

Humidimètre humimétrique FS2 à grains

Mesureur de grains entiers avec une taille d'échantillon de 300 grammes et mesure de température d'échantillon pour l'agriculture, le commerce et l'industrie de l'alimentation fourrage. Calibré pour le maïs, le seigle, le triticale, le blé, le dur (blé dur), l'épeautre pelée, l'orge, l'avoine, le colza, les graines de citrouille, les pois de champ, le soja, les haricots écarlates, les haricots de cheval, la jatropha, les graines de tournesol, le sarrasin pelé et non pelé, le riz brun, Millet, sorgho millet. D'autres sortes sur demande.



Données techniques :

- Plage de mesure : 5 à 40 % de teneur en eau (selon le type de produit)
- Résolution : 0,1 %
- Précision de calibration par rapport au matériau de référence : +/- 0,4 %
- Hectolitres compensés
- Mesure de la température d'échantillon
- Température sélectionnable en °C ou °F
- Compensation automatique de la température
- Une grande précision grâce à une quantité d'échantillon de 300 grammes
- Les résultats de la mesure en quelques secondes sans préparation de l'échantillon
- Fonction de maintien
- Mémoire manuelle pour jusqu'à 10 000 mesures avec description du lieu de mesure
- Gestion de la mémoire des fournisseurs
- Boîtier robuste en acier inoxydable
- Grand écran LC illuminé
- Menu en anglais, français, allemand, italien, espagnol, russe, portugais, tchèque, polonais et international
- Champ d'approvisionnement : humimètre FS2, protection en caoutchouc, balance numérique, étui en plastique, manuel d'utilisation, tasse mesureuse et piles
- Dimensions : 260 x 70 x 250 mm
- Poids 1300 g (batteries incluses)

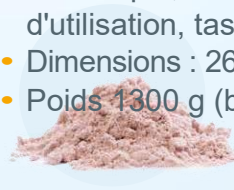
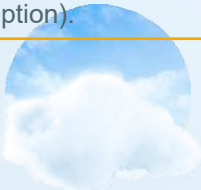
Mesure et manipulation :

Pour garantir des valeurs mesurées précises à long terme, le sonomètre de grains FS2 effectue automatiquement une auto-étalonnage après l'allumage (ce processus ne prend que quelques secondes).

Ensuite, la courbe caractéristique pertinente pour le type de grain à mesurer peut être sélectionnée sur l'appareil de mesure.

Ensuite, la chambre de mesure du produit de grain FS2 est remplie avec la quantité requise d'échantillon. Pour déterminer la quantité exacte de grains, une balance et une tasse mesureuse sont incluses dans la livraison du compteur d'humidité des grains.

Le contenu d'eau est affiché immédiatement, si nécessaire, il peut être sauvegardé, édité, transféré sur un PC ou imprimé à l'aide du datalogger intégré (imprimante et interface USB sont disponibles en option).



Climat & Environnement

Aliments

Bioénergie

Matériel

Bâtiments

Papier / Tableau

GRUBATEC AG
 Gewerbehau Erolz, Wölferstrasse 5
 4414 Füllinsdorf
 Téléphone : +41 (0)55 617 00 80
www.grubatec.ch
sales@grubatec.ch

Tout changement technique est réservé. Les photos ne montrent pas les changements possibles apportés sur différents modèles.

Une large gamme d'autres instruments et capteurs externes
 Vous pouvez le trouver à www.grubatec.ch