

# TESTEUR D'HUMIDITE

## des fourrages

L'outil indispensable pour maîtriser la qualité de votre fourrage.



*Découvrez le testeur d'humidité des fourrages THF-0850. Cet appareil de mesure deviendra rapidement votre meilleur allié lors de vos campagnes de fenaison, aussi bien en système vrac qu'en système bottes.*

Le testeur d'humidité pour fourrage détermine rapidement et facilement le taux d'humidité de votre foin.

### Un testeur multi-matières

Le testeur d'humidité est principalement destiné à la mesure de l'humidité contenue dans le fourrage en vrac ou en botte. Il est également utilisé pour mesurer le taux d'humidité contenu dans la paille ou les résidus de ligneux comme les copeaux et pellets.



Fourrage vert



Fourrage sec



Paille



Copeaux

### 2 Garantissez une alimentation saine pour un cheptel en bonne santé :

Dans le foin, une humidité trop importante peut entraîner la fermentation de la matière, le développement de moisissures et la production de toxines présentant un risque sanitaire voire létal à la consommation pour vos animaux.

### 3 Evitez l'échauffement des fourrages pressés :

Si le séchage n'est pas optimal avant de presser, il y a un risque d'échauffer la matière au centre de la botte et d'en observer la combustion spontanée. Grâce au THF-0850, vous anticipez et contrôlez mieux l'humidité à la récolte et par conséquent la qualité de votre foin.

### Une production sécurisée

#### 1 Maîtrisez le taux de matière sèche de votre matière :

Le foin se conserve à 15% d'humidité. Le séchage doit être optimal avant de presser. Si les sondes à fourrage permettent de tester l'humidité de votre fourrage une fois pressé et compacté, avec le THF-0850 vous êtes prévenus du risque avant le pressage.





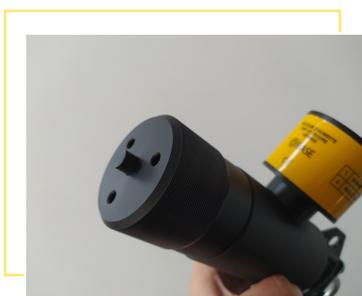
## Mode d'emploi

Il vous suffit d'insérer la matière que vous souhaitez analyser dans la chambre de mesure. Vous appuyez ensuite sur la poignée pour exercer une pression sur l'échantillon afin de voir apparaître de manière quasi instantanée le taux d'humidité sur l'écran LCD.

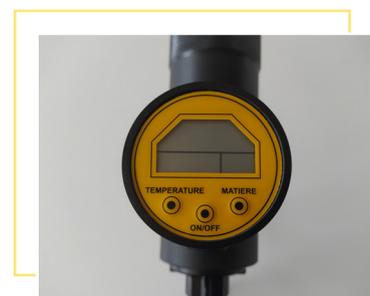
Une notice d'utilisation est fournie avec le THF-0850.



Poignée pour compresser la matière



Chambre de mesure



Ecran LCD

## Caractéristiques

Plage d'humidité	8% à 50%
Plage de température	0 - 50°C
Précision de l'afficheur	0,1%
Affichage	LCD, 3 digits
Puissance	12 V, pile 23 A
Volume de l'échantillon	120 cm <sup>3</sup>
Mesure de pression	Approx. 0,2 MPa
Puissance à la consommation	Approx. 3 mA
Taille	300 x 220 x 65 mm
Poids	1,0 kg