

MINI GAC™ 2500

Analizador de humedad del grano



El analizador manual de humedad más preciso que proporciona resultados rápidos y fáciles. Ahora, con la tecnología de 149 MHz/UGMA para equipararse con los nuevos analizadores de humedad al utilizar el elevador.

La medición de la humedad del grano directamente desde el campo nunca ha sido más fácil que con los analizadores manuales de humedad del grano DICKEY-john® mini GAC™ 2500. Este analizador manual de humedad ofrece el máximo nivel de precisión de su clase; además, el mini GAC™ es rápido y fácil de usar.

Características y ventajas:

- Simplifica el funcionamiento con la interfaz controlada por menús
- Elimina la necesidad de pesado previo con una balanza interna
- Evita la incomodidad de los tapones que pueden ocasionar daños al grano y residuos oleosos
- Carga fácilmente calibraciones con un USB
- Analiza grano caliente o frío entre 0 y 50 °C (entre 32 y 122 °F)
- Recibe mediciones precisas en una variedad de condiciones con compensación automática de temperatura



MINI GAC™ 2500

Analizador de humedad del grano

Especificaciones de la unidad

Método de medición	Tecnología de 149 MHz/UGMA, balanza interna, temperatura
Intervalo de humedad	5-45 % (dependiendo del tipo de grano)
Temperatura del grano	0-50 °C (32-122 °F)
Diferencia de temperatura	20 °C (36 °F) instrumento respecto a muestra de grano
Compensación de temperatura	automática
Tipo de grano	grano entero, sin preparación de la muestra
Tamaño de la muestra	0,47 l (1 pt)
Pantalla	LCD (106 x 56 píxeles)
Altura del analizador*	30,2 cm (11,9 in)
Anchura del analizador*	12,2 cm (4,8 in)
Profundidad del analizador*	21,1 cm (8,3 in)
Peso (total)	1,1 kg (2 lb 7 oz)
Parámetros medidos	humedad, temperatura del grano y peso del análisis

Especificación de la medición de la temperatura del grano

Precisión	0,5 °C (1,0 °F)
Resolución de la temperatura	0,1 °C (0,1 °F)
Reproducibilidad de las especificaciones de peso	0,6 kg/hl (0,5 kg/bu) dentro de la gama comercial, dependiendo del tipo de grano
Resolución del peso del análisis	0,1 kg/hl (lb/bu)

Otras especificaciones

Temperatura de funcionamiento	5-45 °C (40-113 °F)
Humedad	5-95 % sin condensación
Alimentación**	batería 9 V CC

* Medida con cargador/percutor en posición de transporte.

** Incluido solo en modelos seleccionados

Especificaciones de medición de la humedad

Reproducibilidad de la humedad	0,3 % de humedad, dependiendo del tipo de grano, dentro de la gama comercial, estándar
Resolución de la humedad	0,1 % de humedad



1. Llene el cargador



2. Vacíe el cargador en el analizador



3. Nivele el grano



4. Pulse el botón, resultados en segundos



El paquete incluye: mini GAC™ 2500, cargador, batería de 9 voltios**, maletín de transporte, manual de instrucciones y garantía de 1 año del fabricante

Respaldo por la potencia de DICKEY-john:

Cuando adquiera un mini GAC™ 2500, obtendrá toda la fiabilidad y valor que espera de los productos DICKEY-john®. La tecnología avanzada y la electrónica superior de DICKEY-john® están respaldadas por un equipo interno de expertos ingenieros mecánicos, eléctricos, de software y de pruebas. Todos los mini GAC™ son fabricados por DICKEY-john bajo un estricto control de calidad en una instalación certificada ISO 9001. Fabricado en EE. UU.