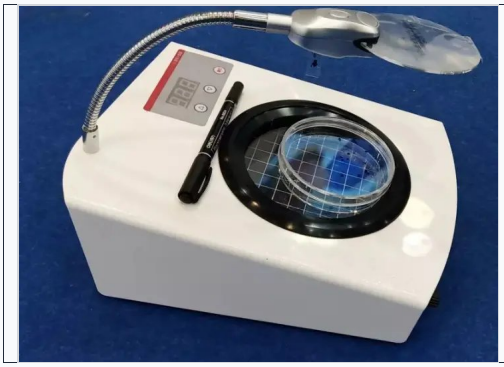
Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Contador de colonias

Código: b2-01-29-113.100mm / b2-01-29-113.150mm / b2-01-29-113.3x-9x

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Este instrumento consta de un contador, sensor, celda de recuento, etc. Posee un diseño razonable que permite una comparación visual de colonias clara y fácil de observar. Junto con su bolígrafo especial, emitirá un sonido al marcar, asegurando la precisión de la prueba.

- Compatibilidad: Placas de Petri de Φ50 a Φ100 mm.
- Aumento: Variable.
- Uso: Instrumento esencial para estaciones de salud y prevención de epidemias de todos los niveles.

Este contador de colonias bacterianas está fabricado con circuitos integrados CMOS y cuenta con una pantalla digital para el recuento de gérmenes.

- Capacidad: De 0 a 999, con botón de reinicio automático a "0".
- Corrección: En caso de error, permite sumar o restar unidades mediante los botones "+" y "-".
- Sensor: Alta sensibilidad con indicador sonoro para garantizar un conteo correcto.
- Ergonomía: Incluye bolígrafo especial para mejorar la eficiencia; la lupa cuenta con un brazo flexible para ajustarse a la posición perfecta.
- Visualización: Aumento de hasta 3x para facilitar la comparación.
- Compatibilidad: Placas de Petri de Φ50 a Φ150 mm.

Es un contador de alta tecnología, reconocido por sus funciones intuitivas y su excelente ergonomía. Puede contar con precisión todos los medios de cultivo (placas, filtros) utilizados en microbiología.

- Operación: Al colocar la placa sobre la superficie de vidrio sensible a la presión, se puede usar cualquier marcador de fieltro para presionar y contar; el sistema emitirá un pitido agradable y los datos acumulados se mostrarán inmediatamente en la pantalla LED.
- Ajuste de Sensibilidad: La sensibilidad táctil del sensor de presión se puede regular para adaptarse a diferentes recipientes y hábitos del usuario.
- Control Manual: Permite aumentar o disminuir el conteo manualmente para corregir omisiones o repeticiones durante la operación.
- Iluminación: Sistema de iluminación LED interno sin deslumbramiento y con luminosidad ajustable. Crea un alto contraste para observar microorganismos difíciles de ver. La cuadrícula tiene un tamaño moderado para el conteo por bloques.
- Óptica: Cuenta con una lupa grande sin marco (con aumentos de 3x o 9x) y una fuente de luz superior de compensación única que permite que el microbio se aprecie por completo, facilitando enormemente la tarea.

Especificaciones técnicas

Sensor Presión Lupa (3x-9x)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Iluminación	Matriz de LED blancos	Ampliación	3times /9times
Pantalla digital	Pantalla LED de 3 dígitos	Clase de protección	IP21
Rango de conteo	0-999	Humedad relativa permitida	80%
Método de conteo	Sensible a la presión	Temperatura ambiente permitida	5-50℃
Placa de Petri aplicable	50 55 60 70 90	Dimensiones	255x210x160mm
Voltaje de entrada(Frecuencia)	AC 100-240V(50/60Hz)	Tamaño de la lupa	90mm/ 20mm
Potencia de entrada	20W	Peso neto	2.8Kg

	Voltaje	Potencia nominal de la lámpara	Consumo total de energía	Capacidad del contador	Diámetro de la placa de conteo	Dimensión externa	Ampliación
(50-100 mm) Lupa Variable	AC 100- 240V (50/60Hz)	16W	20W	0-999	Φ115mm	255x210x160mm	3 times (9 times)
Digital CMOS (50-150 mm) Lupa 3x	AC 220V ±10% (50/60Hz)	50W		0-999 o 0- 9999	Φ155mm	360x300x 180mm	3 times (9 times)

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización