

TELLUS

Analyseur transportable de grains



**La qualité de vos mesures
où que vous soyez**

- Tous les paramètres qualitatifs
- Mesures en moins d'**1 minute**
- **Transportable** et robuste
- Ecran couleur tactile 7"
- Intuitif et évolutif





TELLUS, ANALYSEUR DE GRAINS





Partout, quel que soit l'environnement

Robuste et transportable, vous utilisez **TELLUS** là où vous en avez le plus besoin, sur votre exploitation agricole, champ, silo, dans votre véhicule ou votre moissonneuse, etc.




-  Utilisation intérieure et extérieure
-  Alimentation secteur (90 - 240 VAC), 12 VCC (allume cigare) ou sur batterie jusqu'à 2 heures d'autonomie (en option)

Evolutif

-  **Modèles de calibration** élaborés avec le support d'organismes agréés afin de garantir une qualité de mesure optimale.
 - Analyse les grains de blé tendre, blé dur et orge
 - Détermine les valeurs du taux de protéine et d'humidité
-  **Calibrations évolutives**
De nouvelles calibrations de graines seront prochainement disponibles.

Intuitif & facile d'utilisation

Un résultat en **3 temps**...

-  Remplir la trémie de l'échantillon à analyser
-  Sélectionnez le type d'échantillon
-  Lancez la mesure

Mémorisez, imprimez ou exportez les résultats de mesure.

Ports USB, Ethernet ou WIFI, mettez à jour TELLUS pour étendre les possibilités de votre appareil.

Pour commander

P01680010 Analyseur Tellus livré avec tête de lecture blés(tendre & dur), trémie de chargement des graines, alimentation secteur, cordon alimentation véhicule, notice de fonctionnement




P01680040 Tête de lecture Orge

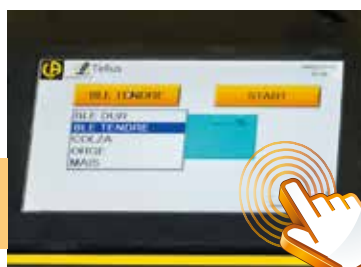
P01680030 Récepteur GPS

P01680039 Batterie

Un contrôle qualité précis et rapide

Évaluez la **qualité** de votre production, analysez céréales **en moins d'1 minute**.

-  Analyse sur tous types de céréales
-  Temps d'analyse < 1 minute
-  Principe d'analyse par transmittance. Capteur 650 - 1100 nm



Un écran graphique tactile 7"

Par sécurité,
la mesure est impossible
si le tiroir est ouvert.



Caractéristiques principales

Calibrations	Blé tendre, Blé dur et Orge (1) Pour les mesures de tx de protéine et d'humidité
Taille de l'échantillon	Paramétrable jusqu'à 15 sous échantillons
Temps d'analyse	Une minute typique
Analyseur	Spectromètre proche IR par transmittance
Détecteur	CCD
Affichage	Ecran graphique tactile couleur 7 pouces
Interfaces	2 x ports USB, 1 x port Ethernet RJ45
Liaison sans fil	Interface Wifi
Géolocalisation	GPS via récepteur extérieur (2)
Dimensions	538 x 415 x 220 mm
Poids	Environ 15kg
Alimentation secteur	90 - 230V 50-60 Hz via adaptateur fourni
Alimentation véhicule	12 V via un câble allume cigare fourni
Batterie (3)	Autonomie moyenne 2h - temps de recharge 4h
Température de fonctionnement	+5°C à +45°C
Mécanique	Statique lors des mesures, transport manuel ou par véhicule hors fonctionnement
Conformité	CE, Rohs, Reach

- (1) Nécessite l'option Tête de mesure Orge
(2) Nécessite l'option récepteur GPS
(3) Nécessite l'option batterie

Chauvin Arnoux Spectralys
12-16, rue Sarah Bernhardt
92600 Asnières Sur Seine
Tél. : +33 1 44 85 44 85
Fax : +33 1 46 27 73 89
info@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.fr

Contact
Email : commercial@spectralys.fr
Tél. : +33 (0)1 41 50 85 02
www.spectralys.fr

 **CHAUVIN
ARNOUX**
GROUP