

4℃までの冷却と100℃までの温調 低温保存やDNA・RNAの熱変性に アルミブロック恒温槽 ドライサーモバス

MG-1300・1400型



MG-1300



MG-1400

アルミブロックは別売りです。

オプション

レギュラーブロック MGL型 (MG-1400型用)

型 式	適 合 容 器	孔 数	孔の深さ (mm)	製品コードNo.	価 格
MGL-0096	マイクロプレート (96ウェル、平底) 用	—	—	207530	¥28,000
MGL-0296	マイクロチューブ (0.2mL) 用	96	13	207540	¥28,000
MGL-0548	マイクロチューブ (外径8mm、0.5mL) 用	48	25	207550	¥28,000
MGL-1540	マイクロチューブ (外径11mm、1.5mL) 用	40	26	207560	¥28,000
MGL-2040	マイクロチューブ (外径11mm、2.0mL、V底) 用	40	26	273830	¥28,000

ハーフブロック MGLH型 (MG-1300・1400型用)

型 式	適 合 容 器	孔 数	孔の深さ (mm)	製品コードNo.	価 格
MGLH-0248	マイクロチューブ (0.2mL) 用	48	13	273980	¥16,000
MGLH-0524	マイクロチューブ (外径8mm、0.5mL) 用	24	25	273990	¥16,000
MGLH-1520	マイクロチューブ (外径11mm、1.5mL) 用	20	26	274110	¥16,000
MGLH-2020	マイクロチューブ (外径11mm、2.0mL、V底) 用	20	26	274000	¥16,000



マイクロチューブ用試料温度センサ

オプションの試料温度センサを使用することで、試料の実温度を確認し、制御(カスケードP.I.D制御)することができます。

MG-SENS-MT型

価 格 ¥19,800

従来のアルミブロックの半分のサイズ 「ハーフブロック」をラインナップ

従来の「レギュラーブロック」と「ハーフブロック」は互換性があり、レギュラーブロック1個＝ハーフブロック2個の構成になります。
異なる容器サイズのブロックを混載して使用することができます。

■ブロック混載例



アルミブロック

使用容器径に合わせてアルミブロックの選定が必要です。マイクロチューブ用(0.2/0.5/1.5/2.0mL)、マイクロプレート用(96ウェル、平底)のアルミブロックを搭載できます。※マイクロプレート用はレギュラーのみです。

少ない本数の試料向け、卓上型をラインナップ

少ない本数の試料を卓上で手軽に温調できるハーフブロック専用のMG-1300型が新たに加わりました。

型 式	MG-1300	MG-1400
製品コードNo.	273850	273840
温度調節範囲	4.0～100.0℃	
温度調節精度	±0.1～0.2℃	
アルミブロック設置数 (ブロックは別売り)	ハーフ1個	1:レギュラー1個 2:ハーフ2個
温度制御	P.I.D制御	
温度表示	デジタル液晶表示 (PV・SV同時表示)	
安全機能	自己診断機能 (上・下限温度リミッタ、ループ異常、センサ断線) ヒューズ、固定温度過熱防止器	
タイマ・プログラム機能	オートスタート、オートストップ・1パターン・8ステップ (最大)	
温度センサ	白金測温抵抗体 Pt100Ω	
外寸法 (mm)	175W×325D×200H	235W×325D×200H
電源入力	1.9A、130VA	3.5A、350VA
電源電圧	AC100V 50/60Hz	
価格 (本体)	¥160,000	¥200,000

※ 室温20℃、定格電源電圧、50Hz、試料・容器なしでの値です。

MG-1300型:ハーフブロックMGLH-1520型、MG-1400型:レギュラーブロックMGL-1540型の組合せでの値です。

※ ハーフブロックは従来機種 MG-1200型でも使用できます。