



Fonctionnalités



SURVEILLANCE DE LA PRESSION

- Analyse de l'uniformité de l'irrigation
- Détection d'anomalies sur le réseau
- Fixation de seuils de pression

SUIVI DU STATUT HYDRIQUE DU SOL

Alertes



- Dépassement de seuils fixés au préalable
- Pic / baisse de pression anormale
- Début & fin d'irrigation

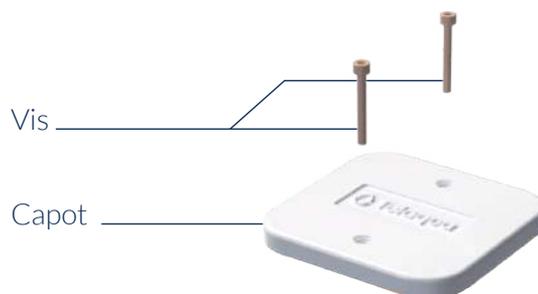
- SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- **Sans fil** – Fonctionne grâce au réseau bas débit Lora.
- **Plug & Play** – Le matériel reçu est déjà configuré.
- **Universel** – S'adapte sur votre systèmes d'irrigation existant.

Mano

Boîtier de communication avec la plateforme.

- Poids : 277g
- Dimensions : 8 cm x 7,5cm x 9cm
- Température d'utilisation : 0,1°C à 50°C
- Compatible : LoRaWAN 1.0.2
- Boîtier : IP66
- Batterie : échangeable.
Durée de vie supérieure à 2 ans avec une transmission toutes les 10 minutes en SF12
- Intervalle entre deux prises de mesures personnalisable selon les besoins
- Garantie : le temps de l'abonnement
- Filetage : mâle G ¼ en standard et ¼ NPT sur demande
- Plage de pression : 10bar et -100cbar(kpa) en standard et autres sur demande.



- Le Mano s'adapte à plusieurs points du système d'irrigation :

1 POMPE :
Surveillance de la pression
Alertes

2 VANNE :
Surveillance de la pression
Alertes

3 RÉSEAUX SECONDAIRES :
Surveillance de la pression
Alertes

4 TENSIONMÈTRES À EAU :
État hydrique du sol
Alertes

