



## ***BURETA DIGITAL - HIRSCHMANN***

**9392050**

Utilizada para uma titulação precisa, exata e confiável, adicionando de forma sistemática volumes de solução. Com sistema de recirculação que evita desperdícios e sem necessidade de se utilizar bateria ou conexões elétricas.

## Características Técnicas

### 9392050

- Bureta digital manual para garrafas: Uso universal, para uma exata e correta titulação, com sistema de recirculação de reagentes;
- Volume: 50 ml;
- Precisão (%): 0,2 ;
- Coeficiente de variação (%): 0,1;
- Célula fotoelétrica para alimentação do display e de sua placa eletrônica: Dispositivo capaz de transformar a energia luminosa, proveniente do Sol ou de outra fonte de luz (como a luz artificial do laboratório), em energia elétrica, ou seja, nenhuma bateria é necessária para seu funcionamento;
- Interface serial: (RS 232) para transmissão de dados ;
- Partes: Diretamente em contato com o reagente são autoclaváveis a até 121°C;
- Encaixe com: Rosca padrão "A" de 45 mm;
- Acompanha: 1 (um) tubo de sucção; 1 (um) tubo para recirculação; 3 (três) adaptadores para garrafas com diferentes tamanhos de boca (A 32, S 40 e A 38); 1 (uma) chave para a válvula; 1 (uma) proteção âmbar UV-Light para meios sensíveis à radiação UV; Certificado individual de teste de controle de qualidade (atrelado ao número de série do equipamento); Certificado de conformidade;

## Benefícios e Vantagens

- Interface que reporta resultados da titulação para o PC proporcionando agilidade
- Fator de calibração individual pode ser inserido via PC
- Sem perda de reagente devido sistema de recirculação, garantindo economia
- Fonte de alimentação através de painéis solares, nenhuma bateria é necessária (primeira do mundo com célula solar integrada), proporcionando economia e praticidade
- Gira 360 graus: pode girar livremente no frasco, facilitando o trabalho
- Possui indicador do sentido de rotação no display e rápida calibração
- Válvulas facilmente substituíveis
- Registros com superfície de toque suave
- Display claramente legível, independentemente do ângulo de visão
- Janela de proteção contra luz para o bloco de válvulas para titulantes sensíveis à luz
- Acessórios opcionais para facilitar o trabalho
- Produto desenvolvido e projetado para os mais altos padrões de precisão e confiabilidade. São oferecidos inspeção e calibração de dispositivos
- O laboratório de calibração da Hirschmann foi acreditado em 2002 de acordo com a DIN EN ISO / IEC 17025. A Hirschmann está autorizada a emitir certificados de calibração
- Registros com superfície de máxima aderência, fornecendo uma titulação muito sensível