

20% OFF

ドライバス & ミキサー キャンペーン

2024年4月19日 - 9月30日



Heat, Cool, Mix.

バンドルセット & ディスカウント

温度コントロールをウォーターバスに頼っていませんか？本キャンペーンでは小さいけど役立つツール、ドライバス & シェーカー 3 種をお得にご提供いたします。どれもカビやサビ、コンタミネーションを気にせずに使用でき、ブロックは片手で簡単に交換できる便利で安心の装置です。限られたスペースを有効に使い、快適に実験を行いましょう！

キャンペーン内容

- 温度コントロール & ミキシングのスタンダードモデル
サーモミキサー C 1.5 mL バンドルセット
キャンペーン価格 ¥460,000-
- -10°C から 110°C まで温度コントロールに特化
サーモスタット C キャンペーン価格 ¥271,200-
- ボルテックス機能も付いたミキシング装置
ミックスメイト キャンペーン価格 ¥213,600-

ドライバス & ミキサー キャンペーン

製品カタログ



サーモミキサー C 1.5 mL バンドルセット



温度コントロール & ミキシングを一台で行える サーモミキサー C 本体、1.5 mL マイクロチューブ用ブロック、セーフロックチューブ 1.5 mL 3,000本 (3箱 x 1,000本) をバンドルセットにしてご提供いたします。

こんな方にオススメです

- サンプルに温度をかけながらミックスする方
- コンタミネーションが気になる方
- コンパクトな装置をお探しの方
- 高温処理中にチューブの蓋が開いてしまう方
- 実験結果の再現性が気になる方
- 装置の騒音が気になる方



ブロックは別売

サーモスタット C

サーモスタット Cには、優れた温度コントロール機能が備わっています。-10°C ~ 110°C の幅広い温度帯に対応。正確な温度制御は加熱冷却素子（ペルチェ素子）により行われます。こんなアプリケーションに最適です

- 低温でのバッファーやサンプルの冷却
- 培地の加熱
- 高温・低温での生化学反応
- DNA, RNA, タンパク質の変性
- cDNA合成
- 免疫沈降



ミックスメイト

遠心分離後のペレット再懸濁、PCR 反応前の確実なミキシング、ボルテックス処理など、サンプルを混ぜる作業は多くの場面で欠かすことができません。ミックスメイトはこのミキシング作業に特化した装置で、チューブ、プレートいずれのフォーマットでもお役に立ていただけます。

こんな特長があります

- プレート・チューブ両方ミキシング可能
- 静かで安定した動作
- 容器によって最適な回転速度をプリセット済
- 3,500 rpm ボルテックス処理
- PCR チューブから 50 mL コニカルチューブまでカバーできる5種類のチューブホルダー (別売)

あのチューブもこのプレートも使えます

サーモミキサー C・サーモスタット C これら2機種のプロックは共通で、全てで13種類あります。5 mL・15 mL・50 mL・クライオ (Φ=12mm) チューブも、PCR・MTP・DWP プレートも使用できます。クライオチューブ用ブロック (cryo thaw) は専用のプログラムで細胞解凍を再現性高く行えます。

ミックスメイト PCR チューブ、0.5 mL、1.5/2.0 mL、5/15 mL、25/50 mL 用、計5種類のチューブホルダーをご準備しています。ボルテックス処理時にはチューブを装置から離しても一定時間振とうが止まらずに動き続けるので、何本もの処理を途切れることなく行えます。



サーモミキサー C・サーモスタット C 共用スマートブロック各種



ミックスメイト用チューブホルダー



ミックスメイトではボルテックス使用も可能

コンタミネーションの心配なし

水を介さないドライバスタイプの本キャンペーン対象 3 機種は、定期的に水の交換が必要なウォーターバスシェーカーと異なります。水から発生する水蒸気やカビ・サビは様々なコンタミネーションを引き起こし、実験の精度・再現性に影響するだけでなく時には重要なサンプル自体が汚染されてしまうことがあります。



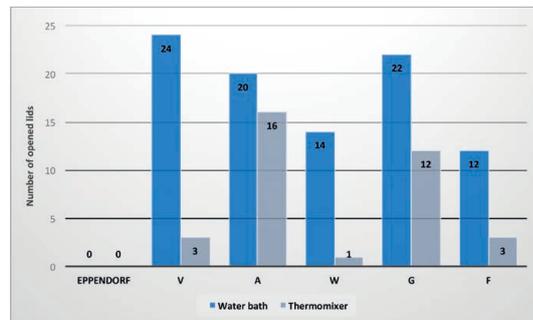
10秒で交換

面倒だったブロック・ホルダーの交換作業が限りなくシンプルになりました。取り外しも取り付けも片手で可能。サーモミキサー C とサーモスタット C は同じブロックを共通して使用でき、交換後のブロックは自動認識されて設定速度範囲などが適したものに反映されます (ミックスメイトを除く)。



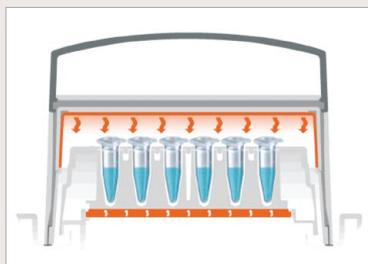
セーフロックチューブって?

マイクロチューブはどれも同じと思っていませんか? エッペンドルフのセーフロックチューブは純度の高いポリプロピレンを用い、スリップ剤・可塑剤・殺生物剤など製造に不要な物質を添加していません。また、セーフロック機構を備えているためにサンプルを高温で処理する場合にも蓋がポンッと開いてしまうことはありません (右側の図、100°C, 10分処理後に蓋が開いた本数。これらのことから、溶出物やコンタミネーションを心配することなくご使用いただけます。



より再現性の高い結果に

チューブ蓋の内側に結露する液体を気にしたことがありますか? この結露によって溶液内のサンプル濃度が変化し、反応が思うように進まないことがあります。PCR 装置のヒートリッドと同様、サーモトップ (別売) をサーモミキサー C・サーモスタット C に取り付けることによってチューブの上方からも熱をかけてこの結露を防ぎ、再現性を向上させられます。



詳しくはこちら

更新時にご活用ください

長年ご愛顧いただいた旧機種は 2013 年に販売終了、サポート業務を 2020 年に終了し、サーモミキサーコンフォートとサーモミキサーコンパクトはいずれもサーモミキサー C に、サーモスタットプラスはサーモスタット C にモデルチェンジしています。旧機種買い増しや別機種からの買い替え、その他温度コントロール・ミキシングが必要な際にぜひ本キャンペーンをご活用ください。



サーモミキサーコンフォート (後継機種: サーマミキサー C) サーモミキサーコンパクト (後継機種: サーマミキサー C) サーモスタットプラス (後継機種: サーマスタット C)

テクニカルデータ			
機種名	サーモミキサー C	サーモスタット C	ミックスメイト
外寸 (W × D × H)	20.6 × 30.4 × 13.6 cm, アクセサリ無し	20.6 × 30.4 × 13.6 cm, アクセサリ無し	17 × 23 × 13 cm, アクセサリ無し
本体重量	6.3 kg	4.4 kg	4.2 kg
温度制御範囲	min: 室温マイナス15 °C ¹⁾ , max: 100 °C	min: 室温マイナス30 °C ¹⁾ , max: 110 °C	-
温度の均一性	≤ ± 0.5 °C, 設定温度 20 ~ 45 °C	≤ ± 0.5 °C, 設定温度 20 ~ 45 °C	-
混合速度	300 ~ 3,000 rpm ²⁾	-	300 ~ 3,000 rpm ボルテックス時 3,500 rpm
旋回直径	3 mm	-	3 mm
時間設定範囲	15 sec ~ 99.5 hrs, 連続	15 sec ~ 99.5 hrs, 連続	15 sec ~ 99.5 hrs, 連続
最大加熱速度	7 °C / min ²⁾	5.5 °C / min ²⁾	-
最大冷却速度	2.5 °C / min (≥ 室温) ²⁾	5 °C / min (≥ 室温) ²⁾	-
消費電力	最大 200 W	最大 200 W	40 W
保証期間	2 年	2 年	2 年

¹⁾ ± 2 °C ²⁾ 使用するスマートブロックによって異なります

注文案内

品名	Order no.	希望小売価格	キャンペーン価格	備考
サーモミキサー C 1.5 mL バンドルセット	2230000122	-	¥460,000	サーモミキサー C 1台 スマートブロック 1.5 mL 1個 セーフロックチューブ 1.5 mL 1,000本入 x 3箱
サーモスタット C	5383000027	¥339,000	¥271,200	温度コントロール装置、スマートブロック別売
ミックスメイト	5353000529	¥267,000	¥213,600	ボルテックス機能付きミキシング装置、チューブホルダー別売
サーモミキサー C / サーモスタット C 用アクセサリ				
サーモトップ	5308000003	¥72,600	-	
スマートブロック1.5 mL	5360000038	¥86,100	-	1.5 mLチューブ×24本
スマートブロック0.5 mL	5361000031	¥86,100	-	0.5 mLチューブ×24本
スマートブロック2.0 mL	5362000035	¥86,100	-	2.0 mLチューブ×24本
スマートブロック5.0 mL	5309000007	¥86,100	-	エッペンドルフチューブ 5.0 mL×8本
スマートブロック15 mL	5366000021	¥86,100	-	コニカルチューブ 15 mL×8本
スマートブロック50 mL	5365000028	¥86,100	-	コニカルチューブ 50 mL×4本
スマートブロック12 mm	5364000024	¥107,000	-	外径12 mm チューブ×24本
スマートブロックcryo thaw	5318000001	¥86,100	-	1.5-2.0 mL Cryoチューブ×24本
スマートブロックPlates	5363000039	¥107,000	-	マイクロタイタープレート用
スマートブロックPCR 96	5306000006	¥107,000	-	PCRプレート96ウェル用
スマートブロックPCR 384	5307000000	¥107,000	-	PCRプレート384ウェル用
スマートブロックDWP 500 µL	5316000004	¥107,000	-	ディーブウェルプレート96/500用
スマートブロックDWP 1000 µL	5310000002	¥107,000	-	ディーブウェルプレート96/1000用
ミックスメイト用アクセサリ				
チューブホルダー PCR 96	5353040113	¥18,200	-	ミックスメイト用
チューブホルダー 0.5 mL	5353040121	¥18,200	-	ミックスメイト用
チューブホルダー 1.5/2.0 mL	5353040130	¥18,200	-	ミックスメイト用
チューブホルダー 5/15 mL	5353040148	¥18,200	-	ミックスメイト用
チューブホルダー 25/50 mL	5353040156	¥18,200	-	ミックスメイト用

製品の仕様、価格、外観等は予告なしに変更することがあります。希望小売価格は2024年4月現在の価格です。表示価格に消費税は含まれておりません。

機器アフターセールスサポートプラン

実験機器を定期的に保守および認定することで継続的に信頼性を保つことをお勧めします。
実験機器やソフトウェアのインストールとメンテナンスから、品質と規制条件のサポートまで、あらゆる段階で対応します。
修理より予防を。



www.eppendorf.com

エッペンドルフ株式会社 101-0031 東京都千代田区東神田2-4-5 Tel: 03-5825-2361 Email: info@eppendorf.jp

Eppendorf®, the Eppendorf Brand Design, Eppendorf ThermoTop®, condens.protect®, the condens.protect logo, MixMate®, Eppendorf Tubes®, and Eppendorf ThermoMixer® are registered trademarks of Eppendorf SE, Germany. Eppendorf QuickRelease®, Eppendorf ThermoStat®, and Eppendorf SmartBlocks® are trademarks of Eppendorf SE, Germany. U.S. Design Patents are listed on www.eppendorf.com/ip. All rights reserved, including images and graphics. Copyright © 2024 by Eppendorf SE. 24APJUCP Printed in Japan 本カタログに掲載されている製品の仕様、価格、外観等は予告なしに変更されることがあります。希望小売価格は2024年4月現在のものにて、消費税は含まれておりません。