

TCPS, Lötkolben MAGNASTAT, 50 W, Silver-Line Technologie



Das Magnastat-System funktioniert mittels eines Dauermagneten und eines ferromagnetischen Temperaturfühlers. Ist die Lötspitze kalt, wird der Dauermagnet von dem ferro-magnetischem Temerpaturfühler 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 Temerpaturfühler 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.

- Integrierte Direktabsaugung: Nachrüstsatz T0052512599
- Silver Line Heizkörper-Technologie
- Magnastat
- 3-adriges Silikonkabel mit Stecker zum Anschluss an Weller WTCP 51 Magnastat Lötstation
- Hart geerdet
- Temperaturbereich °C: 5 = 260 °C / 6 = 310 °C / 7 = 370 °C / 8 = 425 °C / 9 = 480 °C

Technologie Silver-Line

Artikel-Nr.	WL17064
Modell	TCPS

Products for the electronic industry











30.04.2024



Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0053210599N
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	Kleinspannungslötkolben
Leistung	50 W
Spannung	24 V
Handstück Typ	Lötkolben
Spitzenart	НМ
passende Ablage	KH20
passende Spitzen	LT, PT
enthaltenes Zubehör	PT7-LT Adapter mit Spitzenhülse 370 °C
enthaltene Lötspitze	LT M







