

EBA 20 / EBA 20S

Centrifughe piccole e maneggevoli per quantità ridotte di volumi da centrifugare.

EBA 20 e EBA 20 S sono dotati di serie con un rotore angolare a 8 posti per provette fino ad un volume di 15 ml. Con una forza centrifuga relativa max. di 3.461 RCF, EBA 20 è l'apparecchio ideale per lo studio medico. EBA 20 S, il modello più potente con una forza centrifuga relativa max. di 6.153 RCF, si presta per il laboratorio d'emergenza dove ogni minuto conta. La sua velocità elevata consente di ridurre il tempo di centrifugazione in modo tale da disporre entro pochi minuti di un plasma sanguigno povero di piastrine e pronto per essere analizzato.



Tecnologia

EBA 20

EBA 20S

Piccola centrifuga, con rotore				
Alimentazione	208–240 V 1~	100–127 V 1~	200–240 V 1~	100–127 V 1~
Frequenza	50–60 Hz			
Consumo	65 VA	70 VA	130 VA	180 VA
Normative	EN / IEC 61326-1, classe B	FCC classe B	EN / IEC 61326-1, classe B	FCC classe B
Capacità max.	8x15 ml			
RPM velocità max.	6.000 min ⁻¹		8.000 min ⁻¹	
RCF max.	3.461		6.153	
Tempo di centrifugazione	1 – 99 min, ∞ ciclo continuo, ciclo breve (tasto impulse)			
Dimensioni (AxLxP)	216 x 231 x 292 mm			
Peso	circa 4 kg		circa 6 kg	

capacity in ml	4	5	6	15	1.1–1.4	2.6–2.9	2.7–3	4.5–5	4.9	7.5–8.2	9–10	10	1.6–5	4–7	8	8.5–10	15	
∅ x L in mm	10x88	12x75	12x82	17x100	8x66	13x65	11x66	11x92	13x90	15x92	16x92	15x102	13x75	13x100	16x125	16x100	17x120	
Cat. No.	-	0553	0501	0518 ¹⁾	blood collection/urine tubes													0509
rotor incl.																		
Cat. No.	6305	1054-A	-	1054-A	-								1054-A	1058	-			
boring ∅ x L in mm	11.5x67.5	13.5x60	17.7x88	13.5x60	17.7x88								13.5x60	13.5x79	17.7x88			
tubes per rotor	8				8								8	8	4	8	4	
max. RCF ¹⁾ EBA 20	2,817	2,697	3,461	2,697	3,461								2,697	3,461				
max. RCF ¹⁾ EBA 20 S	5,009	4,794	6,153	4,794	6,153								4,794	6,153				
radius in mm	70	67	86	67	86								67	86				
Shortest run-up in sec	26/23																	
Shortest run-down in sec	37/40																	

Additional tubes e.g. stool tubes or spin columns on request.

¹⁾ Other voltages on request.

¹⁾ Please note that the RCF values indicated refer only to rotor performance. The max. permissible RCF of tubes used should be verified with the individual manufacturers. The max. RCF for glass tubes annotated with footnote ¹⁾ is 4,000.

²⁾ For the EBA 20 only! Model EBA 20 S is supplied as standard with an adapter for these tubes.

EBA 20

CARATTERISTICHE:

- Piccola, non-refrigerata, centrifuga da banco clinica
- Un rotore angolare a 8 posti multi funzione incluso:
- Provette di sangue fino a 10 ml
- Provette vetro fino a 15 ml
- Provette coniche fino a 15ml

EBA 20S

CARATTERISTICHE:

- Centrifuga ad alte prestazioni per STAT, campioni coagulati e/o difficili
- Rotore ad alte prestazioni, multi funzionale a 8 posti
- Provette di sangue fino a 10 ml
- Provette in vetro fondo rotonde fino a 15ml
- Provette coniche fino a 15ml
- Adattatore per provette incluso