

Humimètre SG1

Mesureur d'humidité pour matériaux en vrac et poudre avec capteur de pénétration pour la détermination en vrac ou en gros sac. Très adapté à des matériaux tels que la poudre Al₂O₃, les sables de fonderie, les additifs et bien plus encore.



Unité de base SG1 (Art. n° 14600)

- Caractéristiques des matériaux de la plage de mesure : 1 à 50 % de teneur en eau (selon le type)
- Courbe caractéristique de référence de la plage de mesure : 0 à 100 % sans unité
- Résolution : 0,1 % de teneur en eau
- Température de fonctionnement : 0 à +40 °C
- Fonction de maintien, mémoire de valeurs mesurées manuellement pour 10 000 valeurs avec description du lieu de mesure
- Compensation automatique de la température
- Affichage LC éclairé à grande surface
- Langue du menu : allemand, anglais, français, italien, espagnol, russe, portugais, tchèque, polonais et international
- Dimensions : 150 x 75 x 30 mm ; Poids : 270 g (avec batteries)

Capteur de pénétration SG1 (Article n° 14924)

- La technologie des capteurs détermine les propriétés des matériaux diélectriques
- Le matériau peut s'écouler librement du capteur (pas de coincement)
- Faible influence de la densité en vrac
- Très large plage de mesure de la teneur en eau détectable
- Courbe caractéristique de référence disponible, 8 courbes caractéristiques en vrac libre préinstallées
- Extrêmement robuste et facile à nettoyer avec de l'air comprimé
- Parfait pour les gros sacs, seaux, sacs, trappes ou tas
- Dimensions : 255 x 150 x 70 mm ; Poids : 1615 g
- Câble de connexion branchable : 1,5 m de longueur

Si nécessaire : Commande de laboratoire Art. n° 11217 pour la création de courbes caractéristiques d'un matériau destiné à l'humimètre SG1

Accessoires - extensions possibles : module d'interface de données USB humimètre avec logiciel LogMemorizer pour l'acquisition et l'évaluation de données de mesure sur clé USB, y compris câble USB pour PC, imprimante



Climat & Environnement



Nourriture



Bioénergie



Matériel



Bâtiments



Papier / carton

GRUBATEC AG

Gewerbehäus Ergolz, Wölferstrasse 5
4414 Füllinsdorf
Téléphone : +41 (0)55 617 00 80
www.grubatec.ch
sales@grubatec.ch

Modifications techniques réservées. Les chiffres ne prennent pas en compte les modifications liées à la version.