

# Granolyser HL

Appareil d'analyse NIR avec module de poids spécifique

## Augmentez l'efficacité de votre analyse des céréales !

- Tous les paramètres NIR et poids spécifique
- Conforme à la loi actuelle sur l'étalonnage de l'humidité en Allemagne
- Moins de 50 secondes pour un résultat précis
- Logiciel facile d'utilisation, disponible en 20 langues
- Écran tactile et imprimante intégrée

## Fonction

Le Granolyser HL complète l'appareil d'analyse NIR éprouvé avec un module pour le poids spécifique. Remplir un gros échantillon (600 ml). Le démarrage et les réglages pour la mesure se font sur l'écran tactile intégré. Une lampe halogène à longue durée de vie et à intensité lumineuse contrôlée éclaire l'échantillon. La matière d'échantillon est transportée en continu, la réflexion de l'échantillon est scannée dans le domaine de l'infrarouge proche puis elle est versée dans le récipient vac. La masse d'un échantillon de 500 ml est déterminée par un dispositif de pesage intégré. En plus des différentes sortes de céréales (blé, seigle, orge et maïs), les graines oléagineuses (colza et tournesol) peuvent également être mesurées. Il est également possible de mesurer les légumineuses à graines telles que les pois et les fèves. Les paramètres importants que sont l'humidité, les protéines, le Sedi, le gluten humide, la teneur en huile et l'amidon sont complétés par le poids spécifique pour le Granolyser HL. Le résultat de la mesure est affiché à l'écran et imprimé. Le Granolyser HL avec interfaces LAN et USB fournit la même connectivité que le Granolyser.



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

## Caractéristiques techniques

Produit	Tension	Puissance	Dimensions	Poids	Référence article
Granolyser HL	100-240 V, 50/60 Hz	70 VA	500x349x507 mm	31 kg	1180 0007

## Accessoires

Accessoires	Référence article
Gobelet doseur	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® Granolyser Data-Server	1180 0100