

# 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% CO<sub>2</sub>, 5% H<sub>2</sub>, 90% N<sub>2</sub>.
  - 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 CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>.
- Sensor de precisión de zirconio, de larga vida para O<sub>2</sub>.
- 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
<b>Dimensiones Ancho x Fondo x Alto mm</b>		
<b>Cámara exterior</b>	1245x813x701mm	1240x795x825mm
<b>Cámara interior</b>	838x734x635mm	838x724x640mm
<b>Air Lock</b>	230x272x230mm	230x275x230mm
<b>Incubador</b>	700x200x340mm	720x200x340mm
<b>Volumen litro</b>		
<b>Cámara</b>	354L	388L
<b>Air Lock</b>	20,9L	14L
<b>Incubador</b>	40L	48L