



SONDE D'HUMIDITÉ ET DE TEMPÉRATURE POUR BOTTE DE FOIN, ENRUBANNAGE, PAILLE ET ENSILAGE.

FONCTIONNALITÉS

- Mesure l'humidité et la température des bottes de foin, de paille, d'enrubannage et de l'ensilage à une profondeur de 50 ou 25 cm
- Compensation automatique de densité
- Compensation semi-automatique de température
- Rapide et facile à utiliser : l'écran guide l'utilisateur pendant la prise de mesure
- La mémoire peut stocker les résultats pour 64 bottes, avec un total de 1000 mesures d'humidité ou de température
- Port USB à accès facile pour les mises à jour et le téléchargement des résultats
- Statistiques automatiques (Moyenne, Maximum) des mesures de bottes stockées
- Arrêt automatique
- Poignée antidérapante
- L'action de pression déclenche la mesure d'humidité
- Possibilité d'ajuster la teneur en humidité manuellement, par type de botte
- Affichage du calibrage automatique
- Écran LCD graphique rétroéclairé
- Sonde en acier inoxydable durable
- Interface utilisateur dans plusieurs langues
- Avertissement de batterie faible
- Avertissement de plage de température de fonctionnement
- Breveté

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- Précision affichée des résultats :
 - Humidité : 0,1 %
 - Température : 0,1°C ou 0,1°F
- Plage de mesures d'humidité (pourcentage d'eau en poids à 15°C (59°F) de température) :
 - Foin et enrubannage : 8–80 %
 - Paille : 8–25 %
 - Luzerne : 8–75 %
 - Ensilage d'herbe : 30–84 %
 - Ensilage de maïs : 40–76 %
- Répétabilité des résultats d'humidité :
 - 10 % à 20 % : 1,4 %
 - 20 % à 30 % : 2 %
 - 30 % à 50 % : 4 %
 - 50 % à 70 % : 6 %
- Méthode de référence pour la détermination d'humidité : Méthode de séchage au four selon ISO 6496:1999, EY N:o 152/2009, avec échantillons prélevés à l'aide d'une carotteuse d'échantillonnage
- Principe de mesure d'humidité : Mesure d'impédance électronique
- Compensation de densité : automatique, basée sur la mesure de la force de poussée et du mouvement
- Plage de mesures de température : -10°C ... +80°C (14°F ... 176°F)
- Compensation de température : Semi-automatique
- Plage de température de fonctionnement :
 - Poignée/écran : -10°C ... +50°C (14°F ... 122°F)
 - Sonde : -10°C ... +80°C (14°F ... 176°F)
- Pile alcaline 9 V, type 6LR61 ou 6LF22
- Dimensions : 810 x 105 x 45 mm / 570 x 105 x 45 mm
- Longueur de sonde : 50 ou 25 cm
- Poids (avec batterie) : 800 ou 730 g
- Dimensions de l'emballage : 830 x 105 x 50 mm / 590 x 105 x 55 mm

CONTENU :

- Sonde d'humidité et de température Wile 500
- Pile
- Manuel d'utilisation
- Câble USB

