

Neueinführung in 2007

Weller Heißluftstation  
WHA 900



## Weller Info No. 3

### Neueinführung 2007: Weller Heißluftstation WHA 900

WHA 900 ist unsere neue Weller Heißluftstation, die besonders bedienungsfreundlich und widerstandsfähig ist. Sie eignet sich ideal für Lötrepaturen an Baugruppen sowie für Heißluftanwendungen wie z.B. Schrumpfen, Erwärmen von Metallteilen bei der Wartung oder Montage.

#### Warum ist WHA 900 besonders?

- Durch die **exakte, stufenlose Regelung der Temperatur und der Heißluftmenge** erzielt die Station optimale Ergebnisse bei jeglicher Lötarbeit für Temperaturen zwischen 50°C-550°C.
- Die WHA 900 **heizt sehr schnell auf** und macht trotz der hohen Heizleistung (bis zu 700 W) auch präzises und temperaturkontrolliertes Entlöten und Löten möglich.
- Die **wartungsfreie Turbine** ermöglicht den **industriebedingten Dauereinsatz** der WHA 900.
- Einen zusätzlichen Komfort bei der Arbeit bietet der integrierte, **individuell programmierbare Standby-Modus** für Luftvolumen und Temperatur. So können Sie schnell und unkompliziert festgelegte Arbeitseinstellungen wieder aufnehmen.
- Die **neue multifunktionale Ablage** für das Heißluftwerkzeug - sowohl rechts wie links montierbar und auch als Werkzeughalter zum Schrumpfen nutzbar - sorgt zusätzlich für ein leichtes und flexibles Arbeiten.
- Das **umfangreiche Weller Düsensortiment** macht die Heißluftstation besonders universal (s. Top-Zubehör).
- **Düsen können sehr leicht ausgewechselt werden**, so dass jedes Bauteil mit einer optimalen Düse-, Lüft- und Temperatur-Einstellung gelötet werden kann.
- Die Heißluftstation WHA 900 ist antistatisch und gewährleistet **sicheres Arbeiten auch im EGB geschützten Bereich**.



Benötigen Sie ein integriertes Düsenvakuum zum bequemen Abheben von Bauteilen oder eine komfortable Lotprofilerstellung? Dafür empfehlen wir unsere Heißluftstation **WHA 3000P**.

**Technische Daten der Heißluftstation WHA 900**

Abmessung in mm	175 x 235 x 110 (B x L x H)
Stromversorgung	230 V
Max. Heizleistung	700 W
Temperaturbereich	50°C - 550°C
Luftmenge	5 – 50 l/min
Schutzklasse	1



**Lieferumfang der Heißluftstation WHA 900 (Bestell Nr. 005 31 716 99):**

Heißluftstation WHA 900 (Bestell Nr. 005 31 716 99) *inklusive* neuer Ablage (Bestell Nr. 005 15 157 99).

**Lieferumfang der WHA 3000P (Bestell Nr. 005 33 346 99) mit integriertem Düsenvakuum und Lötprofilerstellung:**



Versorgungseinheit 230V mit eingebauter Turbine

005 87 507 21	NQ 30 Düse
005 15 043 99	Sicherheitsablage mit Stop+Go-Funktion
005 87 577 70	Fußschalter 2-stufig
005 15 049 99	Düsenwechselwerkzeug

**Top-Zubehör:**

**Umfangreiches Heißluftdüsenortiment**

Das vollständige Düsenortiment der WHA-Familie finden Sie unter [http://www.weller.de/files/DT\\_Weller\\_Broschuere\\_Heisslufttechnik.PDF](http://www.weller.de/files/DT_Weller_Broschuere_Heisslufttechnik.PDF) oder in unserer EPL 2007 auf der Seite 131.



005 15 048 99	Mehrfachablage (bis zu 6 Düsen) mit integriertem Düsenwechselwerkzeug für Heißluftdüsen
005 15 157 99	Ablage mit integriertem Werkzeughalter passend für WHA 900 und WHA 3000
005 15 049 99	Düsenwechselwerkzeug

**Impressum**

Autor:  
Stephan Hofmann  
Global Product Manager Electronic

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

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

Stephan.Hofmann@cooperhandtools.com

Copyright © 2007, Cooper Tools GmbH