



NIRMaster™ IP54

Максимальная производительность FT-NIR

Быстрый контроль качества и определение содержания питательных веществ в комбикормах, кормах для домашних животных, мукомольной продукции и хлебобулочных изделиях. NIRMaster – первый в мире спектрометр, совмещающий в себе точность поляризационной технологии FT-NIR и соблюдение требований к чистоте на производстве.



Наилучшие результаты

Максимальная точность и воспроизводимость



Простота пользования

Измерение на линии в гигиеническом исполнении



Надежность

Непрерывная работа в любых рабочих условиях

NIRMaster™ IP54: Ваши основные преимущества



Наилучшие результаты

- Высокая степень воспроизводимости результатов благодаря поляризационной технологии FT-NIR (анализ спектров поглощения продуктов в ближней инфракрасной области с преобразованием Фурье)
- Точное измерение нескольких параметров одновременно
- Точные данные за счет высокой точности длины волны, обеспечиваемой встроенным лазером



Простота пользования

- Экономия времени за счет разработанных калибровок
- Совместимость со стандартными промышленными мониторами и клавиатурой
- Сертифицированная защита от пыли и брызг (IP54)
- Легкая очистка оборудования в гигиеническом исполнении



Надежность

- Максимальная точность считывания благодаря защищенному от вибрации поляризационному интерферометру FT
- Постоянный контроль рабочих характеристик через автоматические проверки по внутреннему стандарту
- Безопасность работы благодаря встроенному промышленному компьютеру
- Непрерывная работа благодаря автоматическому переключению на запасную лампу

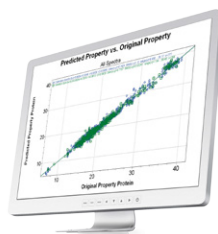
Расширьте возможности вашей лаборатории



NIRAnywhere
Software
Сетевое решение



NIRCal®
Software
Разработка хемометрической калибровки



Quick-start
calibrations
Пищевая и кормовая промышленности, мукомольные комбинаты и хлебозаводы



KjelMaster
K-375
Паровая дистилляция и титрование

