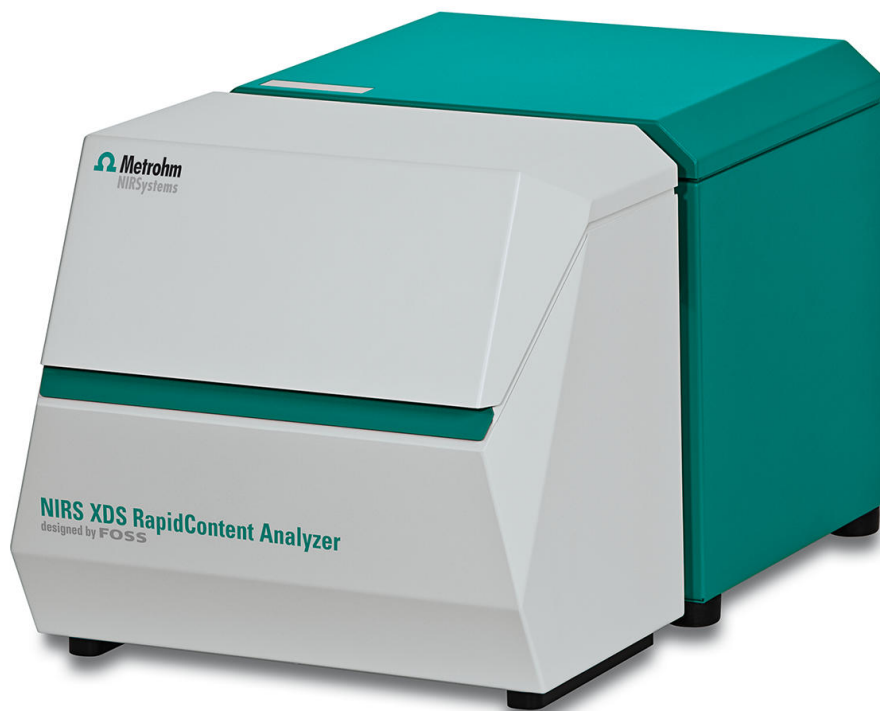




NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids

2.921.1120

Des analyses rapides et non destructives de substances solides et liquides

Le NIRS XDS RapidContent Analyzer - Solids permet des analyses rapides et non destructives de poudres sous forme solide, de gros granulés, de pellets et de flocons.

Les déterminations de matériau ou les analyses de composition sont effectuées soit en laboratoire, soit atline, sur des échantillons dans leur emballage d'origine, sous sachets ou en flacons. Comme la taille du point est réglable en option, l'éclairage de l'échantillon peut être adapté à vos échantillons en fonction de leurs propriétés physiques.

Les échantillons liquides peuvent être mesurés en ajoutant le kit de transflexion NIRS pour échantillons liquides (numéro de commande : 6.7400.010).

L'échantillon est focalisé à l'aide d'un NIRS XDS adaptateur d'iris (numéro de commande : 6.7425.000), ce qui améliore la reproductibilité de l'analyse.

Le NIRS XDS RapidContent Analyzer permet d'analyser des quantités d'échantillons hétérogènes plus conséquentes grâce au chariot à échantillons mobile intégré selon l'axe X.

Contenu de la livraison 2.921.1120

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

1 STK	1.921.0010	NIRS XDS Monochromator
-------	------------	------------------------

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.



1 STK	1.921.0120	NIRS XDS RapidContent Solids Module
-------	------------	-------------------------------------

Des analyses rapides et non destructives de substances solides et liquides

Le NIRS XDS RapidContent Analyzer permet des analyses rapides et non destructives de formules et substances solides et liquides. L'échantillon est centré à l'aide d'un adaptateur d'iris, ce qui améliore la reproductibilité de l'analyse. Un réflecteur en or permet de mesurer des échantillons liquides. Le Solids Module du NIRS XDS RapidContent Analyzer étend son domaine d'applications à quasiment toutes les formes d'échantillons solides, qu'il s'agisse de poudres fines, de granulats grossiers, de pellets ou de flocons.



1 STK	6.7400.000	NIRS XDS Kit d'accessoires
-------	------------	----------------------------

Kit d'accessoires pour monochromateurs de laboratoire NIRS XDS



1 STK

6.7425.000

NIRS XDS adaptateur d'iris

Adaptateur d'iris pour focaliser les petits récipients d'échantillon, le standard de réflectance, divers flacons et un récipient pour transflexion dans les analyseurs NIRS XDS RCA Analyzer, NIRS XDS MasterLab Analyzer et NIRS XDS MultiVial Analyzer



1 STK

6.7402.040

NIRS XDS Cellule d'échantillon

NIRS XDS cellule d'échantillon pour la mesure par réflexion des échantillons à surface de nature diverse.



1 STK

6.7410.000

NIRS XDS Support pour standard de réflectance

Un standard de réflectance est requis pour le calibrage du monochromateur avec le module d'échantillons.

Pour fixer le standard de calibrage, on utilise un support dans lequel le standard est positionné.

Un standard de réflectance et son support sont requis pour les analyseurs suivants :

- NIRS XDS MultiVial Analyzer (numéro de commande : 29211210)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (numéro de commande : 2.921.1310)



Accessoires optionnels

Order no.	Description
6.7402.020	NIRS Couvercle à usage unique pour 6.7402.030, 100 unités

Les couvercles à usage unique sont utilisés pour fermer hermétiquement les petits récipients d'échantillon. Les récipients d'échantillon sont utilisés dans les appareils :

- NIRS DS2500 Analyzer (numéro de commande : 2.922.0010)
- NIRS XDS Masterlab Analyzer (numéro de commande : 2.921.1310)
- NIRS XDS RCA Analyzer (numéro de commande : 2.921.1110)
- NIRS XDS MultiVial Analyzer (numéro de commande : 2.921.1210)

Le lot comprend 100 couvercles à usage unique.



6.7402.030	NIRS Récipient d'échantillon, petit, 10 unités avec 100 couvercles à usage unique
------------	---

Petit récipient d'échantillon pour l'enregistrement de spectre par réflexion de poudres et de granulés. Le récipient d'échantillon peut être fermé avec les couvercles à usage unique afin d'éviter toute perte d'échantillon et pour répartir uniformément la poudre ou les granulés dans le récipient d'échantillon.

Ces récipients d'échantillon sont utilisés avec les instruments suivants :

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



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.



Le kit de transfexion NIRS Liquid Sample ajoute aux appareils suivants la fonctionnalité de mesure des liquides par transfexion :

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



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

6.7401.000

Récipient pour transfexion NIRS, optiquement plan

Récipient pour transfexion optiquement plan pour la mesure spectrale des liquides. Peut se combiner avec les appareils suivants :

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



6.7420.000

NIRS Réflecteur en or, épaisseur de revêtement totale de 1 mm

Réflecteur en or pour la mesure des liquides par transflexion. Peut se combiner avec les appareils suivants :

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



6.7420.010

NIRS Réflecteur en or, épaisseur du revêtement totale de 2 mm

Réflecteur en or pour la mesure des liquides par transflexion. Peut se combiner avec les appareils suivants :

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



6.7420.020

NIRS Réflecteur en or, épaisseur de revêtement totale de 4 mm

Réflecteur en or pour la mesure des liquides par transflexion. Peut se combiner avec les appareils suivants :

NIRS DS2500 Analyzer (numéro de commande : 2.922.0010)
NIRS XDS MasterLab Analyzer (numéro de commande : 2.921.1310)
NIRS XDS MultiVial Analyzer (numéro de commande : 2.921.1120)
NIRS XDS RapidContent Analyzer (numéro de commande : 2.921.1110)
NIRS XDS RapidContent Analyzer – Solids (numéro de commande : 2.921.1210)



6.7430.060

Chiffon microfibre

Chiffon pour écrans et systèmes optiques.



6.7402.110

Flacons à usage unique, 15 mm, réflexion

123 flacons en verre à usage unique, refermables, d'un diamètre de 15 mm pour des analyses de matières solides par réflexion. Convient à l'appareil d'analyse de matières solides NIR des familles de produits XDS, DS2500 et OMNIS.



6.7402.120

Flacons à usage unique, 19 mm, réflexion

225 flacons en verre à usage unique, refermables, d'un diamètre de 19 mm pour des analyses de matières solides par réflexion. Convient à l'appareil d'analyse de matières solides NIR des familles de produits XDS, DS2500 et OMNIS.



6.7402.130

Flacons à usage unique, 22 mm, réflexion

172 flacons en verre à usage unique, refermables, d'un diamètre de 22 mm pour des analyses de matières solides par réflexion. Convient à l'appareil d'analyse de matières solides NIR des familles de produits XDS, DS2500 et OMNIS.



6.7402.140

Flacons à usage unique, 28 mm, réflexion

216 flacons en verre à usage unique, pouvant être refermés, d'un diamètre de 28 mm pour des analyses de matières solides par réflexion. Convient aux appareils d'analyse suivants :

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



6.7402.220

Bouchons de fermeture pour 6.7402.130

172 bouchons de fermeture pour flacons à usage unique 22 mm pour mesure par réflexion.



6.7402.230

Bouchons de fermeture pour 6.7402.140

216 bouchons de fermeture pour flacons à usage unique 28 mm pour mesure par réflexion.



6.7402.200

Bouchons de fermeture pour 6.7402.110

123 bouchons de fermeture pour flacons à usage unique 15 mm pour mesure par réflexion.



6.7402.210

Bouchons de fermeture pour 6.7402.120

225 bouchons de fermeture pour flacons à usage unique 19 mm pour mesure par réflexion.

