

Großer Erfolg auf der Productronica

Weller WQB 4000SOPS



Weller Info Nr. 11



Productronica 2007

Trotz Wintereinbruch in München und Bahnstreik war die Productronica ein großer Erfolg für Cooper.

Unter dem Motto „Expertise – Technology – Innovation: Weller® soldering solutions“ präsentierte der Weltmarktführer im Bereich Lötwerkzeuge seine neuesten Produktinnovationen und erhielt durchweg positive Resonanz. Kunden und Messebesucher aus aller Welt ließen sich 4 Tage lang fachmännisch und kompetent vom Cooper-Team beraten und informieren.

Erstmalig gezeigt wurde die neue

WQB 4000SOPS – die neue Generation des BGA & QFP Reparatursystems von Weller

welche ein enormes und durchweg positives Feedback auf der Productronica bekam.

Weller stellt mit der neuen **WQB 4000SOPS (Split Optik Positionierungs-System)** die dritte Generation seines BGA / SMT Reparatursystems vor.

Die **WQB 4000SOPS** ist hierbei die innovative und konsequente Fortführung der Weller SMT Werkzeuge. Konzipiert wurde das Gerät für außergewöhnliche Anforderungen heutiger Industrieanwendungen. Es verknüpft zeitgemäßes Design mit hochmoderner Split Optik Technologie und bietet dem Anwender absolute Zuverlässigkeit, ein Optimum an Prozesskontrolle und vereinfachte Benutzer-Handhabung.

Die **WQB 4000SOPS** ermöglicht eine neue Dimensionen der Reparaturanwendungen durch die abgestimmte Kombination aus automatischer Bauteilplatzierung und einem semi-automatischen Arbeitsablauf. Das System basiert auf modularer Konstruktion mit einer beweglichen Arbeitsplattform und einem patentierten Lötssystem.

Die Verwendung hochwertiger Materialien beim Bau der **WQB 4000SOPS** garantieren zuverlässigen Gebrauch in industrieller Umgebung.

WQB 4000SOPS Reparatursystem



Die **WQB 4000SOPS** besticht durch ein optimales Preis-Leistungs-verhältnis und ist bereits heute für die Marktanforderungen von morgen ausgelegt.

Technische Daten WQB 4000SOPS

Abmessungen (L x B x H):	ca. 630 X 630 X 650 mm
Dynamische Abmessungen:	ca. 1030 X 630 X 650 mm
Netzspannung:	230V, 50/60Hz
Netzsicherung:	T10A
Leistung:	2300W
	Oberheizung: 700 W
	Unterheizung:
	groß 1600 W (260 X 260)mm
	klein 400 W (120 X 120)mm
Druckluftversorgung:	400 – 600 kPa
	gereinigte, trockene Druckluft
Druckluftwandler:	Unterdruck 60 kPa
Temperaturregelung:	stufenlos 50°C – 400°C
	Regelgenauigkeit ± 10°C
Durchflussregelung:	stufenlos 5 – 50 l/min.
Luftverbrauch:	60 - 100 l/min. (4 bar)
Gesamtgewicht:	ca. 40 kg

Best.-Nr. WQB 4000SOPS, 230V: 005 33 706 99
Lieferbar ab Februar 2008

Best.-Nr. WQB 4000SOPS, 120V: WQB4000SOPS
Lieferbar ab Q2 2008

Informationen hierzu erhalten Sie über www.weller.eu oder unsere aktuelle Preisliste 2008.

Impressum

Autor:
Marketing, Besigheim

Kontakt:
Stephan Hofmann
Global Product Manager Electronic

Tel.: +49 (0) 7143 580 145
Fax: +49 (0) 7143 580 113
Stephan.Hofmann@cooperhandtools.com

Cooper Tools GmbH
Carl Benz Str. 2
D-74354 Besigheim, Germany

Copyright © 2007, Cooper Tools GmbH