

Granomat plus

Humidimètre pour graines complètes

Détermination rapide et précise de l'humidité et du poids spécifique

- Haute précision
- Résultat de mesure en moins de 15 s
- Écran tactile et imprimante intégrée
- Utilisation facile et conviviale en 11 langues
- Conforme à la législation sur l'étalonnage de l'humidité en Allemagne

Application

Détermination précise de l'humidité du produit et du poids spécifique (kg/hl) des grains agricoles sur le grain entier. Modèle standard pour la féverole, l'épeautre (sans balle), le durum, les pois, l'orge, l'avoine, le maïs, le colza, le seigle, les graines de soja, le tournesol, le triticale et le blé.

Fonctionnement

L'opérateur verse l'échantillon (600 ml) dans la trémie de remplissage du Granomat plus. Les réglages et le démarrage de la mesure s'effectuent sur l'écran tactile intégré. Un appui sur le symbole du produit à l'écran lance le processus de mesure. Un moteur électrique déverrouille les clapets et l'échantillon tombe instantanément dans la cellule de mesure rectangulaire. Il est ainsi comprimé de manière homogène. Une brosse élimine l'excédent de matière au-dessus de la cellule de mesure. La réflexion, le poids du produit versé et la température de l'échantillon sont mesurés. En moins de 15 secondes, le résultat de mesure s'affiche à l'écran. Celui-ci est enregistré et peut être imprimé.

Connectivité

Le Granomat plus dispose d'une connexion réseau et deux interfaces USB pour le scanner de codes-barres, le clavier ou la mémoire de données. Il peut enregistrer les données de mesure dans une base de données MS Access® avec l'application "Data Server" dans le LAN/WLAN. Cela permet d'établir rapidement une connexion à la base de données via une interface. Pour faciliter le traitement sur PC (p. ex. avec MS Excel®) toutes les données mesurées peuvent également être exportées vers une mémoire USB.

Pfeuffer, DuoLine, HE, Granomat, Granolyser et Rakoraf sont des marques déposées de Pfeuffer GmbH.



Caractéristiques techniques

Tension	Puissance	Dimensions	Poids	Référence article
100-240 V, 50/60 Hz	60 VA	488x304x400 mm	21,8 kg	1196 0000

Accessoires

Accessoires	Référence article
Gobelet doseur 0,5 l	3112 8605
Rouleaux de papier thermique (5 pièces)	3262 8601
Scanner de code-barres	1920 0900
Application de la base de données pour MS Access® Data-Server	1180 0100