

NIR Inframatic 8800

Analizador de Granos

El Inframatic 8800 es el instrumento NIR portátil para la determinación de proteínas, humedad y aceite en granos y oleaginosas. Diseñado para ser portable, facilitando la medición de grano en el campo, en sitio de almacenamiento y en ubicaciones de procesamiento para la toma de decisiones informadas. Con estándares de construcción y calidad sin concesiones, el instrumento le proporciona datos altamente precisos en los que puede confiar.

El inframatic 8800 emplea componentes de estado sólido y tecnología de matriz de diodos, lo que elimina la necesidad de componentes ópticos móviles. Esta característica lo convierte en un equipo robusto y resistente, asegurando que su alineación y calibración se mantengan consistentes con los instrumentos de fábrica. Este analizador ofrece precisión, repetibilidad y reproducibilidad, y está estandarizado con nuestro equipo de referencia para elevadores y laboratorios, el Inframatic 9500.

El Inframatic 9500 está bien establecido en el mercado y es un instrumento aprobado para el pago en muchos países. Tiene aprobaciones en EE. UU., Alemania y Australia, por nombrar algunos.



NIR Inframatic 8800



Características y Beneficios

Diseñado para las condiciones de granjas y elevadores de granos, este medidor robusto es ideal para analizar granos en busca de humedad, proteína y aceite. Un obturador automático protege al probador de la luz, los insectos y las alimañas para garantizar un funcionamiento confiable y de bajo mantenimiento durante los próximos años.

Portátil: Compacto, lo suficientemente ligero como para llevarlo en la mano y alimentado por 12V a 24V, o batería (hasta 2 horas). La bolsa de transporte estándar es útil para almacenamiento a largo plazo y para transportar el instrumento a sitios de inspección, campos, etc.

Mida en el campo: Es lo suficientemente pequeño como para transportarlo por el campo para realizar pruebas puntuales, lo que le permite determinar el momento óptimo de cosecha.

Maximice la rentabilidad: Se ha demostrado que la variabilidad de la proteína en el trigo dentro de una sola hilera es de hasta el 6%. Maximice la rentabilidad controlando mejor el secado, identificando su grano de mayor calidad y vendiéndolo por una prima.

Humedad para la prueba de Número de Caída: La prueba de humedad en trigo molido (utilizando el módulo de humedad opcional) permite mejorar la precisión de los resultados de Número de Caída al tener el valor de humedad correcto.

Operación y manejo: El Inframatic 8800 es muy fácil de usar. Se opera a través de una pantalla táctil con una interfaz de usuario intuitiva. El análisis de una muestra requiere sólo unos pocos pasos simples:

1. Seleccione el tipo de grano a analizar.
2. Vierta la muestra en el embudo y presione "Start".
3. Después del análisis, los resultados se muestran en la pantalla y la caja de muestra se puede vaciar.





 www.agromg.com

 + 52 (33) 3616 6251

 E-mail: omg@omg.com.mx

¡Escaneame!



 [omg International](#)  [omg.international_agro](#)  [omginternational_agro](#)



Industria Maderera N°226-A, Cp. 45130,
Fraccionamiento industrial, Zapopan Norte
Zapopan, Jalisco, México

Innovación

Confianza

Principios