



Station One

Thaw Right!

凍結サンプル解凍装置

Box Scientific 社のステーションワン (Station One) は、コンパクトにもかかわらず様々なラブウエアに対応している世界で初めての解凍装置です。ステーションワンは、外気だけを使用して短時間に凍結した試薬やサンプルを解凍できます。このプラットフォームにより、高い再現性、かつ安全に繊細なサンプルや試薬のハイスループット解凍を実現できます。サンプルの上や周囲の外気により、サンプルや試薬の解凍時間を、加熱することなく 75%も短縮できます。

市販されている標準的なラックはもちろんのこと、付属のアクセサリラックにより 1ml から 50ml の標準的なチューブだけの解凍も可能です。ステーションワンの広い解凍面は、2 枚のマイクロプレート或は 2 個の 2D バーコードチューブラックを一度に置くことができます。また培地ボトルの解凍にも使用可能です。



あなたの研究の為に時間と経費の削減を実現します。

凍結したマイクロプレート、チューブそして 2D バーコードチューブでさえ、わずかな時間で使用する準備ができるのです。大きな解凍面と交換可能なチューブ用ラックにより、迅速な解凍とフレキシビリティを提供できます。

ひとつの製品でこれだけの機能を提供できる装置はマーケットにありません。



特 長

- 熱をかけずに、凍結したサンプルをすばやく解凍できます。
- 広い解凍面により、2D チューブラック、マイクロプレート、ボトル等を置くことができます。
- 小型で簡単な操作。特別な設定や設備は必要ありません。
- 市販されているほとんどのチューブ、ラック、プレートが使用可能です。
- このフレキシビリティを1台で持つ装置は他にありません。



テクニカルデータ

外寸法	幅 22.9cm x 奥行 15.3cm x 高さ 21.3cm
電源	AC アダプター 12V AC
インターフェース	LED 付きスイッチ 2連ファン独立 ON-OFF
キャパシティ	
スタンダード	2x マイクロプレート、2x 96 ウェル 2D バーコードチューブラック
チューブ用ラック (小)	52x マイクロチューブ (2ml まで)
チューブ用ラック (大)	24x チューブ (直径 17mm まで) + 10x 大型チューブ (直径 30mm まで)
解凍時間 (-20℃から)	
2D バーコードチューブラック	約 30 分
96 ウェルマイクロプレート	約 7 分
チューブ用ラック (小)	約 20 分
チューブ用ラック (大)	約 30 分
主な使用可能ラブウェアメーカー	Argos, Axygen, BD Biosciences, Biotex, Chemglass, Corning, Eppendorf, Falcon, Globe, Greiner, Kimble Chase, Matrix, Micronics, Nalgene, National Science Supply, Nunc, Phenix, Sarstedt, Sorenson Bioscience, Thermo Scientific, VWR など
価格	¥ 198,000 (税別)



製造元
BoxScientific
2805 Rosewood Ln. Newton, NC U.S.A 28658
www.boxscientific.com

本製品は研究用途以外に使用しないでください。また価格、仕様は予告なく変更する場合があります。

輸入代理店



株式会社グミ

ライフサイエンス事業部

〒150-0011

東京都渋谷区東 3-13-11 フロンティア恵比寿 8F

Tel: 03-6821-9391 Fax: 03-6821-9395

お問い合わせ lifescience@gumi.co.jp

国内販売代理店

セルプロデュース株式会社

〒111-0055

東京都台東区三筋 2-6-2 まどかビル

Tel 03-5833-7066

Fax 03-5821-6632

info@cellproduce.co.jp

Cellproduce