

GAC2100 AGRI



Caractéristiques et Avantages :

Le chargement et le déchargement rapides et entièrement automatisés des échantillons réduisent les erreurs de l'opérateur, offrant ainsi un résultat plus précis.

La correction automatique de la température et la compensation de la densité apparente permettent d'obtenir un niveau de précision plus élevé que celui des instruments portatifs.

Des capacités précises de détection de la température vous permettent de mesurer les grains congelés et chauds directement depuis le bac et de réduire le temps de test

Le GAC® 2100 AGRI est un instrument de test pratique et fiable, conçu pour les agriculteurs exploitant de grandes superficies et nécessitant des informations immédiates concernant l'humidité, la température et le poids spécifique de plus de 8 graines différentes. Ces informations sont essentielles pour prendre les décisions les plus rentables en matière de gestion des grains.

Des étalonnages sont disponibles pour des centaines d'applications.



Données Techniques :

Méthode d'analyse : Capacitance, résistance, poids

Paramètres mesurés : Humidité, température et poids spécifique

Gamme d'humidité : De 5 à 45 % (selon le grain)

Température du grain : De 0 à 50°C

Différence de température : 20°C max entre l'appareil et l'échantillon de grain

Compensation de la température : Automatique

Détermination de l'humidité : 0.1% d'humidité

Type de grain : Grain entier

Taille de l'échantillon : 250 g (environ, pour les céréales)

Température de fonctionnement : Entre 5 et 45°C

Humidité : Entre 5 et 95% sans condensation

Alimentation : 85-264 VAC, 48-62 Hz pour une consommation de 20 VA

Dimensions approximatives : H 38,1 cm x L 38,1 cm x P 40,6 cm

Poids approximatif : 11,8 kg

Poids emballé : 16.0 kg

