

# MINI GAC™ E MINI GAC™ PLUS

## Analísadores de umidade

### Testadores de umidade portáteis que fornecem resultados rápidos e precisos.

Meça a umidade da colheita à torrefação com a família DICKEY-john® mini GAC™ de analisadores de umidade portáteis. Estes testes de umidade portáteis oferecem o mais alto nível de precisão em sua classe.

#### A família de analisadores de umidade mini GAC inclui:

- mini GAC - para testes de umidade altamente precisos
- mini GAC Plus - fornece resultados de peso de teste aumentando os dados disponíveis para os produtores tomarem as decisões corretas de colheita, condicionamento e armazenamento

#### Recursos e benefícios:

- Simplifica a operação com a interface acionada por menus
- Elimina a pré-pesagem com uma balança interna
- Carrega facilmente as calibrações com uma porta USB
- Testa grãos quentes ou frios entre 32 e 122°F
- Recebe medições precisas em diversas condições com compensação automática de temperatura
- Suporta 24 idiomas diferentes



# MINI GAC™ E MINI GAC™ PLUS

## Analísadores de umidade

### Especificações da unidade

Faixa de umidade	5 - 45% (dependendo do tipo de grão)
Faixa de temperatura	32 - 122° F (0 - 50° C)
Diferença de temperatura	20° C (36° F) instrumento para amostra de grão
Compensação de temperatura	Automático
Tipo de Granulação	Grão inteiro, sem preparação da amostra
Tamanho da Amostra	1 ponto (0,47 L)
Tela	LCD (106 x 56 pixels)
Altura do analisador*	30,2 cm (11,9 pol)
Largura do analisador*	12,2 cm (4,8 pol.)
Profundidade do analisador*	21,1 cm (8,3 pol.)
Peso (total)	2 lb 7 oz (1,1 kg)
Parâmetros medidos	Umidade, temperatura dos grãos e peso do ensaio**

### Outras especificações de medição

Precisão	1,0 °F ou 0,5 °C
Resolução da temperatura	0,1° F ou 0,1° C
Resolução do peso de teste**	0,1 lb/bu (kg/hl)

### Outras especificações

Temperatura operacional	40 a 113° F (5 a 45° C)
Umidade relativa	5 a 95% sem condensação
Alimentação	Bateria de 9 VCC

\* Medido com carregador / atacante na posição de transporte.

\*\* As especificações de peso de teste se aplicam apenas ao mini GAC plus.

### Modelos disponíveis

#### mini GAC

##### o pacote inclui

mini GAC™, carregador, manual de instruções e 1 ano de garantia do fabricante

#### mini GAC Plus

##### o pacote inclui

mini GAC plus, bateria de 9 volts, maleta de transporte, clipe de correia, carregador, manual de instruções e garantia de 1 ano do fabricante

### Apoiado pelo poder de DICKEY-john:

Quando você compra um mini GAC ou mini GAC Plus, você obtém toda a confiabilidade e valor que espera de produtos DICKEY-john. A tecnologia avançada de DICKEY-john e a eletrônica superior contam com o apoio de uma equipe de engenheiros especializados, mecânicos, elétricos, de software e de testes internos. Todos os mini GACs são fabricados pela DICKEY-john sob rigoroso controle de qualidade em uma instalação certificada ISO 9001. Fabricado nos EUA.



1. Carregador de enchimento



2. Esvazie o carregador no analisador



3. Grão nivelado



4. Pressione o botão, os resultados em segundos



mini GAC™ Plus com maleta de transporte