



# [G] CENTRÍFUGAS

**Nahita**

**nahita  
blue**

**RS.Lab**

## [GB] - MONOCABEZAL

171

GBF - Sobremesa, digitales

171

## [GD] - MINICENTRÍFUGAS

172

GDC - Minicentrífugas

172

## [GG] - MICROHEMATOCRITO

174

GGC - Sobremesa

174

## [GJ] - PARA MICROTUBOS

174

GJC - Sobremesa

174

## [GL] - UNIVERSALES

175

GLC - Sobremesa, universales

175

## [GN] - ALTA CAPACIDAD

176

GNC - Sobremesa

176





▶ GBF - Sobremesa digitales

▶ Serie 2615/1



1 | Carcasa de plástico. Cabezal angular. Motor con escobillas. Dispositivo de seguridad en tapa.

Referencia	GBF001
Capacidad	6x15 mL
Temporizador (min)	1-60
Rango de velocidad (rpm)	1000-4000 (pasos de 500)
Máxima FCR (g)	1790
Medidas aprox. (mm)	280x280x250
Peso aprox. (Kg)	5
<b>Precio</b>	<b>287,00</b>



Accesorios COMPATIBLES mono-cabezal 2615/1



Kit accesorios

Referencia GBK001



Adaptador para tubos

Referencia GBK002



Adaptador para tubos

Referencia GBK003

Referencia	Descripción	Precio
GBK001	6 portatubos, 6 conteras y 1 fusible	<b>11,00</b>
GBK002	Dimensiones (ØxL) 13x100 mm	<b>2,00</b>
GBK003	Dimensiones (ØxL) 13x75 mm	<b>2,00</b>

▶ Centrífuga angular digital Fugelab - GB10



1 | Carcasa y tapa de plástico. Rotor y portatubos de plástico. Programación de la velocidad en rpm o FCR. Motor de inducción libre de mantenimiento.  
2 | Memoriza el último programa realizado. Función de pulsos cortos (Short Spin).  
3 | Señal sonora y apertura automática de la tapa al finalizar la centrifugación. Sistema de apertura de emergencia en caso de fallo del suministro eléctrico.

Referencia	GBF010
Cabezal	Angular
Capacidad máx.	12x15 mL
Rango velocidad	100- 4000 rpm (pasos de 10 en 10)
FCR máx.	2250 xg (pasos de 10 en 10)
Temporizador	1-99 min
Dimensiones (LxAxH)	485x375x290 mm
Peso	16 kg
Alimentación	230VAC, 50/60Hz
<b>Precio</b>	<b>629,50</b>



Accesorios Fugelab - GB10



Adaptador para tubos

Referencia GBK002  
Dimensiones 13x100 mm  
**Precio 2,00**



Adaptador para tubos

Referencia GBK003  
Dimensiones 13x75 mm  
**Precio 2,00**





G

## CENTRÍFUGAS - [GD] minicentrífugas



## GBF - Sobremesa digitales

## ▶ Centrifuga angular digital serie 2650



- 1 | Rotor angular de aluminio pintado. Ajuste digital de parámetros. Patas de ventosa.
- 2 | Carcasa de acero pintado al horno. Tapa de metacrilato abatible con anclaje de bloqueo.
- 3 | Interruptor de contacto de tapa y cierre electromagnético.

Referencia	GBF011	GBF012
Modelo	2650-D	2650-D+
Motor	Con escobillas	De inducción (sin escobillas)
Capacidad	12 tubos de 15 mL	
Rango velocidad	500-4000 rpm (incremento de 50 rpm)	
Máxima FCR	2300xg (incremento de 10xg)	
Dimensiones	330x 285x270 mm	
Peso	9,75 kg	
Alimentación	220V/50Hz	
Precio	<b>313,00</b>	<b>461,50</b>

## Accesorios 2650-D y 2650-D+



## Adaptador para tubos\*

Referencia	GBK003
Dimensiones	13x75 mm
Precio	<b>2,00</b>



## Portatubos

Referencia	GBK015
Precio	<b>2,50</b>



\*Para tubos de 13x75 mm con la opción de retirar la contera para el uso de tubos de 13x100 mm.



## GDC - Minicentrífugas



## ▶ Serie 2507



- 1 | Apta para técnicas de PCR, preparación muestras HPLC y microfiltración.
- 2 | Sistema tipo "click" de intercambio de cabezales. Interruptor de seguridad en tapa que detiene el rotor en caso de apertura. Silenciosa y estable gracias a sus patas de ventosa.
- 3 | Fuente conmutada 85-240V, 50/60Hz, salvo modelo 2507/25 apto para coche (DC12V).

Referencia	GDC001	GDC002	GDC003	GDC004
Modelo	2507/7	2507/11	2507/15	2507/25
Capacidad	Cabezal angular 8x1,5/2mL; 8x0,5mL*; 8x0,2mL* Cabezal de tiras 4 tiras de 8x0.2 mL			
Velocidad (rpm)	7000	10000	4000/7000/10000	
Máxima FCR (g)	3260	5610	990/2910/5610	
Dimensiones aprox. (mm)	160x180x130			
Peso aprox. (Kg)	0.8			
Precio	<b>162,50</b>	<b>240,00</b>	<b>304,50</b>	<b>340,50</b>

## Serie 2507, rotores y adaptadores incluidos

## Rotores



Cabezal angular  
para tubos 8 x 1,5/2 mL  
8 x 0,5 mL  
8 x 0,2 mL



Cabezal de tiras  
4 tiras de 8x0.2 mL

## Adaptadores



Adaptador microtubos  
Referencia GDF001  
Microtubos 0.2 mL  
Precio **1,50**



Adaptador microtubos  
Referencia GDF002  
Microtubos 0.5 mL  
Precio **1,50**



▶ GDC - Minicentrífugas

▶ Modelo Fugevet +



- 1 | Indicada para el sector veterinario.
- 2 | Sistema tipo "click" de intercambio de cabezales.
- 3 | Interruptor de seguridad en tapa que detiene el cabezal en caso de apertura.
- 4 | Silenciosa y estable gracias a sus patas de ventosa.

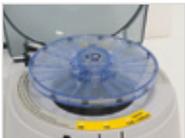


Referencia	GDC005
Capacidad	Cabezal para 12 tubos microhematocrito Cabezal para 8 microtubos: 8x1.5/2 mL, 8x0.5 mL*, 8x0.2 mL* Cabezal para 4 criotubos: 4x5 mL, 4x1.8 mL* Cabezal de tiras (4 tiras de 8x0.2 mL)
Velocidad	4000/7000/12000 rpm
FCR	990/ 2910/ 5610 g
Dimensiones aprox.	155 x 175 x 125 mm
Peso aprox.	0,8 Kg
Alimentación	AC 85-240V, 50/60Hz
Precio	<b>395,00</b>

\* utilizando los adaptadores incluidos

Fugevet +, rotores y adaptadores incluidos

Rotores incluidos



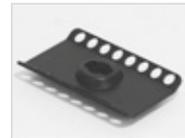
Cabezal microhematocrito para 12 tubos



Cabezal para 8 microtubos 8x1.5/2 mL, 8x0.5 mL\*, 8x0.2 mL\*



Cabezal para 4 criotubos 4x5 mL, 4x1.8 mL\*



Cabezal de tiras 4 tiras de 8x0.2 mL



Adaptadores (incluidos)



Adaptador microtubos 0.2 mL  
Referencia GDF001  
Precio 1,50



Adaptador microtubos 0.5 mL  
Referencia GDF002  
Precio 1,50



Adaptador criotubos para criotubos 4x1.8 L

▶ Modelo MiniFuge-GD06

- 1 | Estructura compacta y estable, gran versatilidad y fácil acceso, así como un arranque suave y un frenado gradual. Pantalla LCD.
- 2 | Velocidad de aceleración / desaceleración más rápida permite finalizar el experimento en un tiempo más corto. Sistema tipo "click" de intercambio de cabezales.
- 3 | Con el sistema de seguridad en la tapa, así como el sistema de detección de exceso de velocidad y desequilibrio se garantiza un funcionamiento seguro del equipo.



Referencia	GDC006
Rango velocidad	500-12.000rpm
FCR máx.	9660xg
RPM máximas	12.000rpm
Temporizador	1-99min. /1-59 sec.
Dimensiones (LxAxH)	194x229x120 mm
Peso	2 kg
Alimentación	AC100-250V/50/60Hz
Precio	<b>429,00</b>

MiniFuge-GD06, rotores incluidos



1 | Cabezal angular para tubos 4x5 mL



2 | Cabezal angular para tubos 4x1.5/2/5 mL. Adaptadores incluidos.



3 | Cabezal PCR 4 tiras de 12x0.2 mL



4 | Cabezal PCR 32x0.2 mL; 12x1.5/2 mL



5 | Cabezal circular hematocrito 12x40mmx1.5mm



G

CENTRÍFUGAS - [GG] microhematocrito

[GJ] microtubos



GGC - Microhematocrito, sobremesa

Modelo 2924



- 1| Cabezal microhematocrito con posiciones numeradas.
- 2| Interruptor de seguridad en tapa y cierre mecánico de seguridad. Motor de inducción libre de mantenimiento.
- 3| Para una mayor seguridad del usuario la centrifuga presenta un diseño robusto que asegura una buena estabilidad del equipo, mientras que un interruptor de seguridad evita la puesta en funcionamiento si la tapa está abierta.
- 4| Tapa transparente para poder observar las muestras. Boca amplia que permite una cómoda colocación y retirada de las muestras. Fácil limpieza del rotor.

Referencia	GGC002
Control	Digital
Capacidad	24 Capilares
Temporizador (min)	1-99
Velocidad (rpm)	Dos vel., 11000 ó 12000 / 500 - 12000 (pasos de 100)
Máxima FCR (g)	15300
Medidas aprox. (mm)	270x270x200
Peso aprox. (Kg)	12
Precio	<b>1.264,50</b>



GJC - Microtubos, sobremesa

Modelo 2624/2



- 1| Carcasa y base en acero pintado. Suspensores en tapa. Múltiples cabezales en opción, angulares y/o microhematocrito.
- 2| Pantalla LED y selector mono-mando.
- 3| Motor de inducción libre de mantenimiento con sistema de suspensión elástica. Cierre electromagnético de seguridad y mecanismo de apertura manual.
- 4| Dispone de cierre electromagnético de seguridad que permite un trabajo seguro con el equipo. Además, presenta un mecanismo de apertura manual en caso de fallo de corriente o del sistema de apertura.
- 5| Tapa con mecanismo de suspensión para evitar posibles accidentes durante el cargado o vaciado de la centrifuga. La cuba presenta un sistema de ventilación auxiliar que ayuda a prevenir el sobrecalentamiento excesivo y el deterioro de las muestras a centrifugar.

Referencia	GJC002
Temporizador	1-99s / 1-99min / Pulsos cortos
Rango velocidad (rpm)	100-15000 (pasos de 10)*
Máxima FCR (g)	20375 g*
Capacidad	ver cabezales disponibles
Medidas aprox. (cm)	36x28x26
Peso aprox. (kg)	15
Precio	<b>1.282,00</b>

Accesorios modelo 2624/2, rotores no incluidos



Cabezal 24 microtubos  
Referencia GJK001



Cabezal 24 capilares  
Referencia GJK002



Cabezal 10 tubos  
Referencia GJK003



Cabezal 32 microtubos  
Referencia GJK004



Cabezal 36 microtubos  
Referencia GJK005

Referencia	Descripción	Vel.máxima	FCR máxima	Precio
GJK001	24 microtubos 1.5 - 2 mL	15000 rpm	20375 g	<b>384,50</b>
GJK002	24 capilares microhematocrito	12000 rpm	15455 g	<b>505,00</b>
GJK003	10 tubos de 5 mL	13500 rpm	12920 g	<b>451,50</b>
GJK004	32 microtubos de 0.2 mL (PCR)	14800 rpm	16200 g	<b>897,00</b>
GJK005	36 microtubos 0.5 mL	13500 rpm	13250 g	<b>591,50</b>



## ▶ GJC - Microtubos, sobremesa

### ▶ Modelo HiFuge-GJ6

- 1| Base metálica, cuerpo y tapa de plástico. Diseño compacto y silencioso.
- 2| Cabezal angular de plástico para 12 microtubos de 1.5 y 2 mL, con tapa. Pantalla LCD retroiluminada.
- 3| Posibilidad de programación de velocidad o fuerza centrífuga (FCR). Función de pulsos.
- 4| Varios dispositivos de seguridad. Apertura manual de la tapa en caso de bloqueo.
- 5| Motor de corriente continua, sin escobillas, libre mantenimiento.
- 6| Adaptadores GJM002 y GJM003 para tubos de 0,2 mL y 0,5 mL respectivamente (no incluidos)



Referencia	GJC006
Rango de velocidad	500-15000 rpm (incremento de 100 rpm)
Rango de FCR	100-15100 xg (incremento de 100 xg)
Temporizador	30 sec – 99 min + modo HOLD para operación continua
Capacidad máxima	12 x 2 mL
Aceleración / frenado	11 s / 9 s
Dimensiones (LxAxH)	270 x 250 x 170 mm
Peso	4,6 kg
Precio	<b>666,50</b>



## ▶ GLC - Universales, sobremesa

### ▶ Modelo 2741, Medibas+

- 1| Carcasa y base en acero y cubeta interior en acero inoxidable.
- 2| Tapa con base metálica, mecanismo de suspensión y mirilla.
- 3| Control digital por microprocesador, pantallas LED y selector mono-mando.
- 4| Cabezal oscilante y adaptadores para distintos tubos, todos autoclavables.
- 5| Cierre electromecánico que impide la apertura de la tapa durante la centrifugación.
- 6| Apertura manual de la tapa en caso de fallo del suministro eléctrico.
- 7| Sistema de seguridad que automáticamente para el equipo si se supera la velocidad máxima. Programación de la velocidad en rpm o FCR. Motor de inducción libre de mantenimiento.



Referencia	GLC001
Capacidad	4 x 100 mL 8 x 50 mL (Tubos tipo Falcon) 16 x 15 mL (Tubos tipo Falcon) 16 x 5-7 mL (empleando adaptadores GBK003) 16 x 10 mL (empleando adaptadores GBK002)
Temporizador (min)	1-99 / Función de pulsos
Rango de velocidad (rpm)	100-4000
FCR (g)	2630 / 2720 / 2790
No. de rampas aceleración/frenado	9
Medidas aprox. (cm)	28x50x32
Peso aprox. (Kg)	34,5
Precio	<b>2.035,50</b>



## Accesorios - Medibas+ Rotores incluidos y adaptadores no incluidos

### Rotores



1| Cabezal 4 tubos para tubos 100 x40 mm



3| Cabezal 16 tubos para tubos tipo Falcon y tubos de 5-7 mL, 10 mL



2| Cabezal 8 tubos para tubos tipo Falcon

### Adaptadores



Adaptador para tubos <sup>1</sup>  
Referencia GBK002



Adaptador para tubos <sup>2</sup>  
Referencia GBK003

1| Para tubos de 13x100 mm con juego de 16 x15 mL  
2| Para tubos de 13x75 mm con juego de 16 x 15 mL



## GNC - Sobremesa

## ▶ Modelo 2751 Multibas+



- 1 | Carcasa y base en acero. Cubeta interior en acero inoxidable y cámara de seguridad de acero entre la cubeta y el mueble.
- 2 | Tapa con base metálica, mecanismo de suspensión y mirilla.
- 3 | Cabezal oscilante al que se le pueden acoplar diversos adaptadores (no incluidos) para distintos tipos de tubos. Cabezales y adaptadores autoclavables.
- 4 | Control digital por microprocesador, pantalla LCD retroiluminada y selector mono-mando.
- 5 | Cierre electromecánico que impide la apertura de la tapa durante la centrifugación.
- 6 | Apertura manual de la tapa en caso de fallo del suministro eléctrico.
- 7 | Sistema de seguridad que automáticamente para el equipo si se supera la velocidad máxima.
- 8 | Programación de la velocidad en rpm o FCR. Motor de inducción libre de mantenimiento.

Referencia	GNC001
Temporizador	1h 59' 59" / Función de pulsos
Rango de velocidad (rpm)	100-5000*
Máxima FCR (g)	4980*
Programas	Memoria para 9 programas
No. de rampas de aceleración	10 (<35 s de 0 a Vmáx.)
No. de rampas de frenado	10 (<30 s de Vmáx. a 0)
Nivel de ruido	≤ 65 dB
Medidas aprox. (cm)	59x47x35
Peso aprox. (Kg)	32
<b>Precio</b>	<b>2.255,50</b>

\* Ver tabla de cabezales

## Accesorios Multibas +, rotores y adaptadores no incluidos



Frasco 250 mL

Referencia GNP001



Cabezal 4 frascos

Referencia GNP002



Juego adap. 4 tubos

Referencia GNP003



Juego adap. 4 tubos

Referencia GNP004



Juego adap. 8 tubos

Referencia GNP005



Juego adap. 24 tubos

Referencia GNP006



Juego adap. 32 tubos

Referencia GNP007



Juego adap. 48 tubos

Referencia GNP008



Cabezal 72 microtubos

Referencia GNP009



Cabezal 4 placas microiter

Referencia GNP010

Referencia	Descripción	Vel.máxima	FCR	Precio
GNP001	Frasco de 250 mL con tapa de prolipropileno	-	-	<b>2,50</b>
GNP003	Juego de adaptadores 4 tubos, de plástico 100 mL	5000 rpm	4600 g	<b>422,50</b>
GNP004	Juego de adaptadores 4 tubos, tipo Falcon 50 mL	5000 rpm	4980 g	<b>379,00</b>
GNP005	Juego de adaptadores 8 tubos, tipo Falcon 50 mL	4000 rpm	3040 g	<b>433,00</b>
GNP006	Juego de adaptadores 24 tubos, tipo Falcon 15 mL	4000 rpm	3040 g	<b>455,50</b>
GNP007	Juego de adaptadores 32 tubos, tipo Falcon 15 mL	4000 rpm	3040 g	<b>543,00</b>
GNP008	Juego de adaptadores 48 tubos, de 13 x 100 mm	4000 rpm	3040 g	<b>922,50</b>
GNP009	Juego de adaptadores 72 tubos, de 13x75 mm	4000 rpm	3040 g	<b>1.065,50</b>
GNP010	Cabezal para 4 placas microtiter	3500 rpm	2120 g	<b>981,50</b>