

CENTRÍFUGA PEQUEÑA MICROCEN 24



Centrífuga de tamaño reducido que no renuncia a una gran versatilidad y prestaciones. Compatible con una amplia variedad de rotores para adaptarse a las necesidades del usuario. Incluye rotor angular RT 246 de 8 x 15 ml.

SKU: CE202+RT246

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La nueva Microcen 24, irrumpe como la solución para todos aquellos laboratorios que buscan en una pequeña centrífuga, altas prestaciones y versatilidad. Permite trabajar con hasta 8 tubos de 15 ml. cónicos, así como, con otras configuraciones al poder intercambiar de manera sencilla los rotores de los que dispone.

Esta centrífuga tiene una capacidad máxima de 10 x 15 ml y una velocidad máxima de 6500 xg /

8000 rpm.

Características

- Pantalla LCD
- Indicadora de R.P.M./F.C.R. y tiempo.
- Programación de la velocidad: en pasos de 50 R.P.M./10 xg.
- Cuenta atrás/creciente desde "0" o "set R.P.M./F.C.R." para resultados reproducibles.
- Reloj de 1 a 99 min. programable en intervalos de 1 min. y tiempo indefinido.
- Control de aceleración y frenado en 3 pasos: programa rápido, moderado y libre.
- Mensajes acústicos y visuales en pantalla mostrando al usuario el estado del equipo.

Fácil funcionamiento

- Controlada por microprocesador.
- Motor de inducción libre de mantenimiento (sin escobillas).
- Listado de rotores en memoria.
- Nivel de ruido: inferior a 60 dB.
- Apertura de tapa automática programable.
- Pulsadores de marcha, paro, apertura de tapa y ciclo corto con velocidad regulable.
- Opción de bloqueo/modificación de R.P.M./F.C.R. en funcionamiento.
- Altura baja para un fácil acceso.
- Últimos parámetros se mantienen en memoria.
- Protección ante exceso de velocidad.

Seguridad

- Tapa provista de sistemas de seguridad:
 - Cierre automático, motorizado. Apertura manual de emergencia.
 - Bloqueo y protección frente apertura en funcionamiento.
 - Protección ante caída de la tapa.
 - Visor para calibración y comprobación del funcionamiento.
- Sistema de desequilibrio con parada automática.
- Aro de seguridad protector entre la cámara de centrifugación y el exterior del equipo.
- Cámara de centrifugación de acero inoxidable (fácil limpieza).
- Rotores y reductores autoclavables, de fácil instalación por el usuario.
- Desconexión automática para ahorro energético, con opción desactivar.
- Sistema de ventilación que reduce el incremento de temperatura.

Directivas comunitarias: 2011/65/UE, 2012/19/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE, 98/79/CE.

Normas: EN 61010-1, EN 61010-2-101, EN 61010-2-020, EN 61326-2-6, EN 61326-1.

Este producto viene con la siguiente configuración:

Centrífuga Microcen 24 + rotor angular RT 246 con capacidad para 8x15 ml.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo Centrífuga CE 202	
Dimensiones (mm) (a x f x h)	270x380x270
Peso neto (Kg)	16
Voltaje (V)	220-230
Frecuencia (HZ)	50-60
Consumo (W)	280
INCLUIDO	RT 246
ROTOR	ANGULAR 30 °
Capacidad máx.	8x15 ml.
R.P.M. máx.	8.000
Radio (mm)	91
F.C.R. máx. (xg)	6.511