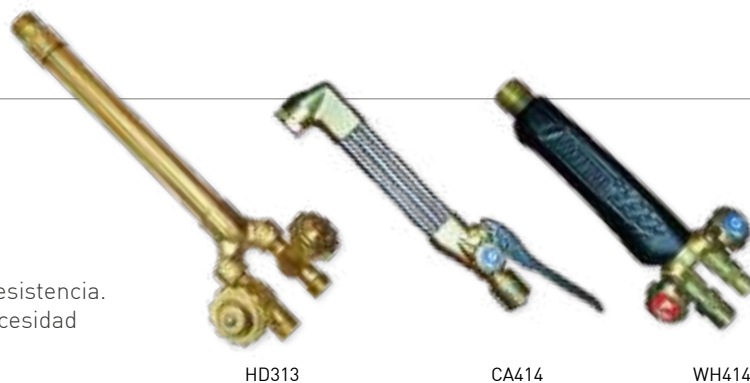


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	MODELO	GAS	PRESIÓN DEL GAS	ENTRADA	SALIDA	PRESIÓN DE ENTRADA MÁX.
730PRE4	Manorreductor monoetapa, 4 bares, propano	ESS4-4B-AP7E EDGE	Propano	4 bares	M21,7 X 1,814 (LEFT) W21,7 X 14 (LEFT)	G3/8 LH	25 bares
730ARE40	Manorreductor monoetapa, 25 l/min, Ar/CO2 (200 bares)	ESS4-25-AP7C	Argón / CO2	25 l/min	M21,7 X 1,814 W21,7 X 14	G1/4	200 bares
7300XE10	Manorreductor monoetapa, 10 bares, oxígeno (200 bares)	ESS4-10B-AP7F	Oxígeno	10 bares	W22,91 X 14	G1/4	200 bares
730ACE15	Manorreductor monoetapa, 1,5 bares, acetileno	ESS4-1.5B-AP7H	Acetileno	1,5 bares	W22,91 X 14 (LEFT)	G3/8 LH	25 bares
7300XE310	Manorreductor monoetapa, 10 bares, oxígeno (300 bares)	ESS4-10B-D59	Oxígeno	10 bares	W30 X 2 DIN 477-5 No. 59	G1/4	300 bares
730ARE340	Manorreductor monoetapa, 25 l/min, Ar/CO2 (300 bares)	ESS4-25-D54	Argón / CO2	25 l/min	W30 X 2 DIN 477-5 No. 54	G1/4	300 bares

SOPLETES SERIE NM

DISEÑO/CONSTRUCCIÓN

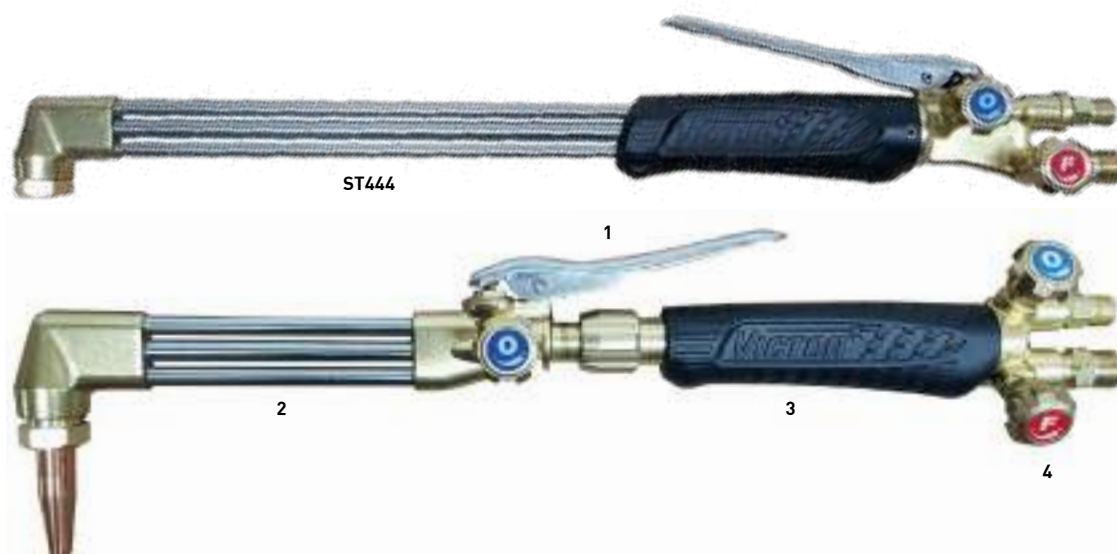
- Cuerpo de latón forjado.
- Tubos de acero inoxidable y palanca.
- Válvulas de acero inoxidable para más durabilidad.
- Empuñadura de vástago de zinc-aluminio de alta resistencia.
- Doble junta tórica, permite el cierre estanco sin necesidad de llave de apriete.
- Cumple la normativa ISO 5172.



HD313

CA414

WH414



1.

Aleación especialmente diseñada con una tensión de rotura 3 veces superior al latón. La palanca de oxígeno de acero inoxidable para corte está colocada y perfilada de modo que se obtenga la máxima comodidad.

2.

El cabezal de perfil bajo y los tubos en línea ofrecen una extraordinaria visibilidad en la zona de trabajo.

3.

Asa ergonómica antideslizante que se adapta a la mano de forma natural y reduce el esfuerzo necesario, lo que permite unos cortes más precisos y largos.

4.

Válvulas de acero inoxidable para lograr una mayor vida útil y más seguridad.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	TIPO DE GAS	LONGITUD	ÁNGULO DE CABEZA	POSICIÓN DE ENTRADA	CAPACIDAD DE CORTE
731C414	Accesorios de corte estilo CA414 NM 0381-1924	Todos	254mm	90°	N/A	200mm
731E414	Empuñadura de soldadura WH414 0382-0317	Todos	222mm	N/A	3/8", 1/4"	200mm
731E313	Empuñadura de gran caudal HD313 0382-0026	Todos	279mm	N/A	3/8", 3/8"	200mm
731444	Soplete de corte ST444 NM 0381-1991	Todos	533mm	90°	3/8", 1/4"	300mm

BOQUILLAS DE CORTE SERIE NM

BOQUILLA PARA ACETILENO DE UNA PIEZA ANME

Presión (bar)

REFERENCIA	Nº DE MODELO	TAMAÑO DE BOQUILLA	ESPESOR DE MATERIAL	OXÍGENO	ACETILENO
6700C1040	ANME-0	1/32	3-6mm	2.1	0.29
6700C1041	ANME-1	3/64	6-10mm	2.8	0.34
6700C1044	ANME-4	1/16	50-65mm	3.4	0.41
6700C1045	ANME-5	5/64	65-100mm	4.1	0.54
6700C1046	ANME-6	3/32	100-150mm	4.4	0.68
6700C1048	ANME-8	1/8	200-250mm	4.8	0.68



SOPLETES DE CORTE RECTO CON BOQUILLA H INDUSTRIA PESADA



Las antorchas Bulldog garantizan máximo rendimiento y máxima productividad. Se caracterizan por una cabeza de perfil rebajado y un diseño ligero, así como presentan una resistencia y durabilidad que convierten a las Bulldog en lo mejor de lo mejor. Cumple la normativa ISO 5172.

Cortes de hasta 350 mm con las boquillas adecuadas.



Palanca inferior posterior con diseño de clavija/pinza.

Válvula de oxígeno de precalentamiento «sobrealimentada» diseñada específicamente - Reduce el soplado de la llama.

Válvulas en la parte inferior para uso con la mano derecha o izquierda.

La unión soldada entre el cañón y el cuerpo elimina torsiones.

Cuerpo diseñado para aplicaciones con altos caudales.



Fino cabezal de perfil bajo sin protuberancias que dificulten el corte.

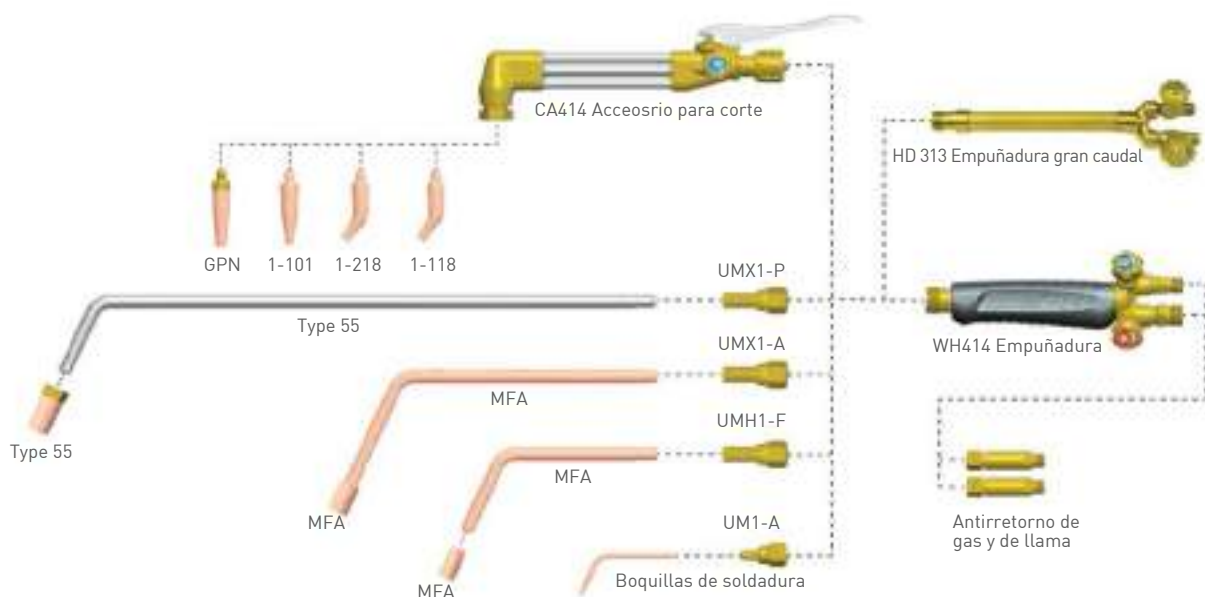
Mezclador de baja presión UltraMix especialmente diseñado para propano para aumentar la velocidad del flujo.



REFERENCIA	Nº DE MODELO	ÁNGULO DE CABEZA	TIPO DE GAS	CONEXIÓN DE ENTRADA	LONGITUD
731BPH	HC1100/ 0381-2018	90º	Propano	9/16 D - 9/16 I	533 mm

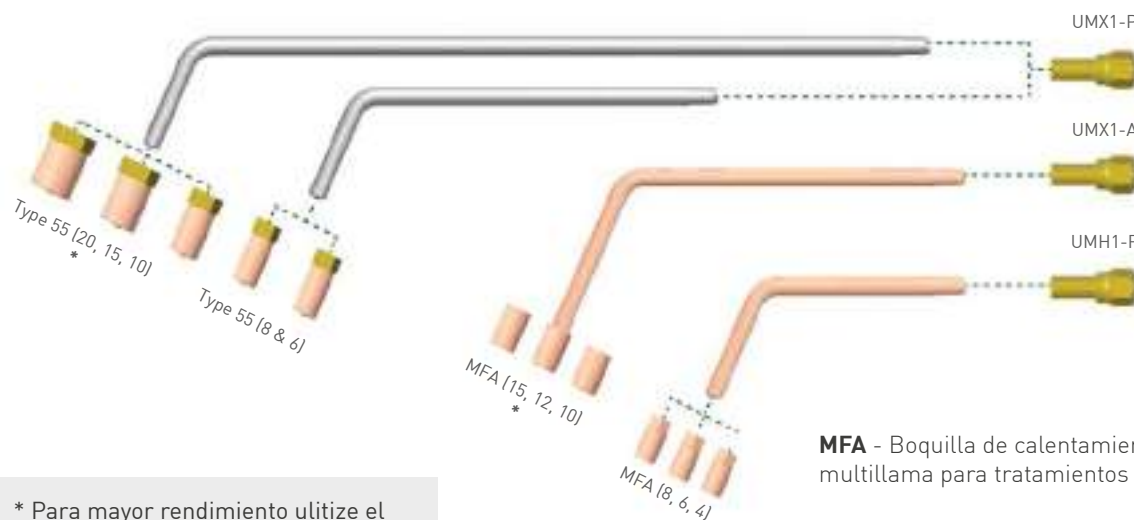
SOPLETES

SOLDADURA CORTE Y CALENTAMIENTO



EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO

CALENTAMIENTO



* Para mayor rendimiento utilice el mango HD313 y manguera de 10mm

MFA - Boquilla de calentamiento con acetileno multillama para tratamientos térmicos.

TYPE 55 - Boquilla de calentamiento con propano para tratamientos térmicos.

ACETILENO

TAMAÑO	Caudal MÍN LPH	Caudal MAX LPH	RATIO BTU	BTU TOTAL MIN	BTU TOTAL MAX
4	168	560	1470	8,820	29,400
6	392	1120	1470	20,580	58,800
8	840	2240	1470	44,100	117,600
10	1120	2800	1470	58,800	147,000
12	1680	4200	1470	88,200	220,500

PROPANO

TAMAÑO	Caudal MÍN LPH	Caudal MAX LPH	RATIO BTU	BTU TOTAL MIN	BTU TOTAL MAX
6	1820	1820	2498	162,370	162,370
8	2380	2380	2498	212,330	212,330
10	4200	5600	2498	374,700	499,600
15	7000	9800	2498	624,500	874,300
20	11200	14000	2498	999,200	1,249,000

BOQUILLAS DE SOLDADURA ACETILENO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
732M1	Mezclador UM1-A para WH414 y WH414-FV 0328-0011

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPEJOR DE MATERIAL	TIPO DE GAS
732S000	Lanza de soldadura 000 0311-1058	.8 mm	Acetileno
732S00	Lanza de soldadura 00 0311-1059	1.2 mm	Acetileno
732S0	Lanza de soldadura 0 0311-1060	1.9 mm	Acetileno
732S1	Lanza de soldadura 1 0311-1061	2.4 mm	Acetileno
732S2	Lanza de soldadura 2 0311-1062	3.2 mm	Acetileno
732S3	Lanza de soldadura 3 0311-1063	4.8 mm	Acetileno
732S4	Lanza de soldadura 4 0311-1064	6.4 mm	Acetileno



CALENTAMIENTO DE ALTO RENDIMIENTO MFA - ACETILENO

TIPO DE BOQUILLA	REFERENCIA (CONJUNTO COMPLETO - BRAZO, BOQUILLA Y MEZCLADOR)	REFERENCIA (BRAZO DE REPUESTO)	REFERENCIA (BOQUILLA DE REPUESTO)
MFA Tamaño 4	732CMFA4C / 0323-0250		732CMFA4 / 0311-0536
MFA Tamaño 6	732CMFA6C / 0323-0251	732BMFA / 0304-0081	732CMFA6 / 0311-0537
MFA Tamaño 8	732CMFA8C / 0323-0252		732CMFA8 / 0311-0538
MFA Tamaño 10*	732CMFA10C / 0323-0260	* Se suministra la boquilla junto con el brazo	732CMFA10 / 0311-0539
MFA Tamaño 12*	732CMFA12C / 0323-0261	* Se suministra la boquilla junto con el brazo	732CMFA12 / 0311-0540
MFA Tamaño 15*	732CMFA15C / 0323-0262	* Se suministra la boquilla junto con el brazo	732CMFA15 / 0311-0541

MEZCLADORES ACETILENO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
732MFA1	Mezclador UMH1-F para MFA 4,6,8 0328-0028
732MFA2	Mezclador UMX1-A para MFA 10,12,15 0328-0027



CALENTAMIENTO DE ALTO RENDIMIENTO TYPE 55 - PROPANO

TIPO DE BOQUILLA	REFERENCIA (BOQUILLA DE REPUESTO)	REFERENCIA (BRAZO DE REPUESTO)	REFERENCIA (MEZCLADOR)
Tipo 55 Tamaño 6	732C556 / 0311-0240	BRAZOS PARA CUALQUIER TAMAÑO BOQUILLA TIPO 55: 732BR14 / 0304-0022 14" 732BR26 / 0304-0011 26"	PARA CUALQUIER TAMAÑO BOQUILLA TIPO 55: Mezclador UMX1-P para TYPE 55 732M55 / 0328-0012
Tipo 55 Tamaño 8	732C558 / 0311-0241		
Tipo 55 Tamaño 10*	732C5510 / 0311-0230		
Tipo 55 Tamaño 15*	732C5515 / 0311-0231		
Tipo 55 Tamaño 20*	732C5520 / 0311-0232		



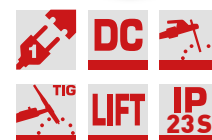
ARC 1000 | FORCE 1400

F1000

F1400



Inverters indicado tanto para la soldadura con electrodos recubiertos, rutilo básico e inoxidable, como para la soldadura TIG con cebado Lift Arc.. Su diseño hace que estos inverter sean prácticos con capacidad de soldar con electrodos de 3.25 mm (Force 1400) y 2.5 (Arc 1000) de esta forma poder satisfacer a todo tipo de utilizadores.



CICLO DE TRABAJO		
	ARC 1000	FORCE 1400
Ciclo de Trabajo TIG DC	80 A - 35%	140 A - 35%
Corriente al 100%	55 A	90 A
Ciclo de trabajo electrodo	80 A - 25%	140 A - 25%
Corriente al 100%	40 A	80 A

REGULACIÓN		
	ARC 1000	FORCE 1400
Campo de regulación en electrodo	5 - 80 A	5 - 140 A
Campo de regulación en TIG DC	5 - 80 A	5 - 140 A
Hot start	Automático	
Arc force	Automático	
Anti pegado	Automático	
Tipo de encendido TIG DC	Lift	

INVERTER		
	ARC 1000	FORCE 1400
Tensión de alimentación	230 V 1F +-15%	
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	56 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	1,9 KW	3,5 KW
Potencia nominal en TIG 100%	1,3 KW	2,5 KW
Tensión de arco electrodo	23,2 V	25,62 V
Tensión de arco TIG	13,6 V	13,6 V
Corriente Máx absorbida	18 A	
Fusible de protección	16 A Retardado	
Factor de potencia	0,80	
Grado de protección	IP 23 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C +40°C	
Dimensiones (mm)	275x115x225	275x115x225
Peso (Kg)	3,3	3,5

FORCE 1600 - 2000

F1600

F2000



FORCE 1600



FORCE 2000



442320



441323



FORCE 1600
G1602



FORCE 2000
G2002



FORCE 1600
217VI04B
217VI08B
FORCE 2000
217VI04B35
217VI08B35



760AR40



783BAR1000
783BAR2200



4MSG



EAM0



GBT

Inverter indicado tanto para la soldadura MMA, como para soldadura TIG con cebado Lift Arc. Su tamaño permite prestarse de una manera óptima a un fácil transporte también en las situaciones más difíciles, sin por ello perjudicar la fiabilidad y las prestaciones. El nuevo diseño hace que estos inverter sean más robustos y prácticos con capacidad de soldar con electrodos de 4.0 mm y de esta forma poder satisfacer a los profesionales. Con conexión en cable solda 35/50.



CICLO DE TRABAJO		
	FORCE 1600	FORCE 2000
Ciclo de Trabajo TIG DC	160 A - 50%	200 A - 35%
Corriente al 100%	110 A	140 A
Ciclo de trabajo electrodo	160 A - 40%	200 A - 25%
Corriente al 100%	100 A	125 A

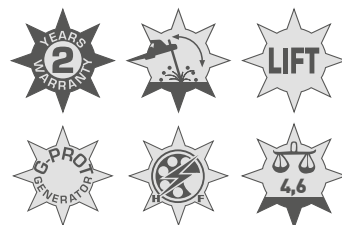
REGULACIÓN		
	FORCE 1600	FORCE 2000
Campo de regulación en electrodo	5 - 160 A	5 - 200 A
Campo de regulación en TIG DC	5 - 160 A	5 - 200 A
Hot start	Automático	
Arc force	Automático	
Anti pegado	Automático	
Tipo de encendido TIG DC	Lift	

INVERTER		
	FORCE 1600	FORCE 2000
Tensión de alimentación	230 V 1F +-15%	
Frecuencia	50/60 Hz	
Tensión en vacío	56 V	63 V
Potencia nominal en electrodo 100%	3,7 KW	5,7 KW
Potencia nominal en TIG 100%	2,4 KW	2,5 KW
Tensión de arco electrodo	26,4 V	26 V
Tensión de arco TIG	13,6 V	
Corriente Máx absorbida	18 A	
Fusible de protección	16 A Retardado	
Factor de potencia	0,80	
Grado de protección	IP 23 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C +40°C	
Dimensiones (mm)	305x135x235	305x135x235
Peso (Kg)	4,6	4,6



FORCE PULSED 2000

FT2000



CE



FT2001

FT2002

217EI04B35
217EI08B35

44M2235

760AR40

770AR30MAX

44232035

783BAR1000
783BAR2200

4MSG



Inverter para soldar con procedimiento WIG/TIG y MMA. Permite trabajar con tensiones de alimentación inestables causadas por la utilización de grupos electrógenos o largas líneas de conexión. Controlados por microprocesadores, presentan óptimas prestaciones de soldadura. En TIG con cebador HF con materiales como acero, cobre, acero inoxidable, etc. Permite soldar en 2 tiempos, 4 tiempos,

2 tiempos pulsado o 4 tiempos pulsado, igualmente podemos modificar la frecuencia del pulsado, llenado grater, coerriente base, rampa de bajada y post gas ajustables directamente mediante el cuadro frontal.

STICK (MMA) permite soldar El arc force y hot start vienen preconfigurados.

Dispone de amperimetro en pantalla digital.Invert



REGULACIÓN	
Campo de regulación en electrodo	5 – 200 A
Campo de regulación en TIG DC	5 – 200 A
Hot start	Automático
Arc force	on/off option
Anti pegado	Automático
Tipo de encendido TIG DC	HF/LIFT ARC
TIG control	2/4T - STEP
Corriente de base	5-100%
Regulación del tiempo de ascenso	0-20sec
Regulación del tiempo de bajada	0-20sec
Regulación retardo gas	0,5-20sec
Corriente final	5-100%
Pulser	SI
Frecuencia Pulser	1-200 Hz

CICLO DE TRABAJO	
Ciclo de Trabajo TIG DC	200 A - 35%
Corriente al 100%	130 A
Ciclo de trabajo electrodo	200 A - 25%
Corriente al 100%	120 A

INVERTER	
Tensión de alimentación	230V 1F±15%
Frecuencia	50/60Hz
Tensión en vacío	63 V
Potencia nominal en electrodo 100%	5,7 KW
Potencia nominal en TIG 100%	3,6 KW
Tensión de arco electrodo	26 V
Tensión de arco TIG	13,6 V
Corriente Máx absorbida	18 A
Fusible de protección	16 A Retardado
Factor de potencia	0,80
Grado de protección	IP 23 S
Clase de aislamiento	F
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C
Dimensiones (mm)	400x140x230
Peso (Kg)	4,6

TRINUS 165 - 185 PRO-GEN

G1650

G1850



TRINUS 165



TRINUS 185



441320



441323



TRINUS 165
G1653
TRINUS 185
G1853



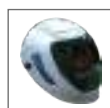
217VI04B
217VI08B



760AR40



783BAR1000
783BAR2200



4MSE



GBT



Inverter indicado tanto para la soldadura con electrodos recubiertos, rutilo básico e inoxidable, como para la soldadura TIG con cebado SCRATH. El particular estudio en el diseño del equipo, ha permitido la reducción de la dimensión y el peso, prestandose de una manera óptima a un fácil

transporte también en las situaciones más difíciles, sin por ello perjudicar la fiabilidad y las prestaciones. El nuevo diseño hace que estos inverter sean más robustos y prácticos con capacidad de soldar con electrodos hasta 4,0mm y de esta forma poder satisfacer a los utilizadores más exigentes.



CICLO DE TRABAJO		
	TRINUS 165	TRINUS 185
Ciclo de Trabajo TIG DC	140 A - 40%	160 A - 35%
Corriente al 100%	95 A	105 A
Ciclo de trabajo electrodo	140 A - 30%	160 A - 25%
Corriente al 100%	85 A	95 A

REGULACIÓN		
	TRINUS 165	TRINUS 185
Campo de regulación en electrodo	5 - 155 A	5 - 170 A
Campo de regulación en TIG DC	5 - 155 A	5 - 170 A
Hot start	Automático	
Arc force	Automático	
Anti pegado	Automático	
Tipo de encendido TIG DC	Lift	

INVERTER		
	TRINUS 165	TRINUS 185
Tensión de alimentación	230 V 1F +-10%	
Frecuencia	50/60 Hz	
Tensión en vacío	95 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	4,5 KW	5,3 KW
Potencia nominal en TIG 100%	4,1 KW	4,7 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 - 25,6 V	20,2 - 26,4 V
Tensión de arco TIG	10,2 - 15,6 V	10,2 - 16,4 V
Corriente Máx absorbida	23 A	27 A
Fusible de protección	16 A Retardado	
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 21 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C +40°C	
Dimensiones (mm)	245x130x215	245x130x215
Peso (Kg)	4,5	4,7

HIGH LINE 187 PRO-GEN

G1870

TOP LINE 220 PRO-GEN

G2200



HIGH LINE 187
441320

TOP LINE 220
442320

HIGH LINE 187
441323
TOP LINE 220
442323



HIGH LINE 187
G1873

TOP LINE 220
G2203

HIGH LINE 187
G1872

TOP LINE 220
G2202

217VI04B
217VI08B

780AR30

783BAR1000
783BAR2200

4MSE

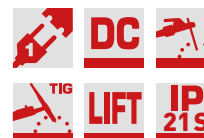
GBT



Inverter de tecnología digital controlado por microprocesador, pensado para la soldadura de electrodos de hasta 5mm (G220) y 4 (G187) todo tipo incluso CELULOSICOS (G220). Además con capacidad para la soldadura TIG mediante cebado LIFT, (un sistema que permite trabajar en TIG con cebado a contacto evitando depositos de tungsteno en la pieza a soldar.

Los inverter G187 y G220 es apto para ser utilizados en situaciones extremas, gracias a sus prestaciones sumamente profesionales. Particular atención en el chasis, que resulta extremadamente robusto, gracias tambien a las protecciones antichoque de que es dotado.

Con selector MMA y Tig (por antorcha válvula) en el g220 la función arc force también es seleccionable.



CICLO DE TRABAJO		
	HIGH LINE 187	TOP LINE 220
Ciclo de Trabajo TIG DC	170 A - 45%	200 A - 40%
Corriente al 100%	130 A	140 A
Ciclo de trabajo electrodo	170 A - 35%	200 A - 35%
Corriente al 100%	115 A	130 A

REGULACIÓN		
	HIGH LINE 187	TOP LINE 220
Campo de regulación en electrodo	5 - 170 A	5 - 200 A
Campo de regulación en TIG DC	5 - 170 A	5 - 200 A
Hot start	Automático	
Arc force	Automático	
Anti pegado	Automático	
Tipo de encendido TIG DC	Lift	

INVERTER		
	HIGH LINE 187	TOP LINE 220
Tensión de alimentación	230 V 1F +-10%	
Frecuencia	50/60 Hz	
Tensión en vacío	80 V	85 V
Potencia nominal en electrodo 100%	5,7 KW	4,1 KW
Potencia nominal en TIG 100%	3,6 KW	2,7 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 - 26,8 V	20,2 - 28,0 V
Tensión de arco TIG	10,2 - 16,8 V	10,2 - 18,0 V
Corriente Máx absorbida	29 A	36 A
Fusible de protección	16 A Retardado	20 A Retardado
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 23 S	IP 21 S
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C +40°C	
Dimensiones (mm)	285x185x220	385x180x220
Peso (Kg)	6,05	9,25



Compacta, portátil con descarga de condensador equipo diseñado para soldar de hasta 10 mm de diámetro, espárragos. Con su simple y robusta construcción del MDL gama ofrece una solución económica y confiable método de fijación de acero templado, acero inoxidable, aluminio y latón espárragos. Rápido y preciso, el MDL gama le ofrece soldadura mejor los resultados.

Diseñado y construido conforme a estándares exigentes y cumple con todos los estándares requeridos, al serie CDM esta marcado CE.

- Compacto, portátil y ligero de la máquina.
- Sólido, construcción robusta.
- Rápida soldadura acción reduce el tiempo de soldadura.
- Super rápida recarga tiempo mejora la rentabilidad.
- Fácil ajuste de tensión del condensador.
- LED muestra permiten un fácil control de funciones.
- Calidad y fiabilidad
- Soldadura hierro, acero inoxidable, aluminio y latón.

CARACTERÍSTICAS PISTOLA CONTACT MANUAL

- Diseñado para la luminosidad y el equilibrio.
- Reduce la fatiga del operador.
- Cómodo y fácil de usar.
- Cuerpo fabricado resistente a impactos, alta resistencia de Verton.
- Accesorios disponibles para resolver ubicación específica de problemás.



CARACTERÍSTICAS PISTOLA LIFT GAP (OPCIONAL)

- Diseñado para la luminosidad y el equilibrio.
- Reduce la fatiga del operador.
- Cómodo y fácil de usar.
- Cuerpo fabricado resistente a impactos, alta resistencia de Verton.
- Accesorios disponibles para resolver ubicación específica de problemás.
- Hasta 5 mm de elevación disponible.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÁQUINA

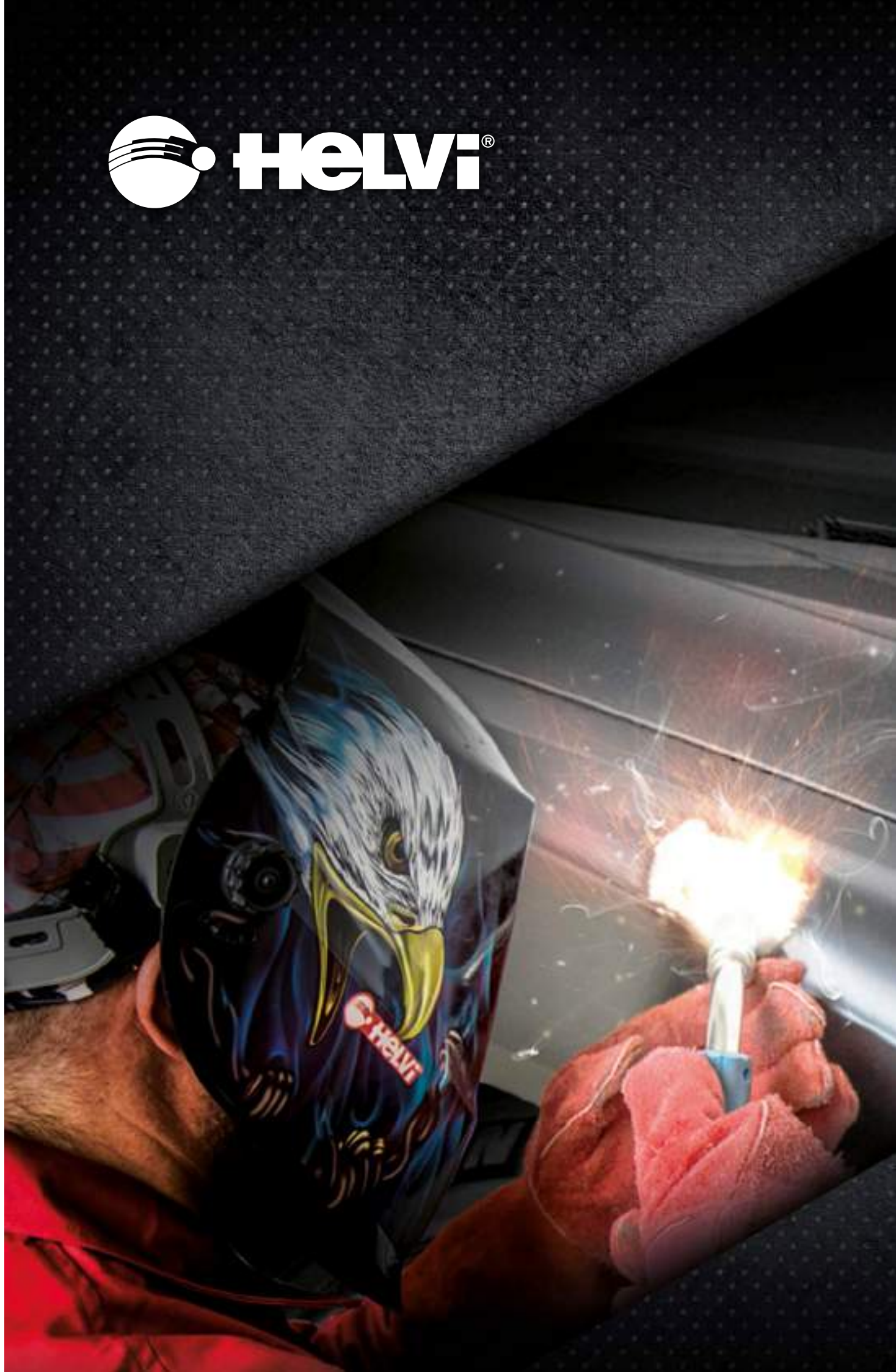
Tensión de alimentación	115 and 230V AC, 50 – 60 Hz, 1 Phase
Potencia de entrada	1.8 KVA
Fusible de entrada de potencia	16A at 115V, 10A at 230V
Voltaje de salida fuente de alimentación	35 – 200V
Rango de trabajo	Condensadores electrolíticos
Diámetro de pernos soldar	10 – 50 pernos por minuto
Alojamiento	2 – 8mm
Protección	Clase IP 23

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PISTOLA

MODELO	Contact	Lift Gap
Rango de pernos	2mm to 8mm	2mm to 8mm
Longitud de pernos	Standard – hasta 35mm Extended – any length	
Longitud de pistola	202mm	185mm
Longitud de cable	3 metros	
Peso	1.90kg	2.00kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	CDM8	CDM8	CDM9	CDM9	CDM10	CDM10
Tipo pistola	Contact	Lift Gap	Contact	Lift Gap	Contact	Lift Gap
Potencia condensadores	66,000 mf	66,000 mf	99,000 mf	99,000 mf	132,000 mf	132,000 mf
Rango trabajo en hierro	2 – 8mm	2 – 8mm	2 – 10mm	2 – 8mm	2 – 10mm	2 – 10mm
Rango trabajo en acero inox.	2 – 8mm	2 – 8mm	2 – 8mm	2 – 8mm	2 – 10mm	2 – 10mm
Rango trabajo en aluminio	2 – 6mm	2 – 6mm	2 – 6mm	2 – 8mm	2 – 6mm	2 – 8mm
Rango trabajo en galvanizado	2 – 6mm	2 – 6mm	2 – 8mm	2 – 8mm	2 – 8mm	2 – 8mm
Peso soportable	16.00kg	16.00kg	17.50kg	17.50kg	18.50kg	18.50kg





PROGRESS 14 - 20 - 35 | ARTIK 22



Cargadores de baterías semi-profesionales para acumuladores de plomo. Equipados con selector de voltaje e intensidad, amperímetro, protección térmica automática contra sobrecargas e inversión de polaridad.



	PROGRESS 14	PROGRESS 20	PROGRESS 35	ARTIK 22
	(1ph) 230 V 50/60 Hz	(1ph) 230 V 50/60 Hz	(1ph) 230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Power	140 W	390 W	920 W	430 W
Battery Voltage	6/12 V	12/24 V	6/12/24 V	12/24 V
Amp. Eff.	11 A	16 A	38 A	18 A
Amp. 60335-2-29	7,5 A	11 A	25 A	12 A
Rated Ref. Cap.	112 Ah 15h	165 Ah 15h	375 Ah 15h	180 Ah 15h
Charging Pos.	2	2	12	4
(LxWxH)	200x260x175 mm	200x260x175 mm	245x250x435 mm	235x220x335 mm
(LxWxH)	230x275x205 mm	230x275x205 mm	280x285x465 mm	295x255x390 mm
box/net	4 / 3,1 Kg	7 / 6,1 Kg	18 / 17,4 Kg	8,5 / 7,8 Kg
Code	HC14 99000067	HC20 99000069	HC35 99000032	HC22 99000077

SPEEDY 250 | RAPID 280



Cargadores portátiles de baterías con ayuda puesta en marcha. Equipados con selector de la intensidad de carga, amperímetro, protección termostática contra arranques repetidos, fusible protector de corto circuito e inversión de polaridad situado en el interior del equipo.



	SPEEDY 250	RAPID 280
	(1ph) 230 V 50/60 Hz	(1ph) 230 V 50/60 Hz
Power	650 W	460 W
Battery Voltage	12/24 V	12 V
Amp. Eff.	27 A	38 A
Amp. 60335-2-29	18 A	25 A
	220 Acc	240 Acc
Amp 1/C	135	160
Rated Ref. Cap.	270 Ah 15h	375 Ah 15h
Charging Pos.	2 + Boost	2 + Boost
 (LxWxH)	235x220x335 mm	235x220x335 mm
 (LxWxH)	295x255x390 mm	295x255x390 mm
 box/net	11,4 / 10,7 Kg	13,6 / 12,9 Kg
Code	HC250 99005052	HC280 99005040

DISCOVERY 60 - 120 | EXPLORER 40



Pb/Gel

Ca/Ca

AGM



DISCOVERY 60 - 120: Nueva gama de cargadores de baterías completamente electrónicos sin picos de tensión en salida que pueden dañar las tarjetas electrónicas a bordo de los vehículos. Ideales para cargar baterías AGM, al GEL y al plomo. Discovery 60: selección de la tensión 6/12V, corriente de carga en cuatro niveles, ideal para motocicletas y coches; Discovery 120: tensión fija 12V, corriente de carga en nueve niveles, ideales para coches, furgonetas, pequeñas embarcaciones. Función de desulfatación y pantalla de cristal líquido.

EXPLORER 40: Cargadores de baterías profesionales de nueva generación, con tecnología inverter. Están equipados con selector de la corriente de carga, amperímetro y voltímetro digital, protección termostática contra sobrecorriente, protección contra cortocircuitos y inversión de polaridad, temporizador de carga. La función de carga se realiza sin picos de tensión en salida que pueden dañar las tarjetas electrónicas a bordo de los vehículos. Gracias a un software dedicado, son ideales para cargar las baterías AGM, GEL, de calcio y de plomo que se encuentran en los vehículos modernos. Las modalidades de carga son: 1) Manual: elección del voltaje de la batería, tipo de batería a cargar, corriente máxima de carga, tiempo

máximo de carga, procedura de desulfatación; 2) Carga automática con parámetros preajustados: el usuario puede guardar una configuración ideal de carga para poder utilizarla automáticamente después; 3) Automática: el cargador de baterías hará la carga de manera completamente automática después de haber pulsado la tecla START. El modelo Explorer 40 está equipado también con la función de estabilizador del voltaje a 12V y una corriente máxima de 10A. Esta función permite de alimentar las tarjetas del vehículo durante las siguientes operaciones: A) cambio de la batería o B) con el motor apagado (por ejemplo, vehículos en exposición)



DISCOVERY 120
EXPLORER 40



SOLO
DISCOVERY 120



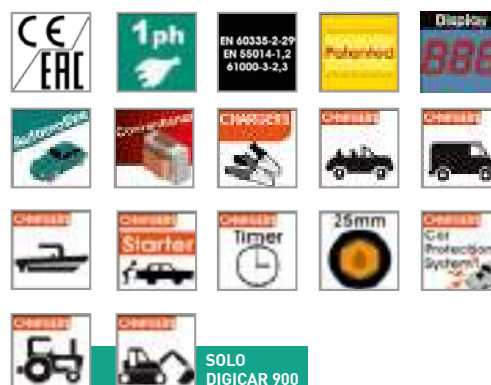
SOLO
EXPLORER 40

	DISCOVERY 60	DISCOVERY 120	EXPLORER 40
	(1ph) 230 V 50/60 Hz	(1ph) 230 V 50/60 Hz	(1ph) 230 V 50/60 Hz
Power	65 W	135 W	600 W
Battery Voltage	6/12 V	12 V	12/24 V
Amp. 60335-2-29	4 A	8 A	20/40 A
Rated Ref. Cap.	120 Ah 15h	180 Ah 15h	600 Ah 15h
Charging Pos.	4	9	∞
(LxWxH)	225x80x50 mm	235x100x60 mm	315x115x225 mm
(LxWxH)	255x155x60 mm	280x175x75 mm	390x155x270 mm
box/net	0,7 / 0,65 Kg	0,9 / 0,85 Kg	4,5 / 4,0 Kg
Code	HC60 99000074	HC120 99000075	HC40 99000081

DIGICAR 900 - 5000



Nueva generación de carga-baterías profesionales completos de protecciones electrónicas contra la sobretensión durante la carga y el arranque. Ideales para cargar los vehículos modernos, sin dañar las tarjetas electrónicas. Equipados con regulación de la corriente de carga, amperímetro digital, protección térmica contra sobrecargas, fusible protector de corto circuito e inversión de polaridad situado en el interior del equipo, temporizador de carga. La función de carga se realiza sin picos de tensión en salida, que pueden dañar las tarjetas electrónicas que se encuentran en los vehículos. Ideal para cargar baterías AGM, de gel y de plomo que se montan en los vehículos modernos. Dotados de regulación digital de la corriente de carga, que funciona en 3 niveles (DIGICAR 900): corriente constante, tensión eléctrica constante, carga final flotante (terminación de la carga automática). Función de carga automática y de mantenimiento. 2 niveles (DIGICAR 5000): corriente constante y tensión eléctrica constante (terminación de la carga automática).



	DIGICAR 900	DIGICAR 5000	
	(1ph) 230 V 50/60 Hz	(1ph) 230 V 50/60 Hz	
Power	1200 W	1320 W	
Battery Voltage	12/24 V	12 V	24 V
Amp. Eff.	50 A	55 A	27,5 A
Amp. 60335-2-29	40 A	36 A	18 A
	550 Acc	350 Acc	
Amp 1/C	380	260	
Rated Ref. Cap.	600 Ah 15h	540 Ah 15h	
Charging Pos.		∞	
 (LxWxH)	320x487x745 mm	260x415x650 mm	
 (LxWxH)	350x420x770 mm	280x355x595 mm	
 box/net	35 / 33,5 Kg	21,8 / 20,9 Kg	
Code	HC 900 99010036	HC5000 9901004	

BOOSTY 14 - 31 - TRUCK



Equipos de arranque autónomos, ideales para poner en marcha coches, pequeños barcos, furgonetas. Incluyen una batería de descarga lenta recarable por propio cargadores de baterías o a través del enchufe del mechero en el mismo coche. Garantizan no perder los datos de la memoria electrónica cuando se cambia la batería del coche. Llevan varios dispositivos de protección.



	BOOSTY 14	BOOSTY 31	BOOSTY TRUCK
Recharge	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz
Voltage	12V	12V	24V
Internal battery	12V 14Ah	12V 23Ah	12V 2x23Ah
Boost rate	1400 P.LE	3100 P.LE	3100 P.LE
Cranking rate	350Amp	1170Amp	1170Amp
Charging capacity	0,6Ah (12V)	1,5Ah (12V)	2Ah (12V)
Charging voltage	14.9V	14.9V	14.9/25,2V
Lyfe of battery	400 Cycles	400 Cycles	400 Cycles
Batteries	1	1	2
Sealed battery	•	•	•
Voltage Spikes protection	•	•	•
ABS shock-proof cases	•	•	•
Automatic charger	•	•	•
Lighter scoket cord	•	•	•
Trolley	-	-	•
Buzzer	-	-	•
Completely isolated clamps	•	•	•
Cable diameter	25 mm ²	25 mm ²	50 mm ²
Lenght of cables	64 cm	111 cm	165 cm
(LxWxH)	240x135x255 mm	430x160x335 mm	370x285x465 mm
(LxWxH)	260x140x350 mm	470x180x370 mm	380x295x485 mm
box/net	7,5 kg	13,6 kg	26 kg
Code	HCB14 99005059	HCB31 99005055	HCBT 99005056



MMA WELDING



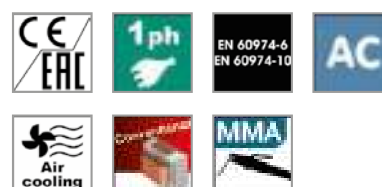
UTIL 166 - 171 | NOVA 260



OPCIONAL PARA
UTL166 - NOVA 260
441323

UTIL: Máquinas de soldar con electrodos, portátiles, monofásicas, de corriente alterna. Regulación lineal de la intensidad de soldadura. Protección con termostato, completas con accesorios para soldar.

NOVA: Máquinas de soldar con electrodos, con mango y ruedas, monofásicas, de corriente alterna. Regulación lineal de la intensidad de soldadura. Protección con termostato.



	UTIL 166N	UTIL 171N	NOVA 260N
	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230/400V 50/60Hz	(1ph) 230/400V 50/60Hz
Power 60%	3,2 KVA	3,2 KVA	4,4 KVA
U _o	48 V	48 V	48 V
Amp. Min-Max	35 ÷ 140 A±10%	35 ÷ 140 A±10%	35 ÷ 190 A±10%
Ø E	1,6 ÷ 3,25 mm	1,6 ÷ 3,25 mm	1,6 ÷ 4 mm
Insulation	H	H	H
Protec. Degree	IP21S	IP21S	IP21S
(LxWxH)	410x255x315 mm	410x255x315 mm	670x340x585 mm
(LxWxH)	485x285x325 mm	485x285x325 mm	485x285x325 mm
box/net	16,6 / 15,8 Kg	16 / 15,2 Kg	24 / 22,9 Kg
Code	HE1661 99200079	HC1710 99200080	HC2600 99200085

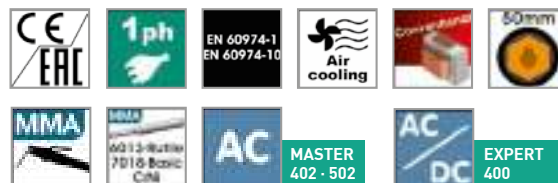
MASTER 402 - 502 | EXPERT 400



OPCIONAL



Máquinas de soldar con electrodos, profesionales, con mango y ruedas, monofásicas, de corriente alterna. Refrigeradas por ventilador. Regulación lineal de la intensidad de soldadura. MASTER 402 · 502 aptas para utilizar con electrodos básicos de corriente alterna. Empleo en montajes y calderería. EXPERT 400 apta para utilizar con electrodos rutilos, básicos, inoxidables.



	MASTER 402		MASTER 502		EXPERT 400		
	(1ph) 230/400V 50/60Hz		(1ph) 230/400V 50/60Hz		(1ph) 230/400V 50/60Hz		
Power 60%	10 KVA		23 KVA		23,2 KVA		
U _o	52 V	70 V	52 V	79 V	54 V - AC	79 V - AC	72 V - DC
Amp. Min-Max	55 ÷ 270 A	50 ÷ 250 A	40 ÷ 400 A	40 ÷ 330 A	40 ÷ 400 A	40 ÷ 330 A	30 ÷ 270 A
Amp. 60974-1	35% 250 A 60% 190 A	35% 220 A 60% 170 A	35% 400 A 60% 310 A	35% 330 A 60% 250 A	35% 400 A 60% 340 A	35% 330 A 60% 280 A	35% 270 A 60% 205 A
Ø E	1,6 ÷ 6 mm		1,6 ÷ 6 mm		1,6 ÷ 6 mm		
Insulation	H		H		H		
Protec. degree	IP23S		IP23S		IP23S		
(LxWxH)	890x495x570 mm		1000x520x545 mm		1000x520x545 mm		
(LxWxH)	885x400x505 mm		985x410x550 mm		985x410x550 mm		
box/net	59,5 / 57,5 Kg		111,6 / 108,5 Kg		161,6 / 128,7 Kg		
Code	HE4020 99205026		HE5020 99205024		HE400 99210015		

UNIVERSAL 235 - 280 - 330



OPCIONAL



Rectificadores para soldar con electrodos, profesionales, trifásicos, con mango y ruedas, de corriente continua. Refrigerados por ventilador. Regulación lineal de la intensidad de soldadura.



	UNIVERSAL 235	UNIVERSAL 280	UNIVERSAL 330
	(3ph) 230/400V 50/60Hz		
Power 60%	10,8 KVA	13,2 KVA	16,5 KVA
U _o	61 ÷ 66 V	61 ÷ 66 V	65 ÷ 69 V
Amp. Min-Max	35 ÷ 220 A	40 ÷ 260 A	50 ÷ 320 A
Amp. 60974-1	35% 220 A 60% 168 A 100% 130 A	35% 260 A 60% 200 A 100% 155 A	35% 320 A 60% 245 A 100% 190 A
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	1,6 ÷ 5 mm	2 ÷ 6 mm
Insulation	H	H	H
Protec. degree	IP23S	IP23S	IP23S
 (LxWxH)	910x500x530 mm	1000x520x595 mm	1000x520x595 mm
 (LxWxH)	890x935x505 mm	985x410x550 mm	985x410x550 mm
 box/net	70 / 67,5 Kg	95,2 / 92,3 Kg	108,2 / 105,3 Kg
Code	HECDC2350 99215035	HEDC2800 99215027	HEDC3300 99215028

UNIVERSAL 400 - 430 - 450 - 550

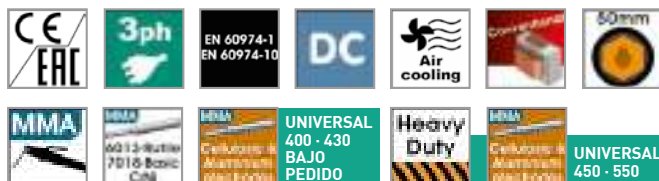


OPCIONAL



SOLO 550

Rectificadores para soldar con electrodos, profesionales, trifásicos, con mango y ruedas, de corriente continua. Refrigerados por ventilador. Regulación lineal de la intensidad de soldadura. UNIVERSAL 450 - 550 aptos para utilizar con todo tipo de electrodos. Empleo en montajes y calderería.



	UNIVERSAL 400	UNIVERSAL 430	UNIVERSAL 450	UNIVERSAL 550
	[3ph] 230/400V 50/60Hz		[3ph] 230/400V 50/60Hz	
Power 60%	21 KVA	23 KVA	29,5 KVA	35 KVA
U ₀	66 ÷ 73 V	70 ÷ 76 V	70 ÷ 78 V	71 ÷ 78 V
Amp. Min-Max	70 ÷ 370 A	55 ÷ 400 A	50 ÷ 420 A	60 ÷ 550 A
Amp. 60974-1	35% 370 A	35% 400 A	45% 420 A	35% 550 A
	60% 280 A	60% 305 A	60% 375 A	60% 420 A
	100% 220 A	100% 235 A	100% 290 A	100% 350 A
Ø E	2 ÷ 6 mm	2 ÷ 6 mm	2 ÷ 6 mm	2 ÷ 6 mm
Insulation	H	H	H	H
Protec. degree	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
(LxWxH)	1000x520x595 mm		1120x620x740 mm	
(LxWxH)	985x410x550 mm		1150x520x720 mm	
box/net	122 / 119 Kg	131,2 / 128,3 Kg	186 / 179,5 Kg	213 / 200,5 Kg
Code	HEDC4000 99215029	99215030 HEDC430	HEDC4500 99215031	HEDC5500 99215032

UNISTICK 410C - 510C



OPCIONAL



BOX HF
HESKBOX

CONTROL REMOTO
HR99810016 - 10 M
HR99810013 - 4 M

Maquinas de soldar con electrodo de corriente continua con control de tiristores, con mango y ruedas. Excelente en la soldadura de todos tipos de materiales base con todos los tipos de electrodos, especialmente celulósicos y de aluminio. Dotadas de control externo del valor de Hot Start y Arc Force. Ideal para astilleros, plataformas off-shore, caldereros, montajes, pipe-lines, etc. Predisposición para regulación con mando a distancia.



	UNISTICK 410C	UNISTICK 510C
	(3ph) 230/400V 50/60Hz	
Delayed Fuse	22 KVA	28 KVA
Power 50%	70 V	75 V
Spot current	20 ÷ 400 A	20 ÷ 500 A
Max.	35% 400 A 60% 305 A 100% 240 A	35% 500 A 60% 380 A 100% 300 A
Spots/Thickness	2 ÷ 6 mm	2 ÷ 6 mm
U ₀ Max.	H	H
Power Max.	IP23S	IP23S
(LxWxH)	1180x605x665 mm	
(LxWxH)	1130x495x720 mm	
box/net	157,6 / 145,2 Kg	187 / 175 Kg
Code	HESK4100 99225029	HESK5100 99225031

UNISTICK 630C - 810C



OPCIONAL



CONTROL REMOTO
99810016 - 10 M
99810013 - 4 M

CONTROL REMOTO DE PIE
99810012 - 5 m

BOX HF 99900127

	UNISTICK 630C	UNISTICK 810C
	(3ph) 400V 50/60Hz	
Power 60%	31 KVA	38 KVA
U ₀	70 V	60 V
Amp. Min-Max	20 ÷ 600 A	20 ÷ 700 A
Amp. 60974-1	30% 600 A 100% 355 A	40% 700 A 60% 585 A 100% 455 A
Ø E	2 ÷ 13 mm	2 ÷ 13 mm
Insulation	H	H
Protec. degree	IP23S	IP23S
 (LxWxH)	1270x790x850 mm	
 (LxWxH)	1150x750x985 mm	
 box/net	321 / 281 Kg	352 / 312 Kg
Code	HESK6300 99225032	HESK8100 99225033

Maquina de soldar con electrodo de corriente continua con control de tiristores, con mango y ruedas. Excelente en la soldadura de todos tipos de materiales base con todos los tipos de electrodos, especialmente celulósicos y de aluminio. Dotada de control externo del valor de Hot Start y Arc Force. Apta para el arco aire. Ideal para astilleros, plataformas off-shore, caldereros, montajes, pipe-lines, etc. Predisposición para regulación con mando a distancia. Especialmente diseñado para ser utilizado con electrodos de carbón.



FLEXY 160 - 200



KIT COMPLETO
EN CAJA
DE PLÁSTICO

OPCIONAL



760AR40

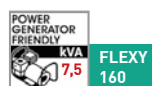


217VI04

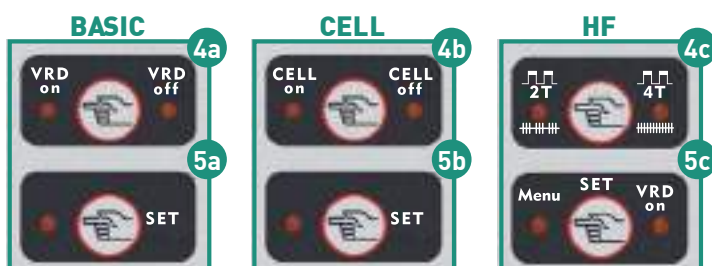
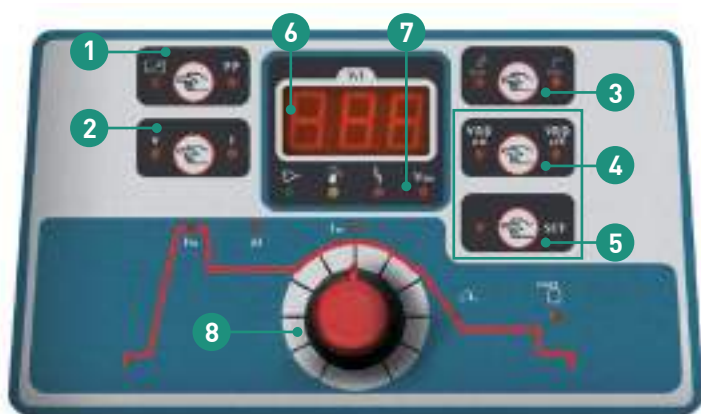


441323

Generadores con tecnología inverter diseñados para ser alimentados por cualquier voltaje de alimentación entre 90V y 270V. Con el sistema FLEX-LINE, el generador reconoce automáticamente el voltaje de entrada (110V o 220V). Están equipados con el sistema PFC, que garantiza excelentes rendimientos de corriente con bajos consumos de energía.

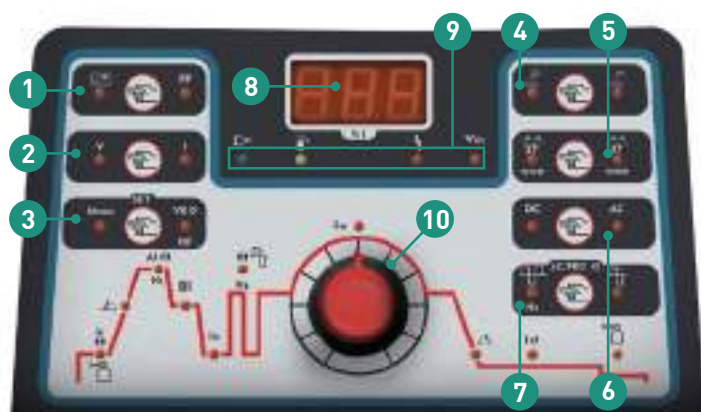


	FLEXY 160		FLEXY 200	
	115V 50/60Hz	230V 50/60Hz	115V 50/60Hz	230V 50/60Hz
Power 60%	2,7 KW	2,9 KW	2,7 KW	2,9 KW
U_o	55 V	55 V	55 V	55 V
Amp. Min-Max	15 ÷ 120 A	15 ÷ 160 A	15 ÷ 120 A	15 ÷ 200 A
Amp. 60974-1	35% 110 A 60% 90 A	25% 160 A 60% 105 A	35% 110 A 60% 100 A	25% 200 A 60% 130 A
$\emptyset$ E	1,6 ÷ 3,25 mm	1,6 ÷ 4 mm	1,6 ÷ 3,25 mm	1,6 ÷ 5 mm
Electrode type	6013 - 7018		6013 - 7018	
Insulation	H		H	
Protec. Degree	IP22S		IP22S	
(LxWxH)	410x140x245 mm		410x140x245 mm	
(LxWxH)	490x180x335 mm		490x180x335 mm	
box/net	7,2 / 6,6 Kg		8 / 7,42 Kg	
Code	HIF1600 99805986		HIF2000 99805988	
in plastic carry case	500x470x160 mm		500x470x160 mm	
in plastic carry case	11,4 / 10,7 Kg		12,5 / 11,8 Kg	
Code in BAG carry case	HIF1602 99805987		HIF2002 99805989	



1. Selección panel frontal o remoto.
2. Visualización tensión o corriente.
3. Selección TIG/Electrodo.
- 4A. VRD on/off.
- 4B. Cell on/off.
- 4C. Selección 2T/4T, pulsado/ Cell on/off no pulsado.
- 5AB. Botón de confirmación.
- 5C. Botón de confirmación, VRD on/off, Memorias de programas del operador.
6. Pantalla.
7. LED: alimentación, protección térmica, no tensión, anomalías.
8. Mando de regulación.

1. Selección panel frontal o remoto.
2. Visualización tensión o corriente.
3. Botón de confirmación, VRD on/off, HF on/off, Memorias de programas del operador.
4. Selección TIG/Electrodo.
5. Selección 2T/4T, pulsado/no pulsado.
6. Selección TIG AC / TIG DC.
7. Frecuencia AC / balance.
8. Pantalla.
9. LED: alimentación, protección térmica, no tensión, anomalías.



Inverter de soldadura proyectados para garantizar una excelente calidad de soldadura, fiabilidad y sencillez de uso en la soldadura TIG en corriente continua y alternada, y en la soldadura de todos los electrodos comerciales revestidos. Un simple sinóptico simplifica la elección entre los diferentes tipos de soldadura (stick, tig dc a impulsos lento/rápido y tig ac) y la regulación de los diferentes parámetros de corriente, de soldadura, básica, de pico, de llenado de

cráter, y de los tiempos del impulso, de la rampa de bajada y de post gas. La función de equilibrado permite regular la relación entre penetración y limpieza del baño de soldadura. Se puede proporcionar con mando a distancia y de pedal y puede ser conectado a grupos de refrigeración externos (opcional para Compact 220 AC/DC). Ideal para la industria, los trabajos de carpintería, el sector de automoción.

GLOBUS 250 | COMPACT EVO 306C - 406C



OPCIONAL



CONTROL REMOTO
HR99810016 - 10 m
HR99810013 - 4 m

44P3



44M1320

217VI04B

Inverter de soldadura trifásicos proyectados para poder trabajar con tensiones de alimentación inestables causadas por el uso de grupos electrógenos o largas líneas de conexión. Responden a las necesidades del usuario más exigente con su ancho intervalo de corriente de corriente y un elevado ciclo de trabajo. Garantizan excelentes características de soldadura con todas las clases de electrodos comerciales (rutilos, básicos, inoxidable, etc.) gracias a la posibilidad de ajustar los valores de Hot Start y Arc Force. El modelo 306C/406C permite soldar también los electrodos celulosicos y de aluminio. Están equipados con dispositivos de

control de sobretensión, sobrettemperatura y anti-encolado del electrodo que protegen los generadores en las más arriesgadas condiciones de trabajo. El selector TIG/MMA lo vuelve idóneo para trabajar en TIG con arranque Lift Arc. Tienen un display para visualizar la corriente, la tensión de soldadura y los valores ajustables (Hot Start y Arc Force). El generador para uso en ambientes inseguros está proporcionado con la función VRD, que se puede activar y desactivar a través de un pulsador. El mando a distancia alcanza hasta tramos muy largos.



	GLOBUS 250		COMPACT EVO 306C		COMPACT EVO 406C	
	(3ph) 400V 50/60Hz		(3ph) 400V 50/60Hz		(3ph) 400V 50/60Hz	
	MMA	TIG	MMA	TIG	MMA	TIG
Power 60%	7 KW	2,9 KW	10 KVA	8 KVA	14 KVA	13 KVA
U _o	40 V	40 V	75 ÷ 12 V	75 V	75 ÷ 12 V	75 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 250 A	10 ÷ 250 A	5 ÷ 270 A	5 ÷ 300 A	5 ÷ 350 A	5 ÷ 400 A
Amp. 60974-1	35% 250 A	35% 250 A	60% 270 A	50% 300 A	50% 350 A	50% 400 A
	60% 210 A	60% 210 A	100% 200 A	100% 210 A	100% 270 A	100% 300 A
	100% 180 A	100% 180 A				
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	-	1,6 ÷ 6 mm	-	1,6 ÷ 6 mm	-
Electrode type	6013 - 7018	-	6010 - 6011 - 6013 - 7018 - Cast Iron - Aluminium		6010 - 6011 - 6013 - 7018 - Cast Iron - Aluminium	
Insulation	H		H		H	
Protec. Degree	IP22S		IP22S		IP22S	
(LxWxH)	420x200x380 mm		440x195x395 mm		530x255x460 mm	
(LxWxH)	565x300x410 mm		685x290x485 mm		680x310x520 mm	
box/net	12,7 / 11,6 Kg		20 / 18,8 Kg		31,5 / 30,1 Kg	
Code	HI2500 99815037		HI3060 99815042		HI4060 99815043	

LION 300 Flex - Line



OPCIONAL



CONTROL REMOTO
HR99810016 - 10 M
HR99810013 - 4 M

Inverter de soldadura proyectados para responder a las necesidades de los usuarios más exigentes gracias a su ancho intervalo de corriente y elevado ciclo de trabajo. Puede ser utilizado con cualquier conexión trifásica y monofásica, en un intervalo de corriente entrante de 180V a 460V. Garantizan excelentes características de soldadura con todas las clases de electrodos comerciales (rutilos, básicos, inoxidables, etc.) gracias a la posibilidad de ajustar los valores de Hot Start y Arc Force. Están equipados con dispositivos de control de sobretensión, sobretemperatura y anti-encolado del electrodo que protegen los generadores en las más arriesgadas condiciones de trabajo. El selector TIG/MMA lo vuelve idóneo para trabajar en TIG con arranque Lift Arc. Tienen un display para visualizar la corriente, la tensión de soldadura y los valores ajustables (Hot Start y Arc Force). Equipados con función de reducción de tensión VRD.



	LION 300C Flex - Line					
	(1ph) 208 ÷ 240 V		(3ph) 220 ÷ 240 V		(3ph) 380 ÷ 460 V	
	TIG	MMA	TIG	MMA	TIG	MMA
Power 60%	4,5 KVA		6,2 KVA		8,3 KVA	
U _o	14 V vrd					
Amp. Min-Max	5 ÷ 215 A	5 ÷ 180 A	5 ÷ 270 A	5 ÷ 215 A	5 ÷ 270 A	5 ÷ 270 A
Amp. 60974-1	30% 215 A	35% 180 A	40% 270 A	40% 215 A	35% 270 A	35% 270 A
	60% 150 A	60% 135 A	60% 215 A	60% 175 A	60% 205 A	60% 205 A
	100% 120 A	100% 105 A	100% 170 A	100% 135 A	100% 160 A	100% 160 A
Ø E	-	1,6 ÷ 4 mm	-	1,6 ÷ 5 mm	-	1,6 ÷ 5 mm
Electrode type	6010 - 6011 - 6013 - 7018					
Insulation	H					
Protec. degree	IP22S					
 (LxWxH)	545x255x415 mm					
 (LxWxH)	665x305x460 mm					
 box/net	23 / 21,65 Kg					
Code	HIL3000 99815032					

MMA / TIG WELDING



GALILEO 215HF | COMPACT EVO 246HF

E> BRIGHT EVOLUTION



217E104



760AR40

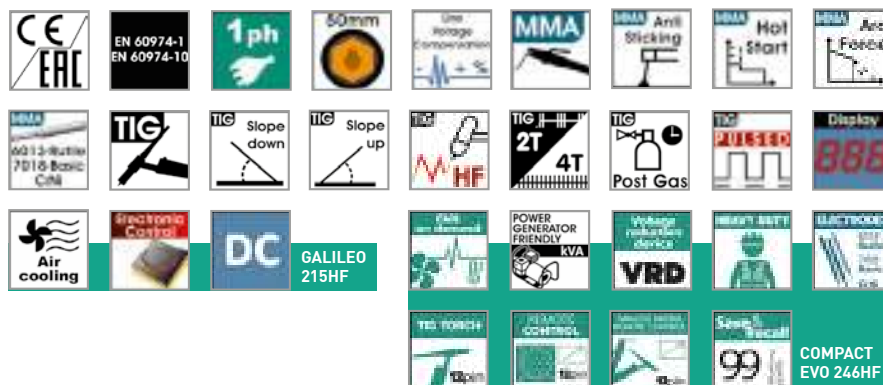


44M1320



INCLUIDO
KIT COMPLETO EN BOLSA
HT2153

Inversores para soldadura estudiados para usuarios exigentes. Empleo muy sencillo en soldadura con electrodos y en TIG con HF. Permiten programar todos los parámetros típicos de un ciclo de soldeo TIG como: 2/4 tiempos, pregas, rampa de subida frecuencia de pulsado, corriente de base rampa de bajada, llenado de cráter y post gas. En soldadura electrodo con Hot start e arc force. El modelo 215HF tienes amperímetro digital para visualizar la corriente de soldadura y todos los parámetros prerregulados. El modelo 175HF tienes un panel frontal simplificado que te permite de seleccionar 2T/4T, Tig rampa de bajada, electrodo arc force.



	GALILEO 215HF		COMPACT EVO 246HF	
	[1ph] 230V 50/60Hz		[1ph] 230V 50/60Hz	
	MMA	TIG	MMA	TIG
Power 60%	4 KW	4 KW	4,5 KVA	4,5 KVA
U _o	60 V	60 V	65 V	65 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 160 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 220 A
Amp. 60974-1	30% 160 A 60% 125 A	25% 200 A 60% 125 A	40% 200 A 60% 165 A 100% 130 A	40% 220 A 60% 165 A 100% 130 A
Ø E	1,6 ÷ 4 mm	-	1,6 ÷ 5 mm	-
Electrode type	6013 - 7018	-	-	-
Insulation	H		H	
Protect. Degree	IP22S		IP22S	
(LxWxH)	400x140x245 mm		440x195x395 mm	
(LxWxH)	490x180x335 mm		685x290x485 mm	
box/net	9 / 8 Kg		14 Kg	
Code	HT2151 99805921		HT2461 99805990	
in plastic carry case	565x500x200 mm			
in plastic carry case	18,4 / 17,5 Kg			
Code in tool bag	HT2153 99805929			

COMPACT EVO 306HF - 416HF



INCLUIDO



OPCIONAL



CONTROL REMOTO
99810016 - 10 M
99810013 - 4 M

CONTROL REMOTO
DE PIE
99810012 - 5 m



SOFTWARE UPGRADE

Inverter de soldadura proyectados para poder trabajar con tensiones de alimentación inestables causadas por la utilización de grupos electrógenos o largas líneas de alimentación. Controlados por microprocesadores, proporcionan excelentes rendimientos de soldadura en STICK con la mayoría de los electrodos comerciales, y en TIG con cebado HF con materiales como acero, cobre, acero inoxidable, etc. STICK: Arc Force y Hot Start ajustables. TIG: 2 tiempos, 4 tiempos, 2 tiempos por impulsos o 4 tiempos por impulsos. Están provistos de un instrumento digital para visualizar tanto la tensión como la corriente de soldadura y todos los valores de soldadura se ajustan del cuadro frontal. Está provisto también de la función de reducción de tensión VRD. COMPACT 416HF/C se pueden proporcionar con mando a distancia o de pedal.



	COMPACT EVO 306HF		COMPACT EVO 416HF	
	(3ph) 400V 50/60Hz			
	TIG	MMA	TIG	MMA
Power 60%	8 KVA	10 KVA	13 KVA	14 KVA
U _o	75 V	75 ÷ 12 V	75 V	75 ÷ 12 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 300 A	5 ÷ 270 A	5 ÷ 400 A	5 ÷ 350 A
Amp. 60974-1	50% 300 A 100% 210 A	60% 270 A 100% 200 A	50% 400 A 100% 300 A	50% 350 A 100% 270 A
Ø E	-	1,6 ÷ 6 mm	-	1,6 ÷ 6 mm
Electr. type	6010 - 6011 - 6013 - 7018 - Cast Iron - Aluminium		6010 - 6011 - 6013 - 7018 - Cast Iron - Aluminium	
Insulation	H		H	
Protec. degree	IP22S		IP22S	
 (LxWxH)	545x255x415 mm		530x255x460 mm	
 (LxWxH)	665x305x460 mm		680x310x520 mm	
 box/net	24 / 23 Kg		35 / 34 Kg	
Code	HT3061 99815044		HT4165 99815045	

COMPACT 220 AC/DC



INCLUIDO



OPCIONAL



CONTROL REMOTO
HR99810016 - 10 M
HR99810013 - 4 M



CONTROL REMOTO
DE PIE
HR99810012 - 5 m



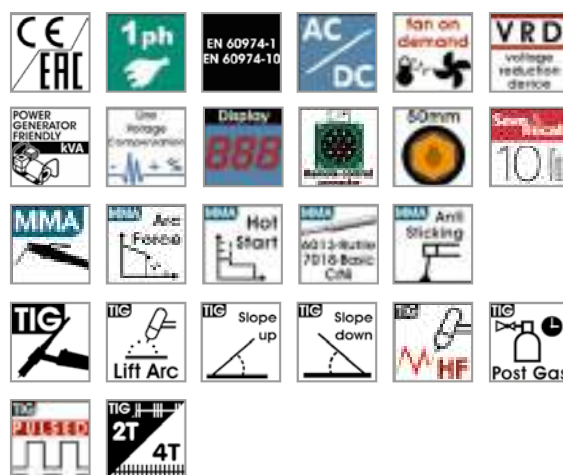
HA2205



COMPACT 220 AC/DC

(1ph) 230V 50/60Hz

	MMA	TIG DC	TIG AC
Power 60%	8 KVA	5,6 KVA	5 KVA
U _o	70 V	70 V	70 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	10 ÷ 200 A
Amp. 60974-1	40% 200 A 60% 160 A 100% 125 A	40% 200 A 60% 160 A 100% 125 A	40% 200 A 60% 160 A 100% 125 A
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	-	-
Insulation	H		
Protec. degree	IP22S		
(LxWxH)	530x255x415 mm		
(LxWxH)	665x305x460 mm		
box/net	25 / 23,6 Kg		
Code	HA2201 99805977		
R.A. Code	HA2205 99805978 (Water cooling ready generator)		



COMPACT 220 AC/DC COMPACT 220 AC/DC R.A.

Generator	99805977	99805978
TIG torch	23020157	23020161
Ground cable	43210170	43210170
Electr. holder	43205040	43205040
Trolley	-	99900171
Water cooler	-	99490021
Cooling liquid	-	10910035
Gas regulator	22905049	22905049
Kit Code	99805977K	99805978K

COMPACT 360 AC/DC R.A.



INCLUIDO



OPCIONAL



CONTROL REMOTO
99810016 - 10 M
99810013 - 4 M

CONTROL REMOTO
DE PIE
99810012 - 5 m

COMPACT 360 AC/DC R.A.



(3ph) 400V 50/60Hz

	MMA	TIG DC	TIG AC
Power 60%	15 KVA	12 KVA	12 KVA
U ₀	80 V	12 V	12 V
Amp. Min-Max	30 ÷ 350 A	5 ÷ 350 A	10 ÷ 350 A
Amp. 60974-1	50% 350 A 100% 280 A	50% 350 A 100% 260 A	50% 350 A 100% 260 A
Ø E	1,6 ÷ 6 mm	-	-
Insulation	H		
Protec. degree	IP22S		
(LxWxH)	670x320x530 mm		
(LxWxH)	800x390x630 mm		
box/net	52 / 49,4 Kg		
Code	HA3606 99815033		



COMPACT 360 AC/DC R.A.

Generator	99815033
Trolley	99900192
Water cooler	99490025
Cooling liquid	10910035
Kit Code	99815033K



MIG / MAG WELDING



MONOMIG 196 - 216 - 246 - 286



INCLUIDO 196-216



INCLUIDO 246-286



Semiautomáticas para hilo continuo monofásicas, con ruedas. Completas con antorcha de conexión Euro, manorreductor, manguera gas, pinza y cable de masa. Todas llevan temporizador para soldadura por puntos. Ideales para trabajos semiprofesionales. Se admiten carretes de hilo de 5 a 15 kg de peso.



	MONOMIG 196	MONOMIG 216	MONOMIG 246	MONOMIG 286
	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz
Power 60%	3 KW	4,6 KW	5,5 KW	7,4 KW
U ₀	23 ÷ 42 V	19 ÷ 34 V	18 ÷ 43 V	18 ÷ 46 V
Amp. Min-Max	30 ÷ 180 A	30 ÷ 220 A	30 ÷ 250 A	30 ÷ 280 A
Amp. 60974-1	15% 180 A 60% 93 A	20% 200 A 60% 125 A	35% 200 A 60% 145 A	30% 250 A 60% 180 A
Adjust. Pos.	6	8	8	8
Steel	0,6 ÷ 0,8 Ø mm	0,6 ÷ 1,0 Ø mm	0,6 ÷ 1,0 Ø mm	0,6 ÷ 1,2 Ø mm
Stainless Steel	0,8 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm
Aluminium	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm
Insulation	H	H	H	H
Protoc. Degree	IP22S	IP22S	IP22S	IP22S
(LxWxH)	770x460x660 mm	880x500x740 mm	880x500x740 mm	880x500x740 mm
(LxWxH)	795x360x540 mm	940x390x620 mm	940x390x620 mm	940x390x620 mm
box/net	55 / 53 Kg	71 / 69 Kg	77 / 73,6 Kg	83,5 / 80 Kg
Code	HM1961 99400038	HM2161 99400050	HM2461 99400051	HM2861 99400052

EASYMIG 208N - 238 | MAXIMIG 278 - 298



INCLUIDO
44M1320



INCLUIDO
760AR40



INCLUIDO
EN 208 - 238
1GN15104



INCLUIDO
EN 278 - 298
1GN2510

Semiautomáticas de hilo continuo, trifásicas, con ruedas. Llevan antorcha con conexión euro, completos con manorreductor, manguera gas, pinza y cable de masa. Todas llevan temporizador para soldadura por puntos. Se admiten carretes de hilo de 5 a 15 kg de peso. Los modelos Easymig 208N y 238 son ideales para trabajos de reparación de coches y chapistas.



	EASYMIG 208N	EASYMIG 238	MAXIMIG 278	MAXIMIG 298
	(3ph) 230/400V 50/60Hz	(3ph) 230/400V 50/60Hz	(3ph) 230/400V 50/60Hz	(3ph) 230/400V 50/60Hz
Power 60%	3,5 KW	5,9 KW	6,4 KW	8,5 KW
U _o	16,5 ÷ 32 V	17 ÷ 38 V	17 ÷ 43 V	18 ÷ 45 V
Amp. Min-Max	30 ÷ 190 A	30 ÷ 240 A	30 ÷ 260 A	30 ÷ 300 A
Amp. 60974-1	25% 190 A 60% 130 A	35% 230 A 60% 175 A	35% 250 A 60% 185 A	35% 290 A 60% 225 A
Adjust. Pos.	7	7	10	14
Steel	0,6 ÷ 1,0 Ø mm	0,6 ÷ 1,0 Ø mm	0,6 ÷ 1,0 Ø mm	0,6 ÷ 1,2 Ø mm
Stainless Steel	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm
Aluminium	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm
Insulation	H	H	H	H
Protec. Degree	IP22S	IP22S	IP22S	IP22S
(LxWxH)	770x465x660 mm	770x465x660 mm	880x500x740 mm	880x500x740 mm
(LxWxH)	795x360x540 mm	795x360x540 mm	940x390x620 mm	940x390x620 mm
box/net	56 / 54 Kg	69 / 67 Kg	76,8 / 73,4 Kg	94 / 90,6 Kg
Code	HM2081 99410051	HM2381 99410037	HM2781 99410072	HM298X1 99410073

MAXIMIG 308 - 358 - 408



INCLUIDO



44M530

Semiautomáticas profesionales de hilo continuo para aplicaciones industriales, trifásicas, compactas, con ruedas. Completas con antorcha conexión euro, manorreductor, manguera gas, pinza y cable de masa. Todas llevan temporizador para soldadura por puntos y display de visualización corriente de soldadura y de la tensión de arco. Ideales para trabajos de carpintería ligera y pesada.



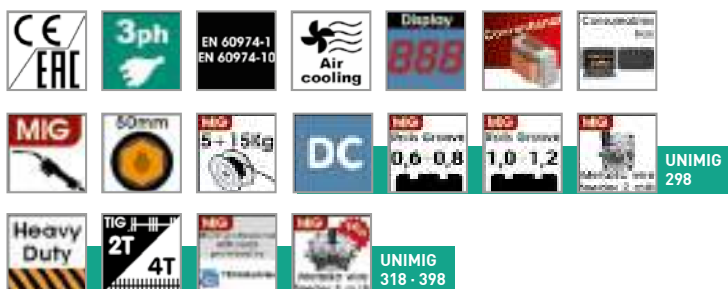
	MAXIMIG 308	MAXIMIG 358	MAXIMIG 408
	(3ph) 230/400V 50/60Hz		
Power 60%	13,5 KVA	13,5 KVA	14,5 KVA
U _o	18 ÷ 42 V	16,5 ÷ 44 V	18 ÷ 45 V
Amp. Min-Max	30 ÷ 300 A	30 ÷ 350 A	30 ÷ 400 A
Amp. 60974-1	60% 300 A 100% 230 A	40% 350 A 60% 290 A 100% 225 A	40% 400 A 60% 326 A 100% 255 A
Adjust. Pos.	21	21	28
Steel	Ø 0,6 ÷ 1,2 mm	Ø 0,6 ÷ 1,6 mm	Ø 0,6 ÷ 1,6 mm
Stainless Steel		Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	
Aluminium	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Insulation	H	H	H
Protec. Degree	IP23S	IP23S	IP23S
(LxWxH)	1000x555x810 mm	910x491x800 mm	1000x555x810 mm
(LxWxH)	1070x475x870 mm	1030x425x855 mm	1070x475x870 mm
box/net	129,5 / 120,2 Kg	125,6 / 107 Kg	141,2 / 129,8 Kg
Code	HM3081 99410064K	HM3581 99410075K	HM4081 99410065K

UNIMIG 298 + T2E - 318 - 398

INCLUIDO



Semiautomáticas profesionales de hilo continuo para aplicaciones industriales, trifásicas. Equipadas con maleta devanadora separada con motor de arrastre de 4 rodillos. Llevan también cable de interconexión de 5 m, antorcha con conexión euro, manoreductor, manguera gas, pinza y cable de tierra. Completas de temporizador para soldadura por puntos y display de visualización de la corriente de soldadura y de tensión de arco. Llevan un selector de modalidad de soldadura, manual (2T) o automática (4T), regulación de rampa de subida de la corriente y regulación del tiempo de quemadura del alambre. Ideales para chapistería y mediana industria. Admiten carretes de hilo desde 5 hasta 15 kgs de peso.



	UNIMIG 298	UNIMIG 318	UNIMIG 398
	(3ph) 230/400V 50/60Hz	(3ph) 230/400V 50/60Hz	(3ph) 230/400V 50/60Hz
Power 60%	9,5 KW	13,5 KVA	14,5 KVA
U _o	18 ÷ 45 V	18 ÷ 42 V	18 ÷ 45 V
Amp. Min-Max	30 ÷ 300 A	30 ÷ 320 A	30 ÷ 400 A
Amp. 60974-1	35% 300 A - 60% 230 A - 100% 180 A	60% 300 A 100% 230 A	40% 400 A 60% 326 A 100% 225 A
Adjust. Pos.	14	21	28
Steel	0,6 ÷ 1,2 Ø mm	Ø 0,6 ÷ 1,2 mm	Ø 0,6 ÷ 1,6 mm
Stainless Steel	0,8 ÷ 1,2 Ø mm	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Aluminium	0,8 ÷ 1,2 Ø mm	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Insulation	H	H	H
Protec. Degree	IP22S	IP23S	IP23S
(LxWxH)	920x500x1240 mm	1000x555x1340 mm	910x491x1340 mm
(LxWxH)	Generator 940x390x610 mm Wire feeder 675x290x485 mm	Generator 1070x475x870 mm Wire feeder 685x290x485 mm	Generator 1070x475x870 mm Wire feeder 685x290x485 mm
box/net	121,4 / 116,8 Kg	159,8 / 148 Kg	174 / 162,3 Kg
Code	HM2981 99425062	HM3181 99425049K	HM3981 99425047K

UNIMIG 418 - 498 - 518 UNIMIG 418 R.A - 498 R.A. - 518 R.A



INCLUIDO



OPCIONAL (según modelo)



Semiautomáticas profesionales de hilo continuo para aplicaciones industriales, trifásicas. Equipadas con maleta devanadora separada con motor de arrastre de 4 rodillos. Llevan también cable de interconexión de 5 m, antorcha con conexión euro, manoreductor, manguera gas, pinza y cable de tierra. Completas de temporizador para soldadura por puntos y display de visualización de la corriente de soldadura y de tensión de arco. Llevan un selector de modalidad de soldadura, manual (2T) o automática (4T), regulación de rampa de subida de la corriente y regulación del tiempo de quemadura del alambre. Ideales para chapistería y mediana industria. Admiten carretes de hilo desde 5 hasta 15 kgs de peso.



	UNIMIG 418	UNIMIG 498	UNIMIG 518
	(3ph) 230/400V 50/60Hz		
Power 60%	19 KVA	24 KVA	25 KVA
U _o	17 ÷ 43 V	17 ÷ 47 V	16 ÷ 48 V
Amp. Min-Max	30 ÷ 400 A	35 ÷ 460 A	30 ÷ 500 A
Amp. 60974-1	60% 400 A 100% 310 A	60% 450 A 100% 350 A	60% 500 A 100% 390 A
Adjust. Pos.	24	36	36
Steel	Ø 0,6 ÷ 1,6 mm	Ø 0,6 ÷ 1,6 mm	Ø 0,8 ÷ 2 mm
Stainless Steel	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Aluminium	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm	Ø 0,8 ÷ 2 mm
Insulation	H	H	H
Protec. Degree	IP23S	IP23S	IP23S
(LxWxH)	1000x555x1550 mm	1000x555x1550 mm	1000x555x1550 mm
(LxWxH)	Gen 1070x475x870 mm W. F. 685x290x485 mm C. U. 595x355x290 mm	Gen 1070x475x870 mm W. F. 685x290x485 mm C. U. 595x355x290 mm	Gen 1070x475x870 mm W. F. 685x290x485 mm C. U. 595x355x290 mm
box/net	214 / 196 Kg	219 / 201 Kg	258,7 / 246 Kg
Code	HM4181 99425050K	HM4981 99425052K	HM5181 99425054K
R.A. Code	HM4185 99425051K	HM4985 99425053K	HM5185 99425055K

DISEÑO PATENTADO



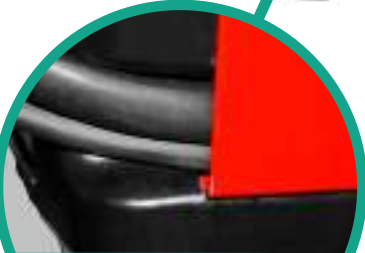
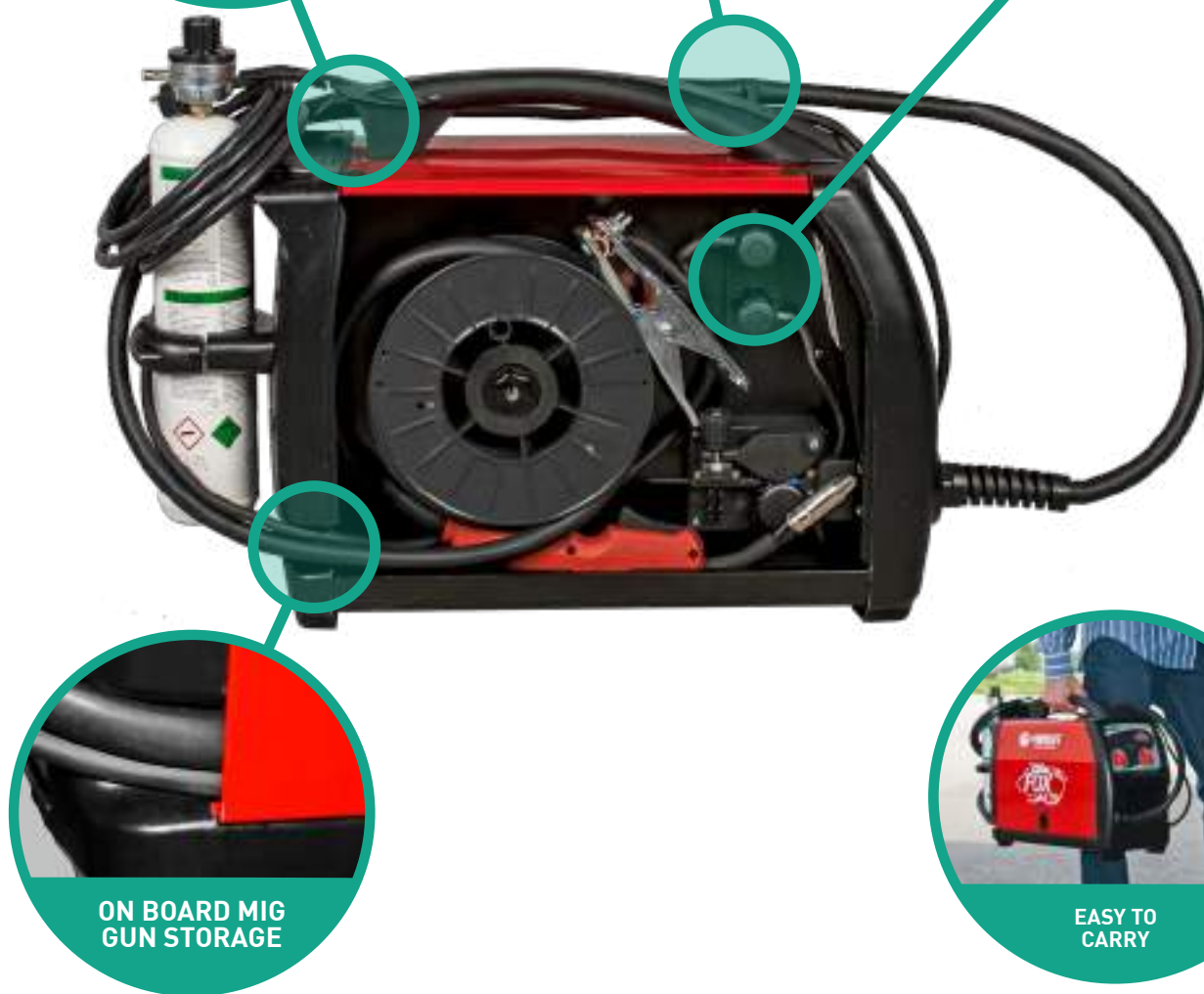
REAR CABLE
WRAP HOLDER



CABLES
LOCK



GAS
NO GAS



ON BOARD MIG
GUN STORAGE



EASY TO
CARRY

OPTIONAL "FULL GAS"

Trolley
HMAC05 99900195



OPTIONAL "EASY GAS"

Gas regulator
780ARD
Disposable Gas cylinders
-
Plastic Support
HR04600404



FOX 160 - 180S - TP185 Flex-Line



INCLUIDO EN FOX 160



INCLUIDO EN FOX 180S TP185



1GN15104



44M231025400

OPCIONAL
ELECTRO HOLDER
44P233



760AR40

FOX 185: Modelo punta de la gama Fox: además de incorporar todas las características de los otros modelos, ofrece algunas mejoras que lo hacen único en este segmento. Nueva modalidad sinérgica que permite una regulación muy sencilla y rápida: se puede ajustar el espesor del material a soldar. Está también equipada con tecnología Flex-line que

garantiza un alto factor de potencia y un ahorro de energía del 35% (en comparación con un inverter tradicional). Finalmente el modelo FOX 185 tiene dos pantallas digitales que facilitan la configuración y la lectura de los parámetros de soldadura.

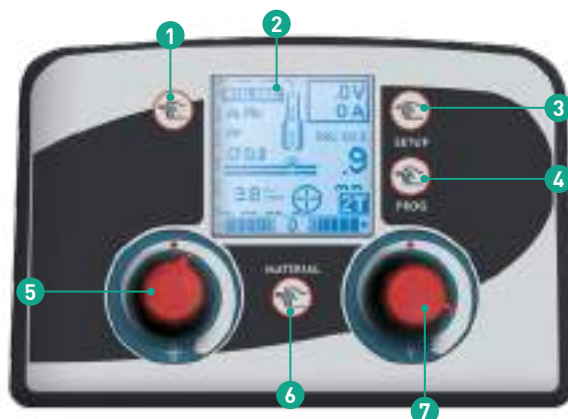


	FOX 160	FOX 180S	FOX 185 Flex-Line					
	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 115V 50/60Hz			(1ph) 230V 50/60Hz		
Power 60%	2,2 KVA	3,5 KVA	1,9 KVA			2,8 KVA		
			MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U _o	25 V	25/39 V	54 V	7,5 V	24 V	54 V	7,5 V	26 V
Amp. Min-Max	25 ÷ 150 A	25 ÷ 170 A	20 ÷ 100 A	5 ÷ 110 A	25 ÷ 120 A	20 ÷ 170 A	5 ÷ 170 A	25 ÷ 170 A
Amp. 60974-1	30% 130 A 60% 80 A 100% 65 A	25% 170 A 60% 110 A 100% 85 A	40% 100 A 100% 65 A	40% 110 A 100% 70 A	40% 120 A 100% 75 A	25% 170 A 60% 110 A	25% 170 A 60% 110 A	25% 170 A 60% 110 A 100% 85 A
Aluminium	0,8 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Steel	0,6 ÷ 0,8 Ø mm	0,6 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Flux Core	0,8 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Stainless Steel	0,8 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Brazing	0,8 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Ø Electrode	1,6 ÷ 3,25 Ø mm	1,6 ÷ 3,25 Ø mm	1,6 ÷ 3,25 Ø mm					
Electrode Type	6013	6013	6013 - 7018 - CrNi					
Insulation	H	H	H					
Protec. Degree	IP22S	IP22S	IP22S					
(LxWxH)	480x220x385 mm	480x220x385 mm	480x220x385 mm					
(LxWxH)	590x260x455 mm	590x260x455 mm	685x275x450 mm					
box/net	13 / 9 Kg	13,7 / 11,5 Kg	16 / 12 Kg					
Code	HM1601 99820018	HM1801 99820009	HM1851 99820039					



1. La pantalla muestra: valor de la corriente (STICK/TIG), velocidad del hilo (MIG/MAG en manual), balance del hilo (MIG/MAG en sinérgico).
2. La pantalla a la derecha muestra: valor de Hot Start (STICK), voltaje (MIG-MAN), % potencia (MIG-SYN).
3. Led verde encendido en sobretensión.
4. Regulación de la corriente (STICK/TIG), velocidad hilo (MIG/MAG en manual), balanceo hilo (MIG/MAG en sinérgico).
5. Regulación del espesor del material (MIG/MAG en sinérgico), tensión (MIG/MAG en manual).
6. Tecla selección proceso de soldadura: STICK, TIG, MIG/MAG manual (led encendido), MIG/MAG sinérgico (led intermitente).
7. Tecla selección tipo de gas de soldadura.
8. Tecla selección diámetro hilos de soldadura.

1. Tecla selección proceso de soldadura: STICK, TIG, MIG/MAG.
2. Pantalla LCD 3,3" para la visualización de todas las programaciones y parámetros de soldadura
3. Tecla selección "SETUP" de soldadura: Manual, sinérgico, pulsado, 2 tiempos / 4 tiempos, soldadura de puntos con temporizador / rampa / BBT / inductancia electrónica.
4. Guardar y buscar los programas de soldadura.
5. Encoder de regulación: hot start (STICK/TIG), velocidad hilo (MIG/MAG en manual), balanceo hilo (MIG/MAG en sinérgico).
6. Tecla de selección del tipo de material a soldar, tipo de gas y diámetro del hilo.
7. Encoder de regulación: corriente (STICK), rampa de descenso (TIG), tensión (MIG/MAG en manual), espesor del material (MIG/MAG en sinérgico).



1. Luz piloto verde, tensión de red. Luz piloto amarillo, encendido en caso de alarma térmica. Luz piloto roja, encendida en caso de tensión de alimentación demasiado alta.
2. Display de izquierda: en la soldadura muestra el valor real de la corriente de salida (AMP); en condiciones de no soldadura indica el valor del parámetro ajustado por en el potenciómetro izquierdo.
3. Display de derecha: en la soldadura muestra el voltaje real de arco de soldadura, en condiciones de no soldadura indica el valor del parámetro ajustado por en el potenciómetro de derecha.
4. Conmutador giratorio para la selección del proceso de soldadura: MMA, TIG, MIG/MAG manual, MIG/MAG en sinergia.
5. Potenciómetro de izquierda: en MMA ajusta el valor de la corriente. En TIG ajusta el valor de la corriente. En MIG/MAG manual ajusta el valor de velocidad de alimentación del alambre. En soldadura MIG / MAG sinérgica ajusta el equilibrio de la velocidad del hilo.
6. Potenciómetro de derecha: en MMA ajusta el valor de la sobre-corriente de cebado del arco eléctrico (hot start). En TIG no está activo. En MIG/MAG manual ajusta el valor de la tensión del arco (en vacío) desde 12 a 26V. En soldadura MIG/MAG sinérgica ajusta el espesor del material a soldar.

TP 210 PFC - 210 XL PFC (SYNERGIC)



INCLUIDOS



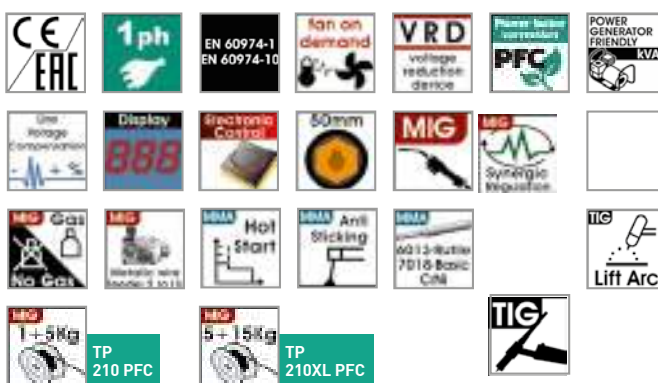
OPCIONAL



Trolley for TP 210
HMAC05 99900195

44P2335

Inverter monofásico para soldadura multiproceso MIG-MAG, TIG y MMA, controlado por microprocesador, garantiza una estabilidad del arco excepcional y una soldadura sin proyecciones. En posición stick, el microprocesador controla las funciones Hotstart, Arc Force y anti-enclado, en la posición TIG la función lift arc y en el modo MIG ofrece la posibilidad de soldadura manual y sinergia total. Regulación de la rampa de ascenso del motor, acercamiento automático del hilo con una formación soft del arco. Por su simplicidad y versatilidad es ideal para su uso en carrocería, pequeña carpintería y trabajos de mantenimiento. Todas las funciones son fáciles de seleccionar en el panel frontal. Se encuentran presentes los visores digitales para la visualización de la tensión y la corriente de soldadura y los diferentes parámetros seleccionados. El modelo TP210 es liviano y compacto para bobinas de hilo de 200mm de diámetro.



	TP 210 PFC			210 XL PFC		
	(1ph) 230V 50/60Hz					
Power 30%	4,4 KVA					
	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U _o	65 V	65 V	35 V	65 V	65 V	35 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	20 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	20 ÷ 200 A
Amp. 60974-1	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 140 A	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 140 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,0 mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm
Brazing	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	-	-	1,6 ÷ 5 mm	-	-
Insulation	H			H		
Protec. degree	IP22S			IP22S		
 (LxWxH)	500x280x420 mm			600x255x480 mm		
 (LxWxH)	685x295x395 mm			750x400x515 mm		
 box/net	23 / 21 Kg			25,4 Kg		
Code	HM2101 99820047K			HM210X1 99820045K		

TP 220 - 220 XL (SYNERGIC / PULSED)



INCLUIDOS



OPCIONAL



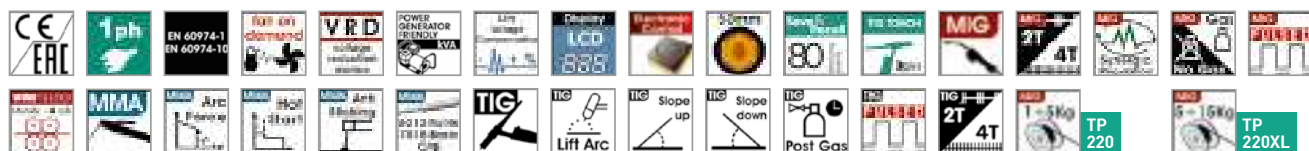
Trolley for TP 210
HMCO5 99900195



44P2335

Inverter de soldadura multiproceso controlado con microprocesador, adecuado a la soldadura MIG-MAG (manual, sinérgico, pulsado), TIG-DC (continuo, pulsado) y MMA. La gran pantalla de 3.3" muestra gráficamente todos los parámetros de la soldadura permitiendo que la programación sea inmediata e intuitiva. En la soldadura MIG-MAG sinérgica, el microprocesador asegura una programación fácil y rápida de los programas garantizando siempre una estabilidad excelente del arco y una gran calidad en la soldadura. Características MIG-MAG: Funcionamiento en continuo, pulsado, curvas sinérgicas pre-memorizadas – memorización de programas de soldadura personalizados – selección de funcionamiento 2/4 tiempos, punto-

regulaciones de tiempo pre y post gas, reactancia electrónica, soft start, tiempo de quemado, Hot start, slope down, crater filler. En pulsación garantiza la excelente calidad de la soldadura en espesores finos. Características TIG-DC: - lift arc - funcionamiento continuo, pulsado - 2/4 tiempos - Regulación rampa de ascenso y descenso de la corriente, frecuencia y niveles de corriente de la pulsación (TIG pulsado), corriente final. Características MMA – anti encolado – funciones hot-start y arc-force regulables. Por su simplicidad y versatilidad resulta ideal para el uso en carrocería y en el mantenimiento en general. El modelo TP220 es liviano y compacto para bobinas de hilo con 200mm de diámetro.



	TP 220			TP 220 XL		
	(1ph) 230V 50/60Hz					
Power 30%	5,5 KVA					
	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U ₀	65 V	65 V	35 V	65 V	65 V	35 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	20 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	20 ÷ 200 A
Amp. 60974-1	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 140 A	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 120 A	35% 200 A 100% 140 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,0 mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm
Brazing	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,0 mm
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	-	-	1,6 ÷ 5 mm	-	-
Insulation	H			H		
Protec. degree	IP22S			IP22S		
 (LxWxH)	500x280x420 mm			600x255x480 mm		
 (LxWxH)	685x295x395 mm			750x400x515 mm		
 box/net	21 / 16 Kg			25,4 Kg		
Code	HM2201 99820035K			HM220X1 99820046K		

TP 250 - 270 (SYNERGIC)



INCLUIDOS



OPCIONAL



Trolley for TP 210
HMAC05 99900195



44P2335

Inverter monofásico para soldadura multiproceso MIG-MAG, TIG y MMA, controlado por microprocesador, garantiza una estabilidad del arco excepcional y una soldadura sin proyecciones. En posición stick, el microprocesador controla las funciones Hotstart, Arc Force y anti-encolado, en la posición TIG la función lift arc y en el modo MIG ofrece la posibilidad de soldadura manual y sinergia total. Regulación de la rampa de ascenso del motor, acercamiento automático del hilo con una

formación soft del arco. Por su simplicidad y versatilidad es ideal para su uso en carrocería, pequeña carpintería y trabajos de mantenimiento. Todas las funciones son fáciles de seleccionar en el panel frontal. Se encuentran presentes los visores digitales para la visualización de la tensión y la corriente de soldadura y los diferentes parámetros seleccionados. Permite el uso de bobinas de hilo con un diámetro de 200mm o 300 mm



	TP 250			TP 270		
	(1ph) 230V 50/60Hz			(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 30%	7,5 KVA			6 KVA		
	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U _o	65 V	65 V	35 V	65 V	65 V	35 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 200 A	5 ÷ 250 A	30 ÷ 250 A	5 ÷ 200 A	5 ÷ 200 A	20 ÷ 200 A
Amp. 60974-1	45% 200 A 60% 175 A 100% 135 A	50% 250 A 60% 225 A 100% 175 A	50% 250 A 60% 225 A 100% 175 A	40% 200 A 60% 175 A 100% 130 A	50% 250 A 60% 225 A 100% 175 A	35% 270 A 60% 205 A 100% 160 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,2 mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Brazing	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,2 mm
Ø E	1,6 ÷ 5 mm	-	-	1,6 ÷ 5 mm	-	-
Insulation	H			H		
Protec. degree	IP22S			IP22S		
(LxWxH)	600x255x480 mm			600x255x480 mm		
(LxWxH)	750x400x515 mm			750x400x515 mm		
box/net	25,4 Kg			25,4 Kg		
Code	HM2501 99820034K			HM2701 99825003K		

INCLUIDOS



Inverter de soldadura compacto o con equipo arrastra hilo separado, multi-proceso, controlado con microprocesador, adecuado a la soldadura MIGMAG (manual, sinérgico), TIG-DC (continuo) y MMA. El panel frontal está equipado con 2 displays donde se miran todos los parámetros de la soldadura permitiendo que la programación sea inmediata e intuitiva. En la soldadura MIG-MAG sinérgica, el microprocesador asegura una programación fácil y rápida de los programas garantizando siempre una excelente estabilidad del arco y una gran calidad en la soldadura. Características MIG-MAG: Funcionamiento en continuo, curvas sinérgicas pre-memorizadas – memorización de programas de soldadura personalizados – selección de funcionamiento 2/4 tiempos y punteado - regulaciones de tiempo pre- y post gas, reactancia electrónica, soft start, regulador de tiempo de recalentamiento de hilo, Hot start, slope down, crater filler. Características TIG-DC: Lift arc. Características MMA – antistick – funciones hot-start y arc-force regulables. Ideal para uso profesional, en talleres de calderería livianos y medianos, talleres de muebles metálicos, industriales y de carrocería, en la construcción naval y de tubería. Gracias a un excelente control del arco se obtienen depósitos de alta calidad. El usuario puede guardar más de 200 puntos operador, almacenarlos en una lista de trabajo y recuperarlos de forma remota. Fácil de actualizar gracias a la interfaz USB. Los modelos Multitech 465-505 permiten al usuario configurar todos los parámetros directamente en el equipo arrastra hilo hasta una distancia máxima del generador de 50 metros.



	MULTITECH 365		
	(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 30%	12 KVA		
	MMA	TIG	MIG/MAG
U _o	60 V	12 V	60 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 350 A	5 ÷ 350 A	30 ÷ 350 A
Amp. 60974-1	50% 350 A 100% 280 A	50% 350 A 100% 280 A	50% 350 A 100% 280 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,6mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Ø E	1,6 ÷ 6 mm		-
Electr. type	6013 - 7018 - Cast Iron - CrNi		
Insulation	H		
Protec. degree	IP23S		
 (LxWxH)	1010x510x1070 mm		
 (LxWxH)	Generator 840x390x630 mm · Trolley 300x1065x365 mm		
 box/net	70,4 / 66,8 Kg		
Code	HM3651 HM3655		

MULTITECH 465 - 505



INCLUIDOS



Trolley 465/505
HMAC03 99900201

Cooler Unit XL
660x310x230 mm
HM99490024

OPCIONAL



Trolley HD
1040x515x1070 mm
HMAC06 99900187



Mini MF4
para bobina 5 Kg.
HMTMZ4 99420075



Cooler Unit HD
660x310x230 mm
HM99490020



Adaptador 15Kg
para Mini
HMTMT41



Para 5/15/27Kg



505

	MULTITECH 465			MULTITECH 505		
	(3ph) 400V 50/60Hz			(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 30%	18,5 KVA			22 KVA		
	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U ₀	75 V	12 V	75 V	82 V	12 V	82 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 400 A	5 ÷ 470 A	10 ÷ 470 A	10 ÷ 500 A	5 ÷ 500 A	30 ÷ 500 A
Amp. 60974-1	60% 400A 100% 320A	50% 470A 60% 435A 100% 335A	50% 470A 60% 435A 100% 335A	60% 500A 100% 390A	60% 500A 100% 390A	60% 500A 100% 390A
Aluminium	-	-	0,8 ÷ 1,6	-	-	0,8 ÷ 2
Steel	-	-	0,6 ÷ 1,6	-	-	0,8 ÷ 1,6
Flux core	-	-	0,8 ÷ 2	-	-	0,8 ÷ 2
Stainless Steel	-	-	0,8 ÷ 1,6	-	-	0,8 ÷ 2
Ø E	1,6 ÷ 8	-	-	1,6 ÷ 8	-	-
Electr. type	6013 - 7018 · Cast Iron - Alu - CrNi			6010 - 6011 - 6013 - 7018 · Cast Iron - Alu - CrNi		
Insulation	H			H		
Protec. degree	IP23S			IP23S		
(LxWxH)	650x320x530 mm			650x320x530 mm		
(LxWxH)	Generator 810x390x630 mm Wire feeder 695x315x500 mm · Trolley 510x1035x300 mm			Generator 810x390x630 mm Wire feeder 695x315x500 mm · Trolley 510x1035x300 mm		
box/net	112 / 106 Kg			115 / 109 Kg		
Code	HM4655 99855006K			HM5055 99855007K		

MAXITECH RANGE

3ph MULTIPROCESS



	AMP. MAX	INPUT VOLTAGE	WIRE SPOOL	SEPARATE WIRE FEEDER	INTERCONN. CABLES	PORTABLE / ON WHEELS
MAXITECH 355C	350 A	3ph 400 V	5 ÷ 15 Kg	-	-	Portable with trolley
MAXITECH 360C	350 A	3ph 400 V	5 ÷ 15 Kg	-	-	On wheels
MAXITECH 380	360 A	3ph 400 V	5 ÷ 15 Kg	-	70 mm ²	Portable with trolley
MAXITECH 500	500 A	3ph 400 V	5 ÷ 15 Kg	-	70 mm ²	Portable with trolley
MINI MF4	-	-	-	-	-	Portable

Inverter de soldadura compacto o con equipo arrastra hilo separado, multi-proceso, controlado con microprocesador, adecuado a la soldadura MIG-MAG (manual, sinérgico, pulsado, doble pulsado y soldadura de raíz), TIG-DC (continuo y pulsado) y MMA. La gran pantalla de 3.3" muestra gráficamente todos los parámetros de la soldadura permitiendo que la programación sea inmediata e intuitiva. En la soldadura MIGMAG sinérgica, el microprocesador asegura una programación fácil y rápida de los programas garantizando siempre una excelente estabilidad del arco y una gran calidad en la soldadura.

Características MIG-MAG: Funcionamiento en continuo, curvas sinérgicas pre-memorizadas – memorización de programas de soldadura personalizados – selección de funcionamiento 2/4 tiempos y punteado - regulaciones de tiempo pre- y post gas, reactancia electrónica, soft start, regulador de tiempo de recalentamiento de hilo, Hot start, slope down, crater filler.

Características TIG-DC: - Lift arc - funcionamiento continuo y pulsado, 2/4 tiempos - Regulación rampa de ascenso y descenso de la corriente, corriente final. Características MMA – antistick – funciones hot-start y arc-force regulables. Ideal para uso profesional, en talleres de calderería livianos y medianos, talleres de muebles metálicos, industriales y de carrocería, en la construcción naval y de tubería. Gracias a un excelente control del arco se obtienen depósitos de alta calidad. Posibilidad de ampliar el generador con funciones opcionales: pulsado simple, pulso doble, soldadura de raíz. Se pueden instalar también interfaces opcionales para utilizar antorchas tipo Spool-Gun o push-pull, con control analógico o digital. El usuario puede guardar más de 200 puntos operador, almacenarlos en una lista de trabajo y recuperarlos de forma remota. Fácil de actualizar gracias a la interfaz USB. Los modelos Maxitech 380-500 permiten al usuario configurar todos los parámetros directamente en el equipo arrastra hilo hasta una distancia máxima del generador de 100 metros.

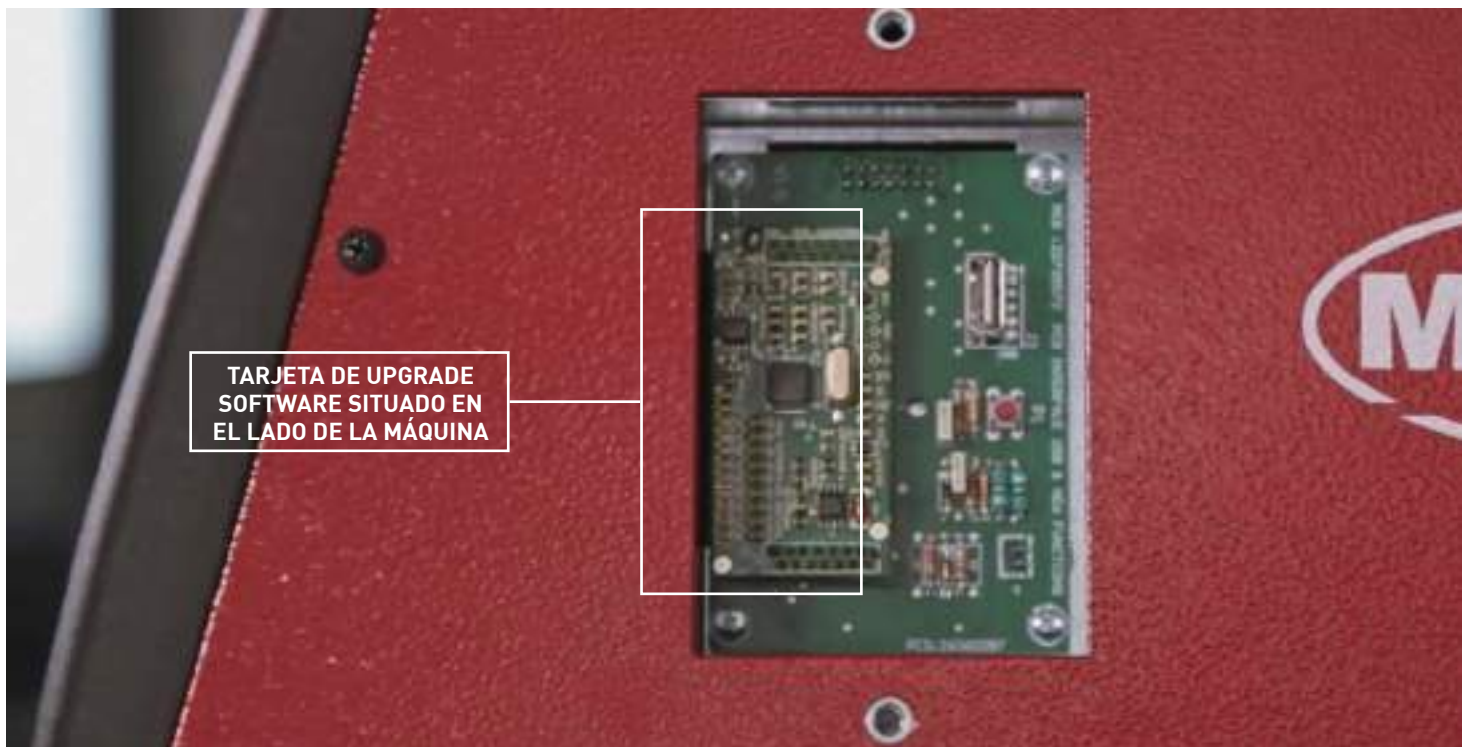
PANELES DE CONTROL



1. Selección del proceso.
2. Pantalla LCD.
3. Botón de confirmación.
4. Mandos de regulación.
5. Memorias de programas del operador.



1. Selección del proceso.
2. Pantalla.
3. Botón para cambiar la visualización de parámetros.
4. Botón de confirmación.
5. Mandos de regulación.
6. Memorias de programas del operador.



SOFTWARE UPGRADE: Abrir el alojamiento de la tarjeta en el lado derecho del generador. Posicionar la tarjeta con el software deseado. Encender el generador y controlar que los LED de estado sean operativos. Esperar 60 segundos para la activación de la nueva configuración.

SOFTWARE UPDATE: Utilizar una memoria USB de máximo 8 GB. Insertar la memoria USB con el software actualizado en el puerto USB. Encender el generador y contemporáneamente pulsar la tecla MODE. En la pantalla aparecerá "USB CONNECTED". Una vez actualizado el software, un sonido confirmará que el proceso ha sido completado.

SINGLE PULSE VERSION		04600451	SINGLE / DOUBLE PULSE VERSION + ROOT WELDING	  	04600454
SINGLE / DOUBLE PULSE VERSION	 	04600452	SPOOL GUN & PUSH PULL INTERFACE	 	04600463
ROOT WELDING		04600453	ANALOG DIGITAL REMOTE CONTROL		04600492
SPOOL GUN & PUSH PULL + ANALOG DIGITAL REMOTE CONTROL	  	04600493			

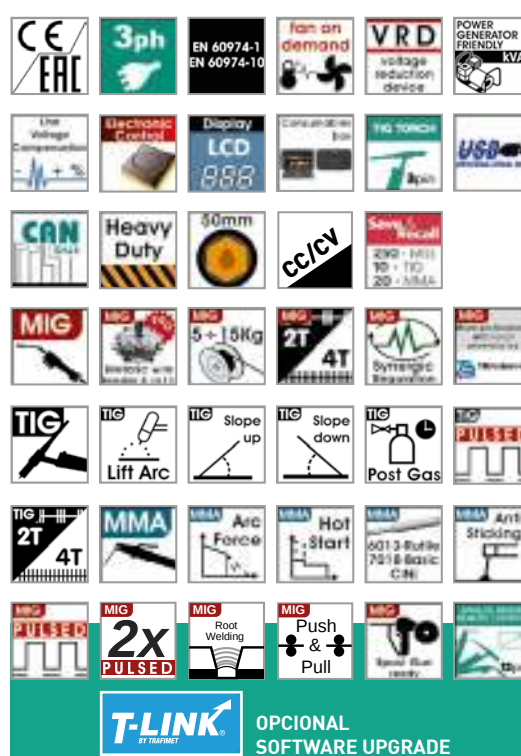
MAXITECH EVO 366C (ONLY AIR COOLED)



INCLUIDOS



	MAXITECH EVO 366C		
	(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 60%	13 KVA		
	MMA	TIG	MIG/MAG
U ₀	60 V	12 V	60 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 350 A	5 ÷ 350 A	30 ÷ 350 A
Amp. 60974-1	60% 350 A 100% 300 A	60% 350 A 100% 300 A	60% 350 A 100% 300 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,6 mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Ø E	1,6 ÷ 6 mm	-	-
Electr. type	6011 - 6013 - 7018		
Insulation	H		
Protoc. degree	IP23S		
(LxWxH)	800x491x910 mm		
(LxWxH)	1020x425x850 mm		
box/net	82,7 / 66,7 Kg		
Code	HM3661 99825007K		



MAXITECH EVO 356C

INCLUIDOS



OPCIONAL



Cooler Unit XL
690x310x230 mm
99490024K



Trolley for 355C
1040x510x1070 mm
99900187



OPCIONAL

	MAXITECH EVO 356C		
	(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 60%	12 KVA		
	MMA	TIG	MIG/MAG
U ₀	60 V	12 V	60 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 350 A	5 ÷ 350 A	30 ÷ 350 A
Amp. 60974-1	50% 350 A 100% 280 A	50% 350 A 100% 280 A	50% 350 A 100% 280 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Steel	-	-	Ø 0,6 ÷ 1,6mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 1,6 mm
Ø E	1,6 ÷ 6 mm	-	-
Electr. type	6013 - 7018 - Cast Iron - CrNi		
Insulation	H		
Protect. degree	IP23S		
(LxWxH)	1010x510x1070 mm		
(LxWxH)	Generator 840x390x630 mm · Trolley 300x1065x365 mm		
box/net	70,4 / 66,8 Kg		
Code	HM3561 99825006K		



OPTIONAL SOFTWARE UPGRADE

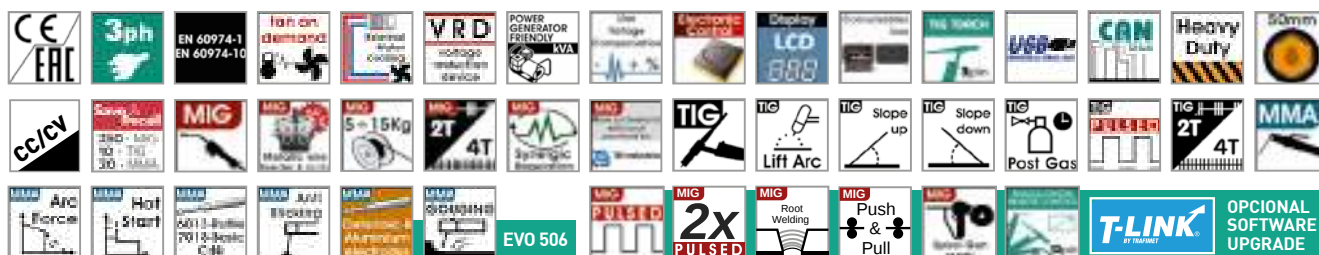
MAXITECH EVO 386 - 506



INCLUIDOS



OPCIONAL



	MAXITECH EVO 386			MAXITECH EVO 506		
	(3ph) 400V 50/60Hz					
Power 60%	13 KVA			22 KVA		
	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U _o	60 V	12 V	60 V	82 V	12 V	82 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 350 A	5 ÷ 350 A	30 ÷ 350 A	10 ÷ 500 A	5 ÷ 500 A	30 ÷ 500 A
Amp. 60974-1	60% 350A 100% 300A	60% 350A 100% 300A	60% 350A 100% 300A	60% 500A 100% 390A	60% 500A 100% 390A	60% 500A 100% 390A
Aluminium	-	-	0,8 ÷ 1,6	-	-	0,8 ÷ 2
Steel	-	-	0,8 ÷ 1,6	-	-	0,8 ÷ 1,6
Flux core	-	-	0,8 ÷ 26	-	-	0,8 ÷ 2
Stainless Steel	-	-	0,8 ÷ 1,6	-	-	0,8 ÷ 2
Ø E	1,6 ÷ 6	-	-	1,6 ÷ 8	-	-
Electr. type	6013 - 7018 · Cast Iron - CrNi			6010 - 6011 - 6013 - 7018 · Cast Iron - Alu - CrNi		
Insulation	H			H		
Protec. degree	IP23S			IP23S		
 (LxWxH)	1010x510x1510 mm			1010x510x1510 mm		
 (LxWxH)	Generator 810x390x630 mm Wire feeder 695x315x500 mm · Trolley 510x1035x300 mm			Generator 810x390x630 mm Wire feeder 695x315x500 mm · Trolley 510x1035x300 mm		
 box/net	119,5 / 114 Kg			127,3 / 119,5 Kg		
Code	HM3866 99855003K			HM5066 99855004K		



Cooler Unit HD
660x310x230 mm
HM99490023

Adaptador 15Kg para Mini HMTMT41

F4W MAXX PARA 5/15/27Kg
HMTMX 99420073

	MAXITECH EVO 676		
	(3ph) 400V 50/60Hz		
Power 60%	35 KVA		
	MMA	TIG	MIG
U _o	82 V	12 V	82 V
Amp. Min-Max	5 ÷ 650 A	5 ÷ 650 A	30 ÷ 650 A
Amp. 60974-1	100% 650 A	100% 650 A	100% 650 A
Aluminium	-	-	Ø 0,8 ÷ 2 mm
Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 2 mm
Flux core	-	-	Ø 0,8 ÷ 2 mm
Stainless Steel	-	-	Ø 0,8 ÷ 2 mm
Ø E	1,6 ÷ 13 mm	-	-
Electr. type	6010 - 6011 - 6013 - 7018 - Cast Iron - Alu - CrNi		
Insulation	H		
Protec. degree	IP23S		
 (LxWxH)	1010x510x1510 mm		
 (LxWxH)	Generator 810x390x630 mm Wire feeder 695x315x500 mm · Trolley 510x1035x300 mm		
 box/net	137 / 130 Kg		
Code	HM6766 99855005K		



OPTIONAL SOFTWARE UPGRADE

PLASMA CUTTERS



PLASMA CUTTING RANGE

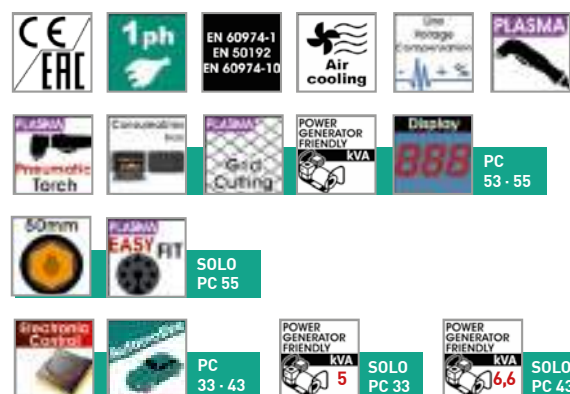


PC 33 - 43 - 53 - 55



PC 33 - 43: El Plasma fabricado con tecnología inverter garantiza un corte por Plasma-aire preciso y limpio hasta 6mm de espesor. De manejo muy sencillo, resulta ser apto para todos los trabajos de corte de alta velocidad en chapas finas. El panel frontal se presenta muy sencillo y de aprendizaje inmediato. Lleva regulación de la corriente de corte y los indicadores de todas las protecciones de seguridad. Mayor seguridad para el usuario se garantiza a través de un sistema particular de Start. Ideal para Reparaciones de coches, montaje de sistemas de aire acondicionado, trabajos de chapas.

PC 53 - 55: El Plasma fabricado con tecnología inverter garantiza un corte por Plasma-aire preciso y limpio. De manejo muy sencillo, resulta ser apto para todos los trabajos de corte de alta velocidad en chapas finas. El panel frontal se presenta muy sencillo y de aprendizaje inmediato. Lleva regulación de la corriente de corte y los indicadores de todas las protecciones de seguridad.



	PC 33	PC 43
	PT40	PT40
	(1ph) 230V 50/60Hz	
Power	2,8 KVA Max	3,3 60% KVA Max
U _o	310 V Max	350 V Max
Range	10 ÷ 30 A	10 ÷ 40 A
Cutting current	30% 30 A	20% 40 A
	10 mm	15 mm
	-	13 25cm/min
Air pressure	4 - 5 bar	4 - 5,5 bar
Air capacity	100 l/min	100 l/min
Insulation	H	H
Protec. Degree	IP22S	IP22S
(LxWxH)	380x155x320 mm	
(LxWxH)	560x260x375 mm	
box/net	10,6 / 9,7 kg	
Code	HPC331 99830024	HPC431 99830019

	PC 53	PC 55
	PT 80	ST 70
	(1ph) 230V 50/60Hz	
Power 50%	6,9 KVA	
Max input current	30 A	
U _o	350 V	
Range	20 ÷ 45 A	
Cutting current	60% 45 A	
25cm/min	13 mm	15 mm
Max	16 mm	20 mm
Severance	20 mm	22 mm
Air pressure	4 - 5,5 bar	
Air capacity	100 l/min	
Insulation	H	H
Protec. Degree	IP22S	IP22S
(LxWxH)	440x195x395 mm	
(LxWxH)	685x290x485 mm	
box/net	20 / 18,8 kg	
Code	HPC531 99830025	HPC551 99830027K

PC 202K | COMBI PC 502K

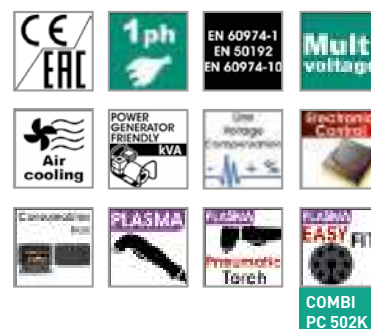


INCLUIDO



PC 202K: Sistemas de corte plasma-aire con tecnología inverter, monofasico y con compresor de aire interno. Controlados por microprocesador. Equipados con antorcha neumatica sin HF. Portatiles, de muy facil manejo, permiten su utilización en sitios lejanos o sin posibilidad de conexión al circuito de aire comprimido. Son adecuados para cualquier trabajo de corte de todos los metales (acero carbono, inoxidable, aluminio, cobre, latón, chapa galvanizada) y con calidad. Estos equipos se recomiendan para trabajos de carrocerías ligeras y pesadas, mantenimiento en grandes plantas, montaje de sistemas de aire acondicionado, astilleros y para trabajo de metales en general.

COMBI PC 502K: El nuevo PC 502K enriquece la gama existente de generadores de plasma-aire con compresor interno. El uso de un compresor bilindrico incrementa la cantidad de aire rendida y reduce mucho la vibración y el ruido. PC 502K cuenta con un excelente factor de servicio y una óptima capacidad de corte de todos los materiales conductores. Adecuado para trabajos de carrocería ligera y pesada, mantenimiento en grandes plantas, montaje de sistemas de aire acondicionado, astilleros y para trabajo de metales en general.



	PC 202K	PC COMBI 502K	
	PT40C	PT40 EASY FIT	
	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz	
Power 60%	2,5 KVA	3,3 KVA	
U _o	310 V Max	480 V Max	
Range	10 ÷ 25 A	20 ÷ 40 A	20 ÷ 40 A
Cutting current	50% 25 A	40% 40 A	40% 40 A
	8 mm	13 mm	15 mm
		11 25cm/min	13 25cm/min
Air pressure	-	-	4 - 5,5 bar
Air capacity	-	-	100 l/min
Insulation	H	H	
Protec. Degree	IP22S	IP22S	
(LxWxH)	435x200x395 mm	450x235x400 mm	
(LxWxH)	565x300x410 mm	565x300x410 mm	
box/net	15,5 / 14,4 kg	30,8 / 29,6 kg	
Code	HPC2021 99830014	HPC5021 99830029K	

PC DUAL 45



INCLUIDO



Equipo de corte plasma-aire fabricado con tecnología inverter, diseñado para ser alimentado por cualquier voltaje de alimentación entre 90V y 270V. Con el sistema FLEX-LINE, el generador reconoce automáticamente el voltaje de entrada (115V o 230V). El nuevo PC DUAL 45, cuenta con un diseño innovador que permite al usuario guardar la antorcha en el compartimento lateral y facilitar así su transporte. Ideal para trabajos de carrocería, mantenimiento y reparación de chapas con un espesor de hasta 15 mm.



	PC DUAL 45	
	PT40 EASY FIT	
	(1ph) 115V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz
Power	2,3 KVA	3,3 KVA
U _o	480 V	480 V
Range	20 ÷ 30 A	20 ÷ 40 A
Cutting current	35% 30 A	40% 40 A
	10 mm	15 mm
	-	13 25cm/min
Air pressure	4 - 5,5 bar	
Air capacity	100 l/min	
Insulation	H	
Protec. Degree	IP22S	
 (LxWxH)	380x155x320 mm	
 (LxWxH)	590x260x455 mm	
 box/net	17,4 / 16,4 kg	
Code	HPC451 99830026K (con antorcha PT40)	

PC 63 - 76 - 86

E> BRIGHT
EVOLUTION



ST 70 Torch PC 63 - 75
PT 100 Torch - PC 103
PT 100 Torch - PC 123



OPCIONAL Torch wrap
04600396
04600397

El Plasma fabricado con tecnología inverter garantiza un corte por Plasma-aire preciso y limpio. De manejo muy sencillo, resulta ser apto para todos los trabajos de corte de alta velocidad en chapas finas. El panel frontal se presenta muy sencillo y de aprendizaje inmediato. Lleva regulación de la corriente de corte y los indicadores de todas las protecciones de seguridad.



	PC 63	PC EVO 76		PC EVO 86	
	ST 70	PH 125 - Easy Fit 6pin			
	(3ph) 400V 50/60Hz	(3ph) 230V 50/60Hz	(3ph) 400V 50/60Hz	(3ph) 230V 50/60Hz	(3ph) 400V 50/60Hz
Power 50%	9,5 KVA	7 KVA	8 KVA	11,5 KVA	11,5 KVA
Max input current	14 A	26 A	15 A	31 A	18 A
U _o	275 V	275 V	275 V	300 V	290 V
Range	20 ÷ 60 A	20 ÷ 70 A	20 ÷ 70 A	20 ÷ 80 A	10 ÷ 85 A
Cutting current	50% 60 A	40% 70 A	60% 70 A	60% 80 A	60% 85 A
25cm/min	20 mm	25 mm		30 mm	
Max	23 mm	30 mm		35 mm	
Severance	28 mm	35 mm		40 mm	
Air pressure	4,4 - 5 bar	5 - 5,3 bar		6 bar	
Air capacity	180 l/min	220 l/min		250 l/min	
Insulation	H	H		H	
Protoc. Degree	IP22S	IP22S		IP22S	
(LxWxH)	530x255x415 mm	545x255x415 mm		545x255x415 mm	
(LxWxH)	665x305x460 mm	665x305x460 mm		665x305x460 mm	
box/net	24,1 / 23,6 kg	32,7 / 30,7 kg		32,7 / 30,7 kg	
Code	HPC631 99835019K	HPC761 99835021K		HPC861 99835022K	

PC EVO 126 - 166



ST 70 Torch PC 63 · 75
PT 100 Torch - PC 103
PT 100 Torch - PC 123



OPCIONAL Torch wrap
04600396
04600397

El Plasma fabricado con tecnología inverter garantiza un corte por Plasma-aire preciso y limpio. De manejo muy sencillo, resulta ser apto para todos los trabajos de corte de alta velocidad en chapas finas. El panel frontal se presenta muy sencillo y de aprendizaje inmediato. Lleva regulación de la corriente de corte y los indicadores de todas las protecciones de seguridad.

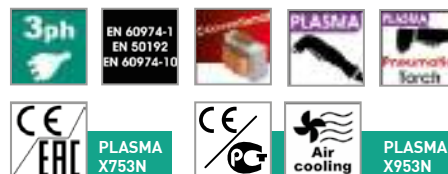


	PC EVO 126		PC EVO 166
	PH 125 · Easy Fit 6pin		PH 160 · Easy Fit 6pin
	(3ph) 230V 50/60Hz	(3ph) 400V 50/60Hz	(3ph) 400V 50/60Hz
Power 50%	14 KVA	14 KVA	22 KVA
Max input current	49 A	27 A	27 A
U _o	290 V	290 V	360 V
Range	20 ÷ 100 A	20 ÷ 100 A	20 ÷ 160 A
Cutting current	60% 100 A	80% 100 A	60% 160 A / 100% 120 A
25cm/min	35 mm		45 mm
Max	40 mm		50 mm
Severance	50 mm		65 mm
Air pressure	6 bar		6 bar
Air capacity	285 l/min		400 l/min
Insulation	H		H
Protec. Degree	IP22S		IP22S
(LxWxH)	600X255X480 mm		790x380x620 mm
(LxWxH)	750X400X515 mm		815x390x630 mm
box/net	44,4 / 42,4 kg		55,0 / 52,0 kg
Code	BAJO DEMANDA	HPC1261 99835023K	HPC1661 99835024K

PLASMA X553N - X753N - X953N



Serie de generadores para corte Plasma-aire comprimido. Llevan dos distintos sistemas de seguridad: presostato de aire y termóstato de temperatura. Permiten cortar y taladrar con rapidez, sin deformar la chapa, incluso pintada, de acero carbono, inoxidable y galvanizadas, de aluminio, cobre, latón. Indicados para trabajos en carrocería ligera y pesada, mantenimiento, astilleros y para trabajo de metales en general.



	PLASMA X553N	PLASMA X753N	PLASMA X953N
	S105		
	230/400V 50/60Hz	(3ph) 230/400V 50/60Hz	230/400V 50/60Hz
Power 60%	9 KVA	12 KVA	14 KVA
Max abs. current	36 - 21 A	47 - 27 A	60 - 35 A
U _o	270 V	270 V	280 V
Cutting current	40% 50 A	40% 70 A	40% 90 A
Adjust. pos.	2	2	3
	20 mm	25 mm	30 mm
	15 cm/min	20 25 cm/min	25 cm/min
Air pressure	4,8 - 5 bar	4,8 - 5 bar	4,8 - 5 bar
Air capacity	160 l/min	180 l/min	210 l/min
Insulation	H	H	H
Protec. Degree	IP21S	IP21S	IP21S
 (LxWxH)	580x456x710 mm	580x456x710 mm	680x456x790 mm
 (LxWxH)	690x350x665 mm	690x350x665 mm	805x390x725 mm
 box/net	62 kg	81 / 79,3 kg	114,5 kg
Code	HPX5531 99610044	HPX7531 99610045	HPC9531 99610046

DIGICUT X45



OPCIONAL
Moisture separator
22905092



LT 150 Torch

	DIGICUT X45
	LT 150
	(3ph) 230/400V 50/60Hz
Power	25 KVA
U ₀	83 ÷ 230 A - 48 ÷ 400 A
Range	280 V
Cutting current	40% 150 A - 100% 95 A
Adjust. pos.	20 ÷ 160
 25cm/min	40 mm
 Max	45 mm
Air pressure	4,8 - 6,5 bar
Air capacity	250 l/min
Insulation	H
Protec. Degree	IP23S
 (LxWxH)	710x551x865 mm
 (LxWxH)	1000x460x920 mm
 box/net	194,4 / 184,8 kg
Code	HPX451 99610056

Equipo de corte por plasma-aire comprimido con control electrónico de la corriente de corte. Panel frontal completo con signalaciones luminosas por LEDs de: alimentación, intervención de la protección térmica, de baja presión y del correcto funcionamiento del ciclo de corte. Este generador resulta ser apto para cortar y taladrar cualquier tipo de metal, por medio de una corriente que es independiente de las variaciones de tensión la red y de la distancia entre la antorcha y la pieza. Todo esto permite la reducción de la potencia absorbida y un ahorro sensible en recambios de la antorcha. Este equipo puede ser conectado a una mesa de corte de control numérico (pantógrafo).



OPTIONAL KIT
code 99900113



SPOT CAR 4000 - 5000



INCLUIDO



OPCIONAL
Trolley
HSAC07 99900194



Spotter multifuncion para la reparaci3n de carrocerías. Controlo por microprocesor con programas sinergicos para la soldadura de arandelas, remaches, hilo ondulado, funci3n calienta chapas. Se puede empezar el ciclo de soldadura por contacto o manualmente. Est3 equipada con pistola, cable de masa y accesorios: martillo extractor, 10 arandelas 3 puntas, cabezal para arandelas 3 puntas y electrodo de carb3n.



	SPOT CAR 4000	SPOT CAR 5000
	(1 ph) 230V 50/60Hz	(1 ph) 400V 50/60Hz
Power 50%	2,5 KVA	6 KVA
Max peak power	13 KVA	13 KVA
Delayed Fuse 	T16 A	T20 A
U _o	8 V	7,5 V
Amp. Out	2850(2%) A	3600(3,5%) A
Amp out Max	3200 A	5000 A
Insulation	H	H
Protec. Degree	IP22S	IP22S
 (LxWxH)	345x250x280 mm	
 (LxWxH)	400x560x410 mm	
 box/net	23,8 / 23,3 Kg	31,6 / 30,6 Kg
Code	HS4000 99500028	HS5000 99500029

SPOT CAR ALU - SPOT CAR ALU 66



INCLUIDO SPOT CAR ALU



INCLUIDO SPOT CAR ALU 66



OPCIONAL



Trolley
HR99900194



Pull System
HR99920141

Spot Car Alu es una soldadora a descarga de condensadores para soldar espárragos desde M3 a M8. Especialmente adecuada para reparar cuerpos de coches de aluminio. Controlada por microprocesador. Está equipada con un sistema de seguridad avanzado que permite la descarga del condensador sólo al entrar en contacto con la pieza.



	SPOT CAR ALU	SPOT CAR ALU 66
	(1 ph) 230V 50/60Hz	
Fuse	T10 A	
V _o	12 V	
C	33000 µF	66000 µF
E	650 Joule Max	1500 Joule Max
T _s	1 ms	1,5 ms
Ø 	3 - 6 mm	3 - 8 mm
 (LxWxH)	345x250x280 mm	
 (LxWxH)	400x560x410 mm	
 box/net	16,2 / 15,1 Kg	19 / 17,9 Kg
Code	HSA33 99500027	HSA66 99500023

SPOTWELD 21 - 22E



Máquina de soldar por resistencia portátil, para conectar directamente el enchufe de la red con toma de tierra. Apta para operar en posiciones difíciles, la SPOT WELD se presenta en dos modelos. En el primero, el tiempo de soldadura se controla manualmente por el operador, mientras en el segundo la regulación del tiempo de soldadura se hace pormedio de un control electrónico. La seguridad del operador está garantizada por el gran aislamiento del transformador. Los puntos fuerza de la serie SPOT WELD son el uso sencillo y mínimo coste de ejercicio.



	SPOTWELD 21	SPOTWELD 22E
	(1ph) 230V 50/60Hz	(1ph) 230V 50/60Hz
Delayed Fuse	16 A	25 A
Power 50%	1,2 KW	2,3 KW
Spot current	3800 [1,5%] Max A	6300 [1,5%] Max A
 Max.	1 + 1 / Ø 6 + 6 mm	2 + 2 / Ø 6 + 6 mm
Spots/Thickness	300 / 1 + 1 N°/mm	300 / 1 + 1 N°/mm
U ₀ Max.	2 V	2,5 V
Power Max.	6 KW	13 KW
 (LxWxH)	100x440x185 mm	100x440x185 mm
 (LxWxH)	165x455x340 mm	165x455x340 mm
 box/net	11 / 10,6 kg	11,4 / 11,1 kg
Code	HS21 99500030	HS22 99500022

HELVI WATER COOLER UNITS



Trolley adecuada
MAC06 99900201
HMAC03 99900187

CÓDIGO	VOLTAJE ENTRADA	PRODUC. ADECUADOS
HMRV	230V 50/60 Hz	Unimig, Unistar, Silvermig

CÓDIGO	VOLTAJE ENTRADA	PRODUC. ADECUADOS
HMR99490023 HD	230/400/440V 50/60 Hz	Maxitech y Multitech para alargos de mucha longitud
HMR99490024 XL	230/400/440V 50/60 Hz	Compact 360 AC/DC, Compact 415HF - 420 HF/c Maxitech y Multitech



Ahora con válvula de purga



Ahora con válvula de purga



Trolley adecuada
99900160 - 99900171



CÓDIGO	VOLTAJE DE ENTRADA	PRODUCTOS ADECUADOS
HMRH	400V 50/60 Hz	Unimig, Unistar, Silvermig, TP 270

CÓDIGO	VOLTAJE DE ENTRADA	PRODUCTOS ADECUADOS
HTRS240	230V 50/60 Hz	Fox 180, TP 185, TP 210 TP 220, Compact 220 AC/DC
HTRS	400V 50/60 Hz	Compact 305HF, 415 HF, 420HF/C, 360 AC/DC, TP 270

HELVI TROLLEY



CÓDIGO

HSAC07

PRODUCTOS ADECUADOS

Digicar 600
Autostar 300-500



CÓDIGO

HMAC01

PRODUCTOS ADECUADOS

Compact 400, 400C, 415HF,
420HF/C, 360AC/DC
(solo con Cooler Unit Smart
HTRS Y HTRS240)



CÓDIGO

99900154

PRODUCTOS ADECUADOS

Panther Series, Fox Series,
Tp 210 - 220, Compact 220
AC/DC - 305 HF, Lion 300c



CÓDIGO

HSAC08

PRODUCTOS ADECUADOS

Spotcar 4000 - 5000
Spotcar Alu 33 - 66



CÓDIGO

HMAC05

PRODUCTOS ADECUADOS

Compact 220AC/DC, 300, 300C, 305HF,
400, 400C, 415HF, 420HF/C, Lion 300c
(solo con Cooler Unit Smart 99490021/22)

HMAC10

Fox Series, Tp 210 - 220



CÓDIGO

HMAC03

PRODUCTOS ADECUADOS

Compact 415HF - 420 HF/C, 360 AC/DC (solo con
Cooler Unit HD 99490020) Multitech y Maxitech

HMAC06

Carro Alta calidad para
Maxitech 386 · 506 · 676

ERGUS

INVERTERS



ADV SERIES



INVERT 140/40 SL G-PROT

EIA14010

INVERT 170/35 SL G-PROT

EIA17010

CE



140/40 ADV
441320
170/35 ADV
44232035



140/40 ADV
441323
170/35 ADV
44232335



140/40 ADV
EIA14013
170/35 ADV
EIA17013



140/40 ADV-170/35 ADV
217V104B - 217V108B
170/35 ADV
226V104B - 226V108B



760AR40



783BARC



GBT



Inverter indicado tanto para la soldadura con electrodos recubiertos, rutilo, básico e inoxidable(pudiendo soldar electrodos de 4mm), como para la soldadura TIG con cebado LIFT(con interruptor TIG y MMA). El particular estudio en el diseño del equipo, ha permitido la reducción de la dimensión y el peso, sin perjudicar la fiabilidad y las prestaciones,

siendo de esta forma robusto y práctico. Hemos conseguido que este generador sea clasificado en todo y por todo como inverter profesional. Provisto de protector de tensión (permitiendo soldar con grupos electrógenos), correa, marco de protección y chasis reforzado, gracias a su volumen, se presta a un fácil transporte.



CICLO DE TRABAJO		
	INVERT 140/40	INVERT 170/35
Ciclo de Trabajo TIG DC	140 A – 50%	170 A – 45%
Corriente al 100%	100 A	130 A
Ciclo de trabajo electrodo	140 A – 40%	170 A – 35%
Corriente al 100%	90 A	115 A

REGULACIÓN		
	INVERT 140/40	INVERT 170/35
Campo de regulación en electrodo	5 – 140 A	5 – 170 A
Campo de regulación en TIG DC	5 – 140 A	5 – 170 A
Hot start	Automatic	
Arc force	Automatic	
Anti pegado	Automatic	
Tipo de encendido TIG DC	LIFT ARC	

INVERTER		
	INVERT 140/40	INVERT 170/35
Tensión de alimentación	230V ±10%	
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	95 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	2,6 KW	3,6 KW
Potencia nominal en TIG 100%	1,7 KW	2,5 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 – 25,6 V	20,2 – 26,8 V
Tensión de arco TIG	10,2 – 15,6 V	10,2 – 16,8 V
Corriente Máx absorbida	23 A	29 A
Fusible de protección	time lag16 A retardado	
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 21 S	IP 23 S
Clase de aislamiento	F	F
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C	
Dimensiones (mm)	250x130x220	285x155x220
Peso (Kg)	5,25	6,05

INDUSTRIE SERIES

C 201 CDi LONG ARC

EIC20110



CE



44232035



442 323



226VI04B 4 MTS
226VI08B



EIC20113



760AR40



760AR25C



783BARC



ERACCODI
5mt 5

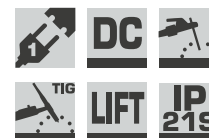


9MS301XB



ERACCOPE801
mt 8

Inverter de tecnología digital controlado por microprocesador, pensado para la soldadura de ELECTRODOS CELULÓSICOS, rutilos, básicos e inoxidable (sueda con electrodos de hasta 5 mm). Además con capacidad para la soldadura TIG mediante cebado LIFT, (un sistema que permite trabajar en TIG con cebado a contacto, evitando depósitos de tungsteno en la pieza a soldar).



CICLO DE TRABAJO	
Ciclo de Trabajo TIG DC	200 A – 40%
Corriente al 100%	140 A
Ciclo de trabajo electrodo	200 A – 35%
Corriente al 100%	130 A

REGULACIÓN	
Campo de regulación en electrodo	5 – 200 A
Campo de regulación en TIG DC	5 – 200 A
Hot start	Automatic
Arc force	on-off option
Anti pegado	Automatic
Tipo de encendido TIG DC	LIFT ARC
Pulser*	Sí
Frecuencia Pulser*	3 OR 175 Hz
Ciclo activo pulser*	50%

INVERTER	
Tensión de alimentación	230V ±10%
Frecuencia	50/60Hz
Tensión en vacío	85 V
Potencia nominal en electrodo 100%	4,1 KW
Potencia nominal en TIG 100%	2,7 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 – 28,0 V
Tensión de arco TIG	10,2 – 18,0 V
Corriente Máx absorbida	36 A
Fusible de protección	time lag20 A ritardato
Factor de potencia	0,85
Grado de protección	IP 21 S
Clase de aislamiento	F
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C
Dimensiones (mm)	385x180x220
Peso (Kg)	9,25

INDUSTRIE SERIES

E 250 DCi - CDi

EIE25000

E 320 DCi - CDi

EIE32000



E 250 DCi-CDi



E 320 DCi-CDi



443320



443323



226VI04B 4 MTS
226VI08B 8 MTS



760AR40



760AR25C



783BARC



ERACCOI5
mt 5



ERC01



9MS301XB



ERACCOPE801
mt 8

Inverter de tecnología digital controlado por microprocesador, pensado para la soldadura de electrodos celulósicos rutilos, básicos e inoxidable (permite soldar con electrodos de hasta 6,0 mm). Además con capacidad para la soldadura TIG mediante cebado LIFT, un sistema que permite

trabajar en TIG con cebado a contacto, evitando depósitos de tungsteno en la pieza a soldar. Aptos para utilizarse en situaciones extremas, gracias a sus prestaciones sumamente profesionales (Factor de servicio 60%) satisfaciendo completamente cada exigencia laboral.



CICLO DE TRABAJO		
	E 250	E 320
Ciclo de Trabajo TIG DC	250 A - 70%	320 A - 70%
Corriente al 100%	210 A	265 A
Ciclo de trabajo electrodo	250 A - 60%	320 A - 60%
Corriente al 100%	195 A	245 A

REGULACIÓN		
	E 250	E 320
Campo de regulación en electrodo	5 - 250 A	5 - 320 A
Campo de regulación en TIG DC	5 - 250 A	5 - 320 A
Hot start	Automatic	
Arc force	on-off option	
Anti pegado	Automatic	
Tipo de encendido TIG DC	HF/LIFT ARC	
Pulser*	SÍ	
Frecuencia Pulser*	3 OR 175 Hz	
Ciclo activo pulser*	50%	

*Sólo CDi

INVERTER		
	E 250	E 320
Tensión de alimentación	3x400V-10+15%	
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	75 V/105 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	6,8 KW	9,1 KW
Potencia nominal en TIG 100%	4,8 KW	6,8 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 - 30,0 V	20,2 - 32,8 V
Tensión de arco TIG	10,2 - 20,0 V	10,2 - 22,8 V
Corriente Máx absorbida	16 A	22,5 A
Fusible de protección	16 A time lag	20 A time lag
Factor de potencia	0,85	0,85
Grado de protección	IP 23 S	IP 23 S
Clase de aislamiento	F	F
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C	-10°C+40°C
Dimensiones (mm)	400x180x225	420x180x265
Peso (Kg)	13,00	14,75

ADV SERIES - INDUSTRIE SERIES



DIGITIG 170/50 HF G-PROT

EWD17000

WIG 201 HF ADi

EWA20100

WIG 201 HF CDi

EWC20100



760AR40



760AR25C



783BARC



9MS301XB



44232035



44232335



DIGITIG 170/50
217EI04B35ER
217EI08B35ER



WIG 201
226EI04ER mt 4
226EI08ER mt 8



AC.CO.DI.5
mt 5



ERC01



ERACCOPE801
mt 8



ERACGBOX



ERC240

WIG 201 HF



DIGITIG 170/50



WIG 201

Inverter de tecnología digital controlada por microprocesador, ideal para la soldadura profesional en TIG DC con cebado HF, así como la soldadura con electrodos revestidos rutilos, básicos e inoxidable. Todas las funciones son ajustables fácilmente y con precisión, gracias al visualizador LCD retro-

iluminado, pudiendo memorizar programas de soldadura. El empleo de la tecnología inverter, además de mejorar los tiempos de respuesta y la calidad del procedimiento, consigue apropiarse de extrema compactibilidad y ligereza del equipo.



REGULACIÓN		
	DIGITIG 170/50	WIG 201 HF
Campo de regulación en electrodo	5 - 170 A	
Campo de regulación en TIG DC	5 - 170 A	5 - 200 A
Hot start	Automatic	
Arc force	on/off option	
Anti pegado	Automatic	
Tipo de encendido TIG DC	HF/LIFT ARC	
TIG control	2/4T - STEP	
Corriente de base	min. ÷ 80%	
Regulación del tiempo de ascenso	0-20sec	
Regulación del tiempo de bajada	0-20sec	
Regulación retardo gas	0-20sec	
Corriente final	min. ÷ 80%	
Pulser	SI	
Frecuencia Pulser	1-500 Hz / *1-400 Hz	
Ciclo activo pulser*	3	
Memorias*		
Bi-level*		

*Sólo CDi

CICLO DE TRABAJO		
	DIGITIG 170/50	WIG 201 HF
Ciclo de Trabajo TIG DC	170 A - 60%	200 A - 40%
Corriente al 100%	120 A	140 A
Ciclo de trabajo electrodo	170 A - 50%	170 A - 50%
Corriente al 100%	105 A	130 A

INVERTER		
	DIGITIG 170/50	WIG 201 HF
Tensión de alimentación	230V±10%	
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	100 V	85 V
Potencia nominal en electrodo 100%	3,5 KW	4,1 KW
Potencia nominal en TIG 100%	2,3 KW	2,7 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 - 26,8 V	20,2 - 26,8 V
Tensión de arco TIG	10,2 - 16,8 V	10,2 - 18,0 V
Corriente Máx absorbida	29 A	
Fusible de protección	time lag20 A retardato	
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 23 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C	
Dimensiones (mm)	405x155x220	385x180x220
Peso (Kg)	8,80	10,25

INDUSTRIE SERIES

WIG 250 HF CDI

EWC2500

WIG 320 HF CDI

EWC3200



WIG 250 HF

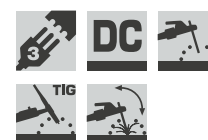


WIG 320 HF



Inverter de tecnología digital controlada por microprocesador, ideal para la soldadura profesional en TIG DC con cebado HF, así como la soldadura con electrodos revestidos rutilos, básicos e inoxidables. Todas las funciones son ajustables fácilmente y con precisión, gracias

al visualizador LCD retro-iluminado, pudiendo memorizar programas de soldadura. El empleo de la tecnología inverter, además de mejorar los tiempos de respuesta y la calidad del procedimiento, consigue apropiarse de extrema compatibilidad y ligereza del equipo.



REGULACIÓN		
	WIG 250 HF	WIG 320 HF
Campo de regulación en electrodo	5 – 250 A	5 – 320 A
Campo de regulación en TIG DC	5 – 250 A	5 – 320 A
Hot start	Automatic	
Arc force	on/off option	
Anti pegado	Automatic	
Tipo de encendido TIG DC	HF/LIFT ARC	
TIG control	2/4 T - STEP	
Corriente de base	min. ÷ 80%	
Regulación del tiempo de ascenso	0-20sec	
Regulación del tiempo de bajada	0-20sec	
Regulación retardo gas	0-20sec	
Corriente final	min. ÷ 80%	
Pulser	SI	
Frecuencia Pulser	1-500 Hz / *1-400 Hz	
Ciclo activo pulser*	10 – 90%	
Memorias*	18	
Bi-level*	SI	

*Sólo CDI

CICLO DE TRABAJO		
	WIG 250 HF	WIG 320 HF
Ciclo de Trabajo TIG DC	250 A – 70%	320 A – 70%
Corriente al 100%	210 A	265 A
Ciclo de trabajo electrodo	250 A – 60%	320 A – 60%
Corriente al 100%	195 A	245 A

INVERTER		
	WIG 250 HF	WIG 320 HF
Tensión de alimentación	3x400V-10+15%	
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	85 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	6,8 KW	9,1 KW
Potencia nominal en TIG 100%	4,8 KW	6,8 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 – 30,0 V	20,2 – 32,8 V
Tensión de arco TIG	10,2 – 20,0 V	10,2 – 22,8 V
Corriente Máx absorbida	16 A	22,5 A
Fusible de protección	time lag16 A ritardato	time lag20 A ritardato
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 23 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C	
Dimensiones (mm)	400x180x225	420x180x265
Peso (Kg)	15,50	16,80

WIG 200 HF AC/DC

EAD20000

WIG 200 HF AC/DC CDi

EAC20000

WIG 350 HF AC/DC

ED35000

WIG 350 HF AC/DC CDi

EAC35000



WIG 200 HF



ERACGBOX



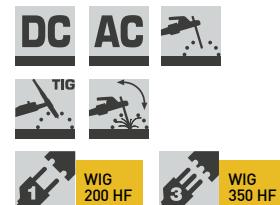
WIG 350 HF



WIG 200 HF 44232035	WIG 200 HF 44232335	226EI04ER mt 4	218EI04ER 218EI04ER mt 4	760AR40	760AR25C	783BARC	ERACCDI5 5 MT	ERACOPU5 5 MT	9MS301XB	AC.CAR. SIN1	ERACOPF81 mt 8	WIG 200 HF ER240
WIG 350 HF 443330	WIG 350 HF 443323	226EI08ER mt 8										WIG 350 HF ERC400

Inverter de tecnología digital controlada por microprocesador. Es un inverter ACDC diseñado expresamente para la soldadura TIG con cebado HF, sea en corriente continua como en corriente alterna, además de la soldadura con electrodos revestidos rutilo, básicos e inoxidables. Todas las funciones son fácilmente ajustables y con precisión, gracias al visualizador LCD retro- iluminado.

Además es posible insertar la pulsación de la corriente con una frecuencia variable entre 1 a 350 Hz en DC y automático en AC gracias a su onda cuadrada garantiza el mejor control del baño de soldadura. Esto permite un mejor control del baño en algunas condiciones operativas pudiendo memorizar hasta 50 programas diferentes



REGULACIÓN		
	WIG 200 HF	WIG 350 HF
Campo de regulación en electrodo	5 – 160 A	5 – 350 A
Hot start	Ajustable	
Arc force	Automatic /0-100%*	
Anti pegado	Automatic	
Campo de regulación en TIG	5 – 200 A	5 – 350 A
TIG control	2/4 T - STEP	
Pre gas	0-30sec	
Regulación retardo gas	0-20sec /0-30sec*	
Corriente de base	Ajustable min. ÷ 100%	Ajustable
Corriente final	min. ÷ 100%	
Tipo de encendido TIG	HF/LIFT ARC	
Regulación del tiempo de ascenso	0-20sec	
Regulación del tiempo de bajada	0-10sec /0-20sec*	
AC Frequency	80-200 Hz/10-250 Hz*	
AC Balance	Ajustable 30% - 95%	
Pulser	SI	
Corriente máxima de la pulsación	5 - 200 A	5 - 350 A
Corriente mínima de la pulsación	5 - 200 A	5 - 350 A
Pulser DC Frequency	1-350 Hz	
Pulser AC Frequency	Automatic	
Pulser DC Balance	10% - 90%	
Pulser AC Balance	Automatic	
Memorias	50	

*Sólo CDi

CICLO DE TRABAJO		
	WIG 200 HF	WIG 350 HF
Ciclo de Trabajo TIG DC	200 A – 40%	350 A – 70%
Corriente al 100%	140 A	290 A
Ciclo de Trabajo TIG AC	200 A – 40%	350 A – 70%
Corriente al 100%	140 A	290 A
Ciclo de trabajo electrodo	160 A – 60%	350 A – 60%
Corriente al 100%	130 A	270 A

INVERTER		
	WIG 200 HF	WIG 350 HF
Tensión de alimentación	230V ±10%	3X400V-10+15%
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	95 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	4,1 KW	10,5 KW
Potencia nominal en TIG 100%	2,8 KW	7,8 KW
Potencia nominal en TIG AC 100	2,8 KW	7,8 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 – 26,4 V	20,2 – 34 V
Tensión de arco TIG	10,2 – 18,0 V	10,2 – 24 V
Corriente Máx absorbida	27 A	25 A
Fusible de protección	time lag20 A ritardato	
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 23 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C	
Dimensiones (mm)	430x235x375 425x230x415*	430x235x485 425x230x415*
Peso (Kg)	17,15	23,80/20,50*

INDUSTRIE SERIES



MET 190 DCi ELECTRONIC CHOKE

EMD19010

MET 220 DCi ELECTRONIC CHOKE

EMD22010

MET 220 CDi SYNERGIC ELECTRONIC CHOKE

EMS22010



MET 190 DCi



MET 220 DCi
MET 220 CDi



44232335
mm² 25

217VI04B35
217VI08B35

226VI04B mt 4
226VI08B mt 8



44232035 1GN25104 760AR40 760AR25C 783BARC 783BC15C 9MS301XB ERACCODI5 mt 5 ERACCOPIU5 mt 5 ERC01 ERACCOPE801 mt 8 ERACGBOX

Inverters multifunción monofásico de altísimo factor de servicio que permite, gracias a peso y espacio reducido, de explotar los notables recursos de un sistema capaz de cumplir todos los procedimientos de soldadura tanto en MIG con hilo animado (con Gas y tubular sin Gas con bobinas de 2'5, 5 y 15 kg), MMA electrodo y TIG con cebado LIFT. La elevada velocidad de respuesta del

inverter permite obrar de modo excelente con los tres procedimientos, controlándolos electrónicamente en cada instante y permitiendo una excelente estabilidad del arco, un cebado siempre seguro y, en el procedimiento MIG, una soldadura sin proyecciones. En modelo 220 CDi permite facilidad de manejo gracias a su sinergia y pantalla de led.



CICLO DE TRABAJO			
	MET 190 DCi	MET 220 DCi	MET 220 CDi
Ciclo de Trabajo MIG	170 A - 50%	200 A - 35%	
MIG output at 100% duty cycle	125 A	130 A	
Ciclo de Trabajo TIG DC	170 A - 60%	200 A - 40%	
Corriente al 100%	130 A	140 A	
Ciclo de trabajo electrodo	170 A - 50%	200 A - 35%	
Corriente al 100%	125 A	130 A	

REGULACIÓN			
	MET 190 DCi	MET 220 DCi	MET 220 CDi
Campo de regulación en electrodo	5 - 170 A	5 - 200 A	
Campo de regulación en TIG DC	5 - 170 A	5 - 200 A	
Campo de regulación en MIG	15 - 170 A	15 - 200 A	
Hot start		Automatic	
Arc force		Automatic	
Electronic choke		Ajustable	
Anti pegado		Automatic	
Tipo de encendido TIG DC		LIFT	
Tipo de encendido MIG		2/4 STEP	
Cambio de polaridad MIG		SI	
Start MIG			SI
Memoria programa			50
Alimentador de alambre de 4 ruedas dentadas			SI
BACK MIG			SI
SYNERGIC ARC MIG			SI
SPOT MIG			SI

INVERTER			
	MET 190 DCi	MET 220 DCi	MET 220 CDi
Tensión de alimentación	230V±10%		
Frecuencia	50/60Hz		
Tensión en vacío	72 V		58 V
Potencia nominal en electrodo 100%	3,9 KW	4,1 KW	
Potencia nominal en TIG 100%	2,5 KW	2,7 KW	
Potencia nominal en MIG 100%	3,2 KW	3,3 KW	
Tensión de arco electrodo	20,2 - 26,8 V	20,2 - 28,0 V	
Tensión de arco TIG	10,2 - 16,8 V	10,2 - 18,0 V	
Tensión de arco MIG	15,0 - 22,5 V	15,0 - 24,0 V	
Corriente Máx absorbida	29 A	36 A	
Fusible de protección	time lag16 A ritardato	time lag20 A ritardato	
Factor de potencia	0,85		
Grado de protección	IP 23 S		
Clase de aislamiento	F		
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C		
Dimensiones (mm)	520x200x370	520x200x370	
Peso (Kg)	17,50	18,50	

ALAMBRE Ø	
Acero (mm)	0,6 - 0,8 - 1,0
Aluminio (mm)	1,0 - 1,2
Tubular (mm)	0,9 a/to 1,2
CU SI (mm)	0,8 - 1,0

INDUSTRIE SERIES



MET 270 DCi ELECTRONIC CHOKE

EMD27000

MET 400 DCi ELECTRONIC CHOKE

EMD40000



445320



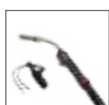
4453323



226VI04B 4MTS
226VI08B 8 MTS



1GN36104



1GN05104



760AR40



760AR40 C



ERC01



9MS301XB



ERC400

Inverters multifunción trifásico de altísimo factor de servicio que permite, gracias a peso y espacio reducido, de explotar los notables recursos de un sistema capaz de cumplir todos los procedimientos de soldadura tanto en MIG con hilo animado (con Gas y tubular sin Gas con bobinas de 2'5, 5 y 15 kg) , MMA electrodo y TIG con cebado LIFT. La elevada velocidad

de respuesta del inverter permite obrar de modo excelente con los tres procedimientos, controlándolos electrónicamente en cada instante y permitiendo una excelente estabilidad del arco, un cebado siempre seguro y, en el procedimiento MIG, una soldadura sin proyecciones.



CICLO DE TRABAJO		
	MET 270	MET 400
Ciclo de Trabajo MIG	250 A – 50%	380 A – 30%
MIG output at 100% duty cycle	180 A	230 A
Ciclo de Trabajo TIG DC	250 A – 70%	320 A – 60%
Corriente al 100%	210 A	260 A
Ciclo de trabajo electrodo	250 A – 60%	320 A – 40%
Corriente al 100%	195 A	230 A

REGULACIÓN		
	MET 270	MET 400
Campo de regulación en electrodo	5 – 250 A	5 – 320 A
Campo de regulación en TIG DC	5 – 250 A	5 – 320 A
Campo de regulación en MIG	15 – 270 A	15 – 400 A
Hot start	Automatic	
Arc force	Automatic	
Electronic choke	Ajustable	
Anti pegado	Automatic	
Tipo de encendido TIG DC	LIFT	

INVERTER		
	MET 270	MET 400
Tensión de alimentación	3x400V-10+15%	
Frecuencia	50/60Hz	
Tensión en vacío	72 V	
Potencia nominal en electrodo 100%	6,8 KW	8,3 KW
Potencia nominal en TIG 100%	4,8 KW	6,6 KW
Potencia nominal en MIG 100%	5,4 KW	7,3 KW
Tensión de arco electrodo	20,2 – 30,0 V	20,2 – 32,8 V
Tensión de arco TIG	10,2 – 20,0 V	10,2 – 22,8 V
Tensión de arco MIG	15,0 – 28,5 V	15,0 – 33 V
Corriente Máx absorbida	16 A	27 A
Fusible de protección	time lag 16 A retardato time lag 20 A retardato	
Factor de potencia	0,85	
Grado de protección	IP 23 S	
Clase de aislamiento	F	
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C	
Dimensiones (mm)	760x475x228	
Peso (Kg)	24,50	

ADV SERIES - INDUSTRIE SERIES



TYPHOON BIFLUX 25/35 G-PROT

EP2501

CUTVERT 35/50

EP35501

PLASMA 404 DP

EP4001



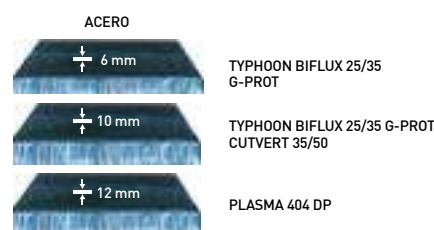
TYPHOON BIFLUX 25/35



CUTVERT 35/50



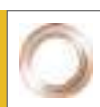
PLASMA 404 DP



TYPHOON 25/35
PLASMA TORCH PT-25C CONSUMABLES
CUTVERT 35/50
PLASMA TORCH PT-40 CONSUMABLES



CSPR116
electrodo



CSPE110
difusor gas



CSPD11608
Buza 0,8 mm



CSPC117
Portabuzza

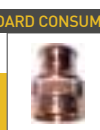


CUTVERT 35/50
PLASMA 404 DP

ACCESORIOS
ERAC6BOX



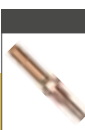
CSPR0150
electrodo



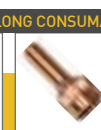
CSPD015008
buzza 0,8 mm



CSPC0150
portabuzza



CSPR0151
electrodo



CSPD015108
Buzza 0,8 mm



CSPC0151
portabuzza

Generadores de corte monofásicos. Cortan todo tipo de materiales metálicos (acero carbono, inoxidable y galvanizados, de aluminio, cobre, latón). Indicado para trabajos en carrocería ligera y carpintería metálica. Ideal para el montaje al tener un mínimo peso y tamaño. Permiten cortar y taladrar con rapidez,

no deforma la chapa, incluso pintada. El generador 404 tiene arranque por HF y los modelo Cutvert 35 y Typhoon 25/35 sistema de antorcha neumática portátil para corte plasma-aire comprimido con COMPRESOR INCORPORADO. (Modelo Typhoon 25)



	CICLO DE TRABAJO			
	TYPHOON 25/35		CUTVERT 35/50	PLASMA 404 DP
	EXTERNO	BUILT-IN		
Ciclo de Trabajo plasma	35 A - 25%	25 A - 35%	35 A - 50%	40 A - 40%
Plasma output at 100% duty cycle	20 A	20 A	22 A	25 A

	REGULACIÓN			
	TYPHOON 25/35		CUTVERT 35/50	PLASMA 404 DP
	EXTERNO	BUILT-IN		
Campo de regulación en plasma	12 - 35 A	12 - 25 A	15 - 35 A	15 - 40 A
Tipo de encendido	PILOT ARC			PILOT ARC+HF

	CORTE			
	TYPHOON 25/35		CUTVERT 35/50	PLASMA 404 DP
	EXTERNO	BUILT-IN		
Separación (mm)	12	10	12	14
Corte de calidad (mm)	10	6	10	12
Caudal de aire (lt/min)	-		max 100	max 120
Presión (bar)	-		3,5 - 4,0	5,0

	INVERTER			
	TYPHOON 25/35		CUTVERT 35/50	PLASMA 404 DP
	EXTERNO	BUILT-IN		
Tensión de alimentación	230V±10%			
Frecuencia	50/60Hz			
Tensión en vacío	270 V			
Potencia nominal plasma 100%	2,2 KW	2,4 KW	2,4 KW	2,8 KW
Tensión de arco plasma	86 - 94 V	85 - 90 V	86 V - 94 V	86 V - 96 V
Corriente Máx absorbida	21 A	18 A	21 A	25 A
Fusible de protección	16 A		time lag 16 A	ritardato
Factor de potencia	0,85			
Grado de protección	IP 23 S			
Clase de aislamiento	F			
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C			
Dimensiones (mm)	470x150x245	475x150x220	460x180x220	
Peso (Kg)	10,00	8,00	12,10	

INDUSTRIE SERIES



PLASMA 707 DP

EP7001

PLASMA 909 DP

EP9001

PLASMA 120 DP

EP12001



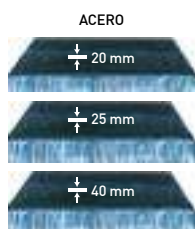
PLASMA 707 DP



PLASMA 909 DP



PLASMA 120 DP



PLASMA 707 DP

PLASMA 909 DP

PLASMA 120 DP



PLASMA 707
PLASMA 909
KIT ANTORCHA
EUROLOCK PCH102



CS7062TLC
antorcha
completa
6MTS



CS98402EL
electrodo



CS87501EL
difusor aire



CS98406
buza



CCS87500E
portabuzas



CS1952 patin
distanciador

PLASMA 120
KIT
ANTORCHA
EL120



CS7041C90
antorcha
completa
6MTS



CS7058
electrodo



CS7059
difusor aire



CS7170 buza



CS5157
portabuzas



CS1952 patin
distanciador

Generadores portátil trifásicos para corte plasma-aire comprimido utilizable en todo tipo de materiales metálicos (acero carbono, inoxidable y galvanizados, de aluminio, cobre, latón). Indicados para trabajos en

carrocería ligera y carpintería metálica. Ideal tanto taller como para montaje al tener un mínimo peso y tamaño pero con grandes capacidades de corte a pesar de sus dimensiones reducidas



CICLO DE TRABAJO			
	PLASMA 707	PLASMA 909	PLASMA 120
Ciclo de Trabajo plasma	70 A – 60%	90 A – 40%	120 A – 40%
Plasma output at 100% duty cycle	55 A	55 A	80 A

REGULACIÓN			
	PLASMA 707	PLASMA 909	PLASMA 120
Campo de regulación en plasma	26 – 70A	26 – 90 A	25 – 120 A
Tipo de encendido	PILOT ARC+HF		

REGULACIÓN			
	PLASMA 707	PLASMA 909	PLASMA 120
Separación (mm)	25	30	50
Corte de calidad (mm)	20	25	40
Caudal de aire (lt/min)	max 200	max 200	max 200
Presión (bar)	5,0	5,0	6,0

CICLO DE TRABAJO			
	PLASMA 707	PLASMA 909	PLASMA 120
Tensión de alimentación	3x400V-10+15%		
Frecuencia	50/60Hz		
Tensión en vacío	380 V	250 V	450 V
Potencia nominal plasma 100%	8,4 KW	8,4 KW	13,2 KW
Tensión de arco plasma	110 V – 128 V	110 V – 136 V	110 V – 148 V
Corriente Máx absorbida	19 A	26 A	38 A
Fusible de protección	time lag16 A retardado	time lag25 A retardado	time lag40 A retardado
Factor de potencia	0,85		
Grado de protección	IP 23 S		
Clase de aislamiento	F		
Temperatura de trabajo	-10°C+40°C		
Dimensiones (mm)	470x180x225	420x180x270	610x230x460
Peso (Kg)	15,65 Kg	16,60 Kg	32,00 Kg



ANTORCHAS MIG



GN/GT 15

Refrigeración por Gas

180 Amp 60% CO₂
164 Amp 60% Ar + CO₂

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GT15102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin Gt-15 2Mts. Euro	1
1GT15103	Antorcha Gozalo Gt-15 3Mts. Euro	1
1GT15104	Antorcha Gozalo Gt-15 4Mts. Euro	1
1GT15105	Antorcha Gozalo Gt-15 5Mts. Euro	1
1GN15102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin GN-15 2Mts. Euro	1
1GN15103	Antorcha Gozalo GN-15 3Mts. Euro	1
1GN15104	Antorcha Gozalo GN-15 4Mts. Euro	1
1GN15105	Antorcha Gozalo GN-15 5Mts. Euro	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	11501	Cuello Principal Eu-15	1
N1.1	1150101	Muelle Sujeción Tobera Eu-15	10
N1.2	11502	Difusor Portatubo Eu-15	10
N1.3	1150103	Aislante Cuello Eu-15	10
N1.4	19921	Hexagonal Cuello Eu-15	10
N1.5	19922	Casquillo Encaje Cuello Gozalo	10
N3	11504	Tobera Cónica Estándar Gozalo Eu-15 - 12Mm.	5
N3	11504N	Tobera Cónica Estándar Eu-15 - 12Mm.	5
N4	11504SP	Tobera Supercónica Eu-15 - 9.5Mm.	5
N5	11504CL	Tobera Cilíndrica Eu-15 - 16Mm.	5
N6	11504BT	Tobera Cuello Botella Eu-15 - 13Mm.	5
N7	11504PT	Tobera Puntos Eu-15 - 16Mm.	5
N8	11504CV	Tobera Clavos Eu-15 - 16Mm.	5

M6	19915**	Punta Contacto M/6*25 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	19915**C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/6*25 - 0.8Mm. Cu.	25
M6	19915**N	Punta Contacto M/6*25 - 0.6Mm. Cu.	25

E1	18120802	Empuñadura Negro-Rojo Aire	1
E5	199GT02	Pulsador Negro	5

G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA102	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts.	1
G2	199SA104	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts.	1
G2	199SA105	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts.	1
G2	199SA202	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts.	1
G2	199SA203	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts.	1
G2	199SA204	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts.	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts.	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA1G	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA2G	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm.	2
G3	199SIN02	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 2.40M	1
G3	199SIN03	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 3.40M	1
G3	199SIN04	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 4.40M	1
G3	199SIN05	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 5.40M	1



GN/GT 15

Antorcha de repuesto estándar, modelo de reducida potencia, muy ligero y fácil de manejar.

Ideal para pequeñas reparaciones y uso general. Perfecto para hilos de 0.8 mm y piezas pequeñas.

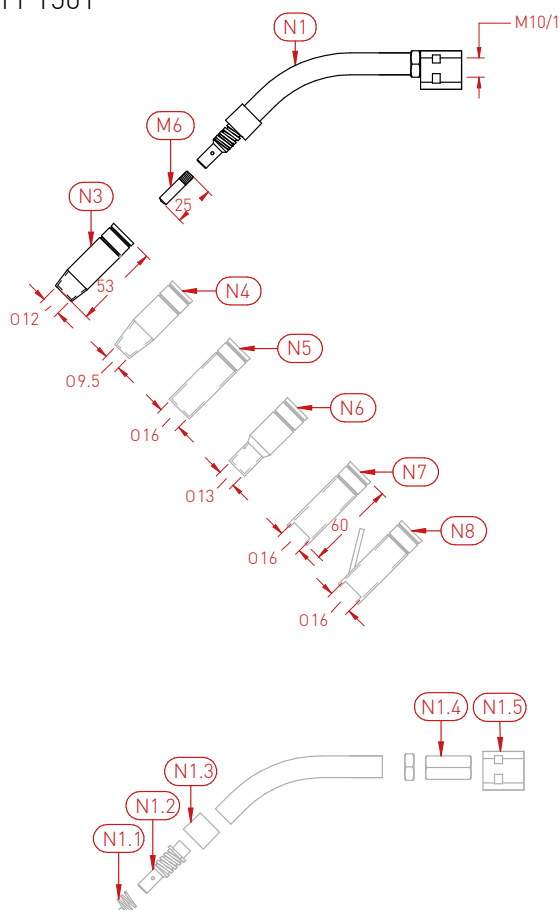
Tobera de pequeño diámetro para soldar en lugares de difícil acceso.



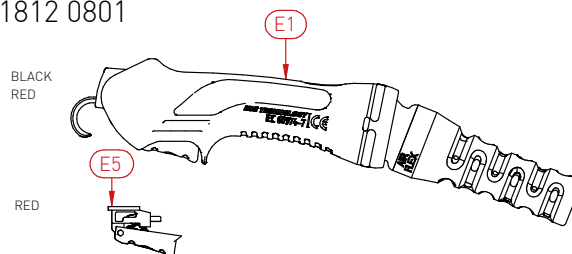
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
C1	19923R	Puntera Cable Cx-1	10
C2	19920	Tuerca Cable Cuello Gozalo	10
C3	11505	Casquillo Abrocha Cable Cx-1	10
C4	115CX02	Cable Repuesto Eu-15 2Mts.	1
C4	115CX03	Cable Repuesto Eu-15 3Mts.	1
C4	115CX04	Cable Repuesto Eu-15 4Mts.	1
C4	115CX05	Cable Repuesto Eu-15 5Mts.	1
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
S1	1000125	Tuerca Insertada Negra Cx	1
S2	100012401	Tubo Soporte Conexión Cx	1
S3	100012402	Soporte Muelle Trasero Cx	1
S4	10001062	Muelle Trasero Cx	1
T1	199MZ	Cuerpo Conexión Euro Cx Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
T3	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	199MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cx Gozalo	2
T6	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo	10



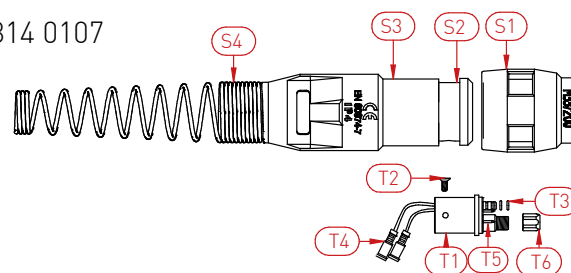
1811 1501



1812 0801



1814 0107

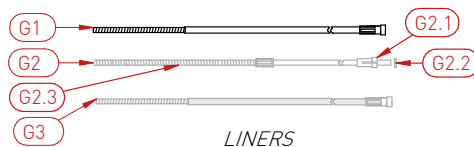
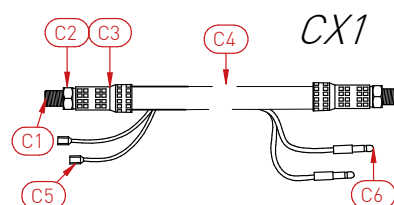


1813 0102

1813 0103

1813 0104

1813 0105



GN/GT 25

Refrigeración por Gas

230 Amp 60% CO₂
209 Amp 60% Ar + CO₂

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GT25102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin Gt-25 2Mts. Euro	1
1GT25103	Antorcha Gozalo Gt-25 3Mts. Euro	1
1GT25104	Antorcha Gozalo Gt-25 4Mts. Euro	1
1GT25105	Antorcha Gozalo Gt-25 5Mts. Euro	1
1GN25102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin GN-25 2Mts. Euro	1
1GN25103	Antorcha Gozalo GN-25 3Mts. Euro	1
1GN25104	Antorcha Gozalo GN-25 4Mts. Euro	1
1GN25105	Antorcha Gozalo GN-25 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
			1
N1	12501	Cuello Principal Eu-25	10
N1.1	1250101	Muelle Sujeción Tobera Eu-25	10
N2	12502	Difusor Portatubo Eu-25 M/6*35Mm.	10
N2.A	12502M8	Difusor Portatubo Eu-25 M/8*35Mm.	5
N4	12504	Tobera Cónica Estandar Gozalo Eu-25 - 15Mm.	5
N4	12504N	Tobera Cónica Estandar Eu-25 - 15Mm.	5
N5	12504SP	Tobera Supercónica Eu-25 - 13Mm.	5
N6	12504SP1	Tobera Cierre Eu-25 - 11.5Mm.	5
N7	12504CL	Tobera Cilíndrica Eu-25 - 18Mm.	5
N8	12504BT	Tobera Cuello Botella Eu-25 - 14.5Mm.	5
N9	12504PT	Tobera Puntos Eu-25 - 18Mm.	1
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
N11	12501AC	Cuello Automático Curvo 45° Eu-25	1
N12	12501AR	Cuello Automático Recto 0° Eu-25	1
M6	199M6**	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.	25
M6	199M6**N	Punta Contacto M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**Z	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199CL**	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*28 - 0.8Mm. Cu.	25
E1	18120802	Empuñadura Negro-Rojo Aire	1
E5	199GT02	Pulsador Negro	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA102	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts.	1
G2	199SA104	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts.	1
G2	199SA105	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts.	1
G2	199SA202	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts.	1
G2	199SA203	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts.	1
G2	199SA204	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts.	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts.	1



GN/GT 25

Antorcha de repuesto estándar, modelo de intensidad media. ¡La más polivalente con este tipo de repuesto!

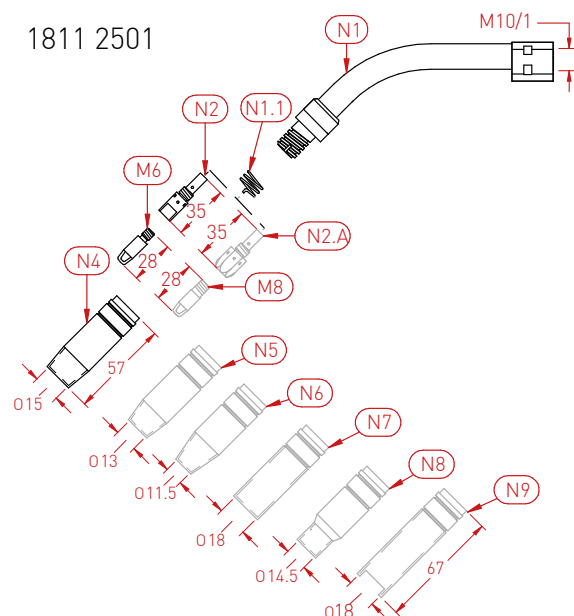
Amperaje medio para uso general. Perfecto para hilos de 0.8 y 1.0 mm, espesores finos, punteo de piezas y pequeños cordones.

Tobera de diámetro medio, con múltiples diámetros de salida de gas.

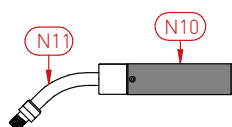
KIT DE REPUESTOS



POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA1G	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA2G	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm.	2
G3	199SIN02	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 2.40M	1
G3	199SIN03	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 3.40M	1
G3	199SIN04	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 4.40M	1
G3	199SIN05	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 5.40M	1
C1	19923	Puntera Cable Cx-2/3/4	10
C2	19920	Tuerca Cable Cuello Gozalo	10
C3	12505	Casquillo Abrocha Cable Cx-2/3	10
C4	125CX02	Cable Repuesto Eu-25 2Mts.	1
C4	125CX03	Cable Repuesto Eu-25 3Mts.	1
C4	125CX04	Cable Repuesto Eu-25 4Mts.	1
C4	125CX05	Cable Repuesto Eu-25 5Mts.	1
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
S1	1000125	Tuerca Insertada Negra Cx	1
S2	100012401	Tubo Soporte Conexión Cx	1
S3	100012402	Soporte Muelle Trasero Cx	1
S4	10001062	Muelle Trasero Cx	1
T1	199MZ	Cuerpo Conexión Euro Cx Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
T3	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	199MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cx Gozalo	2
T6	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo	10



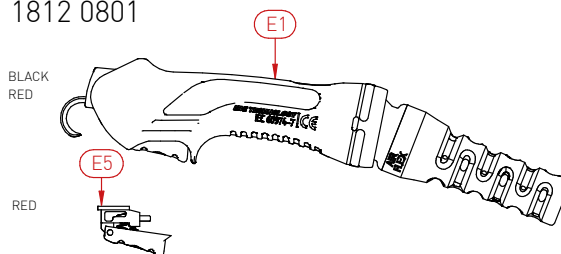
1811 2502



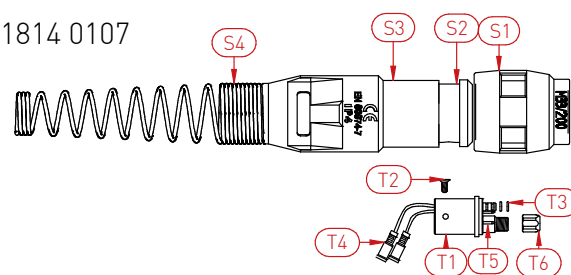
1811 2503



1812 0801



1814 0107

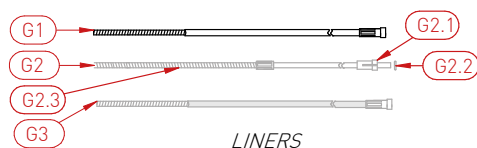
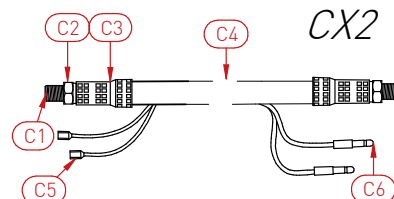


1813 0202

1813 0203

1813 0204

1813 0205



GN/GT 36

Refrigeración por Gas

340 Amp 60% CO₂
309 Amp 60% Ar + CO₂

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GT36102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin Gt-36 2Mts. Euro	1
1GT36103	Antorcha Gozalo Gt-36 3Mts. Euro	1
1GT36104	Antorcha Gozalo Gt-36 4Mts. Euro	1
1GT36105	Antorcha Gozalo Gt-36 5Mts. Euro	1
1GN36102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin GN-36 2Mts. Euro	1
1GN36103	Antorcha Gozalo GN-36 3Mts. Euro	1
1GN36104	Antorcha Gozalo GN-36 4Mts. Euro	1
1GN36105	Antorcha Gozalo GN-36 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	13601	Cuello Principal Eu-36	1
N2	13602	Difusor Gas Blanco Eu-36	10
N2.A	13602C	Difusor Gas Cerámico Eu-36	10
N3	13603M8	Portatubo Eu-36 M/8*28Mm.	10
N3	13603M6	Portatubo Eu-36 M/6*28Mm.	10
N5	13604	Tobera Cónica Estandar Gozalo Eu-36 - 16Mm.	5
N5	13604N	Tobera Cónica Estandar Eu-36 - 16Mm.	5
N6	13604SP	Tobera Supercónica Eu-36 - 12Mm.	5
N7	13604CL	Tobera Cilíndrica Eu-36 - 19Mm.	5
N8	13604BT	Tobera Cuello Botella Eu-36 - 15Mm.	5
N9	13604PT	Tobera Puntos Eu-36 - 20Mm.	5
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
N11	13601AC	Cuello Automático Curvo 45° Eu-36	1
N12	13601AR	Cuello Automático Recto 0° Eu-36	1
M6	199M6**	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.	25
M6	199M6**N	Punta Contacto M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**Z	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M8**	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M8**A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al0.8mm. Cu. Punta	25
M8	199M8**C	Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu. Punta	25
M8	199M8**N	Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M8**Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M8**ZN	Punta Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
E1	18120802	Empuñadura Negro-Rojo Aire	1
E5	199GT02	Pulsador Negro	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA102	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts.	1
G2	199SA104	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts.	1



GN/GT 36

La antorcha y repuesto estándar de mayor potencia refrigerada por gas.

Amperaje medio para uso semiprofesional. Perfecto para hilos de 1.0 y 1.2 mm, punteo de piezas y soldadura de espesores medios-altos.

50mm. de sección de cable, 30% más que los estándares actuales. Tobera de gran espesor. Múltiples posibilidades en diámetros de salida del gas.

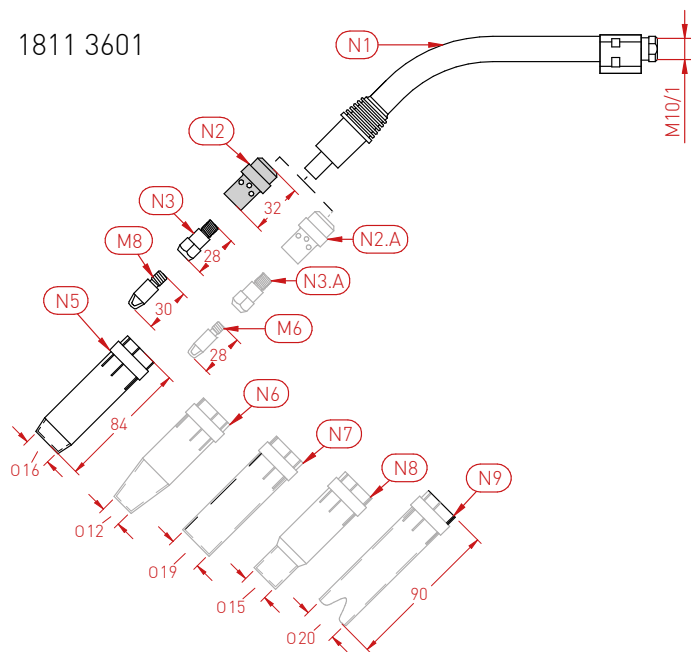
KIT DE REPUESTOS



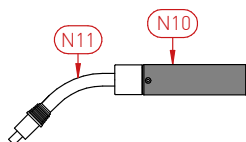
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2	199SA105	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts.	1
G2	199SA202	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts.	1
G2	199SA203	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts.	1
G2	199SA204	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts.	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts.	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA16	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA26	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm.	2
G3	199SIN02	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 2.40M	1
G3	199SIN03	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 3.40M	1
G3	199SIN04	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 4.40M	1
G3	199SIN05	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 5.40M	1
C1	19923	Puntera Cable Cx-2/3/4	10
C2	19920 10	Tuerca Cable Cuello Gozalo	10
C3.2	13605 10	Casquillo Abrocha Cable Cx-4	10
C4	136CX02	Cable Repuesto Eu-36 2Mts.	1
C4	136CX03	Cable Repuesto Eu-36 3Mts.	1
C4	136CX04	Cable Repuesto Eu-36 4Mts.	1
C4	136CX05	Cable Repuesto Eu-36 5Mts.	1
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
S1	1000125	Tuerca Insertada Negra Cx	1
S2	100012401	Tubo Soporte Conexión Cx	1
S3	100012402	Soporte Muelle Trasero Cx	1
S4	10001062	Muelle Trasero Cx	1
T1	199MZ	Cuerpo Conexión Euro Cx Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
T3	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	199MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cx Gozalo	2
T6	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo	10



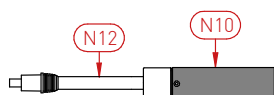
1811 3601



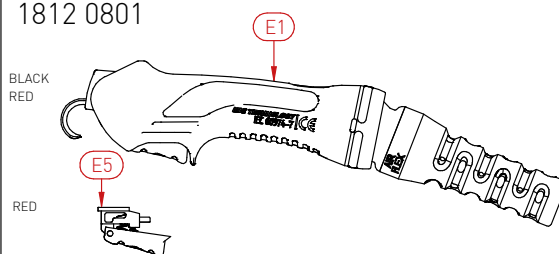
1811 3602



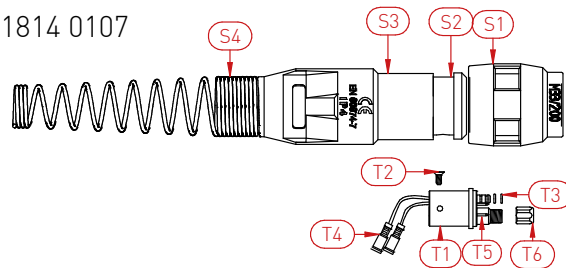
1811 3603



1812 0801



1814 0107

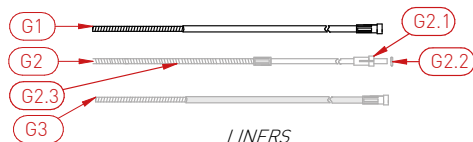
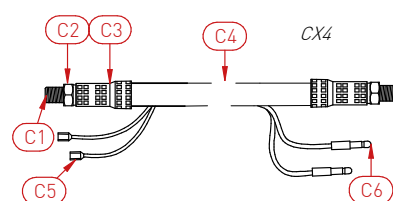


1813 0402

1813 0403

1813 0404

1813 0405



GN/GT 240

Refrigeración por Líquido

300 Amp 100% CO₂
273 Amp 100% Ar + CO₂

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GT02102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin Gt-240W 2Mts. Euro	1
1GT02103	Antorcha Gozalo Gt-240W 3Mts. Euro	1
1GT02104	Antorcha Gozalo Gt-240W 4Mts. Euro	1
1GT02105	Antorcha Gozalo Gt-240W 5Mts. Euro	1
1GN02102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin GN-240W 2Mts. Euro	1
1GN02103	Antorcha Gozalo GN-240W 3Mts. Euro	1
1GN02104	Antorcha Gozalo GN-240W 4Mts. Euro	1
1GN02105	Antorcha Gozalo GN-240W 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	10201	Cuello Principal Eu-240W	1
N2	12402	Difusor Gas Blanco Eu-24/240W	10
N2.A	12402C	Difusor Gas Cerámico Eu-24/240W	10
N3	12403	Portatubo Eu-24/240W M/6*26Mm.	10
N5	12404	Tobera Cónica Estandar Eu-24/240W - 12.5Mm.	5
N6	12404SP	Tobera Supercónica Eu-24/240W - 10Mm.	5
N7	12404CL	Tobera Cilíndrica Eu-24/240W - 17Mm.	5
N8	12404PT	Tobera Puntos Eu-24/240W - 17Mm.	5
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
N11	10201AC	Cuello Automático Curvo 45° Eu-240W	1
N12	10201AR	Cuello Automático Recto 0° Eu-240W	1
M6	199M6**	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.	25
M6	199M6**N	Punta Contacto M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**Z	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
E1	18120802	Empuñadura Negro-Rojo Agua	1
E5	199GT02	Pulsador Negro	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A 1	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A 1	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts	1
G1	145SR02 1	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 2.5Mts.	1
G1	145SR03 1	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 3.5Mts.	1
G1	145SR04 1	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 4.5Mts.	1
G1	145SR05 1	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 5.5Mts.	1
G2	199SA102 1	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103 1	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts.	1
G2	199SA104 1	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts.	1
G2	199SA105 1	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts.	1
G2	199SA202 1	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts.	1
G2	199SA203 1	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts.	1
G2	199SA204 1	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts.	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts.	1



GN/GT 240

Antorcha y repuesto estándar refrigerada por líquido. Ligera, pequeña y polivalente. Potencia extra respecto a la GN/GT 24.

Amperaje medio para uso semiprofesional. Perfecto para hilos de 1.0 y 1.2 mm y piezas complicadas, gracias a su fácil manejo.

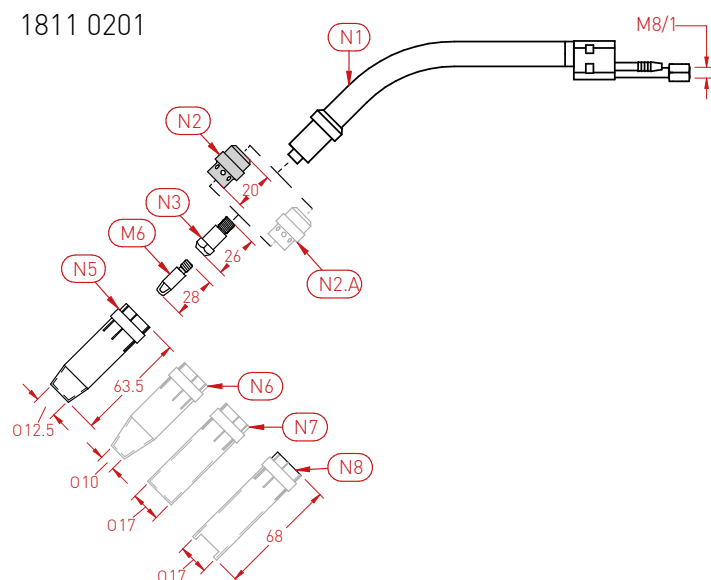
Tobera de diámetro pequeño; permite un gran rango de acceso, con una magnífica relación potencia-peso.



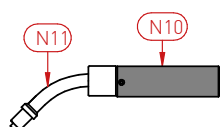
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA16	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA3G	Gusanillo Sirga Aluwed Gozalo 0.8-1.0Mm.	2
G3	145SIN102	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN103	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN104	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN105	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 5.5Mts.	1
G3	145SIN202	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN203	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN204	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN205	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 5.5Mts.	1
G3	145SIN302	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN303	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN304	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN305	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 5.5Mts.	1
C1	145CA01	Cable Corriente Agua Gozalo 1.5Mts.	1
C1	145CA02	Cable Corriente Agua Gozalo 2Mts.	1
C1	145CA03	Cable Corriente Agua Gozalo 3Mts.	1
C1	145CA04	Cable Corriente Agua Gozalo 4Mts.	1
C1	145CA05	Cable Corriente Agua Gozalo 5Mts. Conexión	1
C1.1	5450116	C/A Delantera Gozalo (16Mm2) Campana	5
C1.2	145CA77	Apriete C/A Gozalo (14ld.mm.) Tubo Exterior C/	10
C1.3	145CA91	A Pvc Negro 9*13Mm.	100
C1.3	145CA93	Tubo Exterior C/A Goma Rojo Gozalo 9*13Mm.	20
C1.4	5450216	Conexión C/A Trasera Gozalo (16Mm2)	5
C2	145CS01	Tubo Conductor Sirga Gozalo 1.5Mts.	1
C2	145CS02	Tubo Conductor Sirga Gozalo 2Mts.	1
C2	145CS03	Tubo Conductor Sirga Gozalo 3Mts.	1
C2	145CS04	Tubo Conductor Sirga Gozalo 4Mts.	1
C2	145CS05	Tubo Conductor Sirga Gozalo 5Mts.	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
C2.1	145CS88D	Conexión C/S Delantera Gozalo	5
C2.2	145CS77	Campana Apriete C/S Gozalo (10ld.mm.)	10
C2.3	145T105	Abrazadera Oreja 10.5	10
C2.4	145CS88T	Conexión C/S Trasera (2Pcs) Gozalo	5
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
C7	4FN25	Funda Neopreno Textil 25*28Mm.	20
C8	145T090	Abrazadera Oreja 09.0	10
C8	145T095	Abrazadera Oreja 09.5	10
C9	145CB	Cable Maniobra Cw	100
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	145TA88	Enchufe Rapido Tubo 5*8Mm.	10
C12	145TA88TA	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C12	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
S1	1EN924W	Soport.conex. Negro Tapón Negr En-240W/501W/561Pulser	1
S2	1EX925	Tuerca Insertada Negra Ex-270/380 // Cw	1
T1	145MZ	Cuerpo Conexión Euro Cw Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
T3	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	145MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cw Gozalo	2
T6	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo	10

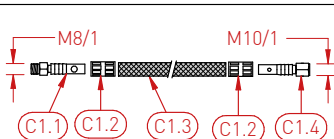
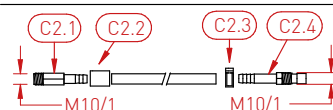
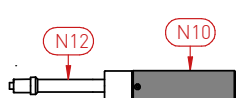
1811 0201



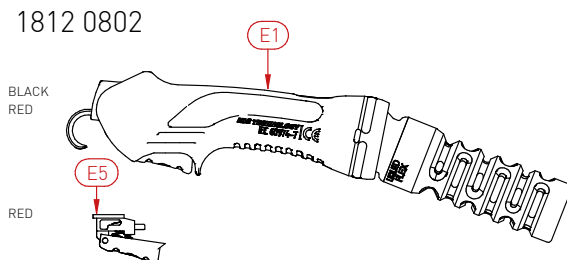
1811 0202



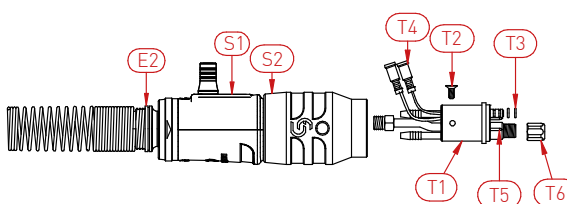
1811 0203



1812 0802



1814 0103



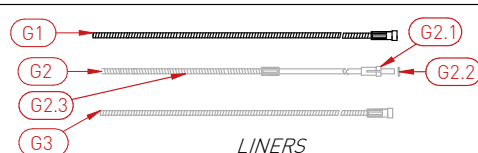
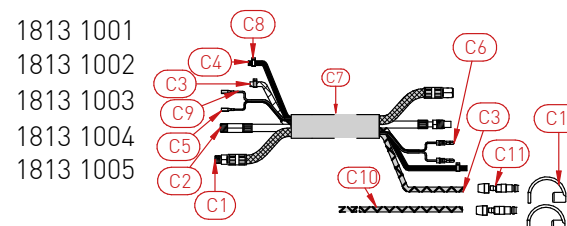
1813 1001

1813 1002

1813 1003

1813 1004

1813 1005



GN/GT 501

Refrigeración por Líquido

500 Amp 100% CO₂

455 Amp 100% Ar + CO₂

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GT05102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin Gt-501W 2Mts. Euro	1
1GT05103	Antorcha Gozalo Gt-501W 3Mts. Euro	1
1GT05104	Antorcha Gozalo Gt-501W 4Mts. Euro	1
1GT05105	Antorcha Gozalo Gt-501W 5Mts. Euro	1
1GN05102T	Antorcha Gozalo Sirga Alumin GN-501W 2Mts. Euro	1
1GN05103	Antorcha Gozalo GN-501W 3Mts. Euro	1
1GN05104	Antorcha Gozalo GN-501W 4Mts. Euro	1
1GN05105	Antorcha Gozalo GN-501W 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	10501	Cuello Principal Eu-501W	1
N1.1	14501	Anillo Aislante Cuello Eu-501W	10
N2	14503M8	Portatubo Eu-501W M/8*25Mm.	10
N2.A	14503M6	Portatubo Eu-501W M/6*25Mm.	10
N4	14502	Difusor Gas Blanco Eu-501W/561Pulser	10
N4.A	14502C	Difusor Gas Cerámico Eu-501W/561Pulser	10
N5	14504	Tobera Cónica Estandar Gozalo Eu-501W/561Pulser - 16Mm.	5
N5	14504N	Tobera Cónica Estandar Eu-501W/561Pulser - 16Mm. Tobera	5
N6	14504SP	Supercónica Eu-501W/561Pulser - 14Mm.	5
N7	14504CL	Tobera Cilíndrica Eu-501W/561Pulser - 19Mm.	5
N8	14504BT	Tobera Cuello Botella Eu-501W/561Pulser - 15Mm.	5
N9	14504PT	Tobera Puntos Eu-501W/561Pulser - 20Mm.	5
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
N11	10501AC	Cuello Automático Curvo 45° Eu-501W	1
N12	N12 10501AR	Cuello Automático Recto 0° Eu-501W	1
M6	199M6**	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu. Punta	25
M6	199M6**N	Contacto M/6*28 - 0.6Mm. Cu.	25
M6	199M6**Z	Punta Contacto Gozalo M/6*28 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M8**	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M8**A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al0.8mm. Cu.	25
M8	199M8**C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu. Punta	25
M8	199M8**N	Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M8**Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M8**ZN	Punta Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr. 25	25
E1	18120802	Empuñadura Negro-Rojo Agua	1
E5	199GT02	Pulsador Negro	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts. 1	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts. 1	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts. 1	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts. 1	1
G1	145SR02	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 2.5Mts.	1
G1	145SR03	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 3.5Mts.	1
G1	145SR04	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 4.5Mts.	1
G1	145SR05	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 5.5Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1



GN/GT 501

Una de las antorchas universales, refrigeradas por líquido, más potentes. Ligera y polivalente. Calidad y acabados excepcionales.

Amperaje alto para soldaduras Profesionales. Perfecto para hilos de 1.2 y 1.6 mm y piezas de grandes espesores donde se requiere potencia.

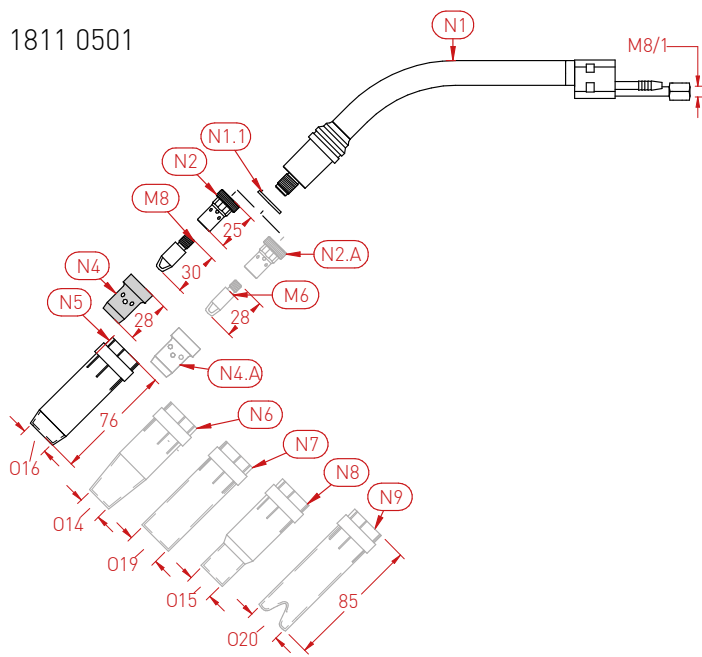
Fabricación propia de cuello y cable corriente agua. Tobera de espesor sobredimensionado.



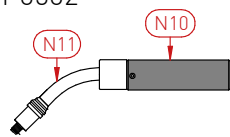
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2	199SA102	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts. 1	1
G2	199SA104	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts. 1	1
G2	199SA105	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts. 1	1
G2	199SA202	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts. 1	1
G2	199SA203	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts. 1	1
G2	199SA204	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts. 1	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts. 1	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA16	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA26	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm.	2
G3	145SIN102	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN103	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 3.5Mts. 1	1
G3	145SIN104	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 4.5Mts. 1	1
G3	145SIN105	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 5.5Mts. 1	1
G3	145SIN202	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 2.5Mts. 1	1
G3	145SIN203	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 3.5Mts. 1	1
G3	145SIN204	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 4.5Mts. 1	1
G3	145SIN205	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 5.5Mts. 1	1
G3	145SIN302	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 2.5Mts. 1	1
G3	145SIN303	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 3.5Mts. 1	1
G3	145SIN304	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 4.5Mts. 1	1
G3	145SIN305	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 5.5Mts. 1	1
C1	145CA01	Cable Corriente Agua Gozalo 1.5Mts.	1
C1	145CA02	Cable Corriente Agua Gozalo 2Mts.	1
C1	145CA03	Cable Corriente Agua Gozalo 3Mts.	1
C1	145CA04	Cable Corriente Agua Gozalo 4Mts.	1
C1	145CA05	Cable Corriente Agua Gozalo 5Mts.	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
C1.1	5450116	Conexión C/A Delantera Gozalo (16Mm2)	5
C1.2	145CA77	Campana Apriete C/A Gozalo (14Id.mm.)	10
C1.3	145CA91	Exterior C/A Pvc Negro 9*13Mm.	100
C1.3	145CA93	Tubo Exterior C/A Goma Rojo Gozalo 9*13Mm.	20
C1.4	5450216	Conexión C/A Trasera Gozalo (16Mm2)	5
C2	145CS01	Tubo Conductor Sirga Gozalo 1.5Mts.	1
C2	145CS02 1	Tubo Conductor Sirga Gozalo 2Mts.	1
C2	145CS03 1	Tubo Conductor Sirga Gozalo 3Mts.	1
C2	145CS04 1	Tubo Conductor Sirga Gozalo 4Mts.	1
C2	145CS05 1	Tubo Conductor Sirga Gozalo 5Mts.	1
C2.1	145CS88D	Conexión C/S Delantera Gozalo	5
C2.2	145CS77	Campana Apriete C/S Gozalo (10Id.mm.)	10
C2.3	145T105	Abrazadera Oreja 10.5	10
C2.4	145CS88T	Conexión C/S Trasera (2Pcs) Gozalo	5
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	199FT01	Faston Delantera Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
C7	4FN25	Funda Neopreno Textil 25*28Mm.	20
C8	145T090	Abrazadera Oreja 09.0	10
C8	145T095	Abrazadera Oreja 09.5	10
C9	145CB	Cable Maniobra Cw	100
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	145TA88	Enchufe Rapido Tubo 5*8Mm.	10
C12	145TA88TA	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C12	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10

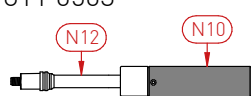
1811 0501



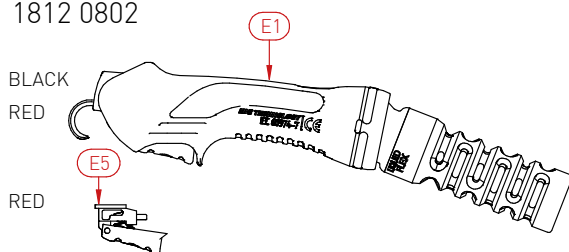
1811 0502



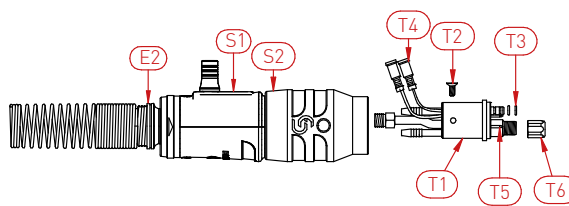
1811 0503



1812 0802



1814 0103



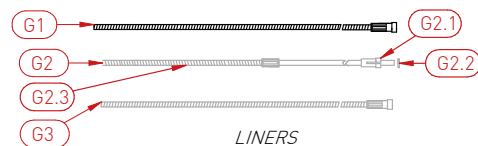
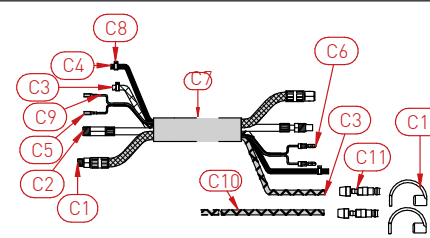
1813 1001

1813 1002

1813 1003

1813 1004

1813 1005



Gx 270

Refrigeración por Gas

250 Amp 60% CO₂
225 Amp 60% Ar + CO₂



CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GX27103	Antorcha Gozalo GX-270 3Mts. Euro	1
1GX27104	Antorcha Gozalo GX-270 4Mts. Euro	1
1GX27105	Antorcha Gozalo GX-270 5Mts. Euro	1
1GX27203	Antorcha Gozalo Aluweld GX-270 3Mts. Euro	1
1GX27204	Antorcha Gozalo Aluweld GX-270 4Mts. Euro	1
1GX27205	Antorcha Gozalo Aluweld GX-270 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	1GX2701	Cuello Principal GX-270	1
N1.1	1GX2702	Difusor Portatubo GX-270/221W M/9*34Mm.	10
N1.2	1GX2702M8	Difusor Portatubo GX-270/221W M/8*34Mm.	10
N3	1GX2704	Tobera Estandar GX-270/221W - 15Mm.	5
N3.1	1GX270402	Tobera Cónica GX-270/221W - 13Mm.	5
N8	1GX2701AC	Cuello Automático Curvo 45° GX-270	1
N9	1GX2701AR	Cuello Automático Recto 0° GX-270 Empuñadura	1
N10	199EPAT	Automática Gozalo	1
M9	1GX9P08W	Punta Contacto GX-Corta M/9*30 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10W	Punta Contacto GX-Corta M/9*30 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12W	Punta Contacto GX-Corta M/9*30 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P14W	Punta Contacto GX-Corta M/9*30 - 1.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16W	Punta Contacto GX-Corta M/9*30 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P24W	Punta Contacto GX-Corta M/9*30 - 2.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P08WA	Punta Contacto GX-Corta Aluweld M/9*30 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10WA	Punta Contacto GX-Corta Aluweld M/9*30 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12WA	Punta Contacto GX-Corta Aluweld M/9*30 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16WA	Punta Contacto GX-Corta Aluweld M/9*30 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M8	199CL08	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*28 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199CL10	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*28 - 1.0Mm. Cu.	25
M8	199CL12	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*28 - 1.2Mm. Cu.	25
M8	199CL14	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*28 - 1.4Mm. Cu.	25
M8	199CL16	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*28 - 1.6Mm. Cu.	25
E1	1GX9EP	Empuñadura Negra Tapón Aluminio GX	1
E2	19906	Muelle + Rotula Cx Gozalo	2
E5	199EP01	Pulsador Rojo Gozalo	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1

Gx 270

Antorcha diseñada para soldaduras polivalentes de intensidad media. Ideal para soldadura de aluminio.

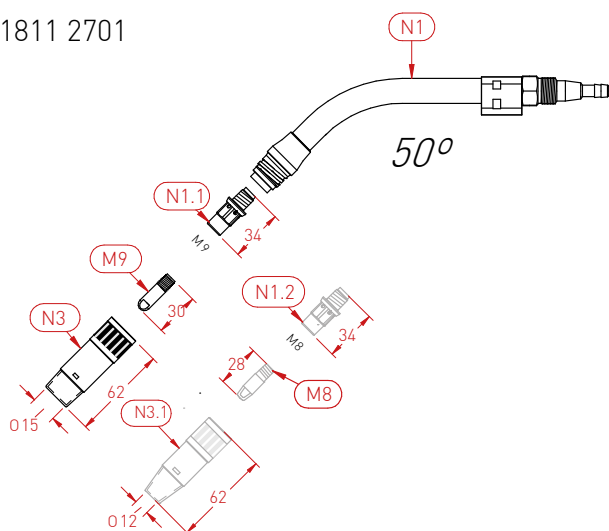
Antorcha para el sector profesional, con repuesto de mayor duración.

Tobera roscada, punta de contacto sobredimensionada de M9 y aislamiento especial.

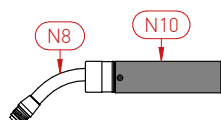


POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2	199SA302	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 2.50Mts.	1
G2	199SA303	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 3.50Mts.	1
G2	199SA304	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 4.50Mts.	1
G2	199SA305	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 5.50Mts.	1
G2	199SA402	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 2.50Mts.	1
G2	199SA403	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 3.50Mts.	1
G2	199SA404	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 4.50Mts.	1
G2	199SA405	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 5.50Mts.	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluweld/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluweld/Alum.	10
G2.3	199SA3G	Gusanillo Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA4G	Gusanillo Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm.	2
G3	199SIN02	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 2.40M	1
G3	199SIN03	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 3.40M	1
G3	199SIN04	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 4.40M	1
G3	199SIN05	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 5.40M	1
C1	1GX2723	Puntera Cable GX-270	5
C2	19920	Tuerca Cable Cuello Gozalo	10
C3	145T185	Abrazadera Oreja 18.5 10	10
C4	1GX27CX02	Cable Repuesto GX-270 2Mts.	1
C4	1GX27CX03	Cable Repuesto GX-270 3Mts.	1
C4	1GX27CX04	Cable Repuesto GX-270 4Mts.	1
C4	1GX27CX05	Cable Repuesto GX-270 5Mts.	1
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
C7	1GX923	Tubo Conexión A Euro GX-270/380	5
C8	1GX2720	Tuerca Abrazadera Cable GX-270	5
E2	19906	Muelle + Rotula Cx Gozalo	2
S1	1GX924	Soport.conex. Negro Tapón Alum GX-270/380	1
S2	1GX925	Tuerca Insertada Negra GX-270/380 // Cw	1
T1	199MZ	Cuerpo Conexión Euro Cx Gozalo Tornillo	1
T2	199MZ05	Cuerpo Conexión	10
H9	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	199MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cx Gozalo Tuerca	2
C4	199MZ02	Sujeción Sirga Gozalo	10

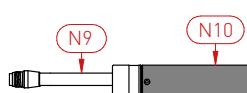
1811 2701



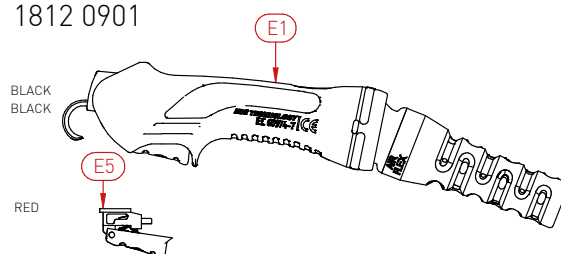
1811 2702



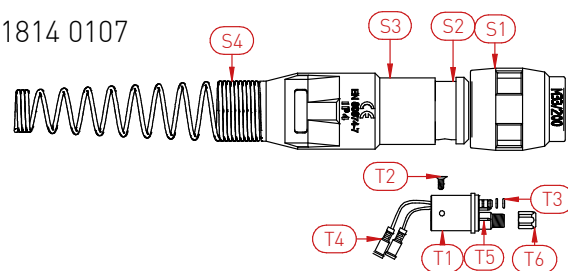
1811 2703



1812 0901



1814 0107

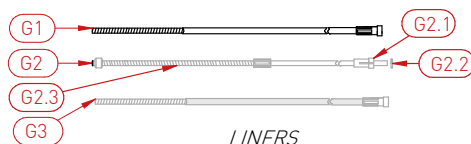
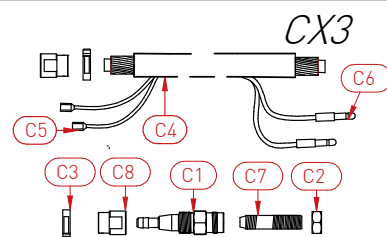


1813 0312

1813 0313

1813 0314

1813 0315



Gx 380

Refrigeración por Gas

350 Amp 60% CO₂
270 Amp 60% Ar + CO₂



CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GX38103	Antorcha Gozalo GX-380 3Mts. Euro	1
1GX38104	Antorcha Gozalo GX-380 4Mts. Euro	1
1GX38105	Antorcha Gozalo GX-380 5Mts. Euro	1
1GX38203	Antorcha Gozalo Aluweld GX-380 3Mts. Euro	1
1GX38204	Antorcha Gozalo Aluweld GX-380 4Mts. Euro	1
1GX38205	Antorcha Gozalo Aluweld GX-380 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	1GX3801	Cuello Principal GX-380	1
N1.1	1GX3802	Difusor Portatubo GX-380/421W M/9*38Mm.	10
13	1GX3802M8	Difusor Portatubo GX-380/421W M/8*38Mm.	10
15	1GX3804	Tobera Estandar GX-380/421W - 16Mm.	5
N3.1	1GX380402	Tobera Cónica GX-380/421W - 13Mm.	5
N8	1GX3801AC	Cuello Automático Curvo 45° GX-380	1
N9	1GX3801AR	Cuello Automático Recto 0° GX-380	1
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
M9	1GX9P08	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P14	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P24	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 2.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P08A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M8	199M808	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M810	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu.	25
M8	199M812	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu.	25
M8	199M814	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu.	25
M8	199M816	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.	25
M8	199M818	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.8Mm. Cu.	25
M8	199M824	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 2.4Mm. Cu.	25
M8	199M808A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al0.8mm. Cu.	25
M8	199M810A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al1.0mm. Cu.	25
M8	199M812A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al1.2mm. Cu.	25
M8	199M816A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al1.6mm. Cu.	25
M8	199M808C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M810C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu.	25
M8	199M812C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu.	25
M8	199M814C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu.	25
M8	199M816C	Punta Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.	25

Gx 380

Antorcha diseñada para soldaduras polivalentes de intensidad media. Ideal para soldadura de aluminio.

Antorcha para el sector profesional, con repuesto de mayor duración.

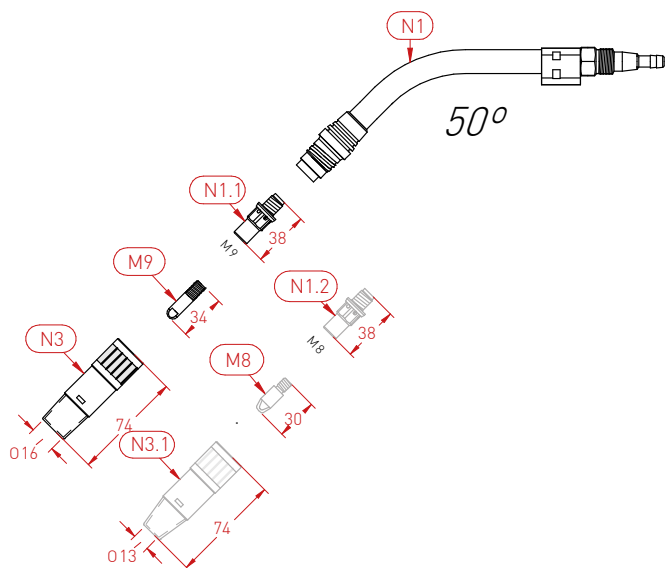
Tobera roscada, punta de contacto sobredimensionada de M9 y aislamiento especial.



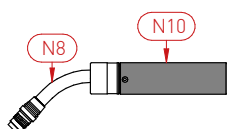
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
M8	199M808N	Punta Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M810N	Punta Contacto M/8*30 - 1.0Mm. Cu.	25
M8	199M812N	Punta Contacto M/8*30 - 1.2Mm. Cu.	25
M8	199M814N	Punta Contacto M/8*30 - 1.4Mm. Cu.	25
M8	199M816N	Punta Contacto M/8*30 - 1.6Mm. Cu.	25
M8	199M808Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M810Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M812Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M814Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M816Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M808ZN	Punta Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M810ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.0Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M812ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.2Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M814ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.4Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M816ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.6Mm. Cu.cr.zr.	25
E1	1GX9EP	Empuñadura Negra Tapón Alumini GX	1
E2	19906	Muelle + Rotula Cx Gozalo	2
E5	199EP01	Pulsador Rojo Gozalo	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05R	Sirga Forrada Roja Gozalo 1.0-1.2Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05M	Sirga Forrada Amarilla Gozalo 1.6Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA302	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 2.50Mts.	1
G2	199SA303	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 3.50Mts.	1
G2	199SA304	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 4.50Mts.	1
G2	199SA305	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 5.50Mts.	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2	199SA402	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 2.50Mts.	1
G2	199SA403	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 3.50Mts.	1
G2	199SA404	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 4.50Mts.	1
G2	199SA405	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 5.50Mts.	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluweld/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluweld/Alum.	10
G2.3	199SA36	Gusanillo Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA46	Gusanillo Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm.	2
G3	199SIN02	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 2.40M	1
G3	199SIN03	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 3.40M	1
G3	199SIN04	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 4.40M	1
G3	199SIN05	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 5.40M	1
C1	1GX3823	Puntera Cable GX-380	5
C2	19920	Tuerca Cable Cuello Gozalo	10
C3	145T200	Abrazadera Oreja 20.0 10	10
C4	1GX38CX02	Cable Repuesto GX-380 2Mts.	1
C4	1GX38CX03	Cable Repuesto GX-380 3Mts.	1
C4	1GX38CX04	Cable Repuesto GX-380 4Mts.	1
C4	1GX38CX05	Cable Repuesto GX-380 5Mts.	1
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
C7	1GX923	Tubo Conexión A Euro GX-270/380	5
C8	1GX3820	Tuerca Abrazadera Cable GX-380	5
E2	19906	Muelle + Rotula Cx Gozalo	2
S1	1GX924	Soport.conex. Negro Tapón Alum GX-270/380	1
S2	1GX925	Tuerca Insertada Negra GX-270/380 // Cw	1
T1	199MZ	Cuerpo Conexión Euro Cx Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
H9	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	199MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cx Gozalo	2
C4	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo	10

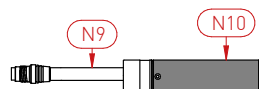
1811 3801



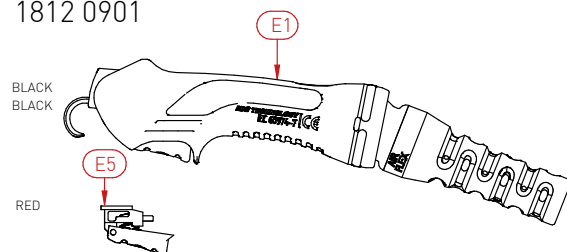
1811 3802



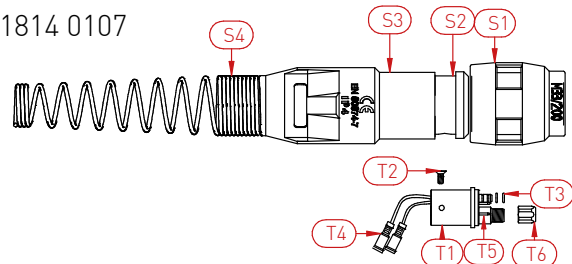
1811 3803



1812 0901



1814 0107

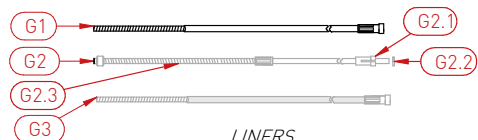
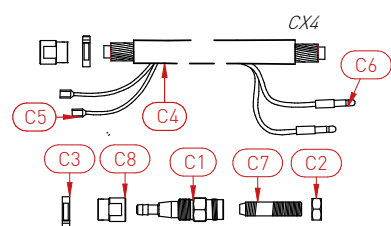


1813 0412

1813 0413

1813 0414

1813 0415



Gx 480

Refrigeración por Gas

450 Amp 60% CO₂
350 Amp 60% Ar + CO₂



CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GX48103	Antorcha Gozalo GX-480 3Mts. Euro	1
1GX48104	Antorcha Gozalo GX-480 4Mts. Euro	1
1GX48105	Antorcha Gozalo GX-480 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	1GX4801	Cuello Principal GX-480	1
N1.2	1GX4802R	Difusor Portatubo GX-480 M/10*45Mm.	10
N1.1	1GX4802	Difusor Portatubo GX-480 M/9*48Mm.	10
N3	1GX4804	Tobera Estandar GX-480 - 19Mm.	5
N8	1GX4801AC	Cuello Automático Curvo 45° GX-480	1
N9	1GX4801AR	Cuello Automático Recto 0° GX-480	1
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
M10	160M108	Punta Contacto GXr M/10*43 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	10
M10	160M109	Punta Contacto GXr M/10*43 - 0.9Mm. Cu.cr.zr.	10
M10	160M110	Punta Contacto GXr M/10*43 - 1.0Mm. Cu.cr.zr.	10
M10	160M112	Punta Contacto GXr M/10*43 - 1.2Mm. Cu.cr.zr.	10
M10	160M114	Punta Contacto GXr M/10*43 - 1.4Mm. Cu.cr.zr.	10
M10	160M116	Punta Contacto GXr M/10*43 - 1.6Mm. Cu.cr.zr.	10
M10	160M124	Punta Contacto GXr M/10*43 - 2.4Mm. Cu.cr.zr.	10
M9	1GX9P08	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P14	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P24	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 2.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P08A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
E1	1GX48EP	Empuñadura Negra Tapón Negro GX-480	1
E2	1GX4806	Muelle + Rotula Cx5 GX-480	2
E5	199EP01	Pulsador Rojo Gozalo	5
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02N	Sirga Forrada Negra Gozalo 1.0-1.6Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03N	Sirga Forrada Negra Gozalo 1.0-1.6Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04N	Sirga Forrada Negra Gozalo 1.0-1.6Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05N	Sirga Forrada Negra Gozalo 1.0-1.6Mm. 5.40Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA102	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts.	1
G2	199SA104	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts.	1
G2	199SA105	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts.	1
G2	199SA202	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts.	1
G2	199SA203	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts.	1
G2	199SA204	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts.	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts.	1

Gx 480

La antorcha de mayor potencia refrigerada por gas de la gama profesional Gozalo. Aporta mayor resistencia en soldadura de alta intensidad con un peso equilibrado.

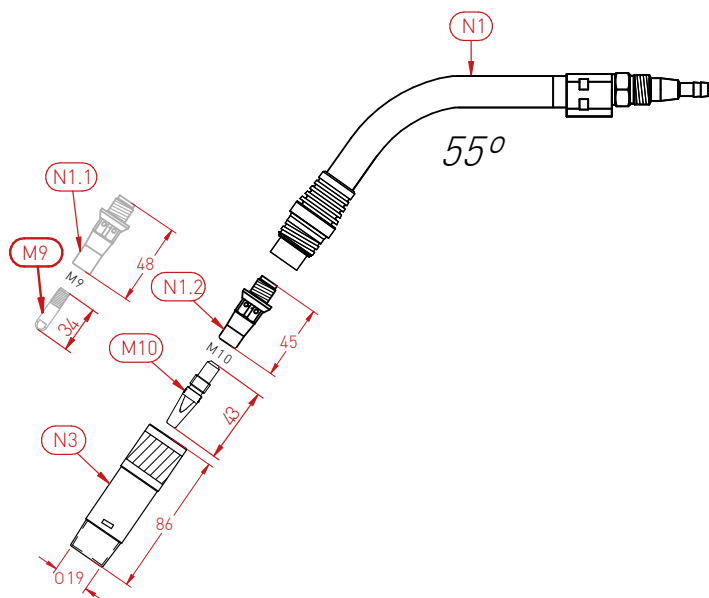
La antorcha de refrigeración por gas con mayor sección de cable, ideal para automatismos.

Tobera roscada, punta de contacto sobredimensionada de M10 y aislamiento especial.

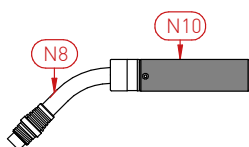


POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA1G	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA2G	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm.	2
G3	199SIN02	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 2.40M	1
G3	199SIN03 1	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 3.40M	1
G3	199SIN04 1	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 4.40M	1
G3	199SIN05 1	Sirga Bronce Forrada Gris Gozalo Inox.1.0-1.2Mm. 5.40M	1
C1	1GX4823	Puntera Cable GX-480	5
C2	1GX4820	Tuerca Abrazadera Cable GX-480	5
C3	145T210	Abrazadera Oreja 21.0	10
C4	1GX48CX02	Cable Repuesto GX-480 2Mts.	1
C4	1GX48CX03	Cable Repuesto GX-480 3Mts.	1
C4	1GX48CX04	Cable Repuesto GX-480 4Mts.	1
C4	1GX48CX05	Cable Repuesto GX-480 5Mts.	1
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
S1	1000125	Tuerca Insertada Negra Cx	1
S2	100012401	Tubo Soporte Conexión Cx	1
S3	100012402	Soporte Muelle Trasero Cx	1
S4	10001062	Muelle Trasero Cx	1
T1	1GX48MZ	Cuerpo Conexión Euro GX-480	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
H9	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	199MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cx Gozalo	2
C4	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo 10	10

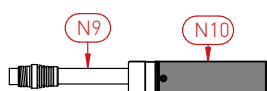
1811 4801



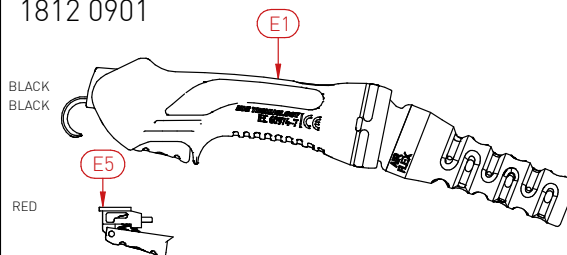
1811 4802



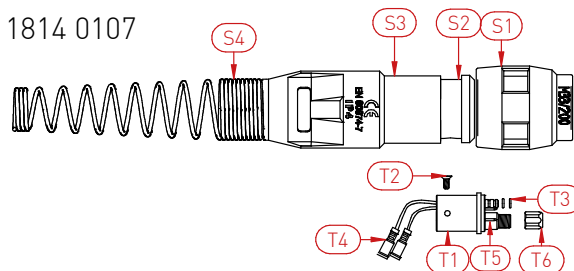
1811 4803



1812 0901



1814 0107

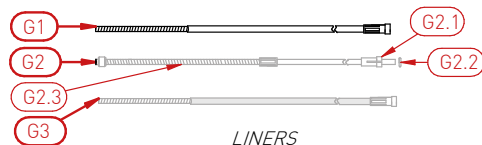
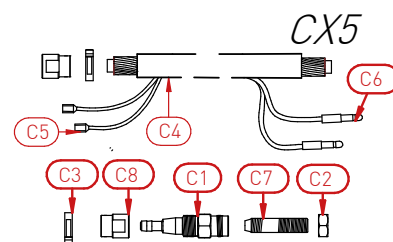


1813 0512

1813 0513

1813 0514

1813 0515



Gx 421

Refrigeración por Líquido

500 Amp 100% CO₂
450 Amp 100% Ar + CO₂



CÓD. PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
1GX42103	Antorcha Gozalo GX-421W 3Mts. Euro	1
1GX42104	Antorcha Gozalo GX-421W 4Mts. Euro	1
1GX42105	Antorcha Gozalo GX-421W 5Mts. Euro	1
1GX42203	Antorcha Gozalo Aluweld GX-421W 3Mts. Euro	1
1GX42204	Antorcha Gozalo Aluweld GX-421W 4Mts. Euro	1
1GX42205	Antorcha Gozalo Aluweld GX-421W 5Mts. Euro	1
1EIP42103	Antorcha Gozalo Ei-421W-P 3Mts. Euro	1
1EIP42104	Antorcha Gozalo Ei-421W-P 4Mts. Euro	1
1EIP42105	Antorcha Gozalo Ei-421W-P 5Mts. Euro	1
1EIP42203	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-P 3Mts. Euro	1
1EIP42204	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-P 4Mts. Euro	1
1EIP42205	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-P 5Mts. Euro	1
1EID42103	Antorcha Gozalo Ei-421W-D 3Mts. Euro	1
1EID42104	Antorcha Gozalo Ei-421W-D 4Mts. Euro	1
1EID42105	Antorcha Gozalo Ei-421W-D 5Mts. Euro	1
1EID42203	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-D 3Mts. Euro	1
1EID42204	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-D 4Mts. Euro	1
1EID42205	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-D 5Mts. Euro	1
1EII42103	Antorcha Gozalo Ei-421W-I 3Mts. Euro	1
1EII42104	Antorcha Gozalo Ei-421W-I 4Mts. Euro	1
1EII42105	Antorcha Gozalo Ei-421W-I 5Mts. Euro	1
1EII42203	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-I 3Mts. Euro	1
1EII42204	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-I 4Mts. Euro	1
1EII42205	Antorcha Gozalo Aluweld Ei-421W-I 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

Gx 421

Diseñada para soldaduras polivalentes de intensidades altas y arcos pulsados. Gracias a la refrigeración líquida aporta más intensidad que su equivalente en gas, la Gx 380.

Antorcha para el sector profesional, con repuesto de mayor duración.

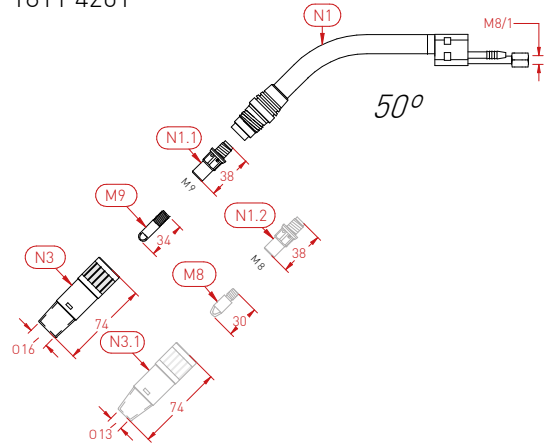
Tobera roscada, punta de contacto sobredimensionada de M9 o un aislante especial son solo algunas de sus ventajas.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	1GX4201	Cuello Principal GX-421W	1
N1.1	1GX3802	Difusor Portatubo GX-380/421W M/9*38Mm.	10
13	1GX3802M8	Difusor Portatubo GX-380/421W M/8*38Mm.	10
15	1GX3804	Tobera Estandar GX-380/421W - 16Mm.	5
N3.1	1GX380402	Tobera Cónica GX-380/421W - 13Mm.	5
N8	1GX4201AC	Cuello Automático Curvo 45° GX-421W	1
N9	1GX4201AR	Cuello Automático Recto 0° GX-421W	1
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
M9	1GX9P08	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P14	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P24	Punta Contacto GX-Larga M/9*34 - 2.4Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P08A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 0.8Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P10A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.0Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P12A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.2Mm. Cu.ag.	25
M9	1GX9P16A	Punta Contacto GX-Larga Aluweld M/9*34 - 1.6Mm. Cu.ag.	25
M8	199M808	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M810	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu.	25
M8	199M812	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu.	25
M8	199M814	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu.	25
M8	199M816	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.	25
M8	199M818	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.8Mm. Cu.	25
M8	199M824	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 2.4Mm. Cu.	25

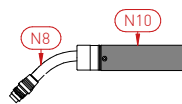
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQ.
M8	199M808A	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - Al0.8mm. Cu. Punta	25
M8	199M810A	Contacto Gozalo M/8*30 - Al1.0mm. Cu. Punta	25
M8	199M812A	Contacto Gozalo M/8*30 - Al1.2mm. Cu. Punta	25
M8	199M816A	Contacto Gozalo M/8*30 - Al1.6mm. Cu. Punta	25
M8	199M808C	Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu. Punta	25
M8	199M810C	Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu. Punta	25
M8	199M812C	Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu. Punta	25
M8	199M814C	Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu. Punta	25
M8	199M816C	Contacto Cromada Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.	25
M8	199M808N	Punta Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.	25
M8	199M810N	Punta Contacto M/8*30 - 1.0Mm. Cu.	25
M8	199M812N	Punta Contacto M/8*30 - 1.2Mm. Cu.	25
M8	199M814N	Punta Contacto M/8*30 - 1.4Mm. Cu.	25
M8	199M816N	Punta Contacto M/8*30 - 1.6Mm. Cu.	25
M8	199M808Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M810Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M812Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M814Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M816Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M808ZN	Punta Contacto M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M810ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.0Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M812ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.2Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M814ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.4Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M816ZN	Punta Contacto M/8*30 - 1.6Mm. Cu.cr.zr.	25

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
E1	1GX9EP	Empuñadura Negra Tapón Alumini GX	1
E2	19906W	Muelle + Rotula Cw Gozalo	2
E5	199EP01	Pulsador Rojo Gozalo	5
E3	1EIP9EP	Empuñadura Negra Tapón Alumini Gozalo Ei-P	1
E3.1	1EIP9EP1	Placa De Regulacion Gozalo Ei-P Empuñadura	1
E4	1EID9EP	Negra Tapón Alumini Gozalo Ei-D Placa De	1
E4.1	1EID9EP1	Regulacion Gozalo Ei-D Empuñadura Negra	1
(*)	1EII9EP	Tapón Alumini Gozalo Ei-I	1
G1	199SR02A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Rojo Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	145SR02	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 2.5Mts.	1
G1	145SR03	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 3.5Mts.	1
G1	145SR04	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 4.5Mts.	1
G1	145SR05	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 5.5Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA302	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 2.50Mts.	1
G2	199SA303	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 3.50Mts.	1
G2	199SA304	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 4.50Mts.	1
G2	199SA305	Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm. 5.50Mts.	1
G2	199SA402	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 2.50Mts.	1
G2	199SA403	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 3.50Mts.	1
G2	199SA404	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 4.50Mts.	1
G2	199SA405	Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm. 5.50Mts.	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluweld/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluweld/Alum.	10
G2.3	199SA3G	Gusanillo Sirga Aluweld Gozalo 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA4G	Gusanillo Sirga Aluweld Gozalo 1.2-1.6Mm	2
G3	145SIN102	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN103	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN104	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN105	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 5.5Mts.	1
G3	145SIN202	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN203	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN204	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN205	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 5.5Mts.	1
G3	145SIN302	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN303	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN304	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN305	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 5.5Mts.	1
C1	145CA01	Cable Corriente Agua Gozalo 1.5Mts.	1
C1	145CA02	Cable Corriente Agua Gozalo 2Mts.	1
C1	145CA03	Cable Corriente Agua Gozalo 3Mts.	1
C1	145CA04	Cable Corriente Agua Gozalo 4Mts.	1
C1	145CA05	Cable Corriente Agua Gozalo 5Mts.	1
C1.1	5450116	Conexión C/A Delantera Gozalo (16Mm²)	5
C1.2	145CA77	Campana Apriete C/A Gozalo (14ld.mm.) Tubo	10
C1.3	145CA91	GXterior C/A Pvc Negro 9*13Mm.	100
C1.3	145CA93	Tubo GXterior C/A Goma Rojo Gozalo 9*13Mm.	20
C1.4	5450216	Conexión C/A Trasera Gozalo (16Mm²)	5
C2	145CS01	Tubo Conductor Sirga Gozalo 1.5Mts.	1
C2	145CS02	Tubo Conductor Sirga Gozalo 2Mts.	1
C2	145CS03	Tubo Conductor Sirga Gozalo 3Mts.	1
C2	145CS04	Tubo Conductor Sirga Gozalo 4Mts.	1
C2	145CS05	Tubo Conductor Sirga Gozalo 5Mts.	1
C2.1	145CS88D	Conexión C/S Delantera Gozalo	5
C2.2	145CS77	Campana Apriete C/S Gozalo (10ld.mm.)	10
C2.3	145T105	Abrazadera Oreja 10.5	10
C2.4	145CS88T	Conexión C/S Trasera (2Pcs) Gozalo	5
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
C7	4FN25	Funda Neopreno TGXtil 25*28Mm.	20
C8	145T090	Abrazadera Oreja 09.0	10
C8	145T095	Abrazadera Oreja 09.5	10
C9	145CB	Cable Maniobra Cw	100
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	145TA88	Enchufe Rapido Tubo 5*8Mm.	10
C9	145TA88TA	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C9	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
E2	19906W	Muelle + Rotula Cw Gozalo	2
S1	1GX924W	Soport.conex. Negro Tapón Alum GX-221W/421W/Epr-600	1
S2	1GX925	Tuerca Insertada Negra GX-270/380 // Cw	1
T1	145MZ	Cuerpo Conexión Euro Cw Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
H9	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	145MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cw Gozalo	2
C4	199MZ02	Tuerca Sujeción Sirga Gozalo	10

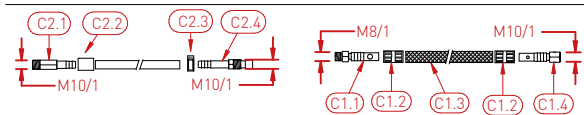
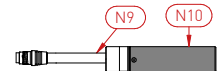
1811 4201



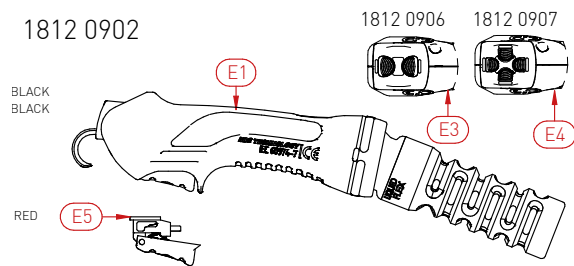
1811 4202



1811 4203

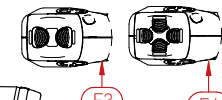


1812 0902

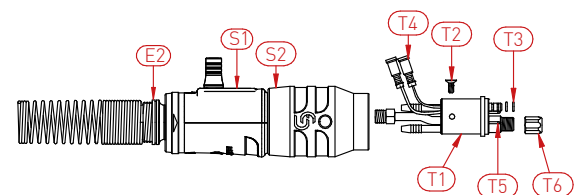


1812 0906

1812 0907



1814 0103



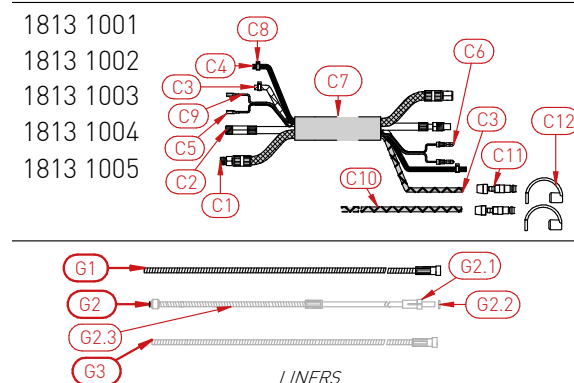
1813 1001

1813 1002

1813 1003

1813 1004

1813 1005



LINERS

Pulser 561 - 565

Refrigeración por Agua

550 Amp 100% CO₂
490 Amp 100% Ar + CO₂



CÓD. PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
156GM102T	Antorcha Gozalo Sirga Alum 561P 2Mts.	1
156GM103	Antorcha Gozalo 561P 3Mts. Euro	1
156GM104	Antorcha Gozalo 561P 4Mts. Euro	1
156GM105	Antorcha Gozalo 561P 5Mts. Euro	1
157GM102T	Antorcha Gozalo Sirga Alum 565P 2Mts.	1
157GM103	Antorcha Gozalo 565P 3Mts. Euro	1
157GM105	Antorcha Gozalo 565P 4Mts. Euro	1
157GID103	Antorcha Gozalo 565P-Eid 3Mts. Euro	1
157GID104	Antorcha Gozalo 565P-Eid 4Mts. Euro	1
157GID105	Antorcha Gozalo 565P-Eid 5Mts. Euro	1
157GII103	Antorcha Gozalo Epr-565P-Eii 3Mts. Euro	1
157GII104	Antorcha Gozalo Epr-565P-Eii 4Mts. Euro	1
157GII105	Antorcha Gozalo Epr-565P-Eii 5Mts. Euro	1

* Existen antorchas automáticas con cuello recto y curvo de distintas longitudes a disposición del cliente.

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
N1	15601	Cuello Principal 561Pulser	1
N1	15701	Cuello Principal 565Pulser	1
N2	15603M8	Portatubo 561/565Pulser M/8*25Mm.	10
N4	14502	Difusor Gas Blanco Eu-501W/561/565Pulser	10
N4.A	14502C	Difusor Gas Cerámico Eu-501W/561/565Pulser	10
N5	14504	Tobera Cónica Estandar Gozalo Eu-501W/565Pulser - 16Mm.	5
N5	14504N	Tobera Cónica Estandar Eu-501W/561/565Pulser - 16Mm.	5
N6	14504SP	Tobera Supercónica Eu-501W/561/565Pulser - 14Mm.	5
N7	14504CL	Tobera Cilíndrica Eu-501W/561/565Pulser - 19Mm.	5
N8	14504BT	Tobera Cuello Botella Eu-501W/561/565Pulser - 15Mm.	5
N9	14504PT	Tobera Puntos Eu-501W/561/565Pulser - 20Mm.	5
N10	199EPAT	Empuñadura Automática Gozalo	1
N11	15701AC	Cuello Automático Curvo 45° 565Pulser	1
N12	15701AR	Cuello Automático Recto 0° 565Pulser	1
M8	199M808Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 0.8Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M810Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.0Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M812Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.2Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M814Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.4Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M816Z	Punta Contacto Gozalo M/8*30 - 1.6Mm. Cu.cr.zr.	25
M8	199M810X	Punta Contacto Xtrode M/8*30 - 1.0Mm. Dsc	10
M8	199M812X	Punta Contacto Xtrode M/8*30 - 1.2Mm. Dsc	10
M8	199M816X	Punta Contacto Xtrode M/8*30 - 1.6Mm. Dsc	10
E1	812 0902	Empuñadura Pro. Negro-Negro Agua	1
E2	19906W	Muelle + Rotula Cw Gozalo	2
E3	812 0906	Empuñadura Pro. Negro-Negro Agua Ei-D	1
E4	812 0907	Empuñadura Pro. Negro-Negro Agua Ei-I	1
E5	199EP02	Pulsador rojo Gozalo	5

Pulser 561 - 565

Antorcha profesional con el revolucionario sistema de refrigeración PULSER. La evolución de la 561. Con doble circuito de refrigeración. Especial para máquinas con soldadura de arco pulsado. Repuesto estándar mejorado, con mayor refrigeración de punta y tobera. Duración y potencia superiores.

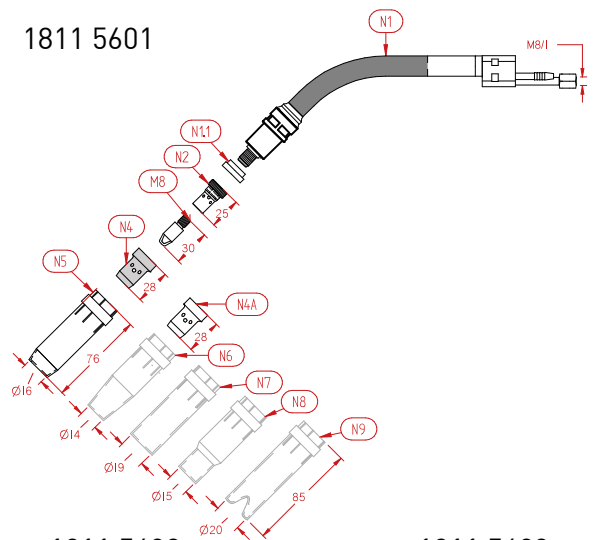
Difusor de aleación especial:

Polivalencia tanto en hilos blandos, aleaciones de aluminio y CuSi. Aumenta la refrigeración en la punta de contacto y reduce las dilataciones. Mejora la fluidez del hilo de soldadura.

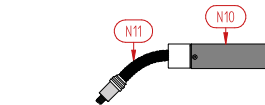


POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
G1	199SR02A	Sirga Forrada Azul Gozalo 0.6-0.8Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03A	Sirga Forrada Azul Gozalo 0.6-0.8Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04A	Sirga Forrada Azul Gozalo 0.6-0.8Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05A	Sirga Forrada Azul Gozalo 0.6-0.8Mm. 5.40Mts.	1
G1	145SR02	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 2.5Mts.	1
G1	145SR03	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 3.5Mts.	1
G1	145SR04	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 4.5Mts.	1
G1	145SR05	Sirga Desnuda Gozalo 1.0-1.6Mm. 5.5Mts.	1
G1	199SR02V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 2.40Mts.	1
G1	199SR03V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 3.40Mts.	1
G1	199SR04V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 4.40Mts.	1
G1	199SR05V	Sirga Forrada Verde Gozalo 2.4Mm. 5.40Mts.	1
G2	199SA102	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 2Mts.	1
G2	199SA103	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 3Mts.	1
G2	199SA104	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 4Mts.	1
G2	199SA105	Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm. 5Mts.	1
G2	199SA202	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 2Mts.	1
G2	199SA203	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 3Mts.	1
G2	199SA204	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 4Mts.	1
G2	199SA205	Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm. 5Mts.	1
G2.1	199SA88	Casquillo Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.2	199SA77	Junta Torica Sirga Aluwed/Alum.	10
G2.3	199SA16	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 0.8-1.0Mm.	2
G2.3	199SA26	Gusanillo Sirga Hilo Aluminio 1.2-1.6Mm.	2
G3	145SIN102	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN103	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN104	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN105	Sirga Bronce Desnuda Inox. 0.6-0.8Mm. 5.5Mts.	1
G3	145SIN202	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN203	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN204	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN205	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.0-1.2Mm. 5.5Mts.	1
G3	145SIN302	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 2.5Mts.	1
G3	145SIN303	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 3.5Mts.	1
G3	145SIN304	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 4.5Mts.	1
G3	145SIN305	Sirga Bronce Desnuda Inox. 1.6Mm. 5.5Mts.	1
C1	145CA01	Cable Corriente Agua Gozalo 1.5Mts.	1
C1	145CA02	Cable Corriente Agua Gozalo 2Mts.	1
C1	145CA03	Cable Corriente Agua Gozalo 3Mts.	1
C1	145CA04	Cable Corriente Agua Gozalo 4Mts.	1
C1	145CA05	Cable Corriente Agua Gozalo 5Mts.	1
C1.1	5450116	Conexión C/A Delantera Gozalo [16Mm2]	5
C1.2	145CA77	Campana Apriete C/A Gozalo [14ld.mm.]	10
C1.3	145CA91	Tubo Exterior C/A Pvc Negro 9*13Mm.	100
C1.3	145CA93	Tubo Exterior C/A Goma Rojo Gozalo 9*13Mm.	20
C1.4	5450216	Conexión C/A Trasera Gozalo [16Mm2]	5
C2	145CS01	Tubo Conductor Sirga Gozalo 1.5Mts.	1
C2	145CS02	Tubo Conductor Sirga Gozalo 2Mts.	1
C2	145CS03	Tubo Conductor Sirga Gozalo 3Mts.	1
C2	145CS04	Tubo Conductor Sirga Gozalo 4Mts.	1
C2	145CS05	Tubo Conductor Sirga Gozalo 5Mts.	1
C2.1	145CS88D	Conexión C/S Delantera Gozalo	5
C2.2	145CS77	Campana Apriete C/S Gozalo [10ld.mm.]	10
C2.3	145T105	Abrazadera Oreja 10.5	10
C2.4	145CS88T	Conexión C/S Trasera (2Pcs) Gozalo	5
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Azul 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Azul 5*8Mm.	20
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	199FT01	Faston Delantero Cable	25
C6	199FT02	Faston Trasero Cable	25
C7	4FN25	Funda Neopreno Textil 25*28Mm.	20
C8	145T090	Abrazadera Oreja 09.0	10
C8	145T095	Abrazadera Oreja 09.5	10
C9	145CB	Cable Maniobra Cw	100
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	145TA88	Enchufe Rapido Tubo 5*8Mm.	10
C12	145TA88TA	Tapón Azul Tubo 5*8Mm.	10
C12	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
E2	19906W	Muelle + Rotula Cw Gozalo	2
S1	1EN924W	Soport.conex. Negro Tapón Negr En-240W/501W/561Pulser	1
S2	1EX925	Tuerca Insertada Negra Ex-270/380 // Cw	1
T1	145MZ	Cuerpo Conexión Euro Cw Gozalo	1
T2	199MZ05	Tornillo Cuerpo Conexión	10
T3	199MZ03	Junta Torica Cuerpo Conexión	10
T4	199FT03	Faston Cuerpo Conexión	25
T5	145MZ04	Aguja Cuerpo Conexión Cw Gozalo	2
T6	199MZ02	Tuerca Sujeccion Sirga Gozalo	10

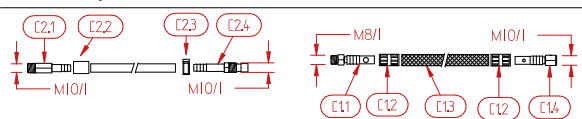
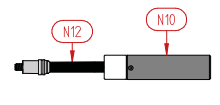
1811 5601



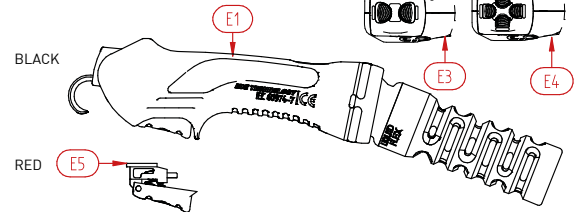
1811 5602



1811 5603

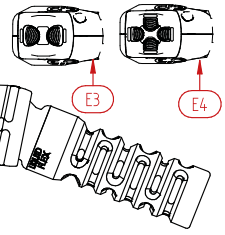


1812 0902

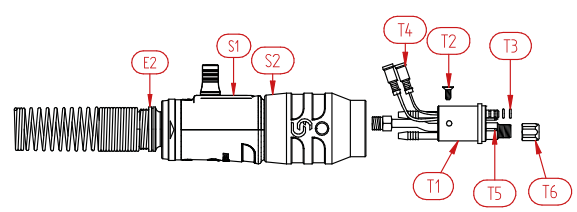


1812 0906

1812 0907



1814 0103



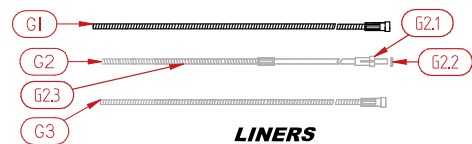
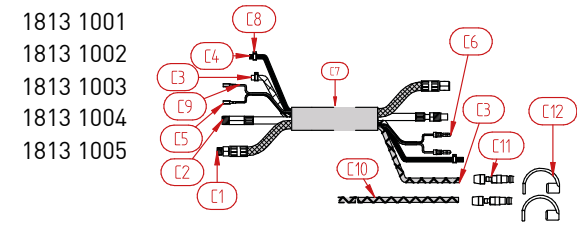
1813 1001

1813 1002

1813 1003

1813 1004

1813 1005



LINERS

SERIE GID / GII



INTELIGENCIA
AL SERVICIO DEL
SOLDADOR

ANTORCHAS TIG



SR9

Refrigeración por Gas

110 Amp 60% DC
95 Amp 60% AC
Ø 0.5-1.6mm



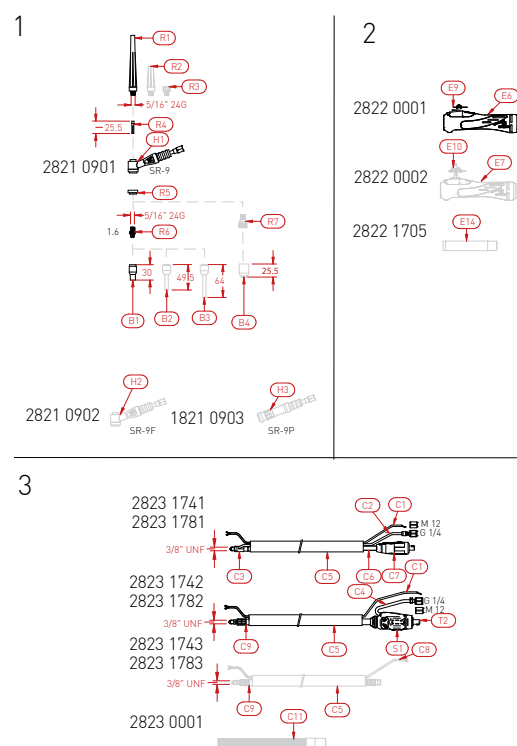
CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
209EI04B35	Antorcha Bitubo Gozalo TT Sr-9 4Mts. 35/50	1
209EI08B35	Antorcha Bitubo Gozalo TT Sr-9 8Mts. 35/50	1
209EI0435	Antorcha Coaxial Gozalo TT Sr-9 4Mts. 35/50	1
209EI0835	Antorcha Coaxial Gozalo TT Sr-9 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	209EL01	Cabezal Sr-9	1
H2	209EL01F	Cabezal Flexible Sr-9F	1
H3	209EL01L	Cabezal Lapiz Sr-9P	1
R1	209TPLG	Tapa Larga Sr-9/20W -41V24-	5
R2	209TPMN	Tapa Mediana Sr-9/20W -41V35-	5
R3	209TPCT	Tapa Corta Sr-9/20W -41V33-	5
R4	209PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N21- 1.0Mm.	5
R4	209PZ16	Pinza Portatungsteno 1.6Mm Sr-9/20W -13N22- 1.6Mm.	5
R4	209PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R4	209PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N23- 2.4Mm.	5
R4	209PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N24- 3.2Mm.	5
R5	20903	Aislante Cabezal Sr-9/20W -598882-	5
R6	209DI10	Difusor Sr-9/20W -13N26- 1.0Mm.	5
R6	209DI16	Difusor Sr-9/20W -13N27- 1.6Mm.	5
R6	209DI20	Difusor Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R6	209DI24	Difusor Sr-9/20W -13N28- 2.4Mm.	5
R6	209DI32	Difusor Sr-9/20W -13N29- 3.2Mm.	5
R7	209DL10	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V42- 1.0Mm.	5
R7	209DL16	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V43- 1.6Mm.	5
R7	209DL20	Difusor Gas Lens Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R7	209DL24	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V44- 2.4Mm.	5
R7	209DL32	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V45- 3.2Mm.	5
B1	209NN08	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N08- #4	10
B1	209NN09	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N09- #5	10
B1	209NN10	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N10- #6	10
B1	209NN11	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N11- #7	10
B1	209NN12	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N12- #8	10
B1	209NN13	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N13- #10	10
B2	209NN07L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F70- #3	10
B2	209NN08L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F71- #4	10
B2	209NN09L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F72- #5	10
B2	209NN10L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F73- #6	10
B3	209NN07LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F74- #3	10
B3	209NN08LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F75- #4	10
B3	209NN09LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F76- #5	10
B3	209NN10LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F77- #6	10
B4	209NL58	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N58- #4	10
B4	209NL59	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N59- #5	10
B4	209NL60	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N60- #6	10
B4	209NL61	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N61- #7	10
B4	209NL61S	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N61s- #8	10
E6	2822 0001	Empuñadura 1 Pulsador Gozalo Tig/Lp	1
E7	2822 0002	Empuñadura 4 Pulsadores Gozalo Tig/Lp	1
E14	2179901	Empuñadura Cilíndrica Sr-9/17 -105Z55-	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	217CX88	Conexión Delantera Sr-9/17	5
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS16	Cable Unipolar 16Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	217CA04	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-9/17 4Mts.	1
C9	217CA08	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-9/17 8Mts.	1
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
S1	2000124	SopORTE Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1

SR9

Antorcha ligera y muy versátil para soldadura de intensidades bajas. Ideal para pequeñas reparaciones y baja carga de trabajo. Es el modelo de la gama TIG estándar de menor potencia y tamaño; con sistema de activación eléctrico mediante pulsador con alta frecuencia para su cebado. Uso para soldaduras de difícil acceso, con repuesto pequeño y múltiples opciones de tobera y difusores.

Control de activación eléctrico mediante pulsador, para activar los parámetros de soldadura. Disponible en sistema Gas Lens.



SR9v

Refrigeración por Gas

110 Amp	60% DC
95 Amp	60% AC
Ø	0.5-1.6mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
209VI04B	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-9V 4Mts. 10/25	1
209VI08B	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-9V 8Mts. 10/25	1
209VI0435	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-9V 4Mts. 35/50	1
209VI0835	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-9V 8Mts. 35/50	1

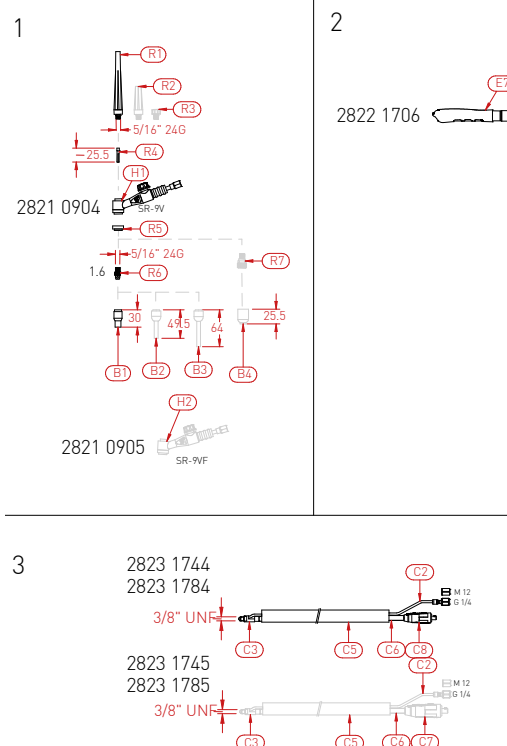
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	209VA01	Cabezal Válvula Sr-9V	1
H2	209VA01F	Cabezal Válvula Flexible Sr-9Vf	1
R1	209TPLG	Tapa Larga Sr-9/20W -41V24-	5
R2	209TPMN	Tapa Mediana Sr-9/20W -41V35-	5
R3	209TPCT	Tapa Corta Sr-9/20W -41V33-	5
R4	209PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N21- 1.0Mm.	5
R4	209PZ16	Pinza Portatungsteno 1.6Mm Sr-9/20W -13N22- 1.6Mm.	5
R4	209PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R4	209PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N23- 2.4Mm.	5
R4	209PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N24- 3.2Mm.	5
R5	20903	Aislante Cabezal Sr-9/20W -598882-	5
R6	209DI10	Difusor Sr-9/20W -13N26- 1.0Mm.	5
R6	209DI16	Difusor Sr-9/20W -13N27- 1.6Mm.	5
R6	209DI20	Difusor Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R6	209DI24	Difusor Sr-9/20W -13N28- 2.4Mm.	5
R6	209DI32	Difusor Sr-9/20W -13N29- 3.2Mm.	5
R7	209DL10	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V42- 1.0Mm.	5
R7	209DL16	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V43- 1.6Mm.	5
R7	209DL20	Difusor Gas Lens Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R7	209DL24	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V44- 2.4Mm.	5
R7	209DL32	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V45- 3.2Mm.	5
B1	209NN08	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N08- #4	10
B1	209NN09	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N09- #5	10
B1	209NN10	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N10- #6	10
B1	209NN11	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N11- #7	10
B1	209NN12	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N12- #8	10
B1	209NN13	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N13- #10	10
B2	209NN07L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F70- #3	10
B2	209NN08L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F71- #4	10
B2	209NN09L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F72- #5	10
B2	209NN10L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F73- #6	10
B3	209NN07LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F74- #3	10
B3	209NN08LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F75- #4	10
B3	209NN09LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F76- #5	10
B3	209NN10LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F77- #6	10
B4	209NL58	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N58- #4	10
B4	209NL59	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N59- #5	10
B4	209NL60	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N60- #6	10
B4	209NL61	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N61- #7	10
B4	209NL61S	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N61s- #8	10
E7	2179902	Empuñadura Rojo Gozalo Sr-9V/17V	1
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	217CX88	Conexión Delantera Sr-9/17	5
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS16	Cable Unipolar 16Mm²	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50. Conector	2
C8	4AM1025	Aéreo Macho 10/25. Gozalo Conector	5
C8	4AM1025N	Aéreo Macho 10/25.	5



SR9v

Antorcha ligera y muy versátil parasoldadura de intensidades bajas. Ideal para pequeñas reparaciones baja carga de trabajo.

Es el modelo de la gama TIG estándar de menor potencia y tamaño; con sistema de activación manual mediante válvula. Uso para soldaduras de difícil acceso, con repuesto pequeño y múltiples opciones de tobera y difusores. Disponible en sistema Gas Lens.



SR17

Refrigeración por Gas

140 Amp 60% DC
120 Amp 60% AC
Ø 0.5-2.4mm



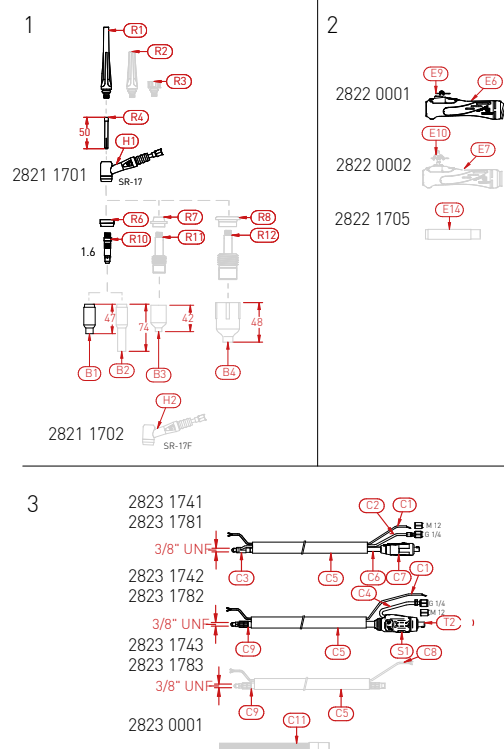
CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
217EI04B35	Antorcha Bitubo Gozalo TT Sr-17 4Mts. 35/50	1
217EI08B35	Antorcha Bitubo Gozalo TT Sr-17 8Mts. 35/50	1
217EI0435	Antorcha Coaxial Gozalo TT Sr-17 4Mts. 35/50	1
217EI0835	Antorcha Coaxial Gozalo TT Sr-17 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	217EL01	Cabezal Gozalo	1
H1	217EL01N	Cabezal Sr-17	1
H2	217EL01F	Cabezal Flexible Gozalo Sr-17F	1
R1	299TPLG	Tapa Larga Sr-17/18W/26 -57Y02-	5
R2	299TPMN	Tapa Mediana Sr-17/18W/26 -300M-	5
R3	299TPCT	Tapa Corta Sr-17/18W/26 -57Y04-	5
R4	299PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N22- 1.0Mm.	5
R4	299PZ16	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N23- 1.6Mm.	5
R4	299PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N26- 2.0Mm.	5
R4	299PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N24- 2.4Mm.	5
R4	299PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N25- 3.2Mm.	5
R4	299PZ40	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -54N20- 4.0Mm.	5
R6	29903	Aislante Cabezal Sr-17/18W/26 -18Wcg-	5
R7	29903GL	Aislante Cabezal Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N01-	5
R8	29903GLE	Aislante Cabezal Gaslens Jumbo Sr-17/18W/26 -54N63-	5
R10	299DI10	Difusor Sr-17/18W/26 -10N30- 1.0Mm.	5
R10	299DI16	Difusor Sr-17/18W/26 -10N31- 1.6Mm.	5
R10	299DI20	Difusor Sr-17/18W/26 -10N31- 2.0Mm.	5
R10	299DI24	Difusor Sr-17/18W/26 -10N32- 2.4Mm.	5
R10	299DI32	Difusor Sr-17/18W/26 -10N28- 3.2Mm.	5
R10	299DI40	Difusor Sr-17/18W/26 4.0Mm.	5
R11	299DL10	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V24- 1.0Mm.	5
R11	299DL16	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V25- 1.6Mm.	5
R11	299DL20	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R11	299DL24	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V26- 2.4Mm.	5
R11	299DL32	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -42V27- 3.2Mm.	5
R11	299DL40	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V28- 4.0Mm.	5
R12	299DL16E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V116- 1.6Mm.	5
R12	299DL24E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V64- 2.4Mm.	5
R12	299DL32E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -995795- 3.2Mm.	5
B1	299NN50	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N50- #4	10
B1	299NN49	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N49- #5	10
B1	299NN48	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N48- #6	10
B1	299NN47	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N47- #7	10
B1	299NN46	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N46- #8	10
B1	299NN45	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N45- #10	10
B1	299NN44	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N44- #12	10
B2	299NN49L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N49L- #5	10
B2	299NN48L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N48L- #6	10
B3	299NL18	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N18- #4	10
B3	299NL17	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N17- #5	10
B3	299NL16	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N16- #6	10
B3	299NL15	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N15- #7	10
B3	299NL14	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N14- #8	10
B4	299NL75	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N75- #6	10
B4	299NL74	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N74- #7	10
B4	299NL88	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N88- #10	10
B4	299NL87	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N87- #12	10
E6	2822 0001	Empuñadura 1 Pulsador Gozalo Tig/Lp	1
E7	2822 0002	Empuñadura 4 Pulsadores Gozalo Tig/Lp	1
E14	2179901	Empuñadura Cilíndrica Sr-9/17 -105Z55-	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	217CX88	Conexión Delantera Sr-9/17	5
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS16	Cable Unipolar 16Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	217CA04	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-9/17 4Mts.	1
C9	217CA08	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-9/17 8Mts.	1
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
S1	2000124	Soporte Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1

SR17

Antorcha de rango de utilización medio para soldadura de cualquier tipo que no requieran una excesiva potencia. Antorcha de gama TIG de repuesto universal, es uno de los modelos refrigerados por gas con más aplicaciones del mercado, tiene un tamaño relativamente reducido y un potente repuesto como los modelos de mayor potencia.

Control de activación eléctrico mediante pulsador. Posibilidad de fabricación con monocable coaxial o bitubo. Disponible en sistema Gas Lens.



SR17v

Refrigeración por Gas

140 Amp 60% DC
120 Amp 60% AC
Ø 0.5-2.4mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
217VI04B	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-17V 4Mts. 10/25	1
217VI08B	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-17V 8Mts. 10/25	1
217VI0435	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-17V 4Mts. 35/50	1
217VI0835	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-17V 8Mts. 35/50	1

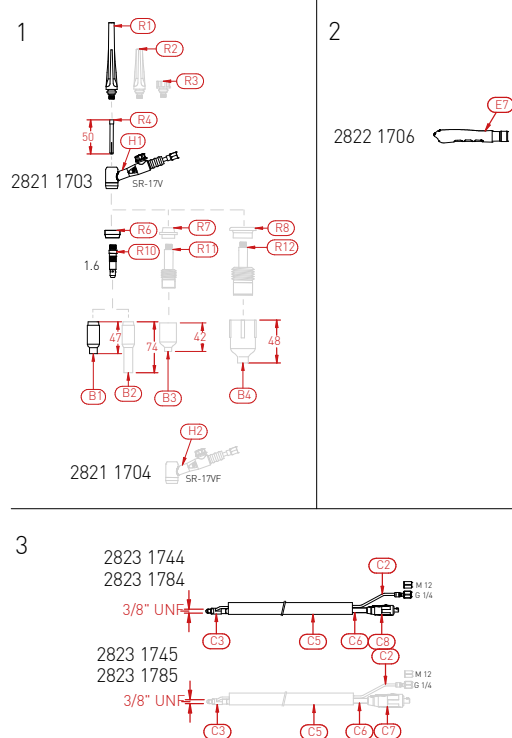
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	217VA01	Cabezal Válvula Gozalo Sr-17V	1
H1	217VA01N	Cabezal Válvula Sr-17V	1
H2	217VA01F	Cabezal Válvula Flexible Sr-17Vf	1
R1	299TPLG	Tapa Larga Sr-17/18W/26 -57Y02-	5
R2	299TPMN	Tapa Mediana Sr-17/18W/26 -300M	5
R3	299TPCT	Tapa Corta Sr-17/18W/26 -57Y04-	5
R4	299PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N22- 1.0Mm.	5
R4	299PZ16	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N23- 1.6Mm.	5
R4	299PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N26- 2.0Mm.	5
R4	299PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N24- 2.4Mm.	5
R4	299PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N25- 3.2Mm.	5
R4	299PZ40	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -54N20- 4.0Mm.	5
R6	29903	Aislante Cabezal Sr-17/18W/26 -18Wcg-	5
R7	29903GL	Aislante Cabezal Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N01-	5
R8	29903GLE	Aislante Cabezal Gaslens Jumbo Sr-17/18W/26 -54N63-	5
R10	299DI10	Difusor Sr-17/18W/26 -10N30- 1.0Mm.	5
R10	299DI16	Difusor Sr-17/18W/26 -10N31- 1.6Mm.	5
R10	299DI20	Difusor Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R10	299DI24	Difusor Sr-17/18W/26 -10N32- 2.4Mm.	5
R10	299DI32	Difusor Sr-17/18W/26 -10N28- 3.2Mm.	5
R10	299DI40	Difusor Sr-17/18W/26 4.0Mm.	5
R11	299DL10	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V24- 1.0Mm.	5
R11	299DL16	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V25- 1.6Mm.	5
R11	299DL20	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R11	299DL24	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V26- 2.4Mm.	5
R11	299DL32	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -42V27- 3.2Mm.	5
R11	299DL40	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V28- 4.0Mm.	5
R12	299DL16E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V116- 1.6Mm.	5
R12	299DL24E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V64- 2.4Mm.	5
R12	299DL32E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -99S795- 3.2Mm.	5
B1	299NN50	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N50- #4	10
B1	299NN49	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N49- #5	10
B1	299NN48	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N48- #6	10
B1	299NN47	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N47- #7	10
B1	299NN46	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N46- #8	10
B1	299NN45	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N45- #10	10
B1	299NN44	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N44- #12	10
B2	299NN49L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N49L- #5	10
B2	299NN48L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N48L- #6	10
B3	299NL18	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N18- #4	10
B3	299NL17	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N17- #5	10
B3	299NL16	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N16- #6	10
B3	299NL15	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N15- #7	10
B3	299NL14	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N14- #8	10
B4	299NL75	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N75- #6	10
B4	299NL74	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N74- #7	10
B4	299NL88	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N88- #10	10
B4	299NL87	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N87- #12	10
E7	2179902	Empuñadura Rojo Gozalo Sr-9V/17V	1
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	217CX88	Conexión Delantera Sr-9/17	5
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS16	Cable Unipolar 16Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2
C8	4AM1025	Conector Aéreo Macho 10/25. Gozalo	5
C8	4AM1025N	Conector Aéreo Macho 10/25.	5



SR17v

Antorcha de rango de utilización medio para soldadura de cualquier tipo que no requieran una excesiva potencia. Antorcha de gama TIG de repuesto universal, es uno de los modelos refrigerados por gas con más aplicaciones del mercado, tiene un tamaño relativamente reducido y un potente repuesto como los modelos de mayor potencia.

Activación manual mediante válvula.
Disponible en sistema Gas Lens.



SR26

Refrigeración por Gas

240 Amp 60% DC
206 Amp 60% AC
Ø 0.5-4.0mm



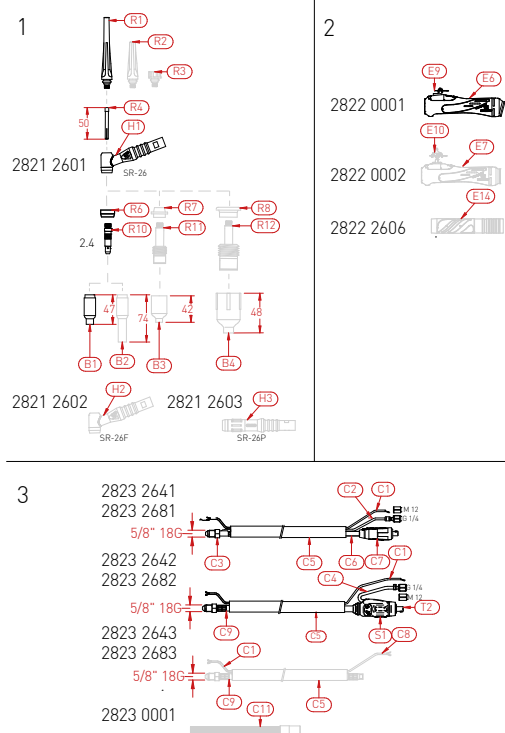
CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
226EI04B	Antorcha Bitubo Gozalo TT Sr-26 4Mts. 35/50	1
226EI08B	Antorcha Bitubo Gozalo TT Sr-26 8Mts. 35/50	1
226EI04	Antorcha Coaxial Gozalo TT Sr-26 4Mts. 35/50	1
226EI08	Antorcha Coaxial Gozalo TT Sr-26 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	226EL01	Cabezal Gozalo	1
H1	226EL01N	Cabezal Sr-26	1
H2	226EL01F	Cabezal Flexible Gozalo Sr-26F	1
H3	226EL01L	Cabezal Lapiz Sr-26P	1
R1	299TPLG	Tapa Larga Sr-17/18W/26 -57Y02-	5
R2	299TPMN	Tapa Mediana Sr-17/18W/26 -300M-	5
R3	299TPCT	Tapa Corta Sr-17/18W/26 -57Y04-	5
R4	299PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N22- 1.0Mm.	5
R4	299PZ16	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N23- 1.6Mm.	5
R4	299PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N26- 2.0Mm.	5
R4	299PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N24- 2.4Mm.	5
R4	299PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N25- 3.2Mm.	5
R4	299PZ40	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -54N20- 4.0Mm.	5
R6	29903	Aislante Cabezal Sr-17/18W/26 -18Wcg-	5
R7	29903GL	Aislante Cabezal Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N01-	5
R8	29903GLE	Aislante Cabezal Gaslens Jumbo Sr-17/18W/26 -54N63-	5
R10	299DI10	Difusor Sr-17/18W/26 -10N30- 1.0Mm.	5
R10	299DI16	Difusor Sr-17/18W/26 -10N31- 1.6Mm.	5
R10	299DI20	Difusor Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R10	299DI24	Difusor Sr-17/18W/26 -10N32- 2.4Mm.	5
R10	299DI32	Difusor Sr-17/18W/26 -10N28- 3.2Mm.	5
R10	299DI40	Difusor Sr-17/18W/26 4.0Mm.	5
R11	299DL10	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V24- 1.0Mm.	5
R11	299DL16	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V25- 1.6Mm.	5
R11	299DL20	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R11	299DL24	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V26- 2.4Mm.	5
R11	299DL32	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -42V27- 3.2Mm.	5
R11	299DL40	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V28- 4.0Mm.	5
R12	299DL16E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V116- 1.6Mm.	5
R12	299DL24E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V64- 2.4Mm.	5
R12	299DL32E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -995795- 3.2Mm.	5
B1	299NN50	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N50- #4	10
B1	299NN49	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N49- #5	10
B1	299NN48	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N48- #6	10
B1	299NN47	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N47- #7	10
B1	299NN46	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N46- #8	10
B1	299NN45	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N45- #10	10
B1	299NN44	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N44- #12	10
B2	299NN49L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N49L- #5	10
B2	299NN48L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N48L- #6	10
B3	299NL18	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N18- #4	10
B3	299NL17	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N17- #5	10
B3	299NL16	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N16- #6	10
B3	299NL15	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N15- #7	10
B3	299NL14	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N14- #8	10
B4	299NL75	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N75- #6	10
B4	299NL74	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N74- #7	10
B4	299NL88	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N88- #10	10
B4	299NL87	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N87- #12	10
E6	2822 0001	Empuñadura 1 Pulsador Gozalo Tig/Lp	1
E7	2822 0002	Empuñadura 4 Pulsadores Gozalo Tig/Lp	1
E14	2269902	Empuñadura Negra Gozalo Sr-26V/Lp-210V/310V	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	226CX88	Conexión Delantera Sr-26	5
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS35	Cable Unipolar 35Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	226CA04	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-26/Lp-310 4Mts.	1
C9	226CA08	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-26/Lp-310 8Mts.	1
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
S1	2000124	Soporte Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1

SR26

La antorcha universal refrigerada por gas más potente. Destinada a soldaduras exigentes sin posibilidad de refrigeración líquida. Especialmente indicada para soldadura en AC donde el calentamiento es muy superior. Antorcha robusta con cable de mayor sección debido a su potencia.

Control de activación eléctrico mediante pulsador. Posibilidad de fabricación con monocable coaxial o bitubo. Disponible en sistema Gas Lens



SR26v

Refrigeración por Gas

240 Amp 60% DC
206 Amp 60% AC
Ø 0.5-4.0mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
----------------	-------------	---------

226VI04B	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-26V Pro. 4Mts. 35/50	1
226VI08B	Antorcha Bitubo Gozalo Sr-26V 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
------	--------	-------------	---------

H1	226VA01	Cabezal Válvula Gozalo	1
H1	226VA01N	Cabezal Válvula Sr-26V	1
H2	226VA01F	Cabezal Válvula Flexible Sr-26Vf	1
R1	299TPLG	Tapa Larga Sr-17/18W/26 -57Y02-	5
R2	299TPMN	Tapa Mediana Sr-17/18W/26 -300M-	5
R3	299TPCT	Tapa Corta Sr-17/18W/26 -57Y04-	5
R4	299PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N22- 1.0Mm.	5
R4	299PZ16	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N23- 1.6Mm.	5
R4	299PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N26- 2.0Mm.	5
R4	299PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N24- 2.4Mm.	5
R4	299PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N25- 3.2Mm.	5
R4	299PZ40	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -54N20- 4.0Mm.	5
R6	29903	Aislante Cabezal Sr-17/18W/26 -18Wcg-	5
R7	29903GL	Aislante Cabezal Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N01-	5
R8	29903GLE	Aislante Cabezal Gaslens Jumbo Sr-17/18W/26 -54N63-	5
R10	299DI10	Difusor Sr-17/18W/26 -10N30- 1.0Mm.	5
R10	299DI16	Difusor Sr-17/18W/26 -10N31- 1.6Mm.	5
R10	299DI20	Difusor Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R10	299DI24	Difusor Sr-17/18W/26 -10N32- 2.4Mm.	5
R10	299DI32	Difusor Sr-17/18W/26 -10N28- 3.2Mm.	5
R10	299DI40	Difusor Sr-17/18W/26 4.0Mm.	5
R11	299DL10	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V24- 1.0Mm.	5
R11	299DL16	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V25- 1.6Mm.	5
R11	299DL20	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R11	299DL24	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V26- 2.4Mm.	5
R11	299DL32	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -42V27- 3.2Mm.	5
R11	299DL40	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V28- 4.0Mm.	5
R12	299DL16E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V116- 1.6Mm.	5
R12	299DL24E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V64- 2.4Mm.	5
R12	299DL32E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -995795- 3.2Mm.	5
B1	299NN50	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N50- #4	10
B1	299NN49	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N49- #5	10
B1	299NN48	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N48- #6	10
B1	299NN47	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N47- #7	10
B1	299NN46	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N46- #8	10
B1	299NN45	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N45- #10	10
B1	299NN44	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N44- #12	10
B2	299NN49L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N49L- #5	10
B2	299NN48L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N48L- #6	10
B3	299NL18	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N18- #4	10
B3	299NL17	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N17- #5	10
B3	299NL16	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N16- #6	10
B3	299NL15	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N15- #7	10
B3	299NL14	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N14- #8	10
B4	299NL75	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N75- #6	10
B4	299NL74	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N74- #7	10
B4	299NL88	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N88- #10	10
B4	299NL87	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N87- #12	10
E14	2269902	Empuñadura Negra Gozalo Sr-26V/Lp-210V/310V	1
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	226CX88	Conexión Delantera Sr-26	5
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS35	Cable Unipolar 35Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2



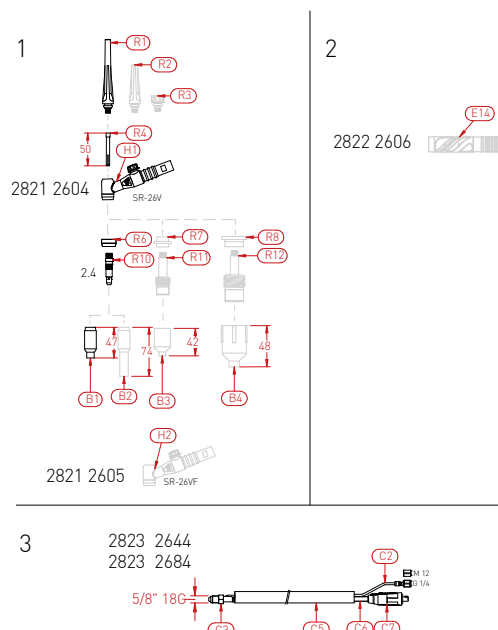
SR26v

La antorcha universal refrigerada por gas más potente. Destinada a soldaduras exigentes sin posibilidad de refrigeración líquida. Especialmente indicada para soldadura en AC donde el calentamiento es muy superior. Antorcha robusta con cable de mayor sección debido a su potencia.

Control de activación manual mediante válvula. Posibilidad de fabricación con monocable coaxial o bitubo. Disponible en sistema Gas Lens.

SR26v Pro

Cable sobredimensionado para alargar el ciclo de trabajo y proporcionar mayor potencia.



SR20 W

Refrigeración por Líquido

240 Amp 60% DC
206 Amp 60% AC
Ø 0.5-4.0mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
220EI04	Antorcha Gozalo Sr-20Xc 4Mts. 35/50	1
220EI08	Antorcha Gozalo Sr-20Xc 8Mts. 35/50	1

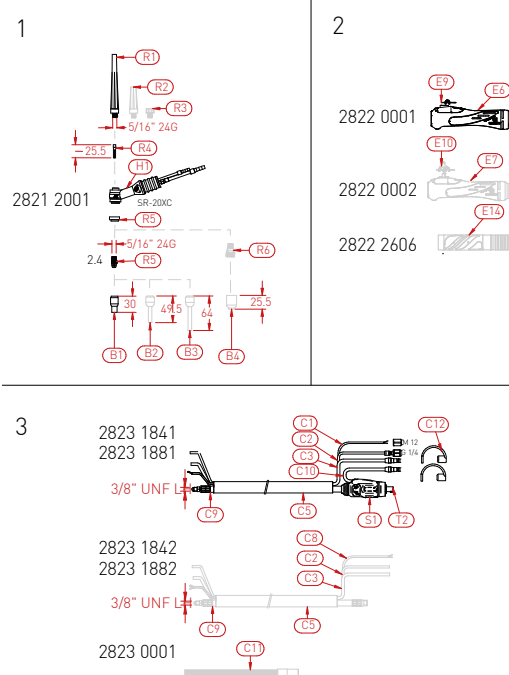
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	220EL01XC	Cabezal Gozalo Sr-20Xc	1
R1	209TPLG	Tapa Larga Sr-9/20W -41V24-	5
R2	209TPMN	Tapa Mediana Sr-9/20W -41V35-	5
R3	209TPCT	Tapa Corta Sr-9/20W -41V33-	5
R4	209PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N21- 1.0Mm.	5
R4	209PZ16	Pinza Portatungsteno 1.6Mm Sr-9/20W -13N22- 1.6Mm.	5
R4	209PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R4	209PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N23- 2.4Mm.	5
R4	209PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-9/20W -13N24- 3.2Mm.	5
R5	20903	Aislante Cabezal Sr-9/20W -598882-	5
R6	209DI10	Difusor Sr-9/20W -13N26- 1.0Mm.	5
R6	209DI16	Difusor Sr-9/20W -13N27- 1.6Mm.	5
R6	209DI20	Difusor Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R6	209DI24	Difusor Sr-9/20W -13N28- 2.4Mm.	5
R6	209DI32	Difusor Sr-9/20W -13N29- 3.2Mm.	5
R7	209DL10	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V42- 1.0Mm.	5
R7	209DL16	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V43- 1.6Mm.	5
R7	209DL20	Difusor Gas Lens Sr-9/20W 2.0Mm.	5
R7	209DL24	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V44- 2.4Mm.	5
R7	209DL32	Difusor Gas Lens Sr-9/20W -45V45- 3.2Mm.	5
B1	209NN08	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N08- #4	10
B1	209NN09	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N09- #5	10
B1	209NN10	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N10- #6	10
B1	209NN11	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N11- #7	10
B1	209NN12	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N12- #8	10
B1	209NN13	Tobera Cerámica Sr-9/20W -13N13- #10	10
B2	209NN07L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F70- #3	10
B2	209NN08L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F71- #4	10
B2	209NN09L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F72- #5	10
B2	209NN10L	Tobera Cerámica Larga Sr-9/20W -796F73- #6	10
B3	209NN07LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F74- #3	10
B3	209NN08LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F75- #4	10
B3	209NN09LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F76- #5	10
B3	209NN10LE	Tobera Cerámica Extra Larga Sr-9/20W -796F77- #6	10
B4	209NL58	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N58- #4	10
B4	209NL59	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N59- #5	10
B4	209NL60	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N60- #6	10
B4	209NL61	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N61- #7	10
B4	209NL61S	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-9/20W -53N61s- #8	10
E6	2822 0001	Empuñadura 1 Pulsador Gozalo Tig/Lp	1
E7	2822 0002	Empuñadura 4 Pulsadores Gozalo Tig/Lp	1
E14	2269902	Empuñadura Negra Gozalo Sr-26V/Lp-210V/310V	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	218CA04	Cable Corriente Agua Gozalo Sr-20Xc/18W 4Mts.	1
C9	218CA08	Cable Corriente Agua Gozalo Sr-20Xc/18W 8Mts.	1
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
C9	145TA88TA	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C9	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
S1	2000124	Soporte Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1



SR20 W

Antorcha de refrigeración líquida, de tamaño y repuesto reducido, pero con una potencia excepcional. XC: Nuevo sistema de refrigeración más potente, equivalente al modelo SR 18W. Tubos de conducción de líquido de mayor diámetro.

Control de activación eléctrico mediante pulsador. Destinada a soldadura de difícil acceso y amperajes medios-altos. Disponible en sistema Gas Lens.



SR18 W

Refrigeración por Líquido

320 Amp 100% DC
275 Amp 100% AC
Ø 0.5-4.0mm



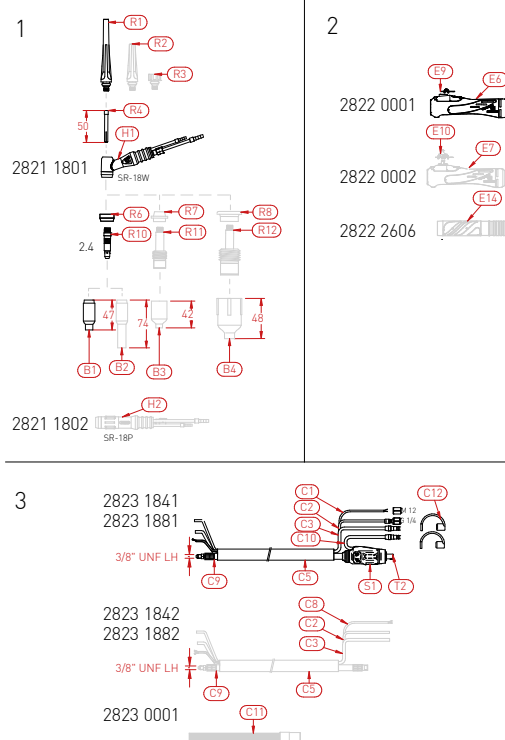
SR18 W

Antorcha de refrigeración líquida más potente de la gama SR. Especialmente indicada para soldadura en AC donde el calentamiento del electrodo es un 40% superior que en DC. Especialmente destinada a aluminio.

Control de activación eléctrico mediante pulsador de alta frecuencia. Muy versátil para soldadura de intensidades medias - altas. Disponible en sistema Gas Lens.

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
218EI04	Antorcha Gozalo Sr-18W 4Mts. 35/50	1
218EI08	Antorcha Gozalo Sr-18W 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	218EL01	Gozalo Sr-18W	1
H2	218EL01L	Cabezal Lapiz Sr-18W-P	1
R1	299TPLG	Tapa Larga Sr-17/18W/26 -57Y02-	5
R2	299TPMN	Tapa Mediana Sr-17/18W/26 -300M-	5
R3	299TPCT	Tapa Corta Sr-17/18W/26 -57Y04-	5
R4	299PZ10	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N22- 1.0Mm.	5
R4	299PZ16	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N23- 1.6Mm.	5
R4	299PZ20	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N26- 2.0Mm.	5
R4	299PZ24	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N24- 2.4Mm.	5
R4	299PZ32	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -10N25- 3.2Mm.	5
R4	299PZ40	Pinza Portatungsteno Sr-17/18W/26 -54N20- 4.0Mm.	5
R6	29903	Aislante Cabezal Sr-17/18W/26 -18Wcg-	5
R7	29903GL	Aislante Cabezal Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N01-	5
R8	29903GLE	Aislante Cabezal Gaslens Jumbo Sr-17/18W/26 -54N63-	5
R10	299DI10	Difusor Sr-17/18W/26 -10N30- 1.0Mm.	5
R10	299DI16	Difusor Sr-17/18W/26 -10N31- 1.6Mm.	5
R10	299DI20	Difusor Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R10	299DI24	Difusor Sr-17/18W/26 -10N32- 2.4Mm.	5
R10	299DI32	Difusor Sr-17/18W/26 -10N28- 3.2Mm.	5
R10	299DI40	Difusor Sr-17/18W/26 4.0Mm.	5
R11	299DL10	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V24- 1.0Mm.	5
R11	299DL16	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V25- 1.6Mm.	5
R11	299DL20	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 2.0Mm.	5
R11	299DL24	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V26- 2.4Mm.	5
R11	299DL32	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -42V27- 3.2Mm.	5
R11	299DL40	Difusor Gas Lens Sr-17/18W/26 -45V28- 4.0Mm.	5
R12	299DL16E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V116- 1.6Mm.	5
R12	299DL24E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -45V64- 2.4Mm.	5
R12	299DL32E	Difusor Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -995795- 3.2Mm.	5
B1	299NN50	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N50- #4	10
B1	299NN49	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N49- #5	10
B1	299NN48	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N48- #6	10
B1	299NN47	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N47- #7	10
B1	299NN46	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N46- #8	10
B1	299NN45	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N45- #10	10
B1	299NN44	Tobera Cerámica Sr-17/18W/26 -10N44- #12	10
B2	299NN49L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N49L- #5	10
B2	299NN48L	Tobera Cerámica Larga Sr-17/18W/26 -10N48L- #6	10
B3	299NL18	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N18- #4	10
B3	299NL17	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N17- #5	10
B3	299NL16	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N16- #6	10
B3	299NL15	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N15- #7	10
B3	299NL14	Tobera Cerámica Gas Lens Sr-17/18W/26 -54N14- #8	10
B4	299NL75	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N75- #6	10
B4	299NL74	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -57N74- #7	10
B4	299NL88	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N88- #10	10
B4	299NL87	Tobera Cerámica Gas Lens Jumbo Sr-17/18W/26 -53N87- #12	10
E6	2822 0001	Empuñadura 1 Pulsador Gozalo Tig/Lp	1
E7	2822 0002	Empuñadura 4 Pulsadores Gozalo Tig/Lp	1
E14	2269902	Empuñadura Negra Gozalo Sr-26V/Lp-210V/310V	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	218CA04	Cable Corriente Agua Gozalo Sr-20Xc/18W 4Mts.	1
C9	218CA08	Cable Corriente Agua Gozalo Sr-20Xc/18W 8Mts.	1
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
C9	145TA88TA	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C9	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
S1	2000124	SopORTE Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1



LP310

Refrigeración por Gas

270 Amp 60% DC
235 Amp 60% AC
Ø 0.5-4.8mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
231EI04B	Antorcha Bitubo Gozalo Preference Lp-310 4Mts. 35/50	1
231EI08B	Antorcha Bitubo Gozalo Preference Lp-310 8Mts. 35/50	1
231EI04	Antorcha Coaxial Gozalo Preference Lp-310 4Mts. 35/50	1
231EI08	Antorcha Coaxial Gozalo Preference Lp-310 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	231EL01	Cabezal Gozalo Lp-310	1
R1	221TPLG	Tapa Larga Lp-210/310/410W -403-70-	5
R2	221TPCT	Tapa Corta Lp-210/310/410W -403-30-	5
R3	231PZ16	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 1.6Mm.	5
R3	231PZ20	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 2.0Mm.	5
R3	231PZ24	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 2.4Mm.	5
R3	231PZ32	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 3.2Mm.	5
R3	231PZ40	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 4.0Mm.	5
R3.1	221PZ10	Pinza Portatungsteno Lp-210V -964-01- 1.0Mm.	5
R3.1	221PZ16	Pinza Portatungsteno Lp-210V -965-01- 1.6Mm.	5
R3.1	221PZ20	Pinza Portatungsteno Lp-210V 2.0Mm.	5
R3.1	221PZ24	Pinza Portatungsteno Lp-210V -966-01- 2.4Mm.	5
R3.1	221PZ32	Pinza Portatungsteno Lp-210V -967-01- 3.2Mm.	5
R3.1	221PZ40	Pinza Portatungsteno Lp-210V -968-01- 4.0Mm.	5
B1	221300	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 1/4-130-00- #4	10
B1	221310	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 5/16-131-00- #5	10
B1	221320	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 3/8-132-00- #6	10
B1	221330	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 7/16-133-00- #7	10
B1	221340	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 1/2-134-00- #8	10
B1	221350	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 9/16-135-00- #9	10
B1	221360	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 5/8-136-00- #10	10
R3.2	231GU	Guía Lp-310/410W	5
B1	22130	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 1/4-130-00- #4	10
B1	22131	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 5/16-131-00- #5	10
B1	22132	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 3/8-132-00- #6	10
B1	22133	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 7/16-133-00- #7	10
B1	22134	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 1/2-134-00- #8	10
B1	22135	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 9/16-135-00- #9	10
B1	22136	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 5/8-136-00- #10	10
B2	2213007	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 1/4-130-07- #4	10
B2	2213107	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 5/16-131-07- #5	10
B2	2213207	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 3/8-132-07- #6	10
B2	2213307	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 7/16-133-07- #7	10
B2	2213407	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 1/2-134-07- #8	10
B2	2213507	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 9/16-135-07- #9	10
B2	2213607	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 5/8-136-07- #10	10
E14	2269902	Empuñadura Negra Sr-26V/Lp-210V/310V	1
E16	29902C	Microrruptor Plano Crouzet Preference Tig Sr/Lp	1
E16	29902	Microrruptor Plano Preference Tig Sr/Lp -Sw1f-	1
E17	299022	Pulsador Palanca Preference Tig Sr/Lp -Sw4-25-	1
E18	29902R	Termo Retráctil Empuñadura Preference Tig Sr/Lp - 100Mm.	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	226CX88	Conexión Delantera Sr-26	5
C4	145TG99	Tubo Reforzado Pvc Negro 5*8Mm.	100
C4	145TN	Tubo Reforzado Goma Negro 5*8Mm.	20
C4	145TG58	Tubo Pvc Negro 5*8Mm.	200
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS35	Cable Unipolar 35Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	226CA04	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-26/Lp-310 4Mts.	1
C9	226CA08	Cable Corriente Gas Gozalo Sr-26/Lp-310 8Mts.	1
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
C13	299F2225PA	Funda Pa Rojo 22*25Mm.	100
S1	2000124	Soporte Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1

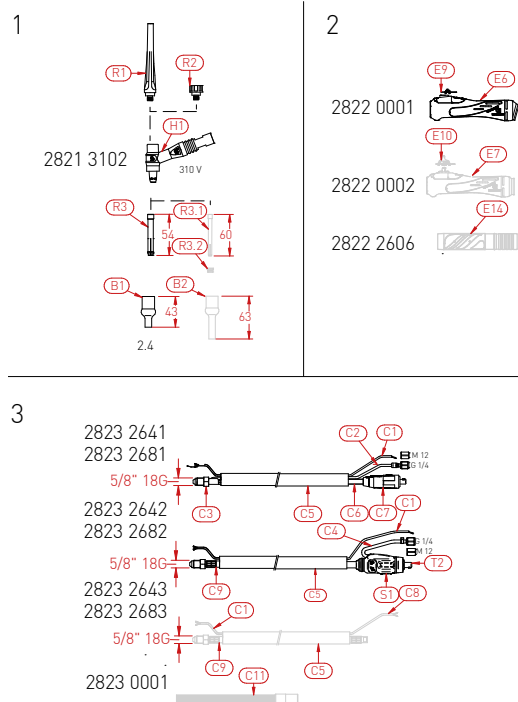


XC
EXTRA COOLING

LP310

La antorcha TIG refrigerada por gas más potente, para soldaduras de intensidad alta donde no sea posible la refrigeración por líquido. Electrodo de hasta 4.8mm, perfecta para soldadura de aluminio. Control de activación eléctrico mediante pulsador. Refrigeración extra y conexión roscada. Capaz de trabajar en continuo a intensidades elevadas. XC: Portatungstenos de mayor grosor, aumentando la conductividad y evitando el sobrecalentamiento.

Difusor integrado en el cabezal, siendo todo ello una sola pieza de cobre. Disponible en cable coaxial o bitubo.



LP310v

Refrigeración por Gas

270 Amp 60% DC
235 Amp 60% AC
Ø 0.5-4.8mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
231VI04B	Antorcha Bitubo Gozalo Lp-310V 4Mts. 35/50	1
231VI08B	Antorcha Bitubo Gozalo Lp-310V 8Mts. 35/50	1

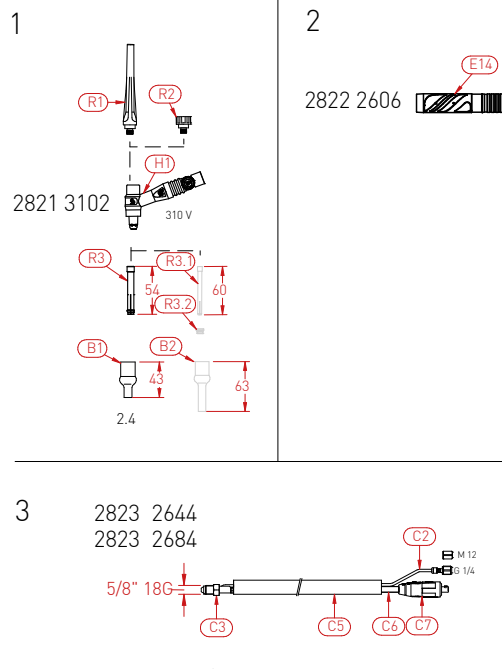
POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	231VA01	Cabezal Válvula Gozalo	1
R1	221TPLG	Tapa Larga Lp-210/310/410W -403-70-	5
R2	221TPCT	Tapa Corta Lp-210/310/410W -403-30-	5
R3	231PZ16	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 1.6Mm.	5
R3	231PZ20	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 2.0Mm.	5
R3	231PZ24	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 2.4Mm.	5
R3	231PZ32	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 3.2Mm.	5
R3	231PZ40	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 4.0Mm.	5
R3.1	221PZ10	Pinza Portatungsteno Lp-210V -964-01- 1.0Mm.	5
R3.1	221PZ16	Pinza Portatungsteno Lp-210V -965-01- 1.6Mm.	5
R3.1	221PZ20	Pinza Portatungsteno Lp-210V 2.0Mm.	5
R3.1	221PZ24	Pinza Portatungsteno Lp-210V -966-01- 2.4Mm.	5
R3.1	221PZ32	Pinza Portatungsteno Lp-210V -967-01- 3.2Mm.	5
R3.1	221PZ40	Pinza Portatungsteno Lp-210V -968-01- 4.0Mm.	5
R3.2	231GU	Guía Lp-310/410W	5
B1	221300	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 1/4-130-00- #4	10
B1	221310	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 5/16-131-00- #5	10
B1	221320	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 3/8-132-00- #6	10
B1	221330	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 7/16-133-00- #7	10
B1	221340	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 1/2-134-00- #8	10
B1	221350	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 9/16-135-00- #9	10
B1	221360	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 5/8-136-00- #10	10
B1	22130	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 1/4-130-00- #4	10
B1	22131	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 5/16-131-00- #5	10
B1	22132	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 3/8-132-00- #6	10
B1	22133	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 7/16-133-00- #7	10
B1	22134	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 1/2-134-00- #8	10
B1	22135	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 9/16-135-00- #9	10
B1	22136	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 5/8-136-00- #10	10
B2	2213007	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 1/4-130-07- #4	10
B2	2213107	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 5/16-131-07- #5	10
B2	2213207	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 3/8-132-07- #6	10
B2	2213307	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 7/16-133-07- #7	10
B2	2213407	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 1/2-134-07- #8	10
B2	2213507	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 9/16-135-07- #9	10
B2	2213607	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 5/8-136-07- #10	10
H1	231VA01	Cabezal Válvula Gozalo Lp-310V	1
E14	2269902	Empuñadura Negra Gozalo Sr-26V/Lp-210V/310V	1
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	226CX88	Conexión Delantera Sr-26	5
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C6	4CS35	Cable Unipolar 35Mm2	100
C7	4AM3550	Conector Aéreo Macho 35/50. Gozalo	2
C7	4AM3550N	Conector Aéreo Macho 35/50.	2



LP310v

La antorcha TIG refrigerada por gas más potente, para soldaduras de intensidad alta donde no sea posible la refrigeración por líquido. Control de activación manual mediante válvula. Electrodo de hasta 4.8mm, perfecta para soldadura de aluminio. Refrigeración extra y conexión roscada. Capaz de trabajar en continuo a intensidades elevadas.

XC: Portatungstenos de mayor grosor, aumentando la conductividad y evitando el sobrecalentamiento.



LP410

Refrigeración por Líquido

500 Amp 100% DC
400 Amp 100% AC
Ø 0.5-4.8mm

CÓDIGO PAQUETE	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
241EI04	Antorcha Gozalo Preference Lp-410W 4Mts. 35/50	1
241EI08	Antorcha Gozalo Preference Lp-410W 8Mts. 35/50	1

POS.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PAQUETE
H1	241EL01	Cabezal Gozalo Lp-410W 1	
R1	221TPLG	Tapa Larga Lp-210/310/410W -403-70- 5	
R2	221TPCT	Tapa Corta Lp-210/310/410W -403-30- 5	
R3	231PZ16	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 1.6Mm. 5	
R3	231PZ20	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 2.0Mm. 5	
R3	231PZ24	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 2.4Mm. 5	
R3	231PZ32	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 3.2Mm. 5	
R3	231PZ40	Pinza Portatungsteno Lp-310/410W 4.0Mm. 5	
R3.1	221PZ10	Pinza Portatungsteno Lp-210V -964-01- 1.0Mm. 5	
R3.1	221PZ16	Pinza Portatungsteno Lp-210V -965-01- 1.6Mm. 5	
R3.1	221PZ20	Pinza Portatungsteno Lp-210V 2.0Mm. 5	
R3.1	221PZ24	Pinza Portatungsteno Lp-210V -966-01- 2.4Mm. 5	
R3.1	221PZ32	Pinza Portatungsteno Lp-210V -967-01- 3.2Mm. 5	
R3.1	221PZ40	Pinza Portatungsteno Lp-210V -968-01- 4.0Mm. 5	
B1	221300	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 1/4-130-00- #4	10
B1	221310	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 5/16-131-00- #5	10
B1	221320	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 3/8-132-00- #6	10
B1	221330	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 7/16-133-00- #7	10
B1	221340	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 1/2-134-00- #8	10
B1	221350	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 9/16-135-00- #9	10
B1	221360	Tobera Cerámica Gozalo Lp210/310/410W 5/8-136-00- #10	10
R3.2	231GU	Guía Lp-310/410W	5
B1	22130	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 1/4-130-00- #4	10
B1	22131	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 5/16-131-00- #5	10
B1	22132	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 3/8-132-00- #6	10
B1	22133	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 7/16-133-00- #7	10
B1	22134	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 1/2-134-00- #8	10
B1	22135	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 9/16-135-00- #9	10
B1	22136	Tobera Cerámica Lp210/310/410W 5/8-136-00- #10	10
B2	2213007	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 1/4-130-07- #4	10
B2	2213107	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 5/16-131-07- #5	10
B2	2213207	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 3/8-132-07- #6	10
B2	2213307	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 7/16-133-07- #7	10
B2	2213407	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 1/2-134-07- #8	10
B2	2213507	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 9/16-135-07- #9	10
B2	2213607	Tobera Cerámica Larga Lp210/310/410W 5/8-136-07- #10	10
E14	2269902	Empuñadura Negra Gozalo Sr-26V/Lp-210V/310V	1
E16	29902C	Microrruptor Plano Crouzet Preference Tig Sr/Lp	1
E16	29902	Microrruptor Plano Preference Tig Sr/Lp -Sw1f-	1
E17	299022	Pulsador Palanca Preference Tig Sr/Lp -Sw4-25-	1
E18	29902R	Termo Retráctil Empuñadura Preference Tig Sr/Lp - 100Mm.	1
C1	299CB	Cable 2*0.75Mm.	200
C2	299TG36	Tubo Pvc Negro 3*6Mm.	200
C2	299TG36B	Tubo Pvc Blanco 3*6Mm.	200
C2	299TG361	Tubo Reforzado Goma Negro 3*6Mm.	100
C3	145TA99F	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C3	145TA	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C5	299F2225	Funda Goma 22*25Mm.	40
C8	299CB2	Cable 5*0.25Mm.	200
C9	241CA04	Cable Corriente Agua Gozalo Lp-410W 4Mts.	1
C9	241CA08	Cable Corriente Agua Gozalo Lp-410W 8Mts.	1
C10	145TA99C	Tubo Reforzado Pvc Rojo 5*8Mm.	100
C10	145TR	Tubo Reforzado Goma Rojo 5*8Mm.	20
C11	28230001	Funda Piel 1Mts Con Uniones Gozalo Sr/Lp	1
C9	145TA88TA	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C9	145TA88TR	Tapón Rojo Tubo 5*8Mm.	10
C13	299F2225PA	Funda Pa Rojo 22*25Mm.	100
S1	2000124	Soporte Conexión Gozalo Lp	1
T2	200002602	Conector Coaxial Lp-35/50 1/4G	1

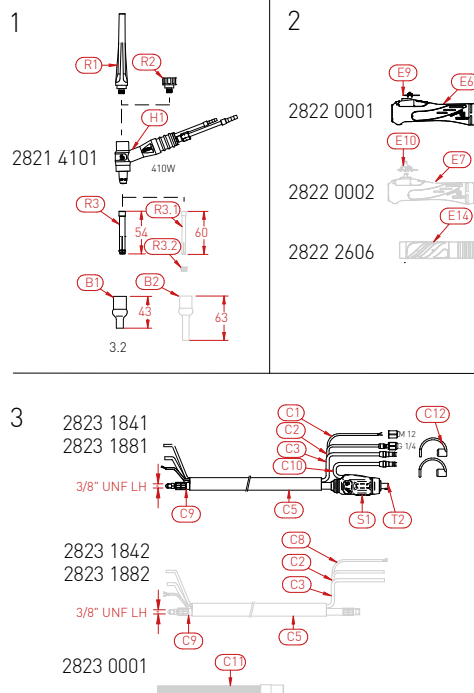


XC
EXTRA COOLING

LP410

La antorcha TIG refrigerada por líquido más potente y versátil del mercado. Electrodo de hasta 4.8mm, perfecta para soldadura de aluminio. Control de activación eléctrico mediante pulsador. Refrigeración extra capaz de trabajar en continuo a intensidades elevadas.

Especialmente indicada para soldadura en AC, donde el calentamiento del electrodo es un 40% superior a condiciones normales de DC. XC: Portatungsteno de mayor grosor, aumentando la conductividad y evitando el sobrecalentamiento.



QUARTZ SYSTEM TIG NUEVO

EL QUARTZ system está diseñado y desarrollado para profesionales de soldadura TIG donde la fuerza y la estética de la junta de soldadura son críticos. El gas boquillas utilizadas en el QUARTZ system están hechos de un vidrio especial aleación es resistente a temperaturas extremadamente altas. El uso de boquillas transparentes garantiza una excelente visibilidad de la zona soldada por ejemplo durante la soldadura en lugares de difícil acceso, lo que se traduce directamente en la ergonomía de trabajo y mejor calidad de la soldadura.

Gracias a la utilización de los adaptadores especiales, los componentes del QUARTZ system son compatibles con piezas estándar para TIG antorchas como: difusores gas lens, la pinza portatungtenos y otros para las antorchas TIG SR9 / 20 y 17/18/26. De esta forma se reducen los costes de piezas operativas al mínimo.

LENS 17 / 18 / 26

NO.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
1	Aislante especial Quartz System	54D01 / Ref. 29903GLQ

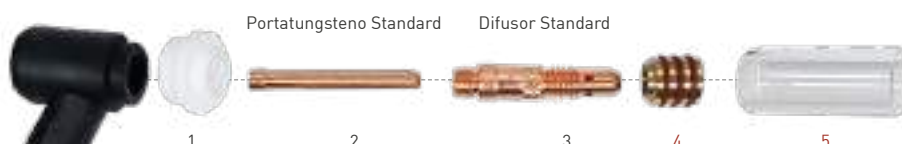
		1.0	1.6	2.0	2.4	3.2	4.0
2	Portatungsteno	10N22	10N23	10N2M	10N24	10N25	54N20
3	Gas lens	45V24	45V25	45V26	45V26	45V27	45V28
4	Boquilla de QUARTZ	54D20 / Ref. 299NL14Q					



STANDARD 17 / 18 / 26

NO.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
1	Aislante Standard	18CGG

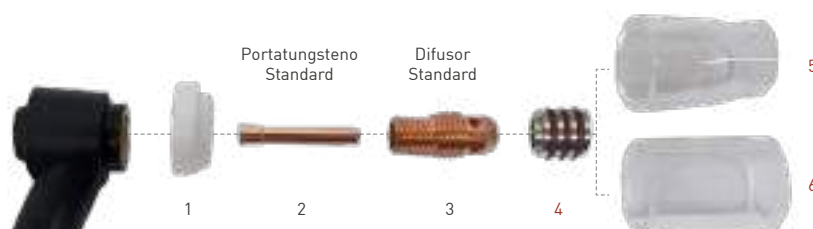
		1.0	1.6	2.0	2.4	3.2	4.0
2	Pinza portatungsteno	10N22	10N23	10N2M	10N24	10N25	54N20
3	Difusor standard	10N30	10N31	10CB2M	10N32	10N28	406488
4	Adaptador	10A32 / Ref 299AD					
5	Boquilla de QUARTZ	10D15 / Ref 299NN46Q					



STANDARD 9 / 20

NO.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
1	Aislante Standard	598882

		1.0	1.6	2.0	2.4	3.2
2	Pinza portatungsteno	13N21	13N22	13C2M	13N23	13N24
3	Difusor standard	13N26	13N27	13CB2M	13N28	13N29
4	Adaptador	13A32 / Ref. 209AD				
5	Boquilla de QUARTZ	13D11 / Ref 209NN09Q				
6		13D15 / Ref 209NN11Q				





ANTORCHAS PLASMA



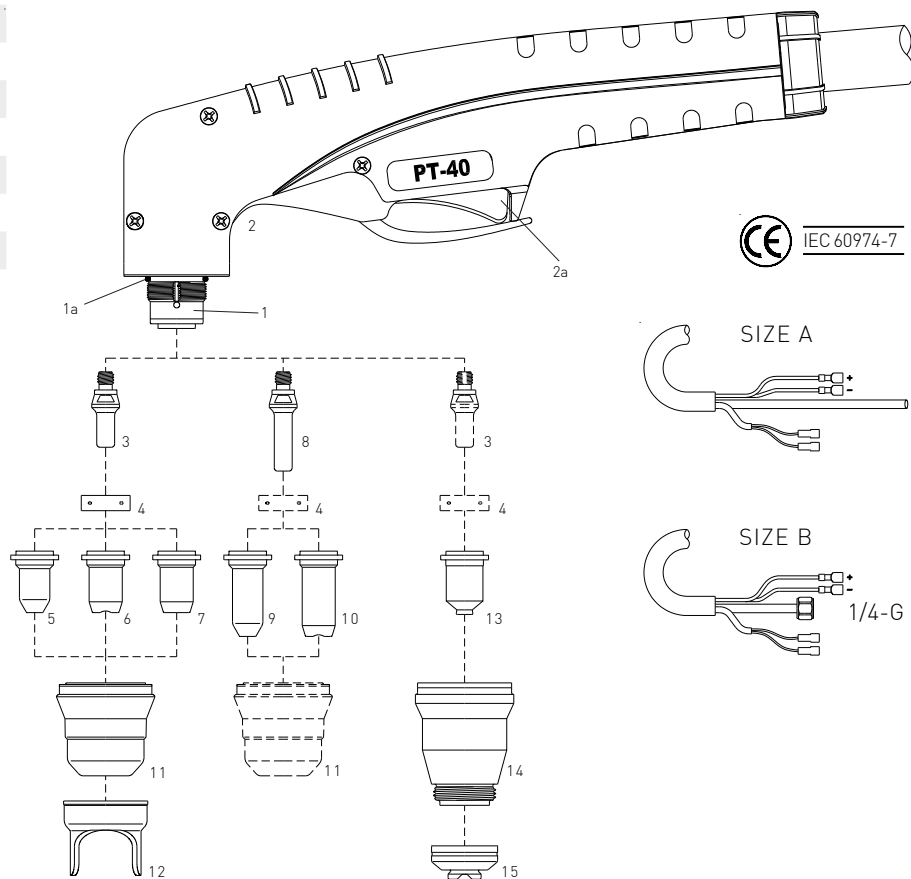
PT-40

MONOGAS

AIRE o N₂

Current	10-40 Amps
Duty Cycle	40 Amps 60%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	65-75 psi (4.4-5.0 bar)
Gas Flow	320 scfh (150 lpm)
Pilot	Electrode to Tip (18-22A)
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
2.3-2.7mm - (0.090-0.106 pulgadas)



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS09602	PT-40 Hand Torch Head
1a	CS51620.60	O-Ring
2	CS09605	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS52582	Electrode, Back Striking
4	CS60028	Swirl ring
5	CS51318.06	Tip, Contact Cutting, ø 0.65, 10-20A, Back Striking
	CS51318.08	Tip, Contact Cutting, ø 0.8, 20-30A, Back Striking
	CS51318.09	Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
6	CS51312P.09	Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
7	CS51313P.09	Flat Tip, Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
	CS51313P.10	Flat Tip, Cutting, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
8	CS52583	Extended Electrode, Back Striking
9	CS51318L.06	Extended Tip, Contact Cutting, ø 0.65, 10-20A, Back Striking
	CS51318L.08	Extended Tip, Contact Cutting, ø 0.8, 20-30A, Back Striking
10	CS51314.09	Extended Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
11	CS60389	Retaining Cap, 6 holes
	CS60389S	Retaining Cap, 6 holes, Maximum Life
12	CS60432	Double Pointed Spacer (for use with item 5 and 7 only)
N/S	CS60368	Wrench for electrode

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS09630CXA	PT-40 Hand Torch, 4m (12.5 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09631CX	PT-40 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09685CX	PT-40 Lead Assembly, Hand, 4m (12.5 ft) Length, Coaxial Cable
CS09686CX	PT-40 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable
CS09632CXB	PT-40 Hand Torch, 4m (12.5 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09633CX	PT-40 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09687CX	PT-40 Lead Assembly, Hand, 4m (12.5 ft) Length, Coaxial Cable
CS09688CX	PT-40 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
13	CS51318C.09	Contact Tip, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
	CS51318C.10	Contact Tip, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
14	CS60389C	Shield Cup Body
15	CS60485	Shield Cap, Hand
N/S	CS51866	Circle Cutting Attachment

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

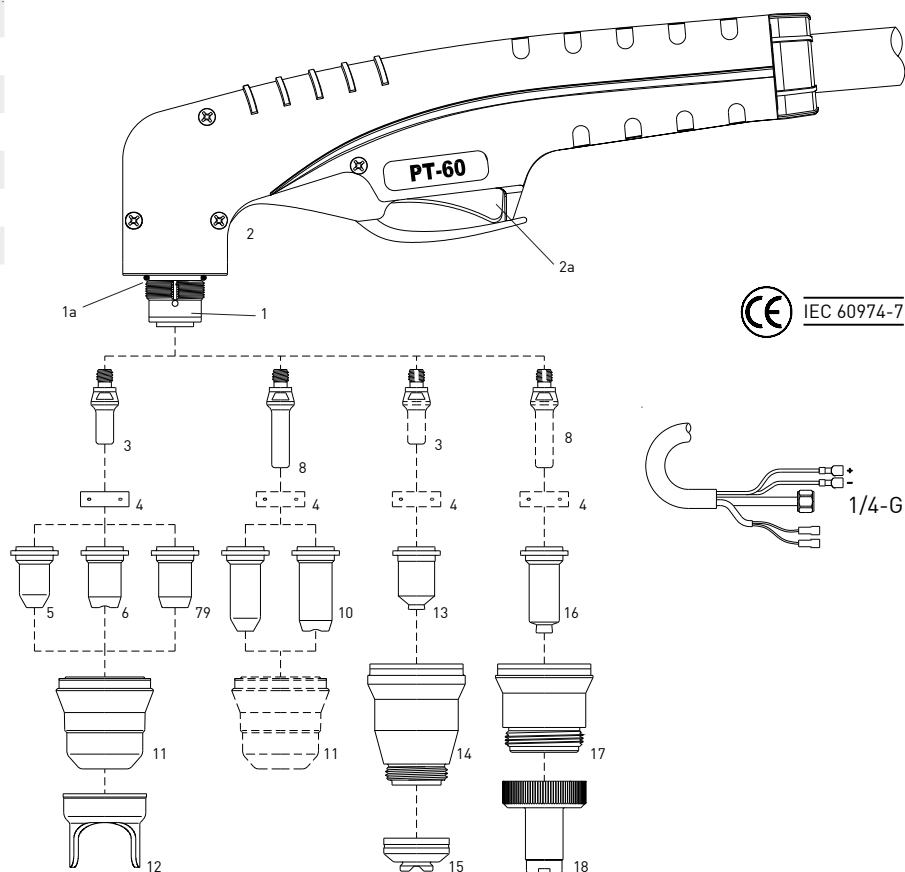
PT-60

MONOGAS

AIRE o N₂

Current	10-60 Amps
Duty Cycle	60 Amps 80%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	65-75 psi (4.4-5.0 bar)
Gas Flow	320 scfh (150 lpm)
Pilot	Electrode to Tip (18-22A)
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
2.3-2.7mm - (0.090-0.106 pulgadas)



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS09603	PT-60 Hand Torch Head
1a	CS51620.60	O-Ring
2	CS09605	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS52582	Electrode, Back Striking
4	CS60028	Swirl ring
5	CS51318.06	Tip, Contact Cutting, ø 0.65, 10-20A, Back Striking
	CS51318.08	Tip, Contact Cutting, ø 0.8, 20-30A, Back Striking
	CS51318.09	Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
6	CS51312P.09	Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
7	CS51313P.10	Flat Tip, Cutting, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
	CS51313P.11	Flat Tip, Cutting, ø 1.1, 50-60A, Back Striking
8	CS52583	Extended Electrode, Back Striking
9	CS51318L.06	Extended Tip, Contact Cutting, ø 0.65, 10-20A, Back Striking
	CS51318L.08	Extended Tip, Contact Cutting, ø 0.8, 20-30A, Back Striking
10	CS51314.09	Extended Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
11	CS60389	Retaining Cap, 6 holes
	CS60389S	Retaining Cap, 6 holes, Maximum Life
12	CS60432	Double Pointed Spacer (for use with item 5 and 7 only)
N/S	CS60368	Wrench for electrode

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS09638CX	PT-60 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09688CX	PT-60 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
13	CS51318C.09	Contact Tip, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
	CS51318C.10	Contact Tip, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
	CS51318C.11	Contact Tip, ø 1.1, 50-60A, Back Striking
14	CS60389C	Shield Cup Body
15	CS60485	Shield Cap, Hand
16	CS51318LC.09	Extended Shielded Tip, ø 0.9, 40A, Back Striking
	CS51318LC.10	Extended Shielded Tip, ø 1.0, 50A, Back Striking
	CS51318LC.11	Extended Shielded Tip, ø 1.1, 60A, Back Striking
17	CS60389LC	Shield Cup Body
18	CS60512L	Extended Shield Cap 40-60A
N/S	CS51866	Circle Cutting Attachment

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

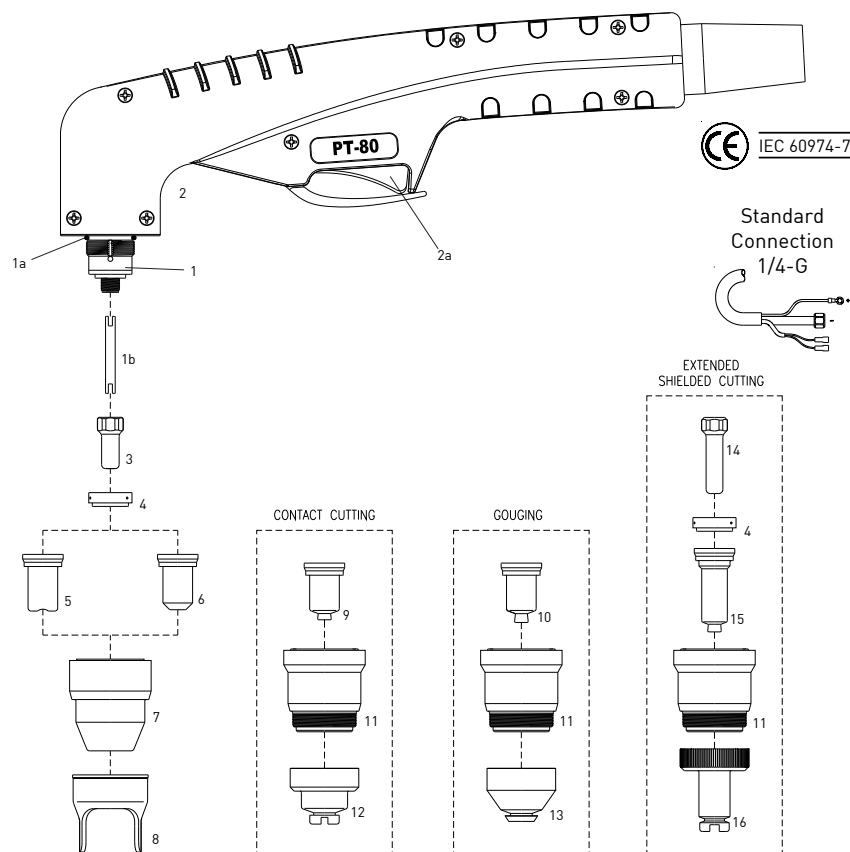
PT-80

MONOGAS

AIRE o N₂

Current	30-80 Amps
Duty Cycle	80 Amps 60%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	65-75 psi (4.4-5.0 bar)
Gas Flow	340 scfh (160 lpm)
Pilot	Electrode to Tip (18-22A)
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
2.7-3.0 mm - (0.106-0.118 inches)



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS09800	PT-80 Hand Torch Head
1a	CS51620.60	O-Ring
1b	CS09800.42	Cooling Tube
2	CS09705	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS52558	Electrode, Back Striking
4	CS60027	Swirl ring
5	CS51310.09	Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
6	CS51311.10	Tip, Cutting, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
	CS51311.11	Tip, Cutting, ø 1.1, 50-60A, Back Striking
	CS51311.12	Tip, Cutting, ø 1.2, 60-70A, Back Striking
	CS51311.13	Tip, Cutting, ø 1.3, 70-80A, Back Striking
7	CS60510	Retaining Cap
8	CS60434	Double Pointed Spacer (for use with item 6 only)
N/S	CS60368	Wrench for electrode

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS09820CX	PT-80 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09825CX	PT-80 Hand Torch, 12m (40 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09780CX	PT-80 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable
CS09785CX	PT-80 Lead Assembly, Hand, 12m (40 ft) Length, Coaxial Cable

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
9	CS51311S.10	Contact Tip, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
	CS51311S.11	Contact Tip, ø 1.1, 50-60A, Back Striking
	CS51311S.12	Contact Tip, ø 1.2, 60-70A, Back Striking
	CS51311S.13	Contact Tip, ø 1.3, 70-80A, Back Striking
10	CS51311G.16	Tip, Gouging, 80A, Back Striking
11	CS60511	Shield Cup Body
12	CS60504	Shield Cap, Hand
13	CS60508	Shield Cap, Gouging
14	CS52558L	Extended Electrode
15	CS51311L.10	Extended Shielded Tip, ø 1.0, 40-50A
	CS51311L.11	Extended Shielded Tip, ø 1.1, 50-60A
	CS51311L.12	Extended Shielded Tip, ø 1.2, 60-70A
	CS51311L.13	Extended Shielded Tip, ø 1.3, 70-80A
16	CS60504L	Extended Shield Cap, Hand
N/S	CS51853	Circle Cutting Attachment

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

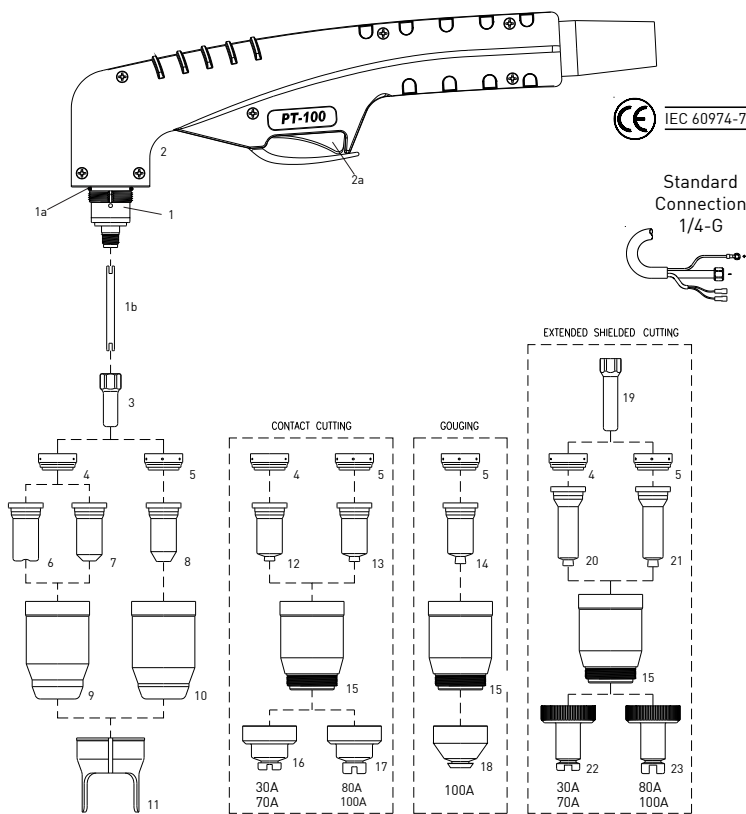
PT-100

MONOGAS

AIRE o N₂

Current	30-100 Amps
Duty Cycle	100 Amps 60%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	70-80 PSI (4.6-5.0 bar)
Gas Flow	420 SCFH (200 lpm)
Pilot	Electrode to Tip (18-22A)
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
3.5-4.0mm - (0.138-0.157 inches)



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS09700	PT-100 Hand Torch Head
1a	CS51190.41	O-Ring
1b	CS09700.48	Cooling Tube
2	CS09705	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS52556	Electrode, Back Striking
4	CS60025	Swirl ring, 30-70A
5	CS60026	Swirl ring, 80-100A and Gouging
6	CS51245.09	Tip, Contact Cutting, ø 0.9, 30-40A, Back Striking
7	CS51246.10	Tip, Cutting, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
	CS51246.11	Tip, Cutting, ø 1.1, 50-60A, Back Striking
	CS51246.12	Tip, Cutting, ø 1.2, 60-70A, Back Striking
8	CS51248.14	Tip, Cutting, ø 1.4, 80-90A, Back Striking
	CS51248.15	Tip, Cutting, ø 1.5, 100A, Back Striking
9	CS60500	Retaining Cap, 30-70A
10	CS60501	Retaining Cap, 80-100A
11	CS60444	Double Pointed Spacer (for use with item. 7 and 8 only)
N/S	CS60368	Wrench for electrode

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS09720CX	PT-100 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09725CX	PT-100 Hand Torch, 12m (40 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09780CX	PT-100 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable
CS09785CX	PT-100 Lead Assembly, Hand, 12m (40 ft) Length, Coaxial Cable

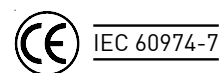
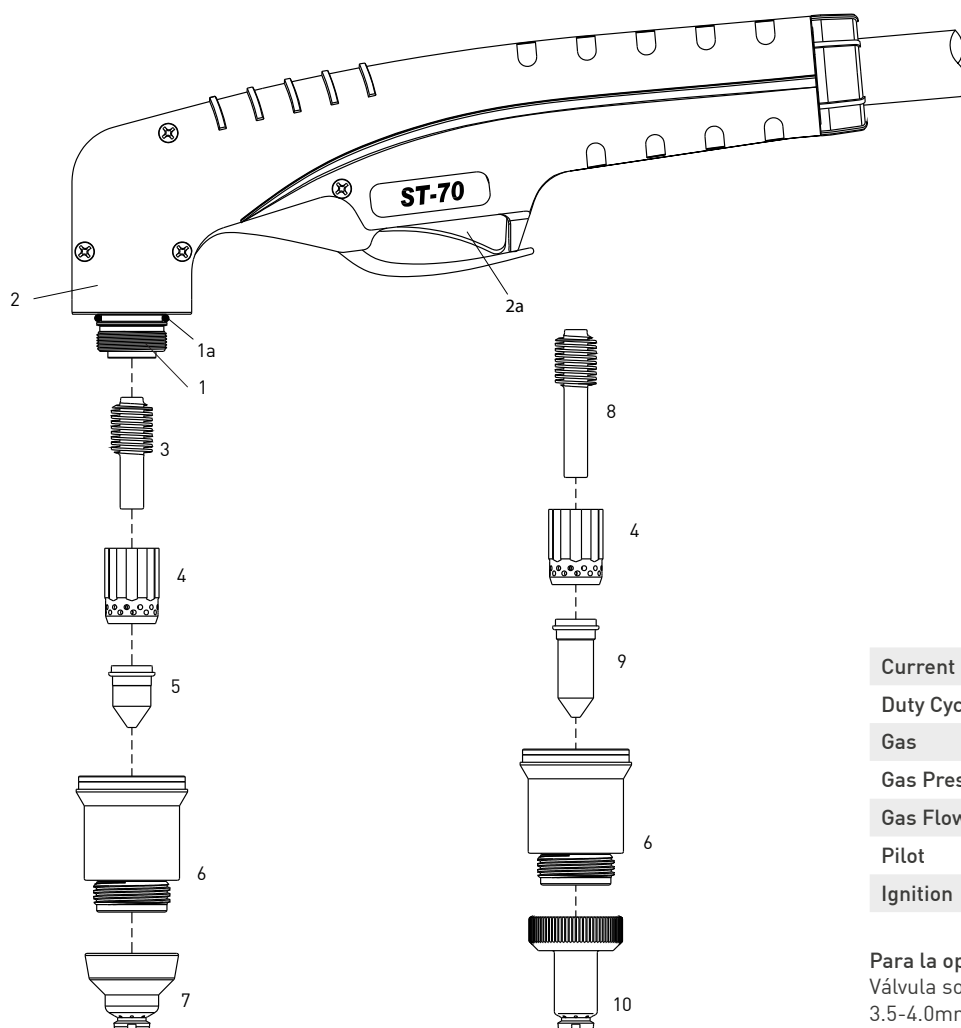
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
12	CS51276.10	Contact Tip, ø 1.0, 40-50A, Back Striking
	CS51276.11	Contact Tip, ø 1.1, 50-60A, Back Striking
	CS51276.12	Contact Tip, ø 1.2, 60-70A, Back Striking
13	CS51278.14	Contact Tip, ø 1.4, 80-90A, Back Striking
	CS51278.15	Contact Tip, ø 1.5, 100A, Back Striking
14	CS51278G.22	Tip, Gouging, 100A, Back Striking
15	CS60502	Shield Cup Body
16	CS60504	Shield Cap, Hand, 40-70A
17	CS60505	Shield Cap, Hand, 80-100A
18	CS60508	Shield Cap, Gouging
19	CS52556L	Extended Electrode
20	CS51276L.10	Extended Shielded Tip, ø 1.0, 40-50A,
	CS51276L.11	Extended Shielded Tip, ø 1.1, 50-60A,
	CS51276L.12	Extended Shielded Tip, ø 1.2, 60-70A,
21	CS51278L.14	Extended Shielded Tip, ø 1.4, 80-90A,
	CS51278L.15	Extended Shielded Tip, ø 1.5, 100A,
22	CS60504L	Extended Shielded Cap, Hand, 40-70A
23	CS60505L	Extended Shielded Cap, Hand, 80-100A
N/S	CS51864	Circle Cutting Attachment

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

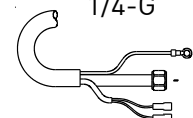
ST-70

MONOGAS

AIRE o N₂



Standard
Connection
1/4-G



Current	20-70 Amps
Duty Cycle	70 Amps 50%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	72-80 psi (5.0-5.5 bar)
Gas Flow	390 scfh (185 lpm)
Pilot	Electrode to Tip
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
3.5-4.0mm - (0.138-0.157 inches)

PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS03600	ST-70 Hand Torch Head
1a	CS07300.60	O-Ring
2	CS09607	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS52574	Electrode
4	CS60041	Swirl ring
5	CS51206	Tip, Contact Cutting, 20-50A
	CS51206.11	Tip, Contact Cutting, 70A
6	CS60305T	Shield Cup Body
7	CS51923	Shield Cap, Hand

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

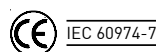
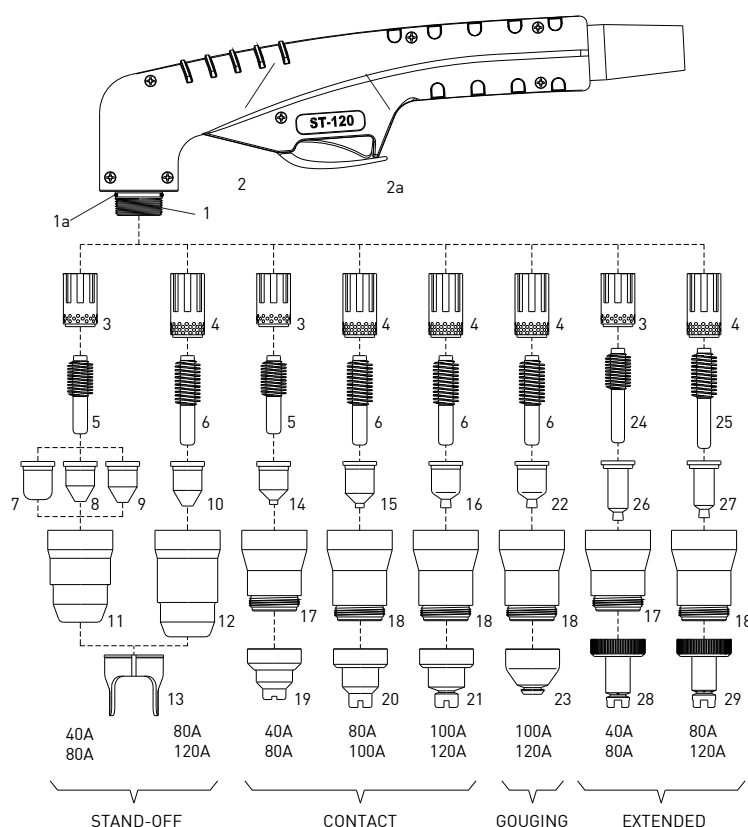
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS03620CX	ST-70 Hand Torch, 6m (20ft) Leads, Coaxial Cable
CS03625CX	ST-70 Hand Torch, 12m (40ft) Leads, Coaxial Cable
CS03680CX	ST-70 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable
CS03685CX	ST-70 Lead Assembly, Hand, 12m (40 ft) Length, Coaxial Cable

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
8	CS52574L	Extended Electrode
9	CS51206L	Extended Shielded Tip, Contact Cutting, 20-50A
	CS51206L.11	Extended Shielded Tip, Contact Cutting, 70A
10	CS51923L	Extended Shield Cap, Hand
N/S	CS51853	Circle Cutting Attachment

ST-120

MONOGAS

AIRE o N₂



Standard
Connection
1/4-G

Current	40-120 Amps
Duty Cycle	120 Amps 60%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	72-87 PSI (5.0-6.0 bar)
Gas Flow	630 SCFH (295 lpm)
Pilot	Electrode to Tip (18-22A)
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
4.5-5.5mm - (0.178-0.217 inches)

PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS03800	ST-120 Hand Torch Head
1a	CS02800.60	O-Ring
2	CS09705	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS60043E	Swirl ring, 40-80A
	CS60043	Swirl ring, 40-80A Maximum Life
4	CS60044E	Swirl ring, 80-120A
	CS60044	Swirl ring, 80-120A Maximum Life
5	CS52675	Electrode, 40-80A
6	CS52676	Electrode, 80-120A
7	CS51402	Tip, Cutting, 40A
8	CS51403	Tip, Cutting, 60A
9	CS51404	Tip, Cutting, 80A
10	CS51408	Tip, Cutting, 100A
	CS51408T	Tip, Cutting, 120A
11	CS60493	Retaining Cap, 40-80A
12	CS60494	Retaining Cap, 80-120A
13	CS60434	Double Pointed Spacer
14	CS51405.10	Contact Tip, Cutting, 40A
	CS51405.12	Contact Tip, Cutting, 60A
	CS51405.14	Contact Tip, Cutting, 80A
15	CS51406	Contact Tip, Cutting, 100A
16	CS51406T	Contact Tip, Cutting, 120A
17	CS60495	Shield Cup Body, 40-80A
18	CS60496	Shield Cup Body, 80-120A
19	CS51981/TD	Shield Cap, Hand, 40-80A
20	CS51983/TD	Shield Cap, Hand, 80-100A

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
21	CS51988	Shield Cap, Hand, 100-120A
22	CS51409.24	Contact Tip, Gouging, 100-120A
23	CS51989G	Shield Cap, Gouging, 100-120A
24	CS52675L	Extended Electrode, 40-80A
25	CS52676L	Extended Electrode, 80-120A
26	CS51405L.10	Extended Shielded Tip, Cutting, 40A
	CS51405L.12	Extended Shielded Tip, Cutting, 60A
	CS51405L.14	Extended Shielded Tip, Cutting, 80A
27	CS51406L.15	Extended Shielded Tip, Cutting, 100A
	CS51406L.18	Extended Shielded Tip, Cutting, 120A
28	CS60505L	Extended Shield Cap, Hand, 40-80A
29	CS51983L	Extended Shield Cap, Hand, 80-120A

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS03820CX	ST-120 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS03825CX	ST-120 Hand Torch, 12m (40 ft) Leads, Coaxial Cable
CS09780CX	ST-120 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable
CS09785CX	ST-120 Lead Assembly, Hand, 12m (40 ft) Length, Coaxial Cable

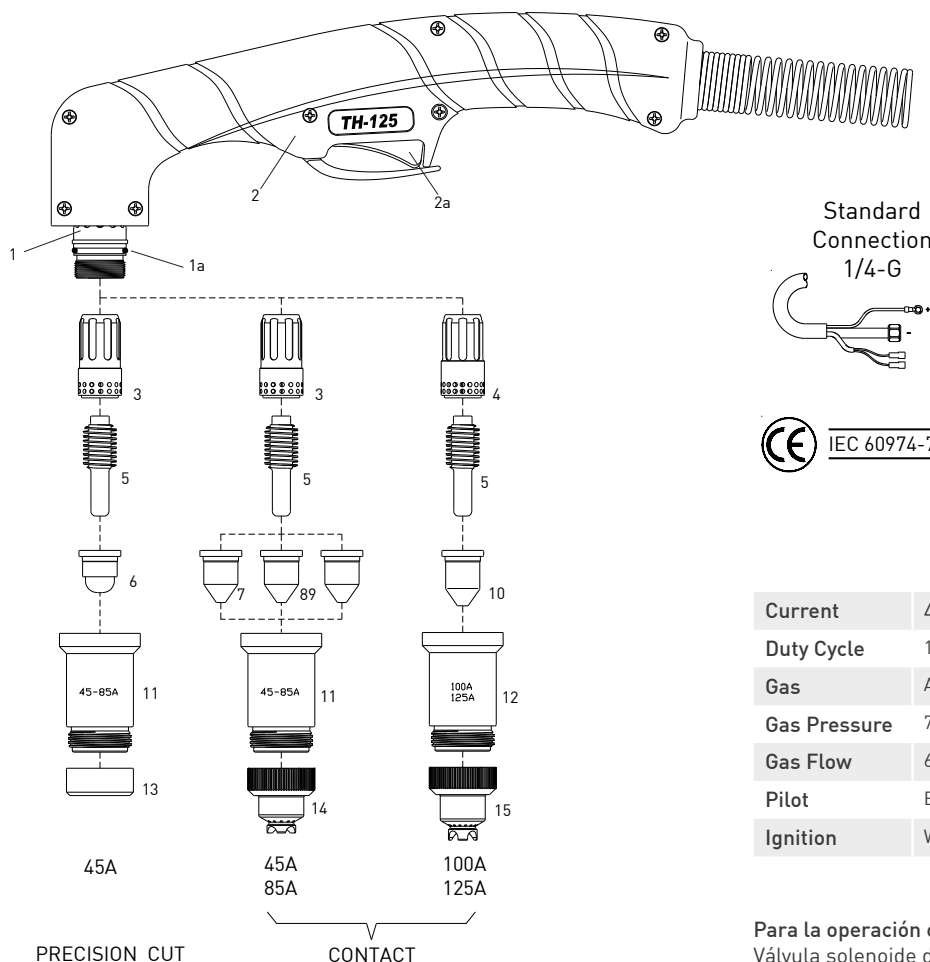
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
N/S	CS51853	Circle Cutting Attachment

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

TH-125

MONOGAS

AIRE o N₂



Current	40-125 Amps
Duty Cycle	125 Amps at 60%
Gas	Air/N ₂
Gas Pressure	72-87 PSI (5.0-6.0 bar)
Gas Flow	630 SCFH (295 lpm)
Pilot	Electrode to Tip (18-22A)
Ignition	Without HF

Para la operación correcta, utilice:
Válvula solenoide de 3 vías, orificio interior
4.5-5.5mm - (0.178-0.217 inches)

PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIEZAS DE LA ANTORCHA		
1	CS03700	TH-125 Hand Torch Head
1a	CS01035.60	O-Ring
2	CS03705	Handle with Switch
2a	CS07301.20	Switch
3	CS60042	Swirl ring, 45-85A Maximum Life
4	CS60040	Swirl ring, 100-125A Maximum Life
5	CS52677	Electrode, 45-125A
6	CS51415	Tip, Cutting, 45A Precision Cut
7	CS51416	Tip, Cutting, 45A
8	CS51417	Tip, Cutting, 65A
9	CS51418	Tip, Cutting, 85A
10	CS51419	Tip, Cutting, 105A
	CS51419.16	Tip, Cutting, 125A
11	CS60309TA	Shield Cup Body, 45-85A
12	CS60309TC	Shield Cup Body, 100-125A
13	CS51928	Deflector, 45A Precision Cut
14	CS51921	Shield Cap, Hand, 45-85A
15	CS51926	Shield Cap, Hand, 100-125A

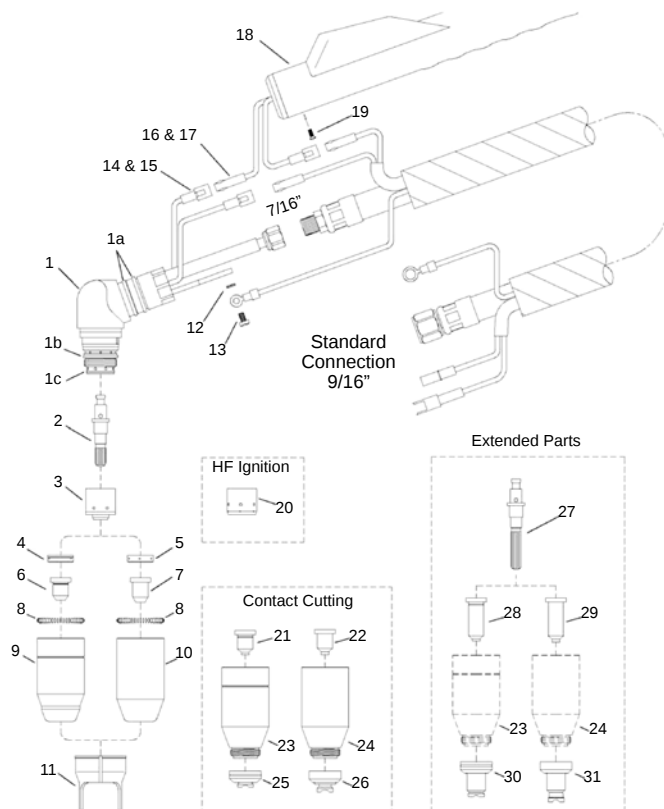
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ANTORCHAS Y CABLES	
CS03720CX	TH-125 Hand Torch, 6m (20 ft) Leads, Coaxial Cable
CS03725CX	TH-125 Hand Torch, 12m (40 ft) Leads, Coaxial Cable
CS03780CX	TH-125 Lead Assembly, Hand, 6m (20 ft) Length, Coaxial Cable
CS03785CX	TH-125 Lead Assembly, Hand, 12m (40 ft) Length, Coaxial Cable

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS		
N/S	CS51853	Circle Cutting Attachment

Antorchas con cables de diferentes cubiertas y conector central disponible bajo petición.

EL-120®

REPUESTO ANTORCHA MANUAL



PIEZAS DE REPUESTO

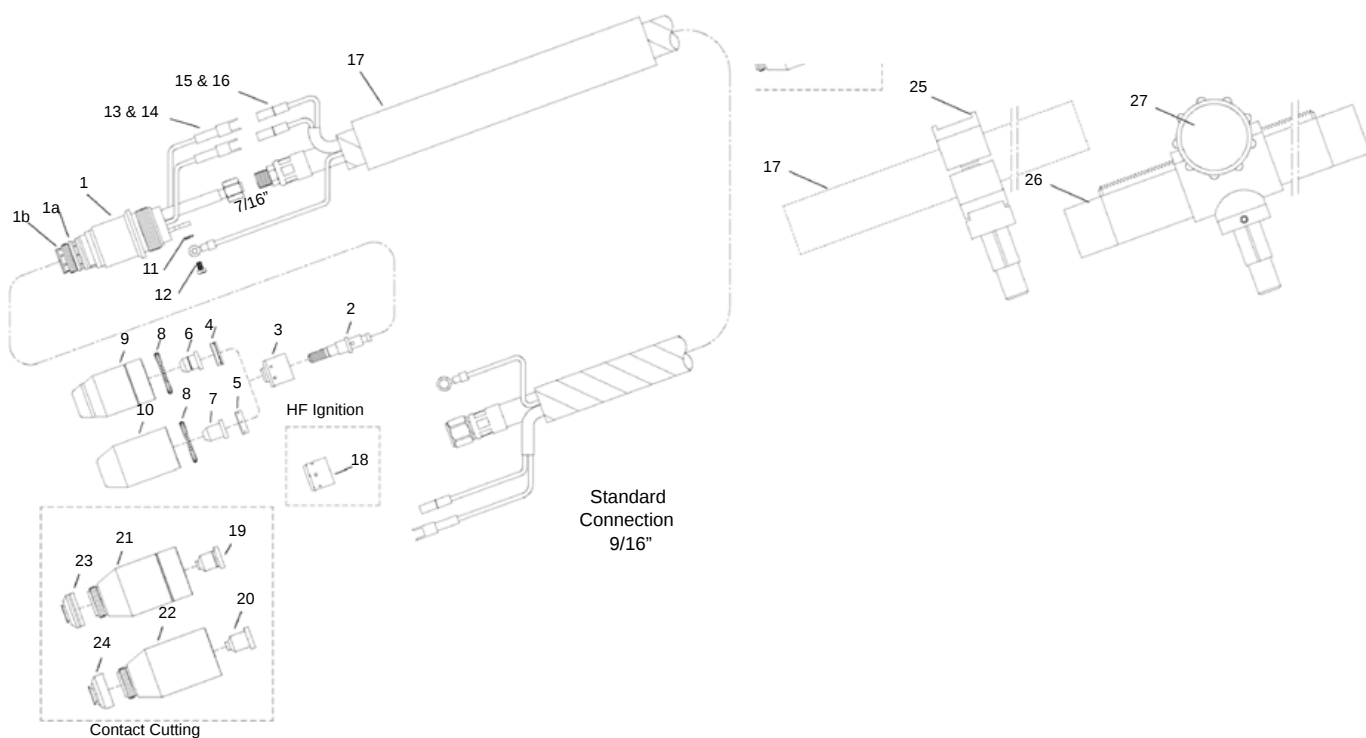
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
		EL-120 70° hand torch 6 m (20 ft) leads	
		EL-120 70° hand torch 12 m (40 ft) leads	
		EL-120 70° lead assembly 6 m (20 ft) lenght	
		EL-120 70° lead assembly 12 m (40 ft) lenght	1
1	CS7172	EL-120 70° torch head	2
1/a	CS80533	O-ring	1
1/b	CS80532	O-ring	1
1/c	CS7144	O-ring	1
2	CS7058	Electrode air N2	1
3	CS7162	Ignition 60/120A	1
4	CS7039	Gas distributor 30/60A	1
5	CS7040	Gas distributor 60/120A	1
6	CS7164	Tip cutting air/n2 30a	1
	CS7165	Tip cutting air/n2 40a	1
	CS7166	Tip cutting air/n2 50/60a	1
7	CS7167	Tip cutting air/n2 60a	1
	CS7168	Tip cutting air/n2 70a	1
	CS7169	Tip cutting air/n2 80a	1
	CS7170	Tip cutting air/n2 90/100a	1
	CS7163	Tip cutting air/n2 120a	1
8	CS1950	Coil spring Shield cup standard 30/60a (including item # 8)	1
9	CS7156	Shield cup standard 60/120a (including item # 8)	1
10	CS7157	Shield cup standard 60/120a (including item # 8)	1
11	CS1952	Double pointed spacer	1
12		Panhead screw m3 x 6 mm uni7687	1
13		Internal star waser a3 uni8842	3

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
14		Pin housing	3
15			3
16		Socket housing	3
17		Socket housing	1
18	CS04280C	Handle with microswitch Panhead	1
19		screw m3 x 8 mm uni7689 Insulator	1
20	CS7059	hf 30/120a	1
21	CS7017	Contact tip air/n2 30a	1
	CS7018	Contact tip air/n2 40a	1
	CS7019	Contact tip air/n2 50/60a	1
22	CS7020	Contact tip air/n2 60a	1
	CS7021	Contact tip air/n2 70a	1
	CS7022	Contact tip air/n2 80a	1
	CS7023	Contact tip air/n2 90/100a	1
	CS7016	Contact tip air/n2 120a Shield cup body 30/60a (including item # 8)	1
23	CS7154	Shield cup body 60/120a (including item # 8)	1
24	CS7155	Shield cup body 60/120a (including item # 8)	1
25	CS7150	Shield cup hand 30/60a	1
26	CS7134	Shield cup hand 60/120a	1
27	CS7034	Extended electrode air/n2	1
28	CS7027	Extended contact tip air/n2 30a	1
	CS7028	Extended contact tip air/n2 40a	1
	CS7029	Extended contact tip air/n2 50/60a	1
29	CS7030	Extended contact tip air/n2 60a	1
	CS7031	Extended contact tip air/n2 70a	1
	CS7032	Extended contact tip air/n2 80a	1
	CS7033	Extended contact tip air/n2 90/100a	1
	CS7026	Extended contact tip air/n2 120a	1
30	CS7035	Extended shield cap hand 30/60a	1
31	CS7036	Extended shield cap hand 60/120a	1
N/S	CS7014	Circle cutting attachment	

Gozalo is in no way affiliated with EL-120®. The parts advertised for sale are not genuine EL-120® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to EL-120® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine EL-120® parts in place of Gozalo parts.

EL-120®

REPUESTO ANTORCHA AUTOMÁTICA MÁQUINA

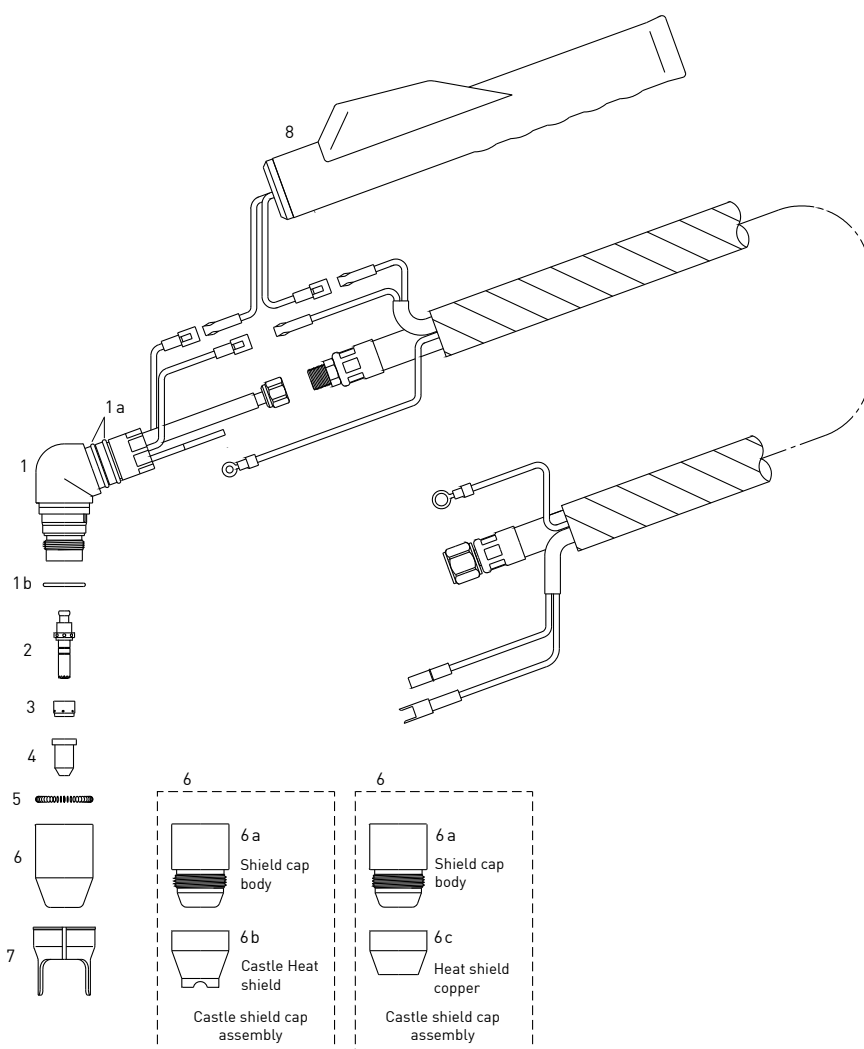


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REF.	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
		EL-120 180° machine torch 6 m (20 ft) leads	
		EL-120 180° machine torch 12 m (40 ft) leads	
		EL-120 180° lead assembly 6 m (20 ft) lenght	
		EL-120 180° lead assembly 12 m (40 ft) lenght	
1	CS7171	EL-120 180° torch head	1
1/a	CS80533	O-Ring	1
1/b	CS80532	O-Ring	1
2	CS7058	Electrode air/n ₂	1
3	CS7162	Start cartridge 30/120a	1
4	CS7039	Gas distributor 30/60a	1
5	CS7040	Gas distributor 60/120a	1
6	CS7164	Tip cutting air/n ₂ 30a	1
	CS7165	Tip cutting air/n ₂ 40a	1
	CS7166	Tip cutting air/n ₂ 50/60a	1
7	CS7167	Tip cutting air/n ₂ 60a	1
	CS7168	Tip cutting air/n ₂ 70a	1
	CS7169	Tip cutting air/n ₂ 80a	1
	CS7170	Tip cutting air/n ₂ 90/100a	1
	CS7163	Tip cutting air/n ₂ 120a	1
8	CS1950	Coil spring	1
9	CS7156	Shield cup standard 30/60a (including item # 8)	1
10	CS7157	Shield cup standard 60/120a (including item # 8)	1
11		Panhead screw m3 x 6 mm uni7687	1
12		Internal star washer a3 uni8842	1

ITEM	REF.	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
13		Pin housing	2
14		Pin	2
15		Socket housing	2
16		Socket	2
17	CS2624	Fiberglass positioning tube	1
18	CS7059	Insulator hf 30/120a	1
19	CS7017	Contact tip air/n ₂ 30a	1
	CS7018	Contact tip air/n ₂ 40a	1
	CS7019	Contact tip air/n ₂ 50/60a	1
20	CS7020	Contact tip air/n ₂ 60a	1
	CS7021	Contact tip air/n ₂ 70a	1
	CS7022	Contact tip air/n ₂ 80a	1
	CS7023	Contact tip air/n ₂ 90/100a	1
	CS7016	Contact tip air/n ₂ 120a	1
21	CS7154	Shield cup body 30/60a (including item # 8)	1
22	CS7155	Shield cup body 60/120a (including item # 8)	1
23	CS7152	Shield cap machine 30/60a	1
24	CS7153	Shield cap machine 60/120a	1
25	CS7141	Mounting block	1
26	CS7038	Fiberglass positioning tube with rack	1
27	CS7-2827	Pinion assembly	1

Gozalo is in no way affiliated with EL-120®. The parts advertised for sale are not genuine EL-120® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to EL-120® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine EL-120® parts in place of Gozalo parts.



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1	CS9-8405EL	Hand torch head
1a	CS8-0533	O-Ring
1b	CS8-0532	O-Ring
2	CS9-8402EL	Electrode Air/N2
3	CS8-7501EL	Gas Distributor cutting
	CS8-7508EL	Gas Distributor gouging
4	CS9-8406	Tip, cutting, Air/N2 ø 1.50 - 0.059 100A
	CS9-7728	Tip, cutting, Air/N2 ø 1.39 - 0.055 80A
	CS8-7505	Tip, cutting, Air/N2 ø 1.32 - 0.052 70A
	CS9-7726	Tip, cutting, Air/N2 ø 1.24 - 0.049 60A
	CS8-7504	Tip, cutting, Air/N2 ø 1.17 - 0.046 50A
	CS8-7503	Tip, cutting, Air/N2 ø 0.99 - 0.039 30/40A
	CS8-7506	Tip, gouging, Air/N2 ø 1.86 - 0.073

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5	CS9-7501E	Coil spring
6	CS8-7500E	Shield cap (including item # 5)
6	CS8-7507E	Castle shield cap assembly (incl. # 5,6a,6b)
	CS8-7496E	Copper shield cap assembly (incl. # 5,6a,6c)
6a	CS8-7498E	Shield cap body (including item # 5)
6b	CS8-7499	Castle Heat shield (copper)
6c	CS8-7497	Heat shield (copper)
7	CS8-7575	Double pointed spacer
8	CS07106E	Handle with microswitch
	CS07062TL	Hand torch, 6m - 20'
	CS07072TL	Hand torch, 12m - 40'
	CS07064TL	Lead assembly, 6m - 20'
	CS07074TL	Lead assembly, 12m - 40'

PSB 60 - 80 - 121®

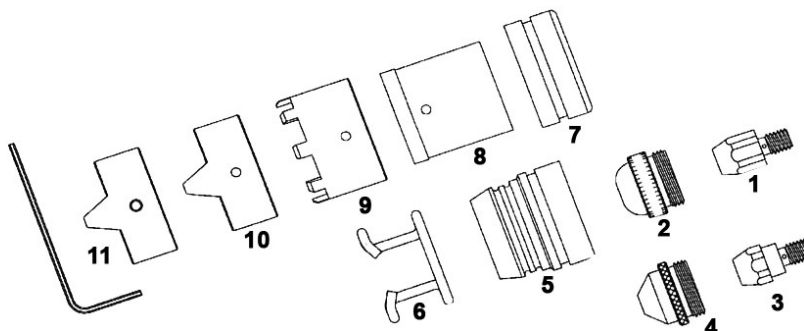
PCH-25 - 38

Pak Master 38 XL, Drag-Gun 38

BINZEL®

THERMAL DYNAMICS®

PSB 60 - 80 - 121®

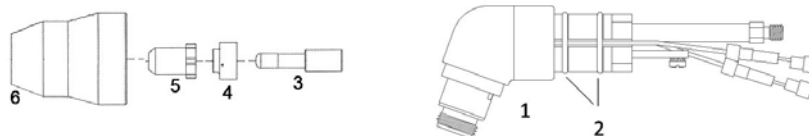


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS743.0077	Electrode ZR	10
	CS743.0067	Electrode HF	10
2	CS743.0122	Tip 1.0	10
	CS743.0143	Tip 1.3	10
	CS743.0132	Tip 1.5	10
	CS743.0209	Tip 1.8	10
	CS743.0355	Tip 2.0	10
3	CS743.0425	Electrode Tapered	10
4	CS743.0202	Tip 30° 1.0	10
	CS743.0261	Tip 30° 1.3	10
	CS743.0203	Tip 30° 1.5	10
	CS743.0262	Tip 30° 1.8	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
5	CS743.0131	Spring Support	5
6	CS743.0149	Spacer Spring	10
7	CS743.0125	Distance Sleeve	5
8	CS743.0126	Distance Nozzle Support	5
9	CS743.0127	Spacer Nozzle Crown	5
10	CS743.0168	Double Pointed Nozzle	5
11	CS743.0267	Double Pointed Nozzle W/Screws & Key	5
N/S	CS51856	Circle Cutting Attachment	1
N/S	CS51812	Cutting Guide	1

PCH-25 - 38



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CS20380E	Hand torch complete with 12.5' (3.8 m) cable	1
N/S	CS20381E	Hand torch complete with 25' (7.5 m) cable	1
N/S	CS96282E	Handgrip complete with microswitch	1
1	CS95807	70° torch head	1
2	CS80533	O-ring	20
3	CS96506	Electrode	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
4	CS96507	Gas distributor	5
5	CS96501	Tip-air	10
6	CS96003	Shield cup	2
N/S	CS46067E	Air and power cable 12.5' (3.8 m)	1
N/S	CS46068E	Air and power cable 25' (7.5 m)	1
N/S	CS51846	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51803	Cutting guide	1

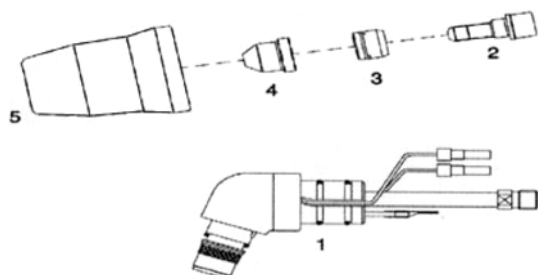
Gozalo is in no way affiliated with BINZEL® and THERMAL DYNAMICS®. The parts advertised for sale are not genuine BINZEL® and THERMAL DYNAMICS® parts, but are parts made for and by Gozalo.
Reference to ® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine BINZEL® and THERMAL DYNAMICS® parts in place of Gozalo parts.

CP-40®

CEBORA®

P 50® P35HF art. 896, P50 art. 937

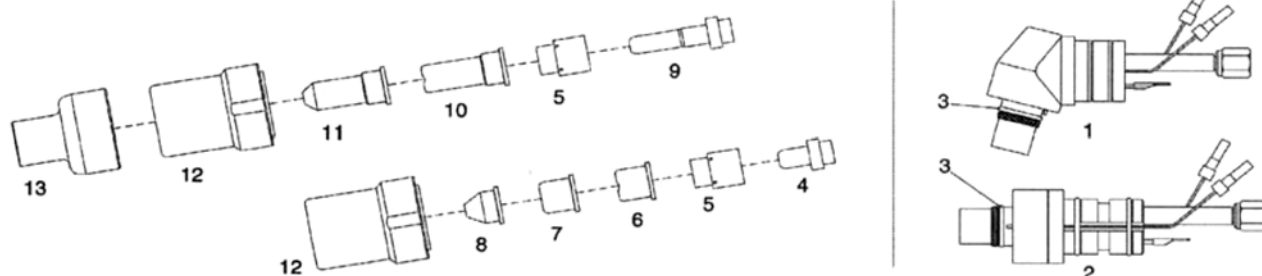
CP-40®



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS1319	Hand torch head	1
2	CS1516	Electrode-hf	10
3	CS1507	Swirl ring	5
4	CS1290	Tip ø 0.7	10
5	CS1906	Nozzle retaining cap	2

P 50®



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CS1526	Hand torch complete with 6 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS1574	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS03150/C	Hand torch complete with 12 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS03151/C	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CS03400	Machine torch complete with 6 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS03401	Machine torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS03500	Machine torch complete with 12 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS03501	Machine torch complete with 12 m cable (central connector)	1
1	CS1352	70° torch head	1
N/S	CS1356	Handgrip with microswitch	1
2	CS03300	180° torch head	1
N/S	CS03310	Machine handle	1
3	CS01000.60	O-ring	20
4	CS1521	Electrode	10
5	CS60001	Swirl ring	5

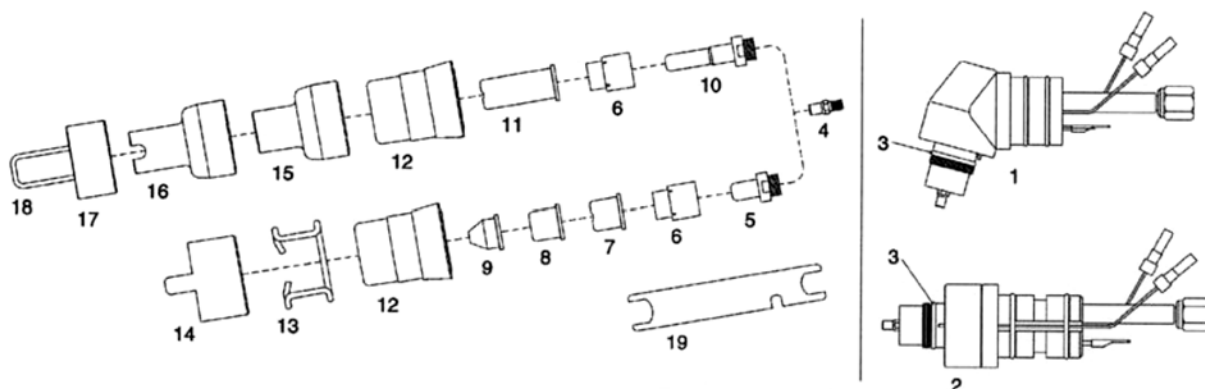
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
6	CS1304	Tip (castle) 1.0	10
	CS1396	Tip long life 1.0	10
	CS51100/S	Tip long life 1.1	10
7	CS51099	Tip (mach.) 1.0	10
8	CS1305	Tip (pipe) 1.0	10
9	CS1518	Extended electrode	10
10	CS1370	Extended tip (castle) 1.0	10
	CS1395	Extended tip long life 1.0	10
	CS51102/S	Extended tip long life 1.1	10
11	CS1306	Extended tip (pipe) 1.0	10
12	CS5.710.121	Retaining cap	2
13	CS51965	Shield cap (hand)	2
N/S	CS1344	Air and power cable 6 m 1/8"-hand torch	1
N/S	CS03250	Air and power cable 12 m 1/8"-hand torch	1
N/S	CS03320	Air and power cable 6 m 1/8"-machine torch	1
N/S	CS03330	Air and power cable 12 m 1/8"-machine torch	1
N/S	CS166	Circle cutting attachment	1
N/S	CS154	Cutting guide	1

Gozalo is in no way affiliated with CEBORA®. The parts advertised for sale are not genuine CEBORA® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to CEBORA® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine CEBORA® parts in place of Gozalo parts.

P 70®

35 PC/HF art. 292, P36 art. 938,
P52 art. 940, P70 art. 941

CEBORA®



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CS1564	Hand torch complete with 6 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS1573	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS1573.20	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CS1563	Machine torch complete with 6 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS1566	Machine torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS1566.20	Machine torch complete with 12 m cable (central connector)	1
1	CS1351	70° torch head	1
N/S	CS1356	Handgrip with microswitch	1
2	CS1349	180° torch head	1
N/S	CS3.055.623	Machine handle	1
3	CS3.160.067	O-ring	20
4	CS3.065204	Air diffusor	10
5	CS1402	Electrode	10
6	CS60001	Swirl ring	5
7	CS1309	Tip (castle) 35A 0.9	10
	CS1396	Tip long life 50A 1.0	10
	CS51100/S	Tip long life 60A 1.1	10
	CS51096	Tip long life 70A 1.2	10
	CS1308	Tip (castle) 70A 1.2	10
8	CS51099	Tip (mach) 1.0	10
	CS51099.12	Tip (mach) 1.2	10
9	CS1305	Tip (pipe) 1.0	10
	CS51098.12	Tip (pipe) 1.2	10
10	CS1368	Extended electrode	10
11	CS1366	Extended tip (castle) 35A 0.9	10
	CS1395	Extended tip long life 50A 1.0	10
	CS51102/S	Extended tip long life 60A 1.1	10
	CS51096/L	Extended tip long life 70A 1.2	10
12	CS5.710.171	Retaining cap	2
13	CS1394	Spacer spring	10
14	CS1405	Double pointed spacer	2
15	CS51970	Shielded cap (hand) (for use W/CS366 & CS1395)	2
16	CS51971	Spacer for contact cutting (hand) (for use W/CS51102/S & CS51096/L)	2
17	CS60382	Spacer w/extended spring	2
18	CS60383	Extended spring (fit over CS60382)	20
19	CS3.045.012	Wrench for electrode	5
N/S	CS1344	Air and power cable 6 m 1/8" - hand torch	1
N/S	CS03250	Air and power cable 12 m 1/8" - hand torch	1
N/S	CS03320	Air and power cable 6 m 1/8" - machine torch	1
N/S	CS0330	Air and power cable 12 m 1/8" - machine torch	1
N/S	CS51849	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51801	Cutting guide	1

Gozalo is in no way affiliated with CEBORA®. The parts advertised for sale are not genuine CEBORA® parts, but are parts made for and by Gozalo.

Reference to CEBORA® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine CEBORA® parts in place of Gozalo parts.

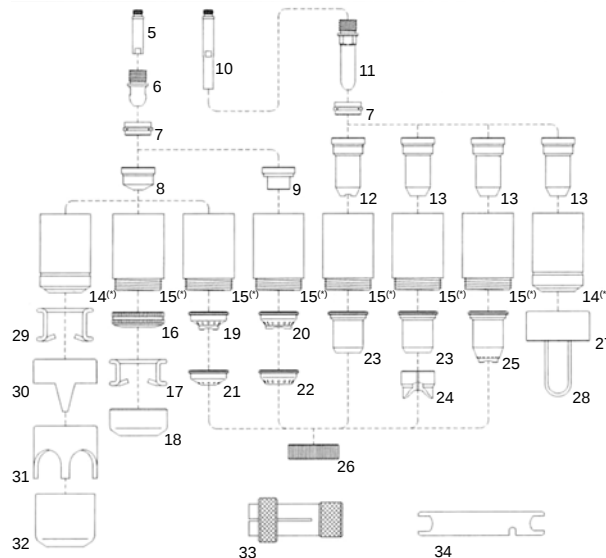
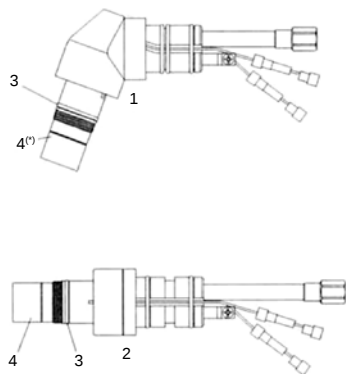
P 150® | CP 160

P90 art. 942, P92 art. 943, P120 art. 945, P122 art. 946,
P150 art. 950, P152 art. 951, P162 art. 952

EX 100*

CEBORA®

LINCOLN®



P 150® | CP 160® | EX 100*

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CS1571	Hand torch complete with 6 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS1576	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS1578	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CS1529	Machine torch complete with 6 m cable (1/8" connection)	1
N/S	CS1577	Machine torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS1579	Machine torch complete with 12 m cable (central connector)	1
1	CS1353	70° torch head	1
N/S	CS04280C	Handgrip with microswitch	1
2	CS1354	180° torch head	1
N/S	CS3.055.623	Machine handle	1
3	CS1398	O-Ring	20
4	CS60080	Front insulator for CEB150 CP160	2
4*	CS60085	Front insulator for EX100	
5	CS1378	Air diffuser	5
6	CS1376	Electrode	10
7	CS1377	Swirl ring	5
8	CS1371	Tip 1.0	10
	CS1372	Tip 1.35	10
	CS1373	Tip 1.6	10
	CS1374	Tip 1.8	10
	CS1375	Tip gouging 3.0	10
	CS51141/S	Tip long life 1.35	10
	CS51142/S	Tip long life 1.6	10
	CS51143/S	Tip long life 1.8	10
9	CS51410	Contact tip 1.35	10
	CS51411	Contact tip 1.6	10
	CS51412	Contact tip 1.8	10
10	CS05005	Extended diffuser	5
11	CS1517	Extended electrode	10
12	CS1369	Extended tip (max 50A)	10
13	CS51148.13	Extended tip 90A 1.35	10
	CS51148.16	Extended tip 120A 1.6	10
	CS51148.18	Extended tip 150A 1.8	10
14*	CS5520T	Retaining cap for EX100	1
15*	CS5525T	Contact retaining cap-fiber glass for EX100	1
14	CS1389	Retaining cap for CEB150	1
15	CS60250	Contact retaining cap-fiber glass for CEB150	1
	CS60350/V	Contact retaining cap-max. life	1

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
16	CS51952	Spring holder protection nut	5
17	CS51911	Spacer spring (fits over CS51952)	10
18	CS51953	Spacer gouging	5
19	CS51950	Spacer for contac cutting (hand)	5
20	CS51930	Spacer for contac cutting (hand)	5
21	CS51951	Shield (mach.)	5
22	CS51935	Shield (mach.)	5
23	CS51957	Extended shield (hand) (max 50A)	5
24	CS51974	Spacer for extended tips high amp.	5
25	CS51958	Stender spacer (hand)	5
26	CS51959	Locking nut	5
27	CS60380	Spacer W/Extended springs	2
28	CS60381	Extended springs (fit over CS60380)	20
29	CS1386	Spacer spring	10
30	CS1408	Double pointed spacer	2
31	CS60371	Spacer crown	2
32	CS1406	Spacer gouging	2
33	CS1509	Extractor for swirl ring	1
34	CS3.045.010	Wrench for electrode	5
N/S	CS04240	Air and power cable 6 m 1/8" - hand torch	1
N/S	CS04250	Air and power cable 12 m 1/8" - hand torch	1
N/S	CS04320	Air and power cable 6 m 1/8" - machine torch	1
N/S	CS04330	Air and power cable 12 m 1/8" - machine torch	1
N/S	CS169	Circle cutting attachment	1
N/S	CS155	Cutting guide	1

CP 160® ANTORCHAS COMPLETAS

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CS1226	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS122.60	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CS1228	Machine torch complete with 6 m shielded cable (central connector)	1
N/S	CS1228.20	Machine torch complete with 12 m shielded cable (central connector)	1

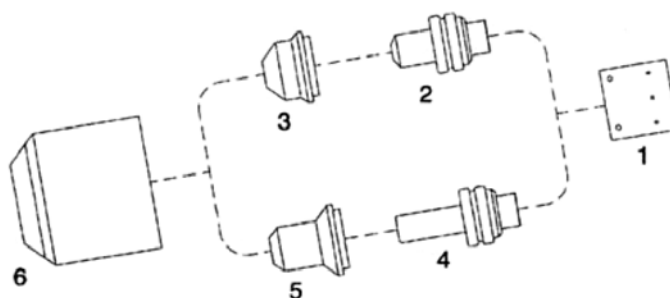
* Solo material utilizable en EX100.

Gozalo is in no way affiliated with CEBORA® / LINCOLN®. The parts advertised for sale are not genuine CEBORA® / LINCOLN® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to CEBORA® / LINCOLN® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine CEBORA® / LINCOLN® parts in place of Gozalo parts.

MAX 20® | POWERMAX 350® - 380® MAX 40CS® - 42® - 43®

HYPER THERM®

MAX 20® | POWERMAX 350® | POWERMAX 380®

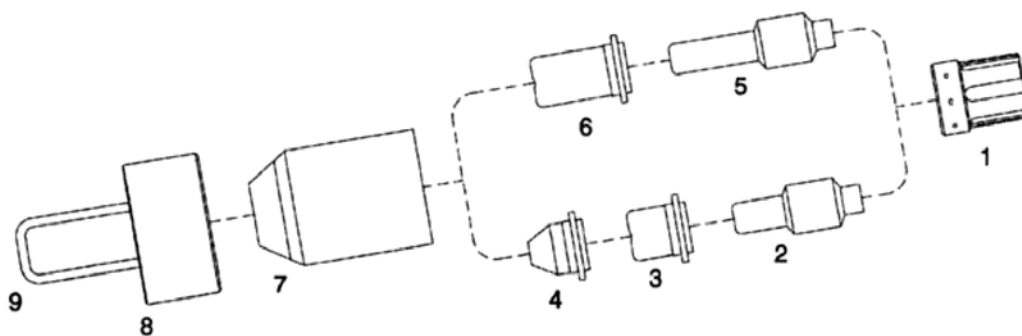


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS020239	Swirl ring	5
2	CS020220	Electrode	10
3	CS020299	Tip	10
4	CS020382	Extended electrode	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
5	CS020381	Tip extended ø.073 -. 029	10
	CS120504	Tip extended ø.081 -. 032	10
6	CS020218	Retaining cap	2

MAX 40CS® | MAX 42® | MAX 43®



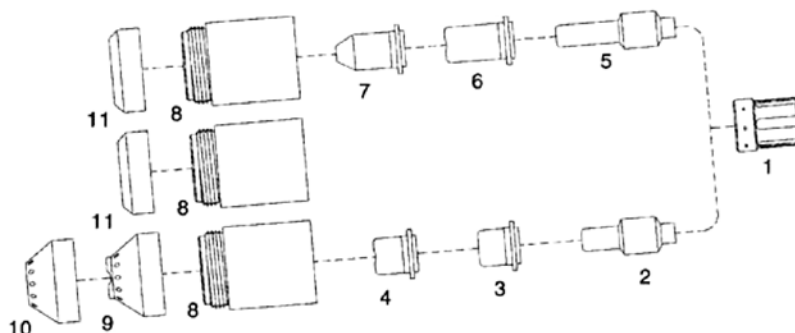
PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS020361	Swirl ring	2
2	CS120573	Electrode (replaces CS020351)	10
3	CS020350	Tip (castle) .038	10
	CS020395	Tip (castle) .042	10
4	CS020542	Tip (pipe)	10
5	CS120574	Extended electrode (replaces CS020547)	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
6	CS020546	Extended tip	10
7	CS020930	Retaining cap	2
8	CS60311	Spacer with extended springs	2
9	CS60383	Extended springs (fit over CS60311)	20
N/S	CS51853	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51809	Cutting guide	1

Gozalo is in no way affiliated with HYPER THERM®. The parts advertised for sale are not genuine HYPER THERM® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to HYPER THERM® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine HYPER THERM® parts in place of Gozalo parts.

POWERMAX 800®

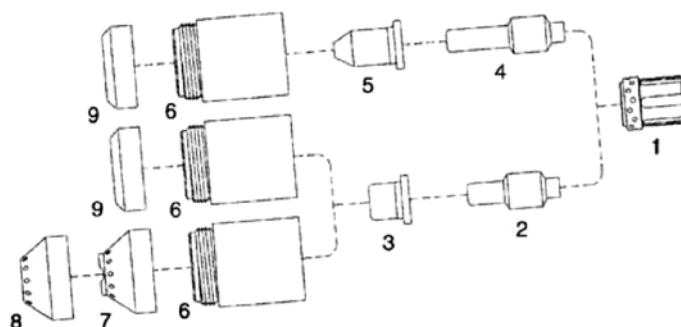


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS020361	Swirl ring	2
2	CS120573	Electrode (replaces CS020351)	10
3	CS120438	Tip 40a	10
	CS120282	Tip 50a	10
4	CS020395	Tip 50a (castle)	10
5	CS120574	Extended electrode (replaces CS020547)	10
6	CS120304	Extended tip (castle)	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
7	CS120305	Extended tip (pipe)	10
8	CS120301	Retaining cap	1
9	CS120283	Shield (hand)	2
10	CS120326	Shield (mach)	2
11	CS120303	Deflector	5
N/S	CS51865	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51804	Cutting guide	1

POWERMAX 900®



PIEZAS DE REPUESTO

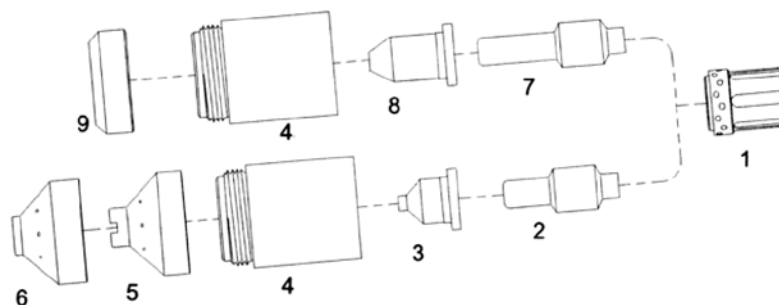
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS120576	Swirl ring	2
2	CS120573	Electrode	10
3	CS120577	Tip 55a	10
4	CS120574	Extended electrode	10
5	CS120606	Extended tip 35a	10
	CS120578	Extended tip (pipe)	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
6	CS120600	Retaining cap	1
7	CS120601	Shield (hand)	2
8	CS120602	Shield (mach)	2
9	CS120303	Deflector	5
N/S	CS51865	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51804	Cutting guide	1

POWERMAX 600® POWERMAX 1000® - 1250® - 1650®

HYPERTHERM®

POWERMAX 600®

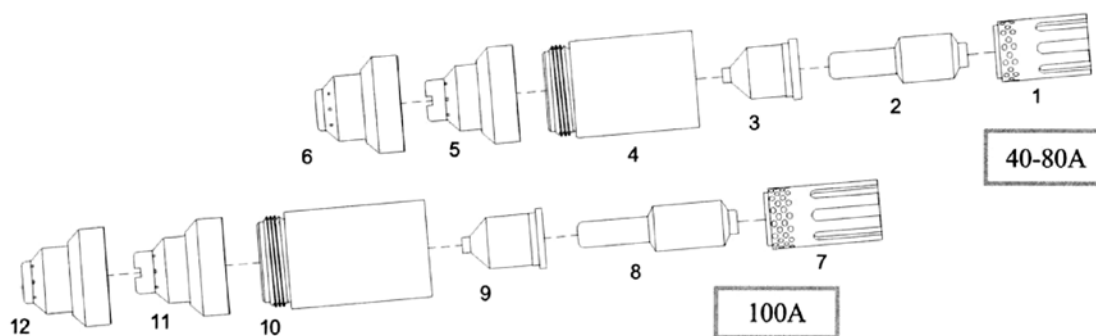


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CS120576	Swirl ring	2
2	CS120573	Electrode-HF	10
3	CS120826	Tip 40a	10
4	CS120600	Cap retaining	1
5	CS120828	Shield (hand)	2
6	CS120827	Shield (machine)	2

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
7	CS120574	Extended electrode-HF	10
8	CS120606	Tip 35a extended	10
9	CS120303	Deflector	5
N/S	CS51865	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51804	Cutting guide	1

POWERMAX 1000® | 1250® | 1650®

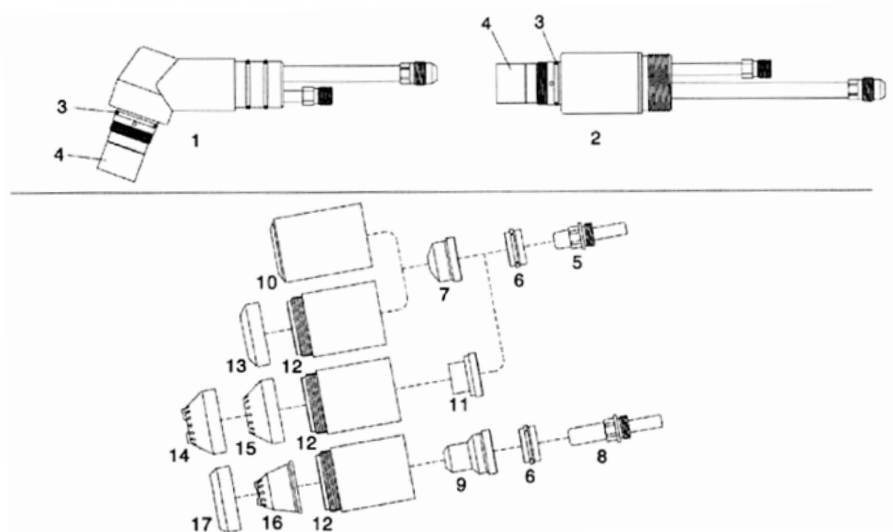


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	120925	Swirl ring	2
2	120926	Electrode-HF	10
3	120932	Tip 40a	10
	120931	Tip 60a	10
	120927	Tip 80a	10
4	120928	Cap retaining	1
5	120929	Shield (hand)	2
6	120930	Shield (machine)	2

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
7	220051	Swirl ring	2
8	220037	Electrode-HF	10
9	220011	Tip 100a	10
10	220048	Cap retaining	1
11	220065	Shield (hand)	2
12	220047	Shield (machine)	2
N/S	CS51865	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51804	Cutting guide	1

Gozalo is in no way affiliated with HYPERTHERM®. The parts advertised for sale are not genuine HYPERTHERM® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to HYPERTHERM® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine HYPERTHERM® parts in place of Gozalo parts.



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CS059076	Hand torch with 25' cable (1/2 - 20 connection)	1
N/S	CS059077	Hand torch with 50' cable (1/2 - 20 connection)	1
N/S	CS07440	Machine torch with 25' cable (1/2 - 20 connection)	1
N/S	CS07450	Machine torch with 50' cable (1/2 - 20 connection)	1
1	CS020189	70° torch head w/handle	1
N/S	CS07402	Hand spare handle complete with microswitch	1
2	CS020201	180° torch head	1
N/S	CS020245	Machine spare handle	1
3	CS026018	O-Ring	20
4	CS60080	Front insulator	2
5	CS120433	Electrode (replaces cs020191)	10
6	CS020194	Swirl ring	5
7	CS020203	Tip 40a	10
	CS020345	Tip 80a	10
	CS020195	Tip 100a	10
8	CS020564	Extended electrode	10
9	CS51123.10	Extended tip .038	10
	CS020563	Extended tip .055	10
10	CS020184	Retaining cap	1
11	CS020396	Contac tip 40a	10
	CS020397	Contac tip 80a	10
	CS020337	Contac tip 100a	10
12	CS020336/F	Contac shield cap - fiber glass	1
	CS020336	Contac shield cap - max. Life	1
13	CS020333	Deflector	5
14	CS020335	Shiel cap (hand)	2
15	CS020334	Shiel cap (mach)	2
16	CS51980/TD	Extended shield cap (hand)	2
17	CS51959/TD	Locking nut	5
N/S	CS60369	Extractor for swirl ring	1
N/S	CS07480	Air and power cable 25' - hand torch	1
N/S	CS07485	Air and power cable 50' - hand torch	1
N/S	CS07490	Air and power cable 25' - machine torch	1
N/S	CS07495	Air and power cable 50' - machine torch	1
N/S	CS51852	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51808	Cutting guide	1

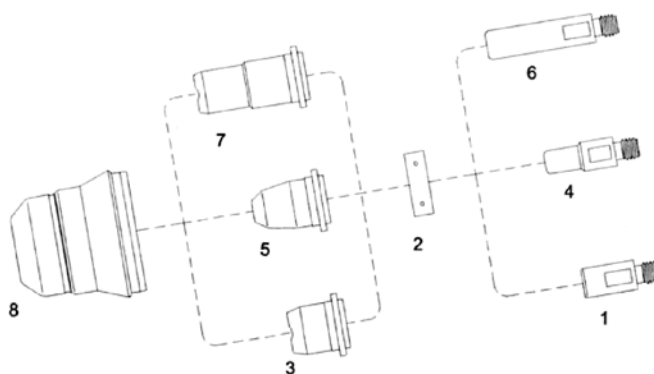
Gozalo is in no way affiliated with HYPERTHERM®. The parts advertised for sale are not genuine HYPERTHERM® parts, but are parts made for and by Gozalo.

Reference to HYPERTHERM® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine HYPERTHERM® parts in place of Gozalo parts.

S 30® | S 45® A 53® | S 54®

TRAFIMET®

S 30® | S 45®

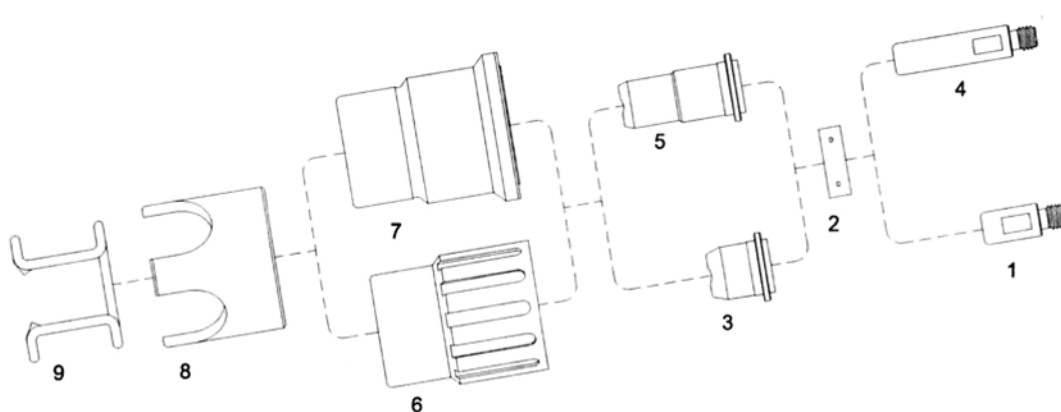


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CSPR105	Electrode	10
2	CSPE106	Swirl ring	5
3	CSPD102-10	Tip ø 1.0	10
4	CSPR110	Electrode 20-30a	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
5	CSPD116-08	Tip 0.8 20-30A	10
6	CSPR106	Extended electrode	10
7	CSPD103-09	Extended tip 0.9	10
8	CSPD116	Nozzle retaining cap	1

A 53® | S 54®



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CSPR105	Electrode	10
2	CSPE106	Swirl ring	5
3	CSPD102-10	Tip 1.0	10
4	CSPR106	Extended electrode	10
5	CSPD103-09	Extended tip 0.9	10
	CSPD103-10	Extended tip 1.0	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
6	CSPC105	Retaining cap (A 53)	2
7	CSPC115	Retaining cap (S 54)	2
8	CSCV33	Spacer crown	2
9	CSCV28	Spacer spring	10
N/S	CS51861	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51817	Cutting guide	1

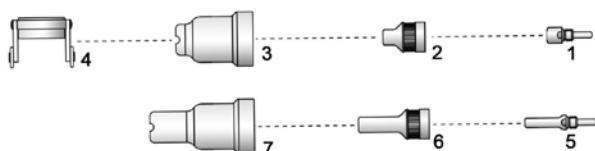
Gozalo is in no way affiliated with TRAFIMET®. The parts advertised for sale are not genuine TRAFIMET® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to TRAFIMET® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine TRAFIMET® parts in place of Gozalo parts.

ERGOCUT® A51®

ERGOCUT® S75® - S105®

TRAFIMET®

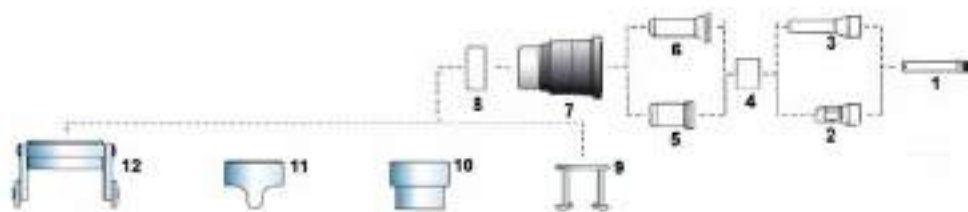
ERGOCUT® A51®



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CSPR0150	Electrode	10
2	CSPD015008	Tip 0.8	10
3	CSPC0150	Retaining cap	2
4	CSCV0037	Spacer trolley	1
5	CSPR0151	Extended electrode	10
6	CSPD015109	Extended tip 0.9	10
7	CSPC0151	Extended retaining cap	2

ERGOCUT® S75®

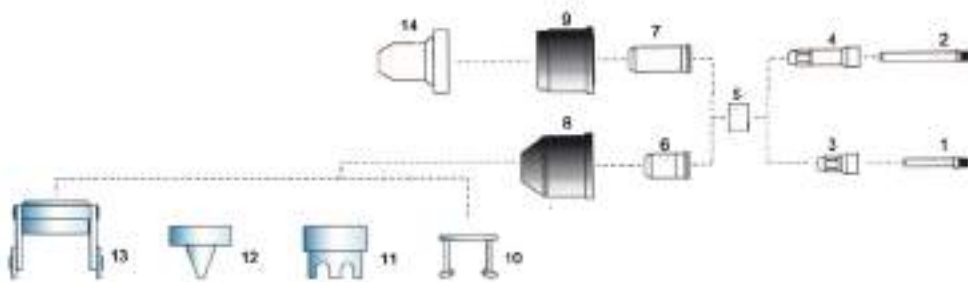


PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CSFH0647	Air diffusor	1
2	CSPR0117	Electrode	10
3	CSPR0119	Extended electrode	10
4	CSPE0112	Swirl ring	5
5	CSPD011412	Tip 1.2	10
6	CSPD011810	Extended tip 1.0	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
7	CSPC0114	Retaining cap	10
8	CSCV0076	Ceramic reemplace part retaining cap	10
9	CSCV0028	Spacer spring	5
10	CSCV0033	Spacer	2
11	CSCV0026	Double pointed spacer	2
12	CSCV0051	Spacer trolley	2

ERGOCUT® S105®



PIEZAS DE REPUESTO

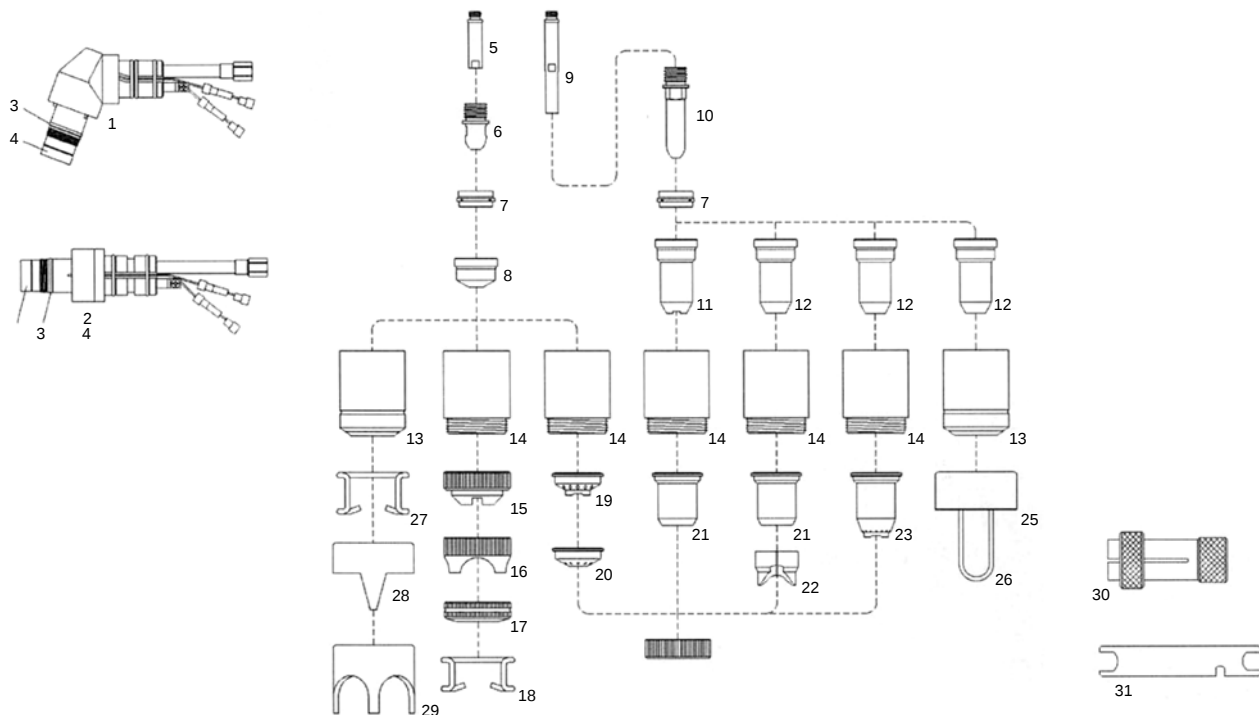
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
1	CSFH0647	Air diffusor	1
2	CSFH0820	Extended air diffusor	1
3	CSPR0117	Electrode	10
4	CSPR0120	Extended electrode	10
5	CSPE0112	Swirl ring	5
6	CSPD011914	Tip 1.4	10
7	CSPD012214	Extended tip 1.4	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
8	CSPC0118	Retaining cap	2
9	CSPC0119	Retaining cap for contact tip	2
10	CSCV0011	Spacer spring	5
11	CSCV0014	Spacer crown	2
12	CSCV0012	Double pointed spacer	2
13	CSCV0021	Spacer trolley	2
14	CSCV0009	Extended spacer contact	5

A 90® | P 90®

ERGOCUT® A 101® | AUTOCUT® P 101®

TRAFIMET®



PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CSPA109	Hand torch complete with 6 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06051	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA209	Hand torch complete with 12 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06151	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA110	Machine torch complete with 6 m cable (m14x1)	1
N/S	CSPA111	Machine torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CS06750	Machine torch complete with 12 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06751	Machine torch complete with 12 m cable (central connector)	1
1	CSPF109	70° torch head	1
N/S	CS07301	Handgrip complete with switch	1
N/S	CS07301.20	Switch	1
2	CSPF115	180° torch head	1
N/S	CS03310	Machine handle	1
3	CSEA131	O-ring	20
4	CS60085	Front insulator	2
5	CS06004	Air diffuser	5
6	CSPR101	Electrode	10
7	CSPE101	Swirl ring	5
8	CSPD101-11	Tip 1.1	10
	CSPD101-14	Tip 1.4	10
	CSPD101-17	Tip 1.7	10
9	CS06005	Extended diffuser	5
10	CS52538	Extended electrode	10
11	CS51159	Extended tip (max 50a)	10

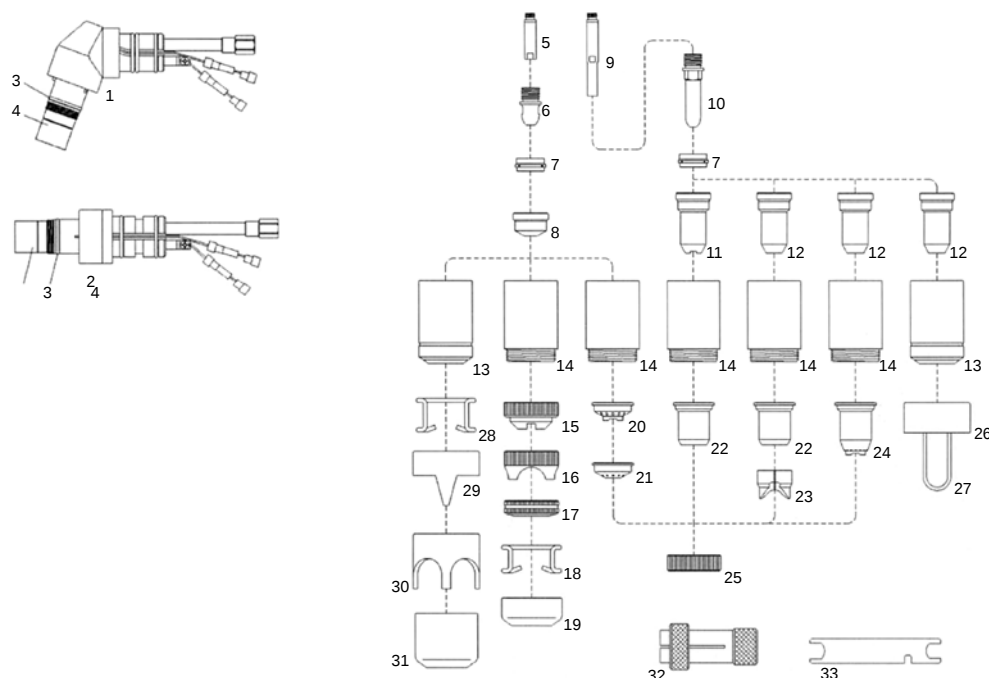
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
12	CS51159.14	Extended tip 1.4	10
	CS51159.17	Extended tip 1.7	10
13	CSPC109/111	Retaining cap	1
14	CSPC113	Contact retaining cap - fiber glass	1
	CSPC113/V	Contact retaining cap - max. Life	1
15	CSCV23	Spacer for contact cutting	5
16	CSCV39	Large spacer for contact cutting	5
17	CS51952	Spring holder protection nut	5
18	CS51911	Spacer spring (fits over CS51952)	10
19	CS51950	Spacer for contact cutting (hand)	5
20	CS51951	Shield (mach.)	5
21	CSCV08	Extended shield (hand) (max. 50A)	5
22	CS51974	Spacer for extended tips high amp.	5
23	CSCV09	Extended spacer (hand)	5
24	CS51959	Locking nut	5
25	CS60380	Spacer w/extended springs	2
26	CS60381	Extended springs (fits over CS60380)	20
27	CSCV11	Spacer spring	10
28	CSCV12	Double pointed spacer	2
29	CSCV14	Spacer crown	2
30	CS6R60	Extractor for swirl ring	1
31	CS60368	Wrench for electrode	5
N/S	CS04224	Air and power cable 6 m (m14x1) hand torch	1
N/S	CS04234	Air and power cable 12 m (m14x1) hand torch	1
N/S	CS04222	Air and power cable 6 m (m14x1) machine torch	1
N/S	CS04232	Air and power cable 12 m (m14x1) machine torch	1
N/S	CS51851	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51807	Cutting guide	1

Gozalo is in no way affiliated with TRAFIMET®. The parts advertised for sale are not genuine TRAFIMET® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to TRAFIMET® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine TRAFIMET® parts in place of Gozalo parts.

A 140® | P 140®

ERGOCUT® A 141® | AUTOCUT® P 141®

TRAFIMET®



PIEZAS DE REPUESTO

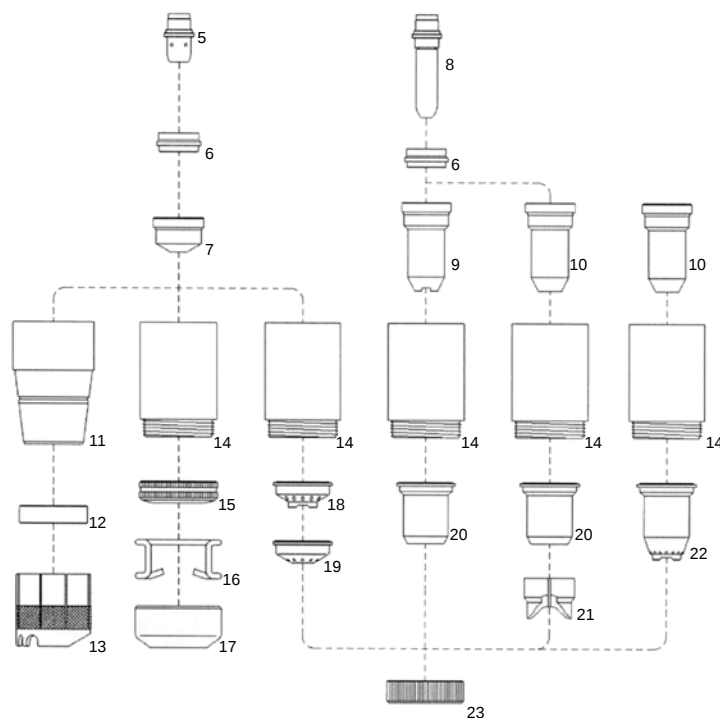
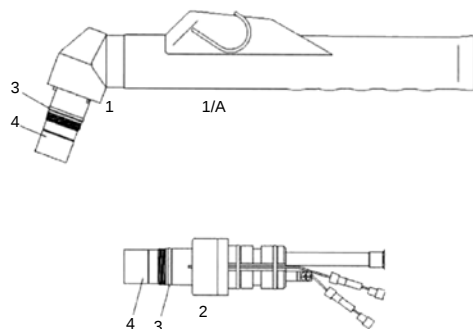
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CSPA101	Hand torch complete with 6 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06251	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA102	Hand torch complete with 12 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06351	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA103	Machine torch complete with 6 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06451	Machine torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA104	Machine torch complete with 12 m cable (m14x1)	1
N/S	CS06551	Machine torch complete with 12 m cable (central connector)	1
1	CSPF101	70° torch head	1
N/S	CS07301	Handgrip complete with switch	1
N/S	CS07301.20	Switch	1
2	CSPF102	180° torch head	1
N/S	CS03310	Machine handle	1
3	CSEA131	O-ring	20
4	CS60080	Front insulator	2
5	CS05004	Air diffusor	5
6	CSPR101	Electrode	10
7	CSPR101	Swirl ring	5
8	CSPD101.11	Tip 1.1	10
	CSPD101-14	Tip 1.4	10
	CSPD101-17	Tip 1.7	10
	CSPD101-19	Tip 1.9	10
	CSPD101-30	Tip gouging 3.0	10
9	CS05005	Extended diffusor	5
10	CS52538	Extended electrode	10
11	CS51159	Extended tip (max 50a)	10
12	CS51159.14	Extended tip 1.4	10
	CS51159.17	Extended tip 1.7	10
	CS51159.19	Extended tip 1.9	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
13	CSPC101102	Retaining cap	10
14	CSPC103	Contact retaining cap - fiber glass	1
	CSPC103/V	Contact retaining cap - max. Life	1
15	CSCV23	Spacer for contact cutting	12
16	CSCV39	Large spacer for contact cutting	2
17	CS51952	Spring holder protection nut	5
18	CS51911	Spacer spring (fits over cs51952)	10
19	CS51953	Spacer gouging	5
20	CS51950	Spacer for contact cutting (hand)	5
21	CS51951	Shield (mach.)	5
22	CSCV08	Extended shield (hand) (max. 50A)	5
23	CS51954	Spacer for extended tips high amp.	5
24	CSCV09	Extended spacer (hand)	5
25	CS51959	Locking nut	5
26	CS60380	Spacer w/extended springs	2
27	CS60381	Extended springs (fits over cs60380)	20
28	CSCV11	Spacer spring	10
29	CSCV12	Double pointed spacer	2
30	CSCV14	Spacer crown	2
31	CSCV13	Spacer gouging	2
32	CSGR60	Extractor for swirl ring	1
33	CS60368	Wrench for electrode	5
N/S	CS04220	Air and power cable 6 m (m14x1) hand torch	1
N/S	CS04230	Air and power cable 12 m (m14x1) hand torch	1
N/S	CS04222	Air and power cable 6 m (m14x1) machine torch	1
N/S	CS04232	Air and power cable 12 m (m14x1) machine torch	1
N/S	CS51851	Circle cutting attachment	1
N/S	CS51807	Cutting guide	1

Gozalo is in no way affiliated with TRAFIMET®. The parts advertised for sale are not genuine TRAFIMET® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to TRAFIMET® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine TRAFIMET® parts in place of Gozalo parts.

ERGOCUT® A 151® AUTOCUT® P 151® | R 145®

TRAFIMET®



PIEZAS DE REPUESTO

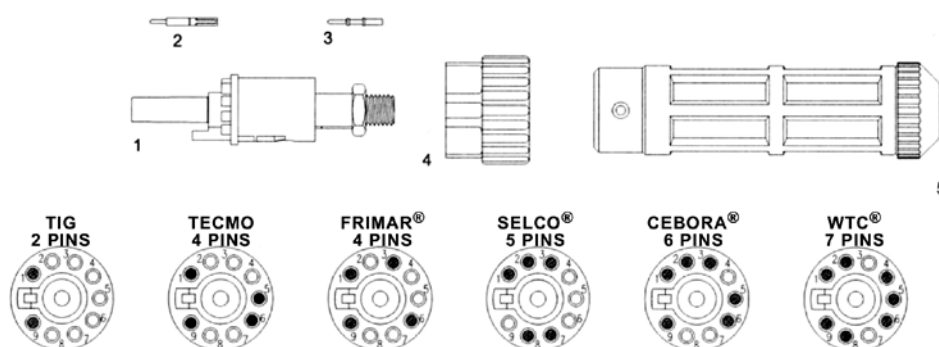
ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
N/S	CSPA1550/1552	Hand torch complete with 6 m cable (m14x1 - 1/4g)	1
N/S	CSPA1554	Hand torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA1551	Hand torch complete with 12 m cable (m14x1 - 1/4g)	1
N/S	CSPA1555	Hand torch complete with 12 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA127	Machine torch complete with 6 m cable (m14x1 - 1/4g)	1
N/S	CSPA0252	Machine torch complete with 6 m cable (central connector)	1
N/S	CSPA128	Machine torch complete with 12 m cable (m14x1 - 1/4g)	1
N/S	CSPA0253	Machine torch complete with 12 m cable (central connector)	1
1	CSPF160	70° torch head with handle	1
1/A	CS04280/C	Handgrip with microswitch	1
2	CSPF111	180° torch head	1
N/S	CS03310	Machine handle	1
3	CSEA131	O-Ring	1
4	CS60080	Front insulator	20
5	CSPR111	Electrode	2
6	CSPE103	Insulator spacer	10
7	CSPD109-14	Tip 1.4	5
	CSPD109-16	Tip 1.6	10
	PD109-18	Tip 1.8	10
	CSPD109-30	Tip gouging 3.0	10

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	STD. QTY
8	CSPR116	Extended electrode	10
9	CSPD111	Extended tip 1.2 (Max 50a)	10
10	CSPD117-14	Extended tip 1.4	10
	CSPD117-17	Extended tip 1.7	10
	CSPD117-19	Extended tip 1.9	10
11	CSPC120	Retaining cap	10
12	CSBW139	Nozzle shield	1
13	CSCV1105	Cage space	5
14	CSPC103	Contact retaining cap - fiber glass	2
	CSPC103/V	Contact retaining cap - max. Life	1
15	CS51952	Spring holder protection nut	1
16	CS51911	Spacer spring (fits over cs51952)	5
17	CS51953	Spacer gouging	10
18	CS51950	Spacer for contact cutting (hand)	5
19	CS51951	Shield (mach.)	5
20	CSCV08	Extended shield (hand) (max. 50A)	5
21	CS51974	Spacer for extended tips high amp.	5
22	CSCV09	Extended spacer (hand)	5
23	CS51959	Locking nut	5
N/S	CS04220/S	Air and power cable 6 m (m14x1 1/4g) hand torch	5
N/S	CS04230/S	Air and power cable 12 m (m14x1 1/4g) hand torch	1
N/S	CS04222/S	Air and power cable 6 m (m14x1 1/4g) machine torch	1
N/S	CS04232/S	Air and power cable 12 m (m14x1 1/4g) machine torch	1

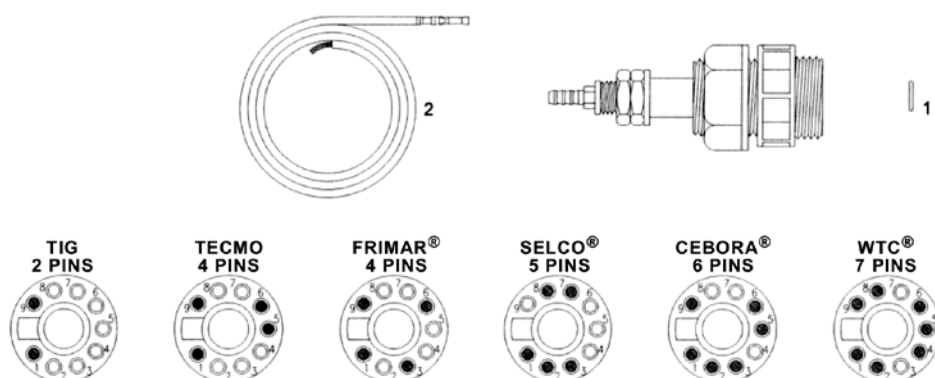
Gozalo is in no way affiliated with TRAFIMET®. The parts advertised for sale are not genuine TRAFIMET® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to TRAFIMET® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine TRAFIMET® parts in place of Gozalo parts.

CENTRAL ADAPTORS

TORCH SIDE



MACHINE SIDE



TORCH SIDE PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	CS04260-TIG	Central adaptor complete 2 pins tig
	CS04260	Central adaptor complete 4 pins tec.Mo
	CS04260-FRI	Central adaptor complete 4 pins FRIMAR®
	CS04260-SEL	Central adaptor complete 5 pins SELCO®
	CS04260-CEB	Central adaptor complete 6 pins CEBORA® (ref. 3.080.156)
	CS04260-WTC	Central adaptor complete 7 pins WTC®
	CS04260.00	Central adaptor complete without pins
1	CS04260.10	Adaptor body without pins
2	CS04260.22	Male/female pin connector package of 20 pieces
3	CS04260.23	Contac pin package of 20 pieces
4	CS04260.20	Adaptor nut
5	CS04260.21	Adaptor support

MACHINE SIDE PIEZAS DE REPUESTO

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	CS04265-TIG	Central adaptor complete 2 pins tig
	CS04265	Central adaptor complete 4 pins tec.Mo
	CS04265-FRI	Central adaptor complete 4 pins FRIMAR®
	CS04265-SEL	Central adaptor complete 5 pins SELCO®
	CS04265-CEB	Central adaptor complete 6 pins CEBORA® (ref. 3.080.155)
	CS04265-WTC	Central adaptor complete 7 pins WTC®
	CS04265.00	Central adaptor complete without pins
1	CS04265.20	O-ring package of 20 pieces
2	CS04265.21	Contac pin with black lead 1 mmq x 500 mm package of 10 pieces
	CS04265.22	Contac pin with red lead 1 mmq x 500 mm package of 10 pieces
	CS04265.23	Contac pin with blue lead 1 mmq x 500 mm package of 10 pieces

Gozalo is in no way affiliated with FRIMAR®, SELCO®, CEBORA®, WTC®. The parts advertised for sale are not genuine FRIMAR®, SELCO®, CEBORA®, WTC® parts, but are parts made for and by Gozalo. Reference to FRIMAR®, SELCO®, CEBORA®, WTC® machine, torches and numbers are for your convenience only. We reserve the right to substitute genuine FRIMAR®, SELCO®, CEBORA®, WTC® parts in place of Gozalo parts.



ACCESORIOS



PINZAS PORTAELECTRODOS

PINZAS MASA



PINZAS PORTAELECTRODOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4PP30R	Pinza portaelectrodos Roja 300 A.esp
4PP30	Pinza portaelectrodos Tipo Opt.de 300 A.
4PP30A	Pinza portaelectrodos Tipo Opt.300 A.abierta
4PP40	Pinza portaelectrodos Tipo Opt.400 A.
4PP40A	Pinza portaelectrodos Tipo Opt.400 A. Abierta
4PP50	Pinza portaelectrodos Tipo Opt.500 A.
4PP50A	Pinza portaelectrodos Tipo Opt.500 A.abierta

PINZAS MASA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4PM20	Pinza masa 200 A.
4PM40	Pinza masa 400 A.
4PN30	Pinza masa especial 300 A.Tipo Nev.
4PN50	Pinza masa especial 500A.Tipo Nev.
4PM20L	Pinza masa 200 A. latón
4PM40L	Pinza masa 400 A. cocodrilo de latón
4PM60	Pinza masa de mordaza 600 A.
4PN50M	Pinza masa 500 A. magnética

CONECTORES CABLE SOLDA



4AM1025



4AH1025
4AH3550
4AH5070
4AH7095



4AM3550
4AM5070
4AM7095



4BH1025
4BH3550



4BH5070
4BH7095



4BM1025
4BM3550



4CS__



4CS25R

CONECTORES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4AM1025	Conector aéreo macho 10/25 8,64 diametro
4AM3550	Conector aéreo macho 35/50 12,90mm
4AM5070	Conector aéreo macho 50/70
4AM7095	Conector aéreo macho 70/95
4AM9512	Conector aéreo macho 95/120
4BH1025	Conector base hembra 10/25
4BH3550	Conector base hembra 35/50/70
4BH7095	Conector base hembrara 70/95
4BH9512	Conector base hembrara 95/120
4AH1025	Conector aéreo hembra 10/25
4AH3550	Conector aéreo hembra 35/50
4AH7095	Conector aéreo hembra 70/95
4BM1025	Conector base macho 10/25
4BM5070	Conector base macho 50/70/95

CABLE SOLDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4CS16	Cable unipolar 16 mm.2
4CS25	Cable unipolar 25 mm.2
4CS35	Cable unipolar 35 mm.2
4CS50	Cable unipolar 50 mm.2
4CS70	Cable unipolar 70 mm.2
4CS95	Cable unipolar 1x95 mm.2
4CS25R	Cable solda 1x25 mm.rojo

KIT DE SOLDADURA, CONJUNTOS PORTAELECTRODO Y MASA



44M5440



445330



44P2335



441323
442323



44P232135

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
441320	Kit soldadura 1x16 3+2 (Portaelectrodos 300, masa 200)
441323	Kit soldadura 1x16 3+2 (Portaelectrodos 300, masa 200, piqueta pantalla y cepillo)
44232035	Kit soldadura 1x25 3+2 (Portaelectrodos 300, masa 200) C3550
442323	Kit soldadura 1x25 3+2 (Portaelectrodos, masa, piqueta pantalla y cepillo) C3550
443534	Kit soldadura 1x35 5+3 PP30 PM40 c/pantorcha piq.cep
44M2330	Conjunto masa pn30 1x25 3 Mts.C1025
44M234035	Conjunto masa PM40 1x25 3 Mts.C3550
44M5440	Conjunto masa PM40 1x50 4 Mts.C3550
44M7460	Conjunto masa PM40 1x70 4 Mts.c50/70
44P233	Conjunto portaelectrodo 1x25 PP30 3 Mts.C1025
44P2335	Conjunto portaelectrodo 1x25 PP30 3 Mts.C3550
44P343035	Conjunto portaelectrodo 1x35 PP30 4 Mts.C3550
44P5540	Conjunto portaelectrodo 1x50 PP40 4 Mts.C3550

ANTORCHA Y ELECTRODOS ARCO AIRE FUNDA DE NEOPRENO TEXTIL PROLONGADORES



4PA40 + CEG8



HMP____



4PA60F



4FN20
4FN25
4FN35
4FN50

ANTORCHA Y ELECTRODOS ARCO AIRE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4PA40	Pinza arco aire K4000 original
4PA40C	Pinza arco aire K400 LC
4PA60F	Pinza arco aire Flai 600 lc
4EG5	Electrodo grafito arco aire arcair 5 mm. x 305mm
4EG6	Electrodo grafito arco aire arcair 6 mm. 1/4 x 305mm
4EG8	Electrodo grafito arco aire arcair 8 mm. 5/16 x 305mm
4EG10	Electrodo grafito arco aire arcair 10 mm. 3/8 x 305mm
4EG13	Electrodo grafito arco aire arcair 13 mm. 1/2
4EG13E	Electrodo grafito arco aire enchufable 13 mm. 1/2 x 305mm
4EG16E	Electrodo grafito arco aire arcair 19 mm. Enchufable
4EG19E	Electrodo grafito arco aire arcair 19 mm. Enchufable

FUNDA DE NEOPRENO TEXTIL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4FN20	Funda neopreno textil 20*23 mm.
4FN25	Funda neopreno textil 25*28 mm.
4FN35	Funda neopreno textil 35*38 mm.
4FN50	Funda neopreno textil 50*53 mm.

PROLONGADORES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
HMP505	Prolongador de cables de 5 mts. 50mm ² refrigeración antorcha por gas
HMP510	Prolongador de cables de 10 mts. 55mm ² refrigeración antorcha por gas
HMP705	Prolongador de cables de 5 mts. 70mm ² refrigeración antorcha por gas
HMP710	Prolongador de cables de 10 mts. 70mm ² refrigeración antorcha por gas
HMP705A	Prolongador de cables de 5 mts. 70mm ² refrigeración antorcha por agua
HMP710A	Prolongador de cables de 10 mts. 70mm ² refrigeración antorcha por agua

ACCESORIOS MÁQUINAS MOTORES CONJUNTOS DE ARRASTRE Y RODILLOS



416425100
416425150



416425160
416425170



416425195
416425200



416425205
416425210



HR33805003
HR33805101
HR33805005
HR33805067
HR33805075
HR33805104
HR33805115
HR33805105



HR33805021
HR33805022



HR33805047
HR33805048
HR33805054
HR33805055
HR33805056
HR33805046



HR33805046



4160__



416425__



4165104016

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
416425195	Motor arrastre ev 60 W.24v.
416425200	Motor arrastre ev 90 W.24v.
416425205	Motor arrastre ev 60 W.42 V.
416425210	Motor arrastre ev 90 W.42 V.
416425100	Caja arraste 2 rodillos 1 conductor
416425150	Caja arraste 2 rodillos 2 conductores
416425160	Caja arraste 4 rodillos 2 conductores
416425170	Caja arraste 4 rodillos 4 conductores
HR33805003	Rodillo hilo (0.6/0.8) 30x18x10 con chaveta
HR33805101	Rodillo hilo (0.8/1.0) 30x18x10 con chaveta
HR33805005	Rodillo hilo (1.0/1.2) 30x18x10 con chaveta
HR33805067	Rodillo hilo moleteado para hilo tubular (1.0/1.2) 30x18x10 con chaveta
HR33805075	Rodillo hilo para hilo macizo y tubular (1.6/1.6T) 30x18x10 con chaveta
HR33805021	Rodillo hilo nylon para aluminio (0.8/1.0) 30x18x10 con chaveta
HR33805022	Rodillo hilo nylon para aluminio (1.2/1.6) 30x18x10 con chaveta
HR33805104	Rodillo hilo metálico para aluminio (0.8/1.0) 30x18x10 con chaveta
HR33805115	Rodillo hilo metálico para aluminio (1.0/1.2) 30x18x10 con chaveta
HR33805105	Rodillo hilo metálico para aluminio (1.2/1.6) 30x18x10 con chaveta
HR33805047	Rodillo para hilo (0.8/1.0) de 38 x23 x16 con chaveta

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
HR33805048	Rodillo para hilo (1.2/1.6) de 38 x23 x16 con chaveta
HR33805054	Rodillo para hilo de aluminio (0.8/1.0) de 38 x23 x16 con chaveta
HR33805055	Rodillo para hilo de aluminio (1.2/1.6) de 38 x23 x16 con chaveta
HR33805056	Rodillo para hilo de aluminio (1.2T/1.6T) de 38 x23 x16 con chaveta
HR33805046	Rodillo para hilo liso diametro 38mm x16
41600608	Rodillos para hilo ø0,6-0,8 mm. con chaveta
41600810	Rodillos para hilo ø0,8-1,0 mm. con chaveta
41601012	Rodillos para hilo ø1,0-1,2 mm. con chaveta
41601216	Rodillos para hilo ø1,2-1,6 mm. con chaveta
416425300	Rodillos para hilo ø0,6-0,8 mm.
416425305	Rodillos para hilo ø0,8-1,0 mm.
416425310	Rodillos para hilo ø1,0-1,2 mm.
416425320	Rodillos para hilo ø1,2-1,6 mm.
416425300A	Rodillos para hilo ø0,6-0,8 mm. para aluminio
416425305A	Rodillos para hilo ø0,8-1,0 mm. para aluminio
416425310A	Rodillos para hilo ø1,0-1,2 mm. para aluminio
416425320A	Rodillos para hilo ø1,2-1,6 mm. para aluminio
416425300T	Rodillos para hilo ø0,6-0,8 mm. para tubular
416425305T	Rodillos para hilo ø0,8-1,0 mm. para tubular
416425310T	Rodillos para hilo ø1,0-1,2 mm. para tubular
416425320T	Rodillos para hilo ø1,2-1,6 mm. para tubular
4165104016	Rodillo liso (conjunto grande)

ACCESORIOS MÁQUINAS



416024
416042
4160230



4166042111



416B240
416B400



4AB



4199AD



HR22400029



HR22400041



HR22400046



HR22400071



HR22400025
HR22400066
HR22400084

ACCESORIOS MÁQUINAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4199AD	Adaptador base máquina Euro
416024	Electroválvula 24 V. 50 Hz.
416042	Electroválvula 42 V. 50 Hz.
4160230	Electroválvula 230 V.
416B240	Bomba refrigeración a 230V centrífuga P.Latón
416B400	Bomba refrigeración a 400V centrífuga P.Latón
4166042111	Adaptador central máquinas 1 tornillo
4166042113	Adaptador central máquinas 3 tornillos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4AB	Adaptador bobina metalica K300
HR22400029	Puente rectificador PTS 180 F 6x2
HR22400041	Puente rectificador PTS 300 F 6x2
HR22400046	Puente rectificador PTS 440 F 6x3
HR22400071	Puente rectificador PTS 450 6x2
HR22400025	Puente rectificador Plasma 55 PTS 12 3x1
HR22400066	Puente rectificador Plasma 75 PTS 12 3x1
HR22400084	Puente rectificador Plasma 95 PTS 12 3x1

ANTIPROYECCIONES, REFRIGERANTES Y QUÍMICOS MÁQUINAS AFILADORAS DE ELECTRODOS DE TUNGSTENO



4SP



4SPPE



4ETA



4DI



4SPI



4ETT



4ETTDD

ANTIPROYECCIONES, REFRIGERANTES Y QUÍMICOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4SP	Spray antiproyecciones 400ML
4SPP1	Pasta gel para soldadura en lata 300 grs.
4SPC	Spray antiproyecc.ceramico Gozalo 400ml.
4SPG	Antiproyecciones líquido Gozalo 5 ltrs
4REF	Líquido refrigerante MIG/TIG 5 Lts. GOZALO
4SPPE	Spray penetrante rojo WP22032
4SEL	Spray eliminador negro WP22030
4SRE	Spray revelador blanco WP22034
4SPZ	Spray galvanizante Gozalo (zinc) 400ml.
4SPI	Spray Gozalo (inox) 400ml.
4DI	Decapante en pasta para limpieza de Inox Beizpastecf 2 Kg.
4DIPH	Bote decapante gel inox XDG 2.6 kg.
4DIA	Decapante Avesta Pinckling gel 122 (2 ,4 Kg.)
4EGELBR	Paletina brocha para gel decapante

Máquinas AFILADORAS DE ELECTRODOS DE TUNGSTENO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4ETA	Máquina afilador de tungstenos manual Bor Welding PR001 con cabezal de diamante integrado
4ETT	Máquina Afiladora de tungstenos Modelo MAT 1 PR002 con Pinza2.4 con disco standard
4ETT16	Pinza 1,6 para afilador de tungstenos modelo MT D901
4ETT20	Pinza 2,0 para afilador de tungstenos modelo MT D901
4ETT24	Pinza 2,4 para afilador de tungstenos modelo MT D901
4ETT32	Pinza 3,2 para afilador de tungstenos modelo MT D901
4ETT40	Pinza 4,0 para afilador de tungstenos modelo MT D901
4ETTD	Disco standard para máquina afilador de tungstenos MAT D901
4ETTDD	Disco de diamante para máquina afilador de tungstenos MAT D901

ELECTRODOS DE TUNGSTENO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4ET10	Electrodo tungsteno rojo 1,0 x 150 mm.
4ET10D1	Electrodo tungsteno dorado 1,0 x 175 mm.
4ET10G	Electrodo tungsteno gris 1,0 x 150 mm.
4ET10M	Electrodo tungsteno amarillo 1,0 x 150 mm.
4ET10N	Electrodo tungsteno negro 1,0 x 150 mm.
4ET10V1	Electrodo tungsteno violeta 1,0 mm.x175mm
4ET10V	Electrodo tungsten verde puro 1,0 x 150 mm.
4ET16	Electrodo tungsteno rojo 1,6 x 150 mm.
4ET16D1	Electrodo tungsteno dorado 1,6 x 175 mm.
4ET16G	Electrodo tungsteno gris 1,6 x 150 mm.
4ET16M	Electrodo tungsteno amarillo 1,6 x 150 mm.
4ET16N	Electrodo tungsteno negro 1,6 x 150 mm.
4ET16V1	Electrodo tungsteno violeta 1,6 mm.x175
4ET16T	Electrodo tungsteno turquesa 1,6 x 150 mm.
4ET16V	Electrodo tungsten verde puro 1,6 x 150 mm.
4ET20	Electrodo tungsteno rojo 2,0 x 150 mm.
4ET20D1	Electrodo tungsteno dorado 2,0 x 175 mm.
4ET20G	Electrodo tungsteno gris 2,0 x 150 mm.
4ET20M	Electrodo tungsteno amarillo 2,0 x 150 mm.
4ET20N	Electrodo tungsteno negro 2,0 x 150 mm.
4ET20V1	Electrodo tungsteno violeta 2,0 mm.x175
4ET20T	Electrodo tungsteno turquesa 2,0 x 150 mm.
4ET20V	Electrodo tungsten verde puro 2,0 x 150 mm.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4ET24	Electrodo tungsteno rojo 2,4 x 150 mm.
4ET24D1	Electrodo tungsteno dorado 2,4 x 175 mm.
4ET24G	Electrodo tungsteno gris 2,4 x 150 mm.
4ET24M	Electrodo tungsteno amarillo 2,4 mm.
4ET24N	Electrodo tungsteno negro 2,4 x 150 mm.
4ET24T	Electrodo tungsteno turquesa 2,4 x 150 mm.
4ET24V1	Electrodo tungsteno violeta 2,4 mm.x175
4ET24V	Electrodo tungsteno verde puro 2,4mm
4ET32	Electrodo tungsteno rojo 3,2 x 150 mm.
4ET32D1	Electrodo tungsteno dorado 3.2 x 175 mm.
4ET32G	Electrodo tungsteno gris 3,2 x 150 mm.
4ET32M	Electrodo tungsteno amarillo 3,2 x 150 mm.
4ET32N	Electrodo tungsteno negro 3,2 x 150 mm.
4ET32T	Electrodo tungsteno turquesa 3,2 x 150 mm.
4ET32V1	Electrodo tungsteno violeta 3,2 mm.x175
4ET32V	Electrodo tungsteno verde puro 3,2 x 150 mm.
4ET40	Electrodo tungsteno rojo 4,0 x 150 mm.
4ET40D1	Electrodo tungsteno dorado 4.0 x 175 mm.
4ET40G	Electrodo tungsteno gris 4,0 x 150 mm.
4ET40M	Electrodo tungsteno amarillo 4,0 x 150 mm.
4ET40N	Electrodo tungsteno negro 4,0 x 150 mm.
4ET40T	Electrodo tungsteno turquesa 4,0 x 150 mm.
4ET40V1	Electrodo tungsteno violeta 4,0 mm.x175
4ET40V	Electrodo tungsteno verde puro 4,0 x 150 mm.

ACCESORIOS VARIOS SOLDADURA GUANTES, MANDILES, POLAINAS



4C3



4CIP



4PIVE



4TP



9131

9132



4CAL40



4CAL01



9MA



9PV1



4SM



4ST



920102
920103



920300

ACCESORIOS VARIOS SOLDADURA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4C3	Cepillo puas 3 hileras con mango
4CI3	Cepillo 3 hileras Inox mango madera
4CIP	Cepillo Inox mango plástico extra
4PIVE	Piqueta verde con cantonera
4TP	Safetube protector electrodos y herramienta
4CAL40	Calibre galga medidor ° soldadura HJC40
4CAL60	Calibre galga medidor ° soldadura HJC60
4CAL01	Juego de galgas cordones de soldadura medidor Mod. G11
4SM	Soporte magnético para antorcha MIG
4ST	Soporte magnético para antorcha TIG

GUANTES, MANDILES, POLAINAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
9131	Guante soldador largo rojo Mod.131
9131RY	Guante soldador largo extra reforzado Mod.131RY
9132	Guante soldadura TIG piel flor 37 cms. Mod.132
9MA	Mandil nacional 1ª
920300	Polainas soldador 20300
920490	Mangas soldador hombro naciona tira 20490
9090000	Gorra protectora soldador
9PV1	Protector cabeza hombro soldador
920102	Chaqueta soldador corchetes 20102 XL

PANTALLAS, GAFAS Y CUBREFILTROS



9MS



9MS301XB



911C



911M



9PA0



9PA5



9PVC



9CB



9CI11



9G26



9CIR4

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
9MS	Pantalla solar electrónica para MIG/TIG regulable 9 13
9MS301XB	Pantalla electrónica para esmerilar y soldar por MIG TIG modelo 301X max Vision 100x65mm Blanca
9MS301XN	Pantalla electrónica para esmerilar y soldar por MIG TIG modelo 301X max Vision 100x65mm Negra
9PA5	Pantalla protección Autogena / Plasma Tono 5
9PA0	Pantalla protección contra impactos
911M	Pantalla mano soldar Mod. A11
911C	Pantalla cabeza soldar Mod. A11C 110x55
911CP	Pantalla cabeza soldar Mod. A11C Abatible 110x55
9PVC	Pantalla verdugo soldadura con cristales
9CBG2	Recambio Exterior Policarbonato 110x98
9CBG1G	Recambio Exterior Policarbonato 110x90
9CBG2G	Recambio Exterior Policarbonato 115x94 9MS
9CBG4	Recambio Exterior Policarbonato 125x106 Pro.301X

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
9CBP3	Recambio Interior Policarbonato 97x47
9CBP1	Recambio Interior Policarbonato 108x51
9CBP4	Recambio Interior Policarbonato 110x68 Pro.301X
9MSECI	Cristal interior MIG/TIG 103x46 mm.
9CB	Cristal translucido de 110x55
9CBF	Cristal translucido 108x51x2
9CI5	Cristal inactivo de 110x55 t 5
9CI11	Cristal inactivo de 110x55 t11
9CI12	Cristal inactivo de 110x55 t12
9CI13	Cristal inactivo de 110x55 t13
9CIF11	Cristal inactivo de 108x51 t11
9CIF12	Cristal inactivo de 108x51 t12
9G26	Gafa cortar soldar autogena autoweld (cristal redondo)
9G56	Gafa seguridad antirayadura
9CIR5	Cristal para gafa autogena redondo 50 mm.din 5

HORNOS Y ESTUFAS MANTAS DE PROTECCIÓN



48130
48210



483003



48400



481803
482803



9MNA2010



9MNS2010



9MNO2010



9MN



9MNC22020



9MNW_



9MNW22010

HORNOS Y ESTUFAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
48130	Estufa para electrodos temperatura fija (260und) fija 1F 240V (19x60)
48210	Estufa para electrodos de 30° a 210° (260und de 3.25mm) con termostato 1F 240V
483003	Estufa electrodos Eco 3003 con termostato 240V 300W (20X55)
481803	Estufa electrodos Eco 1803 con termostato 240V 300W para 18 Kg. (33x27x59)
482803	Estufa electrodos Eco 2803 con termostato 240V 1000W para 28Kg (36x36x60)
48400	Horno electrodo S30 a 320° (25/30 paquetes) con termostato (69x67x110)

MANTAS DE PROTECCIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
9MNA2010	Manta ignífuga para protección Arizona 600°C. de 2000x1000mm.
9MNA2020	Manta ignífuga para protección Arizona 600°C. de 2000x2000mm.
9MNS2010	Manta ignífuga para protección San Diego. 1000°C. de 2000x1000.
9MNS2020	Manta ignífuga para protección San Diego. 1000°C. de 2000x2000.
9MNO2010	Manta ignífuga para protección Ontario. 1300°C. de 2000x900.
9MNO2020	Manta ignífuga para protección Ontario. 1300°C. de 2000x1800.
9MNC22010	Manta ignífuga para protección con inonel y fibra ceramica. Resistente hasta 1100°C. Medidas 2000x1000mm.
9MNC22020	Manta ignífuga para protección con inonel y fibra ceramica. Resistente hasta 1100°C. Medidas 2000x2000mm.
9MNW22010	Manta ignífuga para protección Weldstop. Resistente hasta 1350°C. Medidas 2000x1000mm.
9MNW22020	Manta ignífuga para protección Weldstop. Resistente hasta 1350°C. Medidas 2000x2000mm.
9MN	Manta ignífuga TV 650 ° C (Por Mts.). Rollo 1 mt ancho x 50Mts
9MN1	Manta ignífuga TC 225 1000 ° C (Por Mts.) hilo inonel. Rollo 1mts x30Mts

CORTINAS DE PROTECCIÓN MESAS SOLDADURA



9CON1418



9COV1418



48ME03



48ME03C



48MDH

CORTINAS DE PROTECCIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
9CON1418	Cortina soldadura naranja 1400X1800 con anillas
9CON1420	Cortina soldadura naranja 1400X2000 con anillas
9COV1418	Cortina soldadura verde opaca 1400X1800 con anillas
9COV1420	Cortina soldadura verde opaca 1400X2000 con anillas

MESA SOLDADURA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
48MA03	Mesa soldadura Mod.MA03 Autogena 460 mm x 670 mm x 750 mm con posicionador de 2000 mm
48ME03	Mesa soldadura Mod.ME03 Eléctrica 460 mm x 670 mm x 750 mm con posicionador de 2000 mm
48ME03C	Mesa soldadura Mod.ME03 Eléctrica 460 mm x 670 mm x 750 mm con posicionador 2000 mm cerrada lateralmente (armario guarda objetos)
48MDH	Mesa de demostración de soldadura

ACCESORIOS SPOT CAR



6P9502
6P1202



6MA



6E02



6E20



6M01



6MA01



6C2050100
6C2550100

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
6MA	Martillo desabollador para Spot
6M01	Maleta completa accesorios Spot
6P9502	Pistola monopunto Spot Plus 95 2 mt
6P1202	Pistola monopunto Spot plus 120 2 mts
6MA01	Punta acople clavos Spot

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
6E02	Punta acople estrella 3 puntas Spot
6E20	Bolsa kit 20 estrellas puntos Spot
6C2050100	Clavo desabolladora 2.0 x 50 (100 Unds.)
6C2550100	Clavo desabolladora 2.5 x 50 (100 Unds.)

CONSUMIBLES



HILO



HILO SG2



HILO TUBULAR



HILO INOX



HILO ALUMINIO MAGNESIO
Al Mg 5 5356



HILO TUBULAR T71 TGS
(SIN GAS)



HILO Cu Si 3



HILO ALUMINIO SILICIO
Al Si 4043

HILO SG2 (BOBINA)			DIÁMETRO
1 KG	5 KG	15 KG	
81H06MP	81H06M	81H06	0,6 mm
81H08MP	81H08P	81H08	0,8 mm
	81H10P	81H10	1,0 mm
	81H12P	81H12	1,2 mm

HILO TUBULAR T71 TGS (SIN GAS) (BOBINA)				DIÁMETRO
0,5 KG	1 KG	5 KG	15 KG	
81T09MMP	81T09MMP	81T09P	81T09	0,6 mm
		81T12P	81T12	0,8 mm

HILO INOX 308 (BOBINA)			DIÁMETRO
1 KG	5 KG	15 KG	
8130808MP	8130808P	8130808	0,8 mm
	810810P	8130810	1,0 mm
	8130812P	8130812	1,2 mm

HILO INOX 316 (BOBINA)			DIÁMETRO
1 KG	5 KG	15 KG	
8130816MP	8131608P	8131608	0,8 mm
	8131610P	8131610	1,0 mm
	8131612P	8131612	1,2 mm

HILO Cu Si 3 (BOBINA)			DIÁMETRO
1 KG	5 KG	15 KG	
81CUSI308MP	81CUSI308P	81CUSI308	0,8 mm
	81CUSI310P	81CUSI310	1,0 mm

HILO ALUMINIO MAGNESIO Al Mg 5 5356 (BOBINA)			DIÁMETRO
0,5 KG	2 KG	7 KG	
81AL08MP	81AL08P	81AL08	0,8 mm
81AL10MP	81AL10P	81AL10	1,0 mm
81AL12MP	81AL12P	81AL12	1,2 mm

HILO ALUMINIO SILICIO Al Si 4043 (BOBINA)			DIÁMETRO
0,5 KG	2 KG	7 KG	
	81ALSI08P	81ALSI08	0,8 mm
81ALSI10MP	81ALSI10P	81ALSI10	1,0 mm
	81ALSI12P	81ALSI12	1,2 mm

VARILLAS



VARILLA TIG HIERRO S62				
1,2mm	1,6mm	2,0mm	2,4mm	3,2mm
83SG12	83SG16	83SG20	83SG24	83SG32

VARILLA TIG ALUMINIO AL Mg 5		
2,0mm	2,4mm	3,2mm
83ALMG20	83ALMG24	83ALMG32

VARILLA TIG INOX 308			
1,2mm	1,6mm	2,0mm	2,4mm
8330812	8330816	8330820	8330824

VARILLA TIG ALUMINIO AL Si 12		
2,0mm	2,4mm	3,2mm
83ALSI1220	83ALSI1224	83ALSI1232

VARILLA TIG INOX 316			
1,2mm	1,6mm	2,0mm	2,4mm
8331612	8331616	8331620	8331624

VARILLA AUTÓGENA LATÓN	
2,0mm	2,0 mm Recubierta
83L20	83LR20

VARILLA PLATA DESNUDA					DIÁMETRO
2%	5%	20%	30%	40%	
834AG0215	834AG0515	834AG2015	834AG3015	834AG4015	1,5mm
834AG022	834AG052	834AG202	834AG302	834AG402	2,0mm

DECAPANTE BORAS PARA VARILLA PLATA		PESO
REF.	DESCRIPCIÓN	
7B0500	Decapante borax soldadura plata en polvo	1/2 Kg
7B01000	Decapante borax soldadura plata en polvo	1,00 Kg

VARILLA PLATA RECUBIERTA			DIÁMETRO
20%	30%	40%	
834AG2015R	834AG3015R	834AG4015R	1,5mm
834AG202R	834AG302R	834AG402R	2,0mm

DECAPANTE BORAS PARA VARILLA LATÓN		PESO
REF.	DESCRIPCIÓN	
7B0500L	Decapante borax soldadura plata en polvo	1/2 Kg
7B01000L	Decapante borax soldadura plata en polvo	1,00 Kg

ELECTRODOS



ELECTRODO RUTILO 6013		DIÁMETRO
Blister	Por Caja(Und)	
82B601320	82E282	2,0mm
82B601325	82R4625	2,5mm
82B6013325	82R46325	3,2mm
	82H601344	4,0mm

ELECTRODO BÁSICO 7018		DIÁMETRO
Blister	Por Caja	
	82H701825	2,5mm
	82H7018325	3,2mm
	82H70184	4,0mm

ELECTRODO INOX 308		DIÁMETRO
Blister	Por Caja(Kg)	
82B601320		2,0mm
82B30825	8230825	2,5mm
82B308325	8230832	3,2mm
	823084	4,0mm

ELECTRODO BÁSICO 7018		DIÁMETRO
Blister	Por Caja(Kg)	
	8230825	2,5mm
	8230832	3,2mm
	823084	4,0mm

ELECTRODO INOX 309		DIÁMETRO
Blister	Por Caja(Kg)	
	8230925	2,5mm
	8230932	3,2mm
	823094	4,0mm

ELECTRODO FUNDIDO		DIÁMETRO
Blister	Por Caja(Kg)	
	82TR9925	2,5mm
82BFU9925	82TR99325	3,2mm

ELECTRODO ALUMINIO Al Si 12		DIÁMETRO
Blister	Por Caja(Und)	
82BALS1225	82EALS1225	2,5mm



Mail: comercial@suministrosasensio.com
Web: www.suministrosasensio.com
Tel.: 976 731 568