



Umfangreiches Sortiment an Modulblöcken mit über 40 Optionen

Das Zubehörsortiment für Blockheizgeräte von OHAUS beinhaltet modulare Blöcke, die sich an nahezu alle Proben anpassen. Die modularen Blöcke zeichnen sich durch einen engen Rohr-Wand-Kontakt aus, der eine optimale Wärmeübertragung und maximale Wärmespeicherfähigkeit garantiert. Die meisten Blöcke sind mit einer Tauchhülse zur Messung der Blocktemperatur ausgestattet. Die Blöcke sind eloxiert, um Korrosion und Rost im Langzeiteinsatz im Labor standzuhalten. Abdeckungen reduzieren den Luftstrom und sorgen für zusätzliche Temperaturstabilität.

Einzigartige Ausstattung:

- Eloxierter Aluminiumblöcke für Gefäße, Röhrchen, (Mikro-, Zentrifugen-, PCR-), PCR-Streifen/-Platten, Mikroplatten und Küvetten. Die soliden Blöcke können für Objektträger verwendet oder aufgebohrt werden, um sie an Ihre spezifischen Bedürfnisse anzupassen.
- Bäder sind die ideale Lösung zum Halten von vielen Röhrchen in unterschiedlichen Größen, unregelmäßig geformten oder unkonventionellen Proben. Silica sorgt für eine gleichmäßigere Temperaturverteilung, während Edelstahlkies zu einer schnelleren Temperaturerreichung führt.
- Das Kit beinhaltet einen PT100 RTD-Temperaturfühler, eine Stativstange, eine Thermometerklemme und eine Steckbuchse. Wenn Präzision erforderlich ist, ermöglicht der Temperaturfühler dem Gerät die Anzeige der aktuellen Block- oder Probentemperatur.

Modulare Blöcke & Zubehör

Die modularen Blöcke werden aus einem soliden eloxierten Aluminiumblock hergestellt. Der enge Kontakt der Röhrchen mit den Blockwänden garantiert eine maximale Wärmerückgewinnung. Jeder Block verfügt über eine Tauchhülse zur Messung der Blocktemperatur.

Vorsicht! Zur Vermeidung elektrischer Gefahren füllen Sie bitte kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in die Tauchfühler- oder Blocköffnung ein. Das Gerät ist als Trockenbad/-inkubator ausgelegt.

Einzel-Block-Abmessungen (L x B x H): 9,5 x 7,6 x 5,1 cm

Doppel-Block-Abmessungen (L x B x H): 15,2 x 9,5 x 5,7 cm



Blöcke für Mikrozentrifugenröhrchen

Einzelner Block

Marke/Probentyp	Anzahl Bohrungen	Bohrungsdurchmesser	Bohrungstiefe	Artikelnummer
0,5 ml Röhrchen	30	7,9 mm	27,6 mm	30400157
1,5 ml Röhrchen	20	11,1 mm	39,1 mm	30400159
1,5 ml Eppendorf™-Röhrchen	20	11,5 mm	36,9 mm	30400162
2 ml Eppendorf™-Röhrchen	20	11,5 mm	38,1 mm	30400191
2 ml Corning™-Röhrchen	20	10,9 mm	38,1 mm	30400192



Titerplatten-Block

Doppel-Block

Passt in 2/4/6 Heizblöcke. Ideal für 96-Well- oder 384-Well-Titer-Platten. Vertieftes Bett für eine bessere Stabilität, flache Oberfläche eignet sich gut für Platten mit flachem und rundem Boden.

Probentyp	Bohrungstiefe	Artikelnummer
Titerplatte	13,5 mm	30400164



Blöcke für Zentrifugenröhrchen mit konischem Boden

Einzelner Block

Einzel/Probentyp	Anzahl Bohrungen	Bohrungsdurchmesser	Bohrungstiefe	Artikelnummer
15 ml Röhrchen	12	17,1 mm	44,5 mm	30400172
50 ml Röhrchen	5	29,0 mm	47,6 mm	30400168



Blöcke für Standard-Teströhrchen

Einzelner Block

Einzel/Probentyp	Anzahl Bohrungen	Bohrungsdurchmesser	Bohrungstiefe	Artikelnummer
6 mm Röhrchen	30	8,3 mm	48,4 mm	30400158
10 mm Röhrchen	24	10,7 mm	48,4 mm	30400151
12/13 mm Röhrchen	20	13,9 mm	48,4 mm	30400152
12/13 mm Röhrchen	16	13,9 mm	48,4 mm	30400165
15/16 mm Röhrchen	12	17,5 mm	48,4 mm	30400153
17/18 mm Röhrchen	12	19,1 mm	48,4 mm	30400195
20 mm Röhrchen	8	21,0 mm	48,4 mm	30400154
25 mm Röhrchen	6	26,2 mm	48,4 mm	30400155
35 mm Röhrchen	4	35,0 mm	47,6 mm	30400167



Modulare Blöcke & Zubehör

Kombinationsblöcke

Einzelner Block

Diese Blöcke wurden speziell zur Aufnahme verschiedener Probengrößen entwickelt.

Probentyp		Anzahl Bohrungen	Bohrungs- durchmesser	Bohrungstiefe	Artikelnummer
Teströhrchen- Kombination	6 mm	6	8,3 mm	48,4 mm	30400156
	12/13 mm	5	13,8 mm	48,4 mm	
	25 mm	3	26,2 mm	48,4 mm	
Zentrifugenröhrchen- Kombination	1,5 ml	4	11,1 mm	39,1 mm	30400193
	15 ml	3	17,1 mm	44,5 mm	
	50 ml	2	29,0 mm	47,6 mm	
Mikroröhrchen- Kombination	0,5 ml	6	7,9 mm	27,6 mm	30400194
	1,5 ml	10	11,1 mm	39,1 mm	
	2 ml	5	11,5 mm	38,1 mm	



Blöcke für Probenfläschchen

Einzelner Block

Eignen sich für Proben-/Serum- und Scintillations-Fläschchen.

Probentyp	Anzahl Bohrungen	Bohrungsdurchmesser	Bohrungstiefe	Artikelnummer
12 mm Probenfläschchen	20	12,7 mm	30 mm	30400182
15 mm Probenfläschchen	20	15,8 mm	35 mm	30400183
16 mm Probenfläschchen	15	16,4 mm	45 mm	30400190
17 mm Probenfläschchen	12	17,8 mm	45 mm	30400184
19 mm Probenfläschchen	12	19,7 mm	45 mm	30400185
21 mm Probenfläschchen	9	21,7 mm	45 mm	30400186
23 mm Probenfläschchen	8	23,8 mm	45 mm	30400187
25 mm Probenfläschchen	8	25,8 mm	45 mm	30400188
28 mm Probenfläschchen	6	28,8 mm	45 mm	30400189



PCR—Platten-, Röhrchen-, Streifenblöcke

Einzel- und Doppelblock

Konische Röhrchenaussparungen für 0,2 ml-Röhrchen. Mit Abständen für den einfachen Zugriff und die Entnahme.

Probentyp	Blockgröße	Anzahl Bohrungen	Bohrungs- durchmesser	Bohrungstiefe	Artikelnummer
96-Well PCRPlatte	Doppelt	96	6,4 mm	15,5 mm	30400171
10 × 8 Röhrchenstreifen	Einzel	80	6,4 mm	15,5 mm	30400169
Individuelle Röhrchen	Einzel	64	6,4 mm	45 mm	30400170



Küvettenblock

Einzelner Block

Zwei parallele Schlitze zur Aufnahme von 6 Küvetten je Schlitz, nebeneinander liegend.

Probentyp	Anzahl Bohrungen	Bohrungstiefe	Artikelnummer
(12) 12,5 mm Küvetten	2	25,4 mm	30400161



Modulare Blöcke & Zubehör

Solide Blöcke

Einzel- und Doppelblock

Zum Einsatz als Niedrigtemperaturheizfeld, zum Trocknen von Objektträgern oder für individuelle Bohrungen zur Herstellung eines kundenspezifischen Blocks.

Blockgröße	Abmessungen (L x B x H)	Artikelnummer
Einzel	9,5 x 7,6 x 5,1 cm	30400160
Doppelt	15,2 x 9,5 x 5,7 cm	30400166



Sandbäder aus Edelstahl

Ideal für unregelmäßig geformte Behälter. Edelstahlkonstruktion für eine erhöhte Korrosionsbeständigkeit. Ideal zur Aufnahme von Sand, Edelstahldrahtkorn oder nichtflüchtigen Flüssigkeiten.

Für das Gerät	Abmessungen (L x B x H)	Artikelnummer
1-Block Heizblock	9,5 x 7,6 x 6,4 cm	30400173
2-Block Heizblock	9,5 x 14,9 x 6,4 cm	30400174
4-Block Heizblock	14,7 x 19,1 x 6,4 cm	30400175
6-Block Heizblock	14,7 x 28,7 x 6,4 cm	30400176



Zubehör	Artikelnummer
Sand, 0,45 kg	30400177
Edelstahldrahtkorn, 0,45 kg	30400178

Niedrigtemperatur-Abdeckungen

Die Plexiglas-Abdeckung reduziert den Luftstrom und garantiert die zusätzliche Temperaturstabilität bei Niedrigtemperaturanwendungen. Zweiseitig geöffnet, 6,4 mm.

Blockgröße	Abmessungen (L x B x H)	Artikelnummer
2-Block-Abdeckung	16,5 x 16,5 x 4,1 cm	30400179
4-Block-Abdeckung	21,6 x 21,6 x 4,1 cm	30400180
6-Block-Abdeckung	31,8 x 21,6 x 4,1 cm	30400181



Externer Temperaturfühler-Kit

Für digitale Modelle. Mit diesem Kit kann das Gerät die aktuelle Block- bzw. Proben temperatur ablesen und das Ergebnis auf der Bedientafel anzeigen. Das optionale Kit für einen externen Temperaturfühler beinhaltet einen RTD PT100 Messfühler aus Edelstahl, eine 45,7 cm Stativstange aus Edelstahl, eine Thermometer/Temperaturfühler-Erweiterungsklemme und einen Hakenverschluss. Der Messfühler PT100 RTD passt problemlos in den Thermometerfühler jedes Modularblocks.

Block Size	Item Number
Kit für einen optionalen externen Temperaturfühler	30400246





80776764_A 20220630 © 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.*

