



centrífuga
cabezal oscilante
MEDIBAS+



centrífuga
cabezal oscilante
MEDIBAS+

El nuevo modelo de centrífuga Medibas+ es un equipo compacto, robusto y silencioso que presenta una gran versatilidad de uso debido a los diferentes adaptadores para el cabezal oscilante con los que está equipada.

- Fabricada con la más avanzada tecnología para asegurar una gran durabilidad y un control preciso de las condiciones de centrifugación
- Circuito electrónico digital gobernado por microprocesador para un control preciso y fiable de la velocidad, tiempo y FCR.
- Motor de inducción libre de mantenimiento
- Pantallas LED para el control y ajuste de los distintos parámetros de centrifugación: tipo de adaptadores, tiempo de centrifugación, velocidad/FCR y rampas de aceleración y frenado.
- Suministrada completa con cabezal oscilante y adaptadores para distintos tipos de tubos (100 mL, 50 mL y 15 mL); tanto el cabezal como los adaptadores son autoclavables.
- Nivel sonoro ≤ 60 dB
- Alarma de aviso de final de centrifugación o de detección de error
- Sistema de circulación de aire para evitar aumentos excesivos de temperatura en la cubeta interior.
- Apertura electrónica de la tapa o manual en caso de fallo de red



centrífugaMEDIBAS+

centrífuga MEDIBAS+ características

- Diseño robusto y estable que cumple con los requisitos de seguridad exigidos:
- Mueble exterior y base fabricados en acero y cubeta interior en acero inoxidable
- Patas tipo ventosa que aseguran una gran estabilidad del equipo
- Cierre electro-mecánico que impide la apertura de la tapa durante la centrifugación y mecanismo de seguridad que evita la puesta en marcha del equipo con la tapa abierta
- Sistema de protección que para automáticamente la centrifugación en caso de sobrepasar la velocidad máxima permitida
- Tapa con base metálica y mecanismo de suspensión; incorpora un dispositivo de mirilla para visualizar el interior

centrífuga
MEDIBAS+
panel
de mandos



[1] Botones de inicio/parada, velocidad/FCR, selección de parámetros y apertura de la tapa

[2] Mando giratorio para selección del valor de los parámetros de centrifugación

[3] Posibilidad de programar la velocidad (rpm) o FCR (xg)

[4] Temporizador hasta un máximo de 99 min

[5] 9 rampas de aceleración y 9 rampas de frenado para adecuarse a los distintos tipos de muestras

[6] Función de pulsos

centrífuga
MEDIBAS+
especificaciones
técnicas

Referencia	52741000
Modelo	Medibas+
Cabezal	Oscilante
Velocidad máxima	4000 rpm
FCR máx.	2790 xg
Capacidad máxima	4x100 mL
Temporizador	0-99 min
Función pulsos	Sí
Rampas de aceleración	9 (< 20 s de cero a velocidad máx.)
Rampas de frenado	9 (< 30 s de velocidad máx. a cero)
Nivel de ruido	≤ 60 dB
Alimentación	CA 230 V, 50-60 Hz
Dimensiones (LxAxH)	28x50x32 cm
Peso	31 Kg

■ Tabla de adaptadores y parámetros técnicos

Capacidad	Tipo tubo	Vel. máx	FCR máx.
4x100 mL	100x40 mm	4000 rpm	2630 g
8x50 mL	Tipo Falcon	4000 rpm	2720 g
16x15 mL	Tipo Falcon	4000 rpm	2790 g

centrífuga
MEDIBAS+
accesorios

AUXILAB, S.L.

Polígono Morea Norte Calle D Nº 6

C.P.: 31191 [Berriain] Navarra

T: +34 948 310 513

comercial@auxilab.es

www.auxilab.es

ROGO-SAMPAIC

23 Rue Ampère, ZI de Vilemilan

91325 Wissous (Francia)

T: +33 1 69 53 67 67

E-mail: rogosampaic@rogosampaic.com

www.rogosampaic.com



ROGO-SAMPAIC
matériel de laboratoire

AUXILAB S.L.

Material de laboratorio
Laboratory supplies