

# Weller®

# Entlöten in einer neuen Liga



Neuer High-Power Entlötkolben WXDP 120 von Weller



Neue WXD Broschüre  
Best. Nr. T0055729900

www.panelectronics.at  
Tel. +43(0)1/278 75 44  
E-Mail: info@panel.at



Meistern Sie Lötaufgaben, die bisher kaum zu lösen waren, mit der neuen 2-Kanal-Löt- und Entlötstation WXD 2 und dem neuen High-Power Entlötkolben WXDP 120. Mit einer Aufheizzeit von 35 Sekunden setzt der neue Entlötkolben WXDP 120 neue Maßstäbe für hochleistungsfähiges Löten und Entlöten.

Die digital geregelte Löt- und Entlötstation WXD 2 wurde für professionelle Reparaturarbeiten an elektronischen Baugruppen neuester Technologie in der industriellen Fertigungstechnik sowie im Reparatur- und Laborbereich konzipiert.

### Extrem kurze Aufheizzeit und hohe Energieeinsparung

Der Entlötkolben WXDP 120 ist nach 35 Sekunden betriebsbereit (set-backfähig), aus dem Stand-by-Modus bereits nach 20 Sekunden. Dank eines integrierten Sensors schalten sich WX Werkzeuge von Weller nur bei Bewegung ein. So wird dann Energie verbraucht, wenn die Werkzeuge tatsächlich im Einsatz sind.

### Angenehmes Handling

Dank perfekter Ergonomie und bedienerfreundlicher Technik ist das Wechseln von Zinnkartusche und Saugdüse schnell möglich. Der WXDP 120 Entlötkolben setzt im Handling neue Maßstäbe.

### Kein lästiges Säubern mehr

Der neue verlängerte Düsenschaft verhindert ein Verkleben des Absaugrohrs. Da der Saugkanal mit ausgewechselt wird, gehört lästiges und zeitraubendes Säubern der Vergangenheit an. Die vergleichsweise niedrigen Arbeitstemperaturen (380°C) und der automatische Stand-by-Modus verlängern die Standzeiten der Saugdüsen ca. um das Dreifache.

### Parameterspeicher im Kolben

Wie bei allen WX Werkzeugen von Weller lassen sich die Entlötparameter mit der WXD 2 Löt- und Entlötstation einfach programmieren und im Werkzeug abspeichern. So kann nach dem Einstecken sofort losgelegt werden, ohne langwierige Einstellvorgänge.

### Power Sharing

Das Power Sharing erlaubt eine flexible Auswahl und den gleichzeitigen Betrieb von Weller WX Werkzeugen für jeden Anwendungsbereich bis zu 200 W (255 W) Gesamtleistung. Die Vorteile: Hohe Kostenersparnis, da für mehrere Anwendungen nur eine Versorgungseinheit benötigt wird. Durch die Auswahl des optimalen Werkzeugs und der korrekten Arbeitstemperatur werden Nacharbeiten reduziert.

### Benchtop Controller

Als zentrale Steuereinheit kann die WXD 2 die extern angeschlossenen Vorheizplatten und Lötrauchabsaugungen von Weller steuern und abschalten, wenn nicht gelötet wird. Dies führt zu hohen Energie- und Kosteneinsparungen.

**WXD 2010 Set**

Best. Nr. T0053428699

**WXD 2020 Set**

Best. Nr. T0053429699

**Konstante Absaugleistung**

Über eine externe Druckluftversorgung erzeugt die wartungsfreie Venturi-Einheit ein konstantes Vakuum.

**Intuitive Bedienung**

Eine übersichtliche und mehrsprachige Menüführung verkürzt die Einarbeitungszeit. Das Dreh-Klick-Rad ermöglicht eine intuitive Bedienung.

**2 Sets sind erhältlich****WXD 2010 Set**

besteht aus Versorgungseinheit WXD 2, WXDP 120 Entlötkolben mit Sicherheitsablage WDH 70

Bestell-Nr.: T0053428699

**WXD 2020 Set**

besteht aus Versorgungseinheit WXD 2, WXDP 120 Entlötkolben mit WDH 70 Sicherheitsablage sowie WXP 120 LötKolben mit Sicherheitsablage WDH 10.

Bestell-Nr.: T0053429699

**Neuer Weller Film**

Informieren Sie sich über die 2-Kanal-Löt- und Entlötstation WXD 2 mit dem neuen Entlötkolben WXDP 120 im neuen Weller-Film auf [www.weller-tools.de](http://www.weller-tools.de)

**Neue WXD Broschüre**

Alle Informationen zur WXD 2 Löt- und Entlötstation sowie dem High-Power Entlötkolben WXDP 120 erhalten Sie in unserer neuen Broschüre.

Best. Nr. WXD Broschüre Deutsch T0055729900

Best. Nr. WXD Broschüre Englisch T0055730000

**Technische Daten WXD 2**

Ausgangsleistung:	200 W (255 W)
Kanäle:	2
USB Anschluss:	ja
ESD sicher:	ja
LC Display:	Hintergrund beleuchtetes Grafikdisplay
Anschließbare Werkzeuge:	alle WX Werkzeuge sind anschließbar

**Technische Daten WXDP 120**

Temperaturbereich:	50 - 450°C (150 - 850°F)
Heizleistung:	120 W
Aufheizzeit:	35 Sekunden (50 - 350°C)
Passende Saugdüsen:	XDS Serie
Versorgungseinheit:	Weller WX Stationen

**Bestell. Nr.**

WXDP 120 Entlötkolben: T0051320199

WXDP Entlötkolben mit WDH 70 Ablage: T0051320299

www.panelectronics.at  
Tel. +43(0)1/278 75 44  
E-Mail: info@panel.at

**Impressum**

Weller Tools GmbH  
Marketing  
Carl-Benz-Str. 2  
D - 74354 Besigheim

Phone: +49 (0) 7143 580-0  
Fax: +49 (0) 7143 580-108  
marketing@weller-tools.com  
www.weller-tools.com

Copyright © 2012, Weller Tools GmbH

**Weller®**