

Cámara anaeróbica e hipoxia

Cámara anaeróbica BACTRONEZ

- Controlada por microprocesador para obtener la atmósfera deseada.
- Interior en acero inoxidable, con ventana en plexiglass transparente.
- Incubador con capacidad para preparar 300 placas.
- Volumen: 388 litros.
- Puede trabajar con dos entradas de gases.
 - AMG mezcla de gas anaeróbica, 5% CO₂, 5% H₂, 90% N₂.
 - Nitrógeno.
- Módulo de introducción de material, que no perturba las condiciones existentes.
- Eliminación catalítica de oxígeno.
- Sistema de guantes con manos libres.
- Incubador con rango de temperatura desde ambiente +5°C hasta 70°C.
- Uniformidad de temperatura ±0,5°C.
- Toma eléctrica interna.
- Consumo: 1440W.
- Peso: 216Kg.
- Gran variedad de accesorios.
- Voltaje: 115-230V/50-60Hz.



50740 Bactronez

[Consultar](#)

● 50740

Accesorios

50741 Pack Accesorios recomendados que incluye:

50746 Regulador AMG

50747 Bomba de vacío

50748 Pedal de control

50749 Iluminación LED

50745 Cartucho catalítico

50744 Rack placas Petri

[Consultar](#)

[Consultar](#)

[Consultar](#)

[Consultar](#)

[Consultar](#)

[Consultar](#)

50742 Kit de mantenimiento.

- Mangas de introducción, tiras indicadoras de anaerobiosis.
- Limpiador de cámara, catalizador de carbono.
- Juntas para aberturas de brazos.
- Junta de sellado.
- Reparador de plexiglas.

[Consultar](#)

Cámara hipoxia BACTROX

- Sistema para trabajo microbiológico en condiciones de hipoxia o microaerofilia.
- Aplicaciones: bacteriología y cultivos de células y tejidos en hipoxia y microaerofilia.
- Control por microprocesador PID para obtención de la atmósfera deseada con control independiente de CO₂, O₂.
- Sensor de precisión de zirconio, de larga vida para O₂.
- Módulo de introducción que no perturba las condiciones existentes.
- Con control de humedad.
- Sistema de guantes con manos libres.
- Soporte para microscopio deslizante en toda la longitud de la cabina.
- Detector de fugas.
- Bomba de aire.
- Control de oxígeno de 0,5% a 20% en incrementos de 0,1 %.
- Sonda de dióxido de zirconio muy eficiente y de muy larga vida.
- Sistema de calibración automática de oxígeno.
- Iluminación interior LED ultrabrillante.
- Toma eléctrica interna.
- Incubador con capacidad para preparar 300 placas.
- Control independiente de los gases.
- Puerto RS 232.
- Incubador con temperatura regulable: amb+5°C hasta 70°C.
- Uniformidad de temperatura: ±5°C.
- Consumo: 480W.
- Voltaje: 115-230V/50-60Hz.



● 50750

50750 Bactrox

[Consultar](#)

Modelo	Bactronez	Bactrox
Dimensiones Ancho x Fondo x Alto mm		
Cámara exterior	1245x813x701mm	1240x795x825mm
Cámara interior	838x734x635mm	838x724x640mm
Air Lock	230x272x230mm	230x275x230mm
Incubador	700x200x340mm	720x200x340mm
Volumen litro		
Cámara	354L	388L
Air Lock	20,9L	14L
Incubador	40L	48L