MERCURY

90-8M0098397 514
ell

Pinpoint GPS

© 2014 Mercury Marine

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΤΥΠΗ ΓΛΩΣΣΑ

Δήλωση συμμόρφωσης FCC και IC

ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ PINPOINT, FCC ID - MVU10148

IC: 6094A-10148

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις δύο παρακάτω συνθήκες:

1. Αυτή η συσκευή δεν δύναται να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές.
2. Αυτή η συσκευή θα πρέπει να αποδέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητες ενέργειες.

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν τη ρητή έγκριση του μέρους που έχει την ευθύνη της συμμόρφωσης, ενδέχεται να επιφέρουν ακύρωση του δικαιώματος χρήσης του εξοπλισμού από το χρήστη.

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το πρότυπο ή πρότυπα RSS της Industry Canada, που απαλλάσσονται από άδεια. Η λειτουργία υπόκειται στις δύο παρακάτω συνθήκες: (1) αυτή η συσκευή δεν δύναται να προκαλεί παρεμβολές και (2) αυτή η συσκευή πρέπει να αποδέχεται τυχόν παρεμβολές, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που ενδέχεται να προκαλέσουν τη μη επιθυμητή λειτουργία της συσκευής.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

N2523

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Με την παρούσα, η Attwood Corporation δηλώνει ότι το σύστημα Pinpoint GPS της MotorGuide συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές συναφείς διατάξεις της οδηγίας 99/5/ΕΚ περί ραδιοεξοπλισμού και τηλεπικοινωνιακού τερματικού εξοπλισμού (R&TTE).

Δήλωση CE

Κατασκευαστής: **Attwood Corporation**

Διεύθυνση: 1016 N. Monroe

Lowell, MI 49415 USA

Τηλέφωνο: 616-897-9241

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος: **Brunswick Marine**

Parc Industriel de Petit-Rechain

B-4800

Verviers, Belgium

Τηλέφωνο: +32(0)87323222

Προϊόν: **Σειρά Xi5 της MotorGuide**

Μοντέλο: περιλαμβάνει όλα τα μοντέλα 12, 24 και 36 ⎓ V DC

Οδηγία του Συμβουλίου 1999/5/ΕΚ - Ραδιοεξοπλισμός και τηλεπικοινωνιακός τερματικός εξοπλισμός (R&TTE)

- **EN 300 440-1 V1.6.1:** Ζητήματα ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) και ραδιοφάσματος, συσκευές μικρής εμβέλειας.
- **EN 301 489-1 V1.9.2:** Ζητήματα ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) και ραδιοφάσματος, ασύρματος εξοπλισμός.

Οδηγία του Συμβουλίου 2004/40/ΕΚ - Απαιτήσεις υγιεινής και ασφάλειας

- **EN 62311:2008** - Αξιολόγηση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού που σχετίζεται με τους περιορισμούς της έκθεσης ανθρώπων σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία.

Οδηγία του Συμβουλίου 2004/108/ΕΚ - Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα

- **EN 55012:2008, A1:2010** - Οχήματα, σκάφη και κινητήρες εσωτερικής καύσης.

Οδηγία του Συμβουλίου 98/96/ΕΚ - Οδηγία περί ναυτιλιακού εξοπλισμού

- **EN 60945:2002+C1:2008** - Εξοπλισμός θαλάσσιας ναυσιπλοΐας και τηλεπικοινωνιών (συστήματα κινητήρων)
  - CISPR16 - Αγόμενες και ακτινοβολούμενες εκπομπές
  - EN61000-4-2:2008 - Ηλεκτροστατική εκφόρτιση (ESD)
  - EN61000-4-3:2006 - Ακτινοβολούμενη ατρωσία
  - EN61000-4-4:2004 - EFT
  - EN61000-4-5:2005 - Υπερτάσεις
  - EN61000-4-6:2008 - Αγόμενη επιδεκτικότητα
  - EN61000-4-8:2001 - Ατρωσία σε μαγνητικό πεδίο
  - EN6100-4-11:2004 - Βυθίσεις και διακοπές τάσης

Οδηγία του Συμβουλίου 2006/42/ΕΚ - Μηχανήματα

- **EN ISO 12100** - Ασφάλεια μηχανημάτων - Γενικές αρχές σχεδιασμού, αξιολόγησης και μείωσης κινδύνου

Επίσημο αντίγραφο της Δήλωσης Συμμόρφωσης μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση http://www.motorguide.com/support/certifications.

Δήλωση περιβαλλοντικής συμμόρφωσης

Όλα τα προϊόντα της MotorGuide τα οποία υπάγονται στην οδηγία AHHE 2002/96/ΕΚ, συμμορφώνονται με την απαίτηση σήμανσης AHHE. Τα προϊόντα αυτά φέρουν το σύμβολο του «διαγραμμένου τροχήλατου κάδου» (το σύμβολο AHHE απεικονίζεται παρακάτω) σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN50419.

54539

Το σύμβολο επάνω στο προϊόν υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα λοιπά οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, έχετε την ευθύνη της απόρριψης του άχρηστου εξοπλισμού σας με την παράδοσή του στο προβλεπόμενο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση παλαιού ηλεκτρολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η διαχωρισμένη συλλογή και ανακύκλωση του παλαιού εξοπλισμού σας θα συμβάλλει στη διατήρηση φυσικών πόρων και θα εξασφαλίσει την ανακύκλωσή του με τρόπο ο οποίος προστατεύει την υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να αποθέσετε τον παλαιό εξοπλισμό για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές σας ή με το σημείο όπου αγοράσατε το προϊόν σας.

Σημαντικές πληροφορίες για το χειριστή

ISO 7000-0434B - Σύμβολο προσοχής

Συμβουλευθείτε την τεκμηρίωση αυτή, σε περιπτώσεις που εμφανίζεται αυτό το σύμβολο. Αυτό το σύμβολο χρησιμοποιείται για να σας πληροφορήσει για πιθανό ΚΙΝΔΥΝΟ ή ενέργειες που απαιτούν την προσοχή σας.

Η χρήση αυτού του εξοπλισμού με τρόπο διαφορετικό από αυτόν που ορίζεται από την Attwood Corporation μπορεί να διακυβεύσει την ακεραιότητα του σχεδιασμού και η συσκευή να καταστεί ανασφαλής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτός ο εξοπλισμός δεν προορίζεται για χρήση σε εκρηκτικό περιβάλλον.

ADVERTENCIA: Este equipo no está diseñado para uso en atmósferas explosivas.

AVVERTIMENTO: Questa apparechiatura non è inteso per l'uso in ambienti esplosivi.

WARNUNG: Das Ausrüstung darf in einer explosiven Umgebung NICHT verwendet werden.

ADVERTISSEMENT: Cet équipement n'est pas prévu pour une utilisation das des environments explosifs.

Σας ευχαριστούμε

Σας ευχαριστούμε για την αγορά του συστήματος πλοήγησης Pinpoint GPS της MotorGuide.

Το σύστημα πλοήγησης Pinpoint GPS είναι σχεδιασμένο για την ενίσχυση του ελέγχου ακριβείας και της καλής λειτουργίας του κινητήρα αργής πλεύσης της MotorGuide. Είμαστε βέβαιοι ότι το Pinpoint GPS θα εμπλουτίσει την αλιευτική εμπειρία σας και εκτιμούμε το γεγονός ότι επιλέξατε MotorGuide.

Μήνυμα εγγύησης

Το προϊόν που αγοράσατε, συνοδεύεται από μια **Περιορισμένη εγγύηση** από την MotorGuide. Οι όροι της πολιτικής της εγγύησης καθορίζονται στην ενότητα **Πληροφορίες εγγύησης** αυτού του εγχειριδίου. Η δήλωση πολιτικής περιλαμβάνει μια περιγραφή για τη διάρκεια της κάλυψης, **σημαντικές πληροφορίες αποποίησης ευθύνης και περιορισμών αποζημιώσεων,** καθώς και άλλες σχετικές πληροφορίες. Διαβάστε αυτές τις σημαντικές πληροφορίες.

Η περιγραφή και τα τεχνικά χαρακτηριστικά που περιλαμβάνονται στο παρόν βρίσκονταν σε ισχύ κατά το χρόνο της έγκρισης του εγχειριδίου για εκτύπωση. Η Motorguide, πολιτική της οποίας αποτελεί η συνεχής βελτίωση, διατηρεί το δικαίωμα διακοπής της παραγωγής μοντέλων οποιαδήποτε στιγμή, για αλλαγή προδιαγραφών, σχεδίασης, μεθόδων ή διαδικασιών χωρίς ειδοποίηση και χωρίς να απορρέουν από το γεγονός αυτό υποχρεώσεις για αυτήν.

MotorGuide, Lowell, Michigan, Η.Π.Α.

Mercury Marine

Τα Eagle και Lowrance είναι καταχωρημένα σήματα κατατεθέντα της Navico Inc. Το Garmin είναι σήμα κατατεθέν της Gamin Ltd. Το Hummingbird είναι σήμα κατατεθέν της Johnson Outdoors Marine Electronics, Inc. Το Vexilar είναι σήμα κατατεθέν της Vexilar, Inc.

Πληροφορίες για πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

© MERCURY MARINE. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή μέρους ή του συνόλου χωρίς άδεια.

Τα Alpha, Axius, Bravo One, Bravo Two, Bravo Three, Κύκλος M με το λογότυπο με τα κύματα, K-planes, Mariner, MerCathode, MerCruiser, Mercury, Mercury με το λογότυπο με τα κύματα, Mercury Marine, Mercury Precision Parts, Mercury Propellers, Mercury Racing, MotorGuide, OptiMax, Quicksilver, SeaCore, Skyhook, SmartCraft, Sport-Jet, Verado, VesselView, Zero Effort, Zeus, #1 On the Water και We're Driven to Win είναι σήματα κατατεθέντα της Brunswick Corporation. Η επωνυμία Pro XS είναι σήμα κατατεθέν της Brunswick Corporation. Το Mercury Product Protection είναι καταχωρημένο σήμα υπηρεσιών της Brunswick Corporation.

Πληροφορίες εγγύησης

Περιορισμένη εγγύηση δύο ετών της MotorGuide..... 1
Μεταβίβαση της εγγύησης σε Ηνωμένες Πολιτείες και Καναδά..... 2

Εγκατάσταση και λειτουργία προϊόντος

Εγκατάσταση των μονάδων του Pinpoint GPS..... 3
Χειρισμός του συστήματος Pinpoint GPS..... 11

Παροχή τεχνικής βοήθειας στους ιδιοκτήτες

Συνήθεις ερωτήσεις και αντιμετώπιση προβλημάτων..... 23
Παροχή τεχνικής βοήθειας..... 23
Γραφεία εξυπηρέτησης της Mercury Marine..... 24

ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΕΓΓΎΗΣΗΣ

Περιορισμένη εγγύηση δύο ετών της MotorGuide

ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΑΥΘΕΝΤΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΑΓΟΡΆΣ Ή ΤΙΜΟΛΌΓΙΟ ΠΩΛΉΣΗΣ.

1. Για πελάτες που κάνουν χρήση αναψυχής, τα εξαρτήματα του Pinpoint GPS συνοδεύονται από εγγύηση προς τον αγοραστή λιανικής και τους επόμενους πελάτες για χρήση αναψυχής, σχετικά με ελαττώματα υλικών ή εργασίας για περίοδο δύο ετών από την ημερομηνία αγοράς.
2. Για εργασίες στα πλαίσια της εγγύησης, ο αγοραστής θα πρέπει να παραδώσει ή να επιστρέψει τη μονάδα (με πληρωμένα τέλη και ασφάλιση) σε οποιονδήποτε εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις της MotorGuide. ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΑΓΌΡΑΣ εκτός εάν πρόκειται για εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Τα προϊόντα που επιστρέφονται μέσω ταχυδρομείου θα πρέπει να είναι καλά συσκευασμένα και να περιλαμβάνουν ένα σημείωμα με περιγραφή της φύσης του προβλήματος ή/και του σέρβις που ζητάει ο πελάτης, τη διεύθυνση του πελάτη και ένα τηλέφωνο επικοινωνίας. Ένα αντίγραφο της απόδειξης λιανικής, του τιμολογίου πώλησης, της βεβαίωσης εγγραφής ή άλλο αποδεικτικό μέσο για την αγορά πρέπει απαραίτητα να συνοδεύει το προϊόν προκειμένου να ισχύσει η εγγύηση. Οι αιτήσεις για εγγύηση δεν θα γίνονται αποδεκτές εάν δεν παρουσιαστεί η απόδειξη λιανικής αγοράς του κινητήρα αργής πλεύσης, κάποιο άλλο αποδεικτικό αγοράς ή τιμολόγιο για το σκάφος.
3. Η MotorGuide, κατά την κρίση της, θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει τα εξαρτήματα που καλύπτονται από τους όρους αυτής της εγγύησης. Η MotorGuide και τα κέντρα σέρβις της MotorGuide δεν φέρουν καμία ευθύνη για ζημιές στα προϊόντα της MotorGuide που προέρχονται από επισκευές οι οποίες πραγματοποιήθηκαν εκτός του εξουσιοδοτημένου δικτύου σέρβις της MotorGuide. Η MotorGuide και η Attwood δε φέρουν καμία ευθύνη για φθορές ή ζημιές που προκαλούνται από λανθασμένη εγκατάσταση, ρύθμιση, προετοιμασία ή σφάλματα από παλιότερη επισκευή ή συντήρηση.
4. Για πελάτες που κάνουν εμπορική και κυβερνητική χρήση, τα εξαρτήματα του Pinpoint GPS συνοδεύονται από εγγύηση προς τον αρχικό αγοραστή λιανικής σχετικά με απουσία ελαττώματα υλικών ή εργασίας για ένα (1) έτος. Ως εμπορική χρήση ορίζεται οποιαδήποτε χρήση του προϊόντος που σχετίζεται με εργασία ή απασχόληση, ή οποιαδήποτε χρήση του προϊόντος που παράγει εισόδημα, για οποιοδήποτε μέρος της περιόδου εγγύησης, ακόμη και εάν το προϊόν αυτό χρησιμοποιείται μόνο περιστασιακά για το σκοπό αυτό, όπως ενοικιαζόμενα σκάφη, ξεναγήσεις, χώρους αλιείας ή άλλες παρόμοιες επιχειρήσεις. Η εγγύηση δεν μεταβιβάζεται σε επόμενους αγοραστές. Το πρόγραμμα προστασίας προϊόντος της Mercury δεν είναι διαθέσιμο για πελάτες που κάνουν εμπορική ή κυβερνητική χρήση.
5. Η κάλυψη της εγγύησης είναι διαθέσιμη σε πελάτες που αγοράζουν από εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους ή εμπόρους λιανικής, οι οποίοι έχουν την εξουσιοδότηση της MotorGuide για να διανέμουν τα προϊόντα της στη χώρα όπου πραγματοποιείται η πώληση, καθώς και στους επόμενους κατόχους του προϊόντος κατά το διάστημα της Περιορισμένης Εγγύησης. Η κάλυψη και η διάρκεια της εγγύησης ποικίλει ανάλογα με τη χώρα κατοικίας του ιδιοκτήτη. Η περίοδος αυτής της περιορισμένης εγγύησης αρχίζει από την ημερομηνία πρώτης λιανικής πώλησης του προϊόντος στον αγοραστή ή από την ημερομηνία που το προϊόν τέθηκε πρώτη φορά σε χρήση, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτα. Η επισκευή ή η αντικατάσταση των εξαρτημάτων ή η διενέργεια σέρβις υπό την εγγύηση αυτή, δεν επεκτείνει τη διάρκεια ζωής αυτής της εγγύησης πέρα από την αρχική ημερομηνία λήξης της. Οι εγγυήσεις που συνοδεύουν προσφορές δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα δήλωση, ενώ η κάλυψή τους μπορεί να ποικίλει ανάλογα με την προσφορά. Τα προϊόντα που πωλούνται ή ξεκινούν να χρησιμοποιούνται μετά το πέρας έξι ετών από την ημερομηνία κατασκευής, αποκλείονται από την εγγύηση.
6. Διατηρούμε το δικαίωμα να βελτιώνουμε τη σχεδίαση οποιουδήποτε κινητήρα αργής πλεύσης ή παρελκόμενου, χωρίς να έχουμε καμία υποχρέωση να τροποποιήσουμε οποιονδήποτε κινητήρα αργής πλεύσης ή παρελκόμενο που κατασκευάστηκε προγενέστερα.
7. Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει για: 1) χρεώσεις ή/και χρόνο ταξιδιού για ανέλκυση, καθέλκυση, ρυμούλκηση και αποθήκευση, τηλεφωνικές χρεώσεις ή χρεώσεις για ενοικίαση, ενόχληση, ή απώλεια χρόνου ή εισοδήματος, ή άλλες επακόλουθες ζημιές, ή 2) αφαίρεση ή αντικατάσταση τμημάτων ή υλικών του σκάφους, εξαιτίας του σχεδιασμού του σκάφους για πρόσβαση στο προϊόν ή 3) αποσύνδεση και επανασύνδεση των καλωδιωμένων κινητήρων αργής πλεύσης.
8. ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ: Η κάλυψη της εγγύησης μπορεί να τερματιστεί για κατασχεμένα προϊόντα ή προϊόντα που πωλήθηκαν σε δημοπρασίες, προέρχονται από μάντρες, από εταιρίες εκκαθάρισης, ασφαλιστικές εταιρίες, μη εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους, κατασκευαστές σκαφών ή τρίτες εταιρίες.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

9. ΟΛΕΣ ΟΙ ΤΥΧΑΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΜΙΕΣ ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ. ΟΙ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΟΙ ΣΙΩΠΗΡΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ. ΚΑΠΟΙΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ Ή ΤΟΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ Ή ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΤΥΧΑΙΩΝ Ή ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΩΝ ΖΗΜΙΩΝ, ΟΠΟΤΕ ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ Ή ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΗΝ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΕΣΑΣ. Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΑΣ ΠΑΡΕΧΕΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΝΟΜΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΠΟΡΕΙ ΕΠΙΣΗΣ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΝΟΜΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΟΙΚΙΛΛΟΥΝ ΑΠΟ ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΣΕ ΠΟΛΙΤΕΙΑ.

Για το αρχείο σας:

☐ Αριθμός μοντέλου _____

☐ Αριθμός σειράς _____

Μεταβίβαση της εγγύησης σε Ηνωμένες Πολιτείες και Καναδά

Η περιορισμένη εγγύηση είναι μεταβιβάσιμη σε επακόλουθο αγοραστή, μόνο όμως όσον αφορά στο υπόλοιπο, μη χρησιμοποιημένο τμήμα της περιορισμένης εγγύησης. Αυτό δεν ισχύει για προϊόντα που χρησιμοποιούνται σε εμπορικές ή κρατικές εφαρμογές.

Για τη μεταβίβαση της εγγύησης στον επακόλουθο ιδιοκτήτη, αποστείλετε στο τμήμα καταχώρισης εγγυήσεων της Mercury Marine, ταχυδρομικώς ή με φαξ, αντίγραφο του πωλητηρίου ή του συμβολαίου αγοράς, του ονοματεπώνυμου και της διεύθυνσης του νέου ιδιοκτήτη και του αριθμού σειράς κινητήρα. Στις Η.Π.Α. και τον Καναδά, στείλτε τα στοιχεία στη διεύθυνση:

Mercury Marine
Attn: Warranty Registration Department
W6250 Pioneer Road
P.O. Box 1939
Fond du Lac, WI 54936-1939
920-929-5054
Φαξ +1 920 907 6663

Κατά την επεξεργασία της μεταβίβασης εγγύησης, η Mercury Marine θα καταγράψει τα στοιχεία του νέου ιδιοκτήτη.

Η υπηρεσία αυτή παρέχεται δωρεάν.

ΕΚΤΌΣ ΤΩΝ Η.Π.Α. ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΑΝΑΔΆ

Για τα προϊόντα που αγοράστηκαν εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών και του Καναδά, επικοινωνήστε με τον διανομέα στη χώρα σας ή με το πλησιέστερο γραφείο εξυπηρέτησης της Mercury Marine.

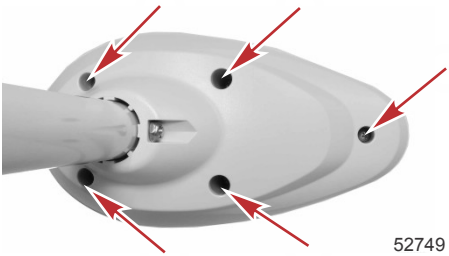
ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

Εγκατάσταση των μονάδων του Pinpoint GPS

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

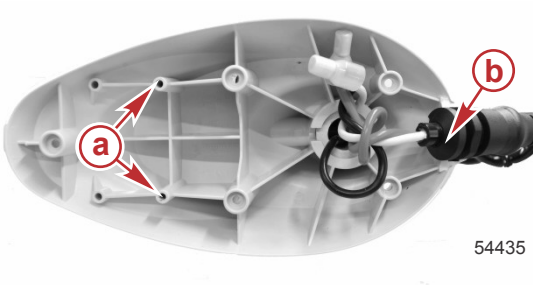
Πριν από την εργασία με τα εξαρτήματα του ηλεκτρικού συστήματος, αποσυνδέστε τα καλώδια της μπαταρίας από την μπαταρία για να αποφύγετε τραυματισμό ή βλάβη στο ηλεκτρικό σύστημα λόγω αθέλητου βραχυκυκλώματος.

1. Αρχίζοντας από τον αρνητικό (–) πόλο, αποσυνδέστε τα καλώδια της μπαταρίας του κινητήρα αργής πλεύσης από την μπαταρία ή αποσυνδέστε τον κινητήρα αργής πλεύσης από την πρίζα παροχής ρεύματος του σκάφους.
2. Αφαιρέστε τις πέντε βίδες κάτω από την κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης. Αφαιρέστε το κάλυμμα από την κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης.



Θέσεις των βιδών—κάτω από την κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης

3. Αφαιρέστε το δακτύλιο της ντίζας από την κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης.



a - Οπές συναρμογής μονάδας GPS

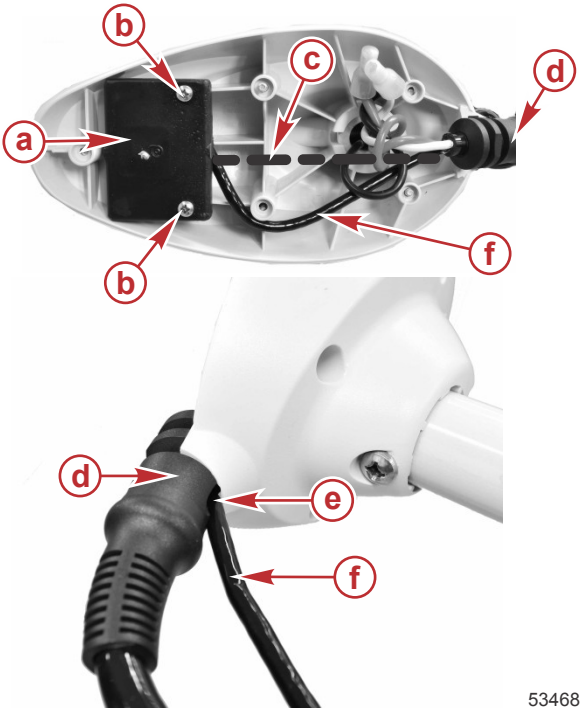
b - Δακτύλιος ντίζας

4. Τοποθετήστε την επάνω μονάδα GPS μέσα στην κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης όπως απεικονίζεται, με το καλώδιο το GPS να βγαίνει από τη μονάδα από το κάτω μέρος. Στερεώστε την επάνω μονάδα του GPS στην κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης με τις δύο βίδες συναρμογής. Ωθήστε στην άκρη τα καλώδια ρεύματος για να διευκολύνετε την εγκατάσταση του καλωδίου GPS. Περάστε το καλώδιο GPS έξω από την κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης, διαμέσου της εγκοπής στο δακτύλιο της ντίζας, όπως απεικονίζεται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: *Ο δακτύλιος του καλωδίου είναι διαμορφωμένος από την κατασκευή του ώστε να επιτρέπει την όδευση του καλωδίου GPS κάτω από αυτόν.*

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μη σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες στερέωσης και μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία για να σφίξετε τις βίδες.

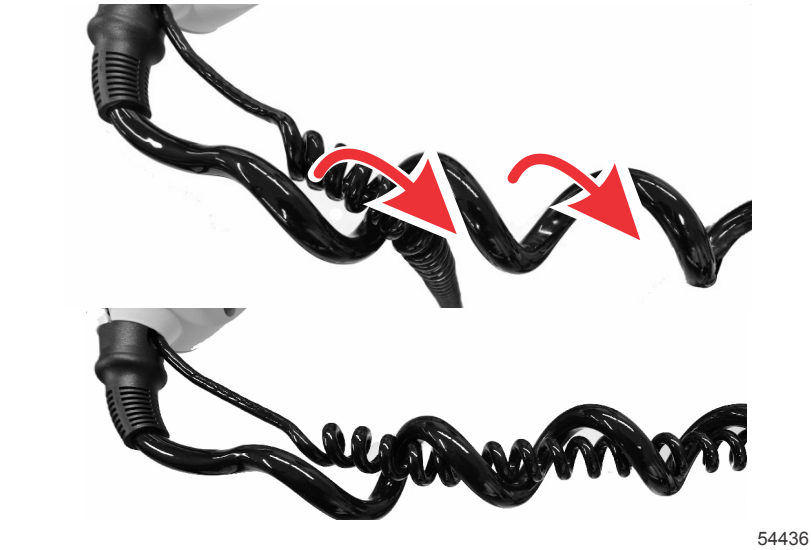


a - Επάνω μονάδα GPS
b - Βίδες τοποθέτησης (2)
c - Εσφαλμένη όδευση καλωδίου GPS—μην τοποθετείτε το καλώδιο εδώ
d - Δακτύλιος ντίζας
e - Εγκοπή που δεν χρησιμοποιείται για το καλώδιο του sonar
f - Καλώδιο GPS

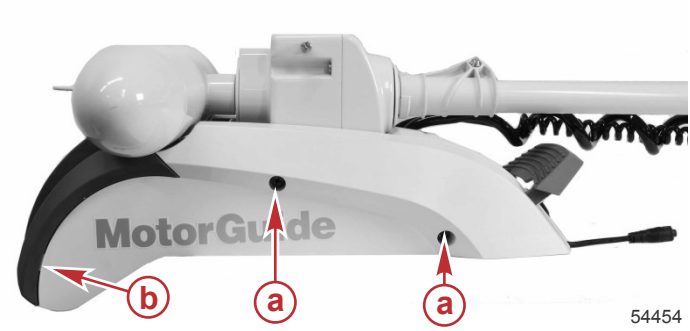
5. Τοποθετήστε το κάλυμμα στην κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης. Βεβαιωθείτε ότι ο δακτύλιος του καλωδίου έχει εφαρμόσει στην κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης και δεν πατιέται κανένα καλώδιο. Τοποθετήστε τις πέντε βίδες με τις οποίες στερεώνεται το κάλυμμα στην κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μη σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες και μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία για να σφίξετε τις βίδες.

6. Επεκτείνετε την κολόνα του κινητήρα αργής πλεύσης έτσι ώστε το σπιράλ καλώδιο τροφοδοσίας να εκταθεί στο μέγιστο μήκος του. Αρχίζοντας από την κεφαλή του κινητήρα αργής πλεύσης, τυλίξτε το σπιράλ καλώδιο GPS γύρω από κάθε σπείρα του καλωδίου τροφοδοσίας μέχρι να φτάσετε στην κάτω βάση. Με τον τρόπο αυτό το σπιράλ καλώδιο GPS θα βρίσκεται στο εσωτερικό των σπειρών του καλωδίου τροφοδοσίας.



7. Αφαιρέστε τις βίδες των πλευρικών φατνωμάτων από κάθε πλευρά του κινητήρα αργής πλεύσης. Τραβήξτε σιγά-σιγά και απομακρύνετε τα πλευρικά φατνώματα από τη βάση, προσέχοντας να μην γίνει ζημιά στις γλωσσίδες στερέωσης και αφαιρέστε τα πλευρικά φατνώματα και από τις δύο πλευρές του κινητήρα αργής πλεύσης.



a - Βίδες πλευρικού φατνώματος
b - Γλωσσίδα εντοπισμού

8. Αφαιρέστε τον πίνακα ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης από τον κινητήρα αργής πλεύσης ανασηκώνοντάς τον και στη συνέχεια με περιστροφή του για να απομακρυνθεί ο ποδομοχλός απελευθέρωσης. Μην αποσυνδέετε τον πίνακα ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης από τον κινητήρα αργής πλεύσης.

54527

9. Τοποθετήστε την κάτω μονάδα GPS μέσα στην άδεια υποδοχή στη βάση του κινητήρα αργής πλεύσης με την εξής σειρά:

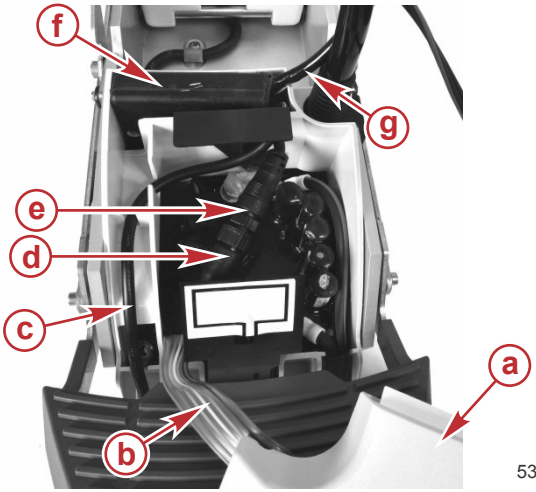
   - [ ] Τοποθετήστε με προσοχή την κάτω μονάδα GPS στην άδεια υποδοχή. Δρομολογήστε το καλώδιο NMEA διαμέσου των υποδοχών όπως απεικονίζεται, με το συνδετήρα να βγαίνει από τη βάση του κινητήρα αργής πλεύσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: *Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το καλώδιο NMEA, μπορείτε να το τυλίξετε και να το αφήσετε στο εσωτερικό της βάσης του κινητήρα αργής πλεύσης.*

   - [ ] Αφαιρέστε το καπάκι από το θηλυκό συνδετήρα του GPS.
   - [ ] Δρομολογήστε τον αρσενικό συνδετήρα του GPS μέσα από την υποδοχή και συνδέστε τον με το θηλυκό συνδετήρα GPS ευθυγραμμίζοντας τις ακίδες και τις γλωσσίδες στερέωσης των συνδετήρων. Πιέστε τους συνδετήρες μεταξύ τους και στη συνέχεια γυρίστε το παξιμάδι κατά 1/4 της στροφής προς τα δεξιά μέχρι να κουμπώσει.
   - [ ] Πιέστε ελαφρά την κάτω μονάδα GPS μέσα στο άνοιγμα μέχρι να εφαρμόσει καλά.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

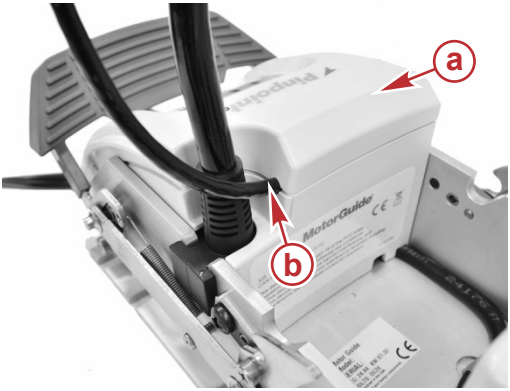
☐ Αφαιρέστε το πλαστικό πώμα και δρομολογήστε το καλώδιο του GPS μέσα από το άνοιγμα στη βάση του κινητήρα αργής πλεύσης.



53470

- **a -** Πίνακας ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης
- **b -** Πλεξούδα καλωδίων φώτων κατάστασης
- **c -** Καλώδιο NMEA
- **d -** Θηλυκός συνδετήρας GPS
- **e -** Αρσενικός συνδετήρας GPS
- **f -** Κάτω μονάδα GPS
- **g -** Καλώδιο GPS

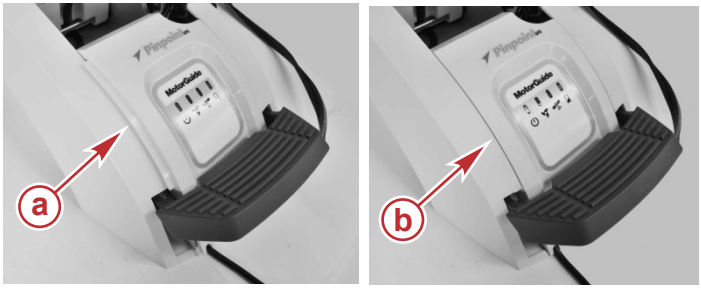
10. Τοποθετήστε τον πίνακα ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης. Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει πατηθεί κάποιο καλώδιο ανάμεσα στον πίνακα ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης και τον κινητήρα αργής πλεύσης και ότι το καλώδιο GPS έχει τοποθετηθεί όπως απεικονίζεται.



54438

- **a -** Πίνακας ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης
- **b -** Καλώδιο GPS

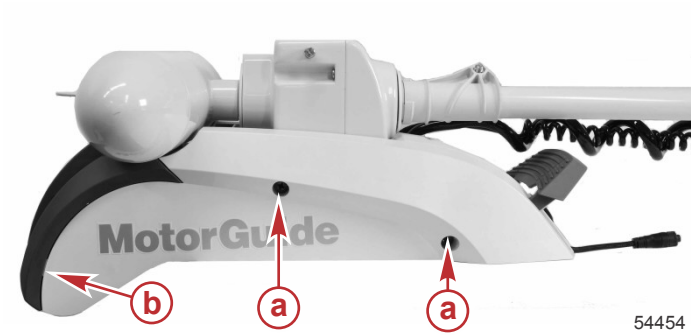
11. Τοποθετήστε τα πλευρικά φατνώματα στον κινητήρα αργής πλεύσης. Βεβαιωθείτε ότι ο πίνακας ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης εφαρμόζει μεταξύ των πλευρικών φατνωμάτων όπως απεικονίζεται και ότι δεν έχει συμπιεστεί κανένα καλώδιο.



54529

a - Ο πίνακας ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης δεν έχει εφαρμόσει — εσφαλμένο
b - Ο πίνακας ενδεικτικών λυχνιών κατάστασης εφαρμόζει μεταξύ των πλευρικών φατνωμάτων — σωστό

12. Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει πατηθεί κάποιο καλώδιο ανάμεσα στα πλευρικά φατνώματα και τον κινητήρα αργής πλεύσης. Σφίξτε τις βίδες τοποθέτησης των πλευρικών φατνωμάτων.



54454

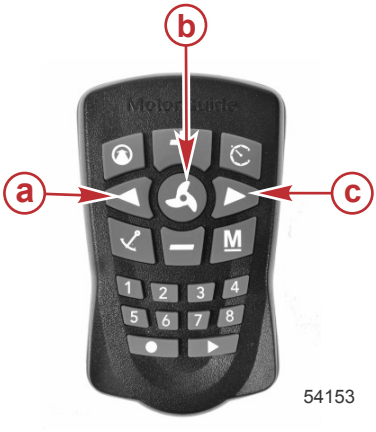
a - Βίδες πλευρικού φατνώματος
b - Γλωσσίδα εντοπισμού

ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΊΟΥ ΧΕΙΡΌΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΙΝΗΤΉΡΑ ΑΡΓΉΣ ΠΛΕΎΣΗΣ

Κατά την πρώτη εκκίνηση του κινητήρα αργής πλεύσης, θα πρέπει το τηλεχειριστήριο χειρός να συνδεθεί (κομπλάρει) με τον κινητήρα αργής πλεύσης. Η διαδικασία σύνδεσης είναι η παρακάτω:

1. Ξεκινώντας από τον θετικό (+) πόλο, συνδέστε τα καλώδια του κινητήρα αργής πλεύσης στην μπαταρία.

2. Μέσα σε δέκα δευτερόλεπτα από τη σύνδεση των καλωδίων ρεύματος, πατήστε το πλήκτρο με το **βέλος προς τα αριστερά** και το πλήκτρο **βέλος προς τα δεξιά** ταυτόχρονα, στο τηλεχειριστήριο χειρός. Από τον κινητήρα αργής πλεύσης θα ακουστεί ένας ασθενής μελωδικός ήχος που επιβεβαιώνει ότι το τηλεχειριστήριο χειρός έχει συνδεθεί με τον κινητήρα αργής πλεύσης.

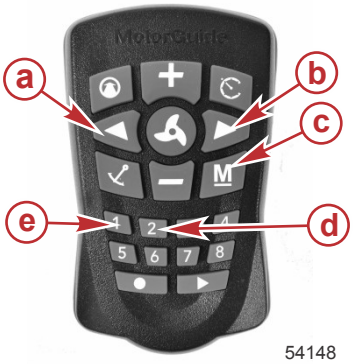


a - Κουμπί αριστερού βέλους
b - Κουμπί προπέλας
c - Κουμπί δεξιού βέλους

Εάν επιθυμείτε να διαγράψετε το συνδεδεμένο τηλεχειριστήριο χειρός από τη μνήμη του κινητήρα αργής πλεύσης, πατήστε τα κουμπιά **βέλος προς τα αριστερά**, **βέλος προς τα δεξιά** και **της προπέλας** ταυτόχρονα. Θα χρειαστεί να ολοκληρώσετε ξανά τη διαδικασία σύνδεσης για να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο χειρός με τον κινητήρα αργής πλεύσης.

ΒΑΘΜΟΝΌΜΗΣΗ ΓΩΝΊΑΣ ΣΥΝΑΡΜΟΓΉΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αυτή η βαθμονόμηση είναι υποχρεωτική και συνήθως ολοκληρώνεται μία φορά, κατά την εγκατάσταση των μονάδων GPS. Θα πρέπει να επαναλαμβάνεται κατά τη μετακίνηση του κινητήρα αργής πλεύσης σε άλλο σκάφος. Αυτή η βαθμονόμηση μπορεί να γίνει με το σκάφος στο νερό ή εκτός αυτού.



a - Αριστερή στροφή
b - Δεξιά στροφή
c - Χειροκίνητη λειτουργία
d - Κουμπί αρ. 2
e - Κουμπί αρ. 1

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Απαιτείται μια σταθερή θέση GPS για την ολοκλήρωση της βαθμονόμησης της γωνίας στερέωσης. Το σύστημα Pinpoint GPS θα εκπέμψει έναν ήχο μόλις εντοπίσει μια σταθερή θέση GPS (στην προεπιλεγμένη λειτουργία ήχου) και θα ανάψει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του GPS.

1. Ενεργοποιήστε την ηλεκτρική τροφοδοσία για να ενεργοποιήστε τον κινητήρα αργής πλεύσης. Ρυθμίστε το ύψος του κινητήρα έτσι ώστε να βρίσκεται μακριά από τυχόν εμπόδια, όταν στρίβετε.

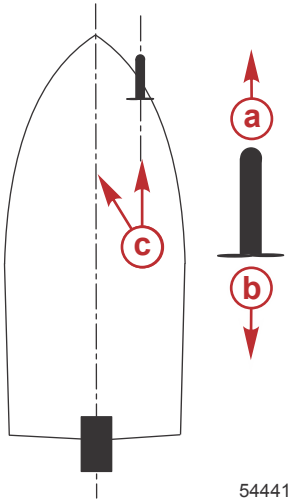
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μείνετε σε απόσταση ασφαλείας από την προπέλα—ο κινητήρας αργής πλεύσης είναι σε κατάσταση λειτουργίας.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι περιστρεφόμενες προπέλες μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή και το θάνατο. Μη βάζετε ποτέ εμπρός τον κινητήρα έξω από το νερό ούτε να τον λειτουργείτε έξω από αυτό.

2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **αριστερή στροφή** και **δεξιά στροφή** για να πηδαλιουχήσετε τη μονάδα έτσι ώστε να είναι στραμμένη ευθεία εμπρός, παράλληλα με την καρίνα του σκάφους, με τον κώνο ρύγχους της κάτω μονάδας να είναι στραμμένος εμπρός και την προπέλα στραμμένη προς την πρύμνη.



Άποψη του σκάφους από επάνω

a - Κώνος ρύγχους στραμμένος προς την πλώρη
b - Προπέλα στραμμένη προς την πρύμνη
c - Παράλληλες γραμμές

3. Εφόσον η κάτω μονάδα έχει τοποθετηθεί όσο το δυνατόν παράλληλα με την καρίνα, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** και κατόπιν πατήστε και αφήστε τα κουμπιά **1**, **1**και στη συνέχεια τα κουμπιά **2** με τη σειρά. Από τον κινητήρα αργής πλεύσης θα ακουστεί ένας ήχος, θα αναβοσβήσει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης, και κατόπιν θα επιστρέψει στη χειροκίνητο λειτουργία, έχοντας ολοκληρώσει τη διαδικασία βαθμονόμησης γωνίας συναρμογής.

ΒΑΘΜΟΝΌΜΗΣΗ ΠΥΞΊΔΑΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αυτή η βαθμονόμηση ολοκληρώνεται από το εργοστάσιο. Θα πρέπει να επαναλαμβάνεται μόνο εάν το σύστημα Pinpoint GPS δεν ανταποκρίνεται σωστά. Αυτή η βαθμονόμηση θα πρέπει να γίνεται με το σκάφος στο νερό, χρησιμοποιώντας τον κύριο προωστικό κινητήρα.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Απαιτείται μια σταθερή θέση GPS για την ολοκλήρωση της βαθμονόμησης της πυξίδας. Το σύστημα Pinpoint GPS θα εκπέμψει έναν ήχο μόλις εντοπίσει μια σταθερή θέση GPS (στην προεπιλεγμένη λειτουργία ήχου) και θα ανάψει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του GPS.

a - Χειροκίνητη λειτουργία
b - Κουμπί αρ. 1

1. Εντοπίστε κατάλληλη περιοχή μακριά από εμπόδια στην ναυσιπλοΐα (τόσο επάνω όσο και κάτω από την ίσαλο) για να εκτελέσετε τη βαθμονόμηση της πυξίδας.
2. Θέστε σε λειτουργία τον κινητήρα αργής πλεύσης. Βεβαιωθείτε ότι βρίσκεστε σε θέση όπου ο κινητήρας αργής πλεύσης και ο κύριος προωστικός κινητήρας δεν θα προσκρούσουν στον πυθμένα ή σε οποιοδήποτε άλλο εμπόδιο.
3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **χειροκίνητη λειτουργία** και κατόπιν πατήστε το **1**, **1**, **1**. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει τρεις ήχους μπιπ με αύξουσα ένταση.
4. Χρησιμοποιήστε τον κύριο προωστικό κινητήρα για να κάνετε αργά δύο πλήρεις κύκλους με το σκάφος. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν ήχο όταν ολοκληρωθεί η βαθμονόμηση της πυξίδας.

ΕΠΑΝΑΦΟΡΆ ΣΤΗΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΉ ΒΑΘΜΟΝΌΜΗΣΗ

Για να επαναφέρετε τον κινητήρα αργής πλεύσης στην εργοστασιακή βαθμονόμηση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** κατόπιν πατήστε το **1**, **1**, **4**.

Χειρισμός του συστήματος Pinpoint GPS

ΕΚΚΊΝΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΤΟΥ PINPOINT GPS

Το σύστημα γεωγραφικού εντοπισμού θέσης (GPS) είναι ένα δορυφορικό σύστημα ναυσιπλοΐας με τη δυνατότητα παροχής πληροφοριών θέσης σε οποιοδήποτε σημείο της γης, με την προϋπόθεση ότι ο δέκτης GPS έχει καθαρή οπτική επαφή με τουλάχιστον τέσσερις δορυφόρους GPS.

Κατά την παροχή ισχύος και την εκκίνηση του κινητήρα αργής πλεύσης, αυτός έχει αμέσως τη δυνατότητα να λειτουργήσει σαν συμβατικός κινητήρας αργής πλεύσης. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα χρειαστεί περίπου 30 δευτερόλεπτα για να προσλάβει σταθερή θέση GPS. Η καθαρή θέα προς τον ουρανό χωρίς μεγάλα δένδρα, γέφυρες ή κτίρια που κόβουν το σήμα του GPS, θα προσφέρει βελτιωμένη ακρίβεια από το GPS και θα μειώσει το χρονικό διάστημα που απαιτείται για την λήψη σταθερής θέσης GPS. Εφόσον η μονάδα έχει προσλάβει μια σταθερή θέση GPS, η ακρίβεια του GPS θα βελτιώνεται συνεχώς για μερικά λεπτά. Συνιστάται η ενεργοποίηση του κινητήρα αργής πλεύσης όσο το δυνατόν περισσότερο πριν από τη λειτουργία του, ώστε η σταθερή θέση GPS να γίνεται όσο το δυνατόν ακριβέστερη.

Θέστε σε λειτουργία τον κινητήρα αργής πλεύσης συνδέοντας τα καλώδια της μπαταρίας με τις μπαταρίες του κινητήρα αργής πλεύσης ή με τη σύνδεση του κινητήρα αργής πλεύσης στην υποδοχή παροχής ισχύος του κινητήρα αργής πλεύσης (εάν υπάρχει). Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ηχητικά σήματα προκειμένου ο χειριστής να αντιληφθεί την κατάστασή του.

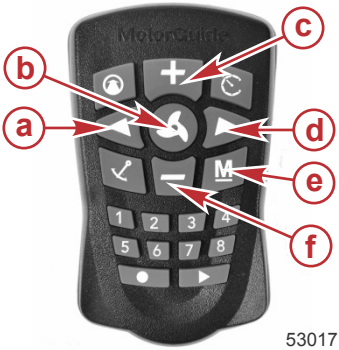
- Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μπιπ κατά την ενεργοποίησή του.

- Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει τόνο τριών μπιπ εφόσον έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του GPS θα ανάψει.

ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΚΊΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ

Στη χειροκίνητη λειτουργία, ο κινητήρας αργής πλεύσης λειτουργεί σαν συμβατικός κινητήρας αργής πλεύσης. Επιτρέπει στο χειριστή τον χειροκίνητο έλεγχο της κατεύθυνσης πλεύσης και του επιπέδου ώσης του κινητήρα αργής πλεύσης, χρησιμοποιώντας τα κατευθυντικά χειριστήρια στο τηλεχειριστήριο χειρός ή τον ποδομοχλό ασύρματης λειτουργίας. Συμβουλευτείτε την παρακάτω απεικόνιση και τις οδηγίες για τη λειτουργία του κινητήρα αργής πλεύσης με χειροκίνητο τρόπο με το τηλεχειριστήριο χειρός.

Εφόσον ενεργοποιηθεί ο κινητήρας αργής πλεύσης, είναι έτοιμος για χειροκίνητη λειτουργία. Η χειροκίνητη λειτουργία είναι ο προεπιλεγμένος τρόπος λειτουργίας μετά την ενεργοποίηση και επίσης εάν χαθεί το σήμα του GPS όταν το σύστημα είναι σε θέση λειτουργίας GPS. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα «μπιπ» για να υποδηλώσει την κατάστασή του σε χειροκίνητη λειτουργία. Για την είσοδο στη χειροκίνητη λειτουργία από άλλη λειτουργία, πατήστε το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** .



a - Αριστερή στροφή
b - Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση προπέλας (on/off)
c - Αύξηση στροφών
d - Δεξιά στροφή
e - Χειροκίνητη λειτουργία
f - Ελάττωση στροφών

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση τηλεχειριστηρίου χειρός

Το τηλεχειριστήριο χειρός είναι πάντα on, και είναι έτοιμο για χρήση οποιαδήποτε στιγμή που ενεργοποιείται ο κινητήρας αργής πλεύσης και τίθεται στη θέση εξαγωγής.

Steering (Διεύθυνση)

- Για να στρίψετε αριστερά, πατήστε το πλήκτρο **αριστερή στροφή** στο τηλεχειριστήριο χειρός.
- Για να στρίψετε δεξιά, πατήστε το πλήκτρο **δεξιά στροφή** στο τηλεχειριστήριο χειρός.
- Το διαθέσιμο εύρος πηδαλιουχίας επιτρέπει στον κινητήρα αργής πλεύσης να στρίβει πέρα από τις 180° για κίνηση ανάποδα.

Έλεγχος ταχύτητας

- Πιέστε το κουμπί **ενεργοποίηση / απενεργοποίηση προπέλας (on/off)** άπαξ για να ξεκινήσετε την προπέλα, και πατήστε το πλήκτρο **ενεργοποίηση / απενεργοποίηση προπέλας (on/off)** ξανά για να σταματήσετε την προπέλα.
- Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει διπλό τόνο (δύο «μπιπ») κατά την εκκίνηση της προπέλας, και θα ανάψει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης προπέλας στον κινητήρα αργής πλεύσης.
- Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει διπλό τόνο (δύο «μπιπ») κατά τη διακοπή λειτουργίας της προπέλας και θα σβήσει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης προπέλας.
- Το σύστημα είναι εφοδιασμένο με 20 επίπεδα στροφών. Πιέστε το κουμπί **αύξηση στροφών (+)** για να αυξηθούν οι στροφές του κινητήρα κατά μία βαθμίδα και πατήστε το πλήκτρο **μείωση στροφών (-)** για να μειώσετε τις στροφές του κινητήρα κατά ένα επίπεδο.

- Αν κρατήσετε πατημένο το κουμπί **αύξηση στροφών (+)** ή **μείωση στροφών (-)** θα προκληθεί αύξηση ή μείωση των στροφών μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό επίπεδο στροφών. Αν κρατήσετε πατημένο το κουμπί **αύξηση στροφών (+)** ή **μείωση στροφών (-)** για 2,5 δευτερόλεπτα, το επίπεδο στροφών θα αυξηθεί από 0% ως 100% ή θα μειωθεί από 100% έως 0%, αντίστοιχα. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει δύο συριγμούς (μπιπ) όταν φτάσει στο επίπεδο στροφών 100% ή 0%.
- Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει δύο συριγμούς (μπιπ) εάν ο χρήστης επιχειρήσει να αυξήσει ή να μειώσει τις στροφές του κινητήρα πέρα από τα όριά του.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΑΓΚΥΡΟΒΌΛΗΣΗΣ

Χειρισμός σε λειτουργία αγκυροβόλησης

Η λειτουργία αγκυροβόλησης επιτρέπει στην πλώρη του σκάφους να παραμένει σε σταθερό σημείο λαμβάνοντας υπόψη αυτόματα τις αλλαγές του ανέμου ή των ρευμάτων ώστε το σκάφος να παραμένει στην επιλεγμένη θέση, χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια διεύθυνσης και ταχύτητας του κινητήρα αργής πλεύσης. Για να λειτουργήσει η λειτουργία αγκυροβόλησης, το σύστημα Pinpoint GPS πρέπει να έχει επιτύχει σταθερή θέση GPS, που υποδεικνύεται όταν ο κινητήρας αργής πλεύσης εκπέμπει τριπλό συριγμό (μπιπ). Τότε θα ανάψει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του GPS.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφύγετε τους σοβαρούς τραυματισμούς από σύγκρουση με άλλα σκάφη στη θάλασσα, σύγκρουση με αντικείμενα στο νερό ή αν το σκάφος εξοκείλει στην ξηρά. Το σύστημα Pinpoint GPS δεν μπορεί να εντοπίσει άλλα σκάφη, ρηχά νερά ή αντικείμενα στο νερό. Πάντα να προσέχετε για πιθανά εμπόδια της ναυσπλοΐας κατά τη λειτουργία σε οποιαδήποτε θέση λειτουργίας του Pinpoint GPS.

a - Λειτουργία αγκυροβόλησης
b - Χειροκίνητη λειτουργία

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η περιστρεφόμενη προπέλα, το κινούμενο σκάφος ή οποιοσδήποτε συμπαγής μηχανισμός που είναι συνδεδεμένος με το σκάφος μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή το θάνατο σε κολυμβητές. Να σβήνετε αμέσως τον κινητήρα αργής πλεύσης, οποιαδήποτε στιγμή βρεθεί κάποιος στο νερό κοντά στο σκάφος σας.

Ρύθμιση της άγκυρας

Πιέστε το κουμπί **λειτουργία αγκυροβόλησης** για να φέρετε το σύστημα σε λειτουργία αγκυροβόλησης. Όταν το κουμπί **λειτουργία αγκυροβόλησης** έχει πατηθεί, το σύστημα θα κλειδώσει στη σταθερή θέση GPS κατά τη στιγμή που είχε πατηθεί το κουμπί. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με αύξουσα χροιά για να υποδείξει ότι εισήλθε σε λειτουργία αγκυροβόλησης και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης GPS θα αναβοσβήνει αργά.

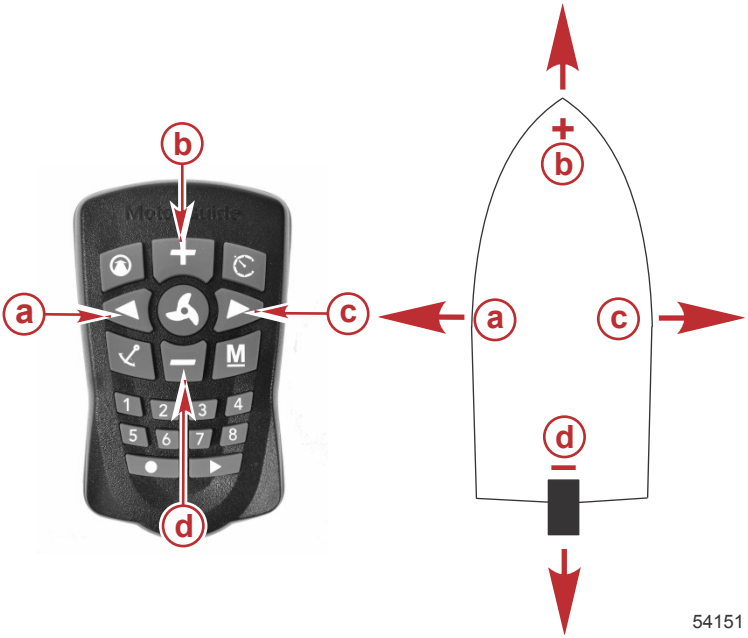
ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

Όταν η λειτουργία αγκυροβόλησης κρατά το σκάφος στην επιλεγμένη θέση, το σκάφος ενδέχεται να περιστρέφεται γύρω από τον άξονα διεύθυνσης του κινητήρα αργής πλεύσης. Ο προσανατολισμός του σκάφους θα ακολουθεί τον άνεμο ή/και το ρεύμα της θάλασσας.

Έξοδος από τη λειτουργία αγκυροβόλησης

Πιέστε το κουμπί **λειτουργία αγκυροβόλησης** ξανά ή πατήστε το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με φθίνουσα χροιά και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης GPS στον κινητήρα αργής πλεύσης θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα μείνει σταθερά αναμμένη.

Ρύθμιση της θέσης της άγκυρας



- **a -** Αριστερή στροφή—μικρή κίνηση προς τα αριστερά
- **b -** Αύξηση στροφών—μικρή κίνηση προς τα εμπρός
- **c -** Δεξιά στροφή—μικρή κίνηση προς τα δεξιά
- **d -** Μείωση στροφών—μικρή κίνηση προς τα πίσω

Εφόσον ο κινητήρας αργής πλεύσης είναι σε λειτουργία αγκυροβόλησης, η θέση της άγκυρας μπορεί να ρυθμιστεί πατώντας οποιοδήποτε από τα τέσσερα κουμπιά που αναφέρονται παραπάνω. Με το πάτημα των κουμπιών **αριστερή στροφή, δεξιά στροφή, αύξηση στροφών (+) ή μείωση στροφών (–)** μία φορά, ρυθμίζεται η θέση της άγκυρας κατά πέντε πόδια προς την επιλεγμένη κατεύθυνση, σε σχέση με την κατεύθυνση πορείας του σκάφους. Για παράδειγμα, αν πατηθεί το κουμπί **+** μία φορά, θα μετακινηθεί η θέση της άγκυρας εμπρός σε σχέση με την πλώρη κατά πέντε πόδια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: *Αν ένα κουμπί πατηθεί επανειλημμένα, η θέση της άγκυρας θα μετακινείται πέντε πόδια για κάθε φορά που πατιέται το κουμπί.*

Αποθήκευση ή αντικατάσταση μιας θέσης άγκυρας

a - Κουμπιά μνήμης (1–8)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: *Μία θέση άγκυρας μπορεί να αποθηκευτεί ή να αντικατασταθεί σε οποιαδήποτε κατάσταση λειτουργίας εκτός από τη λειτουργία καταγραφής πορείας.*

Για να αποθηκεύσετε μια θέση αγκυροβόλησης, πατήστε και κρατήστε πατημένο οποιοδήποτε από τα αριθμημένα κουμπιά **μνήμης** για δύο δευτερόλεπτα. Η μονάδα θα εκπέμψει έναν ήχο που υποδηλώνει ότι η θέση αγκυροβόλησης έχει αποθηκευτεί επιτυχώς.

Μία αποθηκευμένη θέση αγκυροβόλησης μπορεί να αντικατασταθεί με την απλή αποθήκευση μιας νέας θέσης αγκυροβόλησης στο επιθυμητό κουμπί **μνήμης** .

Ανάκληση αποθηκευμένης θέσης αγκυροβόλησης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: *Μια αποθηκευμένη θέση αγκυροβόλησης μπορεί να ανακληθεί από οποιαδήποτε θέση λειτουργίας.*

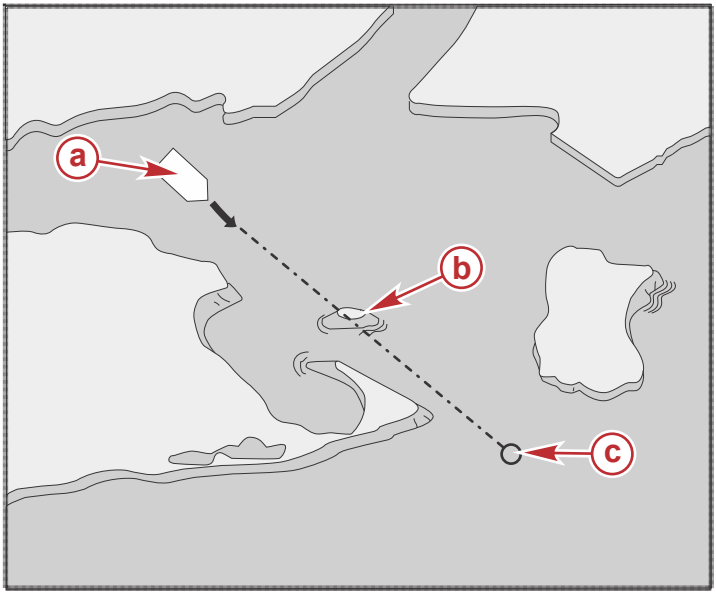
Για να ανακαλέσετε μια αποθηκευμένη θέση αγκυροβόλησης, πατήστε και αφήστε το επιθυμητό κουμπί **μνήμης** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με αύξουσα χροιά για να υποδείξει ότι έγινε ανάκληση αποθηκευμένης θέσης αγκυροβόλησης. Εάν το επιλεγμένο κουμπί θέσης αγκυροβόλησης δεν περιέχει αποθηκευμένη θέση αγκυροβόλησης ή εάν η θέση αγκυροβόλησης απέχει περισσότερο από ένα μίλι από την τρέχουσα θέση σας, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν τόνο σφάλματος.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Εάν ο κινητήρας αργής πλεύσης χάσει το σήμα GPS ενώ είναι σε οποιαδήποτε λειτουργία GPS, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν τόνο σφάλματος και θα επιστρέψει αυτόματα στη χειροκίνητη λειτουργία.
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Κατά την ανάκληση μιας αποθηκευμένης θέσης αγκυροβόλησης, το σύστημα θα υπολογίσει μια πορεία σε ευθεία γραμμή από την τρέχουσα θέση σας μέχρι την επιλεγμένη θέση αγκυροβόλησης. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια στη ναυσιπλοΐα ανάμεσα στην θέση σας και την επιλεγμένη θέση αγκυροβόλησης - το σύστημα θα ανακαλέσει σημείο αγκυροβόλησης ακόμα και εάν υπάρχουν εμπόδια. Εάν βρεθούν εμπόδια, περιπλεύστε γύρω από αυτά με το σύστημα σε χειροκίνητη λειτουργία.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφύγετε τους σοβαρούς τραυματισμούς από σύγκρουση με άλλα σκάφη στη θάλασσα, σύγκρουση με αντικείμενα στο νερό ή αν το σκάφος εξοκείλει στην ξηρά. Το σύστημα Pinpoint GPS δεν μπορεί να εντοπίσει άλλα σκάφη, ρηχά νερά ή αντικείμενα στο νερό. Πάντα να προσέχετε για πιθανά εμπόδια της ναυσιπλοΐας κατά τη λειτουργία σε οποιαδήποτε θέση λειτουργίας του Pinpoint GPS.



54421

Η εικονιζόμενη πορεία περιλαμβάνει ένα εμπόδιο για τη ναυσιπλοΐα

a - Τρέχουσα θέση του σκάφους
b - Εμπόδιο για τη ναυσιπλοΐα
c - Επιλεγμένη θέση αγκυροβόλησης

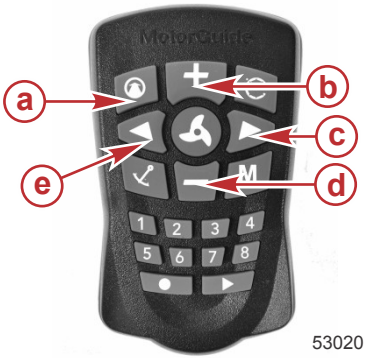
ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΚΛΕΙΔΏΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΎ ΠΟΡΕΊΑΣ

Στη λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας ο κινητήρας αργής πλεύσης έχει την ικανότητα να «κλειδώνει» τον προσανατολισμό πορείας του κινητήρα αργής πλεύσης, να πλέει σε ευθεία γραμμή και να προβαίνει σε διορθώσεις για τα ρεύματα και τον άνεμο. Ο χειριστής είναι σε θέση να ρυθμίσει την ταχύτητα και τον προσανατολισμό πορείας χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο χειρός.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφύγετε τους σοβαρούς τραυματισμούς από σύγκρουση με άλλα σκάφη στη θάλασσα, σύγκρουση με αντικείμενα στο νερό ή αν το σκάφος εξοκείλει στην ξηρά. Το σύστημα Pinpoint GPS δεν μπορεί να εντοπίσει άλλα σκάφη, ρηχά νερά ή αντικείμενα στο νερό. Πάντα να προσέχετε για πιθανά εμπόδια της ναυσιπλοΐας κατά τη λειτουργία σε οποιαδήποτε θέση λειτουργίας του Pinpoint GPS.



a - Λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας
b - Αύξηση στροφών (+)
c - Δεξιά στροφή
d - Μείωση στροφών (-)
e - Αριστερή στροφή

Χειρισμός του κλειδώματος προσανατολισμού πορείας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Εάν ο κινητήρας αργής πλεύσης χάσει το σήμα GPS ενώ είναι σε οποιαδήποτε λειτουργία GPS, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν τόνο σφάλματος και θα επιστρέψει αυτόματα στη χειροκίνητη λειτουργία.

Για να χειρίζεστε τον κινητήρα αργής πλεύσης σε λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας, κατευθύνετε τον κινητήρα αργής πλεύσης έτσι ώστε να στρέφεται προς την επιθυμητή κατεύθυνση πορείας και κατόπιν πατήστε το κουμπί **κλείδωμα προσανατολισμού πορείας** στο τηλεχειριστήριο χειρός. Εκείνη τη στιγμή ο κινητήρας αργής πλεύσης θα προβάλει μια ευθεία γραμμή η οποία αντιστοιχεί στην κατεύθυνση που δείχνει ο κινητήρας αργής πλεύσης και θα αρχίσει την πλεύση κατά μήκος αυτής της γραμμής. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα πηδαλιουχείται αυτόματα προκειμένου να διατηρείται η ναυσιπλοΐα κατά μήκος της συγκεκριμένης προβαλλόμενης γραμμής. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με αύξουσα χροιά για να υποδείξει ότι είναι σε κατάσταση κλειδώματος προσανατολισμού πορείας και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης GPS θα αναβοσβήνει αργά.

Το κλείδωμα προσανατολισμού πορείας ρυθμίζεται αυτόματα σε σχέση με τις συνθήκες ρευμάτων και ανέμου. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα προωθήσει την πλώρη του σκάφους κατά μήκος αυτής της πορείας ενώ το ίδιο το σκάφος ενδέχεται να παρεκκλίνει από την πορεία του λόγω των ρευμάτων ή του ανέμου. Σε λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας, ο έλεγχος της πηδαλιουχίας είναι αυτόματος και οι στροφές του κινητήρα είναι επιλέξιμες από το χρήστη. Σε συνθήκες πολύ ισχυρών ρευμάτων ή ανέμου, ενδέχεται να χρειαστεί η αύξηση των στροφών του κινητήρα προκειμένου να διατηρηθεί η επιθυμητή κατεύθυνση πορείας.

Για έξοδο από τη λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας, πατήστε το κουμπί **κλείδωμα προσανατολισμού πορείας** ή το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με φθίνουσα χροιά και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του GPS θα σταματήσει να αναβοσβήνει.

Ρύθμιση στροφών του κινητήρα

Εάν η λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας έχει επιλεγεί από τη χειροκίνητη λειτουργία, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα λειτουργεί με τις τελευταίες επιλεγμένες στροφές του κινητήρα. Οι στροφές του κινητήρα μπορούν να ρυθμιστούν απευθείας σε λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας, πατώντας το κουμπί **αύξηση στροφών (+)** ή το κουμπί **μείωση στροφών (-)** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει δύο συριγμούς (μπιπ) όταν ο χρήστης προσπαθεί να υπερβεί τα διαθέσιμα όρια στροφών του κινητήρα.

Ρύθμιση του προσανατολισμού πορείας

Σε λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας, ο προσανατολισμός πορείας μπορεί να ρυθμιστεί πατώντας τα κουμπιά **αριστερή στροφή** ή **δεξιά στροφή** στο τηλεχειριστήριο χειρός. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα συνεχίσει τη ναυσιπλοΐα με κλείδωμα προσανατολισμού πορείας με βάση το νέο προσανατολισμό πορείας του κινητήρα αργής πλεύσης.

ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΔΙΑΔΡΟΜΉΣ

Η λειτουργία διαδρομής έχει την ικανότητα αποθήκευσης και ανάκλησης διαδρομών ορισμένων από το χρήστη. Για αυτές τις διαδρομές ο χρήστης έχει τη δυνατότητα καταγραφής και ανάκλησης από οποιαδήποτε θέση λειτουργίας.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφύγετε τους σοβαρούς τραυματισμούς από σύγκρουση με άλλα σκάφη στη θάλασσα, από σύγκρουση με αντικείμενα στο νερό ή αν το σκάφος εξοκείλει στην ξηρά. Το σύστημα Pinpoint GPS δεν μπορεί να εντοπίσει άλλα σκάφη, ρηχά νερά ή αντικείμενα στο νερό. Πάντα να προσέχετε για πιθανά εμπόδια της ναυσιπλοΐας κατά τη λειτουργία σε οποιαδήποτε θέση λειτουργίας του Pinpoint GPS.

53021

- **a -** Κουμπιά μνήμης (1–8)
- **b -** Αναπαραγωγή διαδρομής
- **c -** Καταγραφή διαδρομής

Αποθήκευση και αντικατάσταση μιας διαδρομής

Η αποθήκευση μιας διαδρομής μπορεί να γίνει από οποιαδήποτε λειτουργία πατώντας το κουμπί **καταγραφή διαδρομής** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν μελωδικό ήχο όταν το κουμπί **καταγραφή διαδρομής** έχει πατηθεί. Εφόσον το κουμπί **καταγραφή διαδρομής** πατηθεί, αρχίστε την ναυσιπλοΐα κατά μήκος της πορείας που επιθυμείτε. Έχετε τη δυνατότητα εναλλαγής ανάμεσα στη χειροκίνητη λειτουργία και τη λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας οποιαδήποτε στιγμή κατά την καταγραφή μιας διαδρομής. Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν ήχο «μπιπ» (και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του GPS θα αναβοσβήσει) για κάθε 2 m (6,5 ft) που διανύθηκαν ενώ γίνεται καταγραφή. Πατήστε και κρατήστε πατημένο οποιοδήποτε από τα αριθμημένα κουμπιά **μνήμης** για να σταματήσει η καταγραφή και να αποθηκευτεί η διαδρομή στο επιλεγμένο κουμπί **μνήμης** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν ήχο για να επιβεβαιώσει ότι έχει αποθηκεύσει τη διαδρομή. Ο κινητήρας αργής πλεύσης μπορεί να αποθηκεύσει μέχρι οκτώ διαδρομές, με καθεμία να είναι μέχρι 6,4 km (4 μίλια) σε μήκος.

Η αντικατάσταση μιας αποθηκευμένης διαδρομής πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας την ίδια διαδικασία με την αποθήκευση μιας νέας διαδρομής.

Ανάκληση μιας αποθηκευμένης διαδρομής

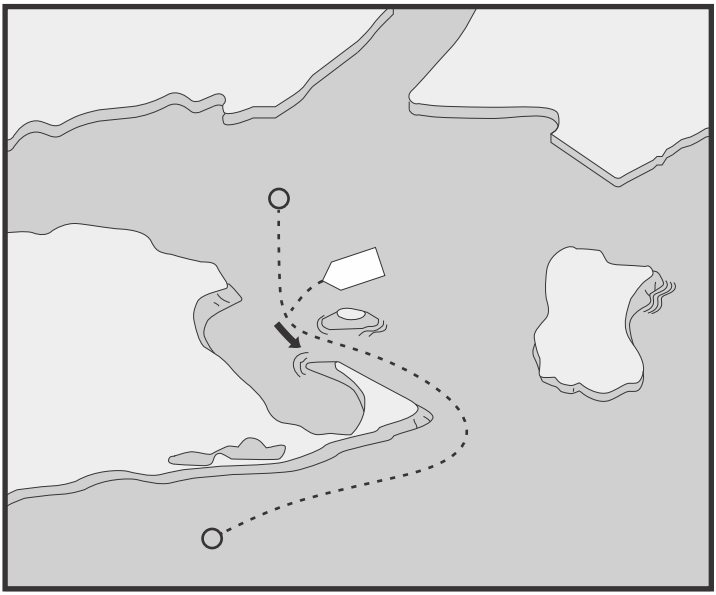
Μια αποθηκευμένη διαδρομή μπορεί να ανακληθεί κατά το χειρισμό σε οποιαδήποτε λειτουργία πατώντας το κουμπί **αναπαραγωγή διαδρομής** και κατόπιν πατώντας το επιθυμητό κουμπί **μνήμης** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με αύξουσα χροιά για να υποδείξει ότι έγινε επιτυχής ανάκληση της διαδρομής.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Κατά την ανάκληση μιας αποθηκευμένης θέσης αγκυροβόλησης, το σύστημα θα υπολογίσει μια διαδρομή σε ευθεία γραμμή από την τρέχουσα θέση σας μέχρι το πλησιέστερο σημείο στη διαδρομή που ανακλήθηκε. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια για τη ναυσιπλοΐα ανάμεσα στην τρέχουσα θέση σας και τη διαδρομή που ανακλήθηκε. Το σύστημα θα ανακαλέσει την αποθηκευμένη διαδρομή ακόμα και εάν περιέχει εμπόδια. Εάν βρεθούν εμπόδια, περιπλεύστε γύρω από αυτά με το σύστημα σε χειροκίνητη λειτουργία.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφύγετε τους σοβαρούς τραυματισμούς από σύγκρουση με άλλα σκάφη στη θάλασσα, από σύγκρουση με αντικείμενα στο νερό ή αν το σκάφος εξοκείλει στην ξηρά. Το σύστημα Pinpoint GPS δεν μπορεί να εντοπίσει άλλα σκάφη, ρηχά νερά ή αντικείμενα στο νερό. Πάντα να προσέχετε για πιθανά εμπόδια της ναυσιπλοΐας κατά τη λειτουργία σε οποιαδήποτε θέση λειτουργίας του Pinpoint GPS.



53022

Ανάκληση αποθηκευμένης διαδρομής—Προσέξτε για πιθανά εμπόδια για τη ναυσιπλοΐα

Εάν η επιλεγμένη θέση μνήμης είναι άδεια, ή εάν το σκάφος βρίσκεται περισσότερο από 1,6 km (1 μίλι) από σημείο επί της επιλεγμένης διαδρομής, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν ήχο σφάλματος και θα εξέλθει από τη λειτουργία διαδρομής.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Εάν ο κινητήρας αργής πλεύσης χάσει το σήμα GPS ενώ είναι σε οποιαδήποτε λειτουργία GPS, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν ήχο σφάλματος και θα επιστρέψει αυτόματα στη χειροκίνητη λειτουργία.

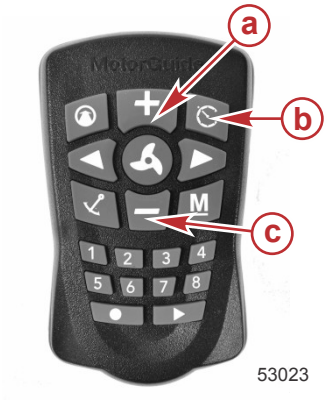
Κατά την ανάκληση μιας αποθηκευμένης διαδρομής, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα πλεύσει προς το πλησιέστερο σημείο επί της διαδρομής και στη συνέχεια θα πλεύσει προς το μακρινότερο άκρο από την τρέχουσα θέση του σκάφους. Οποιαδήποτε στιγμή κατά την ναυσιπλοΐα κατά μήκος μιας αποθηκευμένης διαδρομής, η κατεύθυνση πλεύσης μπορεί να αντιστραφεί με την εκ νέου ανάκληση της αποθηκευμένης διαδρομής. Εφόσον φτάσετε στο τέρμα μιας αποθηκευμένης διαδρομής, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα τεθεί σε λειτουργία αγκυροβόλησης και θα εκπέμψει έναν μελωδικό ήχο με αύξουσα χροιά για να υποδείξει ότι το σκάφος έφτασε στο τέλος της αποθηκευμένης διαδρομής του.

ΧΡΉΣΗ ΤΟΥ ΕΛΈΓΧΟΥ ΠΛΕΎΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΉ ΤΑΧΎΤΗΤΑ (CRUISE)

Ο έλεγχος πλεύσης μπορεί να ενεργοποιηθεί σε λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας ή σε λειτουργία αναπαραγωγής διαδρομής για να διατηρείται σταθερή η ταχύτητα αργής πλεύσης. Θα ρυθμίσει αυτόματα τις στροφές του κινητήρα προκειμένου να προβεί σε διορθώσεις λόγω συνθηκών ανέμου και ρευμάτων, προκειμένου να διατηρείται σταθερή η ταχύτητα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφύγετε τους σοβαρούς τραυματισμούς από σύγκρουση με άλλα σκάφη στη θάλασσα, από σύγκρουση με αντικείμενα στο νερό ή αν το σκάφος εξοκείλει στην ξηρά. Το σύστημα Pinpoint GPS δεν μπορεί να εντοπίσει άλλα σκάφη, ρηχά νερά ή αντικείμενα στο νερό. Πάντα να προσέχετε για πιθανά εμπόδια της ναυσιπλοΐας κατά τη λειτουργία σε οποιαδήποτε θέση λειτουργίας του Pinpoint GPS.



a - Αύξηση στροφών (+)
b - Έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα (cruise)
c - Μείωση στροφών (-)

Ρύθμιση του ελέγχου πλεύσης με σταθερή ταχύτητα (cruise)

Σε λειτουργία κλειδώματος προσανατολισμού πορείας ή σε λειτουργία ανάκλησης διαδρομής, μπορείτε να ρυθμίσετε τον έλεγχο πλεύσης με σταθερή ταχύτητα πατώντας το κουμπί **έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα** . Ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει ένα μελωδικό ήχο με αύξουσα χροιά για να υποδείξει ότι έχει ενεργοποιηθεί ο έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα. Το σύστημα θα ορίσει αυτόματα μια ταχύτητα αργής πλεύσης 1,0 mph (1,6 kph) και θα προβεί σε διορθώσεις για τις τρέχουσες συνθήκες ρευμάτων και ανέμου για τη διατήρηση αυτής της ταχύτητας. Με το πάτημα του κουμπιού **έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα** ξανά, ο έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα θα απενεργοποιηθεί, κάτι που υποδηλώνεται με μελωδικό ήχο φθίνουσας χροιάς από τον κινητήρα αργής πλεύσης.

Όταν ο έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα ενεργοποιηθεί, η ταχύτητα του GPS στο έδαφος μπορεί να ρυθμιστεί πατώντας τα κουμπιά **αύξηση στροφών (+)** ή **μείωση στροφών (-)** . Το πάτημα οποιουδήποτε από τα κουμπιά θα προκαλέσει ανάλογη ρύθμιση της ταχύτητας κατά 0,1 mph (0,16 kph). Για παράδειγμα, για να οριστεί ο έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα στα 1,3 mph (2,1 kph), πατήστε το κουμπί **έλεγχος πλεύσης με σταθερή ταχύτητα** και κατόπιν πατήστε το **αύξηση στροφών (+)** τρεις φορές.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Εάν ο κινητήρας αργής πλεύσης χάσει το σήμα GPS ενώ είναι σε οποιαδήποτε λειτουργία GPS, ο κινητήρας αργής πλεύσης θα εκπέμψει έναν ήχο σφάλματος και θα επιστρέψει αυτόματα στη χειροκίνητη λειτουργία.

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

ΕΠΙΛΟΓΉ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΉΧΟΥ

Το σύστημα Pinpoint GPS διαθέτει τη δυνατότητα επιλογής από το χρήστη ανάμεσα σε τρεις λειτουργίες ήχου. Με αυτές τις τρεις λειτουργίες ήχου παρέχεται ηχητική επιβεβαίωση των επιλεγμένων λειτουργιών, ταχυτήτων και επιλογών κουμπιών.

a - Χειροκίνητη λειτουργία
b - Κουμπί αρ. 1
c - Κουμπί αρ. 2
d - Κουμπί αρ. 3

Η λειτουργία ήχου 1 μπορεί να επιλεγεί πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** και κατόπιν πατώντας το **1, 3, 1.**

Η λειτουργία ήχου 2 μπορεί να επιλεγεί πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** και κατόπιν πατώντας το **1, 3, 2.**

Η λειτουργία ήχου 3 μπορεί να επιλεγεί πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί **χειροκίνητη λειτουργία** και κατόπιν πατώντας το **1, 3, 3.**

Κατάσταση	Ηχητικό σχήμα	Λειτουργία ήχου 1 (Προεπιλεγμένη)	Λειτουργία ήχου 2	Λειτουργία ήχου 3
Εκκίνηση	1 συριγμός (μπιπ)	Ναι	Ναι	Ναι
Επιβεβαίωση εκμάθησης εξ αποστάσεως	Χαμηλός τόνος	Ναι	Ναι	Ναι
Άκυρη εντολή χρήστη (δεν υπάρχει σταθερή θέση GPS)	Συριγμός (μπιπ) σφάλματος	Ναι	Ναι	Ναι
Προσλήφθηκε σταθερή θέση GPS	Υψηλός τόνος	Ναι	Ναι	–
Απώλεια σταθερής θέσης GPS	Σφάλμα	Ναι	Ναι	–
Ταχύτητα + (όταν είναι μικρότερη της μέγιστης ταχύτητας)	Σύντομος συριγμός (μπιπ)	–	Ναι	–
Ταχύτητα + (στη μέγιστη ταχύτητα)	2 συριγμοί (μπιπ)	Ναι	Ναι	–
Ταχύτητα – (όταν είναι υψηλότερη του επιπέδου ταχύτητας 0)	Σύντομος συριγμός (μπιπ)	–	Ναι	–
Ταχύτητα - (στην ταχύτητα 0)	2 συριγμοί (μπιπ)	Ναι	Ναι	–

ΕΓΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

Κατάσταση	Ηχητικό σχήμα	Λειτουργία ήχου 1 (Προεπιλεγμένη)	Λειτουργία ήχου 2	Λειτουργία ήχου 3
Πάτημα του κουμπιού on/off της προπέλας για την ενεργοποίηση της προπέλας	2 συριγμοί (μπιπ) επάνω	Ναι	Ναι	–
Πάτημα του κουμπιού on/off της προπέλας για την απενεργοποίηση της προπέλας	2 συριγμοί (μπιπ) κάτω	Ναι	Ναι	–
Στιγμιαία προπέλα	Καμία	–	–	–
Ενεργοποίηση καταγραφής διαδρομής	Συντονισμός	Ναι	Ναι	–
Αποθήκευση καταγραφής διαδρομής	Συντονισμός	Ναι	Ναι	–
Ενεργοποίηση ανάκλησης διαδρομής	Μελωδικός ήχος επάνω	Ναι	Ναι	–
Απενεργοποίηση ανάκλησης διαδρομής	Μελωδικός ήχος κάτω	Ναι	Ναι	–
Άφιξη στο τέλος της διαδρομής	Μελωδικός ήχος επάνω	Ναι	Ναι	–
Ενεργοποίηση του κλειδώματος προσανατολισμού πορείας	Μελωδικός ήχος επάνω	Ναι	Ναι	–
Απενεργοποίηση του κλειδώματος προσανατολισμού πορείας	Μελωδικός ήχος κάτω	Ναι	Ναι	–
Ενεργοποίηση ελέγχου πλεύσης με σταθερή ταχύτητα (cruise)	Μελωδικός ήχος επάνω	Ναι	Ναι	–
Απενεργοποίηση ελέγχου πλεύσης με σταθερή ταχύτητα (cruise)	Μελωδικός ήχος κάτω	Ναι	Ναι	–
Ενεργοποίηση αγκυροβόλησης	Μελωδικός ήχος επάνω	Ναι	Ναι	–
Απενεργοποίηση αγκυροβόλησης	Μελωδικός ήχος κάτω	Ναι	Ναι	–
Καταγραφή θέσης αγκυροβόλησης	Συντονισμός	Ναι	Ναι	–
Ανάκληση αγκυροβόλησης	Μελωδικός ήχος επάνω	Ναι	Ναι	–
Ανάκληση σημείου αγκυροβόλησης ή διαδρομής σε απόσταση μεγαλύτερη από ένα μίλι	Σφάλμα	Ναι	Ναι	Ναι

ΠΑΡΟΧΉ ΤΕΧΝΙΚΉΣ ΒΟΉΘΕΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΙΔΙΟΚΤΉΤΕΣ

Συνήθεις ερωτήσεις και αντιμετώπιση προβλημάτων

Αυτή η ενότητα επικεντρώνεται σε ερωτήσεις και συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων για το Pinpoint GPS. Ανατρέξτε στην ενότητα **Παροχή τεχνικής βοήθειας στους ιδιοκτήτες** στο **Εγχειρίδιο εγκατάστασης και χρήσης ασύρματου συστήματος Xi5** για βοήθεια για την αντιμετώπιση προβλημάτων του κινητήρα αργής πλεύσης.

Γιατί ο κινητήρας αργής πλεύσης εκπέμπει ήχο ελάχιστα μετά αφού τον ενεργοποιήσω;

Το GPS έχει προσλάβει σταθερή θέση. Ανατρέξτε στην ενότητα **Εκκίνηση λειτουργίας του Pinpoint GPS** αυτού του εγχειριδίου.

Όταν ανακαλώ μια αποθηκευμένη θέση αγκυροβόλησης, ο κινητήρας αργής πλεύσης εκπέμπει έναν τόνο σφάλματος και δεν μπορεί να κινηθεί προς τη θέση αγκυροβόλησής μου. Γιατί συμβαίνει αυτό;

Η θέση αγκυροβόλησης που επιλέξατε να ανακαλέσετε απέχει περισσότερο από ένα μίλι από την τρέχουσα θέση σας ή το σύστημα δεν έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS. Ανατρέξτε στην ενότητα **Χειρισμός σε λειτουργία αγκυροβόλησης** αυτού του εγχειριδίου.

Όταν επιχειρώ να ανακαλέσω μια αποθηκευμένη διαδρομή, ο κινητήρας αργής πλεύσης εκπέμπει έναν τόνο σφάλματος και δεν μπορεί να κινηθεί κατά μήκος της διαδρομής μου. Γιατί συμβαίνει αυτό;

Βρίσκεστε σε απόσταση πάνω από ένα μίλι από το πλησιέστερο σημείο στην επιλεγμένη διαδρομή ή το σύστημα δεν έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS. Ανατρέξτε στην ενότητα **Χειρισμός σε λειτουργία διαδρομής** αυτού του εγχειριδίου.

Γιατί σταμάτησε να λειτουργεί το τηλεχειριστήριο χειρός;

Πολλές συνθήκες μπορεί να προκαλέσουν τη διακοπή λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου χειρός. Βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας αργής πλεύσης έχει κλειδώσει στην ανεπτυγμένη θέση. Διαδοχικά σβήστε και μετά ενεργοποιήστε τον κινητήρα αργής πλεύσης. Τέλος, ελέγξτε τη μπαταρία του τηλεχειριστηρίου χειρός και αντικαταστήστε την εάν είναι απαραίτητο.

Το Pinpoint GPS δεν αποθηκεύει κάποιο σημείο αγκυροβόλησης, δεν ανακαλεί διαδρομή και δεν συγκρατεί ένα κλείδωμα προσανατολισμού πορείας. Γιατί συμβαίνει αυτό;

Το GPS έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS. Δώστε χρόνο τουλάχιστον 60 δευτερολέπτων στο σύστημα GPS προκειμένου να προσλάβει μια σταθερή θέση GPS. Περιμένετε να ακούσετε τον τριπλό συριγμό και να δείτε να ανάβει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης GPS, κάτι που υποδηλώνει ότι το σύστημα έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS. Επίσης βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν υπερκείμενα εμπόδια (π.χ. γέφυρες, κτίρια, μεγάλα δέντρα, κ.λπ.) που εμποδίζουν την οπτική γραμμή της κεραίας του GPS.

Μετά την επιλογή μιας λειτουργίας, ο κινητήρας αργής πλεύσης εκπέμπει ήχο σφάλματος και στη συνέχεια δεν γίνεται τίποτα. Ποιο είναι το πρόβλημα;

Το GPS δεν έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS, η τάση της μπαταρίας του κινητήρα αργής πλεύσης είναι πεσμένη ή υπάρχει λασκαρισμένη σύνδεση με την μπαταρία. Περιμένετε να ακούσετε τον τριπλό συριγμό και να δείτε να ανάβει η ενδεικτική λυχνία κατάστασης GPS, κάτι που υποδηλώνει ότι το σύστημα έχει προσλάβει σταθερή θέση GPS. Ελέγξτε τις συνδέσεις. Φορτίστε τις μπαταρίες και κάντε δοκιμή για τυχόν ελαττωματική μπαταρία εάν το πρόβλημα επιμείνει.

Παροχή τεχνικής βοήθειας

Η ικανοποίησή σας για το προϊόν έχει πολύ μεγάλη σημασία για εμάς. Εάν έχετε προβλήματα ή ερωτήσεις σχετικά με τον κινητήρα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή με οποιοδήποτε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της MotorGuide. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την παροχή τεχνικής βοήθειας, ανατρέξτε στην ενότητα **Πληροφορίες για την εγγύηση**.

Το γραφείο εξυπηρέτησης θα χρειαστεί τις παρακάτω πληροφορίες:

- Το ονοματεπώνυμο και τη διεύθυνσή σας
- Αριθμό τηλεφώνου
- Μοντέλο και αριθμό σειράς του κινητήρα αργής πλεύσης
- Απόδειξη αγοράς ή επιβεβαίωση καταχώρισης
- Φύση του προβλήματος

ΠΑΡΟΧΉ ΤΕΧΝΙΚΉΣ ΒΟΉΘΕΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΙΔΙΟΚΤΉΤΕΣ

Γραφεία εξυπηρέτησης της Mercury Marine

Για βοήθεια, τηλεφωνήστε, στείλετε φαξ ή επιστολή. Στην επιστολή και το φαξ αναφέρετε και τον αριθμό τηλεφώνου σας.

Ηνωμένες Πολιτείες, Καναδάς		
Τηλέφωνο	Αγγλικά +1 920 929 5040 Γαλλικά + 905 636 4751	Mercury Marine W6250 Pioneer Road P.O. Box 1939 Fond du Lac, WI 54936-1939
Φαξ	Αγγλικά +1 920 929 5893 Γαλλικά +1 905 636 1704	
Ιστοσελίδα	www.mercurymarine.com	

Αυστραλία, Ειρηνικός		
Τηλέφωνο	+61 3 9791 5822	Όμιλος Brunswick Asia Pacific 41–71 Bessemer Drive Dandenong South, Victoria 3175 Αυστραλία
Φαξ	+61 3 9706 7228	

Ευρώπη, Μέση Ανατολή, Αφρική		
Τηλέφωνο	+32 87 32 32 11	Brunswick Marine Europe Parc Industriel de Petit-Rechain B-4800 Verviers, Βέλγιο
Φαξ	+32 87 31 19 65	

Μεξικό, Κεντρική Αμερική, Νότιος Αμερική, Καραϊβική		
Τηλέφωνο	+1 954 744 3500	Mercury Marine 11650 Interchange Circle North Miramar, FL 33025 Η.Π.Α.
Φαξ	+1 954 744 3535	

Ασία, Σιγκαπούρη, Ιαπωνία		
Τηλέφωνο	+65 65466160	Όμιλος Brunswick Asia Pacific T/A Mercury Marine Singapore Pte Ltd 29 Loyang Drive Σιγκαπούρη, 508944
Φαξ	+65 65467789	