

TCPS - Magnastat LötKolben

BestellNr.:0053210599



Magnastat LötKolben 50 W, 24 V, mit Adapter PT 7 (370°C) und Lötspitze LT M

Das Magnastat-System funktioniert mittels eines Dauermagneten und eines ferro-magnetischen Temperaturfühlers. Ist die Lötspitze kalt, wird der Dauermagnet von dem ferro-magnetischen Temperaturfühler angezogen. In diesem Zustand ist der Schalter geschlossen und die Heizung eingeschaltet. Nähert sich der Temperaturfühler seinem Curie-Punkt, 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 Temperaturfühlers. Die Weller Longlife-Lötspitzen umfassen die Temperaturbereiche 260°C, 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.

Qualitätsmerkmale

Verwendbare Spitzenfamilie PT

- 3 adriges Silikonkabel mit Stecker zum Anschluss an Weller WTCP 51 Magnastat Lötstation
- Hart geerdet

Technische Daten

Kabelstecker	Weller Station Stecker
Kabelmaterial	Silikon
Farbe	Blau
Lieferumfang	Eisenbeschichtet
Zielanwendung	Elektronik
Spitzenerdung	Hart geerdet
Verwendbare Spitzenfamilie	PT
Freiheitsgrad	Mit Kabel
Größe	Groß
An/Aus Anzeige	Nein
Einbauleuchte	Nein

Volt min	24.0 V
Volt max	24.0 V

Verpackungsinformation

Verpackungsgröße (Anzahl pro Verpackung)	Einzeln
Set	Yes