

Chondromètre type 1938

Dispositif de mesure du volume

Détermination de la masse d'un litre de céréales et conversion en poids spécifique CEE pour le commerce

- Poids spécifique pour orge, avoine, seigle et blé
- Construction robuste (laiton), 0,25 litre ou 1,0 litre
- Utilisation facile et pratique
- Résultats de mesure précis
- Bonne reproductibilité

Application

Les chondromètres de haute précision sont utilisés pour déterminer le poids spécifique CEE (masse par hectolitre, poids à l'hectolitre) de l'orge, de l'avoine, du seigle et du blé. La masse est déterminée à l'aide d'une balance. Le rapport masse/volume donne le poids spécifique, qui est corrigé pour les échantillons d'un litre et d'un quart de litre à l'aide des facteurs des tableaux officiels. Une balance étalonnée est nécessaire pour la détermination dans le commerce et est disponible comme accessoire.

Fonction

Insérer le couteau racleur, insérer le poids-plongeur dans le cylindre de mesure, placer le cylindre plongeur (1,25 litre) et remplir l'échantillon de céréales. Sortir rapidement le couteau racleur. Le poids-plongeur et les céréales tombent dans le cylindre de mesure (1,0 litre). Couper le volume de mesure exact avec le couteau racleur. Retirer la quantité excédentaire de céréales, retirer le cylindre plongeur et peser le contenu sur une balance de précision étalonnée. Le poids spécifique (kg/hl) des différentes sortes de céréales est ensuite déterminé à l'aide du tableau comparatif officiel.



Caractéristiques techniques

Produit	Version	Poids	Référence article
Chondromètre 1938	0,25 litre	3,2 kg	1745 5010
Chondromètre 1938	1,0 litre	6 kg	1745 5015