



seconda norma 98/79/CE



EBA 200 / 200S

Centrifughe compatte e maneggevoli per piccoli volumi da centrifugare



EBA 200 e EBA 200 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 200 è l'apparecchio ideale per lo studio medico. EBA 200 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 200	EB 200S
Alimentazione	208-240 V 1 ~	200-240 V 1 ~
Frequenza	50-60 Hz	
Consumo	65 VA	140 VA
Norme	EN / IEC 61326-1, 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)	228 x 262 x 352 mm	
Peso	circa 8 kg	circa 10 kg



Vista all'interno della centrifuga (rotore con campioni di sangue)

SEMPLICITÀ' D'USO

Velocità e tempo di centrifugazione facilmente modificabili
Tasto per centrifugazioni veloci
Tasto per aprire il coperchio
Inserimento dei parametri tramite tastiera a membrana

SICUREZZA

Bloccaggio del coperchio quando è in funzione il rotore
In emergenza, sblocco del coperchio
Corpo e coperchio sono realizzati in plastica resistente agli urti.
Protezione da surriscaldamento

DESIGN

Compatto, occupa poco spazio sul banco del tuo laboratorio
Fornito con rotore
Nessuna installazione richiesta prima dell'uso
Struttura liscia e facile da lavare



















EQUIPAGGIAMENTI e ACCESSORI DISPONIBILI










Angle rotor EBA 200/EBA 200S, 8-place, for all common tubes up to 15 ml

↘33°
n = 6,000 min⁻¹ / 8,000 min⁻¹
max. RCF 3,461 / 6,153



Angle rotor illustrated with different blood collection tubes

capacity in ml	0.5	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	10
∅ x L in mm	10.7x36	10x88	12x75	12x82	17x100	8x66	13x65	11x66	11x92	13x90	15x92	16x92	15x102
Cat. No.	Pediatric	-	0553 ¹⁾	0501 ¹⁾	0518 ¹⁾	blood collection/urine tubes							
													
rotor incl.													
Cat. No.	1063	6305	1054-A		1054-A								
boring ∅ x L in mm	11 x 35	11.5 x 67.5	13.5 x 60		17.7 x 88	13.5 x 60							17.7 x 88
tubes per rotor	8												
max. RCF ¹⁾ EBA 200	2,214	2,817	2,697		3,461	2,697							3,461
max. RCF ¹⁾ EBA 200S	3,935	5,009	4,794		6,153	4,794							6,153
radius in mm	55	70	67		86	67							86
run-up in sec	26 (EBA 200) / 12 (EBA 200S)												
run-down in sec, braked	37 (EBA 200) / 17 (EBA 200S)												

capacity in ml	1.6–5	4–7	8	8.5–10	12	15
∅ x L in mm	13x75	13x100	16x125	16x100	17x102	17x120
Cat. No.	blood collection/urine tubes					0509
						
rotor incl.						
Cat. No.	1054-A	1058	-			
boring ∅ x L in mm	13.5 x 60	13.5 x 79	17.7 x 88			
tubes per rotor	8	8	4	8	4	4
max. RCF ¹⁾ EBA 200	2,697	3,461				
max. RCF ¹⁾ EBA 200S	4,794	6,153				
radius in mm	67	86				
run-up in sec	26 (EBA 200) / 12 (EBA 200S)					
run-down in sec, braked	37 (EBA 200) / 17 (EBA 200S)					



EBA 200S

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 200 only! Model EBA 200 S is supplied as standard with an adapter for these tubes.