

Orbital lab shakers

IntelliStackインキュベーション／CO_2インキュベーションシェーカー

Stack. Set. Shake.

Thermo Scientific™ IntelliStack™インキュベーションシェーカーおよびCO_2インキュベーションシェーカーは、哺乳類、細菌、酵母の細胞培養やその他のアプリケーションに対して、正確で制御可能な再現性の高い培養条件を提供します。1台でも複数台でも、ニーズの変化に応じてワークフローや処理量に合わせてセットアップをカスタマイズできます。環境制御機能を備えた統合型振とうソリューションの優れた性能を、ぜひご確認ください。

次世代のシェーキング性能と制御性を体験



直感的なタッチスクリーンディスプレイ

- 大型で使いやすい10インチカラータッチスクリーン
- 重要なパラメーターのリアルタイムモニタリング

サンプルセキュリティの強化

- 認められたユーザーのみに変更を許可するユーザーアクセス制御
- USBまたはEthernet™経由でエクスポート可能なデータ、アラーム、イベントのログ記録

大容量

- 3台積み重ねた場合、5 Lフラスコを最大18本まで振とう可能な内部チャンバー（100.6 × 69.1 × 34.8 cm）
- 付属のコンポーネントを使用して最大3台までIntelliStackインキュベーション／CO_2インキュベーションシェーカーを積み重ね可能

使いやすい設計

- ドアを開けずにサンプルを容易に観察できる内部双方向LEDライト
- 掃除がしやすい丸みを帯びたコーナー

効率的で静かな動作

- 騒音レベルを60 dB以下に抑える設計
- 全ユニットに省エネルギー設計の炭化水素冷媒を搭載

thermo scientific

製品仕様

	インキュベーションシェーカー		CO_2インキュベーションシェーカー	
	軌道径:25 mm	軌道径:50 mm	軌道径:25 mm	軌道径:50 mm
寸法・重量				
内寸(W × H × D)	1,005 × 347 × 690 mm			
外寸(W × H × D)	1,400 × 680 × 886 mm			
重量	310 kg			
電源仕様				
電源	120 V 50/60 Hz			
電力	≤ 1,000 W			
一般仕様				
プラットフォームの寸法	900 × 560 mm			
チャンバーの高さ	348 mm			
積み重ね	最大3台※1			
最大積載量	最大回転数時:20 kg、200 rpm時:25 kg			
UV	両方向UV照射、245 nm			
振とう仕様				
軌道直径	25 mm	50 mm	25 mm	50 mm
振とう速度	30〜350 rpm	30〜300 rpm	30〜350 rpm	30〜300 rpm
速度精度	1 rpm			
温度				
設定範囲	室温18 ℃〜60 ℃(最低温度:4 ℃)			
温度精度	0.1 ℃			
均一性	± 0.3 ℃(37 ℃設定時)			
湿度				
設定範囲	周囲の相対湿度 10%〜90%(蒸気噴射、単方向)			
CO_2				
設定範囲	–		0%〜20%	
精度	–		± 0.2%(5% CO_2設定時)	
その他一般情報				
データログ	時間、温度、CO_2%、速度、湿度、ユニットステータス(USBフラッシュメモリーへエクスポート可能)			
ノイズレベル	≤60 dB			

※1 積み重ね時は、床の耐荷重が機器の重量の1.5倍であることを確認のうえ、正常に動作させるため、壁際や補強された梁の上に積み重ねてください。

Ordering information

IntelliStackインキュベーションシェーカー

軌道径(mm)	扉開き方向	カタログNo.
25	下開き扉	8882610D
25	上開き扉	8882610U
50	下開き扉	8885010D
50	上開き扉	8885010U

IntelliStack CO_2インキュベーションシェーカー

軌道径(mm)	扉開き方向	カタログNo.
25	下開き扉	8892610D
25	上開き扉	8892610U
50	下開き扉	8895010D
50	上開き扉	8895010U

詳細はこちらをご覧ください **thermofisher.com/intellistack**

研究用にのみ使用できます。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。
©2026 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.
All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.
Ethernet is a FUJIFILM Business Innovation Corp.
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 **WAI506-A2607CE**

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