



## NIRS DS2500 Polymer Analyzer

2.922.1000

Robusta spettroscopia nel vicino infrarosso per il controllo di qualità dei polimeri in laboratorio e sul campo di produzione.

Lo strumento NIRS DS2500 Polymer Analyzer è la soluzione flessibile e comprovata per il controllo di qualità e l'analisi di routine di PE, PP, PET, poliammide e altri polimeri in forma solida lungo l'intera catena di produzione. Insensibile a polvere, umidità, vibrazioni ed escursioni termiche, NIRS DS2500 Polymer Analyzer può essere utilizzato tanto in laboratorio quanto sul campo di produzione in condizioni difficili.

Il NIRS DS2500 Polymer Analyzer copre l'intero intervallo spettrale da 400 a 2.500 nm e fornisce risultati precisi in meno di un minuto. Grazie alle precalibrazioni per PE, PP, PET e poliammide (PA6), lo strumento NIRS DS2500 Polymer Analyzer può essere utilizzato subito e supporta gli utenti nelle loro attività di routine quotidiane perché facile da utilizzare.

Parti incluse 2.922.1000

| Qt. | Order no. | Descrizione |
|-----|-----------|-------------|
|-----|-----------|-------------|

Robusta spettroscopia nel vicino infrarosso per l'analisi di routine nell'ambiente di produzione

Il NIRS DS2500 Analyzer è la soluzione affermata e conveniente per l'analisi di routine di campioni solidi e liquidi lungo tutta la catena produttiva. Il design robusto rende il NIRS DS2500 Analyzer insensibile a polvere, umidità, vibrazioni e oscillazioni di temperatura ed è quindi ideale per l'utilizzo in ambienti di produzione difficili.

Il NIRS DS2500 copre l'intero campo spettrale da 400 a 2500 nm, e fornisce in meno di un minuto risultati precisi e riproducibili. Il NIRS DS2500 Analyzer soddisfa i requisiti dell'industria farmaceutica e supporta gli utenti, con il facile utilizzo, nelle loro attività di routine quotidiane.



L'iride per il DS 2500, con un diametro variabile regolabile fino a 36 mm, consente l'esame flessibile in riflessione dei campioni in vial.

L'iride per il DS2500 viene inserita nel supporto per i vasi del campione piccoli. Numero d'ordine d'acquisto: 6.7430.040



Recipiente per campioni grande per la rilevazione degli spettri di polveri e granulati in riflessione in punti diversi del campione tramite NIRS DS2500 Analyzer.



1 PCS

6.7490.480

Coperchio per recipiente per campioni grande (nero)

Coperchio (nero) per il recipiente per campioni grande per il DS2500 Analyzer.



1 PCS

6.6072.150

Buono per la precalibrazione dei polimeri

Buono per una precalibrazione. Dà diritto all'ordinazione di una precalibrazione di polimeri (PP, PE, PP o poliammide)



1 PCS

6.7430.040

Supporto DS2500

Supporto per l'utilizzo con:

- Vial piccoli (6.7402.030)
- DS2500 Iris (6.7425.100)



Vision Air - Software universale per la spettroscopia.

Vision Air Complete è una soluzione software moderna e facile da utilizzare per l'impiego in ambiente regolamentato.



Panoramica dei vantaggi di Vision Air:

- le applicazioni software individuali con interfacce utente personalizzate garantiscono un funzionamento intuitivo e semplice
- semplice creazione e manutenzione dei protocolli
- banca dati SQL per una gestione dei dati sicura e semplice

La versione Vision Air Complete (66072208) include tutte le applicazioni per la garanzia della qualità tramite spettroscopia Vis-NIR:

- applicazione per la gestione degli strumenti e dei dati
- applicazione per lo sviluppo di metodi
- applicazione per l'analisi di routine

Altre soluzioni Vision Air Complete:

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

## Accessori opzionali

| Order no.  | Descrizione                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.7490.440 | DS2500 Multisample Cup 15 mm<br><br>DS2500 MultiSample Cup per nove vial da 15 mm.  |  A black circular multi-sample cup with nine wells. Nine clear glass vials, each containing a white substance, are arranged in a circle within the cup. Two additional vial caps are shown separately on the surface.     |
| 6.7490.450 | DS2500 MultiSample Cup 19 mm<br><br>DS2500 MultiSample Cup per otto vial da 19 mm.  |  A black circular multi-sample cup with eight wells. Eight clear glass vials, each containing a white substance, are arranged in a circle within the cup. Two additional vial caps are shown separately on the surface.   |
| 6.7490.460 | DS2500 MultiSample Cup 22 mm<br><br>DS2500 MultiSample Cup per sette vial da 22 mm. |  A black circular multi-sample cup with seven wells. Seven clear glass vials, each containing a white substance, are arranged in a circle within the cup. Two additional vial caps are shown separately on the surface. |
| 6.7490.470 | DS2500 MultiSample Cup 28 mm<br><br>DS2500 MultiSample Cup per sei vial da 28 mm.   |  A black circular multi-sample cup with six wells. Six clear glass vials, each containing a white substance, are arranged in a circle within the cup. Two additional vial caps are shown separately on the surface.     |

6.7450.000 Standard di riflessione NIRS XDS, set da 2

Set di standard di lunghezza d'onda e standard di riflessione 80% per la calibrazione di un NIRS XDS MasterLab Analyzer, NIRS XDS RCA Analyzer, NIRS XDS MultiVial Analyzer, NIRS XDS SmartProbe Analyzer, NIRS XDS Interactance OptiProbe Analyzer e NIRS DS2500 Analyzer.



6.7430.060 Panno di pulizia in microfibra

Panno di pulizia per schermi e ottiche.



6.7402.140 Vial monouso, 28 mm, riflessione

216 vial monouso in vetro richiudibili con diametro di 28 mm per l'analisi di solidi in riflessione. Adatti ai seguenti analizzatori:

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



6.7402.130 Vial monouso, 22 mm, riflessione

172 vial monouso in vetro richiudibili con diametro di 22 mm per l'analisi di solidi in riflessione. Adatti per l'analizzatore di solidi NIR delle famiglie di prodotti XDS, DS2500 e OMNIS.



6.7402.120

Vial monouso, 19 mm, riflessione

225 vial monouso in vetro richiudibili con diametro di 19 mm per l'analisi di solidi in riflessione. Adatti per l'analizzatore di solidi NIR delle famiglie di prodotti XDS, DS2500 e OMNIS.



---

6.7402.110

Vial monouso, 15 mm, riflessione

123 vial monouso in vetro richiudibili con diametro di 15 mm per l'analisi di solidi in riflessione. Adatti per l'analizzatore di solidi NIR delle famiglie di prodotti XDS, DS2500 e OMNIS.



---

6.7402.150

Coperchio DS2500 per recipiente per campioni, grande

Coperchio per il recipiente per campioni grande per l'analizzatore DS2500.



---

6.7430.050

Lampada di ricambio per NIRS DS2500

Lampada di ricambio per NIRS DS2500 Analyzer con 12,0 V e 35 W

