



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

Este mes de septiembre está cargado de eventos...



DEL 11 AL 15 DE SEPTIEMBRE

Feria SCHEWEISSEN & SCHNEIDEN
(ESSEN) Alemania
Visítanos en el Stand GAL-GA33

18 DE SEPTIEMBRE

DEMOBUS EUROPA ESAB
C/ Rio Alberche Nave 58
Km. 79 -A5 -> Toledo
Santa Olalla



... y queremos fundirlo con
DESCUENTOS ESPECIALES





15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

PANTALLAS

SAVAGE A40

Pantalla de soldadura automática profesional



Savage A40 Amarillo

Savage A40 Negro

Oferta

94,88€

P.V.P. ~~143,20€~~



Especificaciones

Dimensiones del casete	110 x 90 x 7,8 mm (4,33 x 3,54 x 0,3 in)
Área de visión	100 x 50 mm (3,93 x 1,96 in)
Oscurecimiento del visor	DIN 4, 9-13 automático
Fuente de alimentación	Panel Solar, Batería reemplazable (1*CR2450 Lito); alerta de batería baja
Sensores	4
Tiempo de conmutación, de oscuro a claro	0,1-0,9 s
Tiempo de conmutación, a 23 °C	0,07 ms
Clasificación	1/1/1/2
Normas	CE EN379 y EN175, ANSI, CSA, AS/NZS
Peso	500 g (1,1 lb)

*I.V.A. no incluido





15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

PANTALLAS



ELECTRODO MIG/MAG TIG

SENTINEL/AIR

Pantalla de soldadura con oscurecimiento automático para sistemas PAPR



Sentinel

Oferta

270,50€

P.V.P. ~~408,30€~~

Sentinel Air

Oferta

314,55€

P.V.P. ~~474,80€~~

Equipo completo de filtro

Oferta

333,50€

P.V.P. ~~503,40€~~



Especificaciones	A60	A60 AIR
Área de visualización	118 x 71 mm (4,65 x 2,8 pulgadas)	118 x 71 mm
Oscurecimiento de lentes activo	5-13 (oscurecimiento ajustable mediante incrementos de 0,5)	5-13 (oscurecimiento ajustable mediante incrementos de 0,5)
Oscurecimiento de visor pasivo		3/3
Energía Requerida	2 baterías CR2450 reemplazables	2 baterías CR2450 reemplazables
Sensores de arco:	4	4
Tiempo de conmutación (de oscuro a claro)	01/01/2025 000 segundos	1/25 000 segundos
Tiempo de conmutación (de oscuro a claro)	Ajustable de manera digital de 0,1 a 0,9 segundos	Ajustable de manera digital de 0,1 a 0,9 segundos
CE Clasificación óptica	1/1/1/1	1/1/1/1
Normas y Certificaciones*	CE: EN175; EN379; EN166 ANSI: Z87.1 CSA: Z94.3 AS/NZS 1338.1 ISO 16321 +TIG	CE: EN175; EN379; EN166 ANSI: Z87.1 CSA: Z94.3 AS/NZS 1338.1 ISO 16321 +TIG EN 12941 TH3
Peso	644 g (1,4 libras)	860 g

*I.V.A. no incluido





15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

PANTALLAS

■ PANTALLA SWARM A 20

Pantalla de soldadura con oscurecimiento automático



Pantalla Swarm A 20

Oferta

49,53€

P.V.P. ~~74,76€~~



Especificaciones

Área de visualización	93 mm x 43 mm (3,6 x 1,7 pulgadas)
Visor activo Oscurecimiento (Ajustable)	9-13
Oscurecimiento de visor pasivo	4
Energía requerida	1 pila CR2032, reemplazable
Sensores de arco:	2
Tiempo de conmutación (de oscuro a claro)	0,1 ms
CE Clasificación óptica	1/1/1/2
Normas y Certificaciones	CE: EN175; EN379; EN166 ANSI: Z87.1 CSA: Z94.3 Brasil CA
Peso	520 gramos (1,1 libras)

*I.V.A. no incluido





15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPOS
ELECTRODOS

▪ ROGUE ES 150i/180i/200i

Soluciones portátiles para la soldadura profesional



ELECTRODO



TIG



Equipo Rogue ES 150i

Oferta 257,45€

P.V.P. ~~388,00€~~

Equipo Rogue ES 180i

Oferta 316,61€

P.V.P. ~~477,90€~~

Equipo Rogue ES 200 Pro

Oferta 407,10€

P.V.P. ~~614,50€~~

* Los equipos incluyen correo al hombro, porta electrodos y masa.



Especificaciones

Modelo	ES 150i	ES 180i	ES 200i PRO
Tensión primaria monofásica	230 V CA $\pm$ 15 % monofásica, 50/60 Hz	230 V CA $\pm$ 15 % monofásica, 50/60 Hz	115/230 V CA $\pm$ 15 % monofásica, 50/60 Hz
Intensidad máxima	150 A	180 A	200 A
kVA nominal	6,9 kVA	8,7 kVA	6,9 kVA
Modo de ahorro de energía	50 W	50 W	50 W
Voltaje a circuito abierto	63 V CC	63 V CC	78 V CC
Salida de soldadura MMA			
⊗ 20 % del ciclo de trabajo	150 A / 26,0 V	170 A / 26,8 V	200 A / 28,0 V
⊗ 25 % del ciclo de trabajo	97 A / 23,9 V	97 A / 23,9 V	129 A / 25,2 V
⊗ 60 % del ciclo de trabajo	75 A / 23,0 V	75 A / 23,0 V	100 A / 24,0 V
⊗ 100 % del ciclo de trabajo			
Salida de soldadura TIG			
⊗ 25 % del ciclo de trabajo	150 A / 16,0 V	180 A / 17,2 V	200 A / 18,0 V
⊗ 60 % del ciclo de trabajo	97 A / 13,9 V	116 A / 14,6 V	129 A / 15,2 V
⊗ 100 % del ciclo de trabajo	75 A / 13,0 V	90 A / 13,6 V	100 A / 14,0 V
Rango de corriente	10-150 A	10-180 A	10-200 A
Temperatura de funcionamiento	De -10 a +40 °C	De -10 a +40 °C	De -10 a +40 °C
Grado de protección	IP23S	IP23S	IP23S
Marca de certificación	CE	CE	CE
Dimensiones	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm	403 x 153 x 264 mm
Peso	6,8 kg	6,8 kg	8,4 kg

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPOS ELECTRODOS

FABRICATOR ES 410IC

Equipo de soldadura inverter para la industria pesada



ELECTRODO



TIG



Equipo Fabricator ES 410ic

Oferta 1.470,80€

P.V.P. ~~2.185,54€~~

* Los equipos incluyen kit de cables porta electrodos 5m y masa de 3m.



Especificaciones

Tensión de red (entrada de soldadura)	380-400-415-440 V CA (-15 % +10 %), trifásica, 50/60 Hz
Fusible lento	32 A
Potencia de soldadura	400 A al 60 % del ciclo de trabajo, a 40 °C 310 A al 100 % del ciclo de trabajo, a 40 °C
Rango de ajuste de MMA/TIG	30-410 A/10-410 A
Rendimiento a máxima corriente	89 % MMA y 86 % TIG
Consumo de potencia en reposo	40 W (VRD apagado) 15 W (VRD encendido)
Voltaje máximo en circuito abierto (máx. con VRD encendido)	76 V CC (15 V CC)
Grado de protección, no CE	IP21S
Grado de protección, CE/CCC	IP23S
Temperatura de funcionamiento	-10 a +40 ° C (+14 a +104 ° F)
Marca de certificación (normas)	CE/CCC
Dimensiones L x A x A	525 x 280 x 475 mm
Peso	35,2 kg

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPOS ELECTRODOS

■ RENEGADE ES 300i

La portabilidad es esencial, pero también la potencia.



ELECTRODO



TIG



+ Ligera

Portátil

+ Potente

Monofásica

Trifásica

Equipo Renegade ES 300i

Oferta 2.836,55€

P.V.P. 4.226,20€

* Los equipos incluyen correo al hombro, kit de cables porta electrodos de 5m, masa de 5 m. y adaptador monofásico a trifásico.



Especificaciones

Tensión primaria	230 a 480 VCA
Número de fases	3 fases
Frecuencia de la alimentación	50/60 Hz
Fuente lento	10 A (20 A a 230 V)
Modo de ahorro energético	91 W
kVA nominal	11,3 kVA
Salida máxima	300 A
Factor de potencia a intensidad máxima	0,96
Eficiencia a intensidad máxima MMA	89 %
Eficiencia a intensidad máxima TIG	85 %
Tensión de circuito abierto	48 V
Tensión de circuito abierto con reducción de tensión VRO	32 V
Salida de soldadura MMA	
40 % ciclo de trabajo	300 A - 32,0 V
60 % ciclo de trabajo	250 A - 30,0 V
100 % ciclo de trabajo	200 A - 28,0 V
Salida de soldadura TIG	
40 % ciclo de trabajo	300 A - 22,0 V
60 % ciclo de trabajo	250 A - 20,0 V
100 % ciclo de trabajo	200 A - 18,0 V
Rango de corriente	5 - 300 A
Normas	CE
Clase de aplicación	S
Clase de protección	IP23
Cable de alimentación	3 m 4x2,5 mm ² (4x4 mm ² con 230 V)
Enchufe de alimentación	CEE 32 A
Dimensiones la x an x al	460 x 200 x 320 mm (18,1 x 7,9 x 12,6 pulg)
Peso	15 kg (33 lib)



*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO TIG

▪ ROGUE ET 200i PRO

Soluciones portátiles para la soldadura profesional



Equipo Rogue ET 200i

Oferta 759,89€

P.V.P. 1.147,00€

* Los equipos incluyen correo al hombro, antorcha TIG SRB-26, 4m completa y masa.



Especificaciones

Modelo	ES 200i PRO
Tensión primaria monofásica	115/230 V CA $\pm$ 15 %, monofásica, 50/60 Hz
Intensidad máxima	200 A
kVA nominal	6,9 kVA
Modo de ahorro de energía	50 W
Voltaje a circuito abierto	78 V CC
Salida de soldadura MMA	
⊗ 20 % del ciclo de trabajo	-
⊗ 25 % del ciclo de trabajo	200 A / 28,0 V
⊗ 60 % del ciclo de trabajo	129 A / 15,2 V
⊗ 100 % del ciclo de trabajo	100 A / 14,0 V
Salida de soldadura TIG	
⊗ 25 % del ciclo de trabajo	200 A / 18,0 V
⊗ 60 % del ciclo de trabajo	129 A / 15,2 V
⊗ 100 % del ciclo de trabajo	100 A / 14,0 V
Rango de corriente	10-200 A
Temperatura de funcionamiento	De -10 a +40 °C
Grado de protección	IP23S
Marca de certificación	CE
Dimensiones	403 x 153 x 264 mm
Peso	8,4 kg



*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO TIG

▪ FABRICATOR ET 410 IP

Equipo de soldadura inverter por pulsos TIG HF para la industria pesada



ELECTRODO



TIG



Equipo Fabricator ET 410 IP

Oferta 2.884,24€

P.V.P. 4.518,77€

EQUIPO COMPLETO CON:

- Refrigerado - Cool 2
- Adaptador para cool 2
- Carro - Trolley
- Antorcha tig sr 400, 8mts.
- Cable masa



Especificaciones

Tensión de red (entrada de soldadura)	380-400-415-440 V CA (-15 % +10 %), trifásica, 50/60 Hz
Fusible lento	32 A
Potencia de soldadura	400 A/V al 60 % del ciclo de trabajo, a 40 °C 310 A/V al 100 % del ciclo de trabajo, a 40 °C
Rango de ajuste de MMA/TIG	30-410 A/5-410 A
Rango de configuración de corriente de referencia de pulso	10 % a 90 % de la corriente establecida
Frecuencia de pulso	0,5 - 250 Hz
Rendimiento a máxima corriente	89 % MMA y 86 % TIG
Consumo de potencia en reposo	40 W (VRD APAGADO) 15 W (VRD ENCENDIDO)
Voltaje máximo en circuito abierto (máx. con VRD encendido)	76 V CC (15 V CC)
Grado de protección	IP23S
Temperatura de funcionamiento	-10 a +40 ° C (+14 a +104 ° F)
Marca de certificación (normas)	CE/CCC
Dimensiones L x A x A	525 x 280 x 475 mm
Peso	35,2 kg

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO TIG

▪ EQUIPO TIG 220 AC/DC



Equipo Tig 220 AC/DC

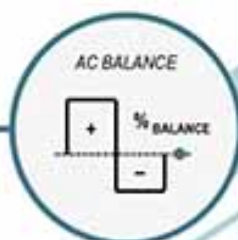
Oferta 1.044.75€

P.V.P. 1.393,00€

* Los equipos incluyen porta electrodos, antorcha tig sr-26hd 4m. y cable de masa.



Especificaciones	220 AC/DC	2400 AC/DC	3200 AC/DC	4200 AC/DC
Rango de corriente	10-200A (TIG), 5-17a (MMA)	10-200 A	10-320A	10-400A
Factor de Marcha (10 min/40°C)	120 A @ 100% - 200A @ 35%	200 A @ 60% - 155 A 100%	320A / 400A @ 60%	250A / 210A @ 100%
Tensión en vacío	66 V	66 V	74V	74V
Alimentación	230V ± 10%	230/1/50-60 ± 10	400/1/50-60 ± 10	400/1/50-60 ± 10
Factor de potencia	0,68 (cos φ)	0,99 (cos φ)	0,65 (cos φ)	0,70 (cos φ)
Eficiencia	≥ 85%	≥ 80%	≥ 85%	≥ 85%
Clase protección	IP23	IP215	IP215	IP215
Aislamiento	H	H	H	H
Dimensiones	400x146x278 mm	605x220x405 mm	700x260x485 mm	700x260x485 mm
Peso	7 kg	15,8 kg	29,7 kg	31,0 kg



*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO TIG

▪ EQUIPO TIG 2400 AC/DC



Equipo Tig 2400 AC/DC

Oferta 1.644,75€

P.V.P. 2.193,00€

* Los equipos incluyen porta electrodos, antorcha tig sr-26hd 4m. y cable de masa.



Especificaciones	220 AC/DC	2400 AC/DC	3200 AC/DC	4200 AC/DC
Rango de corriente	10-200A (TIG), 5-17a (MMA)	10-200 A	10-320A	10-400A
Factor de Marcha (10 min/40°C)	120 A @ 100% - 200A @ 35%	200 A @ 60% - 155 A 100%	320A / 400A @ 60%	250A / 210A @ 100%
Tensión en vacío	66 V	66 V	74V	74V
Alimentación	230V ± 10%	230/1/50-60 ± 10	400/1/50-60 ± 10	400/1/50-60 ± 10
Factor de potencia	0,68 (cos φ)	0,99 (cos φ)	0,65 (cos φ)	0,70 (cos φ)
Eficiencia	≥ 85%	≥ 80%	≥ 85%	≥ 85%
Clase protección	IP23	IP215	IP215	IP215
Aislamiento	H	H	H	H
Dimensiones	400x146x278 mm	605x220x220x405 mm	700x260x485 mm	700x260x485 mm
Peso	7 kg	15,8 kg	29,7 kg	31,0 kg

Con 10 Memorias



*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO TIG

▪ EQUIPO TIG 3200 AC/DC REFRIGERACIÓN LÍQUIDA



ELECTRODO



TIG



Equipo Tig 3200 AC/DC

Oferta 4.393.50€

P.V.P. ~~5.858,00€~~

Equipo Tig 4200 AC/DC

Oferta 5.177.25€

P.V.P. ~~6.903,00€~~

* Los equipos incluyen porta electrodos, antorcha tig sr-18hd 8m., cable de masa, refrigerador y caro.



Especificaciones	220 AC/DC	2400 AC/DC	3200 AC/DC	4200 AC/DC
Rango de corriente	10-200A (TIG), 5-17a (MMA)	10-200 A	10-320A	10-400A
Factor de Marcha (10 min/40°C)	120 A @ 100% - 200A @ 35%	200 A @ 60% - 155 A 100%	320A / 400A @ 60%	250A / 210A @ 100%
Tensión en vacío	66 V	66 V	74V	74V
Alimentación	230V ± 10%	230/1/50-60 ± 10	400/1/50-60 ± 10	400/1/50-60 ± 10
Factor de potencia	0,68 (cos φ)	0,99 (cos φ)	0,65 (cos φ)	0,70 (cos φ)
Eficiencia	≥ 85%	≥ 80%	≥ 85%	≥ 85%
Clase protección	IP23	IP215	IP215	IP215
Aislamiento	H	H	H	H
Dimensiones	400x146x278 mm	605x220x405 mm	700x260x485 mm	700x260x485 mm
Peso	7 kg	15,8 kg	29,7 kg	31,0 kg

Con 10 Memorias



*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO MIG

- **RUSTLER EM 280C-PRO**
- **RUSTLER EM 350C-PRO SYNERGICA**

Mig inverter con un diseño inteligente



ELECTRODO MIG-MAG



Equipo Rustler EM 280C- Pro

Oferta 1.908,74€

P.V.P. ~~2.881,10€~~

Equipo Rustler EM 350C- Pro

Oferta 2.415,55€

P.V.P. ~~3.646,10€~~

* Los equipos incluyen antorcha, kit de ruedas y masa.



EM 280C PRO



EM 350C PRO Synergic

Especificaciones

Modelo	Rustler EM 280C PRO	Rustler EM 350C PRO
Tensión de red	400 V $\pm$ 15 %, trifásica, 50/60 Hz	400 V $\pm$ 15 %, trifásica / 230 V $\pm$ 15 %, trifásica, 50/60 Hz
Potencia de soldadura MIG	280 A al 40 %	350 A al 40 %
Potencia de soldadura, MMA	250 A al 40 %	320 A al 40 %
Rango de ajuste de MIG	40 A/16 V - 280 A/28 V	30 A/15,5 V - 350 A/31,5 V
Rango de ajuste de MMA	20 A/20,8 V - 250 A/30 V	20 A/20,8 V - 320 A/32,8 V
Rango de velocidad de alimentación de hilo	1,5 - 22 m/min	
I máx. de corriente primaria MIG/MAG	17,6 A	20,6 A
I máx. de corriente primaria MMA	11,1 A	13 A
Grado de protección de la carcasa	IP23	IP23
Potencia en reposo	< 50 W	< 50 W
Ø de cable de alimentación en mm ² , longitud en m	4x2,5 mm ² , 4 m	4x2,5 mm ² , 4 m
Temperatura de funcionamiento	De -10 a +40 °C	
Marca de certificación (normas)	CE/UKCA	
Dimensiones	977 x 487 x 800 mm	
Peso	54 kg	61 kg

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO MIG

- **FABRICATOR EM501 LIQUIDA**
- **FABRICATOR EM401 AIRE**

Un inverter resistente y fiable

REFRIGERACIÓN LIQUIDA/AIRE



Equipo Fabricator EM501 cable Inter. 15m.

Oferta 4.369,02€
P.V.P. 7.006,88€

Equipo Fabricator EM501 cable Inter. 10m.

Oferta 4.437,30€
P.V.P. 6.697,78€

Equipo Fabricator EM401 cable Inter. 5m.

Oferta 3.279,58€
P.V.P. 4.952,79€

* Los equipos incluyen devanador Feed 304W, kit de rudas devanador, antorcha, cable interconexión y masa.

El Fabricator cumple con las nuevas normas europeas medioambientales para los equipos de soldadura, ayudándole a ahorrar en los costes energéticos con una eficiencia en la fuente de potencia superior al 85 % y una potencia de ralentí por debajo de los 50 W.



POWER EFFICIENCY



Especificaciones

	EM 401i	EM 501i
Modelo		
Voltaje de red	300-415 V, 50/60 Hz, ± 10 %, 50/60 Hz	300-415 V, 50/60 Hz, ± 10 %, 50/60 Hz
Rendimiento de soldadura MIG/MAG	400 A a 60 % 310 A a 100 %	500 A a 60 % 390 A a 100 %
Rendimiento de soldadura MMA	400 A a 60 % 310 A a 100 %	500 A a 60 % 390 A a 100 %
Rango de ajuste, MIG/MAG	30 A / 11,5 V - 400 A / 34 V	30 A / 11,5 V - 500 A / 38 V
Rango de ajuste, MMA	30 A / 21,2 V - 400 A / 36 V	30 A / 21,2 V - 500 A / 40 V
Dimensiones del alambre	0,8 - 1,2 mm	1,0 - 1,6 mm
Eficiencia a corriente máx.	86 %	87 %
Factor de potencia a corriente máx.	0,91	0,91
Modo de ahorro de energía	< 35 W	< 35 W
Cable de alimentación Ø mm	4 x 6	4 x 6
Temperatura de funcionamiento	De -10 a +40 °C	De -10 a +40 °C
Dimensiones, x x x H	1035 x 500 x 1015 mm	1035 x 500 x 1015 mm
Peso	102,0 kg	-
Peso con unidad de refrigeración en refrigerante	107,5 kg	111,5 kg
Peso con unidad de refrigeración	111,5 kg	115,5 kg
Grado de protección	IP23	IP23
Clase de aplicación	S	S
Clase de aislamiento	H	H
Marca de certificación	CE, EAC	CE, EAC
Unidad de refrigeración COOL 2F		
Potencia de enfriamiento	1 kW a una temperatura ambiente de 25 °C	
Volumen de refrigerante	4,5 l	
Caudal de agua máximo	1,8 l/min	

Especificaciones

Fabricator Feed 304/304w	
Velocidad de alimentación de hilo	1,5-25,0 mm/s
Capacidad de la bobina de hilo	10 kg
Diámetro máximo de bobina	300 mm
Dimensiones del hilo	
Acero carbono	0,8-1,6 mm
Acero inoxidable	0,8-1,6 mm
Hilo tubular	0,8-1,6 mm
Dimensiones	675 x 285 x 410 mm
Peso - Fabricator Feed 304	13,9 kg
Peso - Fabricator Feed 304w	14,2 kg

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO MIG

REBEL EM 215c 235c 320ic

Máquinas industriales compactas para MIG/MAG MMA Y Lift TIG



Equipo Rebel EM 215c
Tamaño bobina 200mm (5kg)

Oferta 2.033,88€

P.V.P. 3.070,00€

Equipo Rebel EM 235c
Tamaño bobina 300mm (18kg)
admite también de 5kg.

Oferta 2.370,43€

P.V.P. 3.578,00€

Equipo Rebel EM 320c
Tamaño bobina 300mm (18kg)
admite también de 5 kg.

Oferta 2.776,00€

P.V.P. 4.190,20€

* Los equipos incluyen antorcha de 4mts y masa.



Especificaciones	EM 215c	EM 235c	EM 320c
Tensión primaria	115/230VCA	120/230VCA	400VCA
Rango de tensión de alimentación	90-230VCA	90-230VCA	150/480VCA
Número de fases	1	1	3 fases
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Enchufe	Enchufe de 230V, Schuko 16A	Enchufe/Schuko para 230V y 15A	Conexión CFF 16 A
Cable de alimentación	2m 3 x 2,5mm ² H07RN-F	8m, 3 x 2,5mm ² H07RN-F	3 m, 4x2,5 mm ²
Salida máxima	240 A	250A	300 A
Capacidad de soldadura MIG			
Ciclo de trabajo al 20 %	130 A/20,5 V (120 V)	230A/25,5V	
Ciclo de trabajo al 25 %	205 A/24,5 V (230 V)	195A/23,8V	255 A/26,8 V
Ciclo de trabajo al 40 %		170A/22,5V	200 A/24,0 V
Ciclo de trabajo al 60%			180 A/22,0 V
Ciclo de trabajo al 100 %			
Capacidad de soldadura MMA			
25 % del ciclo de trabajo	180 A/27,2 V (230 V)	210A/28,4V	255 A/30,2 V
40 % del ciclo de trabajo	90 A/23,6 V (120 V)	150A/26V	170 A/26,8 V
60 % del ciclo de trabajo			130 A/25,2 V
Ciclo de trabajo al 100 %			
Rendimiento de soldadura TIG			
30 % del ciclo de trabajo	180 A/27,2 V (230 V)	235A/28,4V	255 A/30,2
40 % del ciclo de trabajo	130 A/23,2 V (120 V)	200A/28V	225 A/28,6 V
60 % del ciclo de trabajo			170 A/26,8 V
100 % del ciclo de trabajo			
Rango de velocidad de alimentación de hilo	0,3-12,3 m/min	2,0-17,8m/min	2,0-20,3 m/min
Rango de diámetro de hilo			
Acero al carbono	0,6-1,0 mm	0,6-1,0mm	0,6-1,2 mm
Acero inoxidable	0,6-1,0 mm	0,6-1,0mm	0,6-1,2 mm
Núcleo de fundente	0,6-1,2mm	0,6-1,2mm	0,6-1,2 mm
Aluminio	0,6-1,2mm	0,6-1,2mm	1,0-1,2 mm
Tamaño de la bobina de hilo	200 mm, 200 mm	100mm, 200mm o 300mm	200 mm, 300 mm
Normas	CSA: 140974-1-00CE: IEC/EN60974-1, 5, 7, 10, 12 y 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000		
Clase de protección	IP23S	IP23S	IP23S
Dimensiones de la fuente de alimentación, L x A x H	548 x 229 x 406 mm	586 x 292 x 435mm	686 x 292 x 435 mm
Peso de la fuente de alimentación	18,3 kg	28,6kg	31,4 kg

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO MIG

■ ARISTO 500ix

Potentes soldadoras multiproceso
ARCO- PULSADO



Equipo Aristo 500ix Arco - Pulsado

Oferta 6.149,93€

P.V.P. 8.553,46€

EQUIPO COMPLETO CON:

- Fuente refrigeración líquida.
- Devanador 4 rodillos, agua.
- Manguera agua, 5m.
- Refrigerador.
- Antorcha agua, 4m.
- Carro porta botella.
- Kit ruedas.



Especificaciones	
Voltaje de red	380-480 V a 15 %, trifásico, 50/60 Hz
Capacidad de soldadura GMAW (MIG/MAG)	500 A / 38,0 V al 80 % del ciclo de trabajo 400 A / 34,5 V al 100 % del ciclo de trabajo
Capacidad de soldadura SMAW (por electrodeo)	500 A / 40,0 V al 80 % del ciclo de trabajo 400 A / 36,0 V al 100 % del ciclo de trabajo
Capacidad de soldadura GTAW (TIG)	500 A / 30,0 V al 80 % del ciclo de trabajo 400 A / 25,0 V al 100 % del ciclo de trabajo
Rango de ajuste GMAW (MIG/MAG)	10 A / 14,8 V - 500 A / 38 V
Rango de ajuste SMAW (por electrodeo)	10 A / 20,6 V - 500 A / 40 V
Rango de ajuste GTAW (TIG)	5 A / 13,2 V - 500 A / 30 V
Voltaje en circuito abierto	58 V
Eficiencia a corriente máx.	80 %
Factor de potencia en corriente máx.	0,91
Dimensiones la x an x al	712 x 526 x 670 mm
Peso	55,5 kg
Temperatura de funcionamiento	0 a 25 a +40 °C
Grado de protección	IP23
Clase de aplicación	S
Clase de aislamiento	H
Marca de certificación (norma)	CE
Unidad de refrigeración COOL 2	
Tensión de alimentación	40 V CA
Potencia de enfriamiento	1 kW
Volumen de refrigerante	4,5 l
Caudal máx.	1,8 l/min
Presión máx.	4,5 bares
Dimensiones la x an x al	680 x 330 x 230 mm
Peso	15 kg
Peso con refrigerante	15,5 kg



*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPO CORTE



▪ HANDY PLASMA 35i/45i

Corte por plasma portátil



Equipo Handy Plasma 35i

Oferta 785,00€

P.V.P. 1.184,00€

Equipo Handy Plasma 45i

Oferta 873,20€

P.V.P. 1.318,00€

* Los equipos incluyen antorcha y masa.



CORTE DE PLACAS

Especificaciones

	HandyPlasma 35i	HandyPlasma 45i
Tensión primaria	220 V, $\pm 10\%$, monofásica, 50/60 Hz	
Capacidad de corte		
Acero al carbono	12 mm	16 mm
Acero inoxidable	10 mm	12 mm
Aluminio	8 mm	10 mm
Capacidad de perforación	6 mm	10 mm
kVA nominal	8 kVA	9 kVA
Ciclo de trabajo	35 A al 35 %	45 A al 35 %
Presión de aire	7,3 bares	
Caudal de aire	110 l/min	
Presión de aire en la torcha	4,6 bares	
Grado de protección	IP21C	
Marca de certificación	CE	
Dimensiones la. x an. x al.	415 x 176 x 324 mm	
Peso con torcha	13,5 kg	

*I.V.A. no incluido

ESAB



15 DÍAS DE ORO

Del 11 al 25 del Septiembre

EQUIPOS LASER

Consulte nuestros precios especiales para equipos laser de Soldadura, Limpieza y Grabado.

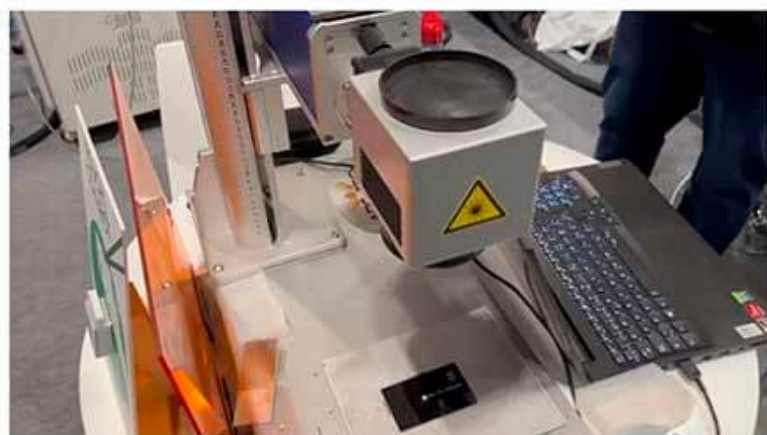
▪ SOLDADURA LASER



▪ LIMPIEZA LASER



▪ GRABADO LASER



ESAB®