小型簡易遠心機（デジタルタイマー付き）

Nichimate Flush Ⅱ

■マイクロチューブをフラッシュ遠心するための簡易遠心機です。

■回転速度は6,000rpm固定（最大遠心力3,000×g）。液滴のスピンダウンに必要十分な回転速度で、作業を効率化。

■カバーを閉じて遠心開始、カバーを開けるかタイマーで遠心停止の簡単操作。回転がゆっくり停止するスローストップ仕様。

■標準付属するローター2種とチューブアダプターで、各種マイクロチューブに対応可能。

■ローターの接続部分は、ローター交換時に誤ってはずれてしまうことを防ぐため、モーターの軸に強固に固定。ローター交換のしやすさと耐久性を両立。

■タイマー時間はデジタル表示で、秒と分を切替可能。

デジタルタイマーの時間の単位は、秒と分を切替可能です（正面左下の赤いランプが点灯している状態は「分」）。

カバーのロックをはずすレバーを力が上手く作用する形状にすることで、レバー破損の心配が減りました。

ローター2種とチューブアダプターで、1.5/2.0mL、0.2mLのシングルと8連、0.5mLの各マイクロチューブに対応可能です。

仕様・価格

製品名／製品コード	**ニチメイト フラッシュⅡ／00-NCF-2**
回転速度範囲	6,000rpm（固定）（※1）
最大遠心力（RCF）	3,000×g（※1）
回転開始／停止操作	カバー閉で回転開始、カバー開またはタイマーで回転停止（スローストップ仕様）（※2）
タイマー時間設定範囲	0～9999秒／1～9999分（秒と分を切替式）（※3）
使用可能容器と最大架数	●0.2mLマイクロチューブ／PCRチューブ：シングル×8本または8連×2本またはシングル×16本 ●0.5mLマイクロチューブ×8本 ●1.5mLまたは2.0mLマイクロチューブ×8本（※4）
本体の外形寸法及び重量	156×176×118Hmm、約1.6kg（ローター含む）（※5）
電源	100-240V、1.0A、50-60Hz（最大消費電力約40W）、3Pプラグ
標準付属品	標準ローター×1個（取付済）、0.2mL（8連）用ローター×1個、チューブアダプター（0.2mL用と0.5mL用、各8個）
希望小売価格	**47,000円**

※1.負荷や環境温度、使用年数によっては、設定した回転速度（遠心力）に満たない場合があります。なお、モーター寿命は約1,000時間（1日に1時間、年に200日使うとして約5年）です。
※2.カバーのロックをはずして遠心終了した場合、カバーのロック解除からローター回転の完全停止まではタイムラグがあります。完全停止するまで、カバーを開けないでください。
※3.タイマーの値は9999まで設定できますが、本製品は簡易遠心機のため、実際には9999秒や9999分もの長時間の連続遠心を推奨するものではありません。
※4.ネジ口タイプはキャップ同士が干渉して全数を載せられない場合があります。なお、試料容器1本あたりの重量は3gまでにしてください。
※5.販売中のシリーズ機種〈Nichimate Flush Plus〉とはカバーの高さが異なるため、同製品のコンバインド・ローターを本製品で使用することはできません。
●遠心時は、重量バランスが偏らないようにマイクロチューブ（試料）を載せてください。
●本製品は、液滴を簡便にスピンダウン（フラッシュ遠心）するための簡易遠心機です。核酸のエタノール沈殿等、長時間の遠心を要する用途にはご使用になれません。
●製造時期により、本体や付属品の外装等の色味や形状等が多少変わる場合があります。あらかじめご了承ください。

株式会社 ニチリョー　https://www.nichiryo.co.jp/　✉ info@nichiryo.co.jp

東京オフィス
〒101-0032 東京都千代田区岩本町二丁目2番4号
PMO神田岩本町Ⅱ 4階

大阪営業所
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原四丁目4番63号
新大阪千代田ビル別館10階

●お問合せはWebサイトのお問合せフォームまたはEメールでお願い致します。
●表示価格は消費税を含みません。●2022年7月30日発行。