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



Das Magnastat-System funktioniert mittels eines Dauermagneten und eines ferro-magnetischen 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

Artikel-Nr.	**WL17064**
Modell	TCPS
Technologie	Silver-Line

Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0053210599N
GPSR Herstellerdaten	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller-tools.com
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	Kleinspannungslötkolben
Leistung	50 W
Spannung	24 V
Handstück (Typ)	Lötkolben
Spitzenart	HM
Passende Ablage	KH20
Passende Spitzen	LT, PT
Enthaltene Lötspitze(n)	LT M
Enthaltenes Zubehör	PT7-LT Adapter mit Spitzenhülse 370 °C
Passende Steuereinheit	WTCP 51 Magnastat Lötstation
ESD gerecht	ja