



NIRS DS2500 Polymer Analyzer

2.922.1000

Robuste Nahinfrarotspektroskopie für die Qualitätskontrolle von Polymeren im Labor sowie im Produktionsumfeld.

Der NIRS DS2500 Polymer Analyzer ist die bewährte, flexible Lösung für die Qualitätskontrolle und Routineanalytik von PE, PP, PET und Polyamid und anderen Polymeren in fester Form entlang der gesamten Produktionskette. Unempfindlich gegenüber Staub, Feuchtigkeit, Vibrationen und Temperaturschwankungen findet der NIRS DS2500 Polymer Analyzer sowohl im Labor- als auch im rauen Produktionsumfeld seinen Einsatz.

Der NIRS DS2500 Polymer Analyzer deckt den gesamten Spektralbereich von 400 bis 2500 nm ab und liefert in weniger als einer Minute genaue Ergebnisse. Der NIRS DS2500 Polymer Analyzer ist durch Vorkalibrierungen für PE, PP, PET und Polyamid (PA6) sofort einsatzbereit und unterstützt durch eine einfache Bedienung die Anwender in ihren täglichen Routineaufgaben.

Lieferumfang 2.922.1000

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

Robuste Nahinfrarotspektroskopie für die Routineanalytik im Produktionsumfeld

Der NIRS DS2500 Analyzer ist die bewährte, preiswerte Lösung für die Routineanalytik von festen wie auch flüssigen

Proben entlang der gesamten Produktionskette. Das robuste Design macht den NIRS DS2500 Analyzer unempfindlich gegen Staub, Feuchtigkeit, Vibrationen sowie Temperaturschwankungen und damit hervorragend

geeignet für den Einsatz im rauen Produktionsumfeld.



Der NIRS DS2500 deckt den gesamten Spektralbereich von 400 bis 2500 nm ab und liefert in weniger als einer Minute genaue und reproduzierbare Ergebnisse. Der NIRS DS2500 Analyzer erfüllt die Anforderungen der pharmazeutischen Industrie und unterstützt durch die einfache Bedienung die Anwender in ihren täglichen Routineaufgaben.

Die Iris für das DS2500 mit einem variabel einstellbaren Durchmesser von bis zu 36 mm, ermöglicht Ihnen die flexible Untersuchung in Reflektion von Proben in Vials.

Die Iris für das DS2500 wird eingesetzt in den Halter für kleine Probengefäße. Bestellnummer: 6.7430.040



Grosses Probengefäß für die Spektrenaufnahme von Pulvern und Granulaten in Reflektion an unterschiedlichen Probenstellen mittels NIRS DS2500 Analyzer.



1 STK

6.7490.480

Deckel für grosses Probengefäss (schwarz)

Deckel (schwarz) für das grosse Probengefäss für den DS2500 Analyser.



1 STK

6.6072.150

Gutschein für Polymer-Vorkalibrierung

Voucher für eine Vorkalibrierung. Berechtigt für die Bestellung einer Polymer-Vorkalibrierung (PP, PE, PP oder Polyamide)



1 STK

6.7430.040

DS2500 Halter

Halter für die Verwendung mit:

- Kleinen Probengefässe (6.7402.030)
- DS2500 Iris (6.7425.100)



Vision Air - Universelle Spektroskopie Software.

Vision Air Complete ist eine moderne und einfach zu bedienende Softwarelösung für den Einsatz im regulierten Umfeld.



Die Vorteile von Vision Air im Überblick:

- Individuelle Softwareanwendungen mit angepassten Nutzeroberflächen gewährleisten eine intuitive und einfache Bedienung
- Einfache Erstellung und Wartung von Arbeitsvorschriften
- SQL Datenbank für ein sicheres und einfaches Datenmanagement

Die Version Vision Air Complete (66072208) beinhaltet alle Anwendungen für die Qualitätssicherung mittels Vis-NIR Spektroskopie:

- Anwendung für das Instrumenten- und Datenmanagement
- Anwendung für die Methodenentwicklung
- Anwendung für die Routineanalyse

Weitere Vision Air Complete Lösungen:

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

Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.7490.440	DS2500 Multisample Cup 15 mm DS2500 MultiSample Cup für 9 15-mm-Vials.	
6.7490.450	DS2500 MultiSample Cup 19 mm DS2500 MultiSample Cup für 8 19-mm-Vials.	
6.7490.460	DS2500 MultiSample Cup 22mm DS2500 MultiSample Cup für 7 22-mm-Vials.	
6.7490.470	DS2500 MultiSample Cup 28 mm DS2500 MultiSample Cup für 6 28-mm-Vials.	

6.7450.000

NIRS Reflexionsstandard, 2er-Set

Set von Wellenlängenstandard und 80%-Reflexionsstandard für die Kalibrierung eines NIRS XDS MasterLab Analyzers, NIRS XDS RCA Analyzers, NIRS XDS MultiVial Analyzers, NIRS XDS SmartProbe Analyzers, NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzers und NIRS DS2500 Analyzers.



6.7430.060

Reinigungstuch aus Mikrofaser

Reinigungstuch für Bildschirme und Optiken.



6.7402.140

Einwegvials, 28 mm, Reflexion

216 verschließbare Einwegvials aus Glas mit einem Durchmesser von 28 mm für Analysen von Feststoffen in Reflexion. Geeignet für folgende Analyzer:

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



6.7402.130

Einwegvials, 22 mm, Reflexion

172 verschließbare Einwegvials aus Glas mit einem Durchmesser von 22 mm für Analysen von Feststoffen in Reflexion. Geeignet für NIR-Feststoffanalyzer der Produktfamilien XDS, DS2500 und OMNIS.



6.7402.120

Einwegvials, 19 mm, Reflexion

225 verschliesbare Einwegvials aus Glas mit einem Durchmesser von 19 mm für Analysen von Feststoffen in Reflexion. Geeignet für NIR-Feststoffanalyser der Produktfamilien XDS, DS2500 und OMNIS.



6.7402.110

Einwegvials, 15 mm, Reflexion

123 verschliessbare Einwegvials aus Glas mit einem Durchmesser von 15 mm für Analysen von Feststoffen in Reflexion. Geeignet für NIR-Feststoffanalyser der Produktfamilien XDS, DS2500 und OMNIS.



6.7402.150

DS2500 Deckel für Probengefäss, gross

Deckel für das grosse Probengefäss für den DS2500 Analyzer.



6.7430.050

Ersatzlampe für NIRS DS2500

Ersatzlampe mit 12,0 V und 35 W für NIRS DS2500 Analyzer

