



NIRS XDS SmartProbe Analyzer, 2 m de fibra

2.921.1610

Sistema de medida robusto y flexible para el control de calidad de sustancias sólidas y líquidas.

El NIRS XDS SmartProbe Analyzer permite análisis rápidos y no destructivos de sustancias y fórmulas sólidas y líquidas. Con el NIRS XDS SmartProbe Analyzer se pueden determinar la identidad y la calidad de una sustancia directamente en los recipientes de transporte originales correspondientes, ya sean botellas, bolsas u otros recipientes. El diseño tanto robusto como ergonómico hace que el NIRS XDS SmartProbe Analyzer sea la solución ideal para el control de calidad en el almacén y el laboratorio. La utilización del NIRS XDS SmartProbe Analyzer resulta muy sencilla. Para la medida se coloca la sonda en la muestra y se pulsa el botón de medida. Los resultados Pass/Fail pueden leerse inmediatamente después de la medida en el mango.

El XDS SmartProbe Analyzer también está disponible con un filamento de 3 m de longitud (Número de pedido 2.921.1620)

Partes/accesorios 2.921.1610

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

El resultado de la experiencia de 50 años en el área de la espectroscopia se ha aplicado al desarrollo de este espectrómetro de NIRSystems. Su tecnología exclusiva mejora la relación señal-ruido a alta resolución y aumenta la precisión y la exactitud. El monocromador patentado y el sistema de módulo de medida de estructura modular hacen que los aparatos de NIRSystems sean indispensables para la medida espectral de todos los tipos de muestras imaginables en la gama de longitudes de onda visibles y de infrarrojo cercano (400 - 2500 nm). Los módulos de medida se pueden sustituir sin problemas durante el funcionamiento. Esto permite al usuario aprovechar al máximo su gran flexibilidad en todos los campos de aplicación.



Sistema de medida robusto y flexible para el control de calidad de sustancias sólidas y líquidas

El NIRS XDS SmartProbe Analyzer permite análisis rápidos y no destructivos de sustancias y fórmulas sólidas y líquidas. Con el NIRS XDS SmartProbe Module se pueden determinar la identidad y la calidad de una sustancia directamente en los recipientes de transporte originales correspondientes, ya sean botellas, bolsas u otros recipientes. El diseño tanto robusto como ergonómico hace que el NIRS XDS SmartProbe Analyzer sea la solución ideal para el control de calidad en el almacén y el laboratorio. La utilización del NIRS XDS SmartProbe Analyzer resulta muy sencilla. Para la medida se coloca la sonda en la muestra y se pulsa el botón de medida. Los resultados Pass/Fail pueden leerse inmediatamente después de la medida en el mango.

El módulo XDS SmartProbe también está disponible con un filamento de 3 m de longitud (Número de pedido: 2.921.1620)



Kit de accesorios para monocromadores de laboratorio NIRS XDS



1 PCS

6.7430.080

XDS Interchangeable Probe Set

El set de sondas intercambiables contiene una sonda de reflexión, una sonda de transflexión y distintos distanciadores, incluidos los tornillos de fijación para la configuración de longitudes de camino óptico variables (2 cm, 4 cm, 5 cm y 10 cm). Además, se añade una funda protectora para las sondas, una llave Allen y un anillo para juntas.



Este set es un componente del XDS SmartProbe Analyzer y del XDS Interactance OptiProbe Analyzer.

Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.7430.010	Piezas de repuesto NIRS XDS para aparato de laboratorio	
	Las piezas de repuesto NIRS XDS para aparato de laboratorio constan de dos bombillas de repuesto, dos filtros de aire y cuatro fusibles.	
6.7430.000	Bombilla de repuesto NIRS XDS para aparato de laboratorio	
	Bombilla de repuesto con 12 V y 50 W para el monocromador de los aparatos de laboratorio NIRS XDS	
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	
6.7450.010	Patrón de reflexión NIRS, set de 7 unidades	
	Set de seis patrones de reflexión y un patrón de longitudes de onda 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 en un entorno regulado.	

Patrón de reflexión del 99% certificado para la calibración de un NIRS
XDS SmartProbe Analyzer



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

Vision Air - Software de espectroscopía universal.

Vision Air Pharma 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 de trabajo
- Base de datos SQL para una gestión de datos segura y sencilla
- Cumple con todos los requisitos del Título 21 CFR Parte 11

La versión Vision Air Pharma Complete (66072209) incluye todas las aplicaciones para el aseguramiento de la calidad mediante la espectroscopía Vis-NIR:

- Aplicación para la gestión de datos e instrumentos
- Aplicación para el desarrollo de métodos
- Aplicación para análisis rutinarios

Vision Air - Software de espectroscopía universal.

Vision Air Pharma 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
- Cumple con todos los requisitos del Título 21 CFR Parte 11

La versión Vision Air Pharma Network Complete (66072210) 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 análisis rutinarios

Paño de limpieza para pantallas y ópticas.

