

W 201

Item No: T0056105699N



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-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.

KEY FEATURES

- + Komplett mit Lötspitze CT2 F7 und Sicherheitsablage
- + Magnastat geregelt

TECHNISCHE DATEN

ESD-sicher	Ja
Magnastat	Ja
Leistung	200 W
Temperaturbereich (abhängig vom Werkzeug)	370°C
Temperaturbereich °C	370°C
Temperaturbereich °F	698 °F
Spitzentyp	CT2 CT6 HM LT PT
UPC	037103312310
Produktfamilie	Netzspannungslötkolben