



# GAC2100 GI

## GRAIN ANALYSIS COMPUTER

The GAC2100GI esta particularmente diseñado para el comercio y manejo de grano. Un instrumento fácil de usar para el análisis inmediato de humedad, temperatura y peso específico de hasta 16 productos diferentes, con gran repetibilidad y funcionalidad.

### FACIL MANEJO

- Carga y descarga con una simple operación.
- Pesado Automático.
- Corrección Automática de Temperatura
- Compensación Automática de humedad.



### APLICACIONES

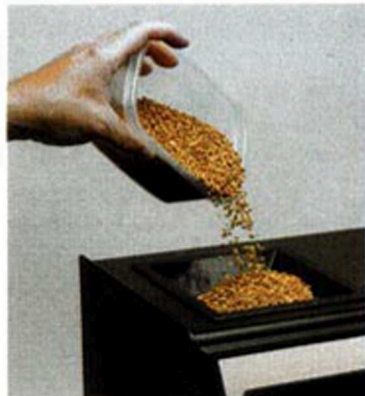
Cereales  
Ray-grass  
Alubias

Oleaginosas  
Semillas

# TAN SIMPLE COMO 1, 2, 3!



1. Seleccione el grano,



2. Llene la tolva,



3. Presione cargar muestra: Obtenga los resultados



## Especificaciones Técnicas

### Funcionalidad

Método de Medida :	Capacitancia, conductancia, Balanza
Aplicaciones :	Cereales, oleaginosas, semillas, Alubias, proteaginosas, etc.
Parámetros medidos :	Humedad, temperatura y Peso específico.
Tiempo de Medición :	16 segundos
Rango de Humedad :	5 to 45% , dependiendo De las calibraciones.
Temperatura del grano :	0 a 50°C
Temp. Diferencia :	20°C temperatura ambiente
Temp. Compensación :	Si, automático
Repetibilidad :	± 0,1%, dependiendo de la aplicación.
Resolución de humedad:	0,1% humedad
Muestra de Grano :	Granos enteros, Pellets
Tamaño de la muestra :	250gr (Aprox. para cereales)

### Características

Número de Calibraciones	Hasta 16 calibraciones reprogramables
Idiomas :	8 idiomas seleccionables.
Pantalla :	Pantalla LCD 240 x 64 pixels
Comunicación :	2 puertos estándar RS232 impresora

### Requisitos de Instalación

Temperatura de trabajo :	5 a 45°C
Humedad :	5 a 95% sin condensación
Alimentación:	85-264 VAC, 48-62 Hz At 20 VA consumo
Dimensiones :	H x W x D 37,5 x 38,7 x 40,6 cm
Peso :	11,8 kg
Dimensiones embalaje:	H x W x D 48,3 x 56,0 x 58,5 cm
Peso con embalaje :	16,0 kg

### Distribuidor autorizado en exclusiva:

Agrotronik Analizadores S.L.  
Pol. Ind. Empresarium C/ Ajedrea 13-15, Nave 21  
50720 La Cartuja Baja (Zaragoza)  
nacho@djagrotronik.com  
Tel.976-380481/428868  
Fax.976-917156



**DICKEY-john**  
CORPORATION

Revolutionizing Electronics