

Centrífuga Heraeus™ Megafuge™ 8

Cambie los rotores con una sola mano

- El sistema de detección de desbalance SMARTSpin™ evita centrifugados de muestras riesgosos
- Su diseño de calidad y el motor sin escobillas le garantizan años de uso silencioso



El sistema de intercambio del rotor Auto-Lock®, accionable fácilmente mediante un botón, le permite cambiar de rotor con facilidad. La centrifuga ofrece operación con un solo toque y programación almacenada previamente con protección de contraseña. El panel de control, con su pantalla retroiluminada de alta visibilidad, es fácil de manipular y no se daña con el detergente. El motor sin escobillas proporciona un rendimiento silencioso y un entorno de trabajo sin estrés.

Especificaciones

Rotor: ordene por separado, vea la inf. más adelante



Rango de velocidad en rpm	FCR x g máx.	Temporizador	Potencia		Número de catálogo	Precio
			VCA	Hz		
Ventilado						
300 a 15,000	21,693	1 minuto a 9 horas y 99 min.	120	50/60	YV-17701-20	
			230	50/60	YV-17701-22	
Refrigerado						
300 a 15,000	21,693	1 minuto a 9 horas y 99 min.	120	50/60	YV-17701-24	
			230	50/60	YV-17701-26	

Los rotores requieren adaptadores. Ordene por separado a continuación.

Capacidad estándar	Velocidad máx. (rpm)	FCR máx.	R máx. (mm)	Número de catálogo	Precio
Rotor de cubeta basculante					
4 de 145 ml	4500	3260	—	YV-17701-30†‡	
Rotor de cubeta basculante de microplacas, 90 grados					
2 x 2 estándar o 2 x 1 pocillo profundo	4400	2576	139	YV-17701-40	

† Requiere insertos de cubeta redonda 17701-31 o 17701-32 (ordene por separado a continuación).

‡ Las tapas opcionales 17701-33 no se incluyen con el rotor (ordene por separado).

Adaptadores de tubo para el rotor de cubeta basculante 17701-30

Admite	Tam. máx. de placa o tubo pulg. (mm)	Número de catálogo	Precio/pqte. de 4
4 tubos de fondo redondeado y extremo superior abierto, 100 ml	1.77" x 4.61" (45 x 117 mm)	YV-17701-34	
4 tubos cónico o con bordes laterales, 50 ml	1.16" x 4.72" (29.5 x 120 mm)	YV-17701-35	
4 tubos universales, planos o con bordes laterales, 25 ml	0.98" x 7.83" (25 x 199 mm)	YV-17701-36	
8 tubos cónicos de 15 ml	0.67" x 4.80" (17 x 122 mm)	YV-17701-46	
Tubos de 8 x 11 ml	0.67" x 4.80" (17 x 122 mm)		

Adaptadores de tubo para el rotor de cubeta basculante de microplacas 17701-40

Admite	Tam. máx. de placa o tubo pulg. (mm)	Número de catálogo	Precio/pqte. de 2
Cubetas no selladas	2 x 2 estándar o	YV-17701-41	
Cubetas selladas	2 x 1 pocillo profundo	YV-17701-42	

[YV-17701-31](#) Insertos de cubeta redonda, alta, 90 grados, R máximo de 6.50" (165 mm) para el rotor de cubeta basculante 17701-30. Paquete de 4

[YV-17701-32](#) Insertos de cubeta redonda para el rotor de cubeta basculante 17701-30. Paquete de 4

Centrífuga universal

Convierta fácilmente cuando sus necesidades cambien

- Elija entre una amplia variedad de rotores para tubos, microtubos y microplacas de hasta 100 ml
- Operación simple con una mano e incluso con los guantes puestos
- El sistema de bloqueo de gran seguridad evita que la tapa se abra mientras la centrifuga está en movimiento

NUEVO



Esta versátil unidad proporciona múltiples niveles de aceleración y desaceleración, tiempos de ejecución preseleccionados desde 10 segundos hasta 99 horas y programación de intensidad de frenado y corrección del radio. Debe estar alerta a la finalización de la ejecución con una señal de audio seleccionable.

Especificaciones

Rotor: ordene por separado, vea la inf. más adelante



Velocidad máx.	FCR x g máx.	Volumen máx.	Temporizador	Potencia		Número de catálogo	Precio
				VCA	Hz		
13,500 rpm	17,319	4 tubos de 100 ml	10 s a 99 hr, 59 min	120	50/60	YV-17305-10	
				230	50/60	YV-17305-15	

Rotores

Descripción	FCR x g máx.	Velocidad máx. en rpm	Número de catálogo	Precio
Rotores basculantes				
Rotor basculante de 4 tubos de 100 ml, sin cubetas	2486	4000	YV-17305-52	
Rotor basculante de 4 tubos de 100 ml, con cubetas	2486	4000	YV-17305-53	
Rotores de ángulo fijo				
Ángulo fijo de 28°, 12 tubos de 15 ml	4180	6000	YV-17305-60	
Ángulo fijo de 40°, 24 tubos de 1.5 a 2.0 ml	17,319	13,500	YV-17305-62	

Adaptadores

Descripción	Longitud del tubo (min./máx.)	Número de catálogo	Cant./pqte.	Precio/pqte.
Adaptadores para rotores 17305-52 y 17305-53				
Una botella de 100 ml	3.54"/4.25" (90/108 mm)	YV-02550-74	2	
Un tubo de 50 ml	4.57" (116 mm)	YV-02550-75	2	
Dos tubos cónicos de 15 ml	4.72" (120 mm)	YV-02550-76†	2	
Cuatro tubos de 10 ml	3.54"/4.25" (90/108 mm)	YV-02550-78	2	
Cuatro tubos de 5 ml	2.95"/3.94" (75/100 mm)	YV-02550-79	2	
Adaptador para rotor 17305-60				
Dos adaptadores para cada tubo de 5, 7 y 10 ml	2.76"/3.54" (70/90 mm), 3.74"/4.53" (95/115 mm)	YV-17417-20	6	
Adaptadores para rotor 17305-62				
Tubos de 0.5 o 0.6 ml	0.31" (8 mm) diám. x 1.77" (45 mm) de largo	YV-17405-80	6	
Tubos de 0.4 o 0.25 ml	0.24" (6 mm) diám. x 1.77" (45 mm) de largo	YV-17707-17	6	
Tubos para PCR/ciclos térmicos de 0.2 ml	0.43" (11 mm) diám. x 1.57" (40 mm) de largo	YV-17707-19	6	

† La tapa hermética no se puede usar con el adaptador 02550-76.