

CENTRÍFUGA DE SOBREMESA GYROZEN 416, 20 TUBOS 10/15 ML



Centrífuga Gyrozen 416, con rotor oscilante, 4 buckets con tapa y adaptadores para 20 tubos de 5x7 ml y para 20 tubos de 5x10 ml.

SKU: GZ0416+GAM7-5+GAM10-5-1

Categorías: [Centrífugas](#), [Instrumentación General](#)

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Centrífuga ventilada de sobremesa con velocidad de hasta 4.000 rpm (2826 x g) con una capacidad máxima de procesamiento en rotor fijo de hasta 16 tubos de 15 ml, y que permite acoplar 2 rotores oscilantes para 4 vasos de 100 ml o 4 vasos de 50 ml, así como un rotor para microplacas.

Este producto incluye los siguientes elementos:

- **Centrífuga GZ416**
- Rotor oscilante para 4 buckets b100 ml (ref. GRS-S-100-4)
- Juego de 4 vasos / buckets b100 ml con tapa bioseal (ref. GLB-b100-100)
- Juego de 4 uds. adaptador para tubos 5 x 10 ml., con hueco de 16 x 60 mm. (ref. GAM-10-5(b100)). Total 20 tubos 10 ml.

Características generales:

- Capacidad rotor oscilante 4 x 100 ml / 4 x 50 ml / 8 x 15 ml
- Rotor fijo 16 x 15 ml y mas pequeños con adaptadores.
- Velocidad máx.: 4.000 rpm / FCR máx.: 2700 xg
- Sistema de detección de desequilibrio o imbalance.
- Accionamiento por inducción sin mantenimiento. Reconoce automáticamente el rotor colocado.
- Microprocesador, panel digital, teclas de membrana.
- Alarma por imbalance y sobrecalentamiento de muestras
- Memoria para 10 programas velocidad/tiempo
- Conversión rpm / rcf (g)
- Apertura automática de la tapa al final del ciclo

Especificaciones técnicas:

Max. RPM/RCF	4.000 Rpm/2700 xg
Capacidad máx.	Ángulo fijo: 16 X 15 ml
Oscilante	4 X 100 ml
Control de Tiempo	Tiempo < 99 min o continuo
Conversión RPM/RCF	Sí
Nivel de ruido (dB)	≤52
Acc/Dec(s)	≤20 / ≤25
SOFT start/stop	Sí
Memorias del programa	10 (del 01 al 10)
Error de desequilibrio	Sí
Seguridad cierre de la tapa	Sí
Protección contra caídas de la tapa	Sí

Liberación de la tapa automática al finalizar	Sí
Fuente de alimentación (V/Hz)	220 V / 50 Hz
Requisitos de Alimentación (VA)	300VA
Dimensiones (W x D x H mm)	375 X 480 x 260
Peso sin rotor (Kg)	19.5Kg