



DS2500 Liquid Analyzer

2.929.0010

Sólida espectroscopía del infrarrojo cercano para control de calidad en el laboratorio y en el entorno de producción.

El DS2500 Liquid Analyzer es la solución probada y flexible para los análisis rutinarios de líquidos a lo largo de toda la cadena de producción. Su diseño robusto hace que el DS2500 Liquid Analyzer sea resistente al polvo, la humedad y las vibraciones, lo que hace que sea especialmente adecuado para el uso en entornos de producción adversos.

El DS2500 Liquid Analyzer cubre todo el rango espectral de 400 a 2500 nm, calienta las muestras hasta 80°C y es compatible con diferentes viales desechables y cubetas de cuarzo. El DS2500 Liquid Analyzer puede, por tanto, adaptarse a sus necesidades individuales de muestras y le ayuda a obtener resultados precisos y reproducibles en menos de un minuto. El reconocimiento integrado del portamuestras y el software intuitivo Vision Air garantizan además un funcionamiento fácil y seguro para el usuario.

En el caso de cantidades de muestra más grandes, la productividad se puede aumentar considerablemente utilizando una celda de flujo continuo en combinación con un robot de

Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.7494.000	Patrón de longitudes de onda DS2500	
	Patrón de longitudes de onda inteligente para el DS2500 Liquid Analyzer	
6.7492.000	DS2500 Soporte para viales desechables de 2 mm	
	Soporte inteligente para viales desechables de vidrio de 2 mm de diámetro	
6.7492.010	DS2500 Soporte para viales desechables de 4 mm	
	Soporte inteligente para viales desechables de vidrio de 4 mm de diámetro	
6.7492.020	DS2500 Soporte para viales desechables de 8 mm	
	Soporte inteligente para viales desechables de vidrio de 8 mm de diámetro	

6.7492.030

DS2500 Soporte para viales desechables de 10 mm

Soporte inteligente para viales desechables de vidrio de 10 mm de diámetro



6.7492.100

DS2500 Soporte para cubeta de 1 mm

Soporte inteligente para cubetas de 12,5 mm con una longitud de trayectoria de 1 mm



6.7492.110

DS2500 Soporte para cubeta de 2 mm

Soporte inteligente para cubetas de 12,5 mm con una longitud de trayectoria de 2 mm



6.7492.120

DS2500 Soporte para cubeta de 5 mm

Soporte inteligente para cubetas de 12,5 mm con una longitud de trayectoria de 5 mm



Vision Air - Software de espectroscopía universal.

Vision Air Complete es una solución de software moderna y fácil de usar para su empleo en entornos regulados.



Las ventajas de Vision Air son las siguientes:

- Aplicaciones de software individuales con interfaces de usuario personalizadas para garantizar un manejo intuitivo y fácil
- Fácil creación y mantenimiento de procedimientos operativos
- Base de datos SQL para una gestión de datos segura y sencilla

La versión Vision Air Complete (66072208) incluye todas las aplicaciones para el aseguramiento de la calidad mediante la espectroscopía Vis-NIR:

- Aplicación para la gestión de datos y aparatos
- Aplicación para el desarrollo de métodos
- Aplicación para análisis rutinarios

Más soluciones Vision Air Complete:

- 66072207 (Vision Air Network Complete)
- 66072209 (Vision Air Pharma Complete)
- 66072210 (Vision Air Pharma Network Complete)

Vision Air - Software de espectroscopía universal.

Vision Air Network es una solución de software moderna y fácil de usar. La versión de red permite la creación de una estructura de red global cliente-servidor con una base de datos central.



Las ventajas de Vision Air son las siguientes:

- Aplicaciones de software individuales con interfaces de usuario personalizadas para garantizar un manejo intuitivo y fácil
- Gestión de datos e instrumentos centralizada
- Configuración y actualización sencilla de varios dispositivos en pocos pasos

La versión Vision Air Network Complete (66072207) incluye todas las aplicaciones para el aseguramiento de la calidad mediante la espectroscopía Vis-NIR:

- Aplicación para una gestión de datos e instrumentos global
- Aplicación para el desarrollo de métodos
- Aplicación para los análisis rutinarios

6.7401.200**Cubeta de cuarzo, 1 mm**

Cubeta de cuarzo con una ventana realizada en vidrio de cuarzo de la más alta pureza y homogeneidad. Estas cubetas tienen una transmisión de más del 80% en la gama de longitudes de onda de 200 nm...2500 nm.

Compatibles con:

- NIRS Spacer para set de cubetas de 12,5 mm (6.7403.180)
- Soporte DS2500 para cubeta de 1 mm (6.7492.100)
- Soporte OMNIS NIR, cubeta, 1 mm (6.07401.010)



Cubeta de cuarzo con una ventana realizada en vidrio de cuarzo de la más alta pureza y homogeneidad. Estas cubetas tienen una transmisión de más del 80% en la gama de longitudes de onda de 200 nm...2500 nm.

Compatibles con:

- NIRS Spacer para set de cubetas de 12,5 mm (6.7403.180)
- Soporte DS2500 para cubeta de 2 mm (6.7492.110)
- Soporte OMNIS NIR para cubeta de 1 mm (6.07401.010)



Cubeta de cuarzo con una ventana realizada en vidrio de cuarzo de la más alta pureza y homogeneidad. Estas cubetas tienen una transmisión de más del 80% en la gama de longitudes de onda de 200 nm...2500 nm.

Compatibles con:

- NIRS Spacer para set de cubetas de 12,5 mm (6.7403.180)
- Soporte DS2500 para cubeta de 5 mm (6.7492.120)
- Soporte OMNIS NIR para cubeta de 5 mm (6.07401.030)



Cubeta de cuarzo con una ventana realizada en vidrio de cuarzo de la más alta pureza y homogeneidad. Estas cubetas tienen una transmisión de más del 80% en la gama de longitudes de onda de 200 nm...2500 nm.

Compatibles con:

- NIRS Spacer para set de cubetas de 12,5 mm (6.7403.180)
- Soporte DS2500 para cubeta de 10 mm (6.7492.130)
- Soporte OMNIS NIR para cubeta de 10 mm (6.07401.040)



6.7401.300

Celda de flujo continuo, 0,5 mm

Cubetas de cuarzo con abertura con una longitud de recorrido óptico de 0,5 mm, adecuadas para análisis de espectroscopía del infrarrojo cercano (NIRS).

Compatibles con:

- Soporte OMNIS NIR, celda de flujo continuo (6.070401.100)
- Soporte DS2500 para celdas de flujo (6.7493.000)



6.7401.310

Celda de flujo continuo, 1 mm

Cubetas de cuarzo con abertura y una longitud de recorrido óptico de 1,0 mm, adecuadas para análisis de espectroscopía del infrarrojo cercano (NIRS).

Compatibles con:

- Soporte OMNIS NIR, celda de flujo continuo (6.07401.100)
- Soporte DS2500 para celdas de flujo (6.7493.000)



6.7402.070

Viales desechables, diámetro de 2 mm, para transmisión

200 viales desechables y cerrables de vidrio (borosilicato) con un diámetro de 2 mm para el análisis de líquidos en transmisión.

Compatibles con:

- Soporte OMNIS NIR, vial, 2 mm (6.07401.050)
- Soporte DS2500 para celdas de flujo (6.7492.000)



6.7402.100 Viales desechables, diámetro de 10 mm, para transmisión

195 viales desechables y cerrables de vidrio (borosilicato) con un diámetro de 10 mm para el análisis de líquidos en transmisión.

Compatibles con:

- Soporte OMNIS NIR para vial de 10 mm (6.07401.080)
- Soporte DS2500 para viales desechables de 4 mm (6.7492.030)



6.7430.050 Bombilla de repuesto para NIRS DS2500

Bombilla de repuesto con 12,0 V y 35 W para NIRS DS2500 Analyzer



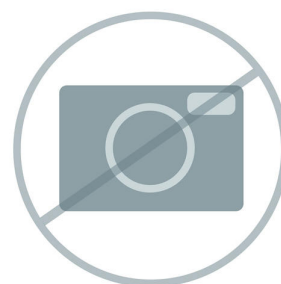
6.7430.060 Paño de limpieza de microfibra

Paño de limpieza para pantallas y ópticas.



6.7493.000 Soporte DS2500 para celdas de flujo

Soporte inteligente para celdas de flujo de 12,5 mm



6.7492.130

DS2500 Soporte para cubeta de 10 mm

Soporte inteligente para cubetas de 12,5 mm con una longitud de trayectoria de 10 mm



6.7402.240

Vial desechable, 8 mm, para transmisión, 100 unidades

100 viales desechables de vidrio (borosilicato) con una longitud de recorrido óptico de 8 mm para el análisis de líquidos en transmisión. Los viales desechables se suministran con los correspondientes tapones de cierre (100 unidades).

Compatibles con:

- Soporte OMNIS NIR para vial de 8 mm (6.07401.070)
- Soporte DS2500 para viales desechables de 8 mm (6.7492.020)



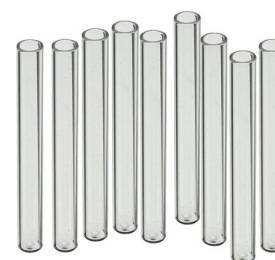
6.7402.250

Vial desechable, 4 mm, para transmisión, 200 unidades

200 viales desechables de vidrio (borosilicato) con una longitud de recorrido óptico de 4 mm para el análisis de líquidos en transmisión.

Compatibles con:

- Soporte OMNIS NIR para vial de 4 mm (6.07401.060)
- Soporte DS2500 para viales desechables de 4 mm (6.7492.010)



6.7402.260

Tapón de cierre para vial desechable, 4 mm, 100 unidades

100 tapones de cierre para viales desechables de 4 mm para transmisión (6.7402.250).

