

# HandyArc 162i

La gran noticia para los soldadores es pequeña



El éxito de HandyArc ahora tiene una nueva cara, con un diseño innovador y aún más robusto. Con solo 3.7 kg y con voltaje de alimentación de 220V.

La nueva línea HandyArc trae un nuevo concepto de máquinas portátiles, con identidad y calidad de ESAB, potencia, confiabilidad y versatilidad en un equipo listo para usar. Realice cualquier trabajo con la nueva HandyArc .

- **Máxima robustez** - Máquina fabricada con compuestos resistentes al fuego y resistencia al impacto, que garantizan la vida útil más larga del mercado.
- **Alta portabilidad** - con un manija reforzada para el transporte, el modelo es compacto y cabe en su armario de herramientas y en el maletero de su motocicleta.
- **Panel simple y fácil de usar** - Ajuste de los parámetros de soldadura por corriente o según el diámetro del electrodo.
- **Economico como siempre** - Excelente eficiencia que garantiza el menor consumo de energía en la categoría.
- **Alto desempeño** - Con soldabilidad impecable y fácil apertura del arco.
- **Es ESAB, puede confiar** – Sometido a las pruebas más rigurosas y certificado por el estándar internacional, el nuevo HandyArc es su herramienta de soldadura de por vida.
- **Productividad y seguridad** - El sistema con turbo ventilación más eficiente y sensor de sobrecalentamiento garantiza que su máquina funcione todo el día.
- **Extremadamente versátil** - Suelda todo tipo de materiales: acero al carbono, aluminio, cromo y aleaciones de níquel.



HandyArc 162i

\*Las nuevas Handyarc son las únicas inversoras del segmento con una garantía de 2 años. Más información en [esab.com/garantia](http://esab.com/garantia)

## Aplicaciones principales

- Escuela de soldadura
- Hobby
- Herrerías
- Pequeñas reparaciones

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



LLUVIA Y  
POLVO



CAÍDAS



GOLPES



LARGA  
DURABILIDAD



AMBIENTES DE  
TEMPERATURA  
EXTREMA

# HandyArc 162i

## Especificaciones

Modelo	<b>162i</b>
Tensión de red	<b>220V +/-10%</b>
Frecuencia de red	50/60 Hz
Rango de corriente	20-160A
Ciclo de trabajo (40 °C) Electrodo (MMA)	72A/22,9V@100% 92A/23,7V@60% 160A/26,4V@20%
Tensión en vacío	75V
Factor de potencia con corriente máxima	0,77
Máxima eficiencia de corriente	83%
Corriente efectiva máxima	14,3A
Corriente nominal máxima	32A
Dimensiones (An x L x Al)	115 x 300 x 232 mm
Peso	3,7 kg
Potencia aparente	7,04 kVA
Potencia consumida	5,5 kW
Transformador recomendado	≥ 10,5 kVA
Disyuntor recomendado	≥35 A
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C
Clase de protección	IP 21S
Normas	IEC 60974-1

## Códigos

HandyArc 162i, 220V 50/60Hz	0618672
-----------------------------	---------

*Incluye pinza porta electrodos, pinza de masa, manija superior, manual y correa para el hombro*