



## mini GAC® and mini GAC® plus Grain Moisture Analyzer

### El medidor de humedad portátil mas preciso del Mercado

Los medidores de humedad portátiles de DICKEY-john mini GAC y mini GAC plus poseen una altísima precisión.

Existen dos versiones disponibles:

**Mini GAC** para un análisis preciso de la humedad.

**Mini GAC plus** el ÚNICO humedímetro portátil que ofrece un análisis de peso específico fiable y preciso.

#### Tecnología

La tecnología empleada por DICKEY-john en el mini GAC y el mini GAC plus está basada en el estándar del GAC 2100.

#### Inmejorables beneficios para la agricultura

Este cosechando, almacenando o comercializando grano nada es tan importante par su valor como el contenido de humedad y peso específico. Con el mini GAC plus usted puede medir humedad y peso específico:

- Rápido
- Fácil
- Preciso

...sin tapa a rosca que daña los granos, creando un residuo aceitoso y difíciles de manejar.

#### Mini GAC y mini GAC plus incorporan las siguientes funciones:

- Menú de manejo sencillo y en castellano
- Balanza interna (sin pesaje externo)
- Actualización de calibraciones vía puerto USB
- Lectura de peso específico. (mini GAC plus)
- Más de 450 variedades de grano disponibles
- Compensación automática de temperatura

#### Soportado por el prestigio de DICKEY-john

Cuando adquieres un mini GAC o un mini GAC plus, estas adquiriendo todo el valor que esperas de los productos DICKEY-john. La avanzada tecnología de DICKEY-john y sus componentes electrónicos de gama alta están supervisados y soportados por un equipo cualificado de electrónicos, mecánicos, programadores e ingenieros. Los humedímetros portátiles mini GAC están fabricados bajo el estricto control de calidad de DICKEY-john y unas dependencias certificadas con la norma ISO 9001.

Fabricado en U.S.A.



**DICKEY-john®**  
CORPORATION

*Revolutionizing Electronics*

©2007 DICKEY-john Corporation

Tfno.-976-380481

C/Ajedrea 13-15, nave 21. La Cartuja. Zaragoza

E-mail: [info@agrotronik.es](mailto:info@agrotronik.es)

**AGROTRONIK**

# mini GAC® and mini GAC® plus Grain Moisture Analyzer



1. Llene el recipiente



2. Descargue el grano



3. nivele el grano



4. Presione análisis para obtener los resultados

El envío se compone del Humedímetro portátil mini GAC, recipiente de llenado, batería de 9 voltios, saetín, colgador para el cinturón, manual de instrucciones y un año de garantía.



## Especificaciones Técnicas

Método de medición:	capacitancia, conductancia, balanza interna y temperatura
Rango de determinación:	5 - 45 % (según calibración)
Temperatura del grano:	0 - 50° C
Diferencia de temperatura:	20° C temperatura ambiente a temperatura de la muestra de grano
Compensación de temperatura:	Automática
Tipo de grano:	Grano entero, sin preparación de la muestra
Tamaño de muestra:	0.47 Litros
Pantalla:	LCD (106 x 56 pixels)
Dimensiones	
Altura:	30.2 cm
Anchura:	12.2 cm
Fondo:	21.1 cm
Peso:	1.1 kg
Parámetros medidos:	Humedad, temperatura del grano y peso específico*
Número de calibraciones:	20 calibraciones

## Especificaciones de la medición de humedad

Precisión de humedad:	ver estadísticos calibraciones
Repetibilidad de humedad:	0.2% de humedad, dependiendo del tipo de grano
Resolución de humedad:	0.1% humedad

## Especificaciones de la medición de la temperatura del grano

Precisión:	0.5° C
Resolución de la temperatura:	0.1° C

## Especificaciones del peso específico\*

Repetibilidad:	0.6 kg/Hl
Resolución de peso específico:	0.1kg/Hl

## Otras especificaciones

Temperatura de trabajo:	5 - 45° C
Humedad:	5 - 95% no-condensada
Alimentación:	Batería convencional 9 VAC (instalada)

\* Medido con el recipiente de llenado puesto  
Las especificaciones del peso específico solo son aplicables al modelo mini GAC plus

Tfno.-976-380481

C/Ajedrea 13-15, nave 21. La Cartuja. Zaragoza

E-mail: [info@agrotronik.es](mailto:info@agrotronik.es)

# AGROTRONIK