

Buddy™ Arc 145 – Soldadura con electrodo hasta 145A

Solución portátil para una soldadura profesional

Buddy™ Arc 145 es una fuente de potencia para el soldador profesional sólida y duradera. Usando la tecnología IGBT la máquina proporciona una ejecución de soldadura perfecta y de confianza.

Diseñada para durar

Buddy™ Arc 145 es una máquina de soldadura de electrodos revestidos (MMA), que es fácil de usar, robusta y ligera.

La electrónica interna es enfriada por un ventilador de gran eficiencia, controlado por un sistema de protección térmica. La máquina está equipada con tres disipadores de calor para aumentar aún más la vida útil del producto.

La fuente está diseñada para soportar ambientes hostiles e incluye un asa de transporte y correa para el hombro.



Panel de Control

El panel de control de la Buddy™ Arc 145 es muy fácil de usar ya que posee un solo mando de regulación de la intensidad de soldadura.

Soldadura MMA

La Buddy Arc™ 145 ofrece una DC (corriente directa) muy estable que permite la soldadura de la mayoría de los aceros aleados o no aleados, aceros inoxidable y fundiciones de hierro.

Buddy 145 soldadura por arco puede con la mayoría de los electrodos de Ø1,6 - 2,4 mm y algunos de Ø3, 2 mm.

Aplicaciones

- **Fabricación y mantenimiento**
- **Reparación y mantenimiento insitu**
- **Contrucción Civil**
- **Fabricación General**
- **Agricultura**

XA00156320

- **Características superiores del arco** - condiciones de soldadura muy suave.
- **Compatible con generadores**, adecuado para su uso con generadores.
- **Fácil de usar** - Ajustar la corriente de soldadura y soldar con excelentes resultados.
- **De diseño práctico** - hace que sea tan fácil de transportar la fuente de alimentación que permite su utilización en cualquier lugar.
- **Diseño robusto** - preparada para entornos difíciles
- **Se puede utilizar con extensiones de los cables de alimentación** - ofrece una amplia distancia de trabajo.

Datos técnicos

	Buddy™ Arc 145
Tensión de alimentación V/f Hz	230/1 50/60
Fusible (lento), A	16
Carga permitida a 40°C, MMA	
15% Factor de utilización, A/V	145/25,8
60% Factor de utilización, A/V	70/22,8
100% Factor de utilización, A/V	55/22,2
Gama de regulación MMA (DC), A	10 - 145
Tensión en circuito abierto, V	63
Intensidad prim. eficaz/fase (MMA)	10,8 A
Dimensiones L x Ancho x Alto, mm	280 x 120 x 220
Peso, kg	3,6
Clase de Protección	IP 23S
Clase de Aplicación	S

Información para pedido

Inversor Buddy™ Arc 145

Máquina incluyendo cables de soldadura y retorno de 3m , con pinza porta electrodos y pinza de masa 0700 300 884

Contenido del envío:

Kit de cables de soldadura y retorno con 3m incluidos

PPE & accesorios de soldadura (Ver catálogo por separado para la gama completa)



Origo™ Tech 9-13 Amarilla 0700 000 298
Origo™ Tech 9-13 Negra 0700 000 296



Eco-Arc 60x110, graduada 11 0700 000 938
Eco-Arc 90x110, graduada 11 0700 000 939



Guantes Heavy duty Basic 0700 005 007



Cepillo de acero, 2 filas 0760 024 100
Cepillo de acero, 3 filas 0760 024 200
Cepillo de acero, 4 filas 0760 024 300



SH 2 0000 663 000
Piqueta de escoria SH 3 0683 200 001

Accesorios de calidad para soldadura de calidad

ESAB ofrece una amplia gama de accesorios. Para Buddy™ Arc 145, para conocer la información del producto, visite nuestro sitio web nacional, o www.esab.com; por favor consulte a su ESAB mas cercano

Un servicio y una asistencia sin rivalidad

Nuestro compromiso con la prestación del servicio y Servicio postventa que esperan nuestros clientes comienza en el momento de la misma venta. En ESAB, nos esforzamos por ofrecer un servicio postventa sin rival. Nuestra organización de servicio técnico esta preparada para la reparación mantenimiento y calibración, y actualización de equipos y Software. La organización del servicio técnico postventa ponen se ponen a su disposición para la modificación de las soluciones estándar y actualizaciones de los productos existentes ..



ESAB , Ibérica S.A.
Aveda. De Castilla 53-55 Local 13
ESPAÑA
Telef : +34 91 878 36 00
Fax: +34 91 802 34 56
E-mail: info@esab.es
<http://www.esab.es> www.esab.com

