

**NUEVO
DISEÑO**



SERIE BESTER S

SOLDADORES INVERTER
ELECTRODO RECUBIERTO

BESTER S 171 • BESTER S 211



www.lincolnelectric.es

LINCOLN[®]
ELECTRIC
BESTER SERIES



SERIE BESTER S

NUEVA GENERACIÓN DE SOLDADORAS

Los nuevos generadores de potencia BESTER S 171 y BESTER S 211 llevarán su control de arco a un nivel superior.

- **Indicación del tamaño del electrodo:** Cambia automáticamente en función de los ajustes de corriente de soldadura.
- **Funciones ajustables** Arranque en caliente y Fuerza del arco con 10 niveles de ajuste.
- **Rendimiento de arco mejorado:** Iniciación del arco y estabilidad mejoradas para una calidad de soldadura superior.
- **Pantalla fácil de usar:** Pantalla digital brillante que muestra el modo de soldadura y las funciones seleccionadas.
- **Compatible con generador:** Adecuado para el uso de generadores.
- **Cómodo cambio de polaridad:** Ajustes de polaridad fáciles y rápidos.



PORTÁTIL, VERSÁTIL, POTENTE

Aplicaciones

- Mantenimiento y reparación
- Trabajos en taller
- Agricultura
- Jardín y garaje

Procesos

- MMA
- Lift TIG

Electrónica para facilidad de uso y rendimiento:

- **Ultraligero y compacto:** Diseñadas para ser portátiles, pueden utilizarse en cualquier lugar.
- **Potente rendimiento:** Capaz de soldar electrodos de hasta 4,0 mm de diámetro y material de hasta 8 mm de grosor.
- **Funcionalidad versátil:** Suelda los tipos de electrodos más populares con alta tensión de vacío.
- **Fácil de usar:** No se pegan los electrodos, iniciación del arco garantizada, fusión estable y suave.
- **Rentable:** Se enchufa a la red de alimentación eléctrica, con un consumo de 5 a 16 A.
- **Fiable:** Garantía de 2 años.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

PREPARADO PARA TRABAJAR CON GENERADOR – que le permite enchufarse al generador.

VERSIÓN LISTA PARA SU USO – disponible con cables de soldadura, y versión PACK con maleta duradera con fuente de alimentación, cables de soldadura, martillo y cepillo.

ARRANQUE EN CALIENTE (HOT START) – función ajustable en 10 pasos que permiten ajustar el aumento temporal de la corriente de soldadura inicial, para ayudar a encender el arco de forma rápida y fiable.

FUNCION ARC FORCE – Función ajustable en 10 pasos que ayuda a aumentar la penetración y evitar que los electrodos se peguen.

CAPACIDAD MULTIPROCESO – permite soldadura con electrodo CC y TIG Lift CC.

PORTABILIDAD ULTRALIGERA – con un peso inferior a 4 kg, este resistente equipo es fácil de transportar gracias a su asa ergonómica o a su correa para el hombro.



ELEMENTOS CLAVE

1. Asa de transporte y espacio para la correa para su manejo.
2. Pantalla clara - muestra el valor de la corriente de soldadura, el modo de soldadura, los parámetros ajustables y la talla del electrodo recubierto - recomendado para principiantes.
3. Indicador de protección térmica:
4. Botón de selección de MODO.
5. Botón de selección de parámetros.
6. Botón central: ajusta el valor que aparece en la pantalla.
- 7-8. Conectores de salida grandes

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Nombre del producto	Referencia	Alimentación	Salida nominal/Factor marcha (230VAC - MMA)	Corriente de salida (230VAC)		Tamaño de fusible (A)	Tensión en vacío (OCV)	Dimensiones AlxAnxF (mm)	Potección / Clase de aislamiento	Peso neto (kg)
				TIG	MMA					
BESTER S 171	B18267-1	230V 1Ph/50-60Hz +15% /-10%	160A@20%	15-160A DC	15-160A	16 (25)*	84 V DC (MMA) 76 V DC (Lift TIG)	299x128x215	IP21S	3,5
BESTER S 171 PACK	B18267-1-P			15-200A DC	15-200A		84 V DC (MMA) 76 V DC (Lift TIG)			
BESTER S 211	B18268-1		200A@10%	15-200A DC	15-200A		84 V DC (MMA) 76 V DC (Lift TIG)			
BESTER S 211 PACK	B18268-1-P									

* Si se suelda a corriente máxima $I_2 > 160A$, cambiar la toma de entrada por una $> 16A$.

PAQUETES DISPONIBLES

BESTER S 171/ 211

- Fuente de corriente
- Cable de 3 m con portaelectrodos (16 mm²)
- Cable con pinza masa de 3 m (16 mm²)
- Correa tipo bandolera

B18267-1 BESTER S 171

B18268-1 BESTER S 211



BESTER S 171/ 211

PACK

- Fuente de corriente
- Correa tipo bandolera
- Maleta ligera y resistente
- Cepillos de alambre
- Martillo
- Cable de 3 m con portaelectrodos (16 mm²)
- Cable con pinza masa de 3 m (16 mm²)

B18267-1-P BESTER S 171 PACK

B18268-1-P BESTER S 211 PACK



ACCESORIOS



KITS DE CABLES MMA

Kit 35C50

W000011139



ANTORCHAS TIG (AIRE)

WTT2 17/17V

W10529-17-4V



CAJA RECAMBIOS

WTT2 17 / 26 / 18W

W000371536

POLÍTICA DE ASISTENCIA AL CLIENTE

En Lincoln Electric® nos dedicamos a la fabricación y la venta de equipos de soldadura y corte, así como de consumibles. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y superar sus expectativas. En ocasiones, puede que los clientes se dirijan a Lincoln Electric para solicitar información o asesoramiento acerca del uso de los productos de nuestra marca. Nuestra plantilla responde a las dudas del mejor modo posible, basándose en la información aportada por los clientes y su conocimiento sobre la aplicación. Sin embargo, nuestros empleados no están en posición de verificar la información proporcionada ni evaluar los requisitos técnicos asociados al proceso de soldadura en cuestión. Por consiguiente, Lincoln Electric no ofrece ningún tipo de garantía ni asume responsabilidad alguna en relación con dicha información o dicho asesoramiento. Asimismo, el hecho de proporcionar dicha información o dicho asesoramiento no conlleva, amplía ni altera ningún tipo de garantía en relación con nuestros productos. Toda garantía explícita o implícita que pudiera derivarse de la información o el asesoramiento, incluidas todas las garantías implícitas de comerciabilidad o adecuación para fines concretos de los clientes, queda excluida específicamente.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la elección y uso de cada producto vendido por Lincoln Electric depende únicamente del cliente y es responsabilidad exclusiva de este. Hay muchas variables que escapan al control de Lincoln Electric y que pueden afectar a los resultados obtenidos al aplicar métodos de fabricación y requisitos de servicio de diversa índole.

Sujeta a cambio. Esta información es precisa según nuestro leal saber y entender en el momento de la impresión. Visite www.lincolnelectric.eu para consultar información más actualizada.



www.lincolnelectric.es

LINCOLN
ELECTRIC