小型遠心機

EBA 270

SUPERIOR SEPARATION RESULTS IN MEDICAL APPLICATIONS

EBA 270は、スイングアウトローターを備えた小型遠心分離機です。
臨床現場で使用するために特別に開発されました。 血液チューブと尿チューブを最大速度4,000RPM / 2,254RCFで15mlまで遠心分離できます。 その90° ローターは、分離ゲルを含む血液チューブの回転に最適です。

HIGHLIGHTS

- 最大 RPM: 500 - 4,000 min^{-1}
  100刻みで調整可能
- 最大 RCF：2,254
- 最大 容量：6 x 15 ml
- 6箇所を含む小型遠心分離機
  スイングアウトローター
- コンパクトなデザイン
- IvD-指令98/79 / ECに準拠
- 最大ノイズレベル≤51dB（A）
- ショートサイクルモードのインパルスキー
- 2つの個別の減速ステージ
- キーパッドによる簡単操作

FEATURES

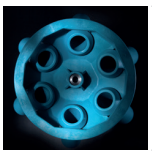
- プラスチックハウジング
- 金属製の蓋
- のぞき窓
- 片手リッドロック
- ふた落下保護
- 緊急リッドロック解除
- ステンレスチャンバー
- ブラシレスドライブ
- エラー表示
- 不均衡スイッチオフ
- すべてのパラメータの実際の値を含むバックライト付きパネル
- 遠心分離の実行完了後の音声メッセージ

TECHNICAL DATA

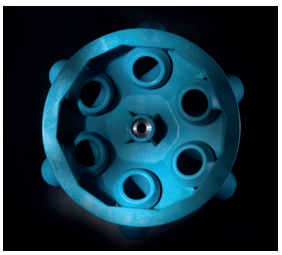
	EBA 270
電圧 *)	200 – 240 V 1 ~
周波数	50 – 60 Hz
消費電力	130 VA
emission, immunity	EN/IEC 61326-1, class B
最大 capacity	6 x 15 ml
最大 RPM	4,000 min^{-1}
最大 RCF	2,254
運転時間	1 – 99 min, ∞ continuous run, short cycle mode (impulse button)
寸法 (W x D x H)	326 x 389 x 239 mm
重量	approx. 14 kg
最大ノイズレベル	≤ 51 dB (A)
Cat. No.	**2300**
100 – 127 V 1 ~ / 50 – 60 Hz	2300-01
消費電力	125 VA
emission, immunity	FCC class B

*) Other voltages on request.

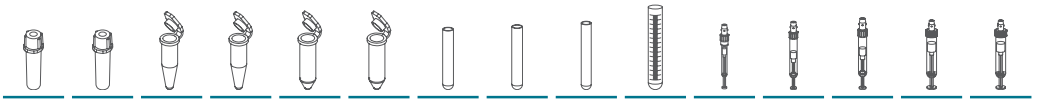
AVAILABLE ROTORS

スイングアウトローター		angle	最大 RPM	最大 capacity	Cat. No	page
	swing-out rotor, 6-place	90°	4,000 min^{-1}	6 x 15 ml	INCLUSIVE	3

SWING-OUT ROTOR, 6-PLACE

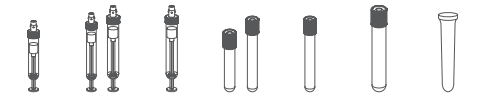


Rotor	
max. RPM I max. RCF	4,000 min^{-1} I 2,254
max. capactiy	6 x 15 ml
run up I run down, braked in sec	10 I 22
angle I max. noise level	90° I 51 dB (A)
Cat. No.	**INCLUSIVE**



容器															
capacity in ml	0.5	0.5	1.5	1.5	2	2	4	5	6	15	1.1 – 1.4	2.6 – 3.4	2.7 – 3	4 – 5.5	4.5 – 5
Ø x L in mm	10.7 x 36	10.7 x 36	11 x 38	11 x 38	11 x 38	11 x 38	10 x 88	12 x 75	12 x 82	17 x 100	8 x 66	13 x 65	11 x 66	15 x 75	11 x 92
max. RCF [2]	1,359	1,359	1,377	1,377	1,377	1,377	2,254	1,807	1,807	2,254	1,807	1,807	1,807	2,254	2,254
radius in mm	76	76	77	77	77	77	126	101	101	126	101	101	101	126	126
Cat. No.	**Pediatric**		**microliter tubes**				**tubes [2]**				**blood collection / urine tubes**				
	+ 1063-6	+ 1063-6	+ 1063-6	+ 1063-6	+ 1063-6	+ 1063-6									

アダプター															
boring Ø x L in mm	11 x 35	11 x 35	11 x 35	11 x 35	11 x 35	11 x 35	17.5 x 80	17.5 x 55	17.5 x 55	17.5 x 80	17.5 x 55	17.5 x 55	17.5 x 55	17.5 x 80	17.5 x 80
vessels per rotor	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Cat. No.	**2331**	**2333**	**2331**	**2333**	**2331**	**2333**	**2331**	**2333**	**2333**	**2331**	**2333**	**2333**	**2333**	**2331**	**2331**



容器							
capacity in ml	4.9	7.5 – 10	10	1.6 – 7	4-7	8.5 – 10	12
Ø x L in mm	13 x 90	15/16x75	15 x 102	13/16x75	13 x 100	16 x 100	17 x 102
max. RCF [2]	2,254	2,254	2,254	1,807	2,254	2,254	2,254
radius in mm	126	126	126	101	126	126	126
Cat. No.	**blood collection / urine tubes**						

アダプター							
boring Ø x L in mm	17.5 x 80	17.5 x 80	17.5 x 80	17.5x55	17.5 x 80	17.5 x 80	17.5 x 80
vessels per rotor	6	6	6	6	6	6	6
Cat. No.	**2331**	**2331**	**2331**	**2333**	**2331**	**2331**	**2331**

示されているRCF値は、ローターの性能のみを示していることに注意してください。最大 使用するチューブの許容RCFは、個々のメーカーに確認する必要があります。
注2）で注釈が付けられたガラス管の最大RCFは4,000です。

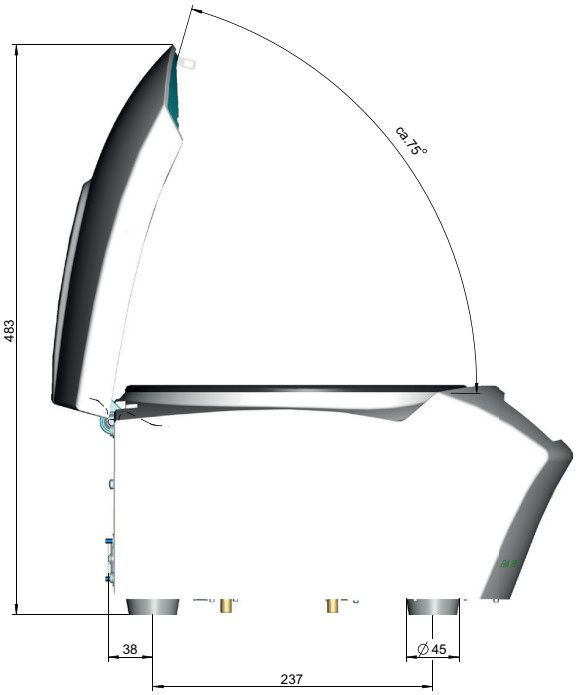
CERTIFICATIONS / REGISTRATIONS

Product certification:

Product registration:

Company certifications:

寸法 – EBA 270



DS.0420

ユラボジャパン株式会社
大阪府和泉市テクノステージ1丁目3－17
info@julabo-japan.co.jp
Phone
大阪:0725-51-3401
東京:03-5802-4600

www.julabo-japan.co.jp