

# Sistema Digitale a Convezione HCT-1000

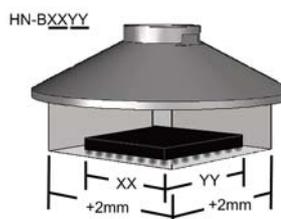
## Sistema Programmabile con memorizzazione profili

**HCT-1000** è un Sistema di Rework digitale a convezione programmabile, in grado di rimuovere e posizionare componenti SMT. Dotato di controllo digitale, di termocoppie interne ed esterne con capacità di memorizzare i profili, e di vuoto integrato per trattenere i componenti durante la lavorazione, può operare in vari modi, spaziando dalla modalità manuale sino al riscaldamento di profili in 4 zone e stadi.



### Principali Caratteristiche

- Display digitale per settaggi ripetibili
- Controllo automatico del preriscaldamento
- Facile ed intuitiva creazione dei profili
- Rimozione automatica dei componenti tramite il vuoto
- Piedistallo a colonna per la massima praticità d'uso
- Possibilità di uso in modo manuale per un veloce setup
- Termocoppie esterne per il controllo e verifica del processo
- Flusso e temperatura dell'aria controllati in modo digitale
- Regolazioni assi X, Y, Z e Theta per allineare i componenti
- Blocco portascheda regolabile e con aggancio rapido
- Rimozione e riposizionamento di dispositivi SMD semplici
- Facile e veloce rimozione di BGA & CSP



### Ugello Dimensioni / Componenti

<b>HN-B0707</b>	7 X 7mm, CSP, LGA44
<b>HN-B1010</b>	10 X 10mm, CSP, LGA178, LCC28
<b>HN-B1414</b>	14 X 14mm, CSP, LGA, LCCC
<b>HN-B1408</b>	14 X 8mm, CSP, SOIC24M
<b>HN-B1515</b>	15 X 15mm, BGA
<b>HN-B1818</b>	18 X 18mm, PLC44, TQFP100, BGA
<b>HN-B2525</b>	25 X 25mm, BGA, PLCC68
<b>HN-B1809</b>	18.2 X 8.5mm, SOLJ/SOIC28, TSOP32
<b>HN-B2519</b>	24.5 X 18.5mm, QFP80/100
<b>HN-B2727</b>	27 X 27mm, BGA
<b>HN-B3232</b>	32 X 32mm, BGA
<b>HN-B3535</b>	35 X 35mm, BGA
<b>HN-B4040</b>	40 X 40mm, BGA
<b>HN-J0005</b>	Diam. 5mm, Discreti

### Ugelli Serie HN

Una serie di 14 ugelli è disponibile per il sistema HCT-1000. Con questi ugelli si possono rilavorare componenti di ogni dimensione (inclusi anche i BGA, QFP, LGA, PLCC e SOIC e tanti altri dispositivi dalle forme più svariate).

Il sistema viene fornito con in dotazione l'ugello circolare da 5 mm.



Strada Statale 11 n. 28  
20010 Vittuone (MI)  
Tel. 02 - 90 21 345  
www.okinternational.it