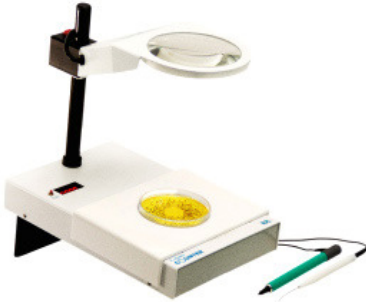
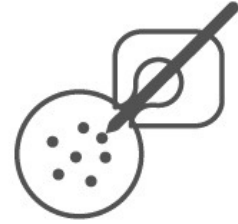




Contador de colonias



Colony
COUNTER



INTRODUCCIÓN

El recuento de colonias a ojo es una tarea lenta y tediosa. El contador de colonias de IUL facilita y acelera este proceso mediante el uso de una lupa y una iluminación adecuada. Este instrumento es una herramienta necesaria para cualquier laboratorio de microbiología que realice recuentos en placa.

Las placas de Petri se colocan en el Contador de Colonias en la posición central prevista para ello, se iluminan y amplían. Las colonias pueden marcarse con un rotulador o un puntero de recuento. Un monitor digital muestra el recuento. Cada vez que se toca la placa con el puntero de recuento se incrementa una unidad en el contador y suena un avisador.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Ampliación de Alta Calidad: El Contador de Colonias de IUL dispone de una gran lupa de 200 mm con un aumento DIN x 2.

Sensores de Recuento: Las colonias pueden ser contadas mediante contacto directo con una aguja de recuento o marcándolas en la placa de Petri con un rotulador.

Adaptado para cualquier placa: Adaptadores múltiples para 60 mm, 70 mm, 80 mm, 90 mm, 100 mm, 120 mm y 150 mm.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contador: Cuatro dígitos de 9mm de altura, recuento hasta 9999

Entradas: Marcador por presión. Puntero por contacto.

Lupas: Vidrio, biconvexa, 100 ó 120mm diámetro, 4 dioptrías DIN 2x

Alimentación: 100/240 V, 50/60 Hz

Potencia: 50W

Dimensiones (Ancho x Prof. x Alto): 20x30x40 cm / 7.9x11.8x15.7 in

Peso: 3 Kg / 6.6 lb

ACCESORIOS

Descripción	Cat. No.
Adaptador para placas de 60 mm	9000606
Adaptador para placas de 80 mm	9000608
Adaptador para placas de 100 mm	9000610
Adaptador para placas de 120 mm	9000612
Adaptador para placas de 150 mm	9000615
Gradilla Mixta 1/16 cm ²	9000613
Retícula Mixta 1/9 cm ²	9000616
Gradilla Espiral	9000625
Rotulador Permanente punta media "F" o fina "S"	9000646

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.