

Catálogo Distribución



Catálogo distribución

EQUIPOS LIGEROS

MIG / MAG & MULTIPROCESO



Rogue EM 180

Compactos y ligeros, los generadores de la gama ROGUE EM están diseñados para satisfacer todas sus necesidades, desde la fabricación ligera hasta las tareas de reparación y mantenimiento. El sistema ofrece una calidad de arco excepcional, así como posibilidades de ajuste de nivel industrial

- MIG / MAG / MMA
- **I max = 180A**
- **MIG/ MAG sinérgico**
- Pantalla grande y legible
- Diseño robusto y fácilmente transportable
- **Peso 16,2 Kg**

Rogue EM 210 PRO

Compactos y ligeros, los generadores de la gama ROGUE EM están diseñados para satisfacer todas sus necesidades, desde la fabricación ligera hasta las tareas de reparación y mantenimiento. El sistema ofrece una calidad de arco excepcional, así como posibilidades de ajuste de nivel industrial.

- MIG / MAG / MMA /TIG lift
- **I max = 210A**
- **Pantalla TFT de 5 pulgadas**
- **MIG/ MAG sinérgico**
- Diseño robusto y fácilmente transportable
- **Peso 16,7 Kg**



Información para pedidos

0700 301 091 Rogue EM 180
0700 301 092 Rogue EMP 210 PRO

Accesorios

0460 330 881 Carrito de 2 ruedas con soporte para botella de gas



ROGUE EM 180



ROGUE EMP 210

Catálogo distribución

EQUIPOS LIGEROS

TIG AC / DC



ROGUE ET 230iP AC/DC

- Interfaz hombre-máquina (IHM) con pantalla a color TFT de 5 pulgadas
- Múltiples opciones de tipo de onda en AC (cuadrada, triangular o sinusoidal)
- Modo AC y DC pulsado (hasta F=200 Hz)
- PFC (utilizable con cables de extensión de hasta 100 m)
- Función de doble corriente (Dual Current)
- Innovador sistema de recuperación de memorias desde la antorcha

Información para pedidos

0479 100 400
0479 100 401

Rogue ET 230iP AC/DC
Rogue ET 230iP AC/DC W

Accesorios

0460 330 881
W401 4450
0448 040 880

Carrito de 2 ruedas para Renegade
Pedal de mando a distancia TIG, cable de 4,5m
CoolMini 3

Varilla TIG de aporte



Referencia

		ACERO al Carbono
Ø		
1260	XXR150	OK Tigrod 12.60 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 2.0 / 2.4 / 3.2)
1261	XX R150	OK Tigrod 12.61 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 2.0 / 2.4 / 3.2)
1262	XX R150	OK Tigrod 12.62 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 2.0 / 2.4)
1264	XX R150	OK Tigrod 12.64 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 2.0 / 2.4 / 3.2)

Acero Inoxidable

Ø		
1610	16 R150	OK Tigrod 308L 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 1.6 / 2.0 / 2.4 / 3.2)
1630	16 R150	OK Tigrod 316L 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 1.6 / 2.4 / 3.2)
1653	16 R150	OK Tigrod 309L 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 1.6 / 2.0 / 2.4 / 3.2)
1621	16 R150	OK Tigrod 347 1.6 x 1000mm 5kg (Ø 1.6 / 2.0 / 2.4 / 3.2)

Las referencias mencionadas han sido seleccionadas y se ofrecen a título indicativo; existe una gama más amplia de metales de aporte disponible dentro del catálogo de ESAB.

Catálogo distribución

EQUIPOS LIGEROS

TIG DC



RENEGADE ET 210iP Advanced

- Interfaz hombre-máquina (IHM) con pantalla a color TFT de 4,3 pulgadas
- PFC (utilizable con cables de extensión de hasta 100 m)
- 10 memorias (Jobs)
- IP 23
- TIG DC y DC Pulsado (Frecuencia máxima = 999 Hz)
- Función de doble corriente (Dual Current)
- I_{max} = 210 A

Información para pedidos

0447 750 890	Renegade ET 210iP Advanced
0447 750 891	Renegade ET 210iP W Advanced (refrigerador incluido)
0447 700 910	Renegade ET 180iP
0447 700 911	Renegade ET 210iP
0447 700 912	Renegade ET 210iP W (refrigerador incluido)

Accesorios

0460 330 881	Carrito de 2 ruedas para Renegade
W401 4450	Pedal de mando a distancia TIG, cable de 4,5m

RENEGADE ET 180iP & ET 210iP

- Interfaz hombre-máquina (IHM) simplificada
- PFC (utilizable con cables de extensión de hasta 100 m)
- TIG DC y DC Pulsada (Frecuencia máxima = 999 Hz)
- I_{max} = 210 A (ET 210iP) & I_{max} = 180A (ET 180iP)
- Función de doble corriente (Dual Current)

Información para pedidos

0447 700 910	Renegade ET 180iP
0447 700 911	Renegade ET 210iP
0447 700 912	Renegade ET 210iP W (refrigerador incluido)



RENEGADE ET 300i & ET 300iP

- Alto ciclo de trabajo (300 A al 40%)
- Multitensión 230 / 380V
- Carcasa robusta
- Pantalla digital ultra legible
- Compatible con cables de extensión eléctrica de hasta 100 m
- Sistema modular con fijación rápida para la unidad de refrigeración EC 1000

Información para pedidos

0445 100 900	Renegade ET 300i
0445 100 920	Renegade ET 300iP
Opciones y accesorios	
0445139880	Adaptador de enchufe mono / trifásico
0445045880	Unidad de refrigeración por agua EC 1000
0460330881	Carrito de 2 ruedas para Renegade
0700025567	SR-B 26-R - Torcha TIG con mando a distancia - Refrigeración por aire, L=4mm

Catálogo distribución

EQUIPOS LIGEROS



Rebel 215ic, 235ic & 320ic

Compactos y ligeros, los generadores de la gama REBEL son máquinas multiproceso potentes y portátiles que se adaptan a cualquier entorno.

- MIG / MAG / SMIG / Lift TIG DC / Electrodo revestido (MMA)
- Pantalla intuitiva multilingüe
- Función innovadora sMIG (Smart MIG)
- 2 electroválvulas de gas (1 para MIG/MAG y 1 para Lift TIG)
- Inversión rápida de polaridad
- Carcasa Robusta

Código artículo

0700 300 985	Rebel EMP215ic pour MIG/MMA/Lift TIG Package
0700 300 989	Rebel EMP 235ic pour MIG / MAG , MMA et Lift TIG
0700 300 991	Rebel EMP 320ic

Opciones y accesorios

0700025522	Torcha TIG SR-B 26V 4m OKC 50 (Antorcha con válvula LiveTIG)
0700300872	Carrito con 2 ruedas

Rebel 205 AC/DC

El primer verdadero generador multiproceso del mercado :

- TIG AC
- TIG DC y DC pulsado
- MIG / MAG / SMIG
- Electrodo revestido (MMA)

En su categoría, la REBEL 205 AC/DC ofrece las mejores prestaciones del mercado.

- Pantalla intuitiva multilingüe
- Modos de configuración básicos o avanzados
- 2 electroválvulas de gas (1 para MIG/MAG y 1 para TIG)
- Inversión rápida de polaridad
- Peso de 25 Kg



Código artículo

0700 300 998	Rebel EMP 205ic AC/DC, CE
--------------	---------------------------

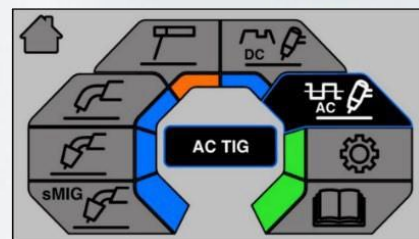
Opciones

0700300872	Carrito con 2 ruedas
W4014450	Mando a distancia con pedal - cable de 4.5 m



REBEL

AC/DC



Catálogo Distribución

EQUIPOS LIGEROS

MIG / MAG

RUSTLER MIG PRO Compact 350Cw Synergic/Pulse

Es el modelo más potente y versátil de la línea Rustler, con refrigeración por agua o por aire y capacidad de soldadura pulsada. **Máximo rendimiento tanto en soldadura MMA (electrodo) como en Gouging (resanado) de alta exigencia. Ideal para Talleres y profesionales que buscan alto rendimiento con excelente relación prestaciones/portabilidad**

- Corriente de salida elevada (hasta 350A) con alto ciclo de trabajo
- Modo Sinérgico y Pulse disponibles
- Alimentador Premium 4WD (Ø 38 mm) robusto y fiable
- Panel intuitivo para reducir tiempos de ajuste
- Modo MMA integrado
- SpoolSafe con protección IP54
- Ventana de inspección y compartimento iluminado
- Programas optimizados para acero al carbono, inoxidable, aluminio, soldadura fuerte y tubular



RUSTLER MIG PRO Compact 280C

El modelo más equilibrado de la línea PRO, combinando potencia profesional con máxima portabilidad. Ideal para soldadores profesionales que necesitan un equipo versátil, potente y fácil de transportar para trabajos diarios en diversos materiales.

- Corriente de salida de 280A con buen ciclo de trabajo
- Modo Sinérgico para soldaduras optimizadas
- Alimentador Premium 4WD (Ø 38 mm) para alimentación estable
- Panel intuitivo con acceso directo a configuraciones
- Modo MMA integrado
- SpoolSafe con protección IP54
- Ventana de inspección y compartimento iluminado
- Caja de almacenamiento de herramientas
- Excelentes características de arco optimizadas.



RUSTLER



Catálogo Distribución

Equipos ligeros

MMA- TIG

RENEGADE

VOLT



RENEGADE VOLT ES 200i

- Salida de 200 A en red eléctrica (230 V)
- Hasta 140 A en modo batería
- Incluye 4 baterías DeWALT FlexVOLT de 18 V/54 V (12 Ah)
- Modo híbrido AMP+ para potencia adicional.
- Equipo de soldadura a batería ligero y transportable.
- Carcasa duradera y resistente a los impactos.
- Interfaz de usuario intuitiva y legible, incluso bajo luz solar directa.
- Almacenamiento en memoria para parámetros de soldadura.

Consumo de electrodos – Cantidad de electrodos por carga

Dimensión del electrodo	Rutilo	Básico	Celulósico
2,5 x 250 mm	33	26	31
2,5 x 350 mm	22	17	21
3,2 x 350 mm	14	10,5	12

Información para pedidos

0447 800 881

Renegade VOLT ES 200i (CE)

El suministro incluye: 1 equipo de soldadura, 4 baterías DeWALT FlexVOLT 18 V/54 V Max (12 Ah), 1 cargador rápido cuatro puertos, 1 pinza portaelectrodo con cable de 3 m, 1 cable de masa de 3 m, 1 correa de transporte y 1 caja de baterías extraíble

Accesorios

0700 500 084
0700 025 514

Control remoto analógico MMA 4 con cable de 10 metros, antorcha TIG SR-B 17 V (4 m).

OK GOLDROX

- Electrodo de rutilo polivalente.
- Para todas las posiciones de soldadura.
- Estabilidad de arco excepcional.
- Bajo nivel de proyecciones y silicatos.
- Excelente cebado y reencendido.



Datos técnicos

- Tipo de corriente DC +/- ð AC
- Clasificación SFA / AWS A5.1 **E6013**
EN ISO 2560-A **E 42 0 RC 11**
- Aprobaciones **CE BV DB DNV LR VdTÜV ABS**

Referencias

Presentación en paquete convencional

4659 253 510	OK GoldRox - 2.5x350mm - 2,5kg
4659 323 510	OK GoldRox - 3.2x350mm - 2,3kg
4659 403 510	OK GoldRox - 4.0x350mm - 2,4kg

Presentación en paquetes de 1 Kg

4659 253 520	OK GoldRox - 2.5x350mm - 1kg
4659 323 520	OK GoldRox - 3.2x350mm - 1kg
4659 403 520	OK GoldRox - 4.0x350mm - 1kg

Se recuerda que las clasificaciones, homologaciones y propiedades mecánicas de los metales de aporte pueden variar. Es responsabilidad del lector verificar toda la información al momento de realizar el pedido. En caso de duda, el lector deberá contactar a su representante de ESAB para obtener confirmación. ESAB declina toda responsabilidad por el uso incorrecto de la información contenida en este documento

Props. mecánicas		ISO		AWS
		Min	Max	Min
	Rp0,2 (MPa)			330
	Re (MPa)	420		
	Rm (MPa)	510	640	430
	A4(%)			17
	A5 (%)	22		
	Charpy V à 0°C (J)	47		



Catálogo distribución

EQUIPO DE CORTE POR PLASMA

Corte por Plasma

ROGUE EPH 45

- Aplicación: Equipo plasma profesional para corte y desbaste.
- Versatilidad eléctrica: Monofásica (110–240 V), apta para trabajar con generadores.
- Control inteligente: Ajuste automático de presión de aire y purga post-corte integrada.
- Modos: Corte continuo, corte de rejillas y desbaste (gougings).
- Capacidad: Espesor recomendado de 12 mm (máximo 16 mm).
- Diseño: Portátil, bajo peso (11,5 kg) e interfaz digital con mando único.



CUTMASTER 50+

- Capacidad de corte: Hasta 16 mm (con separación de hasta 32 mm)
- **Alimentación: Trifásica**
- Interfaz de usuario: Panel con pantalla TFT a color de 4,3 pulgadas
- Torcha: Incluye antorcha SL60 con conexión rápida ATC
- Selección de modos 2T/4T
- Conmutación entre modos de corte normal y corte en rejilla
- Detección automática de presión de aire y ciclo de purga posterior al corte
- **Interfaz CNC integrada**

CUTMASTER 70+

- Hasta 19 mm (con separación de hasta 38 mm)
- **Alimentación trifásica**
- Interfaz de usuario: Panel con pantalla TFT a color de 4,3 pulgadas
- Antorcha: Incluye antorcha SL60 con conexión rápida ATC
- Selección de modos 2T/4T
- Conmutación entre modos de corte normal y corte en rejilla
- Detección automática de presión de aire y ciclo de purga posterior al corte
- **Interfaz CNC integrada**



Código artículo

0559 130 004	ESAB Cutmaster 30+, 400 V trifásica CE/UKCA
0559 150 004	ESAB Cutmaster 50+, 400 V trifásica CE/UKCA
0559 170 004	ESAB Cutmaster 70+, 400 V trifásica CE/UKCA

Opciones y accesorios

7-5204	SL60 1Torcha y cable 6,1 m, cabezal de 75°
7-5205	SL60 1Torcha y cable 15,2 m, cabezal de 75°
7-7501	Kit de guía de corte
7-3291	Kit de guía de corte circular
7-8911	KIT de guía de corte circular y en línea recta

MMA / TIG

FABRICATOR ES 410iC

La familia Fabricator ES ha sido diseñada con el objetivo de combinar una robustez imbatible con un control absoluto del arco en entornos industriales exigentes. Fabricator ES 410iC: Le permitirá realizar soldaduras de alta calidad con electrodo revestido (MMA), incluyendo electrodos especiales y celulósicos, con un arco sumamente estable y potente. Además, este modelo cuenta con capacidades avanzadas para el resanado (gouging) de carbón, ofreciendo la máxima versatilidad en tareas de reparación y mantenimiento pesado

- Máximo rendimiento tanto en soldadura MMA (electrodo) como en Gouging (resanado) de alta exigencia.
- Precisión total del arco sin variaciones por la longitud de los cables
- Robustez Heavy-Duty
- Eficiencia Energética
- Monitoreo avanzado de parámetros para garantizar calidad constante.
- Interfaz Industrial
- Estabilidad en Larga Distancia



FABRICATOR EM 401i / EM 501i

La serie Fabricator EM redefine la productividad en fabricación industrial MIG/MAG. Estos sistemas modulares de alto ciclo de trabajo están creados para entornos donde cada segundo cuenta, ofreciendo estabilidad de arco superior, control avanzado y una robustez preparada para los desafíos de producción más intensivos

- Multiproceso Industrial: Rendimiento excepcional en soldadura MIG/MAG y alambre tubular (FCAW) para alta producción
- Sistema modular
- True Arc Voltage (TAV)
- Diseñadas para ciclos de trabajo intensivos (Heavy-Duty) que garantizan máxima operatividad sin tiempos muertos
- Control Digital Preciso
- Alimentación constante y estable, minimizando proyecciones y optimizando el consumo de consumibles

Catálogo Distribución

EQUIPOS INDUSTRIALES

MIG / MAG PULSADA

WARRIOR EDGE CX I & CX II

La familia Warrior EDGE ha sido diseñada con el objetivo de combinar la máxima tecnología con una simplicidad extrema. **WARRIOR EDGE CX I**: Le permitirá realizar todas sus soldaduras con arco constante o en modo pulsado de última generación. **WARRIOR EDGE CX II**: Le permitirá optimizar sus velocidades de avance garantizando al mismo tiempo una penetración constante gracias al modo SPEED y el doble pulsado idóneo para soldaduras especiales de acero inoxidable y aluminio.

- Manual, SIN (Sinergia), Pulsado, SPEED y CRAFT
- Nuevas líneas de sinergia
- Equipado con 2 pantallas de programación
- Gestión inteligente de operarios mediante tarjeta RFID
- True Arc Cable Compensation
- Control digital de gas **TrueFlow**
- Sistema WeldCloud integrado
- Reducción de humos de soldadura



WARRIOR EDGE DX

Con la versión **WARRIOR EDGE DX**, benefíciase además de los modos de transferencia de arco controlado **THIN y ROOT**, optimizados para la soldadura de espesores finos o para pasadas de penetración

- Manual, SIN (Sinergia), Pulsado, **SPEED, CRAFT, THIN y ROOT**
- Nuevas líneas de sinergia mejoradas
- Equipado con 2 pantallas de programación
- Gestión inteligente de operarios mediante tarjeta RFID
- Control digital de gas **TrueFlow**
- Sistema WeldCloud integrado
- Reducción de humos de soldadura

PP 350w Inline Push-pull

La nueva generación de torchas Push-pull en línea ha sido diseñada para elevar el rendimiento de la soldadura con tecnología de vanguardia y alimentación de hilo acero al carbono incluso con hilos blandos y a largas distancias.

- El diseño ergonómico en línea ayuda a distribuir el peso del sistema push-pull, lo que reduce la tensión en la muñeca y la mano del soldador.
- El mango compacto y el cuello giratorio de 360 grados permiten un acceso más fácil a áreas difíciles de alcanzar.
- El sistema PP push-pull en línea es el complemento perfecto para el sistema Warrior Edge de ESAB, con sincronización automática plug & play



Catálogo Distribución

EQUIPOS INDUSTRIALES

MIG / MAG



WARRIOR 400, 500i & 750 CC/CV - 380V trifásica

- Ciclo de trabajo extremadamente alto: 400 A / 500 A y 750 A al 60%
- Diseño compacto
- MMA (Electrodo), Torneado (Gougeage), GMAW (MIG/MAG) y TIG Lift Arc
- Selector de tipo de electrodo: Rutílico, básico y celulósico
- Carcasa estanca (IP44) y resistente a impactos
- Nuevo sistema de devanado de hilo de alta precisión
- Caudalímetro de columna integrado en el alimentador
- Resistencias calefactoras integradas para evitar la absorción de humedad en el metal de aporte.
- Múltiples compartimentos de almacenamiento para piezas de repuesto
- 5 asas ergonómicas diseñadas para facilitar las maniobras de izado (eslingado)

Código artículo

0465 350 884	Warrior™ 400i CC/CV
0465 350 883	Warrior™ 500i CC/CV
0445 555 880	Warrior™ 750i CC/CV
0465 427 880	Refrigerador COOL 2 (para warrior 400i/500i)
0465 427 881	Refrigerador COOL 2 (para warrior 750i)
0445 800 881	Robust Feed Pro refrigeración por agua
0445 800 880	Robust Feed Pro
0445 800 883	Robust Feed Pro Offshore refrigeración por agua (incluye caudalímetro y resistencia calefactora)
0445 800 882	Robust Feed Pro Offshore (incluye caudalímetro y resistencia calefactora)
0446 160 990	Faisceau, 95 mm ² , refrigeración por agua, 2 m, prensaestopas incluido
0446 160 992	Faisceau, 95 mm ² , refrigeración por agua, 10 m, prensaestopas incluido

Opciones y accesorios

0446 081 880	Kit ruedas para Robust Feed
0349 313 450	Carro de transporte 3 en 1 (para Warrior 400i/500i)
0446 398 880	Carro de 4 ruedas Warrior 750i refrigerada por aire
0446 270 880	Carro de 4 ruedas Warrior 750i refrigerada por agua
0446 082 880	Dispositivo de protección contra tirones para la antorcha

Kit de doble alimentador de hilo WARRIOR 400i/500i

0459 546 880	Kit de conexión para alimentador múltiple
0447 757 881	Soporte para doble alimentador
0446 777 880	Caja de conexiones para Robust Feed Pro

WARRIOR 750i

0459 546 880	Kit de conexión para alimentador múltiple
0447 757 881	Soporte para doble alimentador
0446 777 880	Caja de conexiones para Robust Feed Pro
0349 313 458	Soporte para cables
0RTUCHP001	READY TO USE (requiere montaje En fábrica)



OPTIMIZED FOR
ARCAIR
AN ESAB® BRAND

Antorcha K4000

La fiabilidad de los equipos ARCAIR está más que demostrada.

La antorcha de ranurado ARCAIR K4000 es el equipo indispensable para su WARRIOR 750i CC/CV, diseñado para afrontar cualquier situación.

- 1000 A
- Cable con giro de 360°

Código artículo

61082007	Antorcha con cable giratorio de 360° (3m) y Kit de conexión aislado
----------	---

Consumibles

22033003C	Electrodos de grafito	- 4,8 mm x 30,5 cm
22043003C	Electrodos de grafito	- 6,4 mm x 30,5 cm
22053003C	Electrodos de grafito	- 7,9 mm x 30,5 cm
22063003C	Electrodos de grafito	- 9,5 mm x 30,5 cm
24084003C	Electrodos cobreados empalmables	- 12,7 mm x 43,2 cm



Catálogo Distribución

EQUIPOS INDUSTRIALES

MIG / MAG PULSADA

ARISTO 500IX

- Tecnología de Pulsado Avanzada: Optimiza la entrada de calor y minimiza drásticamente las salpicaduras, permitiendo soldaduras más limpias y de mayor calidad.
- Diseño Ultra-Robusto (IP23): Construido para durar en entornos difíciles, con paneles metálicos de doble plegado y una estructura diseñada para resistir condiciones de trabajo tanto interiores como exteriores.
- Versatilidad Multiproceso: Ofrece una solución completa al incluir procesos MIG/MAG, MMA (electrodo) y ranurado (gouging) desde el alimentador.
- Inteligencia de Soldadura: Compatible con el sistema QSet™ para un ajuste inteligente del arco y hasta 250 líneas sinérgicas preprogramadas (dependiendo del panel) para una configuración rápida y precisa.
- Ergonomía de Nivel Industrial: Incluye puntos de izado certificados para grúas, asas ergonómicas y un carro de transporte resistente con portatorchas integrado, facilitando la logística en taller.
- Resultados Certificados: Funciones integradas como el llenado de cráter (crater filling), tiempo de burn back ajustable y terminación de cortocircuito (SCT) que garantizan terminaciones de soldadura libres de defectos.



Modelo	Enfoque Principal	Características Clave
RobustFeed U6	Versatilidad y Control	Interfaz amigable con parámetros básicos y avanzados; ideal para aplicaciones estándar de taller.
RobustFeed U82	Control de Precisión	Panel avanzado para usuarios que requieren personalización total de los parámetros de soldadura.
RobustFeed Pulse	Productividad Pulsada	Optimizado específicamente para maximizar la tecnología de pulsado; garantiza arco estable y alta deposición.



Catálogo Distribución

CONSUMIBLES

Materiales de aporte (MIG/MAG)

HILOS MACIZOS NO COBREADOS

AristoRod™

La solución histórica de ESAB que garantiza su productividad y mejora el confort del soldador.

Los hilos de soldadura MAG de la gama OK AristoRod™ cuentan con la tecnología ASC (*Advanced Surface Characteristics*), que sustituye el revestimiento de cobre de los hilos macizos convencionales.

Las ventajas de esta tecnología ASC son múltiples:

- Mejor resistencia a la corrosión.
- Mayor estabilidad del arco. Menores proyecciones
- Menor suciedad en conductos de hilo (sirgas).
- Mayor vida útil de las puntas de contacto.

La gama AristoRod ofrece una amplia selección de consumibles de soldadura para satisfacer todas las necesidades en términos de:

- Características mecánicas (G3Si1, G4Si, G2Mo, ER100S-G, ...)
- Formatos de presentación (desde bobinas de 5 kg hasta Marathon Pac™ de 250 kg).



HILO MACIZO PARA ACERO CARBONO tipo ER70S-6

Familia Hilo macizo PURUS

La gama PURUS ha sido minuciosamente desarrollada con el único objetivo de optimizar la calidad de las soldaduras y, por tanto, reducir los tiempos de acabado y repasos.

ESAB garantiza un control de calidad impecable en los microelementos y en la geometría del hilo, asegurando el máximo grado de homogeneidad entre cualquier número de lote.

- Disminución Isla de silicatos.
- Menor número proyecciones.
- Mayor estabilidad del proceso.
- Excelente fluidez del baño; alimentación constante.

Los hilos PURUS incrementarán su productividad en instalaciones robóticas.

- PURUS 42 CF: Hilo G3Si1 / ER70S-6
- PURUS 46 CF: Hilo G4Si1 / ER70S-6

Consejo de experto:

Elegir un gas con un contenido de CO₂ más bajo ayuda a reducir aún más las Islas de silicatos y mejora la estabilidad del arco tanto en transferencia por arco spray como en arco pulsado. Para obtener un resultado óptimo con los hilos PURUS, recomendamos el uso de una mezcla de gas M20, compuesta por 92% Ar y 8% CO₂.



Catálogo distribución

GAMA PPE

Protección para el soldador

SENTINEL A70 PRO

- Visión panorámica con control digital preciso
- Diseño abatible para cambio rápido entre soldadura y amolado
- Protector para amolado de gran tamaño integrado
- Luz de trabajo LED integrada de 50 lúmenes para condiciones de poca luz
- Conectividad Bluetooth a través de la aplicación ESAB Helmet Connect
- Protecciones reforzadas para cabeza y cuello
- Diseñado para turnos largos, condiciones duras y proyecciones constantes
- Intervalo de oscurecimiento ajustable de 3/5 a 13

Código artículo

070090070000 Sentinel A70 PRO
700 500 900 Sistema de respiración asistida y suministro de aire EPR-X1

Contenido del suministro: sistema de careta completa, 2 lentes interiores y 4 exteriores de repuesto (2 transparentes, 2 ámbar), bolsa de transporte, bandana y manual de seguridad.

SAVAGE A41 & A41 air

- Interfaz: Digital con pantalla LED multicolor para ajustes precisos (sombra, sensibilidad, retardo).
- Visibilidad: Tecnología True Color con clase óptica superior 1/1/1/2 y campo de visión de 100 x 50 mm.
- Rendimiento: 4 sensores de arco para detección inmediata y rango de sombra mejorado (DIN 8-13).
- Versatilidad: Botón externo de fácil acceso para modo amolado (DIN 4).
- Alimentación: Sistema híbrido (solar + batería CR2450) con indicador de estado.
- Diseño: Ergonómico, ligero y altamente duradero para uso profesional intensivo.

Código artículo

0700504100	Savage A41	negra
0700504101	Savage A41	Amarilla
0700504102	Savage A41	Air - negra



EPR-X1

- Compatibilidad: Caretas ESAB preparadas para aire (Sentinel A50/60, Savage A40, G30/40/50, F20).
- Caudal de aire: Regulable por el usuario (170 / 190 / 220 L/min).
- Batería: Li-Ion de alto rendimiento (hasta 10 horas de autonomía a 170 L/min).
- Filtración: Incluye filtro P3 y prefiltro.
- Cargador: Inteligente con clavijas internacionales intercambiables.
- Seguridad: Alarmas sonora, visual y vibratoria (filtro obstruido y batería baja).

Código artículo

0700 500 900 EPR-X1



Catálogo Distribución

The Ultimate Line-Up



Catálogo distribución

Bloc Notas

Una red de distribución con gran trayectoria.

Desde hace muchos años, y con el objetivo de estar más cerca de cada cliente, ESAB ha optado por apoyarse en una red de distribución técnica, competente y autónoma.

Todos los productos ESAB van acompañados de una atención de calidad a través de nuestra red de distribuidores autorizados.

Nuestro servicio de atención al cliente está preparado para responder rápidamente a todas sus preguntas, resolver problemas y ofrecer la asistencia necesaria para el mantenimiento y la actualización de sus equipos. Además, nuestros productos cuentan con la garantía más completa de la industria.

ESAB / esab.com



ESAB Ibérica

Calle Marie Curie 19,
28521 Rivas Vaciamadrid
Tel: + (34) 918783600
Mail: info@esab.es

