



Centrífuga refrigerada de sobremesa de alta velocidad 4 x 100 ml velocidad 20000 rpm

Código: B2-01-010434

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

Este equipo se utiliza ampliamente en agricultura, higiene alimentaria, bioingeniería, biología celular y bioquímica, entre otros campos.

Es adecuado para la separación y purificación de células microbianas, proteínas celulares, moho e inmunidad.

Tamaño del paquete (ancho*profundidad*alto) mm: 440*900*530

Peso bruto (kg): 73

Rotores disponibles para cotizar

La centrífuga 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 máxima y FCR.

No.	Rotor	Capacidad	Velocidad maxima (rpm)	FCR max. (xg)	Adaptador
R01	Rotor angular	14500	14926	48 * 0,5 ml	Φ8*32
R02	Rotor angular	20000	27000	12*2,0/1,5 ml	Φ10*42
R03	Rotor angular	16000	24327	24*2,0/1,5 ml	Φ10*42
R04	Rotor angular	15000	25658	32*2,0/1,5 ml	Φ10*42
R05	Rotor angular	13000	18040	48*2,0/1,5 ml	Φ10*42
R06	Rotor angular	14500	14926	12*5 ml	Φ14*54
R07	Rotor angular	14000	20160	12*10ml	Φ16*87
R08	Rotor angular	13000	18040	8*15ml(▲)	Φ17*121
R09	Rotor angular	13000	18327	6*50ml(●)	Φ29*106
R10	Rotor angular	13000	18327	6*50ml(▲)	Φ29*116
R11	Rotor angular	11000	12850	4 x 100 ml	Φ38*119
R12	Rotor de microplaca	4000	2000	pozo 2*2*48	Microplaca

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	20000 rpm - 4 x 100 ml - ±30 rpm
Velocidad máxima	20000 rpm
RCF máx.	27000×g
Capacidad máxima	4 x 100 ml
Motor	Motor de conversión de frecuencia de CA
Velocidad y precisión	±30 rpm
Rango de tiempo	Tiempo de centrifugación: 1 min □ 99 min 59 s Centrifuga continua: Mantener
Rango de temperatura	-20°C□+40°C
Precisión de la temperatura	±1,0 °C
Fuente de alimentación	AC220±22V 50/60Hz (Estándar); AC110V 60Hz (Opcional)
Ruido	< 55 dB(A)
Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto) mm	350*662*357
Tamaño del paquete (ancho*profundidad*alto) mm	440*900*530
Peso neto (kg)	50
Peso bruto (kg)	73

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