

Capit-All Flex自動デキャッパ

スクリーキャップチューブキャッパ／デキャッパ

Thermo Scientific™ Capit-All™ Flex自動デキャッパーは、48あるいは96チューブフォーマットのThermo Scientific™ Matrix およびNunc™チューブラック用に設計された自動化キャッピングおよびデキャッピングソリューションです。Capit-All Flex自動デキャッパーは、ゲノミクス、バイオバンキング、精密医療、その他のストレージアプリケーションを強化し、効率向上に役立ちます。

柔軟性

Capit-All Flex自動デキャッパーは、スタンドアロンのベンチトップユニットとして、または統合システムとして使用するための柔軟性を念頭に置いて設計されました。

ユニバーサルキャップ・ドライバーにより48チューブと96チューブフォーマットのMatrixチューブとNuncチューブの両方に互換性があります。本装置は、アダプターや部品の交換することなく、各チューブフォーマットを切り替えることができます。

この互換性により、現在のニーズだけでなく変化するアプリケーションにもサポートでき、別のユニットを用意する必要性を減らし、場合によっては不要となります。



効率性

キャッピングサイクルを60秒未満で完了できます。また、チューブラックを全体的または部分的に扱うことができ、さまざまなワークフローに柔軟性を提供します。



使いやすさ

使いやすいインターフェースを備えた傾斜のある7インチのタッチスクリーンを備えており、手袋の有無にかかわらず、ごく少数のステップで簡単に目的のプログラムを選択できます。

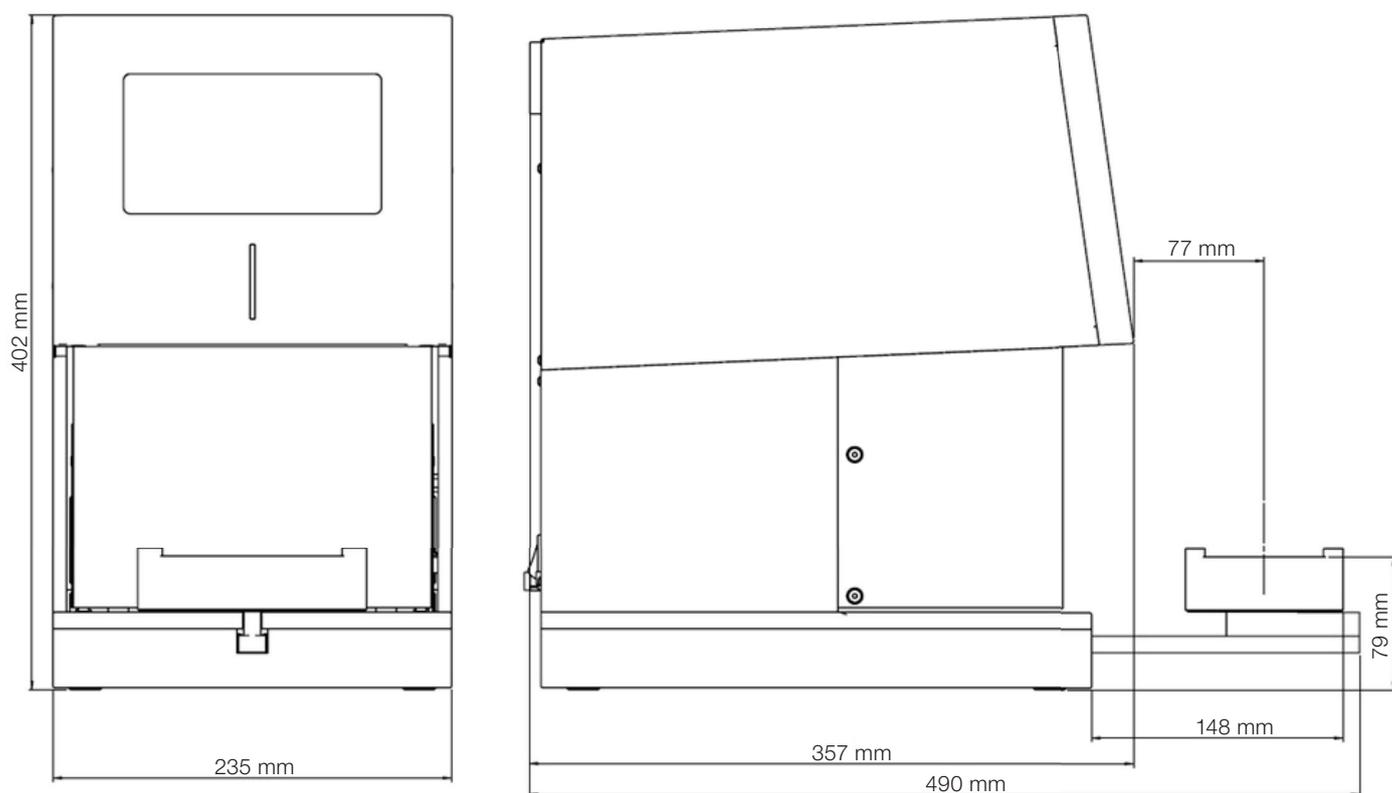


優れたサンプル保護

キャップを外した後にキャップとチューブの間のバリアーとして作用するドリフトレイが含まれ、クロスコンタミネーションの防止およびサンプルの完全性の維持に役立ちます。



製品仕様



項目	説明
騒音レベル	<70 dBA; 本装置は運転中に高レベルの騒音を発生しません。
寸法 (W×D×H)	235 mm × 357 mm × 402 mm (D: 490 mm、ラックネスト拡張時)
ステージ距離 (延長)	148 mm
重量	Capit-All Flex自動デキャッパー本体: 22 kg (カセットなし) カセット 96: 0.32 kg 外部電源: 1.28 kg
キャップ開栓トルク	12~15 cN·m
キャップ閉栓トルク	最小 7 cN·m
主電源	3 pole AC inlet IEC 320-C14, Class I power unit AC 100/240 VAC, 50~60Hz, 4.5 A
	⚠注意 <ul style="list-style-type: none"> IEC 320 プラグのみを使用してください。 接地は常に接続してください。
操作時間	デキャップ: 60秒未満、リキャップ: 60秒未満 注: デキャップまたはリキャップ時間はチューブによって異なります。
インターフェース	シリアル RS-232

製品番号	製品名	希望小売価格
4120-FLEX	Capit-All Flex自動デキャッパー (Matrix/Nunc キャップドライバー含む)	¥10,500,000
4130-MAT-NUN	Matrix/Nunc キャップドライバーカセット	¥1,050,000


 Capit-All Flex自動デキャッパーの詳細はこちらをご覧ください
thermofisher.com/capitallflex

関連製品

Thermo Scientific™ 8chスクリューキャップハンディデキャッパー

軽量かつ操作性に優れたハンディデキャッパー

- 同じトルクでキャップを均一に締められるため、個人差・作業間誤差がない
- 作業時間の短縮
- 完全充電式でコードレス、軽量かつ操作性に優れたツール
- バッテリー寿命が長く、また迅速な充電が可能



4105MAT



4105NUN



共通仕様

開閉速度	寸法 (W × D × H mm)	重量	電源
約4秒/8本一括開閉	50 × 95 × 251	440 g	12 V、充電電池

本体

製品番号	製品名	希望小売価格
4105MAT	8chスクリューキャップデキャッパー-Matrixタイプ	¥254,700
4105NUN	8chスクリューキャップデキャッパー-Nuncタイプ	¥254,700
4106	ハンディデキャッパー専用スタンド (4105MATおよび4105NUNに1台標準添付)	¥21,200

※確実なキャッピングを持続するためには定期的なトルクチェック (有償) を推奨

8chスクリューキャップハンディデキャッパーの詳細はこちらをご覧ください
thermofisher.com/samplestorage

研究用のみ使用できます。診断用には使用いただけません。
 これらの製品は一般的なラボでの使用を目的としています。
 製品の性能がお客さまの用途やアプリケーションに適しているかどうかはお客さま自身でご確認ください。
 © 2024 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
 All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.
 記載の価格は2024年11月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。
 実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。
 価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。
 標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc LHC501-B24120B

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

お問い合わせはこちら thermofisher.com/contact

thermo scientific