



Centrífuga mini Fugevet+, tres velocidades

Ref. GDC005

Mini centrífuga de diseño moderno y avanzada tecnología. Diseño estético y estructura compacta.

Versátil, tres velocidades en una, 4-7-12.000 rpm y distintos rotores intercambiables para microtubos de 1,5/ 2 mL, de 0,5 mL, tiras de tubos PCR de 8 tubos de 0,2 mL así como hematocritos.

Fácil de usar y con funciones de “arranque suave” y “parada suave”. Diseño que evita que se peguen las gotas en las paredes del tubo. Indicada para usar con tubos de microfiltración, centrifugación rápida, separación de células sanguíneas a escala micro, procesado de pellets de bacterias y centrifugación de partición en técnicas PCR.

Es la centrífuga ideal, de uso personal, siempre lista para centrifugar pequeñas muestras, cuando se necesitan.

- No puede ponerse en funcionamiento si la tapa está abierta.
- Cubierta superior transparente visible.
- Almohadilla amortiguadora de caucho de silicona.
- Hebilla giratoria de diseño ergonómico y de fácil acceso.
- Tamaño compacto.

- Cambio de Cabezal sencillo.
- Los materiales de alta resistencia de la centrífuga y del cabezal giratorio pueden resistir varios tipos de corrosión química, y el cabezal giratorio tiene función de desinfección a alta temperatura.
- La adopción de motor de imán permanente de CC de alta eficiencia y material RSS para la absorción de impactos, el funcionamiento es más estable, con un espacio de rotación de 360 ° de arco, sin ángulo incluido, pequeña resistencia al viento, bajo aumento de temperatura, ultra silencioso, y el ruido total es ≤ 43 dB.
- Tasa de aceleración / desaceleración más rápida, necesaria para completar el experimento en un tiempo más corto, acelerando a más del 95% de la velocidad nominal en 3 segundos. Hay dos formas más fáciles de usar para reducir la velocidad: pulse el botón de apertura de la tapa para detener libremente (≤ 15 seg.), y abra completamente la tapa para frenar y reducir la velocidad (≤ 3 segundos).



Especificaciones técnicas

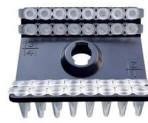
Referencia	GDC005
Modelo	Fugevet+
Velocidad	4000 rpm / 7000 rpm / 12000 rpm
FCR	990 $\times g$ / 2910 $\times g$ / 5610 $\times g$
Capacidad	Ver capacidad de los cabezales
Dimensiones	155 \times 168 \times 118 mm
Peso	1.1 Kg
Alimentación	100-250 V/50-60 Hz
Consumo	25 W



Cabezales angulares



Cabezal angular | GDF007
1.5/2 mL×8
4000 rpm/990 ×g
7000 rpm/2910 ×g
12000 rpm/5610 ×g



Cabezal angular | GDF010
0.2 mL×8×4
4000 rpm/536 ×g
7000 rpm/1643 ×g
12000 rpm/3354 ×g



Cabezal angular | GDF013
1.5 mL×6+0.5 mL×6+0.2 mL×8×2
4000 rpm/912 ×g
7000 rpm/2793 ×g
12000/5701 ×g



Cabezal microhematocrito | GDF005
20 ul×12
12000 rpm y 8371 ×g
Longitud de capilares 40 mm



Cabezal angular | GDF006
4 criotubos x 5 mL
7000 rpm / 3180 ×g

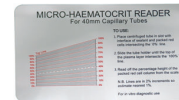
Accesorios incluidos



Adaptador | GDF001
Tubos 0,2 mL



Adaptador | GDF002
Tubos 0,5 mL



Lectura de capilares microhematocrito | GDF018

Adaptador | GDF009
Criotubos 1,8 mL

Compatibilidad accesorios

Ref.	Descripción	Tubos requeridos	Utilizado en	Incluido
GDC005				
GDF007	Cabezal 8 microtubos 1,5/2 mL, Fugevet+	Fondo redondo/cónico de PP con tapa	Centrífuga	Sí
GDF010	Cabezal PCR, 4 tiras de 8 x 0,2 mL	Tubo PCR de fondo cónico de PP con tapa	Centrífuga	Sí
GDF013	Rotor 6x1,5 mL + 6x0,5 mL	Fondo redondo/cónico de PP con tapa + 2 tiras PCR 8x0,2 mL	Centrífuga	Sí
GDF005	Cabezal microhematocrito	Tubo capilar Ø 1,5 mm x L40 mm	Centrífuga	Sí
GDF006	Cabezal 4 criotubos 5 mL	Criotubo 5 mL	Centrífuga	Sí
GDF002	Adaptador microtubos 0.5 mL, serie 2507	Fondo cónico de PP con tapa	GDF007	Sí
GDF001	Adaptador microtubos 0.2 mL, serie 2507	Fondo cónico de PP con tapa	GDF007	Sí
GDF009	Adaptador criotubos 1,8 mL	Criotubo 1,8 mL	GDF006	Sí
GDF018	Lector microhematocrito	-	GDF005	Sí

TUBOS RECOMENDADOS

Microtubos de 0,2 mL	BGN003, BGN026
Microtubos de 0,5 mL	BGN004
Microtubos de 2 mL	BGN025
Microtubos de 1,5 mL	BGN005, BGN011, BGN012, BGN013, BGN014, BGN015, BGN027
Tira de microtubos de 8×0,2 mL	BGN006
Capilares hematocrito	ZMB048