

Lötstation B-IRON 100, akkubetrieben, ergonomisches B-100 Handstück



B-IRON 100 ist eine leichte akkubetriebene Lötstation. Das ergonomische Gerät wurde speziell für Forschung und Entwicklung sowie für individuelle Arbeiten entwickelt. Es kann bis zu 100 SMD-Lötverbindungen pro Anwendung herstellen.

- Spannung: 100 V - 240 V 50/60 Hz
- Leistung: 40 W
- USB-Anschluss: 5 V / 1000 mA
- Ausgangsspitzenleistung: 24 W
- Akku: Li-Ion 7,4 V / 180 mAh
- Aufladezeit: 30 Minuten
- Wählbare Temperatur: 100 bis 450°C / 210 bis 840°F
- Stabilität der Temperatur im Ruhezustand: $\pm 1,5$ °C / ± 3 °F
- Temperaturgenauigkeit: $\pm 3\%$ (mit Referenzkartusche)
- Anschlüsse: Bluetooth Low Energy (BLE)

- Betriebstemperatur: 10 - 50 °C / 50 - 122 °F
- Gewicht und Abmessungen:
- B-IRON System: 195 x 188 x 205 mm / 1,44 kg.
- Verpackung: 265 x 223 x 160 mm / 2,00 kg.
- Produktzusammensetzung:
- Gebrauchsanweisung
- BCB Ladestation für B-IRON
- B-100 Lichtgriff für B-IRON
- C210001 Konische Kartusche Ø 0,3
- PDS Tragbares Display 7" für B-IRON

Artikel-Nr.	WL83133
Modell	BIL-5A
Modelllinie	B-IRON
Hersteller	JBC
Hersteller-Artikel-Nr.	BIL-5A
GPSR Herstellerdaten	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Länge	188 mm
Breite	195 mm
Höhe	205 mm
Lieferumfang	1x Ladestation BCB für B-IRON 1x Präzisions-Handstück B100-A für B-IRON 1x PDS Konsole mit 7" Touch-Display 1x Lötspitze C210001, Ø 0,3 mm 1x Schutzkappe B1596 für B-IRON 1x Bedienungsanleitung
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Ausführung	Mit Display
Inkl. Batterie	ja
Leistung	40 W
Spannung	10,5 V
Spannung	100 – 240 V
Temperaturbereich °C	100 – 450 °C

Temperaturbereich °F	210 – 840 °F
Temperaturgenauigkeit °C	3
Station (Typ)	Lötstation
Temperaturstabilität °C	1,5
Temperaturstabilität °F	3
Umgebungstemperatur	10 – 50 °C
Leistung	40 W
ESD gerecht	nein