

## サーマルサイクラー

TCY20、TCY25、  
TCY30、TCY48



- 教育用に最適
- 高速ランプ時間
- フレキシブルなブロック形式
- ローコスト
- 冷却は室温を下回る場合、プログラム終了
- 加熱した蓋の有効/無効
- アルファキーを使用したプログラムの命名
- プログラムのパスワード保護

OMEGA®TCY20、TCY25、TCY30、TCY48サーマルサイクラーは、ポリメラーゼ連鎖反応(PCR)のサンプルを採取する為に、温度制御された環境を提供するように設計されています。ユーザーフレンドリーなインターフェースはプログラミングが簡単で、ユーザーはあらゆるプロトコルを実行できます。このサーマルサイクラーは小型で軽量で、高性能でコンパクトなユニットを実験室に提供します。

2つの重要なサンプルブロック形式は、最大限のフレキシビリティを実現するため選択できます。

1. 小型パーソナルブロック: 25 x 0.2 mlと20 x 0.5 ml
2. フルサイズブロックの半分: 48 x 0.2 mlと30 x 0.5 ml

### 仕様

温度範囲: 4~99°C (39.2~210°F)  
 ブロック均一性: ±0.5°C (32.9°F)  
 温度精度: ±0.5°C (32.9°F)  
 最大ランプ速度: 2.3°C/秒  
 加熱した蓋の温度: 100~115°C (212~239°F)  
 プログラム数: 37 (3ステップ)  
 寸法: 185 H x 185 W x 330 mm L (7.2 x 7.2 x 13")  
 重量: 6.8 kg (15 lb)  
 AC電源入力: スイッチ付120Vまたは230V



TCY25



上面が開いた  
TCY25

### ご注文:

| 型番    | 説明                                      |
|-------|---|
| TCY20 | 20 x 0.5 mlマイクロチューブ用サーマルサイクラー、120V/230V |
| TCY25 | 25 x 0.2 mlマイクロチューブ用サーマルサイクラー、120V/230V |
| TCY30 | 30 x 0.5 mlマイクロチューブ用サーマルサイクラー、120V/230V |
| TCY48 | 48 x 0.2 mlマイクロチューブ用サーマルサイクラー、120V/230V |

### 付属品

| 型番        | 説明                       |
|-----------|--------------------------|
| TCY20-MTB | 20 x 0.5 mlマイクロチューブ用ブロック |
| TCY25-MTB | 25 x 0.2 mlマイクロチューブ用ブロック |
| TCY30-MTB | 30 x 0.5 mlマイクロチューブ用ブロック |
| TCY48-MTB | 48 x 0.2 mlマイクロチューブ用ブロック |

取扱説明書が付属しています(チューブは別売り)。

注文例: TCY25、25マイクロチューブ向けTCY25-MTBホルダーブロック付サーマルサイクラー