



NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer

2.921.1510

Système de mesure robuste pour contrôle des réactions en laboratoire technique et dans des installations pilotes.

L'analyseur NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer permet un contrôle simple et fiable des réactions chimiques en laboratoire technique ainsi que dans des installations pilotes. Le développement de méthodes et la transposition des processus de production à plus grande échelle sont des domaines d'application où le NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer fournit des résultats d'une excellente précision pour l'identification et la détermination de la qualité d'échantillons les plus divers. Alors que la sonde de réflexion mesure les matières solides, les liquides à fort pouvoir de dispersion et les boues, la sonde de transflexion se charge des analyses de produits aqueux, de liquides clairs et de solvants. La sonde est connectée à l'analyseur par un conducteur optique, ce qui garantit des mesures sûres même dans des conditions difficiles dans l'environnement de production.

Contenu de la livraison 2.921.1510

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

Le spectromètre de NIRSystems est le fruit de 50 ans d'expérience dans le domaine de la spectroscopie. Cette technologie unique améliore le rapport signal-bruit à haute résolution et permet une plus grande exactitude et précision. Le monochromateur breveté et le système de mesure de construction modulaire rendent les appareils de NIRSystems indispensables aux mesures spectrales de tous les types d'échantillons imaginables, dans le domaine du visible et du proche infrarouge (400 à 2 500 nm). Les modules de mesure peuvent être échangés facilement, même en cours de fonctionnement. Ainsi, l'utilisateur bénéficie de la grande flexibilité dans tous les domaines d'application.



Système de mesure robuste pour contrôle des réactions en laboratoire technique et dans des installations pilotes

L'analyseur NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer permet un contrôle simple et fiable des réactions chimiques en laboratoire technique ainsi que dans des installations pilotes. Le développement de méthodes et la transposition des processus de production à plus grande échelle sont des domaines d'application où le NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer fournit des résultats d'une excellente précision pour l'identification et la détermination de la qualité d'échantillons les plus divers. Alors que la sonde de réflexion mesure les matières solides, les liquides à fort pouvoir de dispersion et les boues, la sonde de transflexion se charge des analyses de produits aqueux, de liquides clairs et de solvants. La sonde est connectée à l'analyseur par un conducteur optique, ce qui garantit des mesures sûres même dans des conditions difficiles dans l'environnement de production.



Kit d'accessoires pour monochromateurs de laboratoire NIRS XDS



L'ensemble de sondes interchangeables comprend une sonde de réflexion, une sonde de transflexion et différents écarteurs, y compris les vis de fixation pour le réglage des longueurs de parcours variables (2 cm, 4 cm, 5 cm et 10 cm). Un étui de protection des sondes, une clé Allen et une bague d'étanchéité sont également fournis.



Cet ensemble fait partie des appareils d'analyse XDS SmartProbe Analyzer et XDS Interactance Optiprobe Analyzer.

Accessoires optionnels

Order no.	Description
6.7430.010	NIRS XDS Pièces de rechange pour appareil de laboratoire NIRS XDS pièces de rechange pour appareil de laboratoire comprenant deux lampes de rechange, deux filtres de ventilateur et quatre fusibles. 
6.7430.000	NIRS XDS Lampe de rechange pour appareil de laboratoire Lampe de rechange de 12 V et 50 W pour le monochromateur des appareils de laboratoire NIRS XDS 
6.7450.000	NIRS Standard de réflectance, 2 unités Ensemble de standards de longueur d'onde et réflexion à 80 % pour le calibrage des analyseurs NIRS XDS MasterLab Analyzer, NIRS XDS RCA Analyzer, NIRS XDS MultiVial Analyzer, NIRS XDS SmartProbe Analyzer, NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer et NIRS DS2500 Analyzer. 
6.7450.010	NIRS Standard de réflectance, 7 unités Ensemble de six standards de réflexion et un standard de longueur d'onde pour le calibrage des analyseurs NIRS XDS MasterLab Analyzer, NIRS XDS RCA Analyzer, NIRS XDS MultiVial Analyzer, NIRS XDS SmartProbe Analyzer, NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer et NIRS DS2500 Analyzer en environnement réglementé. 

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)

Vision Air - logiciel universel de spectroscopie.

Vision Air Network est une solution logicielle moderne et simple d'utilisation. La version réseau permet la mise en place d'un réseau client-serveur global doté d'une base de données centralisée.



Aperçu des avantages de Vision Air :

- Des applications logicielles individuelles avec interface utilisateur adaptée sont le garant d'une commande intuitive et simple
- Gestion des données et des instruments centralisée
- Configuration et actualisation simples d'appareils multiples en quelques opérations

La version Vision Air Network Complete (66072207) comprend toutes les applications d'assurance qualité par spectroscopie Vis-NIR :

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

Vision Air - Logiciel universel de spectroscopie.

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



Aperçu des avantages de Vision Air :

- Des applications logicielles individuelles avec interface utilisateur adaptée sont le garant d'une commande intuitive et simple
- Établissement et suivi simples des prescriptions de travail
- Base de données SQL pour une gestion sûre et simple des données
- Conforme à toutes les exigences de la réglementation titre 21 CFR Partie 11

La version Vision Air Pharma Complete (66072209) 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

Vision Air - Logiciel universel de spectroscopie.

Le logiciel Vision Air Pharma Network Complete est une solution moderne et simple à utiliser. La version réseau permet la mise en place d'un réseau client-serveur global doté d'une base de données centralisée.



Aperçu des avantages de Vision Air :

- Des applications logicielles individuelles avec interface utilisateur adaptée sont le garant d'une commande intuitive et simple
- Gestion des données et des instruments centralisée
- Configuration et actualisation simples d'appareils multiples en quelques opérations
- Conforme à toutes les exigences de la réglementation titre 21 CFR Partie 11

La version Vision Air Pharma Network Complete (66072210) comprend toutes les applications d'assurance qualité par spectroscopie Vis-NIR :

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

Standard de réflectance à 99 % NIRS homologué pour sondes de laboratoire

Standard de réflectance à 99 % homologué pour le calibrage d'un NIRS XDS SmartProbe Analyzer



6.7430.060

Chiffon microfibre

Chiffon pour écrans et systèmes optiques.

