



WXR 3 Reworkstation

KANN ALLES - UND BESSER.

Die WXR 3 Reworkstation ist die perfekte Lösung für alle Löt-, Entlöt- und Heißluftaufgaben. Es können schwierigste Herausforderungen sicher bewältigt werden, aber auch für Standard-Arbeiten ist die WXR 3 bestens geeignet. Aufgrund der einfachen Parametrierung sämtlicher Geräte können auch große Fertigungsbetriebe schnell und sicher arbeiten. Zudem kann die Station in einen Traceability-Prozess integriert werden.



TECHNISCHE DATEN

Kanäle	3
Abmessungen L x B x H (Inch)	10,75 x 9,25 x 4,02
Abmessungen L x B x H (mm)	273 x 235 x 102
Gewicht (ca) in kg	6.7
Spannung	230 V (50/60 Hz)
Leistung	420 W (600 W)
Schutzklasse	I
Sicherung	2.0 A (230 V)
Temperaturbereich (werkzeugabhängig) °C	100 - 450 (550)
Temperaturbereich (werkzeugabhängig) °F	200 - 850 (999)
Temperaturgenauigkeit °C	±9
Temperaturgenauigkeit °F	±17
Temperaturstabilität °C	±2
Temperaturstabilität °F	±4
Potentialausgleich	✓
Max Vakuum	0,7 bar
Schnittstelle	1x USB, 2x RS232, 2x Schaltausgang
ESD-sicher	✓
Automatische Werkzeuigerkennung	✓
Traceability (unit data)	✓
Temperaturgenauigkeit Heißluft °C	±30
Temperaturgenauigkeit Heißluft °F	±54
Fördermenge l/min	18, max.
Max. Heißluftmenge l/min (werkzeugabhängig)	15
Eingebaute Pumpe	Aussetzbetrieb 30/30 s
IPC konform	ja
Display	240 x 88 dots / Hintergrundbeleuchtung
Benchtop controller	✓



600 Watt – Einzigartig

Die WXR 3 ist eine 3-Kanalstation mit einer Leistung von insgesamt 600 W. Die multifunktionale WXR 3 ist für alle Applikationen geeignet, alle WX-Werkzeuge sind anschließbar.



2 integrierte Pumpen

2 integrierte Pumpen machen das System unabhängig von externer Druckluft. Eine Hochleistungspumpe für Vakuum und Heißluft, sowie eine eigenständige Vakuumpumpe für Pick Up Werkzeuge.



Automatisches / Intelligentes Powermanagement

Die Reworkstation bietet 600 Watt. Das intelligente Powermanagement ermöglicht, dass die zur Verfügung stehende Leistung bedarfsgerecht an die angeschlossenen Werkzeuge verteilt wird – mit einer Gesamtleistung von 600 Watt. Hochleistungswerkzeuge können somit gleichzeitig betrieben werden. 3 Kanäle mit je 200 Watt.



Bedienungsfreundlichkeit

Im beleuchteten LC Display werden alle angeschlossenen Werkzeuge abgebildet. Sonderfunktionen können einfach per Knopfdruck eingestellt werden.



WXR 3

3-Kanal-Versorgungseinheit, 420 W (600 W)

420 W (600 W)


Bestell-Nr. T005 35 006 99N

- All-in-one Station
- Verwendung als Benchtop Controller z. B. für Absaugsysteme Zero Smog
- Intelligentes Power Management
- Alle WX Werkzeuge können angeschlossen werden
- Interner elektronischer Speicher im Werkzeug
- Hintergrundbeleuchtetes Grafikdisplay
- Mehrsprachige Menüführung



WXR 3030

3-Kanal-Reworkstation, 420 W (600 W)

420 W (600 W)


Bestell-Nr. T005 35 016 99N

- 3-Kanal-Versorgungseinheit WXR 3 mit WXHAP 200 Heißluftkolben, WXDP 120 Entlötkolben und WXP 65 LötKolben



Lieferumfang	Bestell-Nr.	Modell	Beschreibung
	T005 13 202 99N	WXDP 120 Set	Entlötkolbenset für horizontales Arbeiten, mit Sicherheitsablage
	T005 27 120 99N	WXHAP 200 Set	Heißluftkolbenset mit Sicherheitsablage
	T005 29 184 99N	WVP	WVP Vakuumpipette
	T005 29 212 99N	WXP 65 Set	LötKolben 65 W, 24 V mit Sicherheitsablage
	T005 35 006 99N	WXR 3	3-Kanal-Versorgungseinheit, 420 W (600 W)
	T005 87 658 01N	PDN	PDN Entlötdüsenzange zum Wechseln von Saugdüsen.



WXR 3031

3-Kanal-Reworkstation, 420 W (600 W)

420 W (600 W)

WX
compatible

TRACEability
qualified



Bestell-Nr. T005 35 026 99N

- 3-Kanal-Versorgungseinheit WXR 3, mit WXHAP 200 Heißluftkolben, WXDP 120 Entlötkolben und WXP 120 LötKolben



Lieferumfang	Bestell-Nr.	Modell	Beschreibung
	T005 13 202 99N	WXDP 120 Set	Entlötkolbenset für horizontales Arbeiten, mit Sicherheitsablage
	T005 27 120 99N	WXHAP 200 Set	Heißluftkolbenset mit Sicherheitsablage
	T005 29 184 99N	WVP	WVP Vakuumpipette
	T005 29 202 99N	WXP 120 Set	LötKolben WXP 120 mit Sicherheitsablage
	T005 35 006 99N	WXR 3	3-Kanal-Versorgungseinheit, 420 W (600 W)
	T005 87 658 01N	PDN	PDN Entlötdüsenzange zum Wechseln von Saugdüsen.

WXR 3032

3-Kanal-Reworkstation, 420 W (600 W)

420 W (600 W)

WX
compatible

TRACEability
qualified



Bestell-Nr. T005 35 036 99N

- 3-Kanal-Versorgungseinheit WXR 3 mit WXHAP 200 Heißluftkolben, WXDV 120 Entlötkolben und WXP 65 LötKolben



Lieferumfang	Bestell-Nr.	Modell	Beschreibung
	T005 13 205 99N	WXDV 120 Set	Entlötkolbenset für vertikales Arbeiten, mit Sicherheitsablage
	T005 27 120 99N	WXHAP 200 Set	Heißluftkolbenset mit Sicherheitsablage
	T005 29 184 99N	WVP	WVP Vakuumpipette
	T005 29 212 99N	WXP 65 Set	LötKolben 65 W, 24 V mit Sicherheitsablage
	T005 35 006 99N	WXR 3	3-Kanal-Versorgungseinheit, 420 W (600 W)
	T005 87 658 01N	PDN	PDN Entlötdüsenzange zum Wechseln von Saugdüsen.



WXD 2 Entlötstation

ENTLÖTEN MIT DEM SCHNELLSTEN ENTLÖTKOLBEN DER WELT.



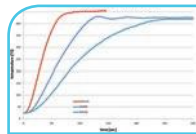
TECHNISCHE DATEN

Kanäle	2
Abmessungen L x B x H (Inch)	6.69 x 5.94 x 5.12
Abmessungen L x B x H (mm)	174 x 154 x 135
Gewicht (ca) in kg	3.8
Spannung	230 V, 50 Hz
Leistung	200 W (255 W)
Schutzklasse	I
Sicherung	T2 A
Temperaturbereich (werkzeugabhängig) °C	50 - 550
Temperaturbereich (werkzeugabhängig) °F	150 - 999
Temperaturgenauigkeit °C	±9
Temperaturgenauigkeit °F	±17
Temperaturstabilität °C	±2
Temperaturstabilität °F	±4
Potentialausgleich	✓
Schnittstelle	1x USB, 2x RS232, 1x Schaltausgang
ESD-sicher	✓
Automatische Werkzeuwerkerkennung	✓
Traceability (unit data)	✓
Luftverbrauch l/min	35
Eingebaute Pumpe	
Unterdruck	max. 55 kPa (8psi)
IPC konform	ja
Druckluftanschluss	Außendurchmesser 6 mm (0,24"), ölfreie, trockene Druckluft
USB-Schnittstelle	✓
Benchtop controller	✓
Display	255 x 128 dots / Hintergrundbeleuchtung



Externe Druckluftversorgung

Über eine externe Druckluftversorgung erzeugt die wartungsfreie Venturi-Pumpe ein konstant, leistungsstarkes Vakuum. Eine separate Druckluftversorgung wird benötigt.



Schnellster EntlötKolben

Mit 120 Watt und einer extrem kurzen Aufheizzeit können die EntlötKolben Aufgaben einfach bewältigen, die bisher nur schwierig zu lösen waren.



Kein lästiges Säubern

Verlängerter Düsenschaft verhindert Verkleben des Absaugrohrs. Der Saugkanal wird mit ausgewechselt.



Schnelles Auswechseln

Druch das Befestigungssystem können Saugdüse und Zinnkartusche schnell und einfach gewechselt werden.



Enorme Kosteneinsparung

Niedrige Arbeitstemperaturen (380°C), automatischer Standby-Modus durch den Nutzungssensor, sorgen für eine 3-fach längere Lebenszeit der Saugdüsen.



Vakuum-Nachlauf

Um das Verstopfen des EntlötKolbens zu verhindern, kann eine Vakuum-Nachlaufzeit eingestellt werden.



2 EntlötKolben

Mit dem WXDP 120 kann in einer horizontalen Haltung gearbeitet werden, der WXDV 120 ermöglicht ein Arbeiten in vertikaler Handhaltung.