

THE Dinghy Davit

TDD Marine Inc. – 819-346-1393

Info @thedinghydavit.com

SPÉCIFICATIONS

Capacité de charge max. Beach Club Beach Club HD +	315 kg (695 lbs) 540 kg (1195 lbs)
Poids: Plateforme régulière Beach Club (option) Extension (option) Hamac (option) Bras hamac (option)	58 kg (128 lbs) (excl. tubes support) 69 kg (152 lbs) 20 kg (44.09 lbs) 2kg (4.40 lbs) 6.2 kg (13.66 lbs)
Construction: Tubes de support Plateforme /extension / Beach club Cylindre hydraulique Quincaillerie	Acier inoxydable Aluminium qualité aéronautique (T6) Acier avec peinture cuite ou en option SS316 Acier inoxydable
Pile télécommande sans fil (option)	A23

INTRODUCTION

Félicitations! Vous êtes le nouveau propriétaire de **THE Dinghy Davit.**, lequel est un système composé d'une plateforme hydraulique installée à l'arrière d'une embarcation de plaisance pour mise à l'eau et sortie de l'eau rapide et sans effort physique, d'une motomarine ou annexe.

Veuillez, ainsi que chaque utilisateur, prendre le temps de lire et comprendre les instructions suivantes avant d'utiliser le système **THE Dinghy Davit.**

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Utilisation de la commande filaire / télécommande sans fil (en option).

1. Mettre l'interrupteur principal en position "ON" (si personne ne se trouve à l'intérieur de 1.5m du système).
2. Actionner la commande filaire/télécommande sans fil (en option) en utilisant les flèches (vers le haut ou vers le bas) jusqu'à l'ouverture ou fermeture complète du système s'il n'y a pas d'obstruction au mouvement.
3. Toujours avoir bien en **vue** le système mobile lors de son activation.
4. Mettre l'interrupteur en position "OFF" après chaque utilisation.

NOTE : Pour activer les télécommandes, l'interrupteur **doit être** en position "ON".

Pour monter la motomarine / l'annexe sur la plateforme :

1. Si la plateforme n'est pas déployée :
 - a. Retirer la goupille de sécurité située à la base de chacun des bras (voir flèche bleue sur photo page 3). Avant chaque utilisation soit monter ou descendre la plateforme.
 - b. Descendre la plateforme à l'aide de la commande filaire/télécommande sans fil (en option) jusqu'à ce qu'elle soit parallèle avec l'eau.
2. Accrocher la motomarine/l'annexe aux mousquetons de la plateforme.
3. Si il n'y a rien qui fait obstruction, remonter la plateforme à l'aide de la commande filaire/télécommande sans fil (en option).
4. Une fois remonté complètement réinstaller la goupille de sécurité à la base de chaque bras (voir flèche bleue sur photo page 3).
5. Sécuriser la motomarine /l'annexe à l'aide de sangles ajustables (non fournies) attachées à l'embarcation (voir photo ci-après).

NOTE : Ajuster les sangles de manière à ce qu'elles **réduisent la tension sur les mousquetons** (voir photo ci-après).





Pour la mise à l'eau de la motomarine / l'annexe

1. Retirer les sangles de sécurité.
2. Retirer la goupille de sécurité située à la base de chacun des bras (voir flèche bleue).
3. S'il n'y a pas d'obstruction, descendre la plateforme à l'aide de la commande filaire ou de la télécommande sans fil (en option) jusqu'à ce qu'elle soit parallèle avec l'eau.
4. Lorsque l'eau est agitée décrocher la motomarine/l'annexe des mousquetons et la laisser s'éloigner de votre embarcation au bout d'une corde sécurisée a votre bateau.

Pour stabiliser : Lorsque la motomarine/l'annexe est à l'eau, vous pouvez la stabiliser en levant et en bloquant les bras à l'aide des goupilles de sécurité (voir flèche bleue sur photo ci-contre) pour vous aider à accéder à votre embarcation.

Lorsque l'eau est agitée

Lorsque l'eau est agitée ne pas laisser votre annexe ou motomarine encren à la plateforme déployée, plutôt la laisser se distancer de votre embarcation au bout d'une corde sécurisée.

Ou :

Remonter entièrement la motomarine/l'annexe.

ATTENTION : VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS SUIVANTES :

THE Dinghy Davit a été conçu pour une utilisation spécifique. Ne PAS le modifier ou l'altérer ou l'utiliser à une fin autre que celle pour laquelle elle a été conçue.

- NE NÉGLIGEZ PAS les consignes de sécurité même si vous êtes familier avec l'utilisation du **THE Dinghy Davit**.
- NE PAS dépasser la capacité maximale de levage/charge de 315 kg (695 lbs) pour le modèle Beach Club et pour le modèle Beach Club HD + 540 kg (1195 lbs), afin de prévenir le bris ou les dommages à l'équipement.
- NE JAMAIS soulever/remorquer un autre objet que ceux pour lequel **THE Dinghy Davit** a été conçu.
- Avant la mise à l'eau, assurez-vous que les écrous soient bien serrés.
- Recouvrir la surface de la/des plateforme(s) du **THE Dinghy Davit** avec un matériau antidérapant afin d'éviter tout risque de chute.
- NE JAMAIS activer **THE Dinghy Davit** s'il y a une personne à bord ou près de la motomarine/l'annexe.
- NE JAMAIS activer **THE Dinghy Davit** lorsque le moteur du bateau/de la motomarine/de l'annexe sont en marche.
- Avant de naviguer, assurez-vous de REMONTER **THE Dinghy Davit** COMPLÈTEMENT ET DE SÉCURISER la motomarine / l'annexe à l'embarcation à l'aide de sangles ajustables (non fournies) et de les ajuster de manière à ce qu'elles réduisent la tension sur les mousquetons.
TDD MARINE N'EST PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES ET/OU PERTES ENCOURUES DUES À UNE NÉGLIGENCE DU PROPRIÉTAIRE DE SÉCURISER ADÉQUATEMENT LA MOTOMARINE / ANNEXE AVANT DE NAVIGUER.
- Toujours sécuriser la motomarine/annexe lorsque non utilisée.
- NE JAMAIS utiliser **THE Dinghy Davit** lorsque l'embarcation est en mouvement et/ou en eau agitée.
- Il est TRÈS IMPORTANT de bien ventiler la cale moteur de l'embarcation afin d'éliminer toute accumulation de vapeurs inflammables avant d'activer **THE Dinghy Davit**.
- NE PAS activer le moteur de la pompe hydraulique dans un environnement où des gaz ou vapeurs inflammables sont, ou peuvent être, présents en quantité suffisante dans l'air pour produire des mélanges explosifs ou inflammables (le moteur électrique de la pompe n'est pas certifié anti-déflagrant ("explosion proof")).
- Ne PAS placer vos mains entre les composantes mobiles et ne PAS entrer en contact physiquement avec **THE Dinghy Davit** lorsqu'en mouvement.
- Assurez-vous qu'il existe un jeu suffisant autour du **THE Dinghy Davit** et qu'il est exempt d'obstacles avant de le mettre en mouvement.
- La commande filaire n'est pas résistante à l'eau.

ENTRETIEN

Faites une inspection visuelle des composantes du **THE Dinghy Davit** ainsi qu'une vérification du niveau d'huile dans le réservoir de la pompe hydraulique en même temps que l'inspection de routine de la cale moteur de l'embarcation.

Effectuez un entretien régulier (nettoyage) **THE Dinghy Davit**.

Rincez **THE Dinghy Davit** à l'eau douce après chaque utilisation dans l'eau salée.

Avant la saison de navigation :

- Assurez-vous que le serrage de tous les boulons et autres composantes est adéquat (tout boulons doit être sécuriser avec du Loctite rouge (treadlocker))
- Lubrifiez les deux (2) pivots du cylindre
- inspectez la pompe hydraulique ainsi que les boyaux et raccords
- vérifiez le niveau d'huile dans le réservoir de la pompe hydraulique et en ajouter au besoin

Note : Assurez-vous d'utiliser le même type d'huile hydraulique que celui qui se trouve déjà dans le réservoir (AW32 Biodégradable).

Note : Assurez-vous de ne pas contaminer l'huile hydraulique lors du remplissage du réservoir de la pompe.

GARANTIE LIMITÉE

Garantie limitée d'un (1) an contre les défauts de fabrication.

La garantie ne couvre pas :

1. Les composantes électriques et électroniques
2. Les dommages occasionnés par :
 - une utilisation inadéquate ou abusive
 - une installation inadéquate
 - un entretien inadéquat
 - une modification des pièces d'origine
3. Les bris accidentels

VOUS ÊTES MAINTENANT PRÊT À UTILISER LE SYSTÈME **THE DINGHY DAVIT!**

Pour toute question technique, veuillez communiquer avec

TDD Marine Inc. – 819-346-1393