

扫描即可保存副本

重型复合材料快卸托架安装指南

⚠ 警告: 此产品必须按照本手册中提供的说明安装, 否则可能导致人身伤害、船只损坏和/或产品性能下降。

⚠ 警告: 若在未先断开电池的情况下进行维修或保养, 可能会导致产品损坏、人身伤害或因火灾、爆炸、电击或马达意外启动而造成死亡。在保养、维修、安装或拆卸马达组件之前, 务必断开电池电缆与电池的连接。

包装盒内的物品

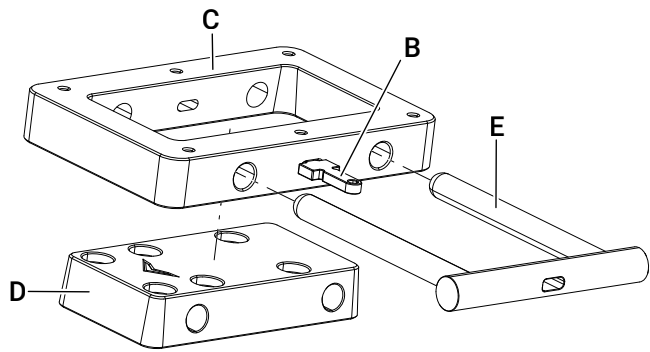
- 顶板和五金件:
 - 6 颗 1/4 x 2 内六角螺钉
 - 12 个 1/4 不锈钢垫圈
 - 6 颗 1/4 尼龙自锁螺母
- 底板和五金件:
 - 6 颗 3/8-16 x 3 圆头螺钉
 - 12 个 3/8 不锈钢垫圈
 - 6 个 3/8 橡胶垫圈
 - 6 颗 3/8 尼龙自锁螺母
- 锁定支架
- 固定柄
- 引脚

所需的工具

- 电钻和 3/8 钻头
- 14 mm (9/16 in) 扳手
- 6 mm (7/32 in) 内六角扳手
- 11 mm (7/16 in) 扳手
- 5 mm (3/16 in) 内六角扳手

安装

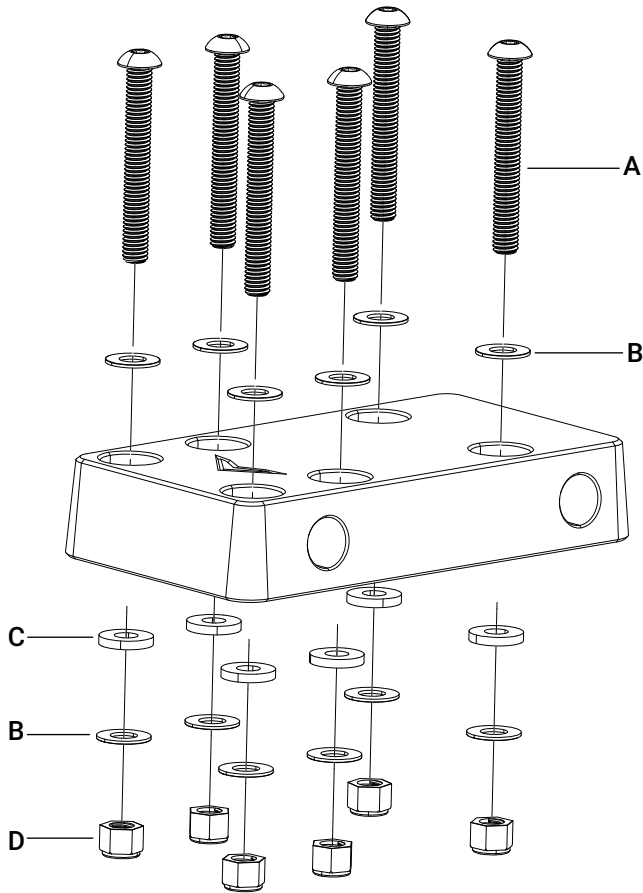
- 如果船上已安装兼容的电推马达, 则断开其电源线与电池的连接(如果使用插头和插座, 则拔下电源线插头), 然后从甲板上卸下电推马达。
- 如果船上安装了不兼容的电推马达, 则断开其电池电源(如果使用插头和插座, 则拔下电源线插头), 然后从甲板上卸下电推马达。为新的兼容电推马达选择合适的安装位置。
- 卸下兼容电推马达的侧板。
→ **注意:** 有关安装位置的指南以及如何拆卸侧板的说明, 请参阅电推马达随附的安装手册。
- 为确保可在所选位置装配快卸托架:
 - 将锁定支架 (B) 牢固插入首选顶板侧 (C)。
 - 将底板 (D) 置于安装位置(有箭头的一端朝向船首)。
 - 检查顶板 (C) 的沉孔, 然后将其放置在底板上, 箭头朝向船首(与底板上的箭头方向一致)。
 - 将固定柄 (E) 推入锁定支架两侧的孔中, 以将两块板锁在一起。



- 拉出固定柄, 提起顶板。
- 如果可以在安装位置轻松装配两块板并推入/拉出固定柄, 则可以继续安装。

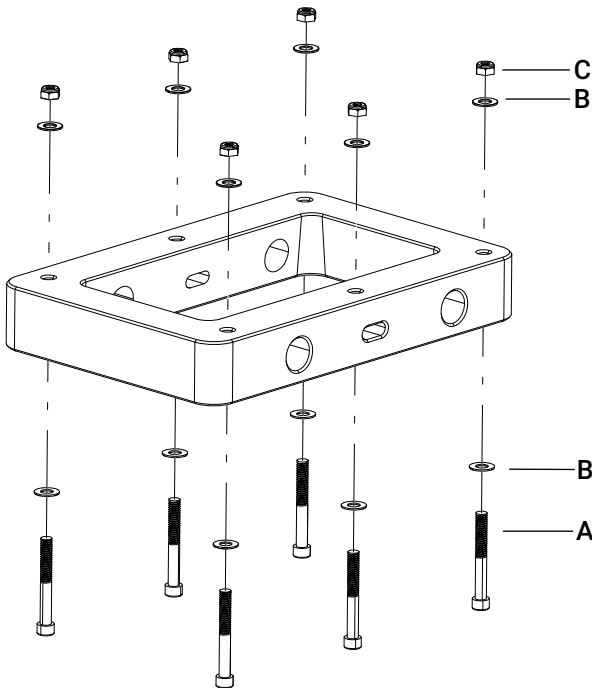
将底板安装在船上

- 检查底板上的箭头是否朝向船首(与拖钩船马达的方向一致)。
- 以底板为模板, 标记并预钻六个 3/8 英寸孔。
- 将 6 颗 3/8-16 x 3 圆头螺钉 (A) 和 3/8 不锈钢垫圈 (B) 插入底板的沉孔侧。
- 在底板和船之间放置 3/8 橡胶垫圈 (C) (图中未显示船)。使用 3/8 不锈钢垫圈 (B) 和 3/8 尼龙自锁螺母 (D) 在船下方进行固定。
- 使用 14 mm (9/16 in) 扳手固定住每个螺母, 然后用 6 mm (7/32 in) 内六角扳手将其拧紧。拧紧螺钉至最大扭矩 20.3 Nm (15 lb-ft)。



将顶板安装在电推马达上

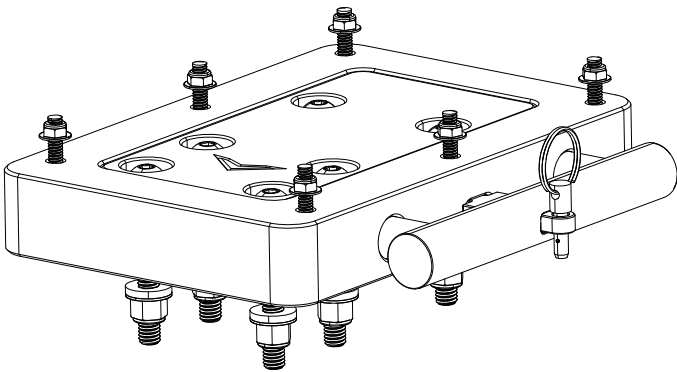
- 检查顶板上沉孔侧的箭头是否朝向船首(与拖钩船马达的方向一致)。
- 将 6 颗 1/4 x 2 螺钉 (A) 和 1/4 不锈钢垫圈 (B) 穿过顶板的沉孔侧, 插入拖钩船马达(图中未显示拖钩船马达)安装托架的六个安装孔中(每侧各三个孔)。
- 使用 1/4 不锈钢垫圈 (B) 和 1/4 尼龙自锁螺母 (C) 进行固定。使用 11 mm (7/16 in) 扳手拧紧螺母。使用 5 mm (3/16 in) 内六角扳手拧紧螺钉。



→ **注意:** 电推马达安装托架必须位于顶板中心, 不得悬伸, 以确保可以正确地重装侧板。

将电推马达安装在底板上

- 遵循步骤 4 中的说明, 将电推马达安装在底板上。
- 通过将随附的销或挂锁(未随附)插入锁定支架的孔中进行固定。



⚠ 警告: 如果不插入销或挂锁, 则可能会导致固定柄移位, 拖钩船马达从船上脱落。这可能会引起财产损失或人身伤害。