



**DICKEY-john**  
CORPORATION

# GAC2100 AGRI

## GRAIN ANALYSIS COMPUTER

El analizador GAC2100 AGRI es el instrumento más fiable y conveniente para un análisis inmediato de humedad, temperatura y peso específico sobre 8 tipos de grano diferentes. Esta información es esencial para sacar el máximo beneficio del comercio del grano.



### ANÁLISIS AUTOMÁTICO

Auto carga  
Pesado Automático  
Corrección Automática de Temperatura  
Compensación Automática de Humedad

### APLICACIONES

Cereales  
Oleaginosas  
Semillas Rye-Grass  
Alubias

# TAN SIMPLE COMO 1, 2, 3 !



1. Seleccione Grano

2. Llene la tolva

3. Presione cargar muestra

4. Obtenga los resultados

## Especificaciones Técnicas

|                       |   |                           |  |
|-----------------------|---|---------------------------|--|
| Funcionalidad         |   | Características           |  |
| Método de medida      | Capacitancia, conductancia, balanza                 | Número de Calibraciones   | Hasta 8 calibraciones                    |
| Aplicaciones          | Cereales, oleaginosas, alubias, proteaginosas, etc. | Idiomas                   | 8 idiomas seleccionables                 |
| Parámetros medidos    | Humedad, Temperatura y Peso específico.             | Pantalla                  | Large LCD display 240 x 64 pixeles       |
| Tiempo de Medición    | 40 segundos   | Comunicación              | 2 Puertos estándar RS232 Printer         |
| Rango de Humedad      | 5 a 45 % dependiendo de las calibraciones           | Requisitos de instalación |  |
| Temperatura del grano | 0 a 50°C  | Temperatura de trabajo    | 5 a 45°C                                 |
| Temp. Diferencia      | 20°C temperatura ambiente                           | Humedad                   | 5-95% sin condensación                   |
| Temp. Compensación    | Si, automático                                      | Alimentación              | 85-264 VAC, 48-62 Hz<br>At 20 VA consumo |
| Repetibilidad         | +/- 0,1 % dependiendo de la aplicación              | Dimensiones               | HxWxD<br>37,5 x 38,7 x 40,6 cm           |
| Resolución de humedad | 0,1 % humedad                                       | Peso                      | 11,8 Kg                                  |
| Muestra de granos     | Granos enteros                                      | Dimensiones Embalaje      | HxWxD<br>48,3 x 56,0 x 58,5 cm           |
| Tamaño de la Muestra  | 250 g (apox. Cereales)                              | Peso con Embalaje         | 16 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