

MKE

Professional
Centrifuge
Manufacturer

CENTRÍFUGA DE 48 TUBOS

MODELO **TBSA6-M**



***Seguras, silenciosas y versátiles para
diferentes aplicaciones biológicas***

Especificaciones Técnicas

Equipamiento	Centrífuga de 48 tubos
Modelo	TBSA6-M
Marca	MKE

Características

- Carcasa metálica, tapa metálica y cámara de centrifuga de **acero inoxidable 304** son **autoclavables** y **resistentes** a detergentes y líquidos desinfectantes.
- Ventana de observaciones en la tapa: calibración de velocidad y medición de ruido.
- **Control de microprocesador** con motor de CA de conversión de frecuencia.
- Pantalla LCD con **parámetros de velocidad, temporizador, RCF, rotores, programas(memoria), información de aceleración y desaceleración e información de código de error.**
- **Doble anillo de sellado.** Los aerosoles en la cámara no pueden propagarse hacia afuera durante el procesamiento a alta velocidad de la centrifuga.
- Bioseguridad: la **lámpara de esterilización ultravioleta** incorporada está disponible y la **cubierta hermética** para el cubo oscilante redondo es opcional. El sistema de filtro HEPA está hecho de fibra de vidrio de silicato. Todos los aerosoles producidos en la centrifugación son descargados a través del sistema de filtración.
- **Programable.** Almacena hasta 30 programas y proporciona acceso directo al usuario con solo presionar una tecla. El parámetro guardado: la combinación permanece en la memoria incluso después de detener la centrifugación.
- Proporciona 10 tasas de aceleración y 10 rampas de frenado para evitar la sedimentación secundaria.
- **Bloqueo** y retención automática de la tapa **durante el funcionamiento** del rotor.
- Rotores fácilmente intercambiables.
- Solución de problema automática con **indicación de código de error** y alarma en pantalla.
- **Tecnología "mute" patentada.**
- Nivel de **ruido menor a 58 decibeles** a la velocidad rotacional más alta.
- Conversión automática **RPM/RCF**
- Fabricado de acuerdo a las normas de seguridad internacionales IEC 61010
- Seguridad de **interbloqueo eléctrico de la tapa**, la puerta no se puede abrir cuando el rotor está en funcionamiento y el equipo no funciona cuando la tapa se abre y el código de error aparece.
- **Bloqueo de emergencia de la tapa** cuando existe falla de energía.
- Bisagra de gas para protección de caídas de la tapa.
- **Protección de seguridad por exceso de velocidad**, desbalance, etc.
- Rango de velocidad: 0-4000 rpm ajustable
- Rango de RCF: 0-3050xg ajustable.
- Capacidad máxima: 4*400mL
- Precisión de control de velocidad: ± 10 rpm
- Rango de configuración de tiempo: 0-99 minutos 59s ajustable
- Nivel de ruido: ≤ 58 dB(A)
- Tasa de aceleración/frenado: 0-9
- Dimensiones: 580x440x360mm
- Voltaje de alimentación: AC220V,50HZ,10A, 500W
- Peso: 40Kg.

DISEÑO COMPACTO



- Cámara de centrifuga de acero inoxidable 304

Doble anillo de sellado

- Protección ante exceso de velocidad, sobrecalentamiento, desbalance, entre otros
- Tecnología "mute" patentada



ADAPTADORES DISPONIBLES



Rotor basculante
4 x 12 x 2-5ml
48 tubos



Rotor basculante
4 x 13 x 2-5ml
52 tubos

Seguras, silenciosas y versátiles para diferentes aplicaciones biológicas



Dirección: Pasaje Kenko 178 Pueblo Libre, Lima Perú

Whatsapp: 980 658 053

E-mail: informes@bioassay.com.pe

Bioassay Perú



www.bioassay.com.pe
