

Acessórios



B02-1005-172

Montagem da estante de refletância

Para usar a medida de refletância de pós, grânulos e semissólidos.



13-8573-40
04-4592-00
13-8573-20

Células óticas

Células óticamente claras com extensão fixa de trajeto de 10 mm, 20 mm ou 50 mm. Volume da mostra 20 ml, 40 ml e 100 ml respectivamente. Para uso com a bandeja coletora de derrame e suporte de células.



C02-1005-481

Suporte de células de transmissão

Para usar para posicionar células de transmissão na porta de transmissão



D02-1005-172

Bandeja coletora de derrame de transmissão e suporte de células

Permite a medida de transmissão de líquidos usando célula de transmissão retangular.



C02-1005-444

Grampo de transmissão

Segura película transparente, vidro ou plástico na posição para medida de transmissão total ou regular.

• Acessórios e dispositivos de manuseio de amostras disponíveis para toda aplicação industrial



ColorQuest® XE



meça

a cor
como seu
olho a vê





Usando geometria esférica $d/8^\circ$, o robusto e confiável ColorQuest® XE mede sólidos e líquidos opacos, transparentes e transluzentes, oferecendo valor preço-desempenho excepcional. No laboratório ou no piso de produção, o versátil ColorQuest® XE mede uma variedade de valores de cor, em toda escala de cor viável no espectro de 400 nm - 700 nm.

PROJETADO PARA

- Xaropes
- pós
- PREFORMAS
- Óleo
- PELLETS
- TRANSLUZENT
- Sólidos e líquidos
- detergentes
- resinas
- pigmentos
- VIDRO laminado
- molhos
- ácidos
- Anticongelantes
- ADESIVOS
- folhas
- sulfato de bário
- transmissão
- células
- SUCOS
- painéis & placas
- CERVEJA
- CORANTES
- todos os químicos secos
- PELÍCULAS
- placas plásticas
- solventes
- Silica
- Carbonato de cálcio
- tinturas
- Sólidos

Robusto

Sob seu exterior suave habita uma montagem eletrônica, robustamente construída em excesso de especificação em uma plataforma ótica rígida, garantindo anos de serviço preciso e estável

- Grampeadores inoxidáveis de grau de aviação
- Plataforma sólida de 1/2", eliminando fator flexível
- Submontagens eletrônicas robustas



Versátil

Além da versatilidade de medidas, o ColorQuest® XE tem acessórios de medida de amostras disponíveis projetados para segurar praticamente qualquer tipo de amostra sólida ou líquida para medidas precisas e repetíveis.



- Projetado para medir amostras opacas, transparentes e transluzentes
- Opções de medidas de área de visão grande e área de visão pequena para refletância
- Opções de medida especular incluído e especular excluído, com função multimoda que permite leituras simultâneas com amostragem única
- Compartimento de medida de transmissão de grandes dimensões líder da indústria, completamente aberto de três lados

Excelente valor

O ColorQuest® XE oferece um excelente valor, resultando em operação robusta e baixo custo de posse. A configuração ótica eficiente oferece alto desempenho com design de um verdadeiro monocromador. A ótica vedada de feixe de luz duplo incorpora um detector de fotodiodos que permite medida simultânea da amostra com correção de feixe de luz de referência em tempo real para cada ponto de dados. Uma lâmpada de xenônio de longa vida fornece iluminação de alta energia imediatamente ligada para medidas precisas de 400 nm a 700 nm em menos de 2 segundos.



- Geometria esférica permite medidas de transmissão precisas em material dispersante e soluções turvas
- Fornecidos bloco e filtro de verificação de calibragem de comprimento da onda
- Ótica de feixe de luz duplo
- Parte de baixo do ajuste da porta com acabamento para completar a geometria esférica geometry



Características

- Mede espectro visível: 400 nm - 700 nm
- Medida de cor de líquidos e sólidos; também turbidez da transmissão
- Grande compartimento de transmissão aberto de três lados
- Duas áreas de medida de refletância de 25 mm (1,00 pol.) e 9,5 mm (0,8 pol.)
- Componente especular incluído/excluído
- Botão de leitura para inicialização conveniente da medida da amostra
- Grampo de amostra ergonômico para dar suporte a uma ampla variedade de amostras
- Luzes indicadoras de status indicam visualmente o modo selecionado



A vantagem HunterLab

O ColorQuest® XE tem o apoio de mais de 60 anos de inovação de qualidade e experiência da HunterLab, a especialista em qualidade de cor mais confiada do mundo.

Com uma reputação sem igual por oferecer a solução certa para qualquer desafio, a HunterLab adapta produtos e tecnologias para cada necessidade de medida de cor e orçamento, oferecendo a mais ampla variedade de soluções de medida de cor na indústria.

Para mais informações, visite www.hunterlab.com ou contate seu representante HunterLab local.

