



MILLIKAN BOATS

POWERED BY SUN & INNOVATION

POUR DES EXCURSIONS MÉMORABLES

12 PASSAGERS





-1-

MILLIKAN BOATS



Chez Millikan Boats, nous réinventons la navigation professionnelle. Nos catamarans solaires, à la fois silencieux et performants, sont conçus pour répondre aux besoins des entreprises d'excursion en mer. Respectueux de l'environnement et dotés de technologies de pointe, nos bateaux allient coques optimisées, toits solaires et moteurs ultra-efficaces. Ils offrent une navigation durable et économique, tout en s'adaptant aux exigences de chaque professionnel.

Résumé du M.10 :

- **9,98m x 3,40m** : Dimensions standardisées pour s'adapter à vos places de port
- **41 kWh** de batterie de réserve pour naviguer de jour comme de nuit
- **Catégorie NUC** : 12 PAX + skipper pour vos événements EVJF, séminaires, sunset,...
- **Modularité totale** du pont en fonction de vos besoins.

Le M.10 offre une expérience de navigation unique et sur-mesure pour les professionnels du nautisme. Grâce à son toit et ses ailes solaires, il offre une visibilité à 360 degrés tout en protégeant des intempéries. Sa conception spacieuse et modulable permet de personnaliser l'agencement en fonction de vos besoins, garantissant confort et fonctionnalité. Conçu pour s'adapter aux ports méditerranéens, le M.10 est le choix idéal pour les entreprises souhaitant offrir des excursions mémorables et respectueuses de l'environnement.

100 % électrique, avec en option une voile de kite pour enrichir l'expérience client, le M.10 se distingue par sa navigation silencieuse et sans vibrations. Dites adieu aux contraintes liées à l'entretien des moteurs thermiques, et concentrez-vous sur l'offre d'une expérience de navigation écoresponsable et innovante.



-3-

AVANTAGES DU M.10



Une expérience client unique à bord du M.10

- Capacité : 12 passagers + 1 skipper (NUC)
- Catamaran 100 % solaire : confort, sécurité, modularité
- Pont pensé pour l'espace et l'intimité : circulation fluide et zones distinctes

Aménagements intelligents et adaptables

- Plateforme arrière basculante : accès facile à l'eau pour baignades et activités nautiques

Espace avant modulable :

- Banquette en U
- Table rabattable avec porte-gobelet
- Trampoline



- 4 -

ENERGIE

Motorisation : 2 moteurs en ligne d'arbre de 20 kW fournis par BellMarine, leader du marché reconnu pour sa fiabilité et son rendement élevé. Le M.10 atteint une vitesse de pointe de 12 nœuds et une vitesse de croisière de 8 nœuds.

Energie : Une production solaire de 6 kWc, rendu possible grâce à des panneaux souples fait sur-mesure intégrés sur chaque face de l'aile.

Batterie : Deux parcs de 20,5 kWh soit un total de 41 kWh, avec jusqu'à 45 kWh de production solaire.

Autonomie : Jusqu'à 90 miles nautiques de jour comme de nuit en toute liberté.



- Technologie biface + hublots panoramiques : les ailes solaires du M.10 Pro, dotées de hublots à l'avant et de panneaux bifaces à l'arrière, répondent aux besoins énergétiques exigeants des navigations professionnelles.
- Production optimisée en navigation : exploitation de la réverbération solaire sur la mer pour une production maximale d'électricité, réduction des coûts d'exploitation, amélioration de l'autonomie et de la durabilité.
- Cabine transformable de 12 m² : au port ou au mouillage, les ailes se rabattent pour offrir un espace confortable et abrité, idéal pour les clients comme pour l'équipage.

LES COQUES



- Accès fluide grâce aux deux coques, facilitant la montée à bord

Modularité selon vos besoins :

- Salle de bain/toilettes à bord (option)
- Couchage 130x200 cm pour le repos du skipper entre deux rotations
- Espaces de rangement généreux pour votre matériel d'excursion
- Réfrigérateurs grande capacité pour stocker boissons et provisions / idéal pour les longues journées en mer
- Gonfleur intégré
- Support à stand up paddle sous le toit





Pont 100 % modulable : adaptez vos excursions à chaque occasion

Surface de 16 m² totalement personnalisable

Configuration possible selon vos besoins :

- Mode “transport” : rangées de sièges pour les rotations régulières
- Mode “expérience” : mange-debout, canapés, fauteuils pour des moments conviviaux

Conçu pour l'événementiel nautique : apéros, croisières privées, séminaires, EVJF, sunset

Accompagnement sur mesure par nos équipes pour imaginer l'aménagement idéal





Découvrez la révolution nautique avec Millikan Boats, le constructeur innovant de bateaux électro-solaires de nouvelle génération. Notre marque s'engage à vous faire vivre les sensations uniques de la voile, alliées au confort et au plaisir de la propulsion thermique, sans les lourdes contraintes de la recharge. Embarquez sur nos bateaux à la pointe de la technologie et laissez-vous transporter vers de nouveaux horizons sans aucune contrainte. Vivez une navigation sans précédent avec Millikan Boats.

<i>Longueur</i>	9,98m
<i>Largeur</i>	3,40m
<i>Largeur Ailes dépliées</i>	5,80m
<i>Tirant</i>	0,47m
<i>Poids</i>	2,9 t
<i>Moteur</i>	2 * 20 kW
<i>Batterie</i>	2 * 20.5 kWh
<i>Puissance solaire</i>	6 kWc
<i>Réservoir d'eau</i>	80 - 200 L
<i>Réservoir d'eaux noires (en option)</i>	50 L



Pont avant :	Banquette avec coussins et coffres de rangement -1 Gindeau électrique contrôlé depuis le poste de barre -1 filet ou sol plein -1 taquet d'amarrage + 1 taquet pour pare-battage, sur chaque coque Froid : - 1 Réfrigérateur (capacité selon vos besoins)
Poste de barre :	- 1 écran Garmin 12 pouces - 1 volant + 1 manette double de puissance - 1 rangement vide poche + 1 filet de rangement - 1 parebrise (hauteur sur mesure)
Espace central :	- Espace libre avec embases au sol pour aménagement sur mesure - 12 sièges individuels / doubles ou 12 assises sur coffres avec rangement - 8 spots d'éclairage sous le roof - Coffres de rangement dans les coques
Pont arrière :	- 1 poutre avec 2 assises - 2 plateformes de 1m2 avec rangement et trappe - 1 échelle de bain + 1 douchette de pont - 1 caillebotis basculable
Puissance électrique :	- 1 Convertisseur/Chargeur 230 V - 1 MPPT Smart Solar avec tableau disjoncteurs - 8 Batteries Victron 5,12 kWh 12 V - 1 BMS Victron + 1 CerboGX Victron + 4 Orion Victron 48 V - 1 batterie de service 12 Volts dans le poste de barre
Puissance électrique :	- 10 panneaux SUNPOWER 430 Wc garantie 40 ans
Ailes solaires :	- Hublots en Plexiglass noir - Déploiement/rabattement avec bout et taquet coinreur - 2 x 3 panneaux souples de 130 Wc



-10-

OPTION



Parce que chaque usage est unique, le M.10 Pro est entièrement personnalisable. Nous vous proposons une gamme d'options pour adapter votre catamaran à votre activité : excursions, événements privés, transport maritime, ou prestations sur mesure.

Découvrez ci-dessous l'ensemble des équipements et aménagements disponibles pour créer une expérience à votre image,

- Carré modulable
- Pont entièrement modulable
- Covering sur mesure
- Hélice d'étrave
- Eclairage sous-marin
- Pack armement de sécurité
- Vérins électriques
- Cabine WC
- Dessalinisateur
- Caméra 360°



-11-

Technologie embarquée : sécurité, contrôle et expérience à bord

- *Écran Garmin dernière génération :*
 - *Vue d'ensemble sur la navigation, l'état du bateau et les médias*
 - *Interface intuitive pour une gestion simplifiée et une navigation sécurisée*
- *Tableau de bord connecté :*
 - *Contrôle en temps réel via smartphone : batteries, instruments, musique, etc.*
 - *Paramétrage de zones de navigation, vitesses limites, et alertes*
- *Sonorisation Fusion by Garmin :*
 - *Diffusion musicale, micro à bord, basses amplifiées, synchronisation LED*



NOUVELLE RÉGLEMENTATION



- 12 -

En vertu du décret de janvier 2022, les ports français sont désormais tenus de réserver au moins 1% de leurs places aux bateaux électriques.

Cette obligation offre un avantage majeur pour les propriétaires de bateaux électriques comme le M.9 de Millikan Boat, qui bénéficient ainsi d'une priorité sur les listes d'attente des ports, souvent saturées.

En optant pour le M.10, vous accédez plus rapidement aux places disponibles, garantissant une navigation sans soucis d'amarrage. Profitez de cette opportunité pour allier performance, respect de l'environnement, et tranquillité d'esprit avec le M.10.

FINANCEMENT

La transition vers une navigation plus propre est aujourd'hui soutenue par plusieurs dispositifs d'aides publiques, spécialement conçus pour accompagner les professionnels du secteur maritime.

L'acquisition du M.10 Pro, 100 % électro-solaire, peut ainsi s'inscrire dans une démarche de décarbonation éligible à plusieurs financements :

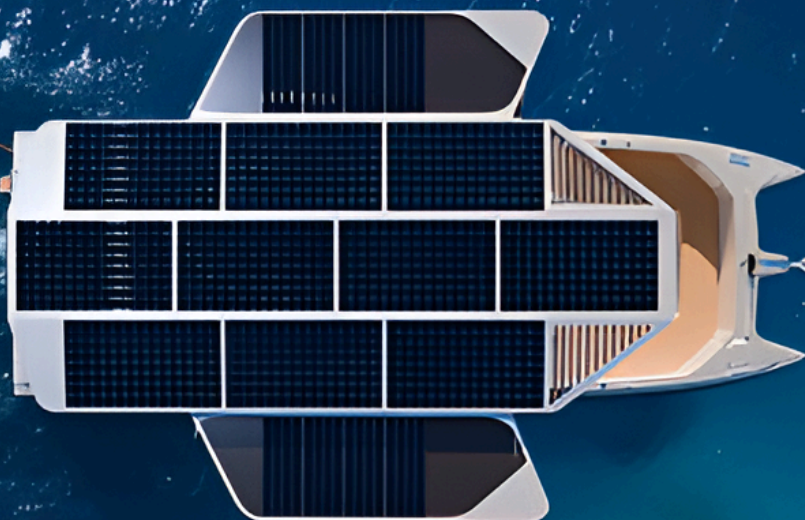
- Certificats d'Économie d'Énergie (CEE) : dispositif permettant de bénéficier de subventions pour le remplacement de navires thermiques par des solutions propres.
- Fonds verts ou régionaux : certaines régions ou collectivités proposent des aides à l'achat de bateaux propres dans le cadre de leurs plans climat.
- Aides de l'ADEME ou de France Mobilités : pour les projets liés à la mobilité durable et à la réduction des émissions.
- Exonérations ou allègements fiscaux : dans certains cas, sur la TVA ou la taxe sur les carburants.

Nos équipes vous accompagnent dans l'identification des dispositifs adaptés à votre situation, et vous mettent en relation avec nos partenaires pour le montage de votre dossier de financement.





Chez Millikan Boats, nous mettons un point d'honneur à accompagner les professionnels dans chaque étape de l'acquisition du M.10 Pro. Notre équipe dédiée est à votre disposition pour vous conseiller dans le montage financier de votre projet. Nous analysons vos besoins et vous proposons les meilleures solutions de financement adaptées à votre activité. Que ce soit pour un financement classique, un crédit-bail ou des aides spécifiques au secteur maritime, nous vous guidons afin de maximiser vos opportunités et de faciliter l'investissement dans votre flotte.



MILLIKAN BOATS

POWERED BY SUN & INNOVATION



REVENDEUR
OFFICIEL
MILLIKAN BOATS





CONTACT US CONTACTEZ-NOUS

info@millikan-boats.com

+33 (0)2 61 53 68 04

117 Cours Caffarelli

14000 Caen

WWW.MILLIKAN-BOATS.COM

