



L'APPAREIL DE MESURE DU TAUX D'HUMIDITÉ, DU POIDS SPÉCIFIQUE ET DE LA TEMPÉRATURE DES GRAINS LE PLUS PRÉCIS ET ERGONOMIQUE DU MARCHÉ, AVEC UN DESIGN BREVETÉ ANTI-DÉVERSEMENT.

Caractéristiques

- Échelles de test/étalonnage pour plus de 20 grains, semences et légumineuses
- **Rapide et facile à utiliser** : l'écran guide l'utilisateur et signale toute erreur ou imprécision potentielle
- Design anti-déversement pour une utilisation propre
- Aucun port de charge requis, aucune manipulation difficile comme le broyage ou la compression
- Trémie à grains verrouillable
- Racloir à grains breveté pour niveler le grain avant le test
- Excellente répétabilité
- Port USB facilement accessible pour les mises à jour de l'appareil
- Grand écran LCD rétroéclairé facile à lire
- Mesure du taux d'humidité capacitive haute fréquence
- Moyenne automatique et compensation de température
- Calibrage de décalage d'humidité ajustable par l'utilisateur, séparément pour chaque grain
- Interface utilisateur disponible dans plusieurs langues
- Arrêt automatique
- Longue durée de vie de la batterie / Avertissement de batterie faible
- Garantie fabricant de 2 ans



Spécifications techniques

Spécifications de l'appareil

- Plage d'humidité : 6 % - 45 % (selon le grain testé)
- Plage de température de fonctionnement : 5°C – 45°C (41°F – 113°F)
- Méthode de mesure d'humidité : Mesure diélectrique haute fréquence (capacitive), étalonnée en usine selon les méthodes de référence de séchage au four standard : ISO 712 (grains), ISO 665 (graines oléagineuses), ISO 6540 (maïs), ISO 6673 (café, cacao). La méthode d'échantillonnage pour l'étalonnage des grains est basée sur l'ISO 950 et lors de la manipulation des échantillons, nous suivons l'ISO 7700-1 et l'ISO 7700-2.
- Mesure de densité en vrac étalonnée en usine pour correspondre à la méthode de référence ISO 7971-3 (pour affichage en kg/hl)
- Taille d'échantillon : 0,4 litre
- Poids total (avec trémie et piles) : 1440 g

Spécifications de mesure d'humidité

- Répétabilité d'humidité : 0,3 points de %
- Résolution d'humidité : 0,1 %

Spécifications de mesure de température des grains

- Répétabilité de densité en vrac : 1,0 kg/hl
- Résolution de température : 0,1°C ou 0,1°F
- Résolution du poids en hectolitre : 0,1 kg/hl ou 0,1 lb/Bu

Contenu de l'emballage

- Appareil de mesure Wile 200 avec trémie d'alimentation à grains
- Mallette de transport rigide avec bandoulière
- 4 piles LR6 (AA 1,5 V)
- Câble USB
- Manuel d'utilisation en français
- Dimensions de l'emballage : 380 x 285 x 180 mm



La boîte et l'appareil de mesure peuvent être personnalisés avec votre marque.

