

Vielseitige Heizblöcke für den täglichen Einsatz mit Zubehör für jede Anwendung

Diese vielseitigen Heizblöcke sind ideal für Anwendungen, die Temperaturstabilität erfordern. Alle Einheiten verfügen über einen optional austauschbaren Modulblock mit über 40 Auswahlmöglichkeiten. Die Blöcke sind einfach zu bedienen, es ist kein Werkzeug erforderlich. Ein enger Röhrchen zu Block Kontakt ermöglicht eine maximale Wärmespeicherfähigkeit für höchste Heizeffizienz. Digitale Modelle bieten eine außergewöhnliche Temperaturgleichmäßigkeit und -stabilität für reproduzierbare Ergebnisse, wohingegen analoge Modelle eine kostengünstige Alternative darstellen.

Einzigartige Ausstattung:

- Drei Modelle für die Anpassung an den kundenspezifischen Bedarf. Alle Modelle bieten eine außergewöhnliche Temperaturgleichmäßigkeit bei hervorragender Temperaturstabilität.
- Verunreinigungen vermeiden, um wiederholbare, zuverlässige Ergebnisse zu erzielen. Der Heizblock mit beheiztem Deckel verfügt über ein zweites Heizelement im Deckel, um die Kondensation zu minimieren und die Integrität der Probe zu erhalten.
- Temperaturgenauigkeit sicherstellen. Die digitalen Modelle verfügen über eine einzigartige Einpunkt-Kalibrierungsfunktion, um die Anzeige des Heizblocks an eine bekannte externe Temperaturnorm für 3 Temperatursollwerte anzupassen.

2-Block Heizblöcke

Modell	HB2AL	HB2DG	HB2DGHL
Steuerung	Analog	Digital	Digital
Temperaturbereich	Niedriger Temperaturbereich 5 °C über Raumtemperatur bis 100 °C, Hoher Temperaturbereich 75 °C bis 150 °C		+ 5 °C über Raumtemperatur bis 100 °C
Temperaturstabilität bei 37 °C	+/-1,5°C (120V) +/-2°C (230V)		+/-0,1°C (120V) +/-0,2°C (230V)
Homogenität im Block bei 37 °C	+/-0,1°C (120V) +/-0,4°C (230V)		+/-0,1°C (120V) +/-0,1°C (230V)
Aufheizzeit auf 100 °C	≤ 16 min		≤ 30 min
Temperaturkalibrierung	NA		.
Blockanzahl	2		
Übersteuerungsschutz	NA	10 °C über Sollwert	
Betriebsumgebung	18 °C - 33 °C, 20 % - 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend		
Stromversorgung	230 V, 0,92 A, 50/60 Hz		230 V, 1,65 A, 50/60 Hz
Energieverbrauch	210 W		400 W
Abmessungen (B x L x H)	203 x 391 x 89 mm		203 x 391 x 178 mm
Nettogewicht	2,8 kg		3,1 kg

Zur weiteren Standardausstattung gehören:

Touchpad-Bedienung und akustischer Alarm (digitale Modelle), lackiertes Stahlgehäuse, digitales Modell inkl. Stativstangenhalter mit Verriegelungsknopf, abnehmbares Kaltgerätekabel (im Lieferumfang enthalten)

Konformität

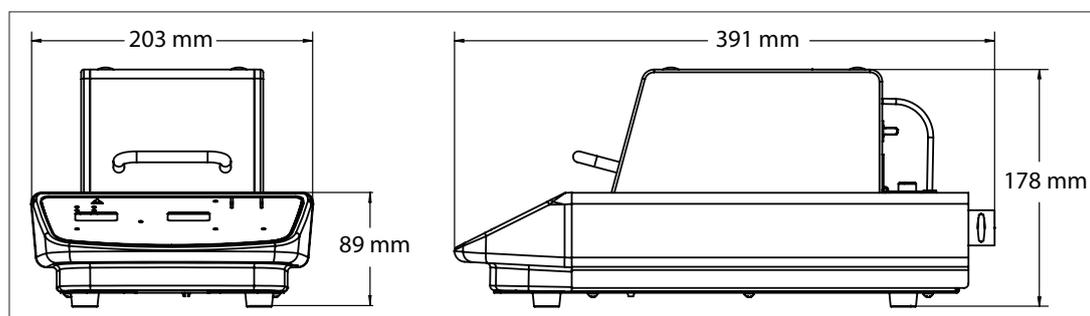
- **Produktsicherheit:** EN 61010-1, EN 61010-2-051
- **Elektromagnetische Verträglichkeit, EMV:** EN 61326-1 Klasse A, industrielle Umgebungen
- **Konformitätszeichen:** CE; RCM; UKCA; TÜV SÜD

Zubehör

Modulblock 10 mm Reagenzglas, 24 Loch30400151	Modulblock 15 mL Konische Zentrifuge, 12 Loch30400172
Modulblock 12/13 mm, 20 Loch30400152	Sandbad, 2 Blockgerät.....30400174
Modulblock 15/16 mm, 12 Loch30400153	Sand, 0,5 kg Beutel30400177
Modulblock 20 mm Reagenzglas, 8 Loch.....30400154	Edelstahldrahtkorn, 0,5 kg30400178
Modulblock 25 mm Reagenzglas, 6 Loch.....30400155	Abdeckung Niedrigtemperatur 2 Block*30400179
Modulblock Combo – Reagenzglas-Kombinationsblock: 6 mm, 12/13 mm, 25 mm30400156	Modulblock für Phiolen 12 mm, 20 Loch30400182
Modulblock 0,5 mL Microtaper, 30 Loch30400157	Modulblock für Phiolen 15 mm, 20 Loch30400183
Modulblock 6 mm Reagenzglas, 30 Loch.....30400158	Modulblock für Phiolen 17 mm, 12 Loch30400184
Modulblock 1,5 mL Microtaper, 20 Loch30400159	Modulblock für Phiolen 19 mm, 12 Loch30400185
Modulblock Fest30400160	Modulblock für Phiolen 21 mm, 9 Loch30400186
Modulblock Küvette - 12 Küvette, 2 Loch30400161	Modulblock für Phiolen 23 mm, 8 Loch30400187
Modulblock 11,5/1,5 mL Mikrozentrifuge, 20 Loch30400162	Modulblock für Phiolen 25 mm, 8 Loch30400188
Modulblock 250 Mikroliter/6 mm, 30 Loch30400163	Modulblock für Phiolen 28 mm, 6 Loch30400189
Modulblock Titer-Platte.....30400164	Modulblock für Phiolen 16 mm, 15 Loch30400190
Modulblock 12/13 mm, 16 Loch30400165	Modulblock 2,0 mL Röhrrchen, 20 Loch.....30400191
Modulblock Fest Doppel.....30400166	Module Block, 2,0 mL Corning-Röhrrchen, 20 Loch30400192
Modulblock 35 mm Reagenzglas, 4 Loch.....30400167	Modulblock Combo - Zentrifugenröhrrchen-Kombination: 50 mL-2 Loch, 15 mL-3 Loch, 1,5 mL-4 Loch30400193
Modulblock 50 mL Konische Zentrifuge, 5 Loch ..30400168	Modulblock Combo - Mikroröhrrchenkombination: 2 mL-5 Loch, 1,5 mL-10 Loch, 0,5 mL-6 Loch30400194
Modulblock 0,2 mL Mikro, 80 Loch30400169	Modulblock 17/18 mm, 12 Loch30400195
Modulblock 0,2 mL Mikro, 64 Loch30400170	Edelstahl-Temperaturfühler-Kit**30400246
Modulblock 0,2 mL 96 Loch Doppelblock30400171	

*NA für HB2DGHL **NA für HB2AL

Abmessungen



80775616_B 20230119 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Schweiz

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0041 22 567 53 19
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0041 22 567 53 20

www.ohaus.com

Das Managementsystem,
das für die Herstellung dieses
Produkts verantwortlich ist, ist
nach ISO 9001:2015 zertifiziert.

