

Petites centrifugeuses

EBA 200 | 200 S

Rendement optimal pour les petits laboratoires

Les modèles EBA 200 et 200 S sont de petites centrifugeuses pratiques permettant de traiter une quantité d'échantillon peu importante. Le modèle EBA 200 S plus puissant permet de fournir au bout de 3 minutes seulement un plasma pauvre en plaquettes pour l'analyse clinique. Ces deux modèles sont équipés en série d'un rotor angulaire 8 places permettant de loger des tubes de prélèvement sanguin / d'urine d'un volume allant jusqu'à 15 ml.



**ROTOR
INCLUS**



Avantages

- RPM: 200 - 6.000 min⁻¹ | 8.000 min⁻¹
Réglable par pas de 10
- ACR max: 3.461 | 6.153
- Capacité max.: 8 x 15 ml
- Petite centrifugeuse avec rotor angulaire 8 places inclus
- Compacte
- Conforme IVDR selon le règlement (EU) 2017/746
- Niveau sonore max de ≤ 50 dB(A) | ≤ 55 dB(A)
- Touche impuls pour centrifugation de courte durée
- 2 rampes d'accélération et de freinages
- Programmation facile par clavier numérique

Bénéfices

- Boîtier en plastique
- Couvercle métalliques
- Cèilleton de contrôle sur le couvercle
- Fermeture du couvercle à une main
- Sûreté anti-chute du couvercle
- Déverrouillage d'urgence
- Cuve en métal
- Moteur à induction
- Affichage d'erreur
- Surveillance des balourds
- Affichage rétroéclairé des différents paramètres de centrifugation
- 2 messages réglables en fin de processus de centrifugation (visuel et sonore)

Données techniques

	EBA 200	EBA 200 S
Tension *)	200 – 240 V 1 ~	200 – 240 V 1 ~
Fréquence	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Charge de connexion	100 VA	160 VA
Émission, Immunité	EN/IEC 61326-1, classe B	EN/IEC 61326-1, classe B
Capacité max.	8x15 ml	8x15 ml
RPM max.	6.000 min ⁻¹	8.000 min ⁻¹
ACR max.	3.461	6.153
Durée	1 – 99 min, ∞ fonctionnement en continu, cycle de courte durée (touche « Impuls »)	1 – 99 min, ∞ fonctionnement en continu, cycle de courte durée (touche « Impuls »)
Dimensions (L x P x H)	261 x 353 x 228 mm	261 x 353 x 228 mm
Poids	env. 9 kg	env. 11 kg
Niveau sonore max.	≤ 50 dB (A)	≤ 55 dB (A)
Réf.	1800	1802
100 – 127 V 1 ~ / 50–60 Hz	1800-01	1802-01
Émission, Immunité	FCC classe B	FCC classe B

*) Autres tensions disponibles sur demande.

Vue d'ensemble des rotors

ROTOR ANGULAIRE	Angle	RPM max.	Capacité max.	Réf.	Page
 rotor angulaire, 8 places	33°	6.000 min ⁻¹ 8.000 min ⁻¹	8x15 ml	INCLUS	3

■ Rotor angulaire, 8 places



Rotor

RPM max.	EBA 200 200 S	6.000 min ⁻¹ 8.000 min ⁻¹
ACR max.		3.461 6.153
Capacité max.		8 x 15 ml
Accélération / freinage en sec.		17 / 12 37 / 17
Anglel		33°
Réf.		INCLUS



	Pédiatrie	Microtubes			Tubes ²⁾				Récipients de prélèvement sanguin / tubes d'urine								-
Tubes																	
Capacité en ml	0,5	1,5	2	4	5	6	15	17x100	1,1–1,4	2,6–3,4	2,7–3	4,5–5	4,9	7,5–8,2	9–10	15	
Ø x L en mm	10,7 x 46	11 x 38	11 x 38	12 x 60	13 x 75	12 x 82	17 x 100		8 x 66	13 x 65	11 x 66	11 x 92	13 x 90	15 x 92	16 x 92	17 x 120	
ACR max. ²⁾	EBA 200	2.214	2.173	2.173	2.656	2.697	2.697	3.461	2.697	2.697	2.697	3.461	3.461	3.461	3.461	3.461	
ACR max. 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	6.153	6.153	
Rayon en mm	55	54	54	66	67	67	86		67	67	67	86	86	86	86	86	
Adaptateur																	
Orifice Ø x L en mm	11 x 35	11 x 35	11 x 35	13,5 x 60	13,5 x 60	13,5 x 60	17,7 x 88		13,5 x 60	13,5 x 60	13,5 x 60	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	
Tubes par rotor	8	8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8	8	4	
Réf.		1063-8 (8 pces)			6305	1054-A	1054-A	-	1054-A	1054-A	1054-A	-	-	-	-	-	

	Récipients de prélèvement sanguin / tubes d'urine					
Tubes						
Capacité en ml	10	1,6–5	4–7	8	8,5–10	12
Ø x L en mm	15 x 102	13 x 75	13 x 100	16 x 125	16 x 100	17 x 102
ACR max. ²⁾	EBA 200	3.461	2.697	3.461	3.461	3.461
ACR max. ²⁾	EBA 200 S	6.153	4.794	6.153	6.153	6.153
Rayon en mm	86	69	86	86	86	86
Adaptateur						
Orifice Ø x L en mm	17,7 x 88	13,5 x 60	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88	17,7 x 88
Tubes par rotor	8	8	8	4	8	8
Réf.	-	1059	-	-	-	-

2) Veuillez noter que les valeurs d'accélération indiquées se réfèrent uniquement aux performances des rotors. Veuillez vous adresser aux fabricants de tubes pour savoir à quelle accélération maximale les récipients de centrifugation peuvent être soumis. L'accélération maximale des tubes en verre signalés par la note 2) est de 4 000g.

12) Uniquement pour l'EBA 200. L'EBA 200 S est livrée en standard avec un jeu d'adaptateurs pour ces tubes.

Certifications / Enregistrements

Certification des produits :



Enregistrement des produits :



according to regulation (EU) 2017/746

Certifications des entreprises :



Dimensions – EBA 200 | 200 S

