Technical solutions for a safer environment

FICHE TECHNIQUE

TRAMUNTANA XL

compatible avec pompes submersibles PROACTIVE®



MALLETTE D'ALIMENTATION ET DE CONTRÔLE

La mallette d'alimentation et de contrôle Tramuntana XL 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 $LiFePO_4$ de grande capacité.
- **Conçue pour des conditions environnementales sévères** : mallette extérieure étanche IP67.
- **Compatible avec les pompes submersibles plastiques 12 V PROACTIVE®** (modèles de 12-60 m)**.**
- **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 V (24 V total) -50 Ah
- Régulateur de puissance.
- Voltmètre numérique intégré.
- Application Bluetooth pour la surveillance et l'estimation de l'autonomie.
- **Poids :** 20,2 kg
- I**nclus:** roues avec poignée extesible et chargeur de batteries 24 V – 8 A
- **Option:** Chargeur de batterie 12 W – 10 A.

TRAMUNTANA XL

compatible avec pompes submersibles PROACTIVE®

Sécurité et protections

- Mallette étanche scellée IP67.
- Batteries $LiFePO_4$ (2 × 12 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®	Régulateur d'origine	Consommation (A)	Autonomie Pleine Puissance
Storm 50®	PA-10800	4 A	25 h
Mini-Typhoon®	PA-10800	7 A	14,3 h
Typhoon®	PA-10800	12 A	8,3 h
Tornado®,	PA-10800	20 A	5 h
Abyss®	PA-10800	4 A	25 h
Abyss Slimline®	PA-10800	5 A	20 h
Supernova 120®	PA-10950	≈24 A*	≈4,2 h*
Tsunami®	PA-10700 / PA-10750	24 A	4,2 h
Hurricane®	PA-10700 / PA-10750	32 A	3,1 h
Twister® / Tempest®	PA-10800	12 A	8,3 h
Monsoon®	PA-10700 / PA-10750	28 A	3,6 h
Mini-Monsoon®, Super-Twister®	PA-10800	16 A	6,3 h
Mega Monsoon®	PA-10850	40 A	2,5 h
MODÈLES OPTIONNELS	0-24 V	max 40 A	2,5 h

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

Tension et type de batterie
ATTENTION:
2 batteries lithium 12 V (24 V total)
50AMP
Manipuler avec précaution

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

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

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.

Marquage CE conforme à la réglementation européenne applicable CE

FR_FT_2100000000281_V261021

Envirotecnics Global Service SL
Bureaux et atelier: Calle Pirineus 71-
17460 - Celrà España Tel: +34 872 08 05 42

Délégation Madrid: Avda. Fuentemar, 20
Nave B-10 - 28823 Coslada
Service clientèle: envirotecnics@envirotecnics.com