

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/lw-858d-v30-stacja-na-gorace-powietrze-hot-air-p-5114.html>

LW-858D+ V3.0 stacja na gorące powietrze HOT-AIR

Cena	155,00 zł
Cena poprzednia	176,40 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LW-858D+ V3.0
Producent	Longwei Instruments

Opis produktu

LW-858D+ V3.0 stacja na gorące powietrze HOT-AIR

Stacja lutownicza LW-858D+ V3.0 produkcji Long Wei: to stacja na gorące powietrze typu HOT-AIR rework station. Stacja LW858D+ posiada cyfrowe sterowanie, oraz wyświetlacz LED z temperaturą. Zakres regulacji temperatury w zakresie od 100°C do 500°C pozwala wykorzystać ją w wielu zastosowaniach. Siłę nadmuchu powietrza reguluje się płynnie analogowym potencjometrem. Kolba lutownicza z gorącym powietrzem wyposażona jest w grzałkę z termoparą, oraz dmuchawę napędzana silnikiem bezszczotkowym. Takie rozwiązanie konstrukcyjne zapewnia większą swobodę operowania kolbą (jednostkę centralną z kolbą łączy tylko elastyczny przewód elektryczny). W stosunku do podobnych stacji lutowniczych na gorące powietrze z kompresorem praca jest o wiele ciszsza. Stacja na gorące powietrze LW858D+ posiada funkcję Store/Cal czyli zaprogramowania wartości temperatury powierza, oraz siły nadmuchu. Później mamy możliwość szybkiego przywołania zaprogramowanych wartości. Kolba LW-858D+ wyposażona jest w czujnik indukcyjny – w przypadku odłożenia kolby do uchwytu Hot-air lutownica przechodzi w stan czuwania (stand-by), grzałka wyłączana jest. Takie rozwiązanie dodatkowo przedłuża żywotność elementu grzejjego. Po ponownym zdjęciu kolby z podstawki stacja automatycznie wraca do wcześniej ustawionych wartości przepływu powietrza i temperatury.

W zestawie mamy 3 dysze o różnych średnicach wylotu. Stacja lutownicza LW-858D+ znajduje głównie zastosowanie w elektronice przy montażu i demontażu elementów elektronicznych SMD. Dysze w zestawie w zupełności są wystarczające do większości prac. Odpowiednio manewrując kolbą wokół układów scalonych można spokojnie odlutować, poprawić luty lub przylutować nawet większe układy w obudowach kwadratowych typu PLCC, TQFP itp. Siła nadmuchu gorącego powietrza nie musi być największa do przekazania temperatury, ponieważ większy nadmuch może zdmuchnąć inne mniejsze elementy elektroniczne np. rezystory, kondensatory z płytki drukowanej PCB. Stację na gorące powietrze można wykorzystać do obkurczania rurek termokurczliwych itp. Stacje na gorące powietrze typu HOTAIR cieszą się także dużą popularnością przy spawaniu plastików.

dane techniczne:

- cyfrowa stacja lutownicza na gorące powietrze typu HOT-AIR rework station
- producent: LogWei
- model: LW-858D+ v3.0
- moc całkowita: 700W
- regulacja temperatury w zakresie: 100°C do 500°C
- REALNY odczyt temperatury na wylocie gorącego powietrza
- regulacja cyfrowa przy pomocy przycisków
- regulacja temperatury z krokiem: 1°C
- cyfrowy wyświetlacz LED - temperatury
- funkcja STORE/CALL - funkcja zapamiętania i przywołania wartości ustawionej temperatury i siły nadmuchu
- wyposażona w czujnik indukcyjny:
w przypadku odłożenia kolby do uchwytu Hot-air lutownica przechodzi w stan czuwania (stand-by)

- dobra stabilizacja temperatury
- bardzo szybkie nagrzewanie się
- płynna regulacja siły nadmuchu powietrza do 120 l/min.
- wymienne końcówki dysze
- dmuchawa w kolbie - silnik bezszczotkowy
- lekka kolba lutownicza

specyfikacja:

model:	LW-858D+ v3.0
moc:	700W
przepływ powietrza:	do 120l/min.
zakres regulacji temperatury:	100-500°C
stabilizacja temperatury:	TAK
regulacja temperatury:	cyfrowa
kolba	dmuchawa z silnikiem bezszczotkowym
funkcja SLEEP	praca w trybie uśpienia - czuwania
napięcie zasilające:	AC 230V/50Hz
wyposażenie:	stacja lutownicza z kolbą przewód zasilający 3 dysze o różnych średnicach

gwarancja:

- 2 lata gwarancji
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry itp.

zdjęcia: