スイングタイプ

＊ ローターのみのご注文の際には本体型式と製造番号をお知らせください
＊ チューブ寸法が遠心バケットと合わない場合でも特注品として製作いたします
お気軽にご相談ください

RF-400 ローター　¥260,000

種　類	金属バケット					樹脂ケース							
品　名	MI-400	MK-400	ML-400	MM-400	MT-150	PA-400	PB-400	PC-400	PD-400	PE-400	PF-400	PG-400	PH-400
容　量	800mL × 4本 [ステン製]	500mL × 4本 (ナルゲン) (シーリングキャップ付)	ご希望のチューブに合わせて製作致します (最大800mL × 4本)	250mL × 4本 [ガラス製]	PA-400 ~ PH-400 使用時は MT-150が必要です	10mL × 120本	15mL × 80本	50mL × 20本	15mL × 48本 [コニカル製]	50mL × 20本 [コニカル製]	RIAチューブ × 168本 [シオノギ]	100mL × 8本	500mL × 4本 [ステン製]
チューブ径(Φmm)	101.0	69.5		60.0		12.5 ~ 13.0	15.0 ~ 16.5	27.0 ~ 35.5	17.0	29.0	12.0	45.0	81.0
チューブ長(Lmm)	125	158.8		135		83 ~ 115	80 ~ 110	76 ~ 115	120	116	75	120	120
回転半径(mm)	190	203	201	196		181							
最高回転数(rpm)	3300	3300	3300	3300		3300							
最大遠心力(×g)	2320	2470	2450	2390		2210							
価　格	お問合せ下さい				¥120,000	お問合せ下さい	¥65,000				お問合せ下さい	¥65,000	

※その他、[MJ-400 / 容量 : 96孔マイクロプレート × 16枚 / 回転半径 : 162 / 最高回転数 : 2000 / 最大遠心力 : 730]
[MN-400 / 容量 : ファルコンチューブ 175/225mL × 4本 / チューブ径 : 61.0 / チューブ長 : 137 / 回転半径 : 201 / 最高回転数 : 3300 / 最大遠心力 : 2450] の取扱いもございます

RF-410 ローター　¥300,000

種　類	金属バケット	樹脂ケース							
品　名	MI-410	PA-410	PB-410	PC-410	PD-410	PE-410	PF-410	PG-410	ST-410
容　量	PA-410 ~ ST-410 使用時は MI-410が必要です ※バイオハザード対策シールドカバー付き	10mL × 112本	15mL × 68本	50mL × 16本	15mL × 48本 [コニカル製]	50mL × 20本 [コニカル製]	RIAチューブ × 136本 [シオノギ]	100mL × 8本	400mL血液バッグ × 4本
チューブ径(Φmm)		12.5 ~ 13.0	15.0 ~ 16.5	27.0 ~ 35.5	17.0	29.0	12.0	45.0	—
チューブ長(Lmm)		83 ~ 110	80 ~ 105	76 ~ 100	120	116	75	120	—
回転半径(mm)		190							
最高回転数(rpm)		4000							
最大遠心力(×g)		3400							
価　格	¥330,000	お問合せ下さい	¥70,000						¥160,000

RF-420 ローター　価格はお問合せ下さい

種　類	金属バケット					樹脂ケース							
品　名	MK-420	ML-420	MM-420	MN-420	MT-186	PA-420	PB-420	PC-420	PD-420	PE-420	PF-420	PG-420	PH-420
容　量	ナルゲン450mL × 4本	ご希望のチューブに合わせて製作致します (最大800mL × 4本)	250mL × 4本 [ガラス製]	175/225mL × 4本 [ファルコンチューブ]	PA-420 ~ PH-420 使用時は MT-186が必要です	10mL × 116本	15mL × 96本	50mL × 16本	15mL × 40本 [コニカル製]	50mL × 16本 [コニカル製]	RIAチューブ × 168本 [シオノギ]	100mL × 8本	500mL × 4本 [ステン製]
チューブ径(Φmm)	69.5		60.0	61.0		12.5 ~ 13.0	15.0 ~ 17.2	27.0 ~ 35.0	17.0	29.0	12.0	45.0	81.0
チューブ長(Lmm)	158.8		135	137		83 ~ 110	80 ~ 110	76 ~ 100	120	116	75	120	120
回転半径(mm)	198	196	191	196		181							
最高回転数(rpm)	3300	3300	3300	3300		3300							
最大遠心力(×g)	2410	2390	2330	2390		2200							
価　格	お問合わせ下さい												

RF-413 ローター　価格はお問合せ下さい

種　類	金属バケット
品　名	MK-413
容　量	750mL × 4本
回転半径(mm)	188
最高回転数(rpm)	3800
最大遠心力(×g)	3038
価　格	お問合せ下さい

※環境分析専用ロータ　3000 × g対応

その他ローター

品　名	RF-121-S	RF-123A
容　量	250mL × 6本 金属バケット	96孔マイクロプレート × 4枚 (2枚 × 2か所架)
回転半径(mm)	210	134
最高回転数(rpm)	2000	2000
最大遠心力(×g)	940	600
価　格	お問合せ下さい	

アングルタイプ

品　名	RA-321	RA-350TC	RA-701	BS
容　量	50mL × 8本 [コニカル製]	50mL × 4本 [コニカル製]	1.5(2.0)mL × 12本	50mL × 4本 [コニカル製]
チューブ径(Φmm)	29.0		9.5 ~ 10.5	29.0
チューブ長(Lmm)	116		36 ~ 41	116
回転半径(mm)	126	88	64	125
最高回転数(rpm)	6000	11000	15000	8000
最大遠心力(×g)	5070	11900	16110	8950
価　格	お問合せ下さい			

※レジオネラ菌対応

株式会社コクサン

https://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堺町2-1-1 角田ビル小倉902号
TEL(093)533-1435(代)　FAX(093)533-1436

※ 掲載価格は全て税別となります ／ 表示価格は、2026年10月現在の価格となります ／ 価格、仕様などはお断りなく変更する場合がございますので予めご了承ください ／ 画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります ／ その他お問い合わせは、最寄りの営業所までお問合せ下さい

株式会社コクサン

ノンフロンモデルとなって再登場！

ノンフロンについて詳しくはこちら
OPEN

冷却多本架遠心機

H－80Rα

MULTIPURPOSE FLOOR REFRIGERATED CENTRIFUGE

最高回転数	15000 rpm (RA-701使用時)	温度設定範囲	-45℃ ～ 45℃ (デジタル表示・1℃単位で設定可)
最大遠心力	16110 × g (RA-701使用時)	メモリー数	6メモリー　＋　マニュアルモード
最大容量	3200 mL (RF-400・MI-400使用時)	運転機能	ステップモード、密度勾配モード、×g・secモード、フラッシュ運転
電　源	AC100V　1Φ　15A　1.5kVA　50/60Hz	加　速	3段階選択方式
消費電力	定格890W、ピーク1650W	減　速	3段階選択方式 + 自然減速
電撃保護	クラスⅠ機器 ※医療機器の電撃保護に関するクラス分類	冷媒・充填量	R1234yf・0.29kg
回転数設定範囲	100 ~ 15000rpm (デジタル表示・10rpm単位で設定可)	寸　法	幅515mm×奥行660mm×高さ855mm（ドア全開時1340mm）
遠心力設定範囲	10 ～ 16110×g (デジタル表示・10×g単位で設定可)	コードの長さ	4.6 m
タイマー設定範囲	1 ～ 999秒 (デジタル表示・ホールド付・1秒単位で設定可)	重　量	112.0 kg
	1 ～ 999分 (デジタル表示・ホールド付・1分単位で設定可)	価　格	￥1,050,000 (本体)

－フロン排出抑制法により、お客様の現場環境が大きく変わっています－

ノンフロンモデル登場

▸ノンフロン遠心機のメリット

容易な管理

POINT1　簡易点検の省略　フロン排出抑制法に基づく 3か月に1回以上の冷凍機簡易点検の実施及び実施記録の保管が必要ございません

POINT2　書類作成の省略　廃棄時、廃棄依頼書の作成・廃棄後の引取証明書保管(3年)の義務がございません

POINT3　算定漏えい量の報告の省略　フロン類の漏えいが生じた場合、漏えい量を国に対して報告する義務がございません

＋

コスト削減

POINT1　廃棄時コスト軽減　フロン類使用機器には廃棄時の回収が義務付けられておりますが、ノンフロン機種は回収費用を軽減することが可能

POINT2　労務コストの軽減　冷凍機簡易点検を含む日々の機器管理廃棄時手続き等の書面作成労務コストの削減が可能

▸フロン排出抑制法とは？

オゾン層破壊や地球温暖化の原因となるフロン類の世界的な規制強化を受け、フロン類の製造から廃棄までライフサイクル全般に対し包括的な対策を実施するためフロン回収・破壊法を改正し、2015年4月に施行された法律です

▸グリーン冷媒「R1234yf」を採用

環境にやさしく、安全性の高い冷媒を使用しております

	R1234yf
オゾン破壊係数(ODP)	0
地球温暖化係数(GWP)	<1

▸これまでの国内フロンガス規制動向

2015年
2015年
フロン排出抑制法施行

2016～18年

2019年
2019年
代替フロン製造
改正オゾン層保護法施行
(HFCの生産量・輸入量
の規制開始)

2020～24年
2020年
改正フロン排出抑制法施行
フロン管理の規制強化・罰則
の追加

2025年～
2025年
指定製品制度における定置式
冷凍機ユニットの目標年度

2050年
カーボンニュートラル実現へ
(温室効果ガスの排出をゼロへ)

ポイント1

２０２０年 フロン排出抑制法改正 施行
冷却遠心機が第一種特定製品の該当機種となり
３ヶ月に1回以上の点検義務化・廃棄時に関わる管理義務化

ポイント2

２０２５年のＧＷＰ目標値
２０２５年の圧縮機の定格出力1.5kW以上のコンデンシングユニット及び定置式冷凍機ユニット製品のGWP目標値1500以下
一部冷却遠心機はこの目標設定に該当
→コクサンの冷却遠心機は目標値をクリア！

製品ラインナップ

H-19Rα　冷却小型卓上遠心機

最大容量	360mL
最高回転数	4300rpm
最大遠心力	3000×g
寸法	W440×D530×H395
価格(税別)	￥570,000

H-60R　冷却小型遠心機

最大容量	1080mL
最高回転数	15000rpm
最大遠心力	16110×g
寸法	W480×D633×H850
価格(税別)	￥920,000

H-80Rα　冷却多本架遠心機

最大容量	3200mL
最高回転数	15000rpm
最大遠心力	16110×g
寸法	W515×D660×H855
価格(税別)	￥1,050,000

H-201FR　冷却高速遠心機

最大容量	1500mL
最高回転数	20000rpm
最大遠心力	35810×g
寸法	W467×D633×H850
価格(税別)	￥1,500,000