

W 61, LötKolben für Netzspannung MAGNASTAT, 60 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.

- Magnastat geregelt
- 60 W, 230 V

Magnastat-Serie

Artikel-Nr.

WL17068

Modell

W 61

Products for the electronic industry



Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0056103699N
GPSR Herstellerdaten	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller-tools.com
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Inkl. Batterie	nein
Produktserie	Netzspannungslötkolben
Leistung	60 W
Spannung	230 V
Handstück (Typ)	Lötkolben
Spitzenart	HM
Temperaturbereich °C	370 °C
Temperaturbereich °F	698 °F
Passende Ablage	KH4
Passende Spitzen	CT5
Enthaltene Lötspitze(n)	CT5 B7
Passende Steuereinheit	Netzbetrieb
ESD gerecht	ja