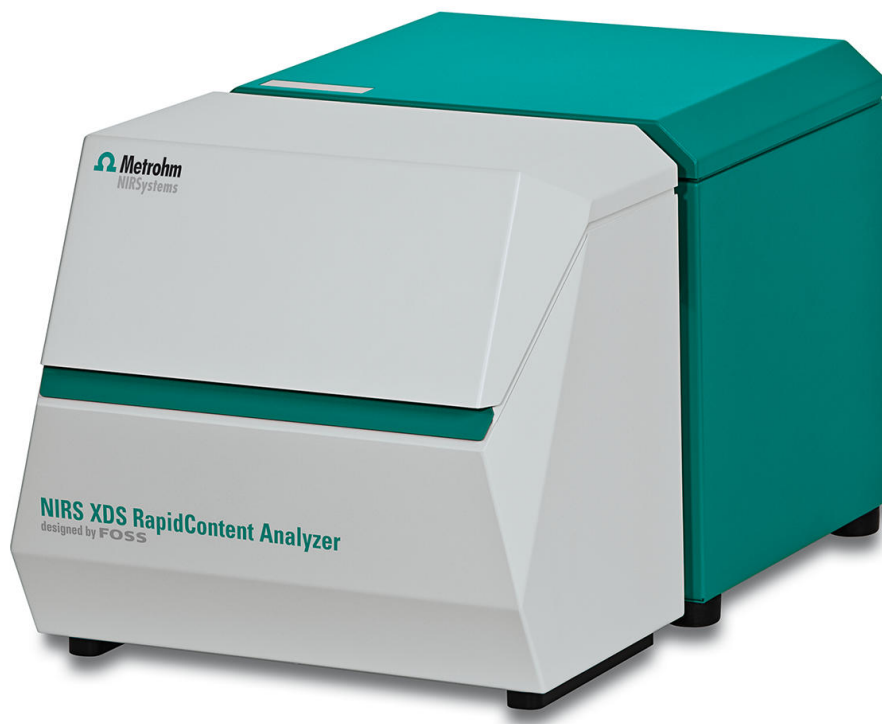




NIRS XDS RapidContent Analyzer

2.921.1110

Análisis rápidos, no destructivos, de sustancias sólidas y líquidas.

El NIRS XDS RapidContent Analyzer permite realizar análisis rápidos y no destructivos de polvos sólidos, granulados gruesos, pellets o copos.

Las determinaciones del material o los estudios de la composición se realizan en el laboratorio o atline en muestras en su embalaje original, bolsas o viales. Mediante el tamaño de punto ajustable opcional, la iluminación de las muestras se puede adecuar en función de las propiedades físicas de sus muestras.

La medida de muestras líquidas se consigue añadiendo el kit de transflexión NIRS para muestras líquidas.(Número de pedido: 6.7400.010).

Con ayuda del Iris NIRS XDS (Número de pedido: 6.7425.000) se centra la muestra y así aumenta la reproducibilidad del análisis.

Es posible conseguir también versiones integradas con carros de muestras móviles en dirección x y xy, que se utilizan para la investigación de grandes cantidades heterogéneas de muestra, así como para la investigación automatizada de muestras en viales o comprimidos en reflexión.

- NIRS XDS RapidContent Analyzer Solids: carro de muestras en dirección x (Número de pedido: 2.921.1120)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer: carro de muestras en dirección xy (Número de pedido: 2.921.1210)

Partes/accesorios 2.921.1110

Qt.	Order no.	Descripción
1 PCS	1.921.0010	NIRS XDS Monochromator

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.



1 PCS	1.921.0110	NIRS XDS RapidContent Module
-------	------------	------------------------------

Análisis rápidos, no destructivos, de sustancias sólidas y líquidas

El NIRS XDS RapidContent Analyzer permite realizar análisis rápidos y no destructivos de sustancias y fórmulas sólidas y líquidas. Con ayuda de un adaptador Iris se centra la muestra y así aumenta la reproducibilidad del análisis. Un reflector de oro permite la medida de muestras líquidas. El Solids Module del NIRS XDS RapidContent Analyzer amplía la gama de aplicaciones a prácticamente cualquier forma de muestras sólidas, ya sean polvos finos, granulados gruesos, pelets o copos.



1 PCS

6.7400.000

Kit de accesorios NIRS XDS

Kit de accesorios para monocromadores de laboratorio NIRS XDS



1 PCS

6.7425.000

Adaptador Iris NIRS XDS

Adaptador Iris para la focalización de los recipientes de muestras pequeños, el patrón de reflexión, diferentes viales o un recipiente de transflexión en el NIRS XDS RCA Analyzer, NIRS XDS MasterLab Analyzer y NIRS XDS MultiVial Analyzer



Accesorios opcionales

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

6.7400.010 Kit de transflexión NIRS para muestras líquidas

El kit NIRS Liquid Sample Transflection añade la función de la medición de la transflexión de líquidos para los siguientes aparatos:

- NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1120)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids (número de pedido: 2.921.1210)



6.7402.020 Tapas desechables NIRS para 6.7402.030, 100 unidades

Las tapas desechables se utilizan para el cierre seguro de los recipientes de muestras pequeños. Los vasos de muestras se usan en el:

- NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
- NIRS XDS RCA Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1210)



El paquete contiene de 100 tapas desechables.

6.7402.030

Recipiente de muestras NIRS, pequeño, 10 unidades incl. 100 tapas desechables

Recipiente de muestras pequeño para el registro de espectros de polvos y granulados en reflexión. Se puede cerrar con tapas desechables para evitar la pérdida de muestras y distribuir uniformemente el polvo o el granulado en el recipiente de muestras.



Los vasos de muestras se utilizan con los siguientes instrumentos:

- NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1120)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids (número de pedido: 2.921.1210)

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



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.



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

6.7401.000

Recipiente de transflexión NIRS, ópticamente plano

Recipiente de transflexión ópticamente plano para la medida espectral de líquidos. Se puede combinar con los siguientes aparatos:

- NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1120)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids (número de pedido: 2.921.1210)



6.7420.000

Reflector de oro NIRS, 1 mm de espesor de capa total

Reflector de oro para la medida de transflexión de líquidos. Se puede combinar con los siguientes aparatos:

- NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1120)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids (número de pedido: 2.921.1210)



6.7420.010

Reflector de oro NIRS, 2 mm de espesor de capa total

Reflector de oro para la medida de transflexión de líquidos. Se puede combinar con los siguientes aparatos:

- NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1120)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
- NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids (número de pedido: 2.921.1210)



6.7420.020

Reflector de oro NIRS, 4 mm de espesor de capa total

Reflector de oro para la medida de transflexión de líquidos. Se puede combinar con los siguientes aparatos:

NIRS DS2500 Analyzer (número de pedido: 2.922.0010)
NIRS XDS MasterLab Analyzer (número de pedido: 2.921.1310)
NIRS XDS MultiVial Analyzer (número de pedido: 2.921.1120)
NIRS XDS RapidContent Analyzer (número de pedido: 2.921.1110)
NIRS XDS RapidContent Analyzer - Solids (número de pedido: 2.921.1210)



6.7430.060

Paño de limpieza de microfibr

Paño de limpieza para pantallas y ópticas.



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.



6.7402.120

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.



6.7402.130

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.



6.7402.140

Viales desechables, 28 mm, para reflexi3n

216 viales de vidrio desechables y cerrables con un diámetro de 28 mm para el análisis de sólidos en reflexi3n. Aptos para los siguientes instrumentos de análisis:

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



6.7402.220

Tapones de cierre para 6.7402.130

172 tapones de cierre para viales desechables de 22 mm para reflexi3n.



6.7402.230

Tapones de cierre para 6.7402.140

216 tapones de cierre para viales desechables de 28 mm para reflexi3n.



6.7402.200

Tapones de cierre para 6.7402.110

123 tapones de cierre para viales desechables de 15 mm para reflexi3n.



6.7402.210

Tapones de cierre para 6.7402.120

225 tapones de cierre para viales desechables de 19 mm para reflexión.

