Thermocycler

Biometra
PRODUCT LINE

Biometra TADVANCED

No compromises in technology

ヒートリッド
クラッチ機能式リッド採用
により幅広い容器が
使用可能
（高さ調整機構）

ディスプレイ
大画面 7インチ
TFT カラータッチ
スクリーン

排気が背面へ
抜ける設計

USB ポート
プロトコールを USB メモリへ
バックアップ可能

Made in Germany
Technology
Quality
Innovation
analytikjena

- HPSL クラッチ機構採用によりサンプル容器への適正な圧力コントロールを実現
- RAC 高い熱伝導性と温度均一性を実現
- LGT リニアな温度勾配で容易にセットアップ可能
- Whisper Quiet 静かな作動音：≦45dB
- AUM ユーザーごとにプロトコールを管理
- QBE ブロック交換が容易

Biometra TADVANCED TWIN 48G

1台2役のBiometra TADVANCED TWINなら
1ブロック使用中でも他ブロックで
実験が行える優れもの！！

●シルバーブロック

最大温度 上昇速度 8.0 ℃／sec
最大温度 下降速度 5.5 ℃／sec

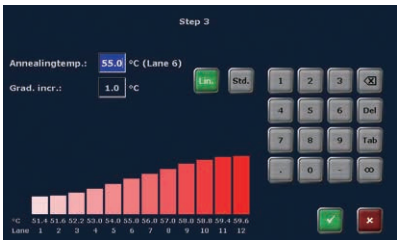
●アルミブロック

最大温度 上昇速度 6.0 ℃／sec
最大温度 下降速度 4.0 ℃／sec

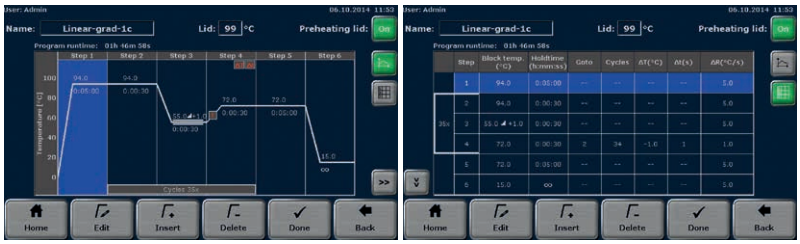
※96wellブロックのみ

Specifications

カタログNo.	846-5-070-201	846-5-070-241	846-5-070-214	846-5-070-202
品名	Biometra TAdvanced 96 G (Gradient)	Biometra TAdvanced 96 SG (Gradient)	Biometra TAdvanced 384G (Gradient)	Biometra TAdvanced Twin 48G (Gradient)
対応容器	0.2mlチューブ×96本 または 96ウェルプレート1枚		384ウェルプレート1枚	0.2mlチューブ×48本 または 48ウェルプレート×1枚 または 8連チューブ×6本
ブロック材質	アルミニウム	シルバー	アルミニウム	
コーティング	特殊合金	ゴールド	特殊合金	
ブロックの交換	Quick-X-change			
最大温度上昇速度/下降速度	6.0℃ /秒　4.0℃ /秒	8.0℃ /秒　5.5℃ /秒	4.0℃ /秒　2.0℃ /秒	5.2℃ /秒、　–
平均温度上昇速度/下降速度	5.5℃ /秒　3.5℃ /秒	7.0℃ /秒　4.5℃ /秒	3.8℃ /秒　1.7℃ /秒	–
グラジェント設定範囲	30℃（12段階）	40℃（12段階）	24℃（24段階）	20℃（8段階/左側ブロックのみ）
温度均一性　55℃	±0.20℃	±0.15℃		±0.20℃
温度設定範囲	3℃～ 99℃			
コントロール精度	±0.1℃			
プログラム容量	最大90人のユーザー管理、350プログラム			
ディスプレイ	7インチ　カラータッチスクリーン			
オートリスタート機能	有			
ノイズ（最大）	45dB			
サイズ（W×D×H）	280×460×270mm			
重量	15Kg			
消費電力（最大）	850W			
電源	100V、50/60Hz			
希望販売価格	¥1,100,000	¥1,200,000	¥1,150,000	1,100,000



グラジェント機能搭載モデルで基準となるアニーリング温度を入力し、刻み温度を入力することが出来ます。



グラフィック画面にて、既存プログラムの編集（温度設定、保持時間の設定）を行うことができます。

◆お願いおよび注意事項◆

● 希望販売価格…　希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格は参考であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。
実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。
記載の希望販売価格は当社が定める希望販売価格であり、参考価格です。本希望販売価格は2023年4月1日現在の希望販売価格で、同価格はカタログ、ホームページで確認できます。なお、予告なしに改定される場合がございますので、ご注文の際にご確認ください。
記載の希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格には消費税は含まれておりません。

● 使　用　範　囲…　記載の商品は全て、「研究用器材・機器」です。人や動物の医療用としては使用しないよう、十分ご注意ください。

■ 代理店

BMBio ビーエム機器株式会社
〒135-0016 東京都江東区東陽2丁目2番20号 東陽駅前ビル
www.bmbio.com
商品の仕様・詳細について　TEL:03-6666-5903/FAX:03-6666-5907
商品の在庫・ご注文について　TEL:03-6666-5902/FAX:03-5677-4081

50211_2023.4