



1-blokowe bloki grzewcze



Uniwersalne bloki grzewcze do codziennego użycia z akcesoriami do każdego zastosowania

Uniwersalne bloki grzewcze są idealne do zastosowań wymagających stabilnej temperatury. W urządzeniach można stosować opcjonalne bloki wymienne (ponad 40 opcji). Bloki są łatwe w użyciu i nie wymagają użycia narzędzi. Bliski kontakt probówki z blokiem umożliwia maksymalne zatrzymanie ciepła, zwiększając wydajność podgrzewania. Modele cyfrowe oferują wyjątkowo wyrównaną i stabilną temperaturę, zapewniając powtarzalność wyników, ale modele analogowe są bardziej ekonomicznym rozwiązaniem.

Unikalne cechy:

- Przeznaczone do niezawodnego, codziennego użycia w laboratorium. Cyfrowe i analogowe bloki grzewcze oferują wyjątkowo wyrównaną i niezwykle stabilną temperaturę.
- Precyzyjna nastawa temperatury. Modele cyfrowe oferują wyjątkową funkcję jednopunktowej kalibracji w celu dopasowania wskazań wyświetlacza bloku grzewczego do znanego wzorca temperatury zewnętrznej dla 3 wartości zadanych temperatury.
- Modele cyfrowe mają łatwe w użyciu panele dotykowe z niezależnymi wyświetlaczami, które prezentują temperaturę i czas. Wytrzymałe modele analogowe są sterowane podwójnym pokrętkiem do regulacji temperatury.

1-blokowe bloki grzewcze

Model	HB1AL	HB1DG
Sterowanie	Analogowe	Cyfrowe
Zakres temperatur	Niski zakres: Temp. otoczenia + 5°C – 100°C; Wysoki zakres: 75°C – 150°C	Temp. otoczenia + 5°C – 120°C
Stabilność w temp. 37°C	+/-1 °C (120V), +/- 1,5 °C (230V)	+/-0,1 °C (120V), +/-0,2 °C (230V)
Stabilność w bloku w temp. 37°C	+/-0,1 °C (120V), +/-0,4 °C (230V)	+/-0,1 °C (120V), +/-0,2 °C (230V)
Czas nagrzewania do 100°C	≤16 min	
Kalibracja temperatury	Nie dotyczy	.
Liczba bloków	1	
Ochrona przed przegrzaniem	Nie dotyczy	10°C powyżej zdefiniowanej wartości
Warunki pracy	od 18°C do 33°C, wilgotność względna 20%-80%, bez kondensacji	
Zasilanie	230 V, 0,5 A, 50/60 Hz	
Moc	110 W	
Wymiary (szer. × dług. × wys.)	203 × 315 × 89 mm	
Masa netto	2,5 kg	

Pozostałe funkcje i wyposażenie oferowane w standardzie

Panel dotykowy i alarm dźwiękowy (w modelu cyfrowym), lakierowana stalowa obudowa, model cyfrowy zawiera uchwyt na drążek nośny z pokrętką blokującym, odłączany 3-żyłowy przewód i wtyczkę (w zestawie).

Zgodność z normami

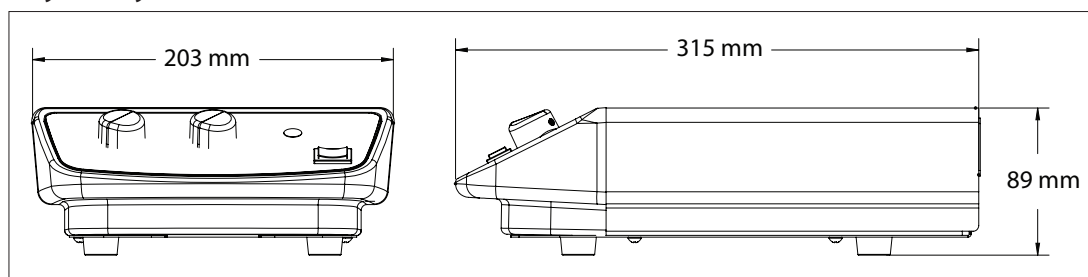
- **Bezpieczeństwo produktu:** EN 61010-1, EN 61010-2-051
- **Kompatybilność elektromagnetyczna:** EN 61326-1 klasa A, środowiska przemysłowe
- **Oznaczenia zgodności:** CE; RCM; UKCA; TÜV SÜD

Akcesoria

Blok modułowy dla próbek 10 mm, 24 dołki ..	30400151	Blok modułowy dla próbek 0,2 ml, 64 dołki ..	30400170
Blok modułowy 12/13 mm, 20 dołków	30400152	Blok modułowy dla próbek wirówkowych stożkowych 15 ml, 12 dołków	30400172
Blok modułowy 15/16 mm, 12 dołków	30400153	Łażnia piaskowa, 1-blok	30400173
Blok modułowy dla próbek 20 mm, 8 dołków	30400154	Piasek, worek 0,5 kg	30400177
Blok modułowy dla próbek 25 mm, 6 dołków	30400155	Śrut ze stali nierdzewnej, 0,5 kg	30400178
Blok modułowy — kombinacja różnych próbek: 6 mm, 12/13 mm, 25 mm	30400156	Blok modułowy dla fiolek 12 mm, 20 dołków ..	30400182
Blok modułowy dla próbek 0,5 ml, 30 dołków	30400157	Blok modułowy dla fiolek 15 mm, 20 dołków ..	30400183
Blok modułowy dla próbek 6 mm, 30 dołków	30400158	Blok modułowy dla fiolek 17 mm, 12 dołków ..	30400184
Blok modułowy dla próbek 1,5 ml, 20 dołków	30400159	Blok modułowy dla fiolek 19 mm, 12 dołków ..	30400185
Blok modułowy stały/pełny	30400160	Blok modułowy dla fiolek 21 mm, 9 dołków ..	30400186
Blok modułowy — 12 kuwet, 2 dołki	30400161	Blok modułowy dla fiolek 23 mm, 8 dołków ..	30400187
Blok modułowy dla mikropróbek wirówkowych 11,5/1,5 ml, 20 dołków	30400162	Blok modułowy dla fiolek 25 mm, 8 dołków ..	30400188
Blok modułowy 250 mikrolitrów/6mm, 30 dołków	30400163	Blok modułowy dla fiolek 28 mm, 6 dołków ..	30400189
Blok modułowy 12/13 mm, 16 dołków	30400165	Blok modułowy dla fiolek 16 mm, 15 dołków ..	30400190
Blok modułowy dla próbek 35 mm, 4 dołki ..	30400167	Blok modułowy dla próbek 2 ml, 20 dołków ..	30400191
Blok modułowy dla próbek wirówkowych stożkowych 50 ml, 5 dołków	30400168	Blok modułowy dla próbek Corning 2 ml, 20 dołków	30400192
Blok modułowy dla próbek 0,2 ml, 80 dołków	30400169	Blok modułowy Combo — konfiguracja próbek wirówkowych: 50 ml-2 dołki, 15 ml-3 dołki, 1,5 ml-4 dołki	30400193
		Blok modułowy Combo — kombinacja mikropróbek: 2 ml-5 dołków, 1,5 ml-10 dołków, 0,5 ml-6 dołków	30400194
		Blok modułowy 17/18 mm, 12 dołków	30400195
		Czujnik ze stali nierdzewnej z zestawem*	30400246

*nie dot. HB1AL

Wymiary



80775607_B 20230118 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Szwajcaria

e-mail: ssc@ohaus.com

Tel: 0048 22 440 69 78

e-mail: tsc@ohaus.com

Tel: 0048 22 440 69 98

www.ohaus.com

OHAUS Corporation
posiada certyfikat
zgodności ISO 9001:2015

