

Weller Lötstation WD 1000T



Weller Info No. 6

Weller Lötstation WD 1000T

Soldering at its best !

Weller bietet mit der neuen WD 1000T ein mikroprozessor-geregeltes Lötstationen Set mit innovativer Stop+Go Sicherheitsablage. Die Zusammenstellung dieses Sets wurde speziell für den arbeitsreichen Reparatur- und Laborsektor, sowie die industrielle Fertigungstechnik entwickelt und konstruiert.

Das Set der WD 1000T besteht neben der mit vielen Sonderfunktionen ausgestatteten Lötstation **WD 1**, aus dem neuen, verkürzten Lötkolben **WP 80**, sowie aus der ebenfalls neu entwickelten Sicherheitsablage **WDH 10T** mit aktiver Stop+GO-Funktion und integrierter Trockenreinigung.

Die als Basisstation dienende WD-Station bietet in Kombination mit der Sicherheitsablage WDH 10T und dem Lötkolben WP 80 ein Optimum an flexiblen Möglichkeiten und Einstellungen wie der Standbyzeiten und den Absenkttemperaturen.

So ist die **aktive Stop+Go Funktion** der im Set enthaltenen Sicherheitsablage **WDH 10T** individuell programmierbar und garantiert eine deutliche Verlängerung der Lötspitzenstandzeiten.

Dank automatischer Erkennung durch einen Klickschalter wird nach Ablage des Lötkolben die Lötspitzentemperatur automatisch unter den Lot-schmelzpunkt abgesenkt.

Bei Wiederaufnahme aus dem Stand-by Modus wird der eingestellte Arbeitswert in kürzester Zeit wieder erreicht – ohne weiteres Zutun oder sonstiger Aktivierung.

Die raumsparend in die Sicherheitsablage integrierte Trockenreinigung ermöglicht dem Anwender eine optimale Benutzung seiner Zusatzkomponenten. Die Oberflächenoxidation und Ablagerung der Lötspitze wird somit auf ein Minimum reduziert und vorgebeugt.

Dies ermöglicht nicht nur effizienteres und vor allem qualitativ hochwertigeres Arbeiten, sondern birgt erhebliche Kosten- und Einsparpotentiale durch eine deutliche Verlängerung der Lebenszyklen.





Technische Daten WD 1000T

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H mm): | 134 x 108 x 147 |
| Netzspannung: | 230 V / 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 95 W |
| Schutzklasse: | I (Steuergerät), III (LötKolben) |
| Temperaturregelung: | 50°C – 450°C (150°F – 850°F) |
| Temperaturgenauigkeit: | ± 9°C (± 17°F) |
| Temperaturstabilität: | ± 5°C (± 9°F) |
| Ableitwiderstand Lötspitze: | < 2 Ω (tip-to-ground) |
| Ableitspannung Lötspitze: | < 2 mV (tip-to-ground) |

Lieferumfang:

WD 1000T

- Steuergerät
- Netzkabel
- Betriebsanleitung
- Sicherheitshinweise
- Klinkenstecker
- LötKolben WP 80
- Sicherheitsablage WDH 10T



005 34 026 70 WD 1000T Set

Zubehörliste:

- 005 29 178 99 WSP 80 Lötset
- 005 33 131 99 MPR 80 Lötset
- 005 33 113 99 LR 82 Lötset
- 005 29 179 99 WMP Lötset
- 005 33 133 99 Entlötset WTA 50
- 005 27 028 99 Vorheizplatte WHP 80
- 005 31 185 99 USB Erweiterungsmodul



Informationen hierzu erhalten Sie über www.weller.eu oder unsere aktuelle Preisliste 2007.

Impressum

Autor:
Marketing, Besigheim

Kontakt:
Stephan Hofmann
Global Product Manager Electronic

Cooper Tools GmbH
Carl-Benz-Straße 2
D-74354 Besigheim

Tel.: +49 (0) 7143 580 145
Fax: +49 (0) 7143 580 113

Stephan.Hofmann@cooperhandtools.com

www.weller.eu

Copyright © 2007, Cooper Tools GmbH