

B-Iron 500 soldeerstation met B.500 gereedschap, met draagbaar display



B.IRON 500 is speciaal ontwikkeld voor elektronicaproductie en intensieve werkzaamheden.

Het voert tot 500 middelgrote SMD-soldeerverbindingen per lading uit.

Bij de levering inbegrepen:

- B.500 gereedschap, dat volledig compatibel is met de C210 patronenreeks. Het heeft ook een energiebesparende modus die kan worden geactiveerd door de dop erop te zetten.
- BCB laadstation om het gereedschap automatisch op te laden wanneer het in de gereedschapshouder wordt geplaatst.
- Draagbaar 8,6 inch PDS display met de B.IRON app

Het heeft ook een snelle patroonwisselaar waarmee patronen veilig en eenvoudig kunnen

worden gewisseld, een puntreiniger met messingwol en een spuitbeschermingsmembraan.

Laadstation

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

Vermogen: 40 W

Uitgang gereedschap: 12 V / 1500 mA

USB-uitgang: 5 V / 1000 mA

Uitgang gereedschap

Piekvermogen: 24 W

Batterij: Li-Ion 7,4 V / 750 mAh

Oplaadtijd: 60 minuten

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

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

Nauwkeurigheid temperatuur: ± 3 % (bij gebruik van een referentiecartridge)

Connectiviteit: Bluetooth Lage Energie (BLE)

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

Gewicht van het instrument: 70 g / 0.154 lb

CONSOLE

Schermgrootte: 8,6"

Connectiviteit: Bluetooth 5.0

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

Gewicht en afmetingen

B.IRON batterijgevoed systeem

202 x 200 x 211 mm / 2,08 kg.

7,95 x 7,87 x 8,31 in / 4,59 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.	WL92418
Modellijn	B-IRON
Fabrikant	JBC

Products for the electronic industry



Fabrikant artikelnr.	BIS-5C
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