

Labnet
Labnet International, Inc.

New

機器

遠心分離機

コンパクトな PCR プレート用スピンドウン装置

MPS1000 Mini Plate Spinner Centrifuge

96 ウェル PCR プレート用のスピンドウン装置です。コンパクトサイズで使いやすく、プレートを2枚同時にセットできます。



特 長

- ◆ 操作はボタンひとつで、2,500 rpm でのスピンドウンを行います。
- ◆ スカートあり、なしに関わらず、ほとんどすべての PCR プレートをスロットインでセットできます。
- ◆ 本体サイズは一般的な PCR プレート用遠心分離機のおよそ 1/4 です。

使用上の注意

- ※ 必ず粘着テープ等でシーリングしたプレートを使用して下さい。
- ※ バランスを取るため、同じ PCR プレートを2枚同時にセットして下さい。

仕 様

回転数 (遠心力)	2,500 rpm (500 × g)
収容数	96 ウェル PCR プレート × 2 枚
ローター	垂直固定式
サイズ	19 ^W × 21 ^D × 18.3 ^H cm
質量	3 kg
電源	100 V, 50/60 Hz

品 名

メーカー 商品コード

包装 / 価格 (¥)

New MPS 1000 Mini Plate Spinner Centrifuge, 100 V

LNT C1000-100V



1 unit / 92,000

BIOSAN

New

機器

ローテーター

プログラム可能なマルチモーションローテーター

Multi Bio RS-24 / Multi RS-60

3種類の動作 (回転, 反転, 振動) をするローテーターで、用途に応じて攪拌方法を調整できます。

別売品のプラットホーム (次ページ参照) を装着することもできます。



各回転動作の仕様

回転方式	速度範囲	傾斜角度	タイマー
① 回転	1 ~ 100 rpm (1 rpm 刻み)	1 ~ 90° (1° 刻み)	0 ~ 250 秒
② 反転			
③ 振動	—	0 ~ 5° (1° 刻み)	0, 1, 2, 3, 4, 5 秒 (休止/振動時間)

仕 様

[メーカー: BSN]

タイプ	Multi Bio RS-24	Multi RS-60
タイマー	1分 ~ 24時間 (1分刻み)	
最大負荷重量	0.4 kg	0.8 kg
収容本数	22本 (15 ml, φ 1.5 cm チューブ) (付属プラットホーム: PRS-22)	48本 (15 ml, φ 1.5 cm チューブ) (付属プラットホーム: PRS-48)
サイズ	31.0 ^W × 11.0 ^D × 17.5 ^H cm	43.0 ^W × 23.0 ^D × 23.0 ^H cm
質量	1.8 kg	3.8 kg
電源	100 V, 50/60 Hz (AC アダプター: 12 V, 500 mA)	100 V, 50/60 Hz (AC アダプター: 12 V, 4.16 A)
商品コード	New BS-010117-AAK	New BS-010118-AAJ
包装 / 価格 (¥)	1 unit / 103,000	1 unit / 170,000

[メーカー：BSN]

別売品

	Multi Bio RS-24 用			Multi RS-60 用		
商品コード	New BS-010117-AK	New BS-010117-EK	New BS-010117-CK	New BS-010118-AK	New BS-010118-BK	
タイプ	PRS-4/12	PRSC-18	PRSC-8	PRS-8/22	PRS-14	
収容チューブ	50 ml (φ 3.0 cm) × 4 本 + 15 ml (φ 1.5 cm) × 12 本	15 ml (φ 1.5 cm) × 18 本	50 ml (φ 3.0 cm) × 8 本	50 ml (φ 3.0 cm) × 8 本 + 15 ml (φ 1.5 cm) × 22 本	50 ml (φ 3.0 cm) × 14 本	
包装 / 価格 (¥)	1 piece / 8,000	1 piece / 23,000	1 piece / 23,000	1 piece / 14,000	1 piece / 14,000	

※ PRS タイプはゴム製クランプで大きさの異なるチューブを固定でき、PRSC タイプは金属製クランプで重い試料を固定することができます。

BIO SAN

New

機器

シェーカー

プログラム可能なマルチモーションシェーカー

Multi Bio 3D

3種類の振とう動作 (3D 回転, 3D 反転, 穏やかな振動) をするシェーカーです。ハイブリダイゼーションや細胞培養、ゲル洗浄などに最適です。



3種類の振とう動作

特長

- ◆ 各動作は個別でも、2～3種類の振とう方式を組み合わせることもできます。
- ◆ 標準装備のフラットタイプのプラットホームに、別売品の試験管用アダプター TP-26 や PDM ディンプルマット (右記参照) を装着することもできます。

各振とう動作の仕様

振とう方式	振とう速度範囲	回転角度	タイマー
① 回転 (三次元)	5 ~ 100 rpm	-	0 ~ 250 秒
② 反転 (三次元)		0 ~ 360° (1° 刻み)	
③ 振動	-	0 ~ 6° (1° 刻み)	0 ~ 5 秒

仕様

プラットホームの最大傾斜角度	7°
サイクル数	0 ~ 125 回
最大負荷重量	1.0 kg
サイズ	本体: 23.5 ^W × 23.5 ^D × 14.0 ^H cm プラットホーム: 20.0 ^W × 20.0 ^D cm
質量	2.0 kg
電源	100 V, 50/60 Hz (AC アダプター: 12 V, 500 mA)

品名

メーカー 商品コード

包装 / 価格 (¥)

New Programmable 3D Sunflower Shaker, Multi Bio 3D

BSN BS-010125-AAK



1 unit / 115,000

別売品



アダプター TP-26

ディンプルマット PDM

品名

メーカー 商品コード

包装 / 価格 (¥)

Optional Adapter for 26 tubes, TP-26

BSN BS-010105-AK

1 piece / 5,000

φ 11 mm 試験管 × 26 本用アダプター

New Optional Dimpled Mat, PDM

BSN PDM

1 piece / 14,000

各種チューブ用、ディンプルマット