



NIRMaster™ IP54

FT-NIR Massime prestazioni

Controllate rapidamente la qualità e le caratteristiche nutrizionali di mangimi, alimenti per animali domestici, prodotti molitori e da forno. Il NIRMaster è il primo spettrometro al mondo che associa la precisione della tecnologia FT-NIR a polarizzazione alle esigenze di pulizia di uno strumento at-line.



Risultati ottimali

Massima precisione e riproducibilità



Facilità d'uso

Misure at-line con un design specifico per garantire l'igiene



Affidabilità

Operatività continua in qualsiasi condizione

NIRMaster™ IP54: Ecco i vantaggi più importanti



Risultati ottimali

- Risultati altamente riproducibili con la tecnologia a Trasformata di Fourier NIR (FT-NIR) con interferometro a polarizzazione
- Misurazioni precise e simultanee di parametri multipli
- Esattezza dei dati dovuta alla massima precisione delle lunghezze d'onda, garantita da un sistema laser interno



Facilità d'uso

- Calibrazioni pronte all'uso per un rapido utilizzo, che permettono di risparmiare tempo
- Compatibile con schermi e tastiere industriali standard
- Protezione certificata contro la polvere e gli spruzzi d'acqua (IP54)
- Progettato per essere facile da pulire (Hygienic design)



Affidabilità

- Letture estremamente affidabili mediante l'interferometro a polarizzazione a prova di vibrazioni
- Verifica costante delle prestazioni tramite controlli interni standard automatizzati
- Uso sicuro garantito dal PC industriale standard integrato
- Uso continuo con il sistema di sicurezza a doppia lampada

Completate la gamma dei vostri prodotti



**NIRAnywhere
Software**
Soluzioni di rete



**NIRCal®
Software**
Sviluppo di calibrazioni
mediante chemiometria



**Quick-start
calibrations**
Mangimi, alimenti,
prodotti di molitura
e da forno



**KjelMaster
K-375**
Distillazione in corrente
di vapore e titolazione

