

Blok modulární k blokovým termostatům Ohaus

Náš TIP

Výrobci a značky: Ohaus

Modulární bloky jsou volitelným příslušenstvím pro blokové termostaty Ohaus [HBAL](#), [HBDG](#) a [HB2DGHL](#). K optimálnímu přenosu tepla do vzorku a k jeho udržení dochází kontaktem zkumavek se stěnami bloku. Vybírat můžete z 35 variant, které se liší velikostí a hloubkou otvorů – volte podle typu/velikosti zkumavky, vialky, kyvety...



- v nabídce najdete modulární bloky:
 - pro mikrozkušavky
 - centrifugační zkumavky s kónickým dnem
 - zkumavky
 - PCR zkumavky/stripy/destičky
 - mikrotitrační destičky
 - kyvety
 - kombinované bloky pro různé objemy zkumavek
 - plné bloky bez otvorů (používají se na mikroskopovací sklíčka nebo je lze navrtat podle vašich požadavků)
- většina bloků má předvrtaný otvor pro externí teplotní čidlo pro nezávislou kontrolu teploty
- materiál: eloxovaný hliník (optimální přenos tepla do vzorku, odolnost proti korozi)
- rozměry:
 - jednoduché bloky: 95 x 76 x 51 mm
 - dvojité bloky: 152 x 95 x 57 mm



Modulární bloky pro 96jamkové PCR destičky a pro 96- nebo 384jamkové mikrotitrační destičky jsou tzv. dvojité a **nelze je použít** v kombinaci s jednoblokovými termostaty **HB1AL a HB1DG**. Stejně tak s těmito termostaty nelze použít dvojité plný blok bez otvorů.

Náš TIP: Místo modulárních bloků lze do blokových termostatů vložit **nerezovou vanu** s pískovou nebo nerezovou náplní, vhodnou pro nádoby nepravidelných tvarů nebo velikostí. Písková náplň nabízí rovnoměrnější rozložení teploty, náplň z ocelových broků se rychleji zahřeje na požadovanou teplotu. Pro **zajištění teplotní stability při nízkých teplotách se používají víka** z plexiskla – jsou ze dvou stran otevřená, snižují průtok vzduchu. [Vany i víka](#) se objednávají samostatně.

Bloky na mikrozkušavky, centrifugační zkumavky s kónickým dnem, na zkumavky, vialky, PCR zkumavky, stripy i destičky

Obj. číslo	Popis	Počet otvorů	Průměr x hloubka otvorů [mm]	Dostupnost	Cena / ks
------------	-------	--------------	------------------------------	------------	-----------

Obj. číslo	Popis	Počet otvorů	Průměr x hloubka otvorů [mm]	Dostupnost	Cena / ks
Jednoduché bloky pro mikrozkušavky:					
423 523 400 157	Jednoduchý modulární blok pro 0,5ml mikrozkušavky	30	7,9 x 27,6	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 159	Jednoduchý modulární blok pro 1,5ml mikrozkušavky	20	11,1 x 39,1	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 162	Jednoduchý modulární blok pro 1,5ml mikrozkušavky Eppendorf	20	11,5 x 36,9	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 191	Jednoduchý modulární blok pro 2,0ml mikrozkušavky Eppendorf	20	11,5 x 38,1	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 192	Jednoduchý modulární blok pro 2,0ml mikrozkušavky Corning	20	10,9 x 38,1	Na dotaz	3 564 Kč
423 523 400 194	Jednoduchý kombinovaný modulární blok pro 0,5-, 1,5- a 2,0ml mikrozkušavky	6, 10, 5	7,9 x 27,6 a 11,1 x 39,1 a 11,5 x 38,1	4-6 týdnů	3 564 Kč
Jednoduché bloky pro centrifugační zkumavky s kónickým dnem:					
423 523 400 172	Jednoduchý modulární blok pro 15ml centrifugační zkumavky s kónickým dnem	12	17,1 x 44,5	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 168	Jednoduchý modulární pro 50ml centrifugační zkumavky s kónickým dnem	5	29,0 x 47,6	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 193	Jednoduchý kombinovaný modulární blok pro 1,5-, 15- a 50ml centrifugační zkumavky s kónickým dnem	4, 3, 2	11,1 x 39,1 a 17,1 x 44,5 a 29,0 x 47,6	2-3 týdny	3 564 Kč
Jednoduché bloky pro zkumavky s kulatým dnem:					
423 523 400 158	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 6 mm	30	8,3 x 48,4	Na dotaz	3 564 Kč
423 523 400 151	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 10 mm	24	10,7 x 48,4	Na dotaz	3 564 Kč
423 523 400 152	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 12/13 mm	20	13,9 x 48,4	2-3 týdny	3 564 Kč

Obj. číslo	Popis	Počet otvorů	Průměr x hloubka otvorů [mm]	Dostupnost	Cena / ks
423 523 400 165	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 12/13 mm	16	13,9 x 48,4	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 153	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 15/16 mm	12	17,5 x 48,4	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 195	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 17/18 mm	12	19,1 x 48,4	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 154	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 20 mm	8	21,0 x 48,4	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 155	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 25 mm	6	26,2 x 48,4	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 167	Jednoduchý modulární blok pro zkumavky o Ø 35 mm	4	35,0 x 47,6	4-6 týdnů	3 564 Kč
423 523 400 156	Jednoduchý kombinovaný modulární blok na zkumavky o Ø 6, 12/13 a 25 mm	6, 5, 3	8,3 x 48,4 a 13,8 x 48,4 a 26,2 x 48,4	4-6 týdnů	3 564 Kč
Jednoduché bloky pro vialky:					
423 523 400 182	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 12 mm	20	12,7 x 30	3-4 týdny	3 564 Kč
423 523 400 183	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 15 mm	20	15,8 x 35	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 190	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 16 mm	15	16,4 x 45	Na dotaz	3 564 Kč
423 523 400 184	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 17 mm	12	17,8 x 45	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 185	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 19 mm	12	19,7 x 45	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 186	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 21 mm	9	21,7 x 45	4-6 týdnů	3 564 Kč
423 523 400 187	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 23 mm	8	23,8 x 45	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 188	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 25 mm	8	25,8 x 45	4-6 týdnů	3 564 Kč
423 523 400 189	Jednoduchý modulární blok pro vialky o Ø 28 mm	6	28,8 x 45	2-3 týdny	3 564 Kč
Jednoduché bloky pro 0,2ml PCR zkumavky a stripy (tyto bloky nemají předvrtaný otvor pro externí teplotní čidlo):					

Obj. číslo	Popis	Počet otvorů	Průměr x hloubka otvorů [mm]	Dostupnost	Cena / ks
423 523 400 170	Jednoduchý modulární blok pro 0,2ml PCR zkumavky	64	6,4 x 20,2	2-3 týdny	3 876 Kč
423 523 400 169	Jednoduchý modulární blok pro 0,2ml PCR stripy 10x 8	80	6,4 x 15,5	Na dotaz	3 876 Kč
Dvojitý blok pro 96jamkové PCR destičky:					
423 523 400 171	Dvojitý modulární blok pro PCR destičky	96	6,4 x 15,5	2-3 týdny	8 040 Kč
Dvojitý blok pro mikrotitrační destičky (tento blok nemá předvrtaný otvor pro externí teplotní čidlo):					
423 523 400 164	Dvojitý modulární blok pro mikrotitrační destičky (96 nebo 384 jamek)	1	13,5	2-3 týdny	7 392 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Jednoduchý blok pro kyvety

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
423 523 400 161	Jednoduchý modulární blok pro 12 ks kyvet 12,5 x 12,5 mm	2-3 týdny	4 200 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Plné bloky bez otvorů

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
423 523 400 160	Jednoduchý plný blok bez otvorů	2-3 týdny	3 564 Kč
423 523 400 166	Dvojitý plný blok bez otvorů	4-6 týdnů	5 160 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Ohaus-Accessories-Dry-Block-Heater-EN.pdf