

# HandyArc 132i DV/162i

Capacidad de soldadura práctica y robusta  
ahora en la palma de su mano



HandyArc 162i

El éxito de HandyArc tiene un a nueva imagen, con un diseño innovador y robusto que lleva la identidad visual y la calidad de ESAB directamente a la palma de su mano. Con un peso de sólo 3.5 kg, cuenta con voltaje dual en el modelo 132i DV (127 V y 220 V) y voltaje de red de 220 V en el modelo 162i.

La nueva línea HandyArc ofrece un concepto de máquinas ultraportátiles ideales para herreros y profesionales que necesitan realizar pequeñas reparaciones dentro y fuera del taller.

- Tan práctico como robusto: con un agarradera reforzada para el transporte, el modelo compacto cabe en su armario de herramientas y en el maletero de su motocicleta.
- Panel simple y fácil de usar: ajuste la corriente de soldadura según el diámetro del electrodo.
- Económica como siempre: la excelente eficiencia garantiza el menor consumo de energía de la categoría.
- Soldadura impecable y fácil apertura del arco: electrodos de soldadura 132i y de hasta 2.5 mm, y el modelo 162i suelda electrodos de hasta 3.25 mm, incluido el 7018.
- Productividad y seguridad: una ventilación turbo más eficiente y precisa, y un sensor de sobrecalentamiento garantizan que su máquina funcione todo el día.
- Versatilidad extrema: suelda todo tipo de materiales, incluidos acero al carbono, aluminio, aleaciones de cromo y níquel.

Visite [esab.com](http://esab.com) para obtener más información.

## Industria

- Fabricación general
- Aficionados
- Fabricación ligera
- Reparación y mantenimiento



LLUVIA Y POLVO



CAÍDAS



GOLPES



DURA DE POR  
VIDA



ENTORNOS  
EXTREMOS

## Especificaciones

Modelo	<b>132i DV</b>		<b>162i</b>
Voltaje primario (monofásico)	127 V CA ± 10 %, monofásico, 50/60 Hz	220 V CA ± 10 %, monofásico, 50/60 Hz	220 V CA ± 10 %, monofásico, 50/60 Hz
Salida máxima	90 A	130 A	160 A
Potencia nominal máxima	3.56 kVA	5.5 kVA	7.04 kVA
Generador recomendado	≥ 5.4 kVA	≥ 8.3 kVA	≥ 10.5 kVA
Voltaje de circuito abierto	75 V CC	65 V CC	75 V CC
Salida de soldadura MMA al 100 % del ciclo de trabajo al 60 % del ciclo de trabajo al 20 % del ciclo de trabajo	40 A / 21.6 V 52 A / 22.1 V 90 A / 23.6 V	58 A / 22.3 V 75 A / 23.0 V 130 A / 25.2 V	72 A / 22.9 V 92 A / 23.7 V 160 A / 26.4 V
Rango de corriente	20 – 90 A	20 – 130 A	20 – 160 A
Dimensiones (La x An x Al)	300 x 115 x 232 mm	300 x 115 x 232 mm	300 x 115 x 232 mm
Peso	3.5 kg	3.5 kg	3.7 kg
Temperatura de operación	-10 a +40 °C	-10 a +40 °C	-10 a +40 °C
Grado de protección	IP21S	IP21S	IP21S
Normas	IEC 60974-1	IEC 60974-1	IEC 60974-1

## Información para pedidos

HandyArc 132i DV, 127 V / 220 V 50/60Hz, MX	90180760004
HandyArc 162i, 220 V 50/60Hz, MX	90180650019

El paquete incluye una fuente de alimentación con cable de alimentación y clavija, correa para el hombro, portaelectrodos, cable de retorno y abrazadera.



ESAB / esab.com

