

# Humidimètre TWIST GRAIN PRO

Humidimètre pour céréales, petit et pratique



## Caractéristiques techniques

- > Précision de mesure de l'humidité  $\pm 0,5$  % pour les graines normalisées
- > Connecteur USB
- > Compensation automatique de température
- > Sonde de température (optionnelle)
- > 3 ans garantie

Référence	Informations
HUMGR05	Twist Grain Pro

## TechProdis

9, rue Saint Fiacre - 02570 CHEZY SUR MARNE

Tél. : 03.23.82.04.04 | Fax : 03.23.82.04.05

Email : [contact@techprodis.com](mailto:contact@techprodis.com)

[www.techprodis.com](http://www.techprodis.com)

SAS au capital de 30 000€ - N° SIRET : 802 018 804 000012 - N° intra : FR 39 802 018 804



### Connecteur USB

- mise à jour des données et du logiciel à distance



### Basique / avancé

- vous pouvez choisir votre mode de travail



### Sonde de température

(optionnelle) - le senseur très précis; les sondes jusqu'à 3 m

## LE KIT CONTIENT

Twist Grain Pro, l'écrou, l'étui, la sangle, le câble, le manuel d'utilisation, un ensemble de piles, la protection du connecteur USB



## AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES

- Précision de mesure de l'humidité  $\pm 0,5\%$
- Possibilité de garder jusqu'au 50 000 résultats dans le mémoire
- Alimentation efficace
- Horloge en temps réel
- Écrou avec signal sonore
- Modification des indications
- Transfert de données vers un ordinateur

## ESPÈCES ET LES PLAGES DE MESURE

Blé dur . . . . .	10,8% - 29,6%
Blé tendre . . . . .	12,0% - 30,0%
Seigle . . . . .	9,8% - 29,1%
Triticale . . . . .	10,9% - 30,2%
Orge de printemps . . . . .	10,9% - 30,7%
Avoine . . . . .	8,7% - 31,1%
Maïs 10% - 25% . . . . .	10,0% - 25,0%
Maïs 25% - 40% . . . . .	25,0% - 40,0%
Sorgho . . . . .	6,5% - 29,0%
Millet . . . . .	4,0% - 20,9%
Sarrasin . . . . .	10,6% - 27,3%
Riz paddy . . . . .	12,1% - 32,5%
Riz brun . . . . .	11,2% - 23,6%
Riz blanc . . . . .	10,4% - 16,9%
Colza . . . . .	4,6% - 19,6%
Tournesol non décortiqué . . . . .	3,9% - 25,0%
Graines de lin . . . . .	5,0% - 16,5%
Lupin bleu . . . . .	7,7% - 24,2%
Soja . . . . .	5,0% - 21,3%
Pois . . . . .	10,7% - 16,2%
Féverole . . . . .	6,3% - 30,0%
Haricot rouge . . . . .	8,1% - 21,0%
Haricots mungo . . . . .	8,1% - 20,0%
Pois chiches . . . . .	8,5% - 20,1%
Cacao . . . . .	3,9% - 20,9%
Café robusta vert . . . . .	5,8% - 30,3%
Café arabica vert . . . . .	5,0% - 29,9%
Moutarde . . . . .	4,4% - 18,2%
Poivre blanc . . . . .	7,4% - 16,2%
Poivre noir . . . . .	6,0% - 16,0%
Arachide . . . . .	2,8% - 18,9%

## DONNÉES TECHNIQUES

Poids du dispositif	520 g (avec les piles et le bouchon)
Dimensions	16.5 cm x 7.0 cm x 7.5 cm
Afficheur	LCD graphique avec illumination, 2"
Alimentation	4 piles 1,5V de type AA + 1 pile 3V de type CR-2032
Temps approximatif du fonctionnement continu avec l'ensemble des piles	77 heures avec le rétroéclairage réglé à 0% 54 avec le rétroéclairage réglé à 30%
Mode de remplissage de la chambre	manuel
Résolution des indications	humidité - 0,1%, température - 0,1°C/°F
Précision de mesure de l'humidité	$\pm 0,5\%$ pour le grain standard
Précision de mesure de la température	$\pm 0,5^\circ\text{C}$ dans la plage de 0°C à 85°C / $\pm 0,9^\circ\text{F}$ dans la plage de 32°F à 185°F

## TechProdis

9, rue Saint Fiacre - 02570 CHEZY SUR MARNE

Tél. : 03.23.82.04.04 | Fax : 03.23.82.04.05

Email : [contact@techprodis.com](mailto:contact@techprodis.com)

[www.techprodis.com](http://www.techprodis.com)

SAS au capital de 30 000€ - N° SIRET : 802 018 804 000012 - N° intra : FR 39 802 018 804