

## B-Iron soldeerstation met B.100 Light Tool, met draagbaar display



Eenvoudig solderen op batterijen.

B.IRON 100 is een licht en ergonomisch gereedschap dat speciaal is ontwikkeld voor onderzoeks- en ontwikkelingsdoeleinden en voor individueel werk.

Het voert tot 100 middelgrote SMD-soldeerverbindingen uit per lading.

Bij de levering inbegrepen:

- B.100 Light Tool, dat volledig compatibel is met de C210 patronenreeks. Het heeft ook een energiebesparende modus die kan worden geactiveerd door de dop te vervangen.
- BCB oplaadstation voor automatisch opladen van het gereedschap wanneer het in de gereedschapshouder is geplaatst.
- Draagbaar display PDS 8,6" met B.IRON APP

Het heeft ook een snelwisselaar voor patronen waarmee patronen veilig en eenvoudig kunnen worden verwisseld, een puntreiniger met messingwol en een sproeibeschermingsmembraan.

**Laadstation:**

Ingangsspanning: 100 V - 240 V, 50/60 Hz

Vermogen: 40 W

Uitgang gereedschap: 12 V / 1000 mA

USB-uitgang: 5 V / 1000 mA

**Gereedschap:**

Piek uitgangsvermogen: 24 W

Batterij: Li-Ion 7,4 V / 180 mAh

Oplaadtijd: 30 minuten

Instelbare temperatuur: 100 tot 450 °C / 210 tot 840 °F

Temperatuurstabiliteit bij stationair draaien (met stilstaande lucht):  $\pm 1,5$  °C /  $\pm 3$  °F

Nauwkeurigheid temperatuur:  $\pm 3$  % (bij gebruik van een referentiecartridge)

Connectiviteit: Bluetooth Lage Energie (BLE)

Omgevingstemperatuur: 10-50 °C / 50-122 °F

Gewicht van het instrument: 35 g / 0.077 lb

**CONSOLE:**

Schermgrootte: 8,6"

Connectiviteit: Bluetooth 5.0

Batterij: Li-Ion 3,7 V / 5000 mAh

**Gewicht en afmetingen:**

B.IRON batterij-aangedreven systeem:

202 x 200 x 211 mm / 2,10 kg.

7,95 x 7,87 x 8,31 in / 4,63 lb.

**Verpakking:**

265 x 243 x 160 mm / 2,65 kg.

10,43 x 9,57 x 6,30 in / 5,84 lb.

**ESD Opmerking:**

Alle onderdelen van B.IRON voldoen aan de CE-normen, maar het gereedschap zelf is niet geaard. Om te voldoen aan de ESD-voorschriften moet de gebruiker van het B.IRON gereedschap daarom op een ESD-conforme manier geaard zijn.

Artikelnr.

WL92416

Modellijn

B-IRON

Products for the electronic industry



Fabrikant	JBC
Fabrikant artikelnr.	BIL-5B
GPSR-fabrikantgegevens	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Lengte	202 mm
Breedte	211 mm
Hoogte	200 mm
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Incl. batterij	ja
Stroom	40 W
Spanning	100 – 240 V
Temperatuurbereik °C	100 – 450 °C
Temperatuurnauwkeurigheid °C	± 3 %
Station (type)	soldeerstation
ESD-compatibel	ja