

SMALL CENTRIFUGES

EBA 200 | 200 S

TOP PERFORMANCE FOR SMALL LABORATORIES

EBA200およびEBA200 Sは、サンプルサイズが小さい実用的なコンパクトな遠心分離機です。高速Sモデルは、3分以内に信頼性の高いPPP結果を提供できます。最大15mlの容量の血液および尿チューブを保持するための8箇所の固定角度ローターが含まれています。



HIGHLIGHTS

- 最大 RPM : 200-6,600min⁻¹ | 8,000min⁻¹
- 10刻みで調整可能
- 最大 RCF : 3,461 | 6,153
- 最大容量 : 8 x 15 ml
- 8桁のアンクルローターを含む小型遠心分離機
- 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 ≤ 50dB (A) | ≤ 55dB (A)
- ショートサイクルモードのインパルスキー
- 2つの個別の加速および減速ステージ
- キーパッドによる簡単な操作

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 200	EBA 200 S
電圧 *)	200 – 240 V 1 ~	200 – 240 V 1 ~
周波数	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
消費電力	100 VA	160 VA
emission, immunity	EN/IEC 61326-1, class B	EN/IEC 61326-1, class B
最大capacity	8x15 ml	8x15 ml
最大RPM	6,000 min ⁻¹	8,000 min ⁻¹
最大 s RCF	3,461	6,153
運転時間	1 – 99 min, ∞ continuous run, short cycle mode (impulse button)	1 – 99 min, ∞ continuous run, short cycle mode (impulse button)
寸法 (WxDxH)	261 x 353 x 228 mm	261 x 353 x 228 mm
重量	approx. 9 kg	approx. 11 kg
最大ノイズレベル	≤ 50 dB (A)	≤ 55 dB (A)
Cat. No.	1800	1802
100 – 127 V 1 ~ / 50–60 Hz	1800-01	1802-01
emission, immunity	FCC class B	FCC class B

*) Other voltages on request.

AVAILABLE ROTORS

アングルローター	angle	最大 RPM	最大 capacity	Cat. No	page
 angle rotor, 8-place	33°	6,000 min ⁻¹ 8,000 min ⁻¹	8 x 15 ml	INCLUSIVE	3

ANGLE ROTOR, 8-PLACE



ローター

max. RPM	EBA 200 200 S	6,000 min ⁻¹ 8,000 min ⁻¹
max. RCF		3,461 6,153
max. capacity		8x15 ml
run up / run down, braked in sec		17 / 12 37 / 17
angle		33°
Cat. No.		INCLUSIVE



容器																
capacity in ml	0.5	1.5	2	4	5	6	15	1.1-1.4	2.6-3.4	2.7-3	4.5-5	4.9	7.5-8.5	9-10	5	
Ø x L in mm	10.7x36	11 x 38	11 x 38	10x88	12x75	12x82	17x100	8x66	13x65	11x66	11x92	13x90	15x92	16x92	17x59	
max. RCF ²⁾	EBA 200	2,214	2,173	2,173	2,817	2,697	2,697	3,461	2,697	2,697	2,697	3,461	3,461	3,461	2,576	
max. RCF ²⁾	EBA 200 S	3,935	3,864	3,864	5,009	4,794	4,794	6,153	4,794	4,794	4,794	6,153	6,153	6,153	4,579	
radius in mm	55	54	54	70	67	67	86	67	67	67	86	86	86	86	64	
Cat. No.	Pediatric	microliter tubes			tubes²⁾			blood collection / urine tubes								-



アダプター

boring Ø x L in mm	11 x 35	11 x 35	11 x 35	11,5x67,5	13,5x60	13,5x60	17,7x88	13,5x60	13,5x60	13,5x60	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17 x 25
vessels per rotor	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Cat. No.	1063-8 (8 pcs.)			6305	1054-A	1054-A	-	1054-A	1054-A	1054-A	-	-	-	-	1064

容器							
capacity in ml	15	10	1.6-5	4-7	8	8.5-10	12
Ø x L in mm	17x120	15x102	13 x 75	13x100	16x125	16x100	17x102
max. RCF ²⁾	EBA 200	3,461	3,461	2,697	3,461	3,461	3,461
max. RCF ²⁾	EBA 200 S	6,153	6,153	4,794	6,153	6,153	6,153
radius in mm	86	86	86	86	86	86	86
Cat. No.	-	blood collection / urine tubes					



アダプター

boring Ø x L in mm	17.7x88	17.7 x 88	13.5 x 60	13.5x79	17.7x88	17.7x88	17.7x88
vessels per rotor	4	8	8	8	4	8	4
Cat. No.	-	-	1054-A	1058	-	-	-

2) 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。最大脚注2)で注釈が付けられたガラス管のRCFは4,000です。

12) EBA 200のみ！モデルEBA200 Sには、これらのチューブ用のアダプターが標準で付属しています。

CERTIFICATIONS / REGISTRATIONS

Product certification:



Product registration:



Company certifications:



DIMENSIONS – EBA 200 | 200 S

