



NIRS XDS MasterLab 模块

2.921.0310

快速无损地分析片剂、胶囊和其他固体剂型

NIRS XDS MasterLab Analyzer 分析仪可帮助制药工业生产厂商快速无损地分析固体剂型，诸如片剂、胶囊、胶囊药丸、凝胶片和软胶囊片剂。使用 NIRS XDS MasterLab Analyzer 也可分析小瓶中的固体样品。分析过程将在反射或透射模式中完成。样品进入的过程将通过可在 x 和 y 方向移动的样品滑台来完成，该滑台专为置放多个片剂或小瓶而设计。单个样品的分析将通过 Iris 适配器进行优化。通过用于粗颗粒物质的可选配的样品池，其分析能力可扩展到几乎所有固体物质形式，从微细粉末到粗颗粒材料，如丸剂和片剂。

Scope of delivery 2.921.0310

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

快速无损地分析片剂、胶囊和其他固体剂型

NIRS XDS MasterLab Analyzer 分析仪可帮助制药工业生产商快速无损地分析固体剂型，诸如片剂、胶囊、胶囊药丸、凝胶片和软胶囊片剂。使用 NIRS XDS MasterLab Analyzer 也可分析小瓶中的固体样品。分析过程将在反射或透射模式中完成。样品进入的过程将通过可在 x 和 y 方向移动的样品滑台来完成，该滑台专为置放多个片剂或小瓶而设计。单个样品的分析将通过 Iris 适配器进行优化。通过用于粗颗粒物质的可选配的样品池，其分析能力可扩展到几乎所有固体物质形式，从微细粉末到粗颗粒材料，如丸剂和片剂。



Iris 光圈适配器用于在 NIRS XDS RCA Analyzer、NIRS XDS MasterLab Analyzer 和 NIRS XDS MultiVial Analyzer 中对小号样品容器、反射率标准板、各式小瓶或透射反射器皿等进行对焦



在将单色仪与样品模块进行校正时需要一个反射率标准板。

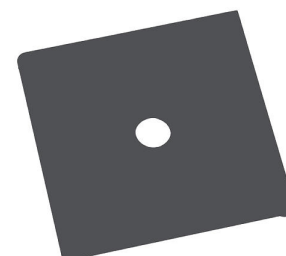
固定校正标准板时需要一个支架，将标准板定位于其中。

反射率标准板和所属支架用于：

- NIRS XDS MultiVial Analyzer (订货号：29211210)
- NIRS XDS MasterLab Analyzer (订货号：2.921.1310)



孔径板用于将点尺寸降至 4.5 mm，主要用于借助 XDS MasterLab Analyzer 分析药片。



1 PCS

6.7440.580

用于 MasterLab 的透射率标准板

用于校正透射率测量 XDS MasterLab 的透射率基准



Optional accessories

Order no.	Description	
6.7402.200	螺旋塞，用于 6.7402.110 123 个螺旋塞，用于一次性小瓶 15 mm 反射。	
6.7402.210	螺旋塞，用于 6.7402.120 225 个螺旋塞，用于一次性小瓶 19 mm 反射。	
6.7402.220	螺旋塞，用于 6.7402.130 172 个螺旋塞，用于一次性小瓶 22 mm 反射。	
6.7402.230	螺旋塞，用于 6.7402.140 216 个螺旋塞，用于一次性小瓶 28 mm 反射。	

6.7402.110 一次性样品瓶，15 mm，反射

123 个可封闭的玻璃一次性样品瓶，直径为 15 mm，适用于分析反射中的固体。适用于 XDS、DS2500 和 OMNIS 产品系列的 NIR 固体分析仪。



6.7402.120 一次性样品瓶，19 mm，反射

225 个可封闭的玻璃一次性样品瓶，直径为 19 mm，适用于分析反射中的固体。适用于 XDS、DS2500 和 OMNIS 产品系列的 NIR 固体分析仪。



6.7402.130 一次性样品瓶，22 mm，反射

172 个可封闭的玻璃一次性样品瓶，直径为 22 mm，适用于分析反射中的固体。适用于 XDS、DS2500 和 OMNIS 产品系列的 NIR 固体分析仪。



6.7402.140 一次性样品瓶，28 mm，反射

216 个可封闭的玻璃一次性样品瓶，直径为 28 mm，适用于分析反射中的固体。适用于以下分析仪：

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



使用 NIRS FlexiTray，可在片剂和胶囊分析时实现较大的灵活性。借助弹簧机构，能够可重现地定位各种形状，从而能始终确保准确和精确的测量结果。

