

冷却卓上遠心機 H-30R

TABLE-TOP REFRIGERATED CENTRIFUGE

より使いやすさを追求！ステップモード運転も更に進化！



※ 画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。

〈本体価格〉 **¥750,000** (税別)

| | |
|-----------|--|
| 型式 | H-30R |
| 分類 | 冷却卓上遠心機 |
| 最高回転数 | 15,000[rpm] (RA-701使用時) |
| 最大遠心力 | 16,110[×g] (RA-701使用時) |
| 制御 | マイクロコンピューター及びパソコン制御 |
| 最大容量 | 1,080[mL](RF-126・MT-109・PB-126使用時) |
| 回転計 | デジタル表示 100～15,000[rpm] (10/100[rpm]単位で設定可能) |
| 遠心力計 | デジタル表示 10～16,110[×g] (10/100[×g]単位で設定可能) |
| タイマー | デジタル表示 ホールド付 1～999[min] (1/10[min]単位で設定可能) デジタル表示 ホールド付 1～999[sec] (1/10[sec]単位で設定可能) |
| メモリー数 | 6メモリー(回転数・遠心力・温度・タイム・加速・減速) |
| ステップモード | 3メモリー |
| 密度勾配モード | 1メモリー |
| ×g・secモード | 1.00～9.99×10 ⁹ [×g・sec] |
| 加速 | 3段階選択方式 |
| 減速 | 3段階選択方式+自然減速 |
| 温度計 | デジタル表示 -50[°C]～45[°C] 1°C単位で設定可能 |
| モータ | 高周波モータ(カーボンレス) |
| ヒューズ | 10A 250V 耐ラッシュ(6.35×30) 定格遮断電流 250A |
| 電源 | 単相 AC100[V] 10[A] 1.0[kVA] |
| 電源容量・電圧変動 | 10[A]以上・90[V]～110[V] |
| 定格・電撃保護 | 連続・クラス I 機器 |
| 寸法 | 幅480×奥行570×高さ440[mm] |
| 重量 | 58.0[kg] |

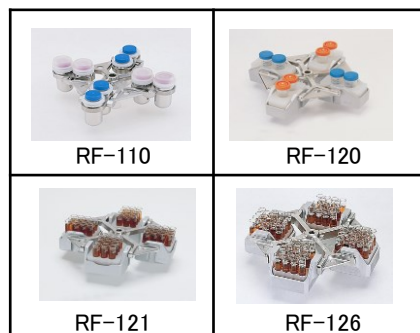
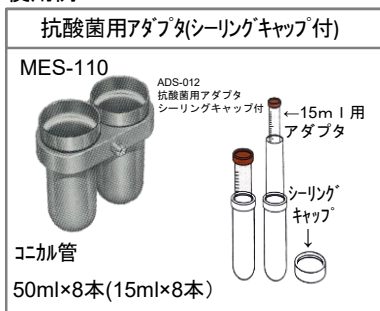
ロータ 一覧(ロータのみのご注文の際には、本体型式をお知らせ下さい。)

☆H-30R用金属バケツ及び樹脂ケースは4個/組です。

☆ご使用中のチューブ寸法が遠心バケツと合わない場合、そのチューブに合わせて製作いたします。(オプション)

| ロータ | 金属バケツ (4個/組) | 樹脂ケース (4個/組) | 容量 (ml × 本数) | チューブ径 (φ mm) | チューブ長 (Lmm) | 回転半径 (mm) | 最高回転数 (rpm) | 最大遠心力 (×g) | 価格 (円) | |
|-------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------|---------|
| RF-110 スイング | | | | | | | | | | |
| | | PA-110 | 10ml × 48本 | 12.5~13.0 | 96~110 | 159 | 3,500 | 2,180 | 110,000 | |
| | | PB-110 | 15ml × 32本 | 15.0~16.5 | 91~107 | 154 | 3,500 | 2,110 | 45,000 | |
| | MC-110 | | 50ml × 4本 | 27.0~35.0 | 98~130 | 165 | 5,000 | 4,620 | 45,000 | |
| | | PD-110 | 15ml × 16本(コニカル管) | 17.0 | 120 | 168 | 3,500 | 2,300 | 45,000 | |
| | ME-110 | | 50ml × 8本 | 27.0~35.0 | 98~121 | 165 | 3,500 | 2,260 | 80,000 | |
| | MF-110 | | 100ml × 4本 | 43.5~45.0 | 103~121 | 160 | 4,000 | 2,860 | 80,000 | |
| | | PG-110 | 14ml × 16本(バレルックス) | 14.5~16.0 | 100~125 | 167 | 3,500 | 2,290 | 50,000 | |
| | MES-110 | | 50ml × 8本(コニカル管) (ADS-012) | 29.0 | 116 | 165 | 4,100 | 3,100 | 200,000 | |
| | | ADS-012 | 抗菌用アダプタ(シーリングキャップ付) | | | | | | 100,000 | |
| RF-120 スイング | | | | | | | | | | |
| | MT-100 | PA-120~PF120使用時はMT-100が必要です。 | | | | | | | 120,000 | |
| | | PA-120 | 10ml × 72本 | 12.5~13.0 | 110 | 157 | 3,500 | 2,150 | 50,000 | |
| | | PB-120 | 15ml × 40本 | 15.0~16.5 | 105 | | | | 45,000 | |
| | | PC-120 | 50ml × 8本 | 27.0~35.5 | 100 | | | | 45,000 | |
| | | PD-120 | 15ml × 24本(コニカル管) | 17.0 | 120 | | | | 45,000 | |
| | | PE-120 | 50ml × 8本(コニカル管) | 29.0 | 116 | | | | 45,000 | |
| | | PF-120 | RIAチューブ × 84本(シオノキ) | 10.5~12.0 | 75~90 | | | | 45,000 | |
| | MG-120 | | 100ml × 4本 | 43.5~45.0 | 109~130 | 170 | 4,000 | 3,040 | 100,000 | |
| RF-121 スイング | | | | | | | | | | |
| | MT-104 | PA-121~PN-121使用時はMT-104が必要です。 | | | | | | | 130,000 | |
| | | PA-121 | 10ml × 84本 | 12.5~13.0 | 72~110 | 164 | 3,500 | 2,250 | 55,000 | |
| | | PB-121 | 15ml × 48本 | 15.5~16.5 | 68~109 | | | | 50,000 | |
| | | PC-121 | 50ml × 16本 | 27.0~35.0 | 63~100 | | | | 50,000 | |
| | | PD-121 | 15ml × 32本(コニカル管) | 17.0 | 120 | | | | 50,000 | |
| | | PE-121 | 50ml × 16本(コニカル管) | 29.0 | 116 | | | | 50,000 | |
| | | PF-121 | RIAチューブ × 100本(シオノキ) | 10.5~12.0 | 60~95 | | | | 50,000 | |
| | | PG-121 | 250ml × 4本(ナルゲン) | 60.0~61.8 | 80~125 | | | | 50,000 | |
| | | PM-121 | 100ml × 4本 | 43.5~45.0 | 76~120 | | | | お問合せ下さい | |
| | | PN-121 | 15ml × 60本 | 15.0~16.0 | 63~109 | 161 | 3,000 | 1,620 | お問合せ下さい | |
| RF-126 スイング | | | | | | | | | | |
| | MT-109 | PA-126~PM-126使用時はMT-109が必要です。 | | | | | | | 150,000 | |
| | | PA-126 | 10ml × 100本 | 12.5~13.3 | 110 | 164 | 3,500 | 2,250 | 100,000 | |
| | | PB-126 | 15ml × 72本 | 15.0~16.5 | 105 | | | | 60,000 | |
| | | PC-126 | 50ml × 16本 | 27.0~35.5 | 100 | | | | 60,000 | |
| | | PD-126 | 15ml × 36本(コニカル管) | 17.0 | 120 | | | | 60,000 | |
| | | PE-126 | 50ml × 16本(コニカル管) | 29.0 | 116 | | | | 60,000 | |
| | | PF-126 | RIAチューブ × 120本(シオノキ) | 10.5~12.0 | 60~95 | | | | 60,000 | |
| | | PG-126 | 250ml × 4本(ナルゲン) | 60.0~61.8 | 80~125 | | | | 60,000 | |
| | | PM-126 | 100ml × 4本 | 43.5~45.0 | 80~120 | | | | 60,000 | |
| RF-122A | スイング | 120孔マイクロプレート8枚(4枚 × 2ヶ所架) | | | | | 134 | 2,000 | 600 | お問合せ下さい |
| RF-123A | | 96孔マイクロプレート4枚(2枚 × 2ヶ所架) | | | | | | | | お問合せ下さい |
| RA-321 | アングル | 50ml × 8本(コニカル管) | | | 29.0 | 116 | 126 | 6,000 | 5,070 | お問合せ下さい |
| RA-350TC | | 50ml × 4本(コニカル管) | | | | | 88 | 11,000 | 11,900 | お問合せ下さい |
| RA-701 | | 1.5ml × 12本ロータ | | | 9.5~10.5 | 36~41 | 64 | 15,000 | 16,110 | お問合せ下さい |

使用例



架台 ¥100,000(税別)



※スイングローターの写真はロータとバケツ、樹脂ケース等を組み合わせたものです。ご不明な点はお問い合わせください。

※掲載価格は税別です。画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。



http://www.kokusan.co.jp

E-mail: info@kokusan.co.jp

■ 東京営業部 〒338-0832 埼玉県さいたま市桜区西堀7-8-16
TEL(048)853-5531(代) FAX(048)853-7877
■ 大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-13-6(田井中ビル)
TEL(06)6308-7326(代) FAX(06)6308-7327
■ 九州営業所 〒802-0005 福岡県北九州市小倉北区塚町2丁目1-1(角田ビル小倉902号)
TEL(093)533-1435(代) FAX(093)533-1436
※本仕様及び価格は製品改良のため、予告なく変更することがあります。