



Forni ad alta temperatura con riscaldamento a barre in SiC serie HTC/HTCT 01/14 - 08/16. Questi potenti forni a muffola da laboratorio sono disponibili per temperature fino a 1400°C, 1500°C o 1600°C. La durezza delle barre in SiC nell'uso periodico, combinate con la loro elevata velocità di riscaldamento, rendono questi forni dei tutt'fare in laboratorio. Si possono raggiungere i 1400°C con un tempo di riscaldamento di 40 minuti, a seconda del modello di muffola e dalle condizioni di utilizzo.

- Temp. max. 1400°C, 1500°C o 1600°C
- Temperatura di lavoro 1550°C (per i modelli HTC.../16); maggiore usura e rottura degli elementi riscaldanti potrebbe verificarsi in caso di lavoro a temperatura superiore
- Modello HTCT 01/16 con connessione singola fase
- Materiale in fibra di alta qualità, scelto per la temperatura di lavoro
- Struttura esterna in lamiera di acciaio inossidabile testurizzato
- Corpo a doppia parete per alta stabilità e basse temperature esterne
- Porta opzionale a ribalta (HTC) che può essere utilizzata come piattaforma di lavoro o porta sollevabile (HTCT) con la superficie calda lontana dall'utilizzatore (HTCT 01 / ...solo con porta sollevabile)
- Sistema di commutazione con relè a stato solido, potenza sintonizzata sulle barre in SiC
- Controller standard P330 con 9 programmi, cadauno con 4 rampe e tempi di mantenimento, interfaccia PC
- Facile sostituzione delle barre riscaldanti
- Connettore standard 400 V 3/N/PE 50/60 Hz



Code	Description	Packaging
LLG06235199	Forno alta temperatura Controller HTC 03/16, max. 1600 °C, 3 L, 9 kW	1 pz.
LLG09764591	Forno alta temperatura Controller HTC 08/15, max. 1600 °C, 8 L, 13 kW	1 pz.
LLG09764587	Forno alta temperatura Controller HTCT 03/16, max. 1600 °C, 3 L, 9 kW	1 pz.
LLG09764586	Forno alta temperatura Controller HTCT 01/16, max. 1600 °C, 1,5 L, 3,5 kW	1 pz.
LLG06222778	Forno alta temperatura Controller HTC 03/14, max. 1400 °C, 3 L, 9 kW	1 pz.
LLG09764582	Forno alta temperatura Controller HTCT 03/14, max. 1400 °C, 3 L, 9 kW	1 pz.
LLG09764584	Forno alta temperatura Controller HTCT 03/15, max. 1500 °C, 3 L, 9 kW	1 pz.
LLG09764590	Forno alta temperatura Controller HTC 03/15, max. 1600 °C, 3 L, 9 kW	1 pz.
LLG06252321	Forno alta temperatura Controller HTCT 08/14, max. 1400 °C, 8 L, 13 kW	1 pz.
LLG09764585	Forno alta temperatura Controller HTCT 08/15, max. 1500 °C, 8 L, 13 kW	1 pz.
LLG09764588	Forno alta temperatura Controller HTCT 08/16, max. 1600 °C, 8 L, 13 kW	1 pz.
LLG09764589	Forno alta temperatura Controller HTC 08/14, max. 1400 °C, 8 L, 13 kW	1 pz.
LLG09764592	Forno alta temperatura Controller HTC 08/16, max. 1600 °C, 8 L, 13 kW	1 pz.



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*



