

## Balecheck 100

# appareil professionnel pour mesurer l'humidité du foin, de la paille, des céréales

Le BaleCheck 100 est un appareil de mesure professionnel pour mesurer le taux d'humidité dans les balles ou bottes de foin, de paille, des céréales. Il permet de déterminer précisément le taux d'humidité pour le stockage et la qualité du foin et de la paille ainsi que du grain - important, surtout dans l'agriculture, l'élevage bovin et équin. La sonde de mesure maniable et robuste est utilisée pour des mesures dans des profondeurs différentes. Affichage du taux d'humidité en %

### Domaines d'application :

- Elevages
- Elevage équin
- Agriculture
- Traitement /entreposage du foin / de la paille
- Commerce du foin et de la paille
- Protection contre le feu

### Caractéristiques techniques

Plage de mesure:

0,0 ... 100,0% de u (humidité des matériaux)

0,0 ... 50,0% w (teneur en eau)

Résolution: 0,1% jusqu'à 19.9% , puis 1% à partir 20 %

Courbes Caractéristiques: foin, paille, les céréales, courbes de référence

note d'humidité: graphique à barres en 6 étapes (humide ... sec)

Précision: La précision obtenue dépend d'une manière significative de l'application et des propriétés du matériau mesuré

Compensation de température: manuel

Affichage: écran LCD à 4 chiffres (12,4 mm et 7 mm) , matériel et valeur mesurée

Boutons: 3 boutons - on/off - sélection de la courbe caractéristique, fonction hold

Conditions de travail: -25 ... 50 ° C (instrument), sonde 0...+100°C / 0 ... 95% HR (sans condensation)

Stockage : -25°C à 70°C

Boîtier: ABS anti-choc, 110x 67 x 30 mm (H x l x P)

Poids 170 gr

Alimentation: pile 9V ,

Consommation électrique: env. 1.8 mA

Sonde : en acier inoxydable

Dimension sonde : env 600mm x Ø 10 mm, 1 m longueur câble connexion avec connecteur BNC, poids env 270g

Contenu de la livraison: Appareil avec housse de protection, sonde externe, manuel anglais, allemand, français simplifié

