

高トルクモーターと強力磁石によるハイパワー。

強力ホットスターラー(デジタル)

| 品番 | 型番 | 回転数(rpm) | 攪拌容量(ℓ) | 価格(税抜) | 照会No. |
|-----------|-----------|----------|---------|----------|--------|
| 1-4137-12 | HPS-100PD | 30~1500 | ~20 | ¥193,000 | 017370 |

- 正逆回転切り替えに加え、自動反転機能を装備していますので、効率良く攪拌します。
- 高トルクDCブラシレスモーターを採用していますので、耐久性に優れています。
- 回転数フィードバックシステムにより、負荷が変動しても設定回転数を維持します。

- 仕様
 - 温度設定範囲: 室温+5~200℃ ● 温度調節精度: ±3℃
 - ヒーター容量: シーズヒーター 750W
 - 磁石: サマコバ磁石 0.45T×2
 - 材質: 本体/銅板焼付塗装、天板/アルミニウム
 - プレートサイズ: 200×200mm ● 電源: AC100V 50/60Hz
 - 電源コード長: 3m(3Pプラグ)

MAX 1500rpm

MAX 200℃

アルミ



ホットスターラー

| 品番 | 型番 | 仕様 | 回転数(rpm) | 価格(税抜) | 照会No. |
|-----------|-------------------|----------------|----------|----------|--------|
| 3-8000-01 | RCT digital | 本体 | 50~1500 | ¥110,000 | 017385 |
| 3-8000-02 | RCT digital パッケージ | 本体+センサー固定具 | | ¥125,800 | 017375 |
| 1-6607-03 | H16V | サポートロッド | | ¥8,500 | 017375 |
| 1-6607-04 | H38 | スリーブ(H16V固定用) | | ¥3,900 | 017375 |
| 1-6607-05 | H44 | ボスヘッド(H16V固定用) | | ¥3,400 | 017375 |

- 仕様 ● 攪拌容量: 20ℓ
- 最高設定温度: 310℃(温度センサー接続時: 1℃単位の設定が可能)
- 温度センサー接続時のコントロール精度: ±0.5℃(PT1000使用時)
- ヒーター容量: 650W ● 回転数制御単位: 10rpm
- 本体寸法: 160×270×85mm ● 重量: 2.4kg
- 適用攪拌子サイズ: 30~80mm ● プレート材質: アルミニウムアロイ
- プレートサイズ: φ135mm ● 電源: AC100V 50/60Hz
- 電源コード: 1.5m(3Pプラグ付)
- センサー固定具: H16V サポートロッド(1-6607-03)、H38 スリーブ(1-6607-04)、H44 ボスヘッド(1-6607-05)各1個
- 付属品: 温度センサーPT1000、攪拌子(30mm×1個、40mm×1個)

MAX 310℃

MAX 1500rpm

アルミ



本体

- 実回転数・実温度をディスプレイで表示します。
- ボディには強化ガラスを採用しており、耐薬品性と安全性に優れています。
- シンプルで操作しやすい設計です。

ホットスターラー

| 品番 | 型番 | 仕様 | 回転数(rpm) | 価格(税抜) | 照会No. |
|-----------|--------------------------|------------|----------|----------|--------|
| 3-8001-01 | C-Mag HS 7 control | 本体 | 50~1500 | ¥116,600 | 017385 |
| 3-8001-02 | C-Mag HS 7 control パッケージ | 本体+センサー固定具 | | ¥132,400 | 017375 |

- 仕様 ● 攪拌容量: 20ℓ
- 最高設定温度: 500℃(温度センサー接続時: 1℃単位の設定が可能)
- 温度センサー接続時のコントロール精度: ±0.5℃(PT1000使用時)
- 回転数制御単位: 10rpm
- プレート材質/サイズ: セラミック/180×180mm
- ヒーター容量: 1020W ● 本体サイズ: 220×354×88mm
- 本体重量: 4kg ● 電源: AC100V 50/60Hz
- 電源コード: 1.5m(3Pプラグ付)
- センサー固定具: H16V サポートロッド(1-6607-03)、H38 スリーブ(1-6607-04)、H44 ボスヘッド(1-6607-05)各1個
- 付属品: 温度センサーPT1000、攪拌子(30mm×1個、40mm×1個)

MAX 500℃

MAX 1500rpm

セラミック



本体

- 実回転数・実温度をディスプレイで表示します。
- ボディには強化ガラスを採用しており、耐薬品性と安全性に優れています。
- シンプルで操作しやすい設計です。

ホットプレートスターラー

| 品番 | 型番 | 回転数(rpm) | 攪拌容量(H ₂ O) | 価格(税抜) | 照会No. |
|-----------|----------|------------------|------------------------|---------|--------|
| 1-5448-01 | RCTbasic | 50~1500(10rpm単位) | Max20ℓ | ¥89,500 | 017375 |
| 1-5449-11 | ETS-D5 | 溶液温度コントローラー | 加熱精度±0.5K | ¥41,000 | 017375 |
| 1-6607-03 | H16V | サポートロッド | | ¥8,500 | 017375 |
| 1-6607-04 | H38 | スリーブ(H16V固定用) | | ¥3,900 | 017375 |
| 1-6607-05 | H44 | ボスヘッド(H16V固定用) | | ¥3,400 | 017375 |

※回転子は付属していません。

- 標準付属の温度センサー接続時は、±1℃のコントロールが可能です。
- 溶液温度コントローラー(ETS-D5)を接続することで、さらに高精度で加熱をコントロールできます。

- 仕様 ● 最高温度: 310℃(1℃単位) ● プレートサイズ: φ135mm
- プレート材質: アルミニウムアロイ ● 電源: AC100V 50/60Hz
- 電源コード: 長さ1.5m 3Pプラグ(2P変換アダプター付き)
- ヒーター容量: 600W ● サイズ: 165×270×85mm ● 重量: 2.5kg
- 付属品: 外部温度センサー(PT1000.60)
- <ETS-D5>
 - 温度計測・制御範囲: -50~+450℃ ● 温度測定最小単位: 0.1K

MAX 1500rpm

MAX 310℃

アルミ



RCT basic

サポートロッド・スリーブ・ボスヘッド取付例

- 2 計測・測定・検査
- 3 実験設備・保管
- 4 ライフサイエンス・分析
- 5 容器・コンテナ
- 6 実験器具・材料・備品
- 7 洗浄・滅菌・清掃
- 8 安全保護用品
- 9 クリーン環境関連機器
- 10 開発・試作支援
- 11 レンタル

- 中分類
 - A 乾燥器・恒温槽
 - B 加熱・冷却機器
 - C 攪拌・混合・振盪機器
 - D 粉碎・粉粒関連機器
 - E 研磨・切断・切削・表面改質関連機器
 - F 液送・加圧・減圧ポンプ

- 小分類
 - 攪拌機・混合器
 - 真空脱泡装置
 - 可搬型・エア攪拌機
 - 攪拌棒・羽根類
 - マグネティックスターラー
 - 高粘度用スターラー
 - ホットスターラー
 - 回転子
 - 試験管ミキサー
 - 振盪器
 - ローテーター