



# TRAMUNTANA<sup>XL</sup>

compatible avec pompes submersibles PROACTIVE®

## MALLETTE D'ALIMENTATION ET DE CONTRÔLE

La mallette d'alimentation et de contrôle Tramuntana compatible avec pompes submersibles PROACTIVE® est une solution conçue pour l'exploitation sûre et efficace de pompes submersibles 12 V lors de travaux de terrain. Son design en mallette étanche renforcée garantit une durabilité optimale, même dans des environnements exigeants.

*"Outil polyvalent pour les bureaux d'études, sociétés de travaux, et laboratoires environnementaux."*

## Avantages

- **Autonomie maximale** sur le terrain grâce à 2 batteries LiFePO<sub>4</sub> de grande capacité.
- **Conçue pour des conditions environnementales sévères** : mallette extérieure étanche IP67.
- **Compatible avec les pompes submersibles plastiques 12 V PROACTIVE®.**
- **Outil polyvalent pour les bureaux d'études**, techniciens et laboratoires environnementaux.
- **Batteries remplaçables** par le service technique d'Envirotecnics.



## Caractéristiques principales

- Mallette étanche renforcée (555× 428× 306 mm).
- Deux batteries lithium 12,8 V-50 Ah. 25,6 V total.
- Régulateur de puissance.
- Voltmètre numérique intégré.
- Application Bluetooth pour la surveillance et l'estimation de l'autonomie.
- Poids : 15,5 kg
- Option: - chargeur de batterie 12 V – 10 A  
- roulette + poignée

# TRAMUNTANA XL

compatible avec pompes submersibles PROACTIVE®

## Sécurité et protections

- Mallette étanche scellée IP67.
- Batteries LiFePO<sub>4</sub> (2 × 12,8 V – 50 Ah).
- Fusible général de 50 A.
- Fusibles individuels par pompe.
- Système de déconnexion automatique à la fermeture de la mallette.

## Applications

- Échantillonnage et purge de puits et piézomètres.
- Essais hydrogéologiques.
- Pompage dans des zones isolées ou difficiles d'accès.
- Campagnes prolongées de surveillance environnementale.

## Autonomie estimée

Modèle PROACTIVE®	Consommation Máx.t (W)	Autonomie (h) Pleine Puissance	Autonomie (h) Low Flow
Storm®	60	19.9	39.8
Mini-Typhoon®	60	19.9	39.8
Typhoon®	120	9.8	19.6
Twister® / Tempest®	165	7.2	14.4
Mini-Monsoon®, Super-Twister®	195	6.1	12.2
Tornado®, Supernova 70	210	5.7	11.4
Supernova 120	383	3.5	7
Abyss®, Abyss Slimline®	75	15.8	31.6
Tsunami®	450	2.6	5.2
Hurricane®	510	2.3	4.6
Mega-Monsoon®	600	2.00	4.00

### • Tension et type de batterie

ATTENTION:  
2 batteries lithium 12V (24V total) 50AMP  
Manipuler avec précaution

### • Risque chimique et incendie

Risque d'incendie et d'explosion  
Ne pas court-circuiter  
Ne pas percer, brûler ou exposer à la chaleur

### • Manipulation et transport

UN 3481, PILES AU LITHIUM IONIQUE, 9, ( E )  
Éviter les chocs mécaniques

### • Recyclage des batteries lithium

Ne pas jeter à la poubelle

**\*\*\*Toute manipulation interne de l'équipement entraîne la perte de la garantie.\*\*\***

Consulter le Service technique d'Envirotecnics pour toute information.

EN\_FT\_2100000000282\_V260319

Envirotecnics | Spécialistes des solutions de surveillance et d'échantillonnage environnemental. | [www.envirotecnics.com](http://www.envirotecnics.com)