



TCP S Magnastat Lötkolben 50W

Artikel-Nr: 0053210599
Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 124.30

Beschreibung

Magnastat Lötkolben 50 W Das Magnastat-System funktioniert mittels eines Dauermagneten und eines ferro-magnetischen Temperaturfühlers. Ist die Lötspitze kalt, wird der Dauermagnet von dem ferro-magnetischem Temperaturfühler angezogen. In diesem Zustand ist der Schalter geschlossen und die Heizung eingeschaltet. Nähert sich der Temperaturfühler seinem Curie-Tiefpunkt, also der gewählten Spitzentemperatur, so ändert sich sein magnetisches Verhalten und die Heizung wird ausgeschaltet. Kühlt die Spitze etwas ab, zieht der Temperaturfühler wieder an und der Regelkreislauf beginnt erneut. Die Wahl der Arbeitstemperatur erfolgt durch einfaches Wechseln der Lötspitze mit dem an ihr angebrachten Temperaturfühler. Die Weller-Longlife-Lötspitzen umfassen die Temperaturbereiche 260°, 310°C , 370°C , 425°C und 480°C. Die WTCP 51 eignet sich nicht für EGB-sichere Anwendungen, da der Lötkolben nicht antistatisch ist.

Technische Daten

- Versorgungseinheit: WTCP 51
- Temperaturbereich °C: 5 = 260 °C / 6 = 310 °C / 7 = 370 °C / 8 = 425 °C / 9 = 480 °C
- [ZU DEN PASSENDE SPITZEN](#)

Lieferumfang

- TCPS: Magnastat Lötkolben 50 W
- PT7-LT: PT7-LT-Adapter mit Spitzenhülse 370 °C
- [LT M](#): Lötspitze, Meisselform lang, Ø 3,2 mm

Zusätzliche Information

Hersteller	Weller
Sets	Nein
Leistung (W)	50
Spannung (V)	24
Werkzeugart	Lötkolben

Spitzen/Düsen-Typ	LT, PT
ESD sicher	Ja