

# WMD 1A (Multi Digital Lead Free Hotair System)

## THE Weller ADVANTAGE

정교한 HOTAIR NOZZLE은 밀접하게 구성된 Board의 Soldering과 재작업을 위해 적합합니다.

## 제품장점

Station에 내장된 Pump는 Hotair Pencil의 Air와 Desoldering을 위한 진공을 제공하며, SMD와 Through hole Component의 Rework에 사용 가능합니다.

WMD 1S Power Unit Base로서 System이 Soldering Process를 제어할 수 있도록 Micro Processor를 제공합니다.

Processor는 사용된 Tool을 인식하며, 메뉴얼 조작 없이 자동으로 결과치의 calibration이 가능합니다. WCB1 과 WCB2의 사용을 통해, Temperature, Set back Time, Temperature offset, 공장설정 reset 등의 기능들과 같은 추가적인 기능들의 설정이 가능합니다.



## Product Model

제품 모델명 : Weller WMD1A Multi Digital Lead Free Hot Air Station

구성제품 :  
1. WMD 1S Power & Control Unit  
2. HAP1 Hot Air Pencil with KH27 holder x 1SET  
3. Cleaning Kit

## Power Unit

본체 모델명 : WMD1S Power & Control Unit

입력/출력 : 220V / 24V

전력소비 : 175W

온도설정 :  
1. Hot Air 사용시 : 50℃ - 550℃  
2. 인두기 사용시 : 50℃ - 450℃

온도조절 : 버튼에 의한 조절

제품치수 : 240 x 270 x 105mm (길이 x 폭 x 높이)

펌프타입 : 내장형(In Built Pump)

ESD Safe : Grounder Earth Port / Equipotential bonding

호환성 : WSP80 Soldering Pencil 등 175W 이하 Weller Pencil 사용가능

## Hot Air Pencil

제품 모델명 : HAP1 Hot Air Pencil

전력소비 : 100W

ESD Safe : Antistatic Housing

Power Cord : 1.2mm (4.0ft)

기본 Holder : KH27 Hot Air Pencil Holder

