



3-317-0710
マスターサイクラー X
40
6381000.01
8



お問い合わせください。

- ブロックの温度制御精度が非常に高く、安定した結果が得られるサーマルサイクラーです。
- 蓋（蒸発防止用SafeLid）のハンドルは片手で操作可能です。試料に自動的に圧をかけ、蒸発を防止します。
- カラータッチスクリーンは、耐薬品性ガラス製でお手入れが簡単です。
- マスターサイクラーX50にも使用されているユーザーインターフェースで、プログラミングと編集が簡単に行えます。
- スカートレス、セミスカート、スカート付プレート、0.1/0.2mLのチューブおよびチューブストリップが使用できます。
- 12列グラジエント：12種類の温度をテストすることにより、PCRプロトコルの温度ステップを効率的に最適化できます。
- プロトコルのインポートとエクスポート：デバイス全面のUSBポートに簡単に接続できます。
- 設置面積が小さく、背面に通気口があるため、実験台の余った小さなスペースにもフィットします。また、重量はわずか7.25kgと軽量です。

ブロック素材	アルミニウム
サンプル数	0.1/0.2mL PCRチューブ/チューブストリップ×96 96ウェルPCRプレート×1
温度制御範囲	4～99℃ ±0.15℃
ブロック加熱方式	ペルチェ素子（3つ）
グラジエントブロック	12列
グラジエント範囲	1～30℃ 温度範囲：30～99℃
フタ温度範囲	37～110℃
蓋下り勾配	蒸発防止用SafeLid
ブロックの温度均一性	±0.2℃（20～72℃） ±0.3℃（95℃）
温度変化速度	3.3℃/秒（加熱時） 1.5℃/秒（冷却時）
インターフェース	イーサネット USB

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。

必要な商品を今すぐ検索！

りかなび

大きさ	245×385×230mm
重量	7.25kg
電源	100～240V 50/60Hz 最大500W

※商品情報は2026年08月現在のものとなります。