

CENTRÍFUGA DE SOBREMESA GYROZEN 416, 20 TUBOS 5/7 ML Y 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

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 5/7 ml., con hueco de 13,5 x 60 mm. (ref. GAM-7-5(b100)). Total 20 tubos 5 ml.
- 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



Centrífuga de sobremesa Gyrozen 416, 20 tubos 5/7 ml y 20 tubos 10/15 ml

<https://www.akralab.es/producto/centrifuga-de-sobremesa-gyrozen-416-20-tubos-57-ml-y-20-tubos-1015-ml/>

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