

TORQUEEDO

Travel

- + Les hors-bord les plus légers de leur catégorie : 15,5 à 17,3 kg
- + Le plus haut rendement global
- + Le hors-bord électrique le plus silencieux
- + Réaction instantanée
- + Ordinateur de bord avec GPS, affichage en temps réel de la distance restante et de l'état de charge
- + Bonne maniabilité, échange rapide de la batterie, transport facile

Tender / Dériveurs / Annexes / Barques de pêche /
Travel 603 : pour bateaux jusqu'à 1 t
Travel 1103 C : pour bateaux jusqu'à 1,5 t

2CV
Équivalent

3CV
Équivalent

Naviguer en toute liberté avec des moteurs puissants, performants et silencieux

Leurs performances, leur technologie et leur maniabilité sont appréciées des adeptes depuis maintenant plus de quinze ans. Les modèles les plus légers et les plus silencieux de cette catégorie de puissance Travel 1103 et Travel 603 sont équipés d'une batterie lithium-ion haute capacité et d'un ordinateur de bord avec GPS qui indique en permanence les paramètres essentiels, comme la distance restante et la charge de la batterie. Les Travel sont des moteurs à transmission directe fabriqués industriellement afin de garantir les meilleures performances et un temps de réponse très court. Le Travel 1103 d'un poids total de 17,3 kg avec sa batterie haute capacité de 915 Wh se manie encore facilement tandis que le Travel 603 de 15,5 kg seulement est idéal pour les voiliers de course et les embarcations sur lesquelles chaque kilo compte. La batterie de 500 Wh du nouveau modèle ne pèse que 4,2 kg et flotte !

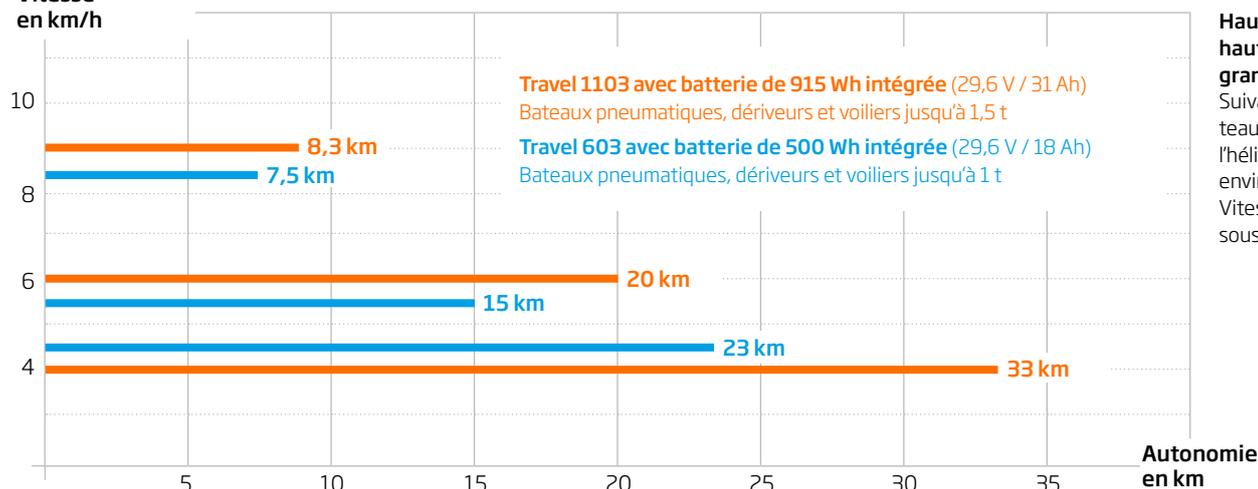
Nouveauté
2021



Travel 603

Travel 1103 C

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.



i L'intérieur de la batterie

Le critère n°1 lors du choix d'un hors-bord électrique est vraisemblablement le type de cellules de la batterie. Les batteries Travel renferment des cellules haute sécurité sous forme de cylindres en acier soudés, provenant de fabricants mondialement renommés et dotés de plusieurs mécanismes de sécurité. Par ailleurs, la batterie est protégée par un système de gestion (BMS) intégré avec backups redondants pour chaque fonction de sécurité. Tous les autres types de cellules, comme par ex. les cellules « pouch » de moindre coût, peuvent être endommagés par la chaleur, les vibrations et les chocs répétés, courants sur les bateaux. Les cellules « pouch » ont une durée de vie plus courte et la protection contre les courts-circuits est moins efficace.

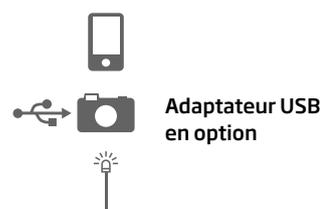
Naviguez avec style

Torqeedo propose une vaste palette d'accessoires haut de gamme pour ses moteurs Travel : **batteries de recharge**, boîtier de commande au lieu de la barre franche pour piloter le moteur à distance, **appli TorqTrac** pour Smartphone, etc., etc. Avec le module Bluetooth proposé en option, le Smartphone se transforme en ordinateur de bord et affiche les données importantes du moteur et de la batterie. L'appli est disponible dans les magasins d'applications Apple (iOS) et Google Play (Android).

Caractéristiques techniques

	Travel 603	Travel 1103 C
Puissance au moteur en watts	600	1100
Puissance de propulsion en watts	295	540
Équivalent hors-bord thermique de (puissance à l'arbre de l'hélice)	2 CV	3 CV
Hors-bord à essence équivalent (poussée)	2 CV	4 CV
Rendement global maximum en %	49	49
Poussée statique en lbs*	44	70
Batterie intégrée (Li-ion) en Wh	500, flottante	915
Tension nominale en volts	29,6	29,6
Tension finale de charge en volts	33,6	33,6
Poids total en kg	15,5	17,3 (S) / 17,7 (L)
Poids du moteur sans la batterie en kg	11,3	11,3 (S) / 11,7 (L)
Poids de la batterie intégrée en kg	4,2	6,0
Longueur d'arbre en cm	62,5	62,5 (S) / 75 (L)

* 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.



Adaptateur USB en option



TORQUEEDO

Rendez-nous visite à www.torqeedo.com

N° d'article : 8111-00

