



Centrifuga de sobremesa de alta velocidad

Código: B2-01-010415

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Introducción

La centrifuga de sobremesa de alta velocidad está diseñada para la separación rápida y eficiente de muestras biológicas en laboratorios con espacio limitado en la mesa de trabajo.

Características

- Motor CC sin escobillas con alto par de arranque e inversión de frecuencia para funcionamiento estable y sin mantenimiento.
- Control por microprocesador, pantalla LED, función de memoria intermitente y conversión RPM/RCF.
- Exterior de acero laminado en frío con recubrimiento en polvo y cámara centrifuga de acero inoxidable.
- Procedimientos de velocidad ajustable de grado 0 a 9 y 40 modos autodefinidos.
- Funciones de tapa con bloqueo electrónico, detección de desequilibrio, protección contra sobrevelocidad, función de avance gradual y función de giro corto.

Tamaño del paquete(W*D*H) mm: 760*440*530

Rotores disponibles para cotizar

La centrifuga se cotiza como equipo principal y los rotores compatibles se cotizan como productos separados. La tabla muestra como cada rotor o adaptador modifica la capacidad, velocidad maxima y FCR.

No.	Rotor	Capacidad	Velocidad maxima (rpm)	FCR max. (xg)	Adaptador
R01	Rotor angular	16600	19200	18 * 0,5 ml	Φ8*32
R02	Rotor angular	16600	19200	12*2,0/1,5 ml	Φ10*42
R03	Rotor angular	13000	14740	48 * 0,5 ml	Φ8*32
R04	Rotor angular	13000	16060	24*2,0/1,5 ml	Φ10*42
R05	Rotor angular	13000	11500	10*5 ml	Φ14*54
R06	Rotor angular	12000	14800	12*10ml	Φ16*87
R07	Rotor angular	12000	14800	6*50ml (●)	Φ29*106

No.	Rotor	Capacidad	Velocidad maxima (rpm)	FCR max. (xg)	Adaptador
R08	Rotor angular	12000	14800	6*50ml (▲)	Φ29*116
R09	Rotor angular	10000	10290	12*15ml (▲)	Φ16*102
R10	Rotor angular	10000	11200	4 x 100 ml	Φ38*119
R11	Microplaca	4000	2300	pozo 2*2*48	Microplaca

Especificaciones técnicas

Todos bajo pedido por ahora. Filtra por poro, tamaño o pack para elegir el SKU.

Especificación	4 x 100 ml - 16600 rpm - ±30 rpm
Capacidad máxima	4 x 100 ml
Velocidad máxima	16600 rpm
RCF máx.	19200×g
Velocidad y precisión	±30 rpm
Rango de tiempo	0~99 min
Ruido	≤58 dB
Fuente de alimentación	AC220±22V 50/60Hz (Estándar); AC110V 60Hz (Opcional)
Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto) mm	450*350*360
Tamaño del paquete (ancho*profundidad*alto) mm	760*440*530
Peso neto (kg)	30
Peso bruto (kg)	60

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)