



NIRS DS2500 Polymer Analyzer

2.922.1000

Sólida espectroscopía del infrarrojo cercano para el control de calidad de polímeros en laboratorios y entornos de producción.

El NIRS DS2500 Polymer Analyzer es la solución probada y flexible para los controles de calidad y el análisis rutinario de PE, PP, PET, poliamida y otros polímeros en forma sólida a lo largo de toda la cadena de producción. Al no ser afectado por el polvo, la humedad, las vibraciones ni los cambios de temperatura, el NIRS DS2500 Polymer Analyzer se utiliza tanto en laboratorios como en entornos de producción adversos.

El NIRS DS2500 Polymer Analyzer cubre toda la gama espectral de 400 a 2500 nm y proporciona resultados precisos en menos de un minuto. El NIRS DS2500 Polymer Analyzer está listo para su uso inmediato gracias a las precalibraciones para PE, PP, PET y poliamida (PA 6) y, debido a su manejo sencillo, ayuda al usuario a realizar las tareas rutinarias diarias.

Partes/accesorios 2.922.1000

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

Robusta espectroscopia de infrarrojo cercano para los análisis rutinarios en el entorno de producción

El NIRS DS2500 Analyzer es la solución probada y de precio razonable para los análisis rutinarios de muestras sólidas y también líquidas de toda la cadena de producción. Su diseño robusto hace que el NIRS DS2500 Analyzer sea resistente al polvo, la humedad, las vibraciones y los cambios de temperatura, lo que hace que sea especialmente adecuado para el uso en entornos de producción adversos.

El NIRS DS2500 cubre toda la gama espectral de 400 a 2500 nm y proporciona en menos de un minuto resultados precisos y reproducibles. El NIRS DS2500 Analyzer cumple los requisitos de la industria farmacéutica y gracias a su manejo sencillo ayuda al usuario a realizar las tareas rutinarias diarias.



El iris para el DS2500 con un diámetro ajustable variable de hasta 36 mm le permite investigar de forma flexible en reflexión las muestras en viales.

El Iris para el DS2500 está insertado en el soporte para recipientes de muestras pequeños. Número de pedido: 6.7430.040



Recipiente de muestras grande para el registro espectral de polvos y granulados en reflexión en diferentes puntos de muestra por medio del NIRS DS2500 Analyzer.



1 PCS

6.7490.480

Tapa para recipiente de muestras grande (negra)

Tapa (negra) para el recipiente de muestras grande para el DS2500 Analyzer.



1 PCS

6.6072.150

Vale para precalibración de polímeros

Vale para una precalibración. Da derecho a pedir una precalibración de polímeros (PP, PE, PP o poliamida)



1 PCS

6.7430.040

Soporte DS2500

Soporte para el uso con:

- Vasos de muestras pequeños (6.7402.030)
- DS2500 Iris (6.7425.100)



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)

Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.7490.440	DS2500 Multisample Cup de 15 mm DS2500 MultiSample Cup para 9 viales de 15 mm.	
6.7490.450	DS2500 MultiSample Cup de 19 mm DS2500 MultiSample Cup para 8 viales de 19 mm.	
6.7490.460	DS2500 MultiSample Cup de 22 mm DS2500 MultiSample Cup para 7 viales de 22 mm.	
6.7490.470	DS2500 MultiSample Cup de 28 mm DS2500 MultiSample Cup para 6 viales de 28 mm.	

6.7450.000

Patrón de reflexión NIRS, set de 2 unidades

Set de patrones de longitudes de onda y patrón de reflexión del 80% para la calibración de NIRS XDS MasterLab Analyzer, NIRS XDS RCA Analyzer, NIRS XDS MultiVial Analyzer, NIRS XDS SmartProbe Analyzer, NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer y NIRS DS2500 Analyzer



6.7430.060

Paño de limpieza de microfibra

Paño de limpieza para pantallas y ópticas.



6.7402.140

Viales desechables, 28 mm, para reflexión

216 viales de vidrio desechables y cerrables con un diámetro de 28 mm para el análisis de sólidos en reflexión. Aptos para los siguientes instrumentos de análisis:

- NIRS DS2500 Analyzer
- NIRS XDS RapidContent (Solid) Analyzer
- NIRS XDS MultiVial Analyzer
- NIRS XDS Masterlab Analyzer



6.7402.130

Viales desechables, 22 mm, para reflexión

172 viales de vidrio desechables y cerrables con un diámetro de 22 mm para el análisis de sólidos en reflexión. Aptos para instrumentos de análisis de materia sólida de las familias de productos XDS, DS2500 y OMNIS.



6.7402.120

Viales desechables, 19 mm, para reflexión

225 viales de vidrio desechables y cerrables con un diámetro de 19 mm para el análisis de sólidos en reflexión. Aptos para instrumentos de análisis de materia sólida de las familias de productos XDS, DS2500 y OMNIS.



6.7402.110

Viales desechables, 15 mm, para reflexión

123 viales de vidrio desechables y cerrables con un diámetro de 15 mm para el análisis de sólidos en reflexión. Aptos para instrumentos de análisis de materia sólida de las familias de productos XDS, DS2500 y OMNIS.



6.7402.150

DS2500 Tapa para recipiente de muestras, grande

Tapa para el recipiente de muestras grande para el DS2500 Analyzer.



6.7430.050

Bombilla de repuesto para NIRS DS2500

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

