

# CENTRIVAP micro IR VACUUM CONCENTRATORS



Protecting your laboratory environment

**LABCONCO**

## ラブコンコ社製 マイクロIR オールインワン 遠心濃縮機

**New!**



省スペースで使用可能、1.5ml×24本を収納できるローター、ガラストラップ、真空ポンプ、運転中に濃縮状況を確認出来るストロボライトも標準付属のオールインワンモデル！



### 仕様

品名	マイクロIR 遠心濃縮機
品番	7701020
商品コード	020243
ローター回転数	1700rpm
時間設定	0(継続運転) ~99時間59分
温度設定	35℃~65℃ (0.1℃刻み) IR, IR&HEAT, HEATの加温選択可能
ヒーター容量	300W
安全機能	電源OFF時
	蓋OPEN時
電源	100V 50/60Hz 15A (真空ポンプ込)
外寸	W22.4xD32.8xH22.6cm (奥行きはガラストラップ含む)
重量	約9kg
付属品	マイクロIR用ローター (1.5ml×24), プリヒート機能, ガラストラップ (75ml), ストロボライト, 真空ポンプ (ダイアフラム)
価格 (税別)	700,000円

～裏面にアクセサリと濃縮データを掲載しています～

### ✓ 省スペースで少量サンプル運転

標準付属の 1.5ml×24 本ローター以外にも 4 種類のローターをご用意しております。(別売)

### ✓ 真空ポンプ内蔵

排気速度 5.5L/分 到達真空度 160mBar の小型真空ポンプを内蔵しています。ダイアフラム、PTFE 加工でメンテナンスの必要がありません。真空計も付属しています。

### ✓ 耐蝕加工

チャンバー、ポンプ、ローターには PTFE 加工が施されており、耐薬品性に優れています。

### ✓ 赤外線 (IR) ヒーター付ガラス蓋

蓋側に付属している IR ヒーターにより、濃縮速度を促進させると共に結露によるコンタミを防止します。ガラス製で耐薬品性に優れています。

### ✓ ストロボライト付属

ラブコンコ遠心濃縮機シリーズでおなじみのストロボライトが付属しています。運転中に装置を止めることなく試料の状態を確認する事が出来ます。

### ✓ 300W 強力ヒーター

35.0℃~65.0℃まで 0.1℃刻みで温度設定が出来ます。300W の強力ヒーターで素早く設定温度まで到達します。タイマー機能で 0~99 時間 59 分まで時間設定可能です。プリヒート機能でスタート前に指示温度まで加温。

### ✓ 75ml ガラストラップ付属

本体背面に 75ml ガラストラップが設置されています。必要に応じてドライアイスや LN2 に浸して使用する事も可能です。

### ✓ 見やすい大型 LCD 画面

### ✓ マグネットドライブにより 騒音、振動を軽減



朝日ライフサイエンス株式会社

## ✓ マイクロ IR 用ローター各種 (アルミ製・PTFE 加工済)

品番	7548400	7548500	7548600	7548700	7548800
		 ※本体標準付属品			
商品コード	020263	020264	020265	020266	020267
穴数	24	24	16	12	8
チューブ	0.5ml	1.5ml	10mlまたは5ml	15ml	25ml
仕様	0.5ml遠心チューブ	1.5ml遠心チューブ	バイアル18φ×H65mmまたは5ml遠心チューブ	バイアル20φ×H70mm	バイアル28φ×H73mm
価格	38,000円	45,000円	30,000円	30,000円	30,000円

## ✓ マイクロ IR 蒸発速度データ

※本体標準付属品 (7548500) の 1.5ml×24 本ローターにて完全乾燥にかかる時間

溶剤	メタノール			水			イソプロパノール			エタノール			アセトニトリル	
チューブサイズ (ml)	1.5			1.5			1.5			1.5			1.5	
サンプル数	24			24			24			24			24	
サンプル量 (ml)	1			1			1			1			1	
温度 (°C)	35	50	65	60	60	65	50	60	65	40	50	65	45	
乾燥時間 (min.)	110	59	32	225	180	129	49	30	31	270	60	32	61	
加熱モード	IR			○			○			○			○	
	IR&HEAT		○			○		○		○	○	○		
	HEAT			○		○								

## ✓ マイクロ IR 動画のご案内



YOU TUBE にラブコンコ社が提供するマイクロ IR の動画がアップロードされています。是非ご覧ください。

ラブコンコ社のその他の製品も続々と紹介されていますので是非ご参照ください。



## 朝日ライフサイエンス株式会社

本社 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷 212 番地

東日本販売部 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷 212 番地  
TEL(04)2951-7166 FAX(04)2951-7170

西日本販売部 〒540-0037 大阪市中央区内平野町 3-2-10  
TEL(06)6942-9333 FAX(06)6943-9300

福岡販売部 〒812-0004 福岡市博多区榎田 2-7-14  
サンビュー空港ビル 10 号  
TEL(092)418-1356 FAX(092)418-1309

技術サービスセンター 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷 212 番地  
TEL(04)2951-7177 FAX(04)2951-7179

販売店