## **LHN 242i**

### Revolucionamos todo, una vez más. No se conforme con tener lo básico, elija LHN.





LHN 242i



#### **Aplicaciones principales**

- Talleres de trabajo
- Herrerías
- Construcción civil
- Fabricación en general
- Pequeñas reparaciones
- Trabajo de campo

La nueva generación de la familia LHN ahora forma parte de la línea mundial ESAB Rogue y presenta un diseño exclusivo y mucho más moderno, una estructura superresistente con la más alta tecnología del mercado.

La nueva LHN 242i está lista para ser utilizada en cualquier trabajo, sea en el campo, en el taller o en la fábrica, y al igual que todos los equipos de ESAB, sigue estrictos estándares de calidad y normas que rigen en todo el mundo.

¡Si el trabajo que realiza es especial, también el inversor que utilice tiene que serlo!

- Fuente de alimentación monofásica de 220V.
- Panel con pantalla digital de potente brillo, que permite leer incluso a larga distancia, y botones fáciles de usar, incluso con guantes de soldar.
- Probado y aprobado con los estándares de calidad más rigurosos a nivel mundial. Sometido a pruebas de impacto, caída, ciclo de trabajo, larga duración, ambientes extremos con alta y baja temperatura, lo que resulta en una vida mucho más prolongada para su equipo.
- El equipo tiene un nuevo panel frontal y un nuevo selector de proceso de soldadura.
- Paneles fabricados con materiales especiales para resistir caídas e ignífugos.
- Manija ergonómica y resistente, lo que brindará mayor movilidad y una sensación de mayor comodidad y seguridad.
- El equipo tiene una excelente soldabilidad con todos los tipos de electrodos de hasta 4 mm.
- El equipo me permite una excelente estabilidad de arco en todas las posiciones y un encendido suave.
- Soldadura TIG con tecnología LiftArc.
- HotStart: facilita la apertura del arco eléctrico y evita que el electrodo se adhiera a la pieza de trabajo.
- ArcForce su ajuste automático mantiene la estabilidad del arco durante la soldadura..

Visite **esab.com** para más información.



# **LHN 242i**

Especificaciones	
Voltaje de entrada	1Ø – 220V (+/-10%)
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje de salida de circuito abierto	83 V
Rango de corriente	10 – 200 A
Ciclo de trabajo Electrodo (SMAW)	200 A / 28V @ 40% 126 A / 25V @ 100%
Ciclo de trabajo TIG (GTAW)	200 A / 18V @ 40% 126 A / 15V @ 100%
Generador recomendado	10 kVA
Protección recomendada	50A
Clase de protección	IP21S
Dimensiones (An x L x Al)	155 x 440 x 325 mm
Peso	8,9 kg
Estándar mundial	IEC 60.974-1

Accesorios	
Portaelectrodos 300 A	0904762
Cable con pinza de masa	0903632
Antorcha Tbi SR 26V TSB 13 mm (3,5mm)	0407987

Códigos	
LHN 242i (lista para usar con cable portaelectrodos, pinza de masa, correa para el hombro, manual del usuario, plazo de garantía y guía de inicio rápido)	0617777

## **NORMA IEC 60.974-1**

Todos los equipos de ESAB pasan las pruebas más rigurosas.



LLUVIA Y POLVO



CAÍDAS



GOLPES



LARGA DURACIÓN



AMBIENTES DE **TEMPERATURA** EXTREMA



ESAB / esab.com









