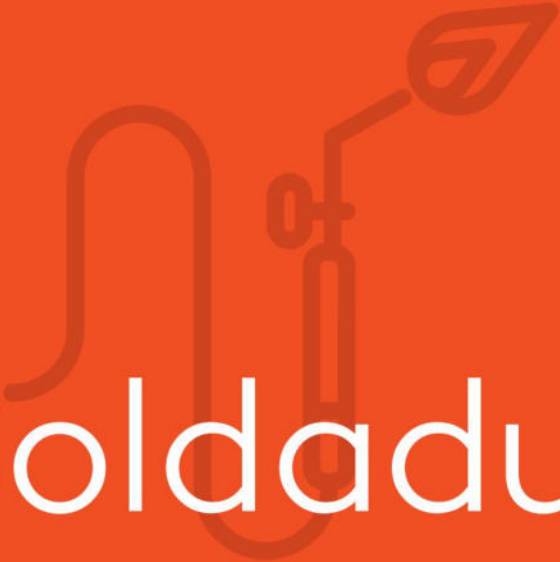




Soldadura

Electrodos MMA

INVERTER

276 a 279

TRANSFORMADOR

280 y 281

Hilo Mig-Mag

TRANSFORMADOR

282 a 284

MULTIFUNCIÓN

283, 284, 286 y 290

INVERTER

285, 287, 288 y 289

Tig

INVERTER

291 a 293

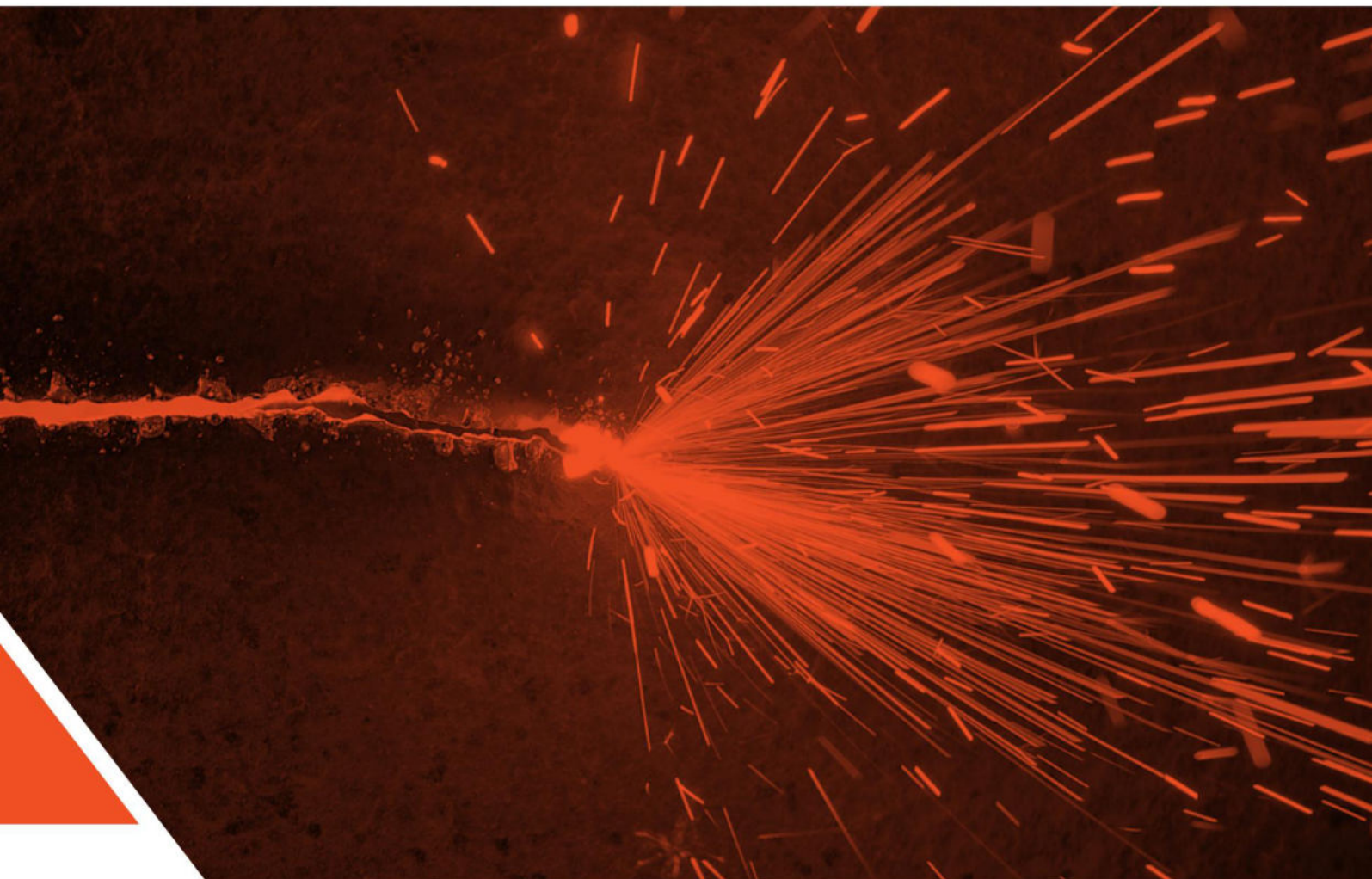
Corte por plasma

INVERTER

294 y 295

Por puntos

296 a 299



Aspiradores

300

Pantallas de soldadura

DISPLAY MULTICOLOR	301 a 305
DISPLAY VERDE	302

Soldadura especial

MANTENIMIENTO	306 a 308
---------------	-----------

Accesorios y consumibles

SUJECIÓN	309
KITS DE SOLDADURA	310
PINZAS, CONECTORES Y CABLES	311
ELECTRODOS	312
BOMBONAS DE GAS	312
ANTORCHAS	313
BOBINAS DE HILO	313
CONSUMIBLES MIG-MAG, TIG Y PLASMA	314 y 315

Mobiliario

PROTECCIÓN	316
MESAS	317
CARROS	318 y 319

Carga y arranque

CARGADORES	320 a 324
CARGADORES-ARRANCADORES	325 a 327
ARRANCADORES	328 a 331
CONVERTIDORES	332
TESTER DE BATERÍAS	332 y 333
CABLES ARRANCADORES	333

XS200

Soldadora inverter de electrodos MMA de tamaño reducido y peso ligero.
SERIE NO PROFESIONAL.

Modelo	XS200
Código	829019200
Tensión de red	220 V ±15%
Campo de regulación	30 - 200 A
Corriente al 60% a 25°C	163 A
Corriente al 60% a 40°C	126 A
Ø electrodo recomendado	1,6 - 3,25 mm
Dimensiones (l x an x al)	245 x 100 x 160 mm
Peso neto	2,9 kg
PRECIO	136€

Disponible hasta agotar existencias.

TEC 200

Soldadora inverter de electrodos MMA en corriente continua (DC).
SERIE NO PROFESIONAL.

- Con dispositivos Arc Force, Hot Start.
- Con protección térmica y con gran estabilidad de la corriente de soldadura.



Modelo	TEC 200
Código	829010200
Tensión de red	AC220 V ±15%
Campo de regulación	30 - 200 A
Corriente al 60% a 25°C	180 A
Corriente al 60% a 40°C	143 A
Potencia absorbida máx.	6,56 kW
Ø electrodo	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	385 x 170 x 390 mm
Peso neto	7,8 kg
PRECIO	174€

Disponible hasta agotar existencias.

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cable con pinza masa DINSE 25, 1,6 m - 16 mm²	829025160	10€
Cable con pinza elect. DINSE 25, 1,8 m - 16 mm²	829025180	12€

INCLUYE DE SERIE

Pinza portaelectrodos, pinza de masa, cepillo y careta, en maletín de plástico.

METALWORKS



INCLUYE DE SERIE

Pinza portaelectrodos, pinza de masa, cepillo y careta, en maletín de plástico.

TEC 220

Soldadora inverter de electrodos MMA en corriente continua (DC). Puede conectarse a motogeneradores.
DINSE 50.
SERIE NO PROFESIONAL.

- Con dispositivos Arc Force, Hot Start.
- Con protección térmica y con gran estabilidad de la corriente de soldadura.



Reducción de voltaje para seguridad del usuario



Modelo	TEC 220
Código	829010220
Tensión de red	AC230 V
Campo de regulación	20 - 220 A
Corriente al 60% a 25°C	200 A
Corriente al 60% a 40°C	160 A
Potencia absorbida máx.	7,68 kW
Ø electrodo	2 - 5 mm
Dimensiones (l x an x al)	545 x 195 x 435 mm
Peso neto	8,6 kg
PRECIO	272€

Disponible hasta agotar existencias.

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cable con pinza masa DINSE 50, 1,6 m - 25 mm²	829050160	20€
Cable con pinza elect. DINSE 50, 1,8 m - 25 mm²	829050180	25€

INCLUYE DE SERIE

Pinza portaelectrodos, pinza de masa, cepillo y careta, en maletín de plástico.

Serie Digitec



Soldadoras inverter de electrodos **MMA y TIG LIFT** en corriente continua (DC).
Display digital con indicador de funciones.
SERIE NO PROFESIONAL.

- Con dispositivos Arc Force, Hot Start, equipadas con protección térmica.
- Aislamiento clase F. Protección IP21.



- Pantalla digital.



Modelo	Digitec 150	Digitec 170	Digitec 210
Código	829021140	829021160	829021200
Tensión de red	220 V ±15%	220 V ±15%	220 V ±15%
Campo de regulación	30 - 140 A	30 - 160 A	30 - 200 A
Corriente máx. 60% a 40°C	120 A	160 A	180 A
Potencia absorbida máx.	4,88 kW	5,76 kW	7,68 kW
Ø electrodo	1,6 - 3,2 mm	1,6 - 4 mm	1,6 - 5 mm
Dimensiones (l x an x al)	385 x 170 x 390 mm	385 x 170 x 390 mm	385 x 170 x 390 mm
Peso neto	5,8 kg	6,9 kg	7,5 kg
PRECIO	131€	164€	202€

Disponibles hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Pinza portaelectrodos, pinza de masa, cepillo y careta, en maletín de plástico.
Digitec 210 en maletín de aluminio.

Premium 171 | 211



Soldadoras inverter a electrodo **MMA y TIG** con corriente continua (DC), con encendido a raspadura, para todo tipo de electrodos: rutilo, básico, inox, fundición.
SERIE PROFESIONAL. Mayor calidad de soldadura.

- V.R.D. Reducción de voltaje para seguridad del usuario cuando la máquina está conectada, pero sin soldar.
- Dispositivo regulable Arc Force, Hot Start, equipadas con protección térmica.
- Aislamiento clase F. Protección IP21.
- Tecnología IGBT.



Reducción de voltaje para seguridad del usuario



ESPECIAL

Para uso con motogeneradores



Modelo	Premium 171	Premium 211
Código	829650171	829650211
Tensión de red	AC230 V ±15%	AC230 V ±15%
Campo de regulación	10 - 160 A	10 - 200 A
Corriente máx. 60%	140 A	180 A
Potencia absorbida máx.	5,68 kW	7,52 kW
Ø electrodo	1,6 - 4 mm	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	315 x 130 x 210 mm	335 x 125 x 200 mm
Peso neto	4,7 kg	5,2 kg
PRECIO	316€	414€

INCLUYE DE SERIE

Pinza portaelectrodos, pinza de masa, cepillo y careta, en maletín de plástico.

Serie Infinity



Soldadoras inverter a electrodo, **MMA y TIG** (TIG modelos 170-180-220), en corriente continua (DC) con encendido a raspadura. Electrodo utilizables: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, etc. Pueden conectarse a motogeneradores,

- Alta estabilidad de la corriente de soldadura en presencia de variaciones de la tensión de alimentación.
- Dispositivos Arc Force, Hot Start, Anti-stick.
- Protecciones termostática, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador ($\pm 15\%$).



· Compactas y ligeras.



Modelo	Infinity 150	Infinity 170	Infinity 180	Infinity 220
Código	816079	816124	816081	816082
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V	230 V	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	3,5 kW	4,5 kW	4,5 kW	6 kW
Tensión en vacío máx.	72 V	75 V	60 V	60 V
Campo regulación	10 - 130 A	20 - 150 A	20 - 160 A	20 - 200 A
Corriente máx. (A)	125 - 7%	140 - 25%	160 - 35%	200 - 35%
Ø electrodo	1,6 - 3,2 mm	1,6 - 4 mm	1,6 - 4 mm	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	320 x 370 x 145 mm	355 x 145 x 240 mm	355 x 145 x 240 mm	400 x 145 x 240 mm
Peso neto	3,5 kg	4,9 kg	6,1 kg	6,6 kg
PRECIO	280€	343€	404€	485€

INCLUYE DE SERIE

Infinity 150. Cable 1,8 m, escoriador, pinza de masa y pinza portaelectrodos.

Infinity 170. Cable 1,8 m, pinza de masa y pinza portaelectrodos.

Infinity 180 - 220. Cable 2 m, cable 3 m, pinza de masa y pinza portaelectrodos.

Tecnica 188 MPGE | Technology 236 XT



Soldadoras inverter a electrodo, **MMA**, en corriente continua (DC) y **TIG**, con encendido a raspadura. Electrodo utilizables: rutilos, básicos, inoxidable, de fundición, etc. Pueden conectarse a motogeneradores, garantizando altas prestaciones con alimentaciones poco estables. DINSE Ø 50 mm (Technology 236 XT).



Modelo	Tecnica 188 MPGE	Technology 236 XT
Código	816212	816251
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	4,2 kW	6 kW
Tensión en vacío máx.	75 V	60 V
Campo regulación	10 - 150 A	5 - 200 A
Corriente máx. (A)	140 - 25%	200 - 35%
Ø electrodo	1,6 - 4 mm	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	300 x 130 x 230 mm	500 x 220 x 375 mm
Peso neto	4,1 kg	7,3 kg
PRECIO	415€	629€



INCLUYE DE SERIE
Cable 1,80 m, pinza de masa y pinza portaelectrodos, en maletín de plástico.
Technology 236 XT en maletín de aluminio.

Premium 250T



Soldadora inverter trifásica a electrodo **MMA y TIG LIFT** con corriente continua (DC) con encendido a raspadura, Electrodo utilizables: rutilo, básico, inoxidable y fundición.
SERIE PROFESIONAL. Mayor calidad de soldadura.

- Alta estabilidad de la corriente de soldadura, dispositivo Arc Force, Hot Start.
- Aislamiento clase F. Protección IP21S.
- Equipada con protección térmica, tecnología IGBT, V.R.D., reducción voltaje para seguridad del usuario cuando la máquina está conectada pero sin soldar.

Modelo	Premium 250T
Código	829010250
Voltaje 3ph 50/60 Hz	380 V
Campo de regulación	20 - 250 A
Corriente de entrada	14 A
Corriente máx. 60%	250 A
Potencia absorbida máx.	9,5 kW
Valores de salida (A/V)	250 / 30,0
Tensión en vacío máx.	60 V
Ø electrodo	1 - 6 mm
Factor de potencia	0,7
Eficiencia	85%
Dimensiones (l x an x al)	430 x 168 x 312 mm
Peso neto	9,6 kg
PRECIO	631€



INCLUYE DE SERIE
Pinza para masa y pinza portaelectrodos.

Serie Nordika



Soldadoras a electrodo, MMA, en corriente alterna (AC). Regulación continua de la corriente de soldadura. Protección termostática. Electrodo utilizables: rutilos.



Modelo	Nordika 2160	Nordika 3200	Nordika 3250
Código	814193	814180	812012
Voltaje 50/60Hz	230 V 1ph	230 V 1ph / 400 V 2ph	230 V 1ph / 400 V 2ph
Potencia absorbida máx.	2,5 kW	3,5 kW	4,5 kW
Campo de regulación	50 - 160 A	55 - 190 A	70 - 250 A
Ø electrodo	2 - 4 mm	2 - 4 mm	2 - 5 mm
Dimensiones (l x an x al)	640 x 325 x 435 mm	700 x 325 x 440 mm	700 x 325 x 440 mm
Peso neto	17,2 kg	21 kg	22 kg
PRECIO	356€	460€	508€

INCLUYE DE SERIE

Cable 1,8 m, pinza de masa, pinza portaelectrodos, cepillo, filtro y careta, en malefín de plástico.

Serie Eurarc



Soldadoras a electrodo, MMA, en corriente alterna (AC). Regulación continua de la corriente de soldadura. Con doble tensión secundaria. Electrodo utilizables: rutilos y básicos.



MMA
2 AC

Modelo	Eurarc 322	Eurarc 422
Código	817014	817017
Voltaje 50/60Hz	230 V 1ph / 400 V 2ph	230 V 1ph / 400 V 2ph
Potencia absorbida máx.	9 kW	13 kW
Campo de regulación	45 - 250 A	70 - 350 A
Corriente al 60%	125 A	170 A
Corriente máx. (A)	250 - 15%	215 - 35%
Ø electrodo	1,6 - 5 mm	2 - 6 mm
Dimensiones (l x an x al)	690 x 390 x 480 mm	830 x 455 x 580 mm
Peso neto	37 kg	61 kg
PRECIO	854€	1.328€

ACCESORIOS OPCIONALES

KIT MMA	CÓDIGO	PRECIO
25 mm ² 3+2 m DX25 Eurarc 322	801102	95€
25 mm ² 4+3 m DX50 Eurarc 422	801081	140€
50 mm ² 4+3 m DX50 Eurarc 522	801093	203€

No incluye accesorios de serie.

Serie **Linear i**



Soldadoras **inverter** a electrodo MMA en corriente continua (DC). Con pantalla para mostrar la corriente ajustada. Electrodo utilizables: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición. DINSE Ø 50 mm.

- Ideal para uso con motogeneradores, mantiene una gran estabilidad de la corriente de soldadura ante las variaciones de la tensión de alimentación, tanto a la sobretensión (+15%) como a la subtensión (-25%).
- Regulación sinérgica de Arc Force y Hot Start en función del tipo de electrodo.
- Dispositivo Anti-Stick.



ACCESORIOS OPCIONALES

KIT MMA	CÓDIGO	PRECIO
25 mm² 4+3 m DX50 Linear 280 - 350i	801081	140€
35 mm² 4+3 m DX50 Linear 340	801095	172€
50 mm² 4+3 m DX50 Linear 450i	801093	203€

Modelo	Linear 350i	Linear 450i
Código	816181	816182
Voltaje 3ph 50/60Hz	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Potencia absorbida máx.	9 kW (400 V) / 7,2 kW (230 V)	16,2 kW (400 V) / 11 kW (230 V)
Campo de regulación	20 - 270 A (400 V) / 20 - 250 A (230 V)	20 - 400 A (400 V) / 20 - 320 A (230 V)
Corriente al 60%	220 A (400 V) / 185 A (230 V)	300 A (400 V) / 240 A (230 V)
Corriente máx. (A)	270 - 40% (400 V) / 220 - 40% (230 V)	400 - 40% (400 V) / 300 - 40% (230 V)
Ø electrodo	1,6 - 6 mm	1,6 - 6 mm
Dimensiones (l x an x al)	546 x 274 x 500 mm	546 x 274 x 500 mm
Peso neto	19,2 kg	21 kg
PRECIO	1.542€	1.778€

No incluye accesorios de serie.

MIG-150



Soldadora de hilo **FLUX (no gas) y MIG-MAG (gas)** con protección térmica. Refrigerada por ventilador, ajuste electrónico de alimentación de hilo. Para bobinas <5 kg. **SERIE NO INDUSTRIAL.**



Modelo	MIG-150
Código	829650246
Tensión de red	230 V
Campo de regulación	40 - 140 A
Corriente máx. 60%	57 A
Potencia absorbida máx.	5,2 kW
Ciclo de trabajo nominal	104 A - 10% / 75 A - 35%
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 0,8 mm
Dimensiones (l x an x al)	525 x 280 x 410 mm
Peso neto	28 kg
PRECIO	398€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG, pinza de masa y pantalla.

Bimax 150i Synergic

Soldadora de hilo inverter, **multiproceso MIG-MAG/FLUX/MMA**. Garantiza una gran versatilidad en el uso de diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio).

MIG-MAG/FLUX. Cambio de polaridad externa (MIG-MAG/FLUX). Selección de programas sinérgicos para diferentes diámetros de hilo y materiales (acero, acero inoxidable, aluminio, hilo tubular). Ajuste del espesor.

MMA. Uso con electrodos de rutilo. Dispositivos de Arc-Force y de Hot Start.

MIG-MAG | MMA

Modelo	Bimax 150i Synergic
Código	816169
Voltaje 1ph 50/60Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	2,65 kW
Campo de regulación	20 - 150 A
Corriente al 60%	65 A
Corriente máx. (A)	115 - 20%
Ø hilo de soldadura acero	0,6 - 0,8 mm
Ø hilo de soldadura halma	0,8 - 0,9 mm
Dimensiones (l x an x al)	379 x 172 x 252 mm
Peso neto	7 kg
PRECIO	645€



MIG-200



Soldadora de hilo **FLUX (no gas) y MIG-MAG (gas)** refrigerada por ventilador. Potente motor de arrastre para la alimentación de hilo. Para bobinas <5 kg. **SERIE PROFESIONAL.**



Modelo	MIG-200
Código	829650249
Tensión de red	230 V
Campo de regulación	40 - 200 A
Corriente máx. 60%	80 A
Potencia absorbida máx.	7,5 kW
Ciclo de trabajo nominal	180 A - 10% / 100 A - 35%
Ø hilo soldadura acero*	0,6 - 1 mm
Dimensiones (l x an x al)	610 x 370 x 450 mm
Peso neto	72 kg
PRECIO	743€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG, pinza de masa, pantalla y roldana hilo de 0,6-0,8 mm*.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MIG caja C	804149	48€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG 2 m, cable 1,8 m, pinza portaelectrodos y pinza de masa.

Maxima 230 Synergic | 270

TELWIN
ELEMENTS

Soldadoras inverter de hilo **MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift**. multifunción controladas con microprocesador. La gran flexibilidad de uso y los diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio), permiten una gran variedad de campos de aplicación, desde el mantenimiento a la instalación. Regulación Arc-Force en MMA. Conexión antorcha Euro.

MIG-MAG | MMA | TIG



Modelo	Maxima 230 Synergic	Maxima 270
Código	816234	816126
Voltaje 1ph 50/60Hz	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	4,8 kW	6,3 kW
Campo de regulación	20 - 220 A	20 - 250 A
Corriente al 60%	32 A	39 A
Corriente máx. (A)	180 - 20%	220 - 20%
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 1 mm	0,6 - 1,2 mm
Ø hilo soldadura acero inox.	0,8 - 1 mm	0,8 - 1 mm
Dimensiones (l x an x al)	825 x 360 x 670 mm	825 x 360 x 670 mm
Peso neto	21 kg	23 kg
PRECIO	1.091€	1.328€



INCLUYE DE SERIE

Antorcha Euroconector MIG 3 m, cable 1,8 m y pinza de masa.

Serie Telmig Turbo

TELWIN

Soldadoras de hilo MIG-MAG **transformador**. Preparadas para la soldadura en continuo y por puntos, con regulación electrónica del tiempo de punteado. Opcionalmente permiten también el templado de chapas y el remachado. Flexibilidad de uso con diferentes materiales como acero, acero inoxidable, aceros de alta resistencia y aluminio. Con posibilidad de usar bobinas Ø 190 mm de 15 kg. Telmig 281/2 Turbo con antorcha Euroconector.



Modelo	Telmig 180/2 Turbo	Telmig 281/2 Turbo
Código	821055	820099
Voltaje 50/60Hz	230 V 1ph	230 V 1ph
Potencia absorbida máx.	5,2 kW	9,5 kW
Campo de regulación	30 - 170 A	40 - 270 A
Corriente al 60%	80 A	150 A
Corriente máx. (A)	140 - 20%	235 - 20%
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 0,8 mm	0,6 - 1 mm
Ø hilo soldadura acero inox.	0,8 mm	0,8 - 1 mm
Dimensiones (l x an x al)	800 x 450 x 570 mm	800 x 450 x 655 mm
Peso neto	37 kg	55 kg
PRECIO	1.186€	1.968€



INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG 2,5 m (180/2 Turbo), antorcha Euroconector MIG 3 m (281/2 Turbo), cable, espaciador, reductor de presión botella recargable, adaptador de botella y pinza de masa.

Serie Mastermig i

TELWIN

Soldadoras inverter multiproceso MIG-MAG/BRAZING/MMA y TIG DC-Lift.

Para uso con diferentes materiales (acero, acero inoxidable, aceros de alta resistencia, aluminio, chapas galvanizadas, etc). Preparadas para soldadura MIG-MAG.

MIG-MAG | MMA | TIG



Mastermig 305i y 405i

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MT25 Mastermig 275i - 305i	804152	48€

INCLUYE DE SERIE

Cables 3 m y 4 m, gancho fijación antorcha, roldana (2), pinza portaelectrodos y pinza de masa.

3in1
MIG-MMA-TIG DC

NEW



Modelo	Mastermig 275i	Mastermig 305i	Mastermig 405i
Código	816196	816200	816197
Voltaje 3ph 50/60Hz	400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Potencia absorbida máx.	8,8 kW	10 kW (400 V) / 7,5 kW (230 V)	16 kW (400 V) / 11 kW (230 V)
Campo de regulación	20 - 250 A	20 - 270 A (400 V) / 20 - 250 A (230 V)	20 - 400 A (400 V) / 20 - 320 A (230 V)
Corriente al 60%	180 A	220 A (400 V) / 185 A (230 V)	300 A (400 V) / 240 A (230 V)
Corriente máx. (A)	250 - 30%	270 - 40% (400 V) / 220 - 40% (230 V)	400 - 40% (400 V) / 300 - 40% (230 V)
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,6 mm
Ø hilo soldadura acero inox. y halma	0,8 - 1 mm	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,6 mm
Dimensiones (l x an x al)	870 x 453 x 800 mm	870 x 453 x 800 mm	870 x 453 x 800 mm
Peso neto	45 kg	45 kg	45 kg
PRECIO	2.324€	2.608€	3.318€

Serie Supermig i

TELWIN

Soldadoras inverter multiproceso MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA y TIG DC-Lift con arrastra hilo separado de 4 rodillos. Flexibilidad de uso con diferentes materiales (acero, acero inoxidable, acero de alta resistencia, aluminio, etc.)

MIG-MAG | MMA | TIG



Modelo	Supermig 350i	Supermig 450i
Código	816903	816905
Voltaje 3ph 50/60Hz	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Potencia absorbida máx.	10 kW (400 V) 7,5 kW (230 V)	16 kW (400 V) 11 kW (230 V)
Campo de regulación	20 - 270 A (400 V) 20 - 250 A (230 V)	20 - 400 A (400 V) 20 - 320 A (230 V)
Corriente al 60%	220 A (400 V) 185 A (230 V)	300 A (400 V) 240 A (230 V)
Corriente máx. (A)	270 - 40% (400 V) 220 - 40% (230 V)	400 - 40% (400 V) 300 - 40% (230 V)
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,6 mm
Ø hilo soldadura acero inox. y halma	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,6 mm
Dimensiones (l x an x al)	1000 x 500 x 1100 mm	1000 x 500 x 1100 mm
Peso neto	65 kg	69 kg
PRECIO	3.485€	4.112€

Carro Federal
incluido

NEW



INCLUYE DE SERIE

Carro Federal, antorcha MIG 3 m, gancho fijación antorcha, sostén gancho, roldana (2), unidad de alimentación de hilo con cables conexión y pinza de masa.

Serie Premium Mig i



Soldadoras MIG móvil industriales. Para trabajos de construcción y producción. MIG-MAG (gas) y FLUX (no gas), MMA (electrodos de soldadura) con kit opcional. Seguridad contra subidas de tensión. Con antorcha Euroconector.

- Arco estable y con pocas salpicaduras, con resultado de soldadura con buenos acabados.
- Regulación de corriente (A), tensión de soldadura (V) y aceleración del hilo (m/min).
- Inductancia ajustable, arco estable con menos salpicaduras.
- Soporte para bombonas pesadas, también para bombonas de hasta 50 litros.
- 2 ruedas giratorias y 2 ruedas fijas.
- Carcasa de chapa metálica de acero resistente a la corrosión.
- Protección térmica contra sobretensión.

- Adecuadas para soldar acero, aluminio y acero inox.
- Elevado ciclo de trabajo al 35%.
- Equipada con carro para bombona de hasta 50 l.
- 4 rodillos.



Alimentador
de hilo
4
RODILLOS



Reducción de voltaje para
seguridad del usuario



ESPECIAL

Para uso con
motogeneradores

Modelo	Premium Mig 250i	Premium Mig 350i
Código	829600250	829600350
Voltaje 3ph 50/60Hz	400 V	400 V
Rango de ajuste	10 - 250 A	20 - 350 A
Potencia absorbida máx.	9,5 kW	15 kW
Rendimiento 40°C	35%	40%
Tensión de carga	54 V	62 V
Ø electrodo	0,6 - 0,8 - 0,9 - 1 mm	0,8 - 0,9 - 1 - 1,2 mm
Dimensiones (l x an x al)	900 x 450 x 755 mm	900 x 450 x 755 mm
Peso neto	47 kg	52 kg
PRECIO	1.325€	1.667€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Motor arrastre Premium Mig 250i	10064020	288€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha Euroconector MIG 4 m, 3 m de cable 25 mm² y pinza de masa.

Serie Max Synergic



Soldadoras inverter de hilo MIG-MAG/FLUX/BRAZING (Max 160 y 190), MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift (Max 200) controladas con microprocesador. Gran flexibilidad de uso con diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio). Listas para el uso para soldadura NO GAS/Flux, transformable en MIG-MAG con el kit opcional.

- Cambio de polaridad para soldadura GAS MIG-MAG/BRAZING.
- Protecciones termostática, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador ($\pm 15\%$).

MIG-MAG | MMA | TIG

Max 200 Synergic



Made in Italy

Modelo	Max 160 Synergic	Max 190 Synergic	Max 200 Synergic
Código	829816085	829816086	829816087
Voltaje 1ph 50/60Hz	230 V	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	2,6 kW	3,2 kW	3,2 kW
Campo de regulación	20 - 150 A	20 - 170 A	20 - 170 A
Corriente al 60%	65 A	80 A	80 A
Corriente máx. (A)	115 - 20%	140 - 20%	140 - 20%
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 0,8 mm	0,6 - 0,8 mm	0,6 - 0,8 mm
Ø hilo soldadura acero inox.	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm
Dimensiones (l x an x al)	450 x 235 x 370 mm	450 x 235 x 370 mm	450 x 235 x 370 mm
Peso neto	9,3 kg	9,9 kg	11 kg
PRECIO	634€	705€	775€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MIG caja C	804149	48€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG 3 m, cable 1,8 m y pinza de masa.

Technomig 210 Dual Synergic



Soldadora inverter de hilo multiproceso MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift, controlada con microprocesador. Gran flexibilidad de uso con diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio) y soldados con bronce y plata (chapas galvanizadas). Con antorcha Euroconector.

MIG-MAG | MMA | TIG



Modelo	Technomig 210 Dual Synergic
Código	816231
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	5 kW
Campo regulación	20 - 200 A
Corriente máx. (A)	180 - 20%
Corriente al 60%	100 A
Ø hilo de soldadura acero	0,6 - 1 mm
Ø hilo de soldadura halmá	0,8 - 1,2 mm
Dimensiones (l x an x al)	460 x 240 x 360 mm
Peso neto	13 kg
PRECIO	1.019€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MT15	804137	46€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha Euroconector MIG 3 m, cable 1,8 m y pinza de masa.

Technomig 215 | 225 | 260 Dual Synergic



Soldadoras inverter, **multiproceso MIG-MAG/FLUX/COBRESOLDADURA/MMA/TIG DC-Lift** controladas con microprocesador. Gran flexibilidad de uso con diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio) y soldados con bronce y plata (chapas galvanizadas). Con antorcha Euroconector.

- Cambio de polaridad para soldadura NO GAS/FLUX, MIG-MAG/BRAZING.
- 29 curvas sinérgicas preparadas.
- Visualización en display LCD de tensión, corriente de soldadura, velocidad del hilo.
- Regulaciones de rampa de subida de hilo, reactancia electrónica, tiempo de quemado final del hilo (burn-back), post gas.
- Selección funcionamiento 2/4 tiempos, spot.
- Protecciones termostática, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador ($\pm 15\%$).

MIG-MAG | MMA | TIG



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MT15 Technomig 215 - 225	804137	46€
Kit consumibles MT25 Technomig 260	804152	48€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha Euroconector MIG 3 m, cable, roldana y pinza de masa.



Modelo	Technomig 215 Dual Synergic	Technomig 225 Dual Synergic	Technomig 260 Dual Synergic
Código	816053	816057	816056
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	5 kW	5 kW	6,3 kW
Campo regulación	20 - 220 A	20 - 220 A	20 - 250 A
Corriente máx. (A)	180 - 20%	180 - 20%	200 - 20%
Corriente al 60%	100 A	100 A	130 A
Ø hilo de soldadura acero	0,6 - 1 mm	0,6 - 1 mm	0,6 - 1,2 mm
Ø hilo de soldadura halmá	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,2 mm
Dimensiones (l x an x al)	620 x 260 x 490 mm	795 x 375 x 730 mm	620 x 260 x 490 mm
Peso neto	22 kg	30 kg	22 kg
PRECIO	1.233€	1.423€	1.542€

Technomig 240 Wave



Soldadora inverter multiproceso MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA y TIG DC-Lift controlada por microprocesador. El sistema WAVE OS hace que las operaciones de soldadura se puedan personalizar según las necesidades del usuario. Se puedan trazar y analizar, guardando los datos por USB. Se simplifican gracias a la regulación sinérgica de los parámetros y a la presencia de programas específicos para los materiales que se deben soldar.

MIG-MAG | MMA | TIG



Modelo	Technomig 240 Wave
Código	816076
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	5 kW
Campo regulación	20 - 220 A
Corriente máx. (A)	200 - 20%
Corriente al 60%	100 A
Ø hilo de soldadura acero	0,6 - 1 mm
Ø hilo de soldadura halma	0,8 - 1,2 mm
Dimensiones (l x an x al)	620 x 260 x 490 mm
Peso neto	24 kg
PRECIO	2.371€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MT25	804152	48€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG 3 m, cable 3 m, roldana y pinza de masa.

Electromig 220 Synergic



Soldadora inverter multiproceso MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift controlada con microprocesador. La flexibilidad de uso y los diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio) y soldados con bronce y plata (chapas galvanizadas) permiten una gran variedad de campos de aplicación.

MIG-MAG | MMA | TIG



Modelo	Electromig 220 Synergic
Código	816059
Voltaje 3 ph 50/60 Hz	400 V
Potencia absorbida máx.	5,8 kW
Campo regulación	10 - 230 A
Corriente máx. (A)	200 - 20%
Corriente al 60%	105 A
Ø hilo de soldadura acero	0,6 - 1 mm
Ø hilo de soldadura halma	0,8 - 1 mm
Dimensiones (l x an x al)	620 x 260 x 490 mm
Peso neto	23 kg
PRECIO	1.731€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles MT15	804137	46€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG 3 m, cable, roldana y pinza de masa.

Electromig 300 | 400 | 450 | 550 Synergic



Soldadoras inverter, **multiproceso MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA** y **TIG DC-Lift** controladas con microprocesador. Flexibilidad de uso con diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio) y soldados con bronce y plata (chapas galvanizadas). La rápida regulación Sinérgica vuelve el producto muy simple de usar.

MIG-MAG | MMA | TIG



Alimentador de hilo
4 RODILLOS
Electromig 450 - 550

Extensión opcional
4 m + 10 m



Electromig 450 y 550

Modelo	Electromig 300 Synergic	Electromig 400 Synergic	Electromig 450 Synergic	Electromig 550 Synergic
Código	816065	816155	816190	816193
Voltaje 3ph 50/60Hz	400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Potencia absorbida máx.	9 kW	12,6 kW (230 V) 16,5 kW (400 V)	12,6 kW (230 V) 16,5 kW (400 V)	17 kW (230 V) 23 kW (400 V)
Campo de regulación (A)	20 - 300 A	20 - 320 A (230 V) 20 - 400 A (400 V)	20 - 320 A (230 V) 20 - 400 A (400 V)	20 - 400 A (230 V) 20 - 500 A (400 V)
Corriente máx. (A)	270 - 30%	320 - 25% (230 V) 400 - 30% (400 V)	320 - 30% (230 V) 400 - 40% (230 V)	400 - 40% (230 V) 500 - 40% (400 V)
Corriente al 60%	205 A	200 A (230 V) 270 A (400 V)	200 A (230 V) 270 A (400 V)	300 A (230 V) 400 A (400 V)
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,6 mm	0,6 - 2 mm	0,6 - 2,4 mm
Ø hilo de soldadura halma	0,8 - 1,2 mm	1 - 1,2 mm	1 - 2 mm	1 - 2,4 mm
Dimensiones (l x an x al)	795 x 375 x 880 mm	865 x 390 x 915 mm	1030 x 510 x 1450 mm	1030 x 510 x 1450 mm
Peso neto	37 kg	42 kg	73 kg	86 kg
PRECIO	2.845€	3.603€	5.255€	7.367€

INCLUYE DE SERIE

Electromig 300 - 400 Synergic. Antorcha MIG 3 m, cable 3 m, gancho fijación antorcha, roldana (1) y pinza de masa.

Electromig 450 Synergic. Antorcha MIG 3 m, cable 3 m, roldana (2) y pinza de masa.

Electromig 550 Synergic. Antorcha MIG 4 m, cable 3 m, roldana (2) y pinza de masa.

Serie Electromig Wave



Soldadoras inverter, con funcionamiento continuo y a impulsos, multiproceso, **MIG-MAG/FLUX/BRAZING/TIG DC-Lift** controladas con microprocesador. El sistema **WAVE OS** hace que las operaciones de soldadura se puedan personalizar según las necesidades del usuario. Se puedan trazar y analizar, guardando los datos por USB. Se simplifican gracias a la regulación Sinérgica de los parámetros. Se puede operar en diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio), cobresoldados (chapas galvanizadas y zincadas), con procesos específicos de soldadura de bajo aporte térmico, **ROOT-MIG** y **ATC**, y específicos para aluminio y cobresoldadura **AB PULSE** y **AB PoP**.

MIG-MAG | MMA | TIG



Alimentador
de hilo
4
RODILLOS



Modelo	Electromig 230 Wave	Electromig 330 Wave	Electromig 430 Wave
Código	816060	816061	816253
Voltaje 3ph 50/60Hz	400 V	400 V	230 V / 400 V
Potencia absorbida máx.	5,5 kW	9 kW	12,6 kW (230 V) / 16,5 kW (400 V)
Campo de regulación	10 - 240 A	20 - 300 A	20 - 320 A (230 V) / 20 - 400 A (400 V)
Corriente máx. (A)	200 - 20%	270 - 30%	320 - 25% (230 V) / 400 - 30% (400 V)
Corriente al 60%	105 A	205 A	200 A (230 V) / 270 A (400 V)
Ø hilo soldadura acero	0,6 - 1 mm	0,6 - 1,2 mm	0,6 - 1,6 mm
Ø hilo soldadura halma	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,2 mm	0,8 - 1,6 mm
Dimensiones (l x an x al)	795 x 375 x 730 mm	865 x 390 x 915 mm	865 x 390 x 915 mm
Peso neto	32 kg	39 kg	44 kg
PRECIO	2.726€	3.555€	4.270€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha MIG 3 m, cable 3 m, gancho fijación antorcha, roldana y pinza de masa.

Premium Tig 181 | 200 HF



Soldadoras inverter TIG, encendido mediante alta frecuencia HF y MMA en corriente continua (DC) para el uso en diversos materiales (acero, inox). Equipadas con TIG pulsado. Adecuadas para la soldadura MMA para todo tipo de electrodos con dispositivo Arc Force, Hot Start con protección. Anti Stick.
SERIE PROFESIONAL.



Kit de consumibles
REGALO
Código 10059200
PRECIO 6€



Modelo	Premium Tig 181 HF	Premium Tig 200 HF
Código	829300181	829300202
Tensión de red	230 V ±15%	230 V ±15%
Corriente de salida	10 - 160 A (MMA) / 10 - 180 A (TIG)	10 - 180 A (MMA) / 10 - 200 A (TIG)
Potencia absorbida máx.	7,1 kW (MMA) / 5,2 kW (TIG)	8,2 kW (MMA) / 6 kW (TIG)
Ø electrodo	1,6 - 3,25 mm	1,6 - 3,25 mm
Dimensiones (l x an x al)	365 x 135 x 277 mm	365 x 135 x 277 mm
Peso neto	6 kg	6,2 kg
PRECIO	577€	690€

INCLUYE DE SERIE
Antorcha TIG 3 m, pinza de masa.

Premium Tig 200 HF AC/DC



Soldadora inverter TIG, con encendido mediante alta frecuencia HF, y MMA en corriente continua y alterna (AC/DC) para su uso en acero e inoxidable, y especialmente para aluminio en corriente alterna (AC). Equipada con TIG pulsado. Regulación de todos los campos TIG. Pre-gas, post-gas, rampa subida, rampa bajada.
SERIE PROFESIONAL.



Kit de consumibles
REGALO
Código 10059200
PRECIO 6€



Reducción de voltaje para seguridad del usuario

**ALU
MINIO**

Modelo	Premium Tig 200 HF AC/DC
Código	829300205
Tensión de red	230 V
Potencia absorbida máx.	5,68 kW
Campo de regulación	10 - 160 A (MMA) / 5 - 200 A (TIG)
Ø electrodo	1,5 - 3,25 mm
Corriente máx.	160 A - 35% (ARC) / 200 A - 25% (TIG)
Ciclo de trabajo	200 A 25% / 150 A 60% / 100 A 100%
Peso neto	9 kg
PRECIO	1.540€

INCLUYE DE SERIE
Antorcha TIG 3 m, pinza de masa.

Tecnica Tig 190 DC-Lift VRD

TELWIN

Soldadora inverter TIG (encendido LIFT) y MMA en corriente continua (DC). Uso con los materiales más variados como acero, acero inoxidable, titanio, cobre, níquel y sus aleaciones.

- Visualización de la corriente de soldadura.
- Regulaciones en MMA: Arc Force y Hot Start.
- Protecciones termostática, sobre corriente, sobre tensión, baja tensión, motogenerador ($\pm 15\%$).


**TIG
LIFT**
VRD
VOLTAGE REDUCTION DEVICE

Modelo	Tecnica Tig 190 DC-Lift VRD
Código	816220
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	4,4 kW
Campo regulación	10 - 170 A
Corriente máx. (A)	160 - 20%
Corriente al 60%	110 A
Ø electrodo	1,6 - 3,2 mm
Dimensiones (l x an x al)	300 x 130 x 230 mm
Peso neto	4,3 kg
PRECIO	748€



INCLUYE DE SERIE

Antorcha TIG 4 m, cable 3 m, reductor de presión bomba recargable, pinza portaelectrodos y pinza de masa, en maletín de plástico.

Infinity Tig 225 DC-HF/Lift VRD

**TELWIN
ELEMENTS**

Soldadora inverter TIG (encendido alta frecuencia HF y LIFT), TIG Pulsado, Pulsado Easy y MMA en corriente continua (DC).

- Ajuste de los múltiples parámetros de la curva de soldadura TIG.
- Funcionamiento 2/4 tiempos.
- Regulaciones en MMA: Arc Force, Hot Start y Anti-stick


PULSE

Modelo	Infinity Tig 225 DC-HF/Lift VRD
Código	816089
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	4,7 kW
Campo regulación	10 - 200 A
Corriente máx. (A)	200 - 25%
Corriente al 60%	120 A
Ø electrodo	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	390 x 155 x 290 mm
Peso neto	6 kg
PRECIO	996€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles TIG Para antorcha ST 17 y ST 26.	804138	41€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha TIG ST26 4 m, pinza de masa 3 m.

Technology Tig 230 DC-HF/Lift VRD

TELWIN

Soldadora inverter TIG (encendido alta frecuencia HF y LIFT), TIG Pulsado, Pulsado Easy y MMA en corriente continua (DC), controladas por microprocesador. Uso con los materiales más variados como acero, acero inoxidable, titanio, cobre, níquel y sus aleaciones.

- Regulaciones TIG: "bi-level", corriente inicial/final, tiempo de soldadura por puntos, pre/post gas, rampa de subida y descenso corriente, balance, frecuencia de la onda cuadrada.
- Función Thinspot para la soldadura por puntos rápida y precisa.
- Regulaciones MMA: Arc Force y Hotstart.



Modelo	Technology Tig 230 DC-HF/Lift VRD
Código	852055
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	6 kW
Campo regulación	10 - 220 A
Corriente máx. (A)	220 - 30%
Corriente al 60%	125 A
Ø electrodo	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	430 x 176 x 340 mm
Peso neto	14,8 kg
PRECIO	1.826€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles TIG Para antorcha ST 17 y ST 26.	804138	41€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha TIG 4 m, cable 3 m, reductor de presión con 2 manómetros, adaptador de bombona y pinza de masa.

Technology Tig 182 AC/DC-HF/Lift | 222 AC/DC-HF/Lift VRD

TELWIN

Soldadoras inverter TIG (encendido alta frecuencia HF y LIFT), TIG Pulsado y MMA en corriente continua y alterna (AC/DC), controladas por microprocesador. Uso con los materiales más variados como acero, acero inoxidable, aluminio, titanio, cobre, níquel, magnesio y sus aleaciones.



Modelo	Technology Tig 182 AC/DC-HF/Lift	Technology Tig 222 AC/DC-HF/Lift VRD
Código	852030	852054
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	4,3 kW	5,5 kW
Campo regulación	5 - 160 A	5 - 200 A
Corriente máx. (A)	160 - 20%	200 - 24%
Corriente al 60%	85 A	100 A
Ø electrodo	1,6 - 3,2 mm	1,6 - 4 mm
Dimensiones (l x an x al)	430 x 170 x 340 mm	430 x 170 x 340 mm
Peso neto	13,4 kg	16,4 kg
PRECIO	2.206€	2.489€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles TIG Para antorcha ST 17 y ST 26.	804138	41€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha TIG 4 m, cable 3 m, reductor de presión con 2 manómetros, adaptador de bombona y pinza de masa.

Infinity Plasma 40



Corte por plasma inverter con aire comprimido, con encendido por contacto del arco piloto. Corta materiales conductores como acero, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio, cobre, latón, etc.



Modelo	Infinity Plasma 40
Código	816145
Voltaje 1ph 50/60Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	4 kW
Campo de regulación	10 - 40 A
Corriente máx. (A)	40 - 20%
Espesor de corte máx.	15 mm
Dimensiones (l x an x al)	550 x 145 x 240 mm
Peso neto	6,5 kg
PRECIO	807€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles antorcha PH	804415	110€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha 4 m PH, regulador de aire y pinza de masa 3 m.

Premium Plasma 60



Corte por plasma inverter con aire comprimido, arranque por alta frecuencia. Corta materiales como acero, cobre, acero inoxidable, aluminio y otros metales.



Modelo	Premium Plasma 60
Código	829300230
Voltaje 1ph 50/60Hz	410 V
Potencia absorbida máx.	7,9 KVA
Tensión de vacío	310 V
Rango corriente de salida	20 - 60 A
Espesor de corte máx. / recomendado	20 / 15 mm
Dimensiones (l x an x al)	566 x 223 x 405 mm
Peso neto	15 kg
PRECIO	1.572€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Antorcha PH 4 m Plasma 40	742685	167€
Kit consumibles antorcha PH	804415	110€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha con cable de 6 m.

Serie Technology Plasma XT



Corte por plasma inverter con aire comprimido, con encendido por contacto del arco piloto. Cortan materiales conductores como acero, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio, cobre, latón, etc. 54 XT Kompressor provisto de compresor y no necesita conexión a fuente externa de aire comprimido.

GOUGING



Modelo	Technology Plasma 41 XT	Technology Plasma 54 XT Kompressor	Technology Plasma 60 XT
Código	816146	816147	816148
Voltaje 1ph 50/60Hz	230 V	230 V	230 V
Potencia absorbida máx.	4 kW	4,5 kW	5,5 kW
Campo de regulación	10 - 40 A	10 - 40 A	10 - 60 A
Corriente máx. (A)	35 - 30%	35 - 30%	50 - 30%
Espesor de corte máx.	15 mm	12 mm	20 mm
Dimensiones (l x an x al)	475 x 182 x 292 mm	470 x 260 x 378 mm	506 x 182 x 292 mm
Peso neto	9 kg	17,8 kg	10,3 kg
PRECIO	972€	1.423€	1.399€

ACCESORIOS OPCIONALES

KIT CONSUMIBLES ANTORCHA	CÓDIGO	PRECIO
41 XT	804415	110€
54 XT Kompressor	804188	102€
60 XT	804189	111€

INCLUYE DE SERIE

Antorcha PH (41 XT - 60 XT) y antorcha PK (54 XT K).

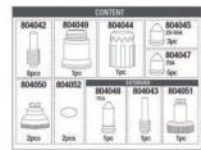
Superior Plasma 70



Corte por plasma inverter con aire comprimido, con encendido por contacto del arco piloto. Permiten cortar rápidamente y sin deformaciones todos los materiales conductores como acero, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio, cobre, latón, etc. Posibilidad de interfaz con sistemas de corte automatizados.



Modelo	Superior Plasma 70
Código	816170
Voltaje 3ph 50/60Hz	230 V - 400 V
Potencia absorbida máx.	5,5 kW (230 V) / 8,5 kW (400 V)
Campo de regulación	20 - 50 A (230 V) / 20 - 70 A (400 V)
Corriente máx. (A)	50 - 35% (230 V) / 70 - 30% (400 V)
Espesor de corte máx.	30 mm (230 V) / 20 mm (400 V)
Dimensiones (l x an x al)	470 x 190 x 355 mm
Peso neto	15,8 kg
PRECIO	2.963€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit consumibles antorcha	804108	277€

INCLUYE DE SERIE
Antorcha PV con cable de 6 m y pinza de masa.

Superior Plasma 100 | 160



Corte por plasma inverter con aire comprimido, con encendido por contacto del arco piloto. Permiten cortar rápidamente y sin deformaciones, corte en piezas enrejadas y el torchado de todos los materiales conductores como acero, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio, cobre, latón, etc. Posibilidad de interfaz con sistemas de corte automatizados.



Modelo	Superior Plasma 100	Superior Plasma 160
Código	816173	816174
Voltaje 3ph 50/60Hz	230 V - 400 V	230 V - 400 V
Potencia absorbida máx.	8,6 kW (230 V) / 13,5 kW (400 V)	12,5 kW (230 V) / 25 kW (400 V)
Campo de regulación	30 - 70 A (230 V) / 30 - 100 A (400 V)	30 - 100 A (230 V) / 30 - 160 A (400 V)
Corriente máx. (A)	70 - 30% (230 V) / 100 - 30% (400 V)	100 - 30% (230 V) / 150 - 30% (400 V)
Espesor de corte máx.	40 mm (230 V) / 40 mm (400 V)	40 mm (230 V) / 50 mm (400 V)
Dimensiones (l x an x al)	530 x 240 x 450 mm	670 x 310 x 560 mm
Peso neto	28 kg	46 kg
PRECIO	4.551€	6.265€



INCLUYE DE SERIE
Antorcha PV con cable de 6 m, cable de 5 m y pinza de masa.

Modular 20/TI | Digital Modular 230 - 400



Soldadoras por puntos, con control electrónico del tiempo de soldadura por puntos. Sistema de control por microprocesador "FUZZY LOGIC" y funcionamiento en continuo y pulsado (apto para chapas con alto coeficiente de deformación high-stress) (mod. Digital), temporizador electrónico sincrónico, con tiempo de soldadura por puntos regulable de 0,1 seg. a 1,2 seg. (mod. 20/TI), fuerza en los brazos regulable de 40 kg a 120 kg (con brazos L=120 mm).

Modelo	Modular 20/TI	Digital Modular 230	Digital Modular 400
Código	823015	823016	823017
Voltaje 50/60 Hz	230 V 1ph	230 V 1ph	400 V 2ph
Potencia absorbida máx.	6 kW	13 kW	13 kW
Fusible de red	16 A	25 A	16 A
Tensión en vacío	2 V	2,5 V	2,5 V
Potencia absorbida	1,2 kW - 50%	2,3 kW - 50%	2,3 kW - 50%
Corriente de salida máx.	5.800 A	6.900 A	6.900 A
Espesor máx. punteado por 2 lados	1 + 1 mm	2 + 2 mm	2 + 2 mm
Dimensiones (l x an x al)	440 x 100 x 185 mm	440 x 100 x 185 mm	440 x 100 x 185 mm
Peso neto	9,9 kg	10,5 kg	10,3 kg
PRECIO	877€	1.067€	1.103€



Aluspotter 6100



Generador para la soldadura con descarga de condensadores de pernos prisioneros de Ø 3 y 8 mm, con cebado de las puntas. Adecuado para aplicaciones en instalación, mantenimiento, técnica del calor. Permite la soldadura de pernos en material cuya superficie no ha sido tratada o no oxidado, de acero inoxidable, acero galvanizado, latón y en especial del aluminio. La breve duración del proceso de soldadura no provoca ninguna alteración de la superficie opuesta incluso si está pintada, plastificada o galvanizada. Cambio de tensión automático 115 V - 230 V.



Modelo	Aluspotter 6100
Código	823049
Voltaje 1ph 50/60 Hz	115 V / 230 V
Potencia absorbida máx.	0,9 kW
Tensión en vacío	12 V
Capacidad	66.000 µF
Energía de punteado	1.500 J
Tiempo de punteado	1-3 ms
Número de pernos a puntear	20/min
Ø pernos a puntear	3 - 8 mm
Dimensiones (l x an x al)	430 x 170 x 290 mm
Peso neto	15,5 kg
PRECIO	2.157€



Kit Aluspotter



Compact Puller



Carro

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit Aluspotter	143651	239€
Carro América	803084	192€
Compact Puller Incluye ganchos.	802599	192€

INCLUYE DE SERIE

Pistola, cable 2 m, pinza de masa y accesorios.

Puller 4000



Soldadora por puntos electrónica, para la reparación de chapas, controlada por microprocesador, adecuada para aplicaciones en carrocería. Ajuste de la corriente de soldadura según el elemento a apuntar (estrella para tracción, arandela ranurada, pernos, hilo ondulado, etc.).

Modelo	Puller 4000
Código	828129
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	7 kW
Fusible de red	16 A
Tensión en vacío	5,6 V
Potencia absorbida	1,2 kW - 50%
Corriente de salida máx.	2.600 A
Dimensiones (l x an x al)	390 x 260 x 225 mm
Peso neto	16 kg
PRECIO	617€



INCLUYE DE SERIE

Pistola manual, cable de masa con masa para punteado, extractor, mandril y estrellas para tracción.

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit Dent Pulling	802690	74€
Carro América	803084	192€
Compact Puller Incluye ganchos.	802599	192€



Digital Puller 5500 Duo



Soldadora por puntos electrónica, para la reparación de chapas, controlado por microprocesador, adecuado para aplicaciones en carrocería. El panel digital LCD multifunción permite la regulación automática de los parámetros de punteado en función de la herramienta elegida.



Modelo	Digital Puller 5500 Duo
Código	828131
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V
Potencia absorbida máx.	10,5 kW
Fusible de red	16 A
Tensión en vacío	5,6 V
Potencia absorbida	1,8 kW - 50%
Corriente de salida máx.	3.800 A
Dimensiones (l x an x al)	390 x 260 x 225 mm
Peso neto	24 kg
PRECIO	1.150€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit Dent Pulling	802690	74€
Carro América	803084	192€
Compact Puller Incluye ganchos.	802599	192€

INCLUYE DE SERIE

Pistola neumática, pistola manual, cable de masa con masa para punteado, extractor, mandril y estrellas para tracción.

Digital Puller 5500



Soldadora por puntos electrónica, para la reparación de chapas, controlada por microprocesador, adecuada para aplicaciones en carrocería. El panel digital LCD multifunción permite la regulación automática de los parámetros de punteado en función de la herramienta elegida.



Modelo	Digital Puller 5500
Código	828128
Voltaje 2ph 50/60 Hz	400 V
Potencia absorbida máx.	10,5 kW
Fusible de red	10 A
Tensión en vacío	5,6 V
Potencia absorbida	1,8 kW - 50%
Corriente de salida máx.	3.800 A
Dimensiones (l x an x al)	390 x 260 x 225 mm
Peso neto	21 kg
PRECIO	854€
Código	828127
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V
Fusible de red	16 A
PRECIO	877€

INCLUYE DE SERIE

Pistola neumática, cable de masa con masa para punteado, extractor, mandril y estrellas para tracción.



0.6 mm ¡Fija el grosor y empieza a trabajar!



Carro



Kit Dent Pulling



Kit Studder Box

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit Dent Pulling	802690	74€
Kit Studder Box	143780	62€
Carro América	803084	192€

Digital Car Spotter 5500



Soldadora por puntos electrónica, controlada por microprocesador, adecuada para aplicaciones en carrocería. El panel multifunción permite la regulación automática de los parámetros de punteado en función de la herramienta elegida y del espesor de la chapa. Incluye kit "Studder".



Modelo	Digital Car Spotter 5500
Código	823232
Voltaje 2ph 50/60 Hz	400 V
Potencia absorbida máx.	11 kW
Fusible de red	16 A
Tensión en vacío	6 V
Potencia absorbida	2 kW - 50%
Corriente de salida máx.	4.200 A
Espesor máx. punteado por 2 lados	1,5 + 1,5 mm
Dimensiones (l x an x al)	390 x 260 x 225 mm
Peso neto	26 kg
PRECIO	1.517€
Código	823219
Voltaje 1ph 50/60 Hz	230 V
Fusible de red	—
PRECIO	1.565€

INCLUYE DE SERIE

Pistola neumática, kit "Studder" para soldar por puntos clavos, tornillos, arandelas, remaches, arandelas especiales, calentadores de chapas, recalado y remiendo.



0.8 mm ¡Fija el grosor y empieza a trabajar!

722952

722954

990695

Kit Studder Ready Box 143722



Carro



Pinza manual "C" + cables



Pinza manual + cables

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Pinza manual "C" + cables	801041	566€
Pinza manual + cables	801043	995€
Carro América	803084	192€

Digital Spotter 7000



Soldadora por puntos electrónica, controlada por microprocesador, para aplicaciones en carrocería. El panel digital LCD multifunción permite la regulación automática de los parámetros de punteado en función de la herramienta elegida y del espesor de la chapa. Con carro y pinza neumática refrigerada por aire.

0.8 mm ¡Fija el grosor y empieza a trabajar!



Carro América incluido

ONE TOUCH
LCD

PULSE
GALVANIZADO

Modelo	Digital Spotter 7000
Código	823198
Voltaje 2ph 50/60 Hz	400 V
Potencia absorbida máx.	27,3 kW
Tensión en vacío	8,6 V
Potencia absorbida	6,7 kW - 50%
Corriente de salida máx.	4.500 A
Espesor máx. punteado por 2 lados	1,5 + 1,5 mm
Dimensiones (l x an x al)	520 x 380 x 885 mm
Peso neto	50 kg
PRECIO	3.199€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit Studder	802832	451€

INCLUYE DE SERIE

Carro América, pinza neumática + cables, brazo portaelectrodo L=120 mm, electrodo recto L=130 mm y electrodo recto L=50 mm.

Serie Digital Spotter 9000



Soldadora por puntos electrónica, controlada por microprocesador, para aplicaciones en carrocería. *Digital Spotter 9000.* Con pinza neumática refrigerada por aire. *Digital Spotter 9000 Aqua.* Con pinza neumática refrigerada por agua y equipo de refrigeración por agua.

0.8 mm ¡Fija el grosor y empieza a trabajar!



Digital Spotter 9000

ONE TOUCH
LCD

PULSE
GALVANIZADO

Modelo	Digital Spotter 9000
Código	823195
Voltaje 2ph 50/60 Hz	400 V
Potencia absorbida máx.	47 kW
Tensión en vacío	10 V
Potencia absorbida	8 kW - 50%
Corriente de salida máx.	7.000 A
Espesor máx. punteado por 2 lados	3 + 3 mm
Dimensiones (l x an x al)	790 x 450 x 900 mm
Peso neto	78 kg
PRECIO	4.029€

Modelo	Digital Spotter 9000 Aqua
Código	823196
Potencia absorbida	11 kW - 50%
Peso neto	95 kg
PRECIO	5.759€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit Studder	802832	451€

INCLUYE DE SERIE

Pinza neumática + cables, brazo portaelectrodo L=120 mm, electrodo recto L=130 mm y electrodo recto L=50 mm.

Serie SRF



Aspiradores compactos y robustos que incorporan tubos de extracción de humo.

SRF Master

- Bajos niveles de humo/polvo.
- Requiere poco seguimiento de la campana extractora.
- Más flexible gracias a la conexión de manguera en la parte posterior.
- Funcionamiento seguro gracias a la supervisión del filtro.
- Campana de aspiración giratoria 360°.
- Empuñadura y soporte de cable.

SRF Profi

- Cantidades de humo/polvo de bajas a medias.
- Requiere poco ajuste de la campana de extracción.
- Cómodo cambio de filtro a través de la puerta de mantenimiento.
- Funcionamiento seguro gracias a la supervisión del filtro.
- Campana de aspiración giratoria 360°.
- Arranque/parada automático opcional.

SRF Maxi

- Volúmenes medios de humo/polvo.
- Poco ajuste de la campana de aspiración.
- Cambio de filtro sin contaminación.
- Alta eficacia gracias a la vida útil de los filtros.
- Funcionamiento seguro gracias a la supervisión de los filtros.
- Campana de aspiración giratoria 360°.



Ejemplo de uso.



Brazo extractor de 2 m.
USO ESPORÁDICO



SRF Master

Brazo extractor de 3 m.
USO FRECUENTE



SRF Profi

Brazo extractor de 3 m.
USO INDUSTRIAL



SRF Maxi

Modelo	SRF Master	SRF Profi	SRF Maxi
Código	1800020	1800025	1800030
Capacidad máx.	950 m³/h	1100 m³/h	1100 m³/h
Ø tubo de aspiración	150 mm	150 mm	150 mm
Longitud tubos de aspiración	2 m	3 m	3 m
Ø de succión	150 mm	150 mm	150 mm
Rendimiento del motor	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW
Conector de alimentación	230 V	400 V	400 V
Procedimiento	3 etapas	2 etapas	2 etapas
Tipo de filtro	Filtro desechable	Filtro desechable	Filtro desechable
Área de filtrado	13 m²	17 m²	42 m²
Clase de separación	>99%	>99%	>99%
Material del filtro	Fibra de vidrio	Fibra de vidrio	Poliéster
Nivel de presión sonora	72 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)
Dimensiones (l x an x al)	705 x 655 x 900 mm	785 x 730 x 950 mm	790 x 815 x 1080 mm
Peso	71 kg	106 kg	120 kg
PRECIO	2.380€	3.955€	5.815€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
SRF Master		
Filtro principal	1810020	337€
Pre-filtro	1810021	189€
Filtros (pack 10 uds.)	1810022	87€
SRF Profi		
Filtro principal	1810025	421€
Filtros (pack 10 uds.)	1810026	121€
Interruptor	1810100	420€
SRF Maxi		
Filtro de recambio	1810030	910€
Interruptor	1810100	420€

Casco de soldadura con **sistema de filtro de aire**. Proporciona al usuario aire filtrado y limpio, lo que evita inhalación de partículas peligrosas y nocivas y humos de soldadura.

Calidad óptica 1/1/1/1

- Alto efecto de filtrado: 99,99% = 0,3 µm.
- Soldadura en colores reales gracias al filtro "True Color".
- Batería de LI-ION integrada hasta 8 horas de autonomía.
- 3 niveles de soplado seleccionables.
- Distribución de aire uniforme en el casco de aire fresco.

**TRUE COLOR
DISPLAY**



ACCESORIOS OPCIONALES

REPUESTOS	CÓDIGO	PRECIO
1 Pack de 10 filtros exteriores	1662200	16€
2 Pack de 10 filtros interiores	1662201	14€
3 Arnés con conexión tubo	1662255	36€
4 Cinta para banda interior	1662203	4€
5 Cassette de filtro	1662204	177€
6 Carcasa del casco de soldadura	1662256	40€
7 Cubierta del filtro	1662250	21€
8 Filtro	1662251	21€
9 Prefiltro	1662208	6€
10 Bloqueador de chispas	1662209	2€
11 Sistema de filtro de aire	1662252	356€
12 Batería de Li-ION	1662211	98€
13 Manguera	1662253	35€
14 Arnés	1662213	36€
15 Cargador	1662214	23€
16 Probador de flujo de aire	1662215	7€
17 Marco de sujeción cassette filtro	1662216	2€
18 Batería CR2450 3V	1662034	6€
19 Tuerca de apriete	1662219	0,75€
20 Set de tuercas	1662220	0,75€
23 Marco del filtro	1662221	6€
ACCESORIOS		
21 Lente de aumento 2,0	1662217	10€
22 Protector textil	1662254	21€

Modelo	VarioProtect XXL-W TC Air TH3
Código	1654055
Calidad óptica	1/1/1/1
Tamaño ventana	83,4 x 100 mm
Material	Nylon
Tiempo reacción de claro a oscuro	0,08 ms
Tiempo de iluminación oscuro-claro	100 - 900 ms
Tiempo aclarado regul. oscuro-brillante	continuo
Nivel de protección oscuro	5 - 9 / 9 - 13
Protección UV/IR	Permanente DIN 15
Nivel de brillo	Nivel de protección 4
Sensores	4
Encendido / apagado	Automático
Tipo de batería	Pila de botón de litio CR2450 3V
Tipo de alimentación	Solar + batería reemplazable
Dimensiones del filtro	114 x 133 x 9,5 mm
Respuesta luz estándar	tono 4
Tipo de filtro	TH3 P R SL
Flujo de protección respiratoria	Nivel 1: > 170 l/min. Nivel 2: > 200 l/min. Nivel 3: > 230 l/min.
Duración de la batería del filtro	Nivel 1: 8 h / Nivel 2: 6 h / Nivel 3: 4 h
Tipo de batería	LI-ION recargable (440 mAh)
Peso total (completo)	2,46 kg
PRECIO	671€

INCLUYE DE SERIE

Casco de soldadura con sistema de filtro de aire, placa de fijación interior/exterior, pre-filtro y filtro de polvo fino, pantalla de detención de chispas, batería recargable de LI-ION recargable (440 mAh), cargador de batería 120, tubo de respiración y tapa (1 m), medidor de flujo, cinturón acolchado, cinta para colgar y bolsa de transporte.



Protect 215

MW METAL WORKS

No automática. Fija para la soldadura MMA, MIG-MAG, TIG. Gran área de visión.



GREEN
DISPLAY

Modelo	Protect 215
Código	829000215
Tamaño ventana	102 x 80 mm
Valor DIN	11
PRECIO	33€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Protección vidrio	829001215	2€

VarioProtect XL-W TC

Schweißkraft

Automática. Alimentación por batería solar. Para MMA, MIG-MAG, TIG y para amolado. Variable forma continua DIN 9-13. Tiempo de respuesta 0,1 ms. 2 sensores.



TRUE COLOR
DISPLAY

Modelo	VarioProtect XL-W TC
Código	1651000
Tamaño ventana	100 x 49 mm
Calidad óptica	1/1/1/2
Dimensiones (l x an x al)	238 x 175 x 334 mm
PRECIO	58€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662155	14€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662156	7€

VarioProtect M-W

Schweißkraft

Automática. Alimentación por batería solar. Para MMA, MIG-MAG, TIG y para amolado. Variable forma continua DIN 9-13. Tiempo de respuesta 0,5 ms. 2 sensores.



GREEN
DISPLAY

Modelo	VarioProtect M-W
Código	1653990
Tamaño ventana	91 x 42 mm
Calidad óptica	1/1/1/2
Dimensiones (l x an x al)	244 x 295 x 323 mm
PRECIO	40€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662110	8€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662111	6€

VarioProtect XXL W

Schweißkraft

Automática. Alimentación por batería solar. Para MMA, MIG-MAG, TIG y para amolado. Variable forma continua DIN 4-8 / DIN 9-13. Tiempo de respuesta 0,3 ms. 4 sensores.



GREEN
DISPLAY

Modelo	VarioProtect XXL W
Código	1654010D
Tamaño ventana	100 x 65 mm
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	225 x 230 x 290 mm
PRECIO	79€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662030	18€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662031	16€

VarioProtect XXL-W-2 TC



Automática. Alimentación por batería solar. Gran campo de visión. Para MMA, MIG-MAG, TIG y para amolado. Variable forma continua DIN 4-13. Tiempo de respuesta 0,3 ms. 4 sensores.



Modelo	VarioProtect XXL-W-2 TC
Código	1654025
Tamaño ventana	100 x 73 mm
Protección UV/IR	permanente DIN 16
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	244 x 295 x 323 mm
PRECIO	134€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662075	19€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662076	17€

VarioProtect 3XL-W SW TC



Automática. Alimentación por batería solar. Campo de visión extra-grande. Para MMA, MIG-MAG, TIG y para amolado. Variable forma continua DIN 5-9 / 9-13. Tiempo de respuesta 0,1 ms. 4 sensores.



Modelo	VarioProtect 3XL-W SW TC
Código	1651005
Tamaño ventana	100 x 93 mm
Protección UV/IR	permanente DIN 16
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	247 x 194 x 324 mm
PRECIO	125€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662100	18€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662136	14€

VarioProtect XXL-W F-TC



Adecuada para soldadura MMA, MIG-MAG y TIG, y para amolado. Sistema Flip-Up: el casette puede ser plegado en el casco. Con colores verdaderos gracias al True Color Cassette. Todos los ajustes en el exterior del casco, incluso con guantes de soldadura. Gran campo de visión. Con centro de la gravedad en la parte trasera. Variable forma continua DIN 4-13. Tiempo de respuesta 0,3 ms. 4 sensores.

Calidad óptica 1/1/1/1



· Campo de visión de soldadura. · Campo de visión de amolado.

· Sistema Flip-Up.

Modelo	VarioProtect XXL-W F-TC
Código	1654100
Tamaño ventana	100 x 65 mm
Protección UV/IR	permanente DIN 16
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	144 x 234 x 334 mm
PRECIO	163€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662060	40€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662061	16€

VarioProtect **3XL-W Dig. TC**

Automática. Alimentación por batería solar. Con cinta para sudor intercambiable. Pantalla LCD. Para soldadura de MMA, MIG-MAG y TIG, y para amolado. Gran pantalla de visión. Cambio entre modo amolado y modo de soldadura sin quitarse el casco. Variable forma continua DIN 4-8 / 8-13. Tiempo de respuesta 0,04 ms. 5 sensores.



Modelo	VarioProtect 3XL-W Digital TC
Código	1654030
Tamaño ventana	100 x 93 mm
Protección UV/IR	permanente DIN 16
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	252 x 289 x 336 mm
PRECIO	217€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662100	18€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662136	14€

VarioProtect **Panorama-W TC**

Automática. Alimentación por batería solar. Campo de visión de 180°. Para soldadura MMA, MIG-MAG y TIG. Las ventanas laterales se atenúan automáticamente. Variable de forma continua DIN 4-8 / 8-12. Tiempo de respuesta 0,04 ms. 4 sensores.



· Ajuste manual desde el exterior.

Modelo	VarioProtect Panorama-W TC
Código	1651010
Tamaño ventana	115 x 85 mm / 80 x 68 mm
Protección UV/IR	permanente DIN 16
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	230 x 150 x 320 mm
PRECIO	284€

VarioProtect **Panorama-W**

Automática. Alimentación por batería solar. Campo de visión de 180°. Para soldadura MMA, MIG-MAG y TIG. Las ventanas laterales se atenúan automáticamente. Variable de forma continua DIN 4-8 / 8-13. Tiempo de respuesta 0,04 ms. 5 sensores.



· Configuración digital desde el interior.

Modelo	VarioProtect Panorama-W Digital TC
Código	1654040
Tamaño ventana	115 x 85 mm
Protección UV/IR	permanente DIN 16
Calidad óptica	1/1/1/1
Dimensiones (l x an x al)	249 x 296 x 334 mm
PRECIO	226€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662120	27€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662121	28€



↓ Calidad óptica 1/1/1/1

**ACCESORIOS OPCIONALES**

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior (pack 10 uds.)	1662165	33€
Plástico protector interior (pack 10 uds.)	1662121	28€

Serie **Vantage**



Automáticas. Alimentación por batería solar. Para soldadura MMA, MIG-MAG y TIG con regulación del oscurecimiento. El filtro de cristal líquido LCD se oscurece automáticamente cuando se ceba el arco de soldadura y vuelve rápidamente al estado transparente cuando éste se apaga, eliminando la necesidad de subir y bajar la máscara en cada pausa de trabajo y permitiendo de esta manera trabajar con las manos libres.

- La regulación de la sensibilidad del filtro en función del proceso de soldadura está presente la regulación exterior del tiempo de retraso para el paso del estado oscura al estado claro, después de la interrupción del arco, en función de la luminosidad.
- Filtro de oscurecimiento automático regulable.



DIN 5+9/9+13
Regulación exterior



> 2A
Soldadura TIG

0,1 ms
Vidrio de oscurecimiento automático rápido

4 sensores

Tecnología True Color
Permite la percepción realista de los colores

Modalidad Esmerilado



Vantage Grey XXL
Área de visión XXL.

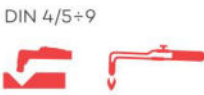


Vantage Red XL
Área de visión XL.

Doble rango



Tonalidades



Corte por plasma
Corte por oxiacetileno



MIG-MAG - TIG - MMA

Modelo	Vantage Red XL	Vantage Grey XXL
Código	802936	802937
Tamaño ventana	100 x 67 mm	100 x 93 mm
DIN	4/5 ÷ 9/9 ÷ 13	4/5 ÷ 9/9 ÷ 13
Sensores	4	4
Calidad óptica	1/1/1/2	1/1/1/2
PRECIO	142€	203€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Plástico protector exterior Vantage Red XL (2 uds.)	802939	7€
Plástico protector interior Vantage Red XL (2 uds.)	802949	7€
Plástico protector exterior Vantage Grey XXL (2 uds.)	802939	7€
Plástico protector interior Vantage Grey XXL (2 uds.)	802951	8€
Bolsa pantalla negra	804214	25€

Cleantech 100



Limpiador de soldadura TIG. El kit Cleantech 100 es el sistema que hace que las operaciones de limpieza en acero inoxidable soldado con TIG o MIG sean fáciles y rápidas.

- Elimina completamente todos los efectos de coloración y de oxidación que normalmente se producen en la pieza durante el proceso de soldadura mediante una reacción electro-química instantánea, devolviendo al acero inoxidable su característico brillo.
- Especialmente útil en todas las elaboraciones en las que el rendimiento estético del material es muy importante.
- Limpia todos los cordones de soldadura TIG y MIG dejando la pieza soldada con un esplendor nunca antes visto.



1. Preparación 2. Baño 3. Limpieza 4. Resultado



Modelo	Cleantech 100
Código	850000
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V
Posiciones de regulación	2
Dimensiones (l x an x al)	345 x 215 x 280 mm
Peso neto	14,4 kg
PRECIO	496€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Líquido limpiador Liquitech (3 litros)	322905	41€
Banda Fiberglass (10 piezas)	980320	45€

INCLUYE DE SERIE

Líquido limpiador Liquitech 3 l, contenedor vacío, punta de limpieza, en maletín de plástico.

Cleantech 200



Kit de limpieza. Innovador sistema para la limpieza de las partes soldadas en TIG y MIG en acero inoxidable. Gracias a una reacción electroquímica instantánea, devuelve el brillo al acero inoxidable y elimina rápidamente los efectos de coloración y oxidación que se forman durante el proceso de soldadura.

- El uso del pincel con el líquido verde está indicado para una limpieza delicada de superficies amplias.
- El uso del accesorio en forma de cuña con el líquido amarillo es ideal para la limpieza más enérgica de detalles y puntos que son difíciles de alcanzar.
- Con el kit (T-Mark y líquido Mark-it), se convierte en un instrumento para el marcado en acero inoxidable.



Modelo	Cleantech 200
Código	850020
Voltaje 1 ph 50/60 Hz	230 V
Posiciones de regulación	2
Dimensiones (l x an x al)	430 x 175 x 340 mm
Peso neto	15,5 kg
PRECIO	856€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit de marcado	804028	102€
Líquido limpiador Clean It (1 litro)	804031	29€
Líquido cepillado Brush It (1 litro)	804030	32€
Líquido marcado Mark It (1 litro)	804029	38€
Kit brochas (5 piezas)	981863	100€
Bandas limpieza (10 piezas)	981866	45€



Kit de marcado

INCLUYE DE SERIE

Cable 1,8 m con pinza de masa, kit de limpieza soldadura TIG, kit manija, en maletín de plástico.

EG 5



Afiladora de electrodos de tungsteno. Para el afilado perfecto de electrodos de tungsteno.

- Ángulo de amolado continuo ajustable de 15° a 60°.
- Unidad de parada integrada en el dispositivo para ajustar la longitud de rectificado correcta.
- Rectificado preciso en dirección longitudinal que produce un mejor rendimiento de encendido, un arco estable y una vida útil más prolongada del electrodo.
- Rectificado fácil, incluso con una longitud de solo 35 mm, calotas o gotas de metal.
- Sujeción también posible con guantes de trabajo.
- El polvo del rectificado se elimina fácilmente mediante un cajón de residuos.

↓
Consulta accesorios
opcionales

Modelo	EG 5
Código	1692005
Ø del electrodo	1,6 - 5 mm
Longitud del electrodo mín.	35 mm
Ángulo de rectificado	15° - 60°
Velocidad	6.500 r.p.m.
Ø disco de diamante	90 mm
Potencia del motor	0,07 kW / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	225 x 150 x 195 mm
Peso neto	4,1 kg
PRECIO	526€



INCLUYE DE SERIE
Disco diamantado Ø 90 mm, pinzas para electrodos de 1,6 - 2 - 2,4 - 3,2 - 4 mm.

Smart Inductor 5000 Twister



Calentamiento de inducción. La solución inteligente para agilizar y simplificar las operaciones de remoción en vehículos de partes bloqueadas (pernos, rodamientos, engranajes, etc.).

↓
Consulta accesorios
opcionales

- Regula de forma inteligente y completamente automática (Smart Power) su intensidad a través de un novedoso sistema de microprocesador AutoCheck.
- En pocos segundos, explotando el principio de la inducción electromagnética, puede transferir de forma localizada (Smart Protection) una gran cantidad de calor, evitando dañar vidrio, goma, plástico y superficies pintadas de la zona interesada.



Modelo	Smart Inductor 5000 Twister
Código	835012
Voltaje 1ph 50/60 Hz	200 V - 240 V
Potencia absorbida máx.	2,4 kW
Potencia de calefacción máx.	2,3 kW
Frecuencia de calefacción	35 - 100 kHz
Grado de protección	IP21
Dimensiones (l x an x al)	390 x 260 x 230 mm
Peso neto	7,3 kg
PRECIO	1.305€



Carro



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Carro América	803084	192€

INCLUYE DE SERIE
Twister 10 V M8 / M10 y 14 V M12 / M14.

Soldador para estaño

230 V. Con soporte, recto con punta plana y punta curva. En blister.

Modelo	SLO60	SL100
Código	722310034	722310035
Potencia	60 W	100 W
Temperatura	470°C	550°C
PRECIO	14€	16€



Soldador para plástico

Con grapas en caliente. Con batería de litio.

- Realiza reparaciones sólidas y permanentes de roturas, grietas y desgarros en piezas de plástico rígidas y flexibles.
- Herramienta fácil de usar para una reparación rápida y eficaz.

Código	804159
PRECIO	283€



↓
Consulta accesorios
opcionales

INCLUYE DE SERIE
50 grapas planas de Ø 0,6 mm, 50 grapas planas de Ø 0,8 mm, 50 grapas de esquina interior de Ø 0,6 mm, cargador de 230 V, estuche de plástico.

Probador de baterías

Con protección electrónica sobretensiones.

- Absorbe permanentemente los picos de tensión protegiendo la electrónica contra posibles daños p.ej al soldar sobre la carcasa sin desconectar la batería.



Modelo	EUS 12/24
Código	6401012
Tensión de alimentación DC	12 V / 24 V
Grado de protección	T3, 15 A
Longitud del cable	550 mm
Protección	IP20
Aplicación de carga	Krad, PKW, LW, Kb, LKW <7,5t
Dimensiones (l x an x al)	90 x 20 x 55 mm
PRECIO	96€

INCLUYE DE SERIE
Protección contra picos de tensión, protección contra cortocircuito en caso de polaridad errónea, señal acústica en caso de picos de tensión, cable con pinzas de cocodrilo estándar.



Masa magnética

Imanes para toma de masa compactos. Borne giratorio 360°. Dimensiones: 50 x 50 x 64 mm.



Ejemplo de uso.

MODELO	CÓDIGO	CORRIENTE	CAPACIDAD DE SUJECCIÓN	PRECIO
MM 300	1790072	300 A	34 kg	91€
MM 500	1790073	500 A	50 kg	123€

Escuadra magnética

Utilizado cuando las soldaduras unen el metal y los tubos, etc, en un ángulo exacto de 90° o 45°. Fuerza magnética 30 N.



MODELO	CÓDIGO	ANCHURA	ALTURA MÁX.	PRECIO
MH75	37300100	120 mm	82 mm	10€
MH90	37300209	160 mm	100 mm	18€

Imán angular

Imanes permanentes en ángulo 90° o 45° para sujetar piezas redondas, cuadradas o planas para soldar.



MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD DE SUJECCIÓN*	DIMENSIONES	PRECIO
SWM-2 35	1790030	40 kg	111 x 95 x 29 mm	50€
SWM-2 65	1790031	75 kg	152 x 130 x 35 mm	92€

* Fuerza de retención basada en uso con placas de acero de 10 mm.

Imanes permanentes en ángulo 90° para sujetar piezas redondas, cuadradas o planas para soldar.



MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD DE SUJECCIÓN*	DIMENSIONES	PRECIO
SWM 35	1790040	55 kg	152 x 152 x 38 mm	162€
SWM 70	1790041	120 kg	197 x 197 x 48 mm	276€

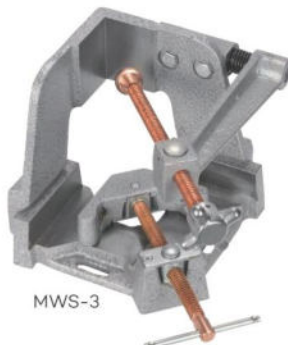
* Fuerza de retención basada en uso con placas de acero de 10 mm.

Mordaza de ángulo

Mordaza ángulo metal de 2 o 3 ejes.



MWS-2



MWS-3

MODELO	CÓDIGO	ABERTURA	LONGITUD X ALTURA	DISTANCIA T	PRECIO
MWS-2 56	1790099	63,5 mm	80 x 33 mm	47 mm	124€
MWS-2 95	1790100	107 mm	122 x 35 mm	64 mm	176€
MWS-2 121	1790101	125 mm	135 x 64 mm	103 mm	311€
MWS-3 95	1790102	95 mm	122 x 35 mm	62 mm	370€
MWS-3 121	1790103	121 mm	100 x 64 mm	100 mm	665€

Pinzas para carrocería

Juego de 6 pinzas.



CÓDIGO	PRECIO
802586	96€

Reductor de presión

Para bombona no recargable.



CÓDIGO	PRESIÓN MÁX.	CAUDAL MÁX.	ROSCA ENTRADA	PRECIO
722120	130 bares	5 l/min	M10x1	36€

Para bombona recargable.



722341



722119



722346

CÓDIGO	PRESIÓN MÁX.	CAUDAL MÁX.	ROSCA ENTRADA	PRECIO
722341	230 bares	12 l/min	Ø 21,8 x 1/14"	46€
722119	230 bares	12 l/min	Ø 21,8 x 1/14"	66€
722346	230 bares	32 l/min	Ø 21,8 x 1/14"	112€

Kit enlace bombona

Para bombona no recargable.



CÓDIGO	PRECIO
802032	43€

Kit soldadura TIG

DINSE 25. Para Infinity 170/172/180/200/220, Tecnica 171/S, 211/S, Tecnica 188 MPGE, Tecnica 190 Tig.



CÓDIGO	PRECIO
801097	239€

Kit soldadura acero

Para bombona no recargable. Ø 0,6 mm. Para Bimax 150i, Technomig Dual Synergic, Maxima 160/190/200 Synergic.



CÓDIGO	PRECIO	CONSUMIBLE	CÓDIGO	PRECIO
802147	75€	Kit tubo gas	990702	11€

Para bombona recargable. Ø 0,6 mm. Para Bimax 150i, Technomig Dual Synergic, Maxima 160/190/200/230 Synergic.



CÓDIGO	PRECIO	CONSUMIBLE	CÓDIGO	PRECIO
802148	96€	Kit tubo gas	990701	10€

Kit soldadura aluminio

Ø 0,8 mm. Para Bimax 150i, Maxima 160/190 Synergic.



CÓDIGO	PRECIO
802036	66€

Unidad de corte circular

Ø máx. 680 mm. Para Infinity Plasma 40, Technology Plasma 41 XT, 60 XT, Technology Plasma 54 XT Kom-pressor.



CÓDIGO	PRECIO
804169	68€

Pinza | Pasador | Extractor | Cable

Pinza portaelectrodos.



	CÓDIGO	PRECIO
300 A Ø máx 25 mm ²	712017	4€
300 A Ø máx 25 mm ²	802609	6€
400 A Ø máx 50 mm ²	802539	9€
600 A Ø máx 70 mm ²	802785	25€

Pinza para masa.



	CÓDIGO	PRECIO
300 A Ø máx 25 mm ²	802533	5€

Pinza para masa.



	CÓDIGO	PRECIO
400 A Ø máx 70 mm ²	802534	12€
600 A Ø máx 95 mm ²	802535	20€

Pinza para masa "C".



	CÓDIGO	PRECIO
500 A Ø máx 70 mm ²	802536	37€

Pinza de masa rojo +.



	CÓDIGO	PRECIO
40 A	804056	3€
60 A	804118	3€
150 A	802531	4€

Pinza de masa negro -.



	CÓDIGO	PRECIO
40 A	804057	3€
60 A	804119	3€
150 A	802532	4€

Pasador DINSE macho (2 piezas).



	CÓDIGO	PRECIO
25 mm ²	802558	12€
50 mm ²	802559	19€

Extractor bornes batería.



	CÓDIGO	PRECIO
	802521	7€

Cable soldadura 10 m.



	CÓDIGO	PRECIO
10 mm ²	802574	43€
16 mm ²	802560	71€
25 mm ²	802551	106€

Cable de 4 m con pinza para masa.



	CÓDIGO	PRECIO
16 mm ² , KS 25/9 mm, pinza 200 A	1250215	23€
25 mm ² , KS 25/9 mm, pinza 200 A	1250224	45€
50 mm ² , KS 25/9 mm, pinza 600 A	1250250	69€

Cable de 4 m con pinza portaelectrodos.



	CÓDIGO	PRECIO
16 mm ² , KS 25/9 mm, pinza electrodos 260 A	1250353	36€
25 mm ² , KS 25/9 mm, pinza electrodos 260 A	1250354	46€
50 mm ² , KS 50/13 mm, pinza electrodos 600 A	1250363	112€

Electrodo

Blister.



Básicos acero AWS 5.1 E7018	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Ø 2,5 mm	10	802621	9€
Ø 3,2 mm	8	802622	10€
Rutiles acero inoxidable AWS 5.4 E316 L-16/17			
Ø 2,5 mm	10	802623	18€
Ø 3,2 mm	8	802624	22€
Rutiles acero AWS 5.1 E6013			
Ø 1,6 mm	15	802616	9€
Ø 2 mm	15	802617	8€
Ø 2,5 mm	15	802618	8€
Ø 3,2 mm	18	802619	8€
Ø 4 mm	8	802620	8€

Paquetes.



Básicos acero AWS 5.1 E7018	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Ø 2,5 mm 2,5 kg	119	802748	20€
Ø 3,2 mm 4 kg	110	802947	27€
Rutiles acero AWS AS.1: E6013			
Ø 2 mm 2,5 kg	227	802737	18€
Ø 2,5 mm 2,5 kg	143	802739	15€
Ø 3,2 mm 4 kg	125	802749	23€

Pack.



Tungsteno gris DC	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Ø 1 mm	10	802220	20€
Ø 1,6 mm	10	802222	32€
Ø 2,4 mm	10	802232	68€
Ø 3,2 mm	10	802233	115€
Tungsteno puro verde AC			
Ø 1 mm	10	802234	19€
Ø 1,6 mm	10	802235	33€
Ø 2,4 mm	10	802236	68€
Ø 3,2 mm	10	802237	115€
Ø 4 mm	10	802238	177€

Conector

Conector macho.



	CÓDIGO	PRECIO
KS 25, 10-25 mm ²	1250635	4€
KS 50, 35-50 mm ²	1250650	7€

Precio unitario. Se suministran en cajas de 10 unidades al Distribuidor.

Conector hembra.



	CÓDIGO	PRECIO
KS 25, 10-25 mm ²	1250735	4€
KS 50, 35-50 mm ²	1250750	7€

Precio unitario. Se suministran en cajas de 10 unidades al Distribuidor.

Convertidor conector.



	CÓDIGO	PRECIO
M25 - M50	712707	29€

Punta magnética

Juego de 2 unidades.



	CÓDIGO	PRECIO
	804071	23€

Bombona de gas



	CÓDIGO	PRECIO
Spray antiadherente	804209	7€
Bombona gas CO ₂ , 1 l, no recargable	802038	33€
Bombona gas argón CO ₂ , 1 l, no recargable	802048	34€
Bombona gas argón, 1 l, 1 l, no recargable	802050	35€

Antorcha MIG



Refrigerada por aire. Con pulsador. Conexión Euro-ZA. Normativa CE, EN 60 974-7.

Modelo	SMB 15/3
Código	1091504
Tipo de refrigeración	gas mixto M21
Sección del cable	15 mm ²
Longitud del cable	4 m
Intensidad CO ₂ máx.	180 A
Intensidad gases mixtos máx.	150 A
Ø del hilo	0,6 – 1 mm
Boquilla	0,8 mm
PRECIO	101€



CONSUMIBLES	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Tubo de contacto 25 mm, M6, Ø 0,8 mm	10	1091542	2€
Tubo de contacto 25 mm, M6, Ø 1 mm	10	1091544	2€
Tobera cónica Ø 12 mm	10	1091550	3€
Tobera cilíndrica Ø 16 mm	10	1091554	3€

Precio unitario. Se suministran en paquetes de 10 unidades al Distribuidor.

Refrigerada por aire. Con pulsador. Conexión Euro-ZA. Normativa CE, EN 60 974-7.

Modelo	SMB 36/4
Código	1093604
Tipo de refrigeración	gas mixto M21
Sección del cable	36 mm ²
Longitud del cable	4 m
Intensidad CO ₂ máx.	300 A
Intensidad gases mixtos máx.	270 A
Ø hilo	0,6 – 1,2 mm
Boquilla	0,8 mm
PRECIO	168€



CONSUMIBLES	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Tubo de contacto 28 mm, M6, Ø 0,8 mm	10	1092542	2€
Tubo de contacto 28 mm, M6, Ø 1 mm	10	1092544	2€
Tubo de contacto 28 mm, M6, Ø 1,2 mm	10	1092546	2€
Tobera cónica Ø 16 mm	10	1093650	6€
Tobera cilíndrica Ø 19 mm	10	1093651	6€
Tobera cilíndrica Ø 16 mm	10	1091554	3€

Precio unitario. Se suministran en paquetes de 10 unidades al Distribuidor.

Bobina de hilo

	Ø EXT. / INT.	CÓDIGO	PRECIO
Acero inoxidable Ø 0,8 mm, 0,5 kg	100 / 16 mm	802051	41€
Acero inoxidable Ø 0,8 mm, 1 kg	100 / 16 mm	802061	73€
Aluminio AlMg ₅ Ø 0,8 mm, 0,45 kg	100 / 16 mm	802062	35€
Aluminio AlMg ₅ Ø 1 mm, 0,45 kg	100 / 16 mm	802064	33€
Hilo de halma Ø 0,8 mm, 0,8 kg	100 / 16 mm	802208	18€
Hilo de halma Ø 0,8 mm, 3 kg	200 / 50 mm	802181	52€
Hilo de halma Ø 0,9 mm, 0,8 kg	100 / 16 mm	802179	18€
Hilo de halma Ø 1,2 mm, 0,8 kg	100 / 16 mm	802145	25€
Hilo de halma Ø 1,2 mm, 3 kg	200 / 50 mm	802146	83€

Refrigerada por aire. Con pulsador. Conexión Euro-ZA. Normativa CE, EN 60 974-7.

Modelo	SMB 25/4
Código	1092504
Tipo de refrigeración	gas mixto M21
Sección del cable	25 mm ²
Longitud del cable	4 m
Intensidad CO ₂ máx.	230 A
Intensidad gases mixtos máx.	200 A
Ø del hilo	0,8 – 1,2 mm
Boquilla	1 mm
PRECIO	127€



CONSUMIBLES	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Tubo de contacto 28 mm, M6, Ø 0,8 mm	10	1092542	2€
Tubo de contacto 28 mm, M6, Ø 1 mm	10	1092544	2€
Tubo de contacto 28 mm, M6, Ø 1,2 mm	10	1092546	2€
Tobera cónica Ø 14,5 mm	10	1092550	4€
Tobera cilíndrica Ø 18 mm	10	1092554	4€

Precio unitario. Se suministran en paquetes de 10 unidades al Distribuidor.

Refrigerada por agua. Con pulsador. Conexión Euro-ZA. Normativa CE, EN 60 974-7.

Modelo	SMB 400/4
Código	1094004
Gas protector	CO ₂ , gas mixto
Sección del cable	40 mm ²
Longitud del cable	4 m
Intensidad CO ₂ máx.	400 A
Intensidad gases mixtos máx.	350 A
Ø hilo	0,8 – 1,6 mm
Boquilla	M8
PRECIO	268€



CONSUMIBLES	CANTIDAD	CÓDIGO	PRECIO
Tubo de contacto 30 mm, M8, Ø 0,8 mm	10	1094042	2€
Tubo de contacto 30 mm, M8, Ø 1 mm	10	1094044	2€
Tubo de contacto 30 mm, M8 Ø 1,2 mm	10	1094046	2€

Precio unitario. Se suministran en paquetes de 10 unidades al Distribuidor.



	Ø EXT. / INT.	CÓDIGO	PRECIO
Acero Ø 0,6 mm, 0,8 kg	100 / 16 mm	802132	13€
Acero Ø 0,6 mm, 5 kg	200 / 50 mm	802395	50€
Acero Ø 0,8 mm, 0,8 kg	100 / 16 mm	802133	12€
Acero Ø 0,8 mm, 5 kg	200 / 50 mm	802396	41€
Hilo cobres. CuSi ₃ , Ø 0,8 mm, 0,8 kg	100 / 16 mm	802495	95€
Hilo cobres. CuSi ₃ , Ø 0,8 mm, 3 kg	200 / 50 mm	802434	307€
Adaptador bobina ≤ 1 kg		990703	13€

MIG-MAG



Antorchas



Tubo de contacto Acero



Tubo de contacto Aluminio/Flux



Inyector cónico



Inyector de cabeza fina



Inyector cilíndrico



Encurvado



Difusor de gas



Difusor de gas /
Sujeta tubos



Roldanas

Accesorio	Medida	Código	PRECIO	Bimax	Electromig	Inverpulse	Mastermig 220/2	Mastermig 270/2	Mastermig 300	Mastermig 400	Mastermig 500	MIG 150	MIG 200	Technomig 150/ Maxima 150	Technomig 180/ Maxima 190	Technomig 215	Technomig 223 Treo	Technomig 225	Technomig 180 EURO	Technomig 210	Telmig 195	Telmig 251	Telmig 281	Premium 161/200E
Antorcha TW160	2 m	742402	82€	.										.										
Antorcha MW150		82965024623	71€									.												
Antorcha MW200		8296502491	79€										.											
Antorcha MT15/200A	3 m	742180	92€				.									.			.	.	.	.	.	.
Antorcha MT25/270A	3 m	742183	120€		.			.	.									.					.	
Antorcha MT36/400A	3 m	742186	211€			.				.	.													
Antorcha MT36/400A	4 m	742188	275€			.				.	.													
Tubo de contacto ACERO	Ø 0,6	722415	2€	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ø 0,8	722416	2€	.			.					.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.
	Ø 0,8	722680	2€		.	.		.	.	.	.							.					.	.
	Ø 1	722705	2€				.			.			.			.	.			.	.	.		.
	Ø 1	722681	3€		.	.		.	.	.	.							.					.	.
	Ø 1,2	722682	3€		.	.		.	.	.	.							.						.
Tubo de contacto ALUMINIO/FLUX	Ø 0,8	722556	2€	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ø 1	722552	2€	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ø 1,2	722553	3€	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.			.	.
	Ø 1,6	722818	4€							.	.													
Inyectores cónicos		722423	3€	.			.					.		.	.	.			.	.	.	.		.
		722685	6€		.			.	.				.					.					.	.
		722792	13€			.				.	.													.
Inyectores de cabeza fina		722793	27€			.				.	.	.	.											
		722686	16€		.			.	.								.						.	.
Inyectores cilíndricos		722149	4€	.			.					.		.	.	.	.			.	.	.		.
		722684	9€		.			.	.				.					.					.	.
Encurvados		722305	18€				.										.	.		.	.	.	.	.
		722696	24€		.			.	.									.			.	.		.
		722788	39€			.				.	.													.
Difusor de gas		722791	3€			.				.	.													
Difusor / Sujeta tubos		722688	4€		.			.	.									.						.
		722789	5€			.				.	.													
Roldana ACERO	Ø 0,6-0,8	722019	3€																	.	.	.	.	
	Ø 0,6-0,8	742576	8€			.			.	.	.							.			.	.	.	
	Ø 0,6-0,8	722112	9€		.		.	.		.	.							.						
	Ø 0,8-1	722227	22€			.			.	.	.													
	Ø 1	722629	8€	.										.	.						.	.	.	.
	Ø 1-1,2	742366	15€			.	.	.	.	.	.						.							
	Ø 1-1,6	722241	20€				.	.		.	.													
Roldana ALUMINIO	Ø 0,8-1	742090	23€				.	.	.								.							.
	Ø 0,8-1	742304	25€		.	.			.	.	.						.							
	Ø 1	722629	8€	.										.	.				.	.	.	.	.	.
	Ø 1-1,2	722127	29€				.		.	.	.												.	.
	Ø 1-1,6	722169	22€							.	.													
Roldana FLUX	Ø 0,6-0,9	722529	4€	.										.	.				.	.				
	Ø 0,9-1,2	722626	6€	.											.			.	.				.	.
	Ø 1-1,6	742729	26€		.	.			.		.						.							
	Ø 1,4-2,4	722195	26€								.													

TIG



Antorchas



Difusor para electrodo



Pinza portaelectrodos



Injectores cerámicos

Accesorio	Medida	Código	PRECIO	Advance 227	Force 170	Máxima 190	Premium TIG 181	Premium TIG 200	Premium TIG 200 AC/DC	Superior 320	Tecnica 190	Technology TIG 182	Technology TIG 185	Technology TIG 222	Technology TIG 230	Tecnica TIG 160
Antorcha DX25/ST9V/150A	4 m	722563	113€	•							•					
Antorcha DX50/ST17/180A	4 m	742423	133€									•	•			•
Antorcha DX50/ST26V/200A	4 m	742058	145€							•						
Antorcha DX50/ST26/220A	4 m	742614	192€											•	•	
Antorcha AP180	4 m	10042234	63€				•	•								
Antorcha AP200	4 m	10052540	67€						•							
Difusor para electrodo (Kit 3 uds.)	Ø 1	802226	6€	•	•						•					
	Ø 1	802249	10€									•	•			
	Ø 1,6	802228	7€	•	•					•	•	•	•	•	•	•
	Ø 1,6	802250	10€				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Ø 2,4	802251	10€				•	•	•	•		•	•	•	•	
	Ø 3,2	802252	10€				•	•	•					•	•	
	Ø 4	802253	10€					•	•					•	•	
Pinza portaelectrodos (Kit 3 uds.)	Ø 1	802223	4€	•	•						•					•
	Ø 1	802239	4€							•		•	•	•	•	
	Ø 1,6	802225	3€	•	•											
	Ø 1,6	802240	5€				•	•	•	•		•	•	•	•	
	Ø 2,4	802241	5€				•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Ø 3,2	802242	5€				•	•	•	•				•	•	
	Ø 4	802243	5€					•	•					•	•	
Injectores cerámicos (Kit 10 uds.)	nº4	802229	7€	•	•						•					•
	nº4	802244	12€				•	•	•	•		•	•	•	•	
	nº5	802230	7€	•	•						•					•
	nº6	802231	7€	•	•						•					•
	nº6	802245	12€				•	•	•	•		•	•	•	•	
	nº7	802246	12€				•	•	•	•		•	•	•	•	
	nº8	802247	12€					•	•	•				•	•	
	nº10	802248	13€											•	•	

Plasma



804041



802965



742237



742381



Tobera



Electrodo



Punta

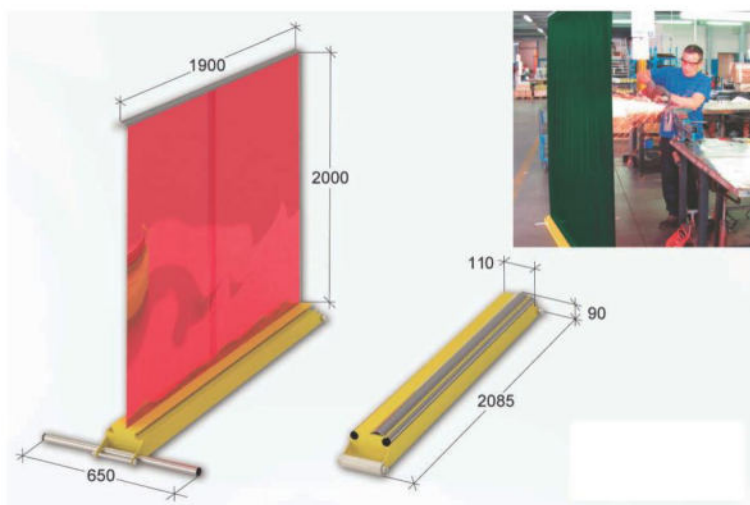
Accesorio	Medida	PRECIO	Plasma 40	Plasma 60	Technology Plasma 41 XT, 60 XT	Technology Plasma 54 XT kompressor	Plasma 31 / 34	Plasma 54	Plasma 70	Plasma 100	Plasma 160
Antorcha	6 m	660€							804041		
	6 m	748€								802965	802965
	4 m	356€					742237				
	4 m	221€			804155						
	4 m	221€				804156					
	4 m	349€					742381				
	5 m	293€	10032123								
	5 m	110€		10061134							
Tobera			Ø 0,8 100197810 5€	Ø 1 (10 uds) 10061029 21€							
			Ø 1 100197820 5€	Ø 1,3 (10 uds) 10061030 18€							
Electrodo			100197800 6€	(10 uds) 10059215 20€							
Punta			100302320 3€	(10 uds) 10059206 7€*							

* Disponible hasta agotar existencias.

Mampara de protección para estaciones de soldadura y rectificado

Protección al personal cercano a las áreas de trabajo de soldadura y rectificado. Norma UNI EN 1598.

- La pantalla ofrece protección al personal cercano a las áreas de trabajo de soldadura y rectificado. La pantalla transparente protege al personal del contacto con virutas de metal y chispas producidas durante los procesos de soldadura y rectificado.
- Está equipado con un soporte móvil que permite al usuario ajustar la pantalla según sea necesario. Pantalla plegable, lo que la hace compacta y portátil.



Modelo	PTS 01/200/AR
Código	3401200
PRECIO	644€

Panel de protección

Paneles en soporte de metal con ruedas.

- Aceleran la preparación de cubículos y estructuras modulares de diferentes tamaños, consiguiendo puestos de trabajo protegidos de los rayos UV, arcos ligeros y chispas.

Código	803508	803509
Color	Rojo	Verde
Dimensiones marco (l x an x al)	1.850 x 670 x 1.950 mm	
PRECIO	172€	172€


TELWIN


ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Panel protector sin soporte roja	802676	64€
Panel protector sin soporte verde	802677	64€

Dimensiones lona: 1.740 x 1.740 mm.

Manta protectora

Garantizan protección en el área próxima al punto de intervención.

Hasta 550°. Pulverizaciones, escoria, fresado y corte.

Hasta 1.100°- 1.300°. Procesos de soldadura.



804136



802679



804135

Código	804136	802679	804135
Dimensiones (l x an)	1.950 x 2.000 mm	1.500 x 1.900 mm	1.800 x 2.000 mm
Capacidad	Hasta 550°C	Hasta 1.100°C	Hasta 1.300°C
PRECIO	64€	170€	218€

DEL12060



Compacta y robusta, con rejilla y bandeja de goteo. Adecuada para soldadura, corte y desbaste de escoria, etc.

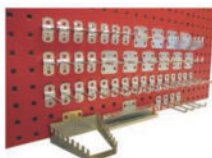


· Armario de almacenamiento de 450 x 580 x 600 mm, con cerradura y dos estantes.

Modelo	DEL12060
Código	856001135
Carga máxima	900 kg
Rejilla galvanizada	600 x 600 mm
Dimensiones (l x an x al)	1.200 x 600 x 850 mm
Peso neto	76 kg
PRECIO	448€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Juego de 45 ganchos	856001551	125€
Gancho 45° 100 mm	856001505	2€



Juego de 45 ganchos



Gancho 45°

MAT 300 S



Para taller y montajes. Montaje y desmontaje flexible y sin herramientas. Incluye tablero de metal.



Modelo	MAT 300 S
Código	1520000
Carga máx.	300 kg
Altura de mesa mín. / máx.	850 / 910 mm
Dimensiones (l x an x al)	1.200 x 800 x 850 mm
Peso neto	76 kg
PRECIO	2.051€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Tablero de metal	1520001	1.398€
Ancho de ranura 10 mm.		
Kit sistema de sujeción	1528100	987€



Tablero de metal



Kit sistema de sujeción

SRF Filter-Table

Combinación de mesa de soldadura y sistema de extracción con una gran superficie de trabajo de 1.200 x 800 mm.

- Protección antichispas eficaz que garantiza la máxima seguridad.
- Pre-separador de chispas.

Modelo	SRF Filter-Table
Código	1801100
Etapas de filtrado	2
Método de filtrado	Filtro desechable
Superficie de filtrado	15,8 m²
Tipo de filtro	Cassette de filtro
Material filtrante	Fibra de vidrio
Clase de filtro	F9
Prefiltro de filtro	Tejido de aluminio
Capacidad de extracción	1.400 m³/h
Potencia del motor	1,5 kW / 400 V
Potencia absorbida	3,2 A
Dimensiones (l x an x al)	1.200 x 800 x 1.340 mm
Peso neto	155 kg
PRECIO	7.077€



· Protección eficaz contra las chispas.



Filtro de carbón activo



Filtro principal



Pre-filtro aluminio

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Filtro de carbón activo	1810052	582€
Filtro principal	1810050	607€
Pre-filtro aluminio	1810051	265€



Carro para soldadoras



Para Inverpulse 320, 425, 625.



Modelo	Universal
Código	803071
Dimensiones (l x an x al)	1150 x 590 x 1200 mm
PRECIO	735€

Para Superior Tig 322, 421, 422.



Modelo	Mondial
Código	803072
Dimensiones (l x an x al)	530 x 480 x 1080 mm
PRECIO	544€

Para Superior 400 MIG PACK,
Superior 630 MIG PACK,
Technomig 215, Electromig 220.



Modelo	National
Código	803076
Dimensiones (l x an x al)	983 x 489 x 1000 mm
PRECIO	553€

Para Superior Tig 322, 421, 422,
Technomig 215, 260, 240 Wave,
Electromig 220, Superior Plasma
100.



Máx.
20 l
4 m³

Modelo	Europa
Código	803073
Dimensiones (l x an x al)	940 x 480 x 1180 mm
PRECIO	308€

Para Maxima 160, 190, 200, Tech-
nomig 180 EURO, 210, Technology
Tig 222, 230, Superior Tig.



Máx.
20 l
4 m³

Modelo	Artic
Código	803059
Dimensiones (l x an x al)	560 x 480 x 1100 mm
PRECIO	317€

Para Superior 630, Superior Plasma
160.



Modelo	Continental
Código	803064
Dimensiones (l x an x al)	965 x 550 x 850 mm
PRECIO	258€

Carro para soldadoras



Estructura de acero de calibre pesado. Adecuado para soldadoras MIG, bombonas de gas, cableado, o mini plasmas. Soporta hasta máx. Ø 190 mm y 36 l. Con soporte para bombona de gas.



Modelo	LKA 500
Código	754751583
Carga máxima	50 kg
Dimens. bandeja sup.	500 x 315 mm
Dimensiones (l x an x al)	805 x 420 x 500 mm
Peso neto	11,5 kg
PRECIO	115€

Estructura de acero con una bandeja superior inclinada. En la parte inferior dispone de 2 estantes. Con soporte para bombona de gas.



Modelo	LKA 700
Código	754751581
Carga máxima	45 kg
Dimens. bandeja sup.	430 x 290 mm
Dimensiones (l x an x al)	700 x 420 x 775 mm
Peso neto	11 kg
PRECIO	104€

De acero.
Para Infinity Tig 225, Maxima 160, 190, 200, Technomig 180, 210, Technology Tig 222, 230, Superior Tig, Puller 4000, Digital Car Spotter, Digital Spotter 7000, Smart Inductor 5000, Superior Plasma 70.



Máx.
20 l
4 m³

Modelo	América
Código	803084
Dimensiones (l x an x al)	900 x 410 x 820 mm
PRECIO	192€

Para Superior Tig, Technomig 215, 260, 240 Wave, Electromig 220, Technology Tig 230, 222.



Modelo	Cosmopolitan
Código	803079
Dimensiones (l x an x al)	1130 x 430 x 840 mm
PRECIO	317€

Para Aluspotter 6100, Puller 4000, Digital Puller 5500 (DUO), Digital Car Spotter 5500.



Modelo	Puller Station
Código	803095
Dimensiones (l x an x al)	730 x 610 x 1.500 mm
PRECIO	672€

Para aluminio.
Para Alucar 5100, Aluspotter 6100.



Incluye
Compact
Puller

Modelo	Alu Starter Station
Código	802853
Dimensiones (l x an x al)	900 x 410 x 820 mm
PRECIO	391€