

Turbidímetro Portátil - MCF-500 - MS Tecnopon



Sobre o equipamento:

Turbidímetro digital portátil, criado para efetuar leituras de inóculos na escala McFarland. Baseado no método de calibração com Cloreto de Bário, seu funcionamento é simples e possui um software amigável.

- Pode ser utilizado tanto na bancada quanto no campo e tem grande estabilidade e reprodutibilidade de leitura;
- Microprocessador interno minimiza os erros de operação e garante a exatidão da leitura em toda a escala;
- Utilizando Kit apropriado, este equipamento torna fácil a medição;

Características Técnicas

Modelo MCF-500;

Menu Português (BR);

Tipo Portátil;

Aplicação Medidor de Turbidez Escala McFarland para leitura de inóculos.

Seleção Automática das escalas de trabalho;

Comprimento de onda 600 nm;

Faixa de Trabalho 0 – 5,0 McFarland;

Resolução $\pm 0,01$;

Precisão das leituras $\pm 0,02$;

Calibração Curva de fábrica e/ou criada pelo usuário com até cinco pontos;

Método McFarland;

Alimentação Bateria alcalina 9V ou 110/220 VAC com adaptador (incluso);

Acessórios que acompanham 01 cubeta 25 ml; Manual de instruções; Fonte 12DC;

Observação O produto não acompanha os padrões de calibração. Estes devem ser adquiridos separadamente, preferencialmente em lojas autorizadas. Para orientações ou indicações de fornecedores confiáveis, entre em contato com nossa equipe de vendas;

Dimensões do aparelho (HxLxP) 40 mm X 105 mm X 205 mm;

Peso 0,45 Kg;

Garantia 12 meses (Sendo os 03 primeiros meses contemplados pela garantia legal e os 9 meses subsequentes contemplados pela garantia contratual);

Códigos e acessórios para reposição:

ST-411-13	Cubeta de vidro Ø 13 mm
SP-207	Solução pH 7,0- 250 ml
EP-220P	Fonte de alimentação (eliminador de pilhas) 12 VCC / 110-220 VAC