



# NIRS DS2500 Petro Analyzer

2.929.2000

Spectroscopie proche infrarouge robuste pour le contrôle qualité des carburants en laboratoire et directement en environnement de production.

L'appareil d'analyse NIRS DS2500 Petro Analyzer, conforme à la norme ASTM D6122, est la solution éprouvée et souple destinée au contrôle qualité et aux analyses de routine des carburants. Insensible à la poussière, à l'humidité et aux vibrations, le NIRS DS2500 Petro Analyzer s'utilise autant en laboratoire que directement en environnement de production.

Le NIRS DS2500 Petro Analyzer couvre l'ensemble de la gamme spectrale de 400 à 2 500 nm et fournit des résultats exacts en moins d'une minute. Grâce aux pré-calibrages pour l'essence, le diesel et le kérosène, le NIRS DS2500 Petro Analyzer est immédiatement opérationnel et sa simplicité d'utilisation facilite la tâche de l'utilisateur dans les opérations de routine quotidiennes. En présence de grandes quantités d'échantillons, l'utilisation d'une cellule à flux continu associée à un robot passeur d'échantillons Metrohm peut augmenter considérablement la productivité.

## Contenu de la livraison 2.929.2000

| Qt. | Order no. | Description |
|-----|-----------|-------------|
|-----|-----------|-------------|

Spectroscopie proche infrarouge robuste pour le contrôle qualité en laboratoire et en environnement de production.

L'analyseur DS2500 Liquid Analyzer est la solution éprouvée et souple destinée aux analyses de routine d'échantillons liquides, tout au long de la chaîne de fabrication. Sa conception robuste fait du DS2500 Liquid Analyzer un appareil insensible à la poussière, à l'humidité et aux vibrations, et donc particulièrement adapté aux rudes conditions d'un environnement de production.



Le DS2500 Liquid Analyzer couvre l'ensemble de la gamme spectrale de 400 à 2 500 nm, chauffe les échantillons jusqu'à 80 °C et est compatible avec divers flacons à usage unique et cuves en quartz. Le 2500 Liquid Analyzer, lequel s'adapte à vos exigences individuelles en matière d'échantillons, vous permet d'obtenir des résultats précis et reproductibles en moins d'une minute. Avec sa détection du support d'échantillon intégrée et le logiciel Vision Air intuitif, un maniement simple et sûr est également garanti pour l'utilisateur.

En présence de grandes quantités d'échantillons, l'utilisation d'une cellule à flux continu associée à un robot passeur d'échantillons Metrohm peut augmenter considérablement la productivité.

Support intelligent pour flacons en verre à usage unique de 8 mm de diamètre



2 STK

6.7402.240

Flacon à usage unique, 8 mm, transmission, Qté 100

100 flacons en verre (borosilicate) à usage unique avec une longueur de chemin de 8 mm pour des analyses de liquides lors d'une transmission. Les flacons à usage unique sont fournis avec les bouchons de fermeture correspondants (quantité = 100).



Compatible avec :

- Support OMNIS NIR, flacon, 8 mm (6.07401.070)
- Support DS2500 pour flacons à usage unique 8 mm (6.7492.020)

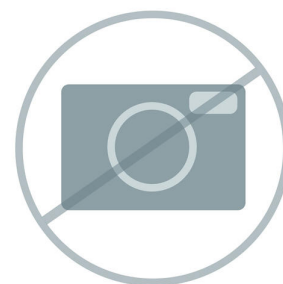
---

1 STK

6.6072.151

Coupon-cadeau pour un pré-calibrage de carburant

Coupon-cadeau pour un pré-calibrage. Valable pour la commande d'un pré-calibrage de carburant (diesel, essence, kérosène)



---

1 STK

6.7494.500

Protection thermique DS2500 Liquid Analyzer

Protection thermique en option pour DS2500 Liquid Analyzer pour des analyses à températures élevées.



Vision Air - logiciel universel de spectroscopie.

Vision Air Complete est une solution logicielle moderne et simple d'utilisation pour une application dans un environnement réglementé.



Aperçu des avantages de Vision Air :

- Des applications logicielles individuelles avec interface utilisateur adaptée sont le garant d'un maniement intuitif et simple
- Établissement et suivi simples des procédures de travail
- Base de données SQL pour une gestion sûre et simple des données

La version Vision Air Complete (66072208) comprend toutes les applications d'assurance qualité par spectroscopie Vis-NIR :

- Application de gestion des instruments et des données
- Application de développement de méthodes
- Application d'analyse de routine

Autres solutions Vision Air Complete :

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

## Accessoires optionnels

| Order no.  | Description                                                                              |                                                                                     |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.7430.050 | Lampe de rechange pour NIRS DS2500                                                       |                                                                                     |
|            | Lampe de rechange pour NIRS DS2500 Analyzer de 12,0 V et 35 W                            |  |
| 6.7494.000 | Standard de longueur d'onde pour DS2500 Liquid                                           |                                                                                     |
|            | Standard de longueur d'onde pour transmission intelligent pour le DS2500 Liquid Analyzer |  |