

Analyseur d'humidité GAC® 2500-C

Simplification de la gestion en réseau de l'humidité



Le tout premier analyseur d'humidité à intégrer aux réseaux céréaliers

Utilisez une solution simple tout en étant précise, pour l'analyse de l'humidité au lieu d'avoir à recourir à un analyseur multi paramètre plus sophistiqué. Cette solution est entièrement connectée via le logiciel de mise en réseau Mosaic de FOSS, qui supporte les réseaux céréaliers partout dans le monde.

Procédez à des analyses, quelles que soient les conditions climatiques

L'analyse de grains haute température ou Froid sur une plage étendue de températures de -20 à +45°C. Dans le même temps, le GAC 2500-C n'est pas affecté par les variations de la température ambiante et du niveau d'humidité. La fonction intelligente d'« exécution automatique vous permet de lancer l'analyse en versant l'échantillon de grain.

Résultats fiables pour garantir le paiement au prix juste et une prise de décision correcte

Obtenez les données dont vous avez besoin pour garantir le paiement des marchandises au prix juste et des décisions avisées pour la gestion des céréales. Le test haute fréquence (149 mHz) conforme UGMA (Algorithme unifié d'humidité des grains) pénètre profondément à l'intérieur du grain pour délivrer des résultats précis sur le taux d'humidité de tous les types de céréales, fèves et légumineuses. Le poids spécifique est délivré simultanément.

Types d'échantillons

Tous les types de céréales, fèves et légumineuses

Paramètres

Humidité et température poids spécifique

Technologie

Analyseur d'humidité diélectrique par radiofréquences

Spécifications

Température de fonctionnement	2° à 45°C (36° à 113°F)
Alimentation	110/220V, 50/60 Hz, 30/35 VA
Durée de l'analyse	10 - 20 secondes
Humidité	20 à 90% sans condensation
Température de l'échantillon de céréales	-20° à +45°C (-4°F à +113°F) en fonction des étalonnages et de l'humidité des céréales
Température de stockage / transport	-20° à +60°C (-4° à +140°F)
Plage d'humidité	5 à 45% (en fonction des céréales)
Dimensions (H*L*P)	43,18 cm x 48,26 cm x 35,56 cm (17"H x 19"L x 14"P)
Poids approximatif	11,43 kg (25 livres)
Connectivité	Logiciel de mise en réseau Mosaic

