

Pods Cruise

Des poids légers, silencieux et respectueux de l'environnement

- + Beaucoup plus légers et petites que les pods thermiques équivalents
- + Pratiquement aucun bruit
- + Pas d'émissions ni de fuites de carburant
- + Batteries lithium haute capacité de grande autonomie
- + Influence minime sur la vitesse sous voile
- + Longue durée de vie et haute protection anticorrosion en eaux douces et salées

Voiliers / Bateaux commerciaux jusqu'à 10 tonnes

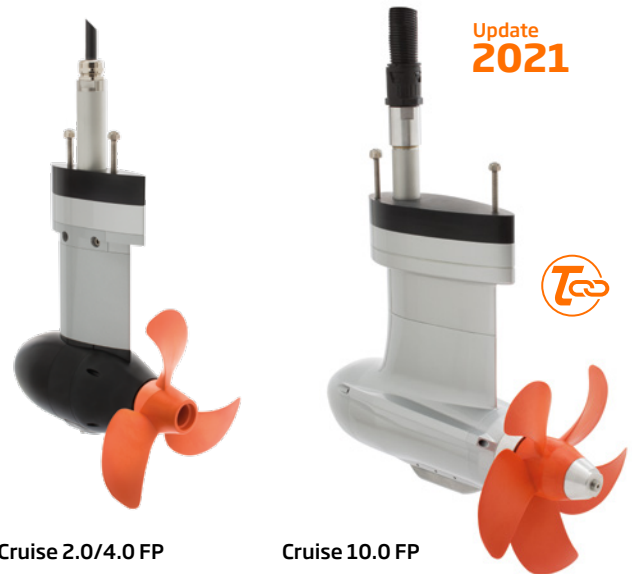


Résistants, robustes et performants

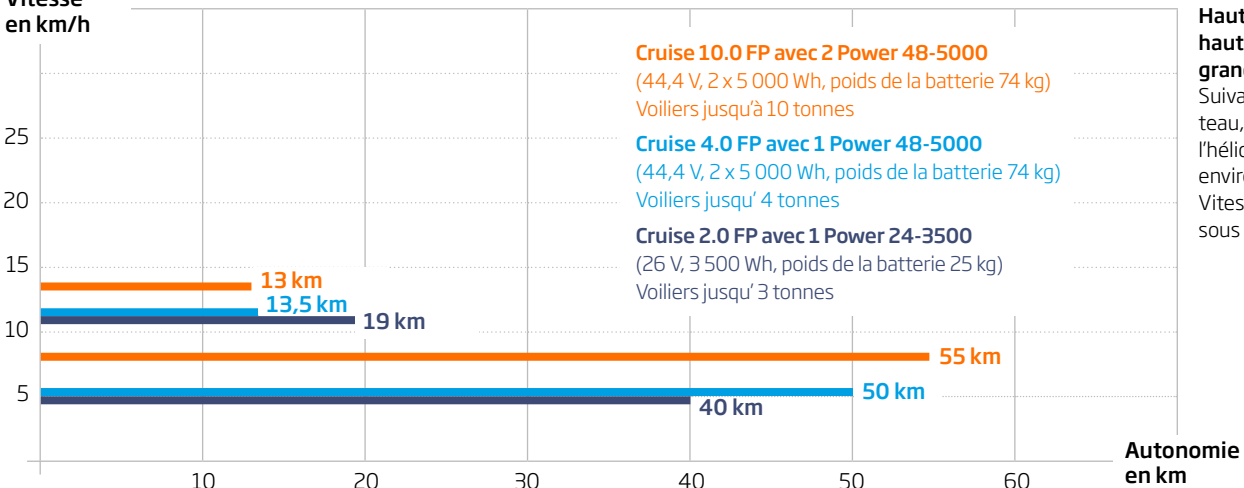
Les pods électriques sont intéressants pour les voiliers jusqu'à 10 tonnes. Merveilleusement silencieux et propres, les pods Cruise alimentés par les batteries lithium-ion légères de Torqueedo délivrent une puissance impressionnante, offrent une grande autonomie et prennent très peu de place sous le pont.

Le système de propulsion intègre un GPS, un ordinateur de bord et un écran qui échangent et visualisent les informations du moteur et de la batterie.

Le top-modèle de 20 CV de la série Cruise fera l'objet d'une mise à jour pour la saison nautique 2021 et sera équipé du système de communication high-tech TorqLink de Torqueedo permettant un échange de données plus rapide et plus précis entre les composants.



Vitesse en km/h



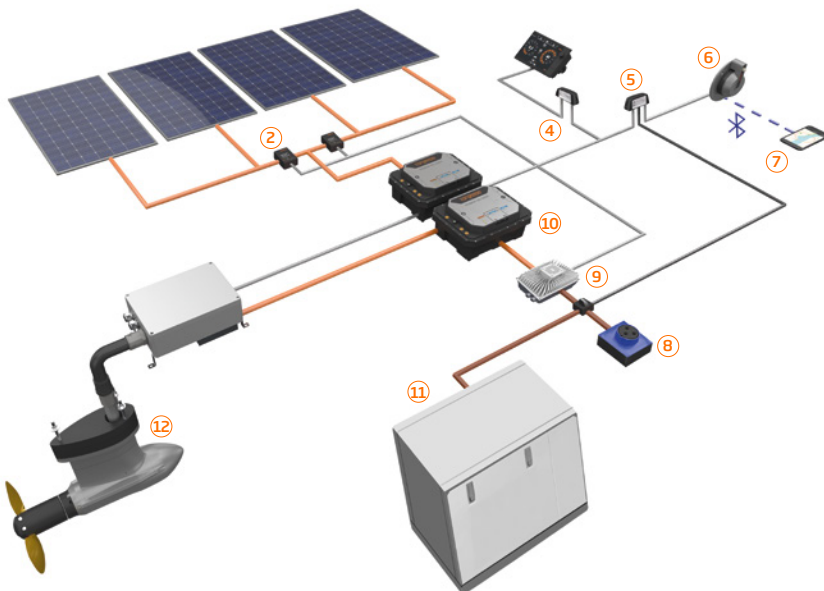
Haut rendement, haute vitesse, grande autonomie
Suivant le type de bateau, le chargement, l'hélice et les conditions environnementales. Vitesse et autonomie sous toutes réserves.

Caractéristiques techniques

	Cruise 2.0 FP	Cruise 4.0 FP	Cruise 10.0 FP
Puissance au moteur en watts	2 000	4 000	10 000
Puissance de propulsion en watts	1 120	2 240	5 600
In-bord diesel équivalent (puissance à l'arbre de l'hélice)	5 CV	8 CV	20 CV
In-bord diesel équivalent (poussée)	6 CV	9,9 CV	25 CV
Rendement global max. en %	56	56	56
Poussée statique en lbs*	115	189	jusqu'à 405
Tension nominale en volts	24	48	48
Poids total en kg	15,4	15,8	33,5

* Les poussées statiques des moteurs de traîne étant généralement évaluées par d'autres procédés aboutissant à des valeurs plus élevées, il convient de majorer les valeurs indiquées par Torqeedo d'environ 50% pour pouvoir les comparer à celles des moteurs de traîne classiques.

Cap sur l'horizon avec les systèmes Cruise Hybrid



- 1 Panneaux solaires
- 2 Régulateur de charge solaire
- 3 Écran multifonction
- 4 Display Gateway
- 5 Adaptateur hybride
- 6 Boîtier de commande
- 7 Appli pour Smartphone
- 8 Courant de terre
- 9 Chargeur rapide
- 10 Lithium-ion batteries
- 11 Générateur AC
- 12 Pod électrique ou hors-bord



Permettez-nous de vous présenter
TorqLink

TorqLink, le système de communication électronique high-tech de Torqeedo, initialement développé pour les propulsions Deep Blue, est maintenant disponible pour les moteurs Cruise, les boîtiers de commande et les batteries Power 48-5000. Tous les produits équipés du système TorqLink communiquent en continu au démarrage. Une passerelle TorqLink (art. n° 2217-00) permet d'intégrer des composants sans TorqLink au système.



Nouveauté
2021

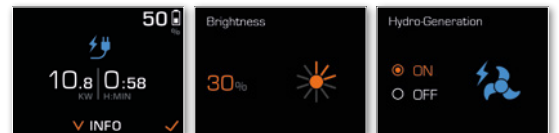


Boîtier de commande TorqLink avec écran couleurs

Le boîtier de commande high-tech design et son écran couleurs bien lisible est la commande idéale pour votre propulsion Cruise 10.0 avec système de communication TorqLink : affichage de toutes les informations importantes par pression sur un bouton, régulation continue de la vitesse en marche AV et AR, interface Bluetooth intégrée pour communiquer avec l'appli TorqTrac de Torqeedo pour Smartphones.



Pilotage / Moteur / Autonomie



Recharge / Exemple de paramétrage 1^{er}+2^{er}



TORQUEEDO

Rendez-nous visite à
www.torqeedo.com

N° d'article : 8121-00

