

# 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.

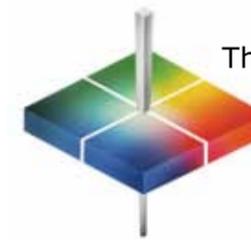


C02-1005-444

## 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



The world's true measure of color

# HunterLab

## UltraScan® VIS



meça

a cor  
como seu  
olho a vê





O espectrofotômetro de medida de cor UltraScan® VIS mede sólidos e líquidos opacos, transparentes e transluzentes no

## intervalo espectral completo recomendado pela CIE de 360 – 780 nm,

garantindo que nenhuma parte do espectro visível seja excluída dos cálculos triestímulos.

Sua iluminação D65, combinada com sua capacidade de medir no intervalo de 360 nm, faz de UltraScan® VIS a primeira escolha para quem mede materiais com fluorescência induzida por UV.

### PROJETADO PARA

Lascas de pós soltos

PREFORMAS

Leite PELLETS

BATOM

Líquidos Opacos

transparente garrafas

LENTEs

pigmentos

VIDRO

Tecido

metais ácidos

Carpete

BARBANTE

azulejos

FIBRAS

garrafas opacas

SUCOS

painéis & quadros

CORANTES

pequenas quantidades de líquidos

PELÍCULAS

placas plásticas

vidro automotivo

Sílica

Pequenas peças Plásticas

tinturas

## Estável

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

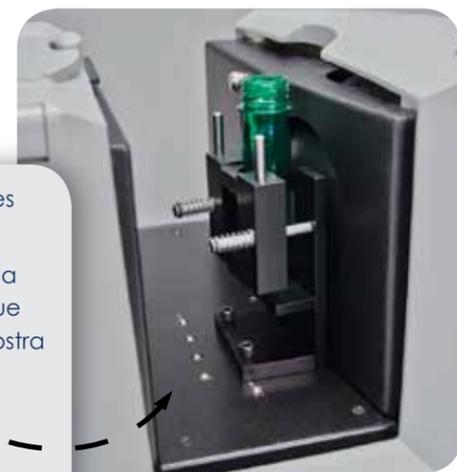
- Grampeadores inoxidáveis de grau de aviação
- Plataforma sólida de 1/2", eliminando fator flexível
- Submontagens eletrônicas robustas



## Versátil

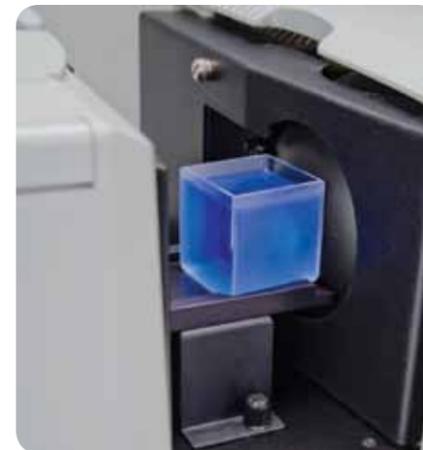
Além da versatilidade de medidas, o UltraScan® VIS tem acessórios de medida de amostras disponíveis projetados para segurar praticamente qualquer tipo de amostra.

- Mede amostras opacas, transparentes e transluzentes
- Opções de medida especular Incluída e Excluída com função multimoda que permite leituras simultâneas com amostra única
- Compartimento de medida de transmissão de grande tamanho líder da indústria para medidas de transmissão regular e total

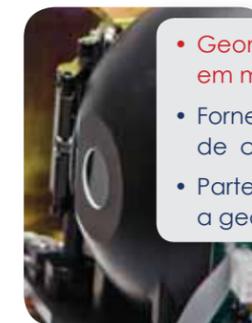


**Compartimento de Transmissão:**  
Aberto de 3 lados;  
10,2 cm D x 35,6 cm W x 16,5 cm H

## Alto desempenho Excelente valor



UltraScan® VIS usa ótica de feixe de luz duplo vedado com duplos detectores de disposição de diodos que permitem medida simultânea da amostra com correção do feixe de luz de referência em tempo real para cada ponto de dados. Uma lâmpada de xenônio de longa vida com controles de UV fornece iluminação de alta energia imediatamente ligada para medida precisa de 360 a 780 nm em menos de 2 segundos. O sistema ótico avançado fornece excelente precisão de medida até mesmo em amostras escuras e altamente saturadas. O UltraScan® VIS atende tanto a necessidades de aplicações de controle de qualidade como de pesquisa.



- 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
- Parte de baixo do ajuste da porta com acabamento para completar a geometria esférica

## Características

- Mede intervalo de comprimento de onda espectral de 360 nm a 780 nm recomendado pela CIE
- Medida de cor de líquidos e sólidos; também turbidez da transmissão
- Grande compartimento de transmissão aberto de três lados
- Porta especular automática incluída/excluída para medida multimoda
- Duas áreas de medida de refletância de 25 mm (1,00 pol.) e 9,5 mm (0,8 pol.)
- Grampo de amostra ergonômico para dar suporte a uma ampla variedade de amostras
- Luzes indicadoras de status indicam visualmente o modo selecionado
- Software EasyMatch® QC incluído com a compra do instrumento



## A vantagem HunterLab

O UltraScan® VIS 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](http://www.hunterlab.com) ou contate seu representante HunterLab local.

