



NIRS DS2500 Petro Analyzer

2.929.2000

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

El NIRS DS2500 Petro Analyzer es la solución flexible y probada para el control de calidad y el análisis rutinario de combustibles y cumple con la norma ASTM D6122. Al no ser afectado por el polvo, la humedad y las vibraciones, el NIRS DS2500 Petro Analyzer se utiliza tanto en laboratorios como directamente en entornos de producción.

El NIRS DS2500 Petro Analyzer cubre toda la gama espectral de 400 a 2500 nm y proporciona en menos de un minuto resultados precisos. El NIRS DS2500 Petro Analyzer está listo para su uso inmediato gracias a las precalibraciones para gasolina, diésel y queroseno y, debido a su manejo sencillo, ayuda al usuario a realizar las tareas rutinarias diarias. 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 muestras Metrohm.

Partes/accesorios 2.929.2000

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

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 muestras Metrohm.

Soporte inteligente para viales desechables de vidrio de 8 mm de diámetro



2 PCS

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:

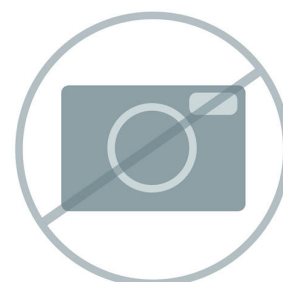
- Soporte OMNIS NIR para vial de 8 mm (6.07401.070)
- Soporte DS2500 para viales desechables de 8 mm (6.7492.020)

1 PCS

6.6072.151

Vale para precalibración de producto derivado de
petróleo

Vale para una precalibración. Da derecho a pedir una precalibración de producto derivado de petróleo (diésel, gasolina, queroseno)



1 PCS

6.7494.500

Protección contra el calor para DS2500 Liquid
Analyzer

Protección contra el calor para DS2500 Liquid Analyzer como protección opcional para el análisis a altas temperaturas.



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
-----------	-------------

6.7430.050 Bombilla de repuesto para NIRS DS2500

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



6.7494.000 Patrón de longitudes de onda DS2500

Patrón de longitudes de onda inteligente para el DS2500 Liquid Analyzer

