

# ¡NUEVOS INVERTER BESTER!

- Portátiles – Ligeros y fáciles de manejar
- Tecnología IGBT
- Su display digital permite ajustar con precisión la corriente de soldadura
- Lift TIG con excelente cebado
- Excelentes características de soldadura



**INCLUYE:**  
PINZA PORTA ELECTRODOS  
Y CABLE DE MASA (3 m)

# ¡NUEVO BY BESTER!

**bestertm**  
by Lincoln Electric



Modelo	<b>Bester 155-ND</b>	<b>Bester 170-ND</b>	<b>Bester 210-ND</b>
Referencia	B18256-1	B18257-1	B18258-1
EAN	5907709570429	5907709570443	5907709570450
Alimentación, 50 Hz	230 V/1Fs ±15%	230 V/1Fs ±15%	230 V/1Fs ±15%
Proceso de soldadura	Electrodo / Lift TIG	Electrodo / Lift TIG	Electrodo / Lift TIG
Intensidad @ factor de marcha	140 A@15%	160 A@20%	210A@10%
Rango de intensidad (Electrodo)	10-140 A	10-160 A	10-200 A
ratio de intensidad/voltage	140 A / 25,6 V	160 A/26,4 V	200 A/ 28 V
Factor de marcha mínimo (a 40°C)	15%	20%	10%
Fusible	16 A	16 A	16 A
Tipo de electrodo recomendado	Rutilo y básico	Rutilo y básico	Rutilo y básico
Max. diámetro electrodo (mm)	4,0 mm	4,0 mm	5,0 mm
Índice de protección / clase	IP21S	IP21S	IP21S
Cable de alimentación L (mm) / clavija	3 m / Clavija SCHUKO 16 A	3 m / Clavija SCHUKO 16 A	3 m / Clavija SCHUKO 16 A
Cable de alimentación (longitud x tamaño)	3 m x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 m x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 m x 2,5 mm <sup>2</sup>
Funciones	Fuerza de arco, Hot Start, Anti pegado	Fuerza de arco, Hot Start, Anti pegado	Fuerza de arco, Hot Start, Anti pegado
Display Digital	SI	SI	SI
Pinza Porta electrodos	3 m	3 m	3 m
Cable masa	3 m	3 m	3 m
Tipo conector salida / dimensiones	Dinse / 10-25 mm <sup>2</sup>	Dinse / 35-50 mm <sup>2</sup>	Dinse / 35-50 mm <sup>2</sup>
Peso (kg) – solo máquina	3,6	4,1	4,4
Dimensiones Máquina [mm]	230 x 130 x 290	230 x 130 x 290	230 x 130 x 290

#### CARACTERÍSTICAS COMUNES:

- Compatibilidad con generador – SI
- Tensión de vacío – 73 V RMS
- Temperatura de funcionamiento: -10°C ÷ +40°C
- Temperatura de almacenamiento: -25°C ÷ +55°C
- Protección subida de tensión – SI
- Protección Térmico – SI
- Protección sobre-intensidad – SI
- Empuñadura – Instalada de serie
- Correa de transporte – incluida
- Manual de instrucciones – impresa en 16 idiomas

Díametro electrodo (mm)	<b>Bester 155-ND</b>	<b>Bester 170-ND</b>	<b>Bester 210-ND</b>
2,5	✓✓	✓✓	✓✓
3,2	✓✓	✓✓	✓✓
4,0	✓	✓✓	✓✓
5,0	–	–	✓

# NUEVA BESTER SCREEN II



## BESTER SCREEN II

### PANTALLA DE SOLDADURA ELECTRÓNICA

#### PARÁMETROS

- Clase óptica – 1/1/1/2
- Velocidad de reacción: claro a oscuro – 0,06 ms  
oscuro a claro – 0,1-1,0 s
- Tono de protección variable – 9-13
- Area de visión – 96 mm x 40 mm
- 2 sensores de arco
- Ajuste de tono exterior.
- Alimentación solar, no necesita cambio de batería

#### CARACTERÍSTICAS

- Pantalla de soldadura electrónica
- Alimentación solar
- Ligera, carcasa resistente
- Regulación de la sensibilidad mediante potenciómetro
- Modo amolado (Tono – DIN 3,5)