



NIRS XDS MasterLab Module

2.921.0310

Des analyses rapides et non destructives de comprimés, gélules et autres formes galéniques solides

Dans l'industrie pharmaceutique, l'analyseur NIRS XDS MasterLab Analyzer permet aux fabricants de réaliser des analyses rapides et non destructives de formes galéniques solides comme les comprimés, les gélules, les comprimés pelliculés, le gel en comprimés et les gélules molles. Le NIRS XDS MasterLab Analyzer permet également l'analyse de matières solides en flacons. L'analyse se fait en mode par réflexion ou transmission. L'injection d'échantillon se fait par un chariot à échantillons mobile selon les axes x et y, conçu comme support pour plusieurs comprimés ou flacons. Un adaptateur d'iris optimise les analyses d'échantillons individuels. Une cellule d'échantillons disponible en option destinée aux substances à gros grains étend l'analyse à pratiquement toutes les formes de matières solides, des fines poudres aux matières à gros grains comme les pellets et les flocons.

Contenu de la livraison 2.921.0310

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

Des analyses rapides et non destructives de comprimés, gélules et autres formes galéniques solides

Dans l'industrie pharmaceutique, l'analyseur NIRS XDS MasterLab Analyzer permet aux fabricants de réaliser des analyses rapides et non destructives de formes galéniques solides comme les comprimés, les gélules, les comprimés pelliculés, le gel en comprimés et les gélules molles. Le NIRS XDS MasterLab Analyzer permet également l'analyse de matières solides en flacons. L'analyse se fait en mode par réflexion ou transmission. L'injection d'échantillon se fait par un chariot à échantillons mobile selon les axes x et y, conçu comme support pour plusieurs comprimés ou flacons. Un adaptateur d'iris optimise les analyses d'échantillons individuels. Une cellule d'échantillons disponible en option destinée aux substances à gros grains étend l'analyse à pratiquement toutes les formes de matières solides, des fines poudres aux matières à gros grains comme les pellets et les flocons.



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



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)

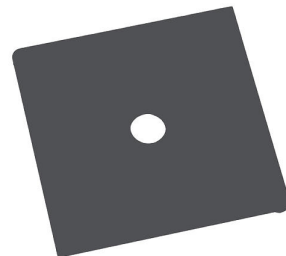


1 STK

6.7404.000

Plaque d'ouverture

Plaque d'ouverture pour réduire la taille de spot à 4,5 mm, essentiellement en vue de l'analyse de comprimés à l'aide du XDS MasterLab Analyzer.



1 STK

6.7440.580

Standard de transmission pour MasterLab

Référence de transmission pour le calibrage du XDS MasterLab pour mesures de transmission.



Accessoires optionnels

Order no.	Description
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.
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.



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.



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.



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.



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



Le NIRS FlexiTray permet une flexibilité maximale lors de l'analyse des comprimés et gélules. Différentes formes sont positionnées de manière reproductible à l'aide du mécanisme à ressort afin de garantir en permanence des résultats de mesure exacts et précis.

