SINERGIA BIOMÉDICA

FICHA TÉCNICA

Venta de equipamiento



Autoclave de mesa 18 L clase B

Biobase · BKMZA

Autoclave de vapor clase B de 18 litros para consultorios y odontología.

IDENTIFICACIÓN

Marca	**Biobase**
Modelo	**BKMZA**
Origen	**China**
Código	**D-212**

CÁMARA Y CICLO

Material de la cámara	**S30408**
Tamaño de la cámara	**φ 247 × 360 mm**
Rack	**1 rack con 3 bandejas**
Temperatura de trabajo	**121 / 134 °C**
Exactitud de temperatura	**0,1 °C**
Temperatura máxima de diseño	**150 °C**
Presión de trabajo	**0,23 MPa**
Presión de diseño	**-0,1 / 0,28 MPa**
Tiempo de esterilización	**Configurable de 1 a 60 minutos**
Tiempo de secado	**Configurable de 0 a 20 minutos, además de unos 7 minutos fijos**

TIEMPO TOTAL DEL CICLO

Instrumental sólido · 134 °C	**15 a 20 min**
Instrumental sólido · 121 °C	**30 a 45 min**
Instrumental empacado · 134 °C	**30 a 45 min**
Instrumental empacado · 121 °C	**35 a 50 min**
Textiles · 134 °C	**35 a 45 min**
Textiles · 121 °C	**40 a 55 min**
Esterilización reforzada · 134 °C	**45 a 60 min**
Prueba B&D · 134 °C	**22 a 38 min**
Prueba Helix · 134 °C	**22 a 35 min**
Prueba de vacío	**15 a 20 min**

Tiempos declarados por el fabricante en el manual de usuario.

VACÍO, AGUA Y FILTROS

Sistema de vacío	**Bomba de vacío de alta eficiencia, de serie**
Tanque de agua	**Abierto, incorporado, con tanque de agua residual también incorporado**
Capacidad del tanque	**3,5 L**
Consumo de agua	**0,5 a 2,5 L por ciclo**
Filtro de aire	**0,22 µm, eficiencia de filtración no menor al 99,5 %**

MANDO, PROGRAMAS Y REGISTRO

Puerta	**Manual**
Pantalla	**LCD de 3,5 pulgadas**
Programas	**Instrumental sólido, instrumental empacado, textiles, esterilización reforzada, prueba B&D, prueba Helix y prueba de vacío**
Registro de ciclos	**Puerto USB de serie; impresora térmica opcional**
Protecciones	**Corte automático de energía por sobretemperatura y sobrepresión, dispositivo antiquemado en seco, alivio automático de presión, protección contra sobrecorriente y contra fugas, y enclavamiento de seguridad de la puerta**

INSTALACIÓN

Alimentación	**AC 220 V, 50/60 Hz (estándar); AC 110 V, 50/60 Hz (opcional)**
Consumo	**1,95 kW**
Fusible	**F10A / 250 V**
Temperatura ambiente	**5 a 40 °C**
Humedad relativa	**Máximo 80 %, sin condensación**
Ruido	**Menor a 60 dB**
Altitud de operación	**El equipo requiere ajuste de altitud según el lugar de instalación. Por encima de 2000 m s. n. m. el fabricante indica reevaluar el efecto de esterilización.**

MEDIDAS Y PESO

Dimensiones externas	**600 × 495 × 410 mm**
Peso neto	**48 kg**
Dimensiones de embalaje	**Ancho 610 × prof. 810 × alto 590 mm**
Peso bruto	**63 kg**

Para preparar el espacio de instalación, escríbenos y te confirmamos las medidas exactas del equipo que te llega.

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- **Bandejas de aluminio**
- **Rack de instrumental**
- **Pinza portabandejas**
- **Tubo de drenaje**
- **Empaque de puerta de repuesto**
- **Fusible de repuesto**
- **Puerto USB**

SE USA EN

- Consulta externa
- Odontología
- Odontología

Sinergia Biomédica · Servicios Integrales
Sinergia S.A.C. · RUC 20615862682
Pueblo Libre, Lima — Perú ·
logistica@sinergiabiomedica.pe · +51 908 704 131

sinergiabiomedica.pe
Precio y disponibilidad: consultar
Fuente: catálogo BIOBASE «Serie Class B» BKMZA/BKMZB y manual de usuario BIOBASE, versión 2021.02 (versiones en español). Especificaciones sujetas a cambios del fabricante.
Hoja generada el 20/10/2026