Contador de colonias electrónico manual e-Count



● 59105 + 59106

- Contador de colonias electrónico manual.
- Combina la función de contador electrónico por presión, con el marcaje mediante el marcador indeleble impidiendo así un doble contaje.
- Señal acústica en cada contaje o mediante la función LED.
- Función LED que sustituye la señal acústica por una alarma visual mediante un flash.
- Función Lock que permite marcar o escribir con el marcador sin que se produzca un contaje.
- Función de apagado automático.
- Memoria para los tres últimos contajes realizados.
- Posibilidad de contaje por zonas (hasta 32 zonas).
- Función de suma.
- Reset para puesta a cero.
- El contador acepta la mayoría de marcadores extrafinos.
- Baterías de litio 3V incluidas.
- Soporte de mesa incluido.
- Incluye soporte y marcador.



● 59105

59105 Contador de colonias e-Count **349,00 €**

Accesorios		
59106	Transiluminador con lupa Área observación: 125x100mm Lupa 1,75x con lente 185x100mm	**310,00 €**

Contador de colonias SENSOR



● 59110

- Registro electrónico mediante presión con cualquier tipo de marcador.
- Sensibilidad uniforme en toda la superficie que activa su sistema sensor por presión.
- Pantalla digital LED con 4 dígitos (0-9999).
- Botón de puesta a cero.
- Dispositivo que permite ajustar la zona de trabajo a la placa Petri a utilizar aceptando placas desde 10 hasta 15 cm.
- Lente de 1,5x en soporte ajustable en altura y giratorio 360°.
- Placa de fondo de contraste BLANCA o NEGRA intercambiable.
- Marcador incluido.
- Equipo completo con: lupa auxiliar, brazo flexible, marcador, placa de contraste.
- Dimensiones: 330x300x100mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 6,5Kg.
- Voltaje: 115-230V/50-60Hz.

59110 Contador de colonias SENSOR **855,90 €**

Repuestos		
59112	Lámpara de repuesto	**22,90 €**
59113	Marcador	**12,80 €**
59114	Lente 1,5x	**48,90 €**
59115	Placa contraste	**39,30 €**
59116	Brazo flexible	**148,00 €**

Automáticos de colonias consultar.



Placas Petri
Ver página 339.

59118 **Contador de colonias GALAXY** **1.035,00 €**

- Cuatro pantallas digitales para lectura del recuento actual y los tres anteriores.
- Posibilidad de hacer recuento medio de varias lecturas.
- Pulsador exclusivo para corregir contajes erróneos.
- Soporte regulable para placas Petri de 60, 90 hasta 150mm.
- Sensor de presión regulable que permite usar cualquier marcador.
- Disco según Wolffuegel.
- Pantalla LED con 4 paneles de 3 dígitos (0-999).
- Lente ajustable en altura con aumentos 2-3x.
- Memoria para 100 recuentos.
- Iluminación LED ajustable.
- Placa de contraste con fondo oscuro.
- Puerto USB.
- Autocero y posibilidad de descontar.
- Dimensiones: 302x351x370mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 5,6Kg.

59119 **Software con cable de conexión a PC** **98,00 €**



● 59118

Contador automático de colonias

- Permite el recuento sobre una placa Petri en menos de medio segundo con una lectura rápida, precisa, completa y trazabilidad de los resultados.
- Cámara CCD y software de gran eficiencia. Para conexión a PC (firewire) para exportar los resultados automáticamente a Excell.
- Software que permite optimizar el contraste, luminosidad y sensibilidad, corregir automáticamente los defectos del agar, separar colonias confluentes, eliminar gradilla de recuento, marcar con una cruz cada colonia, crear zonas de exclusión.
- Completa trazabilidad de resultados, archivo e impresión de datos, fotos, etc.
- Resultados exportables en formatos: PDF, JPEG, PNG, BMP, Excell.
- Trazabilidad interna códigos barras, archivo, históricos, conexión LIMS.
- Cámara CMOS color con zoom 28x y 1 megapixel de resolución.
- Velocidad de recuento: 1.000 colonias/segundo.
- Tamaño mínimo de colonia: 0,1mm.
- Iluminación LED y fondo oscuro.
- 6 combinaciones del sistema de iluminación.
- Tamaño de las placas: 55-90mm.
- Cumple con GLP y CFR21 parte 11.
- Puerto USB y lector CD-ROM.
- Lenguajes: alemán, español, francés, inglés, chino, japonés y ruso.
- Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10.
- Resolución: 1280x1024 píxeles (1Mpx de resolución).
- Voltaje: 120-240V/50-60Hz.



● 59160

59160 **Contador de colonias automático SCAN-300** ***Consultar***

- Incluye Software y 3 placas de validación.
- Dimensiones: 285x265x290mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 8,4Kg.

59170 **Contador de colonias automático SCAN-500** ***Consultar***

- Incluye Software.
- Permite recuento en placas cromogénicas.
- 7 colores en la misma placa.
- Dimensiones: 285x265x290mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 8,4Kg.

59164 **Lector de código de barras para SCAN** ***Consultar***

59165 **Adaptador para placas de 55mm** ***Consultar***



● 59170