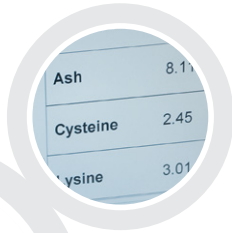




NIRMaster™ Essential

FT-NIR Top-Leistung

Kontrollieren Sie problemlos und schnell die Qualität und Nährwertangaben Ihrer Futtermittel, Tiernahrung, Getreideprodukte und Backwaren. Der NIRMaster ist das weltweit erste Spektrometer, welches die Präzision der Polarisations-FT-Technologie mit den Reinheitsanforderungen in der Produktionsumgebung verbindet.



Ash	8.11
Cysteine	2.45
Lysine	3.01

Beste Ergebnisse

Maximale Präzision
und Reproduzierbarkeit



Bedienerfreundlich

Messung in der Produktion im
hygienischen Design



Zuverlässig

Kontinuierlicher Betrieb bei
allen Arbeitsbedingungen

NIRMaster™ Essential: Ihre wichtigsten Vorteile



Beste Ergebnisse

- Ausserordentlich reproduzierbare Ergebnisse mit der Fourier-Transformations-NIR-Polarisationstechnologie (FT-NIR)
- Präzise Messung mehrerer Parameter gleichzeitig
- Exakte Daten durch hervorragende Wellenlängenpräzision, die durch ein internes Lasersystem sichergestellt wird



Bedienerfreundlich

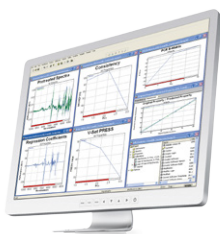
- Effiziente und zeitsparende Schnellstart-Kalibrierungen
- Kompatibel mit Standard-Industriemonitoren und -Tastaturen
- Zertifizierter Staub- und Spritzwasserschutz (IP54)
- Einfach zu reinigendes hygienisches Design



Zuverlässig

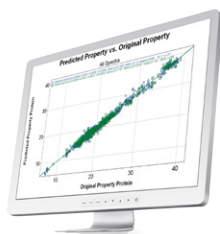
- Äusserst zuverlässige Ablesungen durch vibrations sicheres FT-Polarisationsinterferometer
- Regelmäßige Geräteüberprüfung durch automatische interne Standardprüfungen
- Kontinuierlicher Betrieb durch Doppellampen-Schutzfunktion

Vervollständigen Sie Ihr Portfolio



NIRCal® Software

Entwicklung chemometrischer Kalibrierung



Quick-start calibrations

Futtermittel, Nahrungsmittel, Getreide und Backwaren



KjelMaster K-375

Dampfdestillation und Titration

