

MINI GAC™ 2500

Analyseur d'humidité du grain



L'analyseur d'humidité portatif le plus précis, procurant des résultats rapidement et en toute simplicité. Désormais muni de la technologie 149 MHz pour correspondre aux nouveaux analyseurs d'humidité des silos à grains

L'analyse de l'humidité du grain sur site n'a jamais été aussi simple qu'à l'aide des analyseurs d'humidité portatifs mini GAC™ 2500 de DICKEY-john®. Cet analyseur d'humidité portatif offre le plus haut niveau de précision de sa catégorie, il est rapide et simple d'utilisation.

Caractéristiques et avantages :

- Fonctionnement simplifié grâce à l'interface dotée de menus
- Pré-pesage inutile grâce à un barème interne
- Aucun bouchon à vis encombrant et pouvant endommager le grain ou créer un résidu huileux
- Chargement aisé d'étalonnages par port USB
- Analyse de grains chauds ou froids entre 0 et 50 °C (entre 32 et 122 °F)
- Génération de mesures précises dans des conditions variées, grâce à une compensation automatique de la température



MINI GAC™ 2500

Analyseur d'humidité du grain

Caractéristiques de l'appareil

| | |
|--------------------------------|--|
| Méthode d'analyse | Technologie UGMA 149 MHz, poids, température |
| Plage d'humidité | de 5 à 45 % (selon le type de grain) |
| Température du grain | de 0 à 50 °C (de 32 à 122 °F) |
| Différence de température | 20 °C (36 °F) entre l'appareil et l'échantillon de grain |
| Compensation de la température | automatique |
| Type de grain | grain entier, pas de préparation de l'échantillon |
| Taille de l'échantillon | 0,47 l (1 pint) |
| Écran | LCD (106 x 56 pixels) |
| Hauteur* de l'analyseur | 30,2 cm (11,9 in) |
| Largeur* de l'analyseur | 12,2 cm (4,8 in) |
| Profondeur* de l'analyseur | 21,1 cm (8,3 in) |
| Poids (total) | 1,1 kg (2 lbs 7 oz) |
| Paramètres mesurés | humidité, température et poids spécifique du grain |

Spécifications de la mesure d'humidité

| | |
|---------------|---|
| Répétitivité | 0,3% d'humidité, selon le type de grain, dans la gamme commerciale, typique |
| Détermination | 0,1 % d'humidité |

Spécifications de la mesure de température

| | |
|------------|------------------|
| Précision | 0,5 °C ou 1,0 °F |
| Résolution | 0,1 °C ou 0,1 °F |

Spécifications de la mesure du poids spécifique

| | |
|--------------|--|
| Répétitivité | 0,6 kg/hl (0,5 lb/bu) usage commercial, selon le type de grain |
| Résolution | 0,1 kg/hl (lb/bu) |

Autres spécifications

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Température de fonctionnement | de 5 à 45 °C (de 40 à 113 °F) |
| Humidité | entre 5 et 95 % sans condensation |
| Alimentation** | pile 9 Volts |

* Mesure avec la trémie de remplissage.

** Inclus dans certains modèles



1. Remplir la trémie



2. Remplir la cellule de mesure



3. Araser la cellule de mesure



4. Appuyer sur la touche, résultats en quelques secondes



L'ensemble est constitué de :
mini GAC™ 2500, une trémie de remplissage, une pile de 9 volts***, une valise de transport, un guide d'utilisation et une garantie fabricant d'1 an

Soutenu par la notoriété de DICKEY-john :

Lorsque vous achetez un mini GAC™ 2500, vous bénéficiez de toute la fiabilité et de la qualité que vous attendez des produits DICKEY-john®. La technologie avancée, ainsi que les produits électroniques de DICKEY-john® sont soutenus par une équipe d'experts et d'ingénieurs internes en mécanique, électricité, logiciels et essais. Tous les mini GAC sont fabriqués par DICKEY-john, selon un contrôle strict de la qualité et au sein d'une usine certifiée ISO 9001. Fabriqué aux États-Unis.