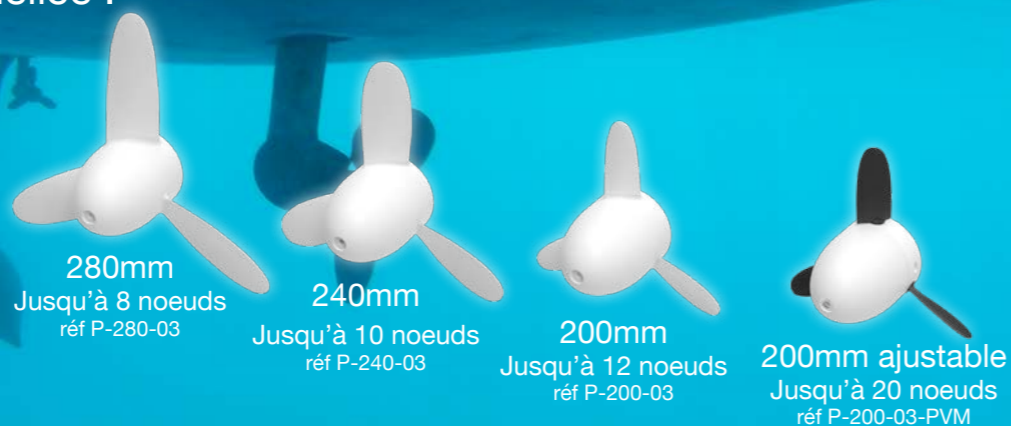
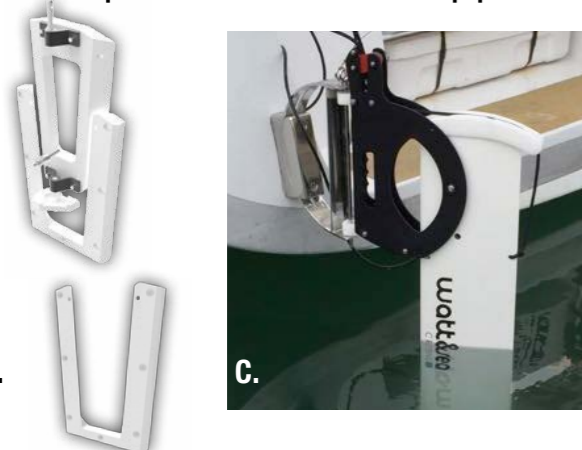


À chaque utilisation son hélice :



À chaque tableau son support :



**A. Kit de montage amovible pour tableau arrière droit :**

Il comprend : 1 support en U + 1 support en V + 2 fémelots + 1 verrou avec sa goupille + visserie. Ce kit s'adapte à de nombreuses configurations de tableaux arrière. Il simplifie et facilite le montage de votre hydrogénérateur et le rend amovible sans utiliser d'outil. La solution de montage idéale ! **Réf FA-03**

**B. Support en U supplémentaire pour kit de montage FA-03 :**

Il permet un montage amovible en double poste (babord-tribord). Avec ce type de montage, favorisez le choix d'un hydrogénérateur court. **Réf U-03**

**C. Support Universel pour tous tableaux :**

Il permet un montage amovible avec rattrapage de l'inclinaison de la coque. Finition Deluxe en inox poli. **Réf FU-03**

Accessoires supplémentaires :

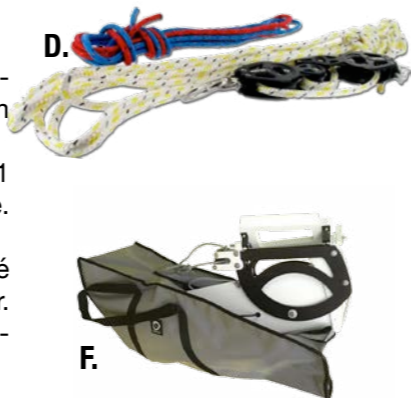
**D. Palan de relevage et d'immersion à 4 brins :**

Il comprend 6 m de bout polyester 6mm épaissi + 2 poulies violon 40mm (1 à ringot) + 2 mousquetons à ressort inox 316 + 2m de bout 5 mm rouge polyester (immersion) + 2m de bout 5mm bleu polyester (relevage). **Réf PA-04**

**E. Kit de branchement étanche IP67 :** Il comprend : 1 connecteur mâle + 1 connecteur femelle + 1 bouchon étanche + 10 m de câble. Sa haute qualité garantie une connexion électrique optimale. **Réf PL-04**

**F. Sacs pour hydrogénérateurs :** Sac de portage, de protection et de rangement conçu et fabriqué par Outils Océans (France). Matière haute résistance à l'extérieur et anti-abrasion à l'intérieur. Sangles renforcées, trous d'évacuation, poche de rangement pour hélice de rechange. Indispensable !

Pour hydrogénérateur 610 mm - Réf BAG-610-01/ Pour hydrogénérateur 970 mm - Réf BAG-970-01



## SERVICE APRÈS-VENTE

**Révisions pour hydrogénérateurs :**

Tous les 2 ans ou 10 000 milles, nous vous conseillons de faire réviser votre appareil afin de vérifier le bon état interne, les roulements et renouveler le bain d'huile. Rapprochez-vous de votre distributeur pour connaître les forfaits proposés.

distributeur



nouveauté



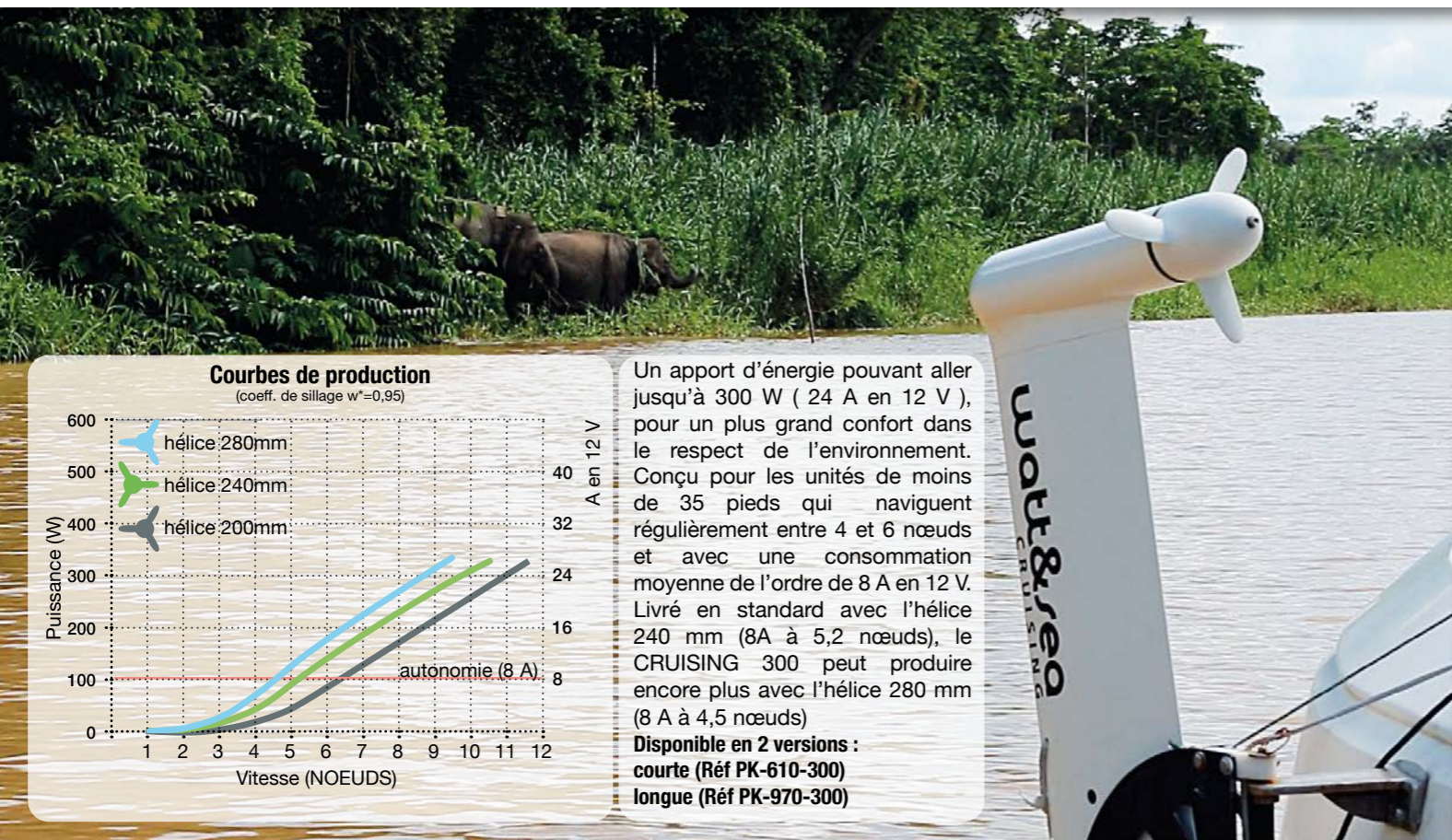
Conçus en 2008 et sans cesse améliorés depuis, les hydrogénérateurs watt&sea ont révolutionné la gestion de l'énergie à bord. Ils permettent rien de moins que l'autonomie complète des voiliers de voyage !

Validés sur toutes les mers du globe, ils sont les plus puissants, fiables et légers du marché.

### AVANTAGES

- + Production de 120W (10A en 12 V) dès 5 noeuds
- + Très silencieux, pour le confort de tous
- + Large gamme adaptable à tous types de bateaux
- + Design hydrodynamique : trainée imperceptible sans effet sur la vitesse
- + Ultra-légers grâce aux alternateurs brushless: installation et démontage simplifiés
- + Hélice en arrière du mâtreau, protégée des OFNI
- + Garantis 2 ans

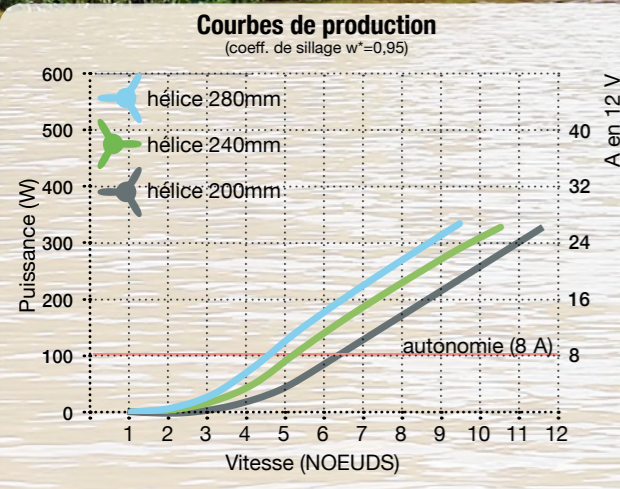
Utilisés par les plus grands skippers, les hydrogénérateurs watt&sea sont reconnus par les navigateurs du monde entier comme les plus aboutis et les plus performants !



Jusqu'à 600 W de production électrique, idéal pour les voiliers de plus de 35 pieds. Pour une navigation en croisière, course croisière et grandes traversées, en complète autonomie énergétique. La puissance de sortie augmente de manière exponentielle au dessus de 6 nœuds.

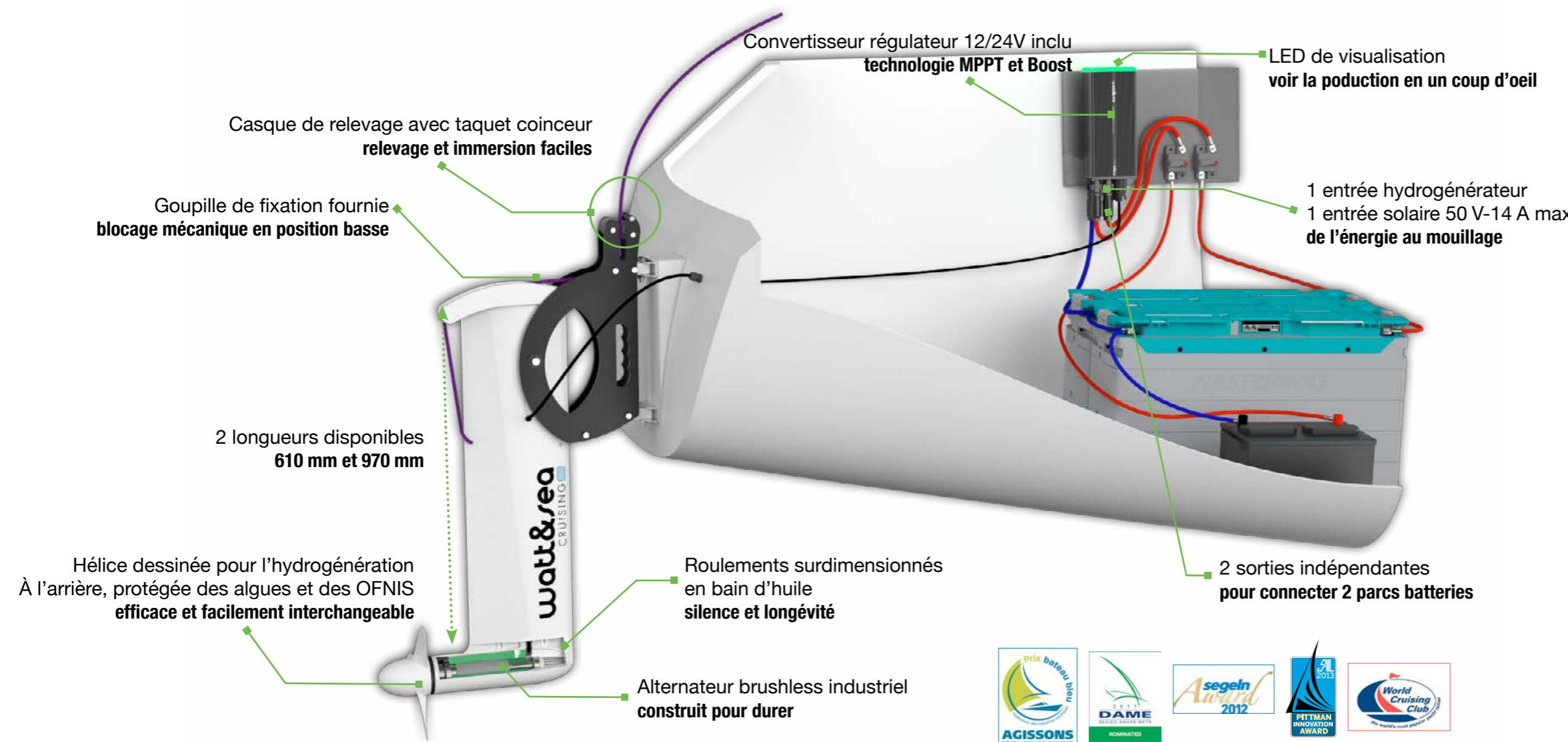
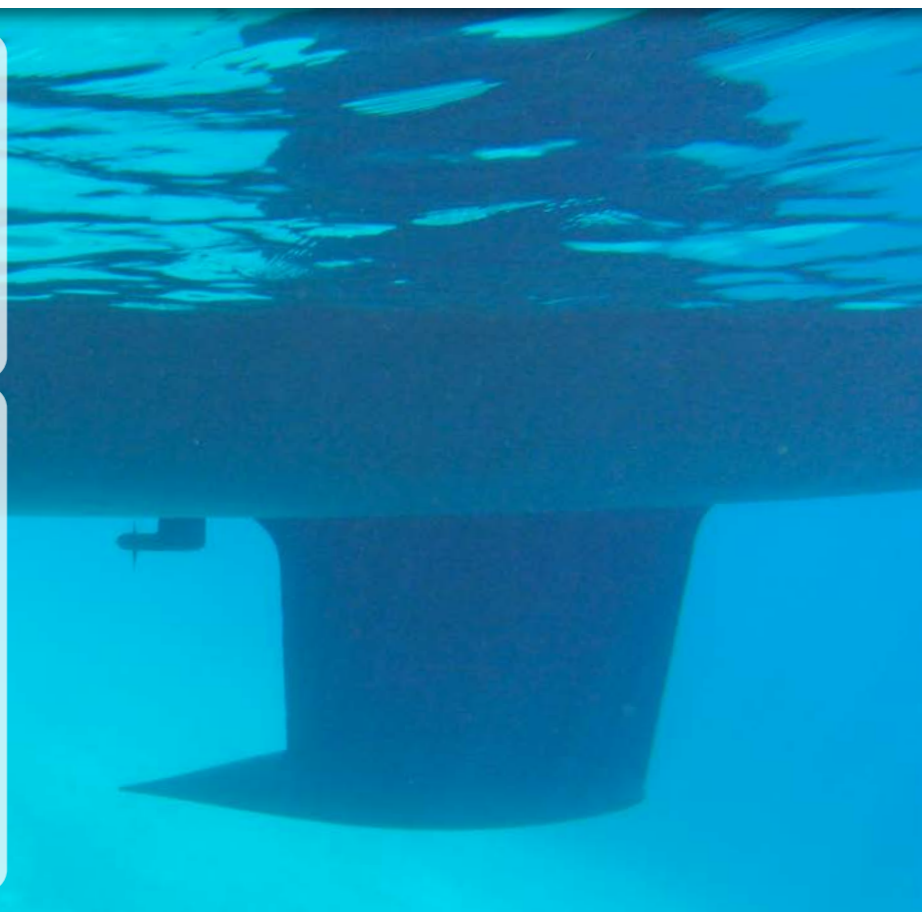
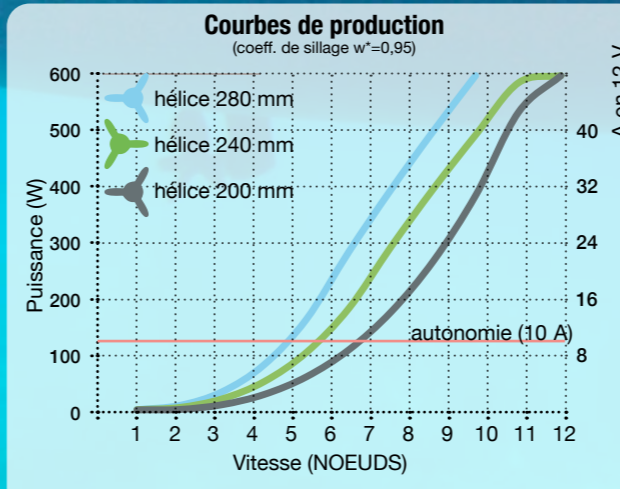
Livré en standard avec l'hélice 240 mm (10 A à 5,6 nœuds), le CRUISING 600 accepte une gamme de 4 hélices pour toutes les vitesses de 3 à 20 nœuds !

**Disponibles en 2 versions :**  
 courte (Réf PK-610-600) / longue (Réf PK-970-600)  
**nouveauté : version POD (Réf PK-POD-600)**



Un apport d'énergie pouvant aller jusqu'à 300 W ( 24 A en 12 V ), pour un plus grand confort dans le respect de l'environnement. Conçu pour les unités de moins de 35 pieds qui naviguent régulièrement entre 4 et 6 nœuds et avec une consommation moyenne de l'ordre de 8 A en 12 V. Livré en standard avec l'hélice 240 mm (8A à 5,2 nœuds), le CRUISING 300 peut produire encore plus avec l'hélice 280 mm (8 A à 4,5 nœuds)

**Disponible en 2 versions :**  
 courte (Réf PK-610-300)  
 longue (Réf PK-970-300)



CARACTÉRISTIQUES DES PACKS	
Tension de charge	12 ou 24 V autodetecté
Vitesse maximum d'utilisation	20 nœuds avec l'hélice adaptée
Longueur du mâtreau	610 mm 970 mm
Hauteur totale avec casque	920 mm 1280 mm
Longueur de câble triphasé	4 mètres
Batteries compatibles	Toutes, dont Lithium
Contenu des packs	1 hydrogénérateur 1 convertisseur 1 hélice 240 mm 1 sachet de connectique Pour les modèles «tableau arrière» : 1 anneau faible friction 2 chapes de fixation pour tableau 2 câbles prémontés
Poids de l'hydrogénérateur	6,3 kg 610 mm/300 W 7,1 kg 970 mm/300 W 7,4 kg 610 mm/600 W 8,2 kg 970 mm/600 W 5,0 kg POD 600 W
Poids du convertisseur	1,5 kg
Garantie	2 ans

