

# EBA 200 / 200 S

## Centrífugas pequeñas

Óptimo: alto rendimiento para el laboratorio pequeño



# EBA 200 / 200 S



**Vista del espacio de centrifugación**  
muestra el rotor con recipientes de  
extracción de sangre

## IDEAL PARA UN NÚMERO DE MUESTRAS REDUCIDO

La EBA 200 y la EBA 200S son prácticas centrifugas pequeñas para un número de muestras reducido. Están equipadas de serie con un rotor angular de ocho posiciones para la recepción de tubos de hasta 15 ml de volumen.

La EBA 200 alcanza una RCF máxima de 3.461 y es el equipo ideal para el consultorio médico. El modelo EBA 200S, de mayor rendimiento y una RCF máxima de 6.153, se acredita en el laboratorio de urgencias, en el que cuenta cada minuto. Debido a sus altas velocidades se puede reducir el tiempo de centrifugación de tal forma, que transcurridos pocos minutos ya se dispondrá de plasma con baja concentración de plaquetas para su análisis.

Ambos modelos están equipados con motor de frecuencia variable sin mantenimiento y desconexión por excentricidad.



**EBA 200**  
Centrífuga pequeña

**N° referencia 1800**



**EBA 200S**  
Centrífuga pequeña

**N° referencia 1802**

# ACCESORIOS

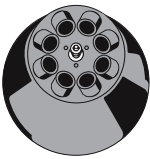



















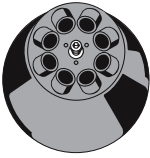








## Rotor angular EBA 200/EBA 200 S, 8 posiciones, para todos los tipos de tubo de uso comercial hasta 15 ml

↯ 33°  
n = 6.000 min<sup>-1</sup>/8.000 min<sup>-1</sup>  
RCF máx. 3.461/6.153



Rotor angular representado con diferentes recipientes de extracción de sangre

Capacidad en 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
Ø x L en mm	10,7 x 36	10 x 88	12 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	15 x 102
Nº referencia	<b>Pediatría</b>	-	<b>0553</b> <sup>1)</sup>	<b>0501</b> <sup>1)</sup>	<b>0518</b> <sup>1)</sup>	<b>Recipiente de extracción de sangre / tubos de orina</b>							
 Rotor incl.													
													
Nº referencia	<b>1063</b>	<b>6305</b>	<b>1054-A</b>	-		<b>1054-A</b>		-					
Taladro Ø x L en mm	11 x 35	11,5 x 67,5	13,5 x 60	-		17,7 x 88	13,5 x 60		-				
Tubos por rotor	8												
RCF máx. <sup>1)</sup> EBA 200	2.214	2.817	2.697	-		3.461	2.697		3.461				
RCF máx. <sup>1)</sup> EBA 200 S	3.935	5.009	4.794	-		6.153	4.794		6.153				
Radio en mm	55	70	67	-		86	67		86				
Aceleración en s	17 (EBA 200) / 12 (EBA 200 S)												
Deceleración en s, frenado	37 (EBA 200) / 17 (EBA 200 S)												


Capacidad en ml	1,6-5	4-7	8	8,5-10	12	15
Ø x L en mm	13 x 75	13 x 100	16 x 125	16 x 100	17 x 102	17 x 120
Nº referencia	<b>Tubos de sangre / orina</b>					<b>0509</b>
 Rotor incl.						
						
Nº referencia	<b>1054-A</b>	<b>1058</b>	-			
Taladro Ø x L en mm	13,5 x 60	13,5 x 79	17,7 x 88			
Tubos por rotor	8	8	4	8	4	4
RCF máx. <sup>1)</sup> EBA 200	2.697	3.461				
RCF máx. <sup>1)</sup> EBA 200 S	4.794	6.153				
Radio en mm	67	86				
Aceleración en s	17 (EBA 200) / 12 (EBA 200 S)					
Deceleración en s, frenado	37 (EBA 200) / 17 (EBA 200 S)					

<sup>1)</sup> Rogamos tenga en cuenta, que los valores RCF aquí indicados sólo se refieren al rendimiento de los rotores. Qué carga máxima RCF soportan los recipientes de centrifugación aplicables, deberá consultarse al fabricante respectivo de los tubos. Para los tubos de vidrio marcados con una nota al pie de página <sup>1)</sup>, la RCF máxima es de 4.000.

<sup>2)</sup> ¡Sólo para el modelo EBA 200! El modelo EBA 200 S se suministra de serie con un adaptador adecuado para este tipo de tubos.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TÉCNICA	EBA 200		EBA 200 S	
<b>Centrífuga pequeña, con rotor</b>				
Tensión <sup>1)</sup>	200–240 V 1 ~	100–127 V 1 ~	200–240 V 1 ~	100–127 V 1 ~
Frecuencia	50–60 Hz	50–60 Hz	50–60 Hz	50–60 Hz
Valor de conexión	100 VA	100 VA	160 VA	160 VA
Emisión, Resistencia a las interferencias	EN/IEC 61326-1, clase B	FCC clase B	EN/IEC 61326-1, clase B	FCC clase B
Capacidad máxima	8 x 15 ml	8 x 15 ml	8 x 15 ml	8 x 15 ml
 RPM máx. (revoluciones)	6.000 min <sup>-1</sup>	6.000 min <sup>-1</sup>	8.000 min <sup>-1</sup>	8.000 min <sup>-1</sup>
RCF máx.	3.461	3.461	6.153	6.153
Duración	1–99 min, ∞ marcha permanente, marcha corta (botón ,impulso')			
Dimensiones (AxAnxP)	228 x 261 x 353 mm	228 x 261 x 353 mm	228 x 261 x 353 mm	228 x 261 x 353 mm
Peso	aprox. 9 kg	aprox. 9 kg	aprox. 11 kg	aprox. 11 kg
<b>Nº referencia</b>	<b>1800</b>	<b>1800-01</b>	<b>1802</b>	<b>1802-01</b>

<sup>1)</sup> Otras voltajes a petición.



Las centrifugas Hettich satisfacen todas las directivas comunitarias vigentes y cumplen los estándares europeos de calidad y seguridad para productos sanitarios. Así lo confirman las marcas internacionales de tipificación como la IEC 61010 o la conformidad CE. La certificación de la sociedad conforme a las normas ISO 9001, ISO 13485 e ISO 14001 documenta con que esmero y responsabilidad elabora las centrifugas y los accesorios.



Nuestra certificación como Operador Económico Autorizado permite una tramitación aduanera acelerada.



[www.hettichlab.com](http://www.hettichlab.com)

LAB TECHNOLOGY