



Contador automatico de colonias Scan 300

Código: 436300

Marca: N/D

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Scan 300 es un contador automático de colonias con las características esenciales de recuento en placas de Petri. Está específicamente adaptado para los medios usuales de la microbiología de alimentos: PCA, MRS, etc. Incluye 1 Scan software, 1 suministro de alimentación 15 V, 1 cable USB, 2 placas de validación, 1 manual de usuario y 1 certificado de conformidad.

- Tamaño mínimo de la colonia detectada: 0.1 mm
- Cámara: 1 megapixel - zoom x 28
- Recuento en placas de Petri de Ø 55 - 90 mm
- Recuento de siembras en modo masa, superficie, espiral, círculo

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Cámara de color	CMOS
Lente	Lente M12
Zoom	x 28
Resolución (megapíxeles)	1
Tecnología de iluminación indirecta por LED blanco	Dark Field
Sistema de iluminación LED	Automático con 6 combinaciones, luz arriba y abajo, fondo blanco o negro
Tamaño de la placa de Petri	Ø 55 mm - Ø 90 mm
Voltaje - Frecuencia	100-240 V~ 50-60 Hz
Fusibles	T3.15A L 250V 5x20 mm
Max. potencia	20 W
Índice de protección	IP00
Garantía	3 años (empieza después del registro de la garantía)
Disponibilidad de piezas de recambio	10 años
Cumple con:	21 CFR Part 11, ISO 7218 y AOAC 977.27
SOFTWARE	
Idiomas	inglés, francés, japonés, chino, ruso, español, alemán
Tipo de licencia	Perpetua
Actualización del software	3 años (tras el registro de la garantía -cualificación no incluida)
Gestión de cuentas de usuario	Local o LDAP

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

TRAZABILIDAD	
Actualización del software	Sesión de recuento, Excel™, PDF, jpg, png, bmp
Seguridad de datos	Trazabilidad de datos modificados en conformidad con 21 CFR part 11
Resultados / Trazabilidad	Imágen / número de muestra / comentarios / fecha / hora
REQUISITOS MÍNIMOS	
Sistema operativo	Windows™ 10 o 11
Procesador	Intel i5, generación 13 o 14 como mínimo
RAM	4 GB de RAM deben reservarse para el uso del Scan
Equipos	Puerto USB libre
Pantalla	1280 X 1024 píxeles o superior
PESO Y DIMENSIONES	
Dimensiones (a x p x a): Scan	28.7 x 27.1 x 28.9 cm
Peso neto: Scan	8,42 kg
Dimensiones de la caja (a x p x a)	50 x 40 x 40 cm
Peso bruto: Scan	12 kg

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)