



CONTADOR DE COLÔNIAS DIGITAL

CP-600/1

Indicado para contagem rápida de colônias de bactérias ou fungos em placas de Petri de até 120 mm de diâmetro, apresentando ótimas condições de iluminação e visibilidade.

Características Técnicas

CP-600/1

- Iluminação: Sistema de iluminação LED;
- Visibilidade: Lupa de aumento de 1,5 vezes com haste flexível;
- Contagem: Em placas de Petri abertas ou fechadas por meio de um circuito eletrônico sensível que garante o registro ;
- Diâmetro das placas: De até 120 mm de diâmetro ;
- Suporte placa de petri: Estampada em acrílico transparente e quadriculado, que permite maior facilidade de contagem do número de colônias da cultura ;
- Memória: Possui sistema de 50 memórias com contagem de 9999 placas ;
- Estrutura: Caixa de poliestireno ;
- Regulagem: Possui um sistema de regulagem de inclinação, o que torna a visualização mais confortável ;
- Alimentação: 220 V \pm 5% - 50/60Hz ;
- Dimensões: 8 x 24 x 36 cm (A x L x P) ;
- Acompanha: Caneta;

Benefícios e Vantagens

- Possibilita contagem em placas abertas ou fechadas por meio de um circuito eletrônico sensível que garante o registro, em um contador digital, dos pulsos originados da sonda utilizada
- A bacia de sustentação da placa de Petri é estampada em acrílico transparente e quadriculado que permite maior facilidade de contagem do número de colônias da cultura
- Apresenta ótimas condições de iluminação e visibilidade, obtidas através de um sistema de iluminação LED e lupa de aumento de 1,5 vez com haste flexível
- Possibilita contagem em placas abertas ou fechadas por meio de um circuito eletrônico sensível que garante o registro, em um contador digital, dos pulsos originados da sonda utilizada
- Possui sistema de memória para até 30 placas e regulagem de inclinação para facilitar a contagem
- Montado em caixa de poliestireno, compacto e de fácil manuseio