

SOLBAT SB-120

Ref.



El **SOLBAT SB-120V** de SOLTER es un equipo de soldadura MMA profesional a batería, ideal para trabajos en zonas sin acceso a red eléctrica. Con una corriente de **120A**, permite realizar soldaduras eficientes con hasta 7 electrodos de 2,5 mm o 14 de 2 mm con una carga completa. Dispone de sistema de conexión Dinse 10-25 y sus dos baterías Li-ion (2x40V) de 8Ah se recargan simultáneamente mediante el cargador dual incluido. Compacto, robusto y con pantalla digital integrada, es la solución perfecta para intervenciones en campo, mantenimiento o trabajos en exterior donde no llega la corriente eléctrica.

Principales Características:

- ✓ **Soldadura profesional sin red eléctrica:** El SB-120V funciona con 2 baterías Li-ion de 40V cada una (80V totales), permitiendo intervenir en zonas sin corriente.
- ✓ **Potencia real y rendimiento por carga:** Con su potencia, permite soldar hasta 7 electrodos de 2,5 mm o 14 electrodos de 2 mm con una sola carga completa.
- ✓ **Pantalla digital avanzada:** Muestra voltaje, corriente y estado de batería. Rango de regulación de 5A a 120A, ideal para múltiples aplicaciones.
- ✓ **Electrodos compatibles:** Rutilico, básico e inoxidable. Ideal para soldadura en instalaciones, mantenimiento o reparación.
- ✓ **Cargador dual eficiente:** Ambas baterías se recargan simultáneamente en un solo ciclo. Tiempo estimado de carga: 90 a 120 minutos.
- ✓ **Diseño compacto y profesional:** Con peso total de solo 4 kg y dimensiones de 266 x 158 x 220 mm, el SB-120V es perfecto para transporte y uso en campo.
- ✓ **Protección térmica integrada:** Sistema de corte a 75 °C para garantizar seguridad y prolongar la vida útil.
- ✓ **Apto para condiciones exigentes:** Funciona entre -15°C y +40°C, protegido con aislamiento IP21.

SOLBAT SB-120

Ref.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales

Uso	Reparación, mantenimiento, soldadura en campo
Normativa	EN 60974-1. EN 60974-10
Rango de regulación	5 - 120A
Intensidad MAX.	90A

Técnicos

Tipos de Soldadura	MMA
Corriente nominal	120A
Tipo batería	Li-ion, modelo BAT-20V
Conexiones	Dinse macho 10/25
Tensión de trabajo	65V
Tipo batería	BAT 20V / 40V Li-Ion
Electrodos utilizables MMA	1,6- 2,5mm

Estructurales

Peso	6,85 kg (equipo completo)
Dimensiones	280x375x320mm
Ventilación	Forced Auto.
Indice de protección	IP21
Peso	4Kg

Eléctricas

Corriente de entrada	100-230Vac (cargador)
----------------------	-----------------------

ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 10685

BAT-20V - SOLBAT

Ref. 10686

CARGADOR BATERIAS SOLBAT