

空冷ファン付き小型ブロックインキュベーター

Nichimate Dry Bath II

- 空冷ファンにより、使用中の温度を低い温度に変更した場合の降温に要する時間を短縮（冷却機能は備えていませんので、冷却機能が必要な場合は〈ドライバス クール〉をお求めください）。
- ブロック温度の昇温速度： $+20^{\circ}\text{C} \rightarrow +100^{\circ}\text{C}$ は約15分。
- ブロック（別売）は0.2mL・0.5mL・1.5mL・2.0mL用の4種。シリーズ製品の〈ドライバス プラス〉〈ドライバス クール〉と互換性あり。
- 温度のメモリーやプログラム運転（2セグメント）が可能。
- 限られたスペースに設置しやすい超コンパクトデザイン。



■空冷ファンの効果

約21℃の室温下において、ブロック温度が100℃から37℃に下がるまでに要する時間を計測した。

00-NDB (旧製品)	00-NDB-2 (本製品)
約60分	約20分

本体底面の空冷ファン



仕様・価格

本製品は、ニチメイト ドライバス 00-NDB（販売終了）のモデルチェンジ版です（性能向上、価格据え置き）。

製品コード	00-NDB-2
製品名	ニチメイト ドライバス2
使用温度範囲（※）	室温 $+5^{\circ}\text{C}$ ～ $+100^{\circ}\text{C}$ （冷却機能なし、設定温度単位 0.1°C ）
ブロック温度調節精度（※）	$+100^{\circ}\text{C}$ 時： $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 、 $+40^{\circ}\text{C}$ 時： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
ブロック温度移行速度（※）	$+20^{\circ}\text{C} \rightarrow +100^{\circ}\text{C}$ ： $\leq 15\text{min}$
使用環境温度範囲	$+4^{\circ}\text{C}$ ～ $+35^{\circ}\text{C}$
使用可能容器	下記別売ブロックを参照
温度プログラム運転	2セグメントプログラムを9個保存可能（温度メモリー的な使用も可能）
本体の外形寸法および重量	110×156×103Hmm、約0.7kg
電源（ACアダプタ）	100-240V、1.2A、50/60Hz、最大消費電力約80W（ACアダプタ外形寸法：55×130×30Hmm）
別売ブロック仕様	アルミニウム製（表面アルマイト処理）、外形寸法：71×47×32Hmm、重量：約0.3kg
標準付属品	ブロックリフター×1、ブロック固定用具（L型六角レンチ×1）

※使用環境温度範囲内であっても、使用条件により仕様を満たさない場合があります。●空冷ファンは、設定温度や現在温度に応じて自動的に動作します。作動中は作動音がする他、本体底面から多少の風が出ます。●製品の仕様や外観は、改善のため予告なく変更する場合があります。●表示価格は消費税を含みません。

■ブロック（別売） 容器を挿すブロックは別売です。本体と一緒にお願いします。

製品名(使用可能容器)	製品コード	架数
0.2mL 8連PCRチューブ用ブロック	00-NDB-B002PS	8×5本
0.5mLマイクロチューブ用ブロック	00-NDB-B005MS	24本
1.5mLマイクロチューブ用ブロック	00-NDB-B015MS	15本
2.0mLマイクロチューブ用ブロック	00-NDB-B020CS	15本



00-NDB-B002PS



00-NDB-B015MS