

Heteluchtstation digitaal, heteluchtzuiger, 220-240 V



De HCT2-200-21 heteluchtppen is een digitaal, handbediend heteluchtgereedschap dat ideaal is voor lichte herbewerkingstoepassingen met kleinere componenten en geïntegreerde schakelingen. Omdat componenten steeds kleiner worden (bijv. 01005 componenten), geeft de ergonomie van een potlood de gebruiker meer vrijheid om bij componenten te komen en op de printplaat te werken zonder aangrenzende componenten te beïnvloeden. Bij grotere handmatige heteluchtgereedschappen leidt de hogere minimale luchtstroom vaak tot reflow en loskomen van aangrenzende componenten. De digitale heteluchtppen uit de HCT2-serie hebben altijd al een groot aantal nozzle-afmetingen en een nauwkeurige regeling geboden. Dankzij de verbeterde thermische prestaties van de HCT2-200 kan de gebruiker een groter aantal componenten verwerken. Met de optionele gebogen nozzles heeft Metcal het gemakkelijker gemaakt om onder de microscoop te werken. Voeg de HCT2-200-21 toe aan uw werkbank en ervaar de verbeterde prestaties. De HCT2-200-21 werd ontwikkeld voor zeer kleine opbouwcomponenten en pakketafmetingen (1206 en kleiner) en voor lage PCB-dichtheden. Voor dichtere PCBA's of toepassingen met zware kopervlakken, printplaten met meer dan 4 lagen of componenten groter dan 5 mm, kan het gebruik van een Metcal voorverwarmer (PCT-100 serie) nodig zijn.

- geschikt voor lichte rework-toepassingen
- voor zeer kleine opbouwcomponenten en behuizingen (1206 en kleiner)

- voor dichtere printplaten of toepassingen met zware koperen oppervlakken
- 200 Watt keramische verwarming en tweetraps luchtpomp
- digitale luchtstroom- en temperatuurregelaars: twee LED-displays geven de gewenste luchtstroom en temperatuur grafisch en numeriek weer.
- Stand-by modus zodra het handstuk in de lade is geplaatst
- ergonomisch en licht handstuk
- incl. 6 sproeiers (1,5 - 4 mm)

Artikelnr.	WL44422
Model	HCT-2-200-21
Fabrikant	OKI
Fabrikant artikelnr.	HCT2-200-21
GPSR-fabrikantgegevens	OK International Ltd Eagle Close, Chandlers Ford GB-SO53 4NF Hampshire www.ok-international.com
Verkoopeenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Incl. batterij	nee
Frequentie	50/60 Hz
Nominaal vermogen	200 W
Spanning	220 – 240 V
Temperatuurbereik °C	100 – 450 °C
Luchtstroom	1,5 - 7 LPM
Omgevingstemperatuur	10 – 40 °C
ESD-compatibel	nee