

GrowSphere™ ONE

Unité de suivi de champ



La GrowSphere™ ONE est une unité de suivi autonome capable de se connecter à une large gamme de capteurs. Elle collecte en temps réel des données provenant du champ, permettant ainsi une gestion optimale et précise de l'irrigation.



/ Fonctionnalités Avancées

- Fournie avec une carte SIM globale pour une configuration simple et rapide sur terrain.
- Compatible avec différents capteurs tels que l'humidité du sol, les plantes, la pression et les débitmètres : compteur d'eau.
- Les données sont collectées, stockées et visualisées en continu, et en temps réel sur l'espace de travail **GrowSphere™**.
- Les données analysées peuvent facilement être transformées en actions concrètes sur terrain.
- Intégrée avec les modèles cultureux avancés de Crop Advisor, pour un accompagnement agronomique de précision.
- Disponible avec trois configurations de panneau solaire : intégré, externe ou sans panneau.

/ Spécifications Techniques – GrowSphere™ ONE

→ Types d'entrées

- 3 entrées analogiques
- 1 entrée série
- 2 entrées numériques

→ Spécifications Environnementales

- Température de fonctionnement :
-10°C à 55°C (14°F à 131°F)
- Température de stockage :
-20°C à 60°C (-4°F à 140°F)
- Humidité de l'air : 0 à 95%

→ Matériel

- Installation extérieure : IP65 , protection UV
- Conformité aux normes : CE & FCC.
- Source d'alimentation :
 - Panneau solaire optionnel de 5,5 watts (panneau solaire externe fourni avec un câble d'extension de 5 m)
 - Batterie rechargeable li-ion 3,7V 5200mAh
 - Fonctionnement possible via une source externe (câble de charge inclus)

Pour accéder au centre d'assistance **GrowSphere™**, scannez :

