



Riscaldatori a secco a 1 blocco



Versatili riscaldatori a secco per uso quotidiano con accessori per ogni applicazione

I versatili riscaldatori di blocchi a secco sono ideali per applicazioni che richiedono stabilità di temperatura. Tutte le unità ospitano un blocco modulare intercambiabile opzionale tra oltre 40 blocchi a scelta. I blocchi sono facili da usare, senza bisogno di strumenti. Lo stretto contatto tra la provetta e il blocco garantisce la massima ritenzione del calore, per un riscaldamento efficiente. I modelli digitali offrono un'uniformità e una stabilità di temperatura eccezionali per risultati ripetibili, mentre i modelli analogici rappresentano una scelta economica.

Caratteristiche uniche:

- Progettati per un uso quotidiano affidabile in laboratorio. Sia i riscaldatori a secco digitali che quelli analogici offrono un'uniformità di temperatura eccezionale unita a una straordinaria stabilità termica.
- Garantiscono l'accuratezza della temperatura. I modelli digitali includono un'esclusiva funzione di taratura a punto singolo per far corrispondere la temperatura visualizzata sul display del riscaldatore di blocchi a uno standard di temperatura esterna noto per tre setpoint di temperatura.
- I modelli digitali sono dotati di comandi touch pad con display LED indipendenti e facili da leggere per la visualizzazione di temperatura e tempo. I robusti modelli analogici vengono controllati mediante due manopole di regolazione della temperatura.

Riscaldatori a secco a 1 blocco

| Modello | HB1AL | HB1DG |
|---|--|--------------------------------------|
| Controllo | Non digitale | Digitale |
| Gamma di temperatura | Gamma di temperature basse: ambiente + 5 °C – 100 °C; Gamma di temperature alte: 75 °C – 150 °C | Ambiente + 5 °C – 120 °C |
| Stabilità a 37 °C | +/- 1 °C (120V), +/- 1,5 °C (230V) | +/- 0,1 °C (120V), +/- 0,2 °C (230V) |
| Uniformità all'interno del blocco a 37 °C | +/- 0,1 °C (120V), +/- 0,4 °C (230V) | +/- 0,1 °C (120V), +/- 0,2 °C (230V) |
| Tempo di riscaldamento fino a 100 °C | ≤ 16 min | |
| Regolazione della temperatura | Non applicabile | • |
| Numero di blocchi | 1 | |
| Protezione da sovrariscaldamento | Non applicabile | 10 °C al di sopra del set point |
| Ambiente di lavoro | Da 18 °C a 33 °C, con umidità relativa dal 20 all'80%, senza condensa | |
| Alimentazione elettrica | 230 V, 0,5 A, 50/60 Hz | |
| Consumo di alimentazione elettrica | 110 W | |
| Dimensioni (L x P x A) | 203 x 315 x 89 mm | |
| Peso netto | 2,5 kg | |

Altre caratteristiche e dotazioni standard

Comandi touch pad e allarme sonoro (modello digitale), alloggiamento in acciaio verniciato. Il modello digitale include l'aggancio della barra di supporto con manopola di blocco, cavo a tre fili rimovibile e presa (inclusi)

Conformità

- **Sicurezza prodotto:** EN 61010-1, EN 61010-2-051
- **Compatibilità elettromagnetica:** EN 61326-1 classe A, ambienti industriali
- **Marchi di conformità:** CE; RCM; UKCA; TÜV SÜD

Accessori

Blocco modulo per provetta da 10 mm,
24 pozzetti30400151

Blocco modulo per provetta da 12/13 mm,
20 pozzetti30400152

Blocco modulo per provetta da 15/16 mm,
12 pozzetti30400153

Blocco modulo per provetta da 20 mm,
8 pozzetti30400154

Blocco modulo per provetta da 25 mm,
6 pozzetti30400155

Blocco modulo - Blocco combinazione provetta:
6 mm, 12/13 mm, 25 mm30400156

Blocco modulo per micro conico da 0,5 ml,
30 pozzetti30400157

Blocco modulo per provetta da 6 mm,
30 pozzetti30400158

Blocco modulo per micro conico da 1,5 ml,
20 pozzetti30400159

Blocco modulo solido30400160

Blocco modulo cuvetta - 12 cuvette, 2 pozzetti30400161

Blocco modulo per provetta da microcentrifuga
da 11,5/1,5 ml, 20 pozzetti30400162

Blocco modulo 250 per microlitro da 6 mm,
30 pozzetti30400163

Blocco modulo da 12/13 mm, 16 pozzetti30400165

Blocco modulo per provetta da 35 mm,
4 pozzetti30400167

Blocco modulo per centrifuga conica da 50 ml,
5 pozzetti30400168

Blocco modulo micro da 0,2 ml, 80 pozzetti30400169

Blocco modulo micro da 0,2 ml, 64 pozzetti30400170

Blocco modulo per centrifuga conica da 15 ml,
12 pozzetti30400172

Bagno sabbia, blocco da 1 unità30400173

Sabbia, sacco da 0,5 kg30400177

Sfere in acciaio inossidabile, 0,5 kg30400178

Blocco modulo per fiala da 12 mm, 20 pozzetti30400182

Blocco modulo per fiala da 15 mm, 20 pozzetti30400183

Blocco modulo per fiala da 17 mm, 12 pozzetti30400184

Blocco modulo per fiala da 19 mm, 12 pozzetti30400185

Blocco modulo per fiala da 21 mm, 9 pozzetti30400186

Blocco modulo per fiala da 23 mm, 8 pozzetti30400187

Blocco modulo per fiala da 25 mm, 8 pozzetti30400188

Blocco modulo per fiala da 28 mm, 6 pozzetti30400189

Blocco modulo per fiala da 16 mm, 15 pozzetti30400190

Blocco modulo per provetta da 2,0 ml,
20 pozzetti30400191

Blocco modulo per provetta Corning da 2,0 ml,
20 pozzetti30400192

Blocco modulo combinato - Configurazione provetta
per centrifuga: 50 ml - 2 pozzetti, 15 ml - 3 pozzetti,
1,5 ml - 4 pozzetti30400193

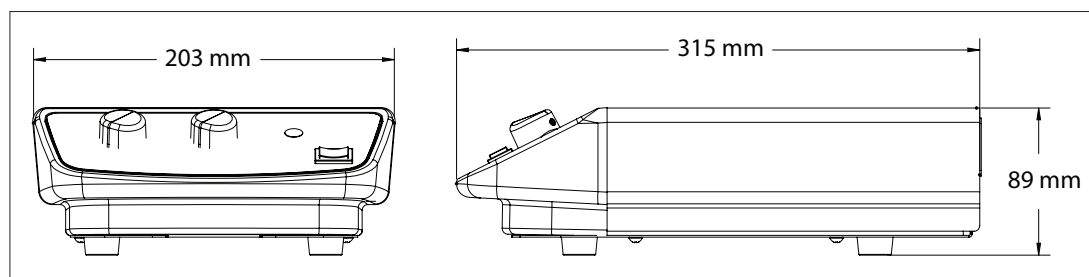
Blocco modulo combinato - Configurazione
microprovetta: 2 ml - 5 pozzetti, 1,5 ml - 10 pozzetti,
0,5 ml - 6 pozzetti30400194

Blocco modulo da 17/18 mm, 12 pozzetti30400195

Kit sonda in acciaio inossidabile*30400246

*Non applicabile per HB1AL

Dimensioni



80775606_B 20230118 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Svizzera

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0039 02 38 591 323
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0039 02 38 591 324

www.ohaus.com

*Il sistema di gestione
che regola la produzione
di questo prodotto è
certificato ISO 9001:2015.*

