

KLEINZENTRIFUGEN

EBA 200

GROSSE LEISTUNG FÜR DAS KLEINE LABOR

Die Kleincentrifuge EBA 200 ist ein kompaktes Medizinprodukt zum Trennen von Vollblut oder Blutbestandteilen menschlichen Ursprungs. Die Zentrifuge ist serienmäßig mit einem 8-fachen Winkelrotor zur Aufnahme von Röhrcchen bis zu einem Volumen von 10 ml ausgestattet.



HIGHLIGHTS

- RPM: 200 - 6.000 min⁻¹ – einstellbar in 10er Schritten
- Max. RCF: 3.461
- Max. Kapazität: 8 x 10 ml
- Kleincentrifuge inklusive 8-fach Winkelrotor
- Kompaktes Design
- Medizinprodukt gemäß Verordnung (EU) 2017/745
- Maximaler Geräuschpegel von ≤ 50 dB(A)
- Impuls-Taste für Kurzzeit-Zentrifugation
- 1 An- und 2 Auslaufstufen
- Einfache Bedienung durch Folientastatur

EIGENSCHAFTEN

- Kunststoffgehäuse
- Metalldeckel
- Sichtglas im Deckel
- Einhand-Deckelverschluss
- Deckelfallsicherung
- Notentriegelung
- Leichtmetallkessel
- Kollektorloser Antrieb
- Fehleranzeige
- Unwuchtüberwachung und -abschaltung
- Beleuchtetes Display mit Anzeige aller relevanten Parameter
- 2 einstellbare Meldungen nach Beendigung des Zentrifugationslaufes (auditiv + visuell)

TECHNISCHE DATEN

EBA 200	
Nennspannung *)	200 – 240 V 1 ~
Frequenz	50 – 60 Hz
Anschlusswert	100 VA
Störaussendung, Störfestigkeit	EN/IEC 61326-1, Klasse B
max. Kapazität	8 x 10 ml
max. RPM	6.000 min ⁻¹
max. RCF	3.461
Laufzeit	min, ∞ Dauerlauf, Kurzlauf (Impuls-Taste)
Maße (B x T x H)	261 x 353 x 228 mm
Gewicht	ca. 9 kg
max. Geräuschpegel	≤ 50 dB (A)
Bestell-Nr.	1810
100 – 127 V 1 ~ / 50–60 Hz	1810-01
Störaussendung, Störfestigkeit	FCC Klasse B

*) Andere Spannungen auf Anfrage.

WINKELROTOR, 8-FACH



Rotor	
max. RPM	6.000 min ⁻¹
max. RCF	3.461
max. Kapazität	8 x 10 ml
An- / Auslaufzeit in s, gebremst	17 / 12
Winkel max. Geräuschpegel	33° 50 dB (A)
Bestell-Nr.	INKLUSIVE



Gefäße									
Kapazität in ml	1,1 – 1,4	2,6 – 3,4	2,7 – 3	4,5 – 5	4,9	7,5 – 8,2	9 – 10	10	8,5 – 10
Ø x L in mm	8 x 66	13 x 65	11 x 66	11 x 92	13 x 90	15 x 92	16 x 92	15 x 102	16 x 100
max. RCF ²⁾	2.697	2.697	2.697	3.461	3.461	3.461	3.461	3.461	3.461
Radius in mm	67	67	67	86	86	86	86	86	86
Bestell-Nr.	Röhrchen / Kits								



Adapter									
Bohrung Ø x L in mm	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	17,7 x 88
Gefäße pro Rotor	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Bestell-Nr.	1054-A	1054-A	1054-A	-	-	-	-	-	-

Falls Sie spezielle PRP-Kits verwenden, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf: info@hettichlab.com

2) Angegebene RCF Werte beziehen sich nur auf die Leistung der Rotoren. Die max. RCF für die einsetzbaren Zentrifugiergefäße ist beim Hersteller der Röhrchen zu erfragen.

ZERTIFIZIERUNGEN / REGISTRIERUNGEN

Produktzertifizierung:



Produktregistrierung:



Unternehmenszertifizierungen:



ABMESSUNGEN

