



YAMAHA



2015 WaveRunner FZS SVHO

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ/ΧΕΙΡΙΣΤΗ

⚠ Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος.

YAMAHA MOTOR CO., LTD.
F3K-F8199-71-R0

**Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος.
Σε περίπτωση που πουλήσετε το WaveRunner, πρέπει να δώσετε αυτό το εγχειρίδιο στον νέο ιδιοκτήτη.**

Σημαντικές πληροφορίες εγχειριδίου

RJU42741

Δήλωση συμμόρφωσης για ατομικό σκάφος (PWC)
με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 94/25/EK, όπως τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2003/44/EK

Επονυμία του κατασκευαστή του PWC: YAMAHA MOTOR CO., LTD.

Διεύθυνση: 2500 Shingai, Iwata, Shizuoka 438-8501, Ιαπωνία

Επονυμία εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου: YAMAHA MOTOR EUROPE N.V.

Διεύθυνση: Koolhovenlaan 101, 1119 NC Schiphol-Rijk, Ολλανδία

Επονυμία του κοινοποιημένου φορέα για μειολόγηση των εκπομπών καυσαερίου και θορύβου: SNCH

Αριθμός ID: 0499

Διεύθυνση: 11, route de Luxembourg BP 32, Sandweiler, L-5230. Λουξεμβούργο

Μονάδα αξιολόγησης συμμόρφωσης που χρησιμοποιείται:

για την κατασκευή: Aa B+C B+D B+E B+F G H
για τις εκπομπές καυσαερίου: B+C B+D B+E B+F G H
για τις εκπομπές θορύβου: A Aa

Λοιπές Κοινοτικές Οδηγίες που ισχύουν	Πρότυπα
<input checked="" type="checkbox"/> Οδηγία 2004/108/EK σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΕΜΣ).	<input checked="" type="checkbox"/> CISPR 12 <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-6-2
<input type="checkbox"/> Οδηγία 2006/42/EK σχετικά με τις μηχανές.	<input type="checkbox"/>

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ

Αριθμός αναγνώρισης μοντέλου σκάφους, ξεκινώντας από: U | S - Y | A | M | A | 1 | 0 | 0 | 1 | H | 4 | 1 | 5

Κατηγορία σχεδιασμού: C D

Όνομα μοντέλου / Εμπορικό όνομα: GX1800A-P / FZS SVHO

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

Τύπος κινητήρα:	Τύπος καυσίμου:	Κύκλος καύσης:
<input checked="" type="checkbox"/> Κινητήρας PWC	<input checked="" type="checkbox"/> Βενζινοκινητήρας	<input checked="" type="checkbox"/> τετράχρονος

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΗΛΩΣΗΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Όνομα μοντέλου κινητήρα	Αριθμός πιστοποιητικού εξέτασης τύπου EK	Επονυμία / Αρ. αναγνώρισης κοινοποιημένου φορέα
6EV	SNCH*94/25*2003/44*0076	SNCH / 0499

ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Ουσιώδεις απαίτησης	πρότυπα	άλλο κανονιστικό έγγραφο/μέθοδος	τεχνικός φάκελος	Παρακαλώ παραθέτετε περισσότερες λεπτομέρειες (* = υπογεωρετικό πρότυπο)
I.A σχεδιαστή και κατασκευή	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	EN ISO 13590
I.B εκπομπές καυσαερίου	<input checked="" type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	*EN ISO 8178-1
I.C εκπομπές θορύβου	<input checked="" type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	*EN ISO 14509

Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή. Δηλώνω εκ μέρους του κατασκευαστή του PWC ότι η τη μοντέλα των σκαφών και ο ή οι κινητήρες που αναφέρονται πιο πάνω συμμορφώνονται προς όλες τις ισχύουσες ουσιώδεις απαιτήσεις με τον τρόπο που έχει οριστεί καθώς και με τον ή τους τύπους για τους οποίους έχουν εκδοθεί το ή τα ανωτέρω πιστοποιητικά εξέτασης τύπου EK.

Όνομα / τίτλος: Y. Hemmi / Γενικός Διευθυντής του Τομέα Μηχανολογίας, Επιγειρματική μονάδα WV
(παντόπτητη του ατόμου που είναι εντελεύταινο να υπογράψει εκ μέρους του κατασκευαστή)

血見恭彦

Υπογραφή:
(ή ισοδύναμη σήμαση)

Ημερομηνία και τόπος της δημοσίευσης: 1η / Αύγουστος / 2014, Shizuoka, Ιαπωνία

Σημαντικές πληροφορίες εγχειριδίου

RJU30193

Προς τον ιδιοκτήτη/χειριστή

Συγχαρητήρια για την επιλογή του υδροσκάφους Yamaha.

Στο παρόν εγχειρίδιο ιδιοκτήτη/χειριστή θα βρείτε τις απαραίτητες πληροφορίες για τη σωστή λειτουργία, συντήρηση και φροντίδα του υδροσκάφους σας. Αν έχετε απορίες σχετικά με τη λειτουργία ή τη συντήρηση του υδροσκάφους σας, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha. Το παρόν εγχειρίδιο δεν αποτελεί εκπαιδευτικό βιοήθημα για την ασφάλεια εν πλω ή τη ναυτική τέχνη. Αν πρόκειται για το πρώτο σας υδροσκάφος ή αν δεν είστε εξουκειωμένοι με το συγκεκριμένο τύπο υδροσκάφους, τότε για την καλύτερη δυνατή άνεση και την ασφάλειά σας, συνιστάται να λάβετε την κατάλληλη εκπαίδευση ή να εξασκηθείτε δεόντως πριν το χειρίστείτε μόνοι σας. Επιπλέον, ο αντιπρόσωπος της Yamaha ή κάποιος ναυτικός όμιλος μπορεί να σας προτείνει κάποιες σχολές ή κατάλληλους εκπαιδευτές στην περιοχή σας.

Στο παρόν εγχειρίδιο, οι πληροφορίες διακρίνονται με τους παρακάτω τρόπους ανάλογα με τη σημασία τους:

⚠ Αυτό είναι ένα προειδοποιητικό σύμβολο ασφάλειας. Χρησιμοποιείται για να σας προειδοποιεί για πιθανούς κινδύνους τραυματισμού. Να συμμορφώνεστε προς όλα τα μηνύματα ασφάλειας που ακολουθούν το σύμβολο αυτό, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανό τραυματισμό ή θάνατο.

RWJ00072

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο όρος ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει μια επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

RCJ00092

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο όρος ΠΡΟΣΟΧΗ υποδεικνύει ότι θα πρέπει να ληφθούν ειδικές προφυλάξεις ώστε να αποφευχθεί η πρόκληση ζημιάς στο υδροσκάφος ή σε άλλα αντικείμενα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Ο όρος ΣΗΜΕΙΩΣΗ παρέχει σημαντικές πληροφορίες για τη διευκόλυνση ή την επεξήγηση μιας διαδικασίας.

Σημαντικές πληροφορίες εγχειριδίου

RJU40411

Λόγω της πολιτικής που εφαρμόζει η Yamaha σχετικά με τη συνεχή βελτίωση των προϊόντων της, το προϊόν αυτό μπορεί να μην αντιστοιχεί απόλυτα με όσα περιγράφονται στο εγχειρίδιο ιδιοκτήτη/χειριστή. Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε τροποποιήσεις χωρίς προειδοποίηση.

Το παρόν εγχειρίδιο θα πρέπει να θεωρείται αναπόσπαστο μέρος αυτού του υδροσκάφους και, σε περίπτωση πώλησης του τελευταίου, θα πρέπει να παραδίδεται στο νέο ιδιοκτήτη.

RJU30233

WaveRunner FZS SVHO

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΙΑΙΟΚΤΗΤΗ/ΧΕΙΡΙΣΤΗ

©2014 - Yamaha Motor Co., Ltd.

1η Έκδοση, Απρίλιος 2014

Με την επιφύλαξη παντός νόμιμου δικαιώματος.

**Απαγορεύεται ρητώς κάθε ανατύπωση
ή μη εγκεκριμένη χρήση χωρίς**

τη γραπτή έγκριση της

Yamaha Motor Co., Ltd.

Εκτυπώθηκε στις Η.Π.Α.

Πίνακας περιεχομένων

Γενικές και σημαντικές ετικέτες	1	Διαχωριστής νερού	33
Αριθμοί αναγνώρισης.....	1		
Αριθμός κινητήρα (A.K.)	1		
Αριθμός αναγνώρισης σκάφους (CIN)	1		
Αριθμός σειράς κινητήρα	1		
Ετικέτα ημερομηνίας κατασκευής	2		
Πληροφορίες μοντέλου	3		
Πινακίδα κατασκευαστή.....	3		
Σημαντικές ετικέτες	4		
Προειδοποιητικές ετικέτες.....	5		
Άλλες ετικέτες	9		
Πληροφορίες για την ασφάλεια.....	11		
Περιορισμοί σχετικά με τη δυνατότητα χειρισμού του υδροσκάφους.....	11		
Περιορισμοί πλευρής	12		
Απαιτήσεις λειτουργίας.....	14		
Συνιστώμενος εξοπλισμός.....	16		
Πληροφορίες για επικίνδυνες καταστάσεις	17		
Χαρακτηριστικά του υδροσκάφους	17		
Θαλάσσιο σκι	19		
Κανόνες ασφαλούς ναυσιπλοΐας	21		
Διασκεδάστε με το υδροσκάφος σας υπεύθυνα	21		
Περιγραφή	23		
Γλωσσάριο υδροσκάφους	23		
Θέση βασικών εξαρτημάτων.....	24		
Χειρισμός λειτουργιών ελέγχου	28		
Λειτουργίες ελέγχου του υδροσκάφους	28		
Τηλεχειριστήριο.....	28		
Σύστημα Προστασίας της Yamaha.....	29		
Διακόπτης σταματήματος κινητήρα	30		
Διακόπτης ασφαλείας κινητήρα	30		
Διακόπτης εκκίνησης	30		
Χειρόγκαζο	31		
Σύστημα πηδαλιούχιας	31		
Τηλεσκοπικό σύστημα πηδαλιούχιας	32		
Στόμια εξόδου νερού ψύξης	33		
Λειτουργία υδροσκάφους	34		
Λειτουργίες χειρισμού του υδροσκάφους	34		
Σύστημα αναστροφής.....	34		
Σύστημα ταχείας αλλαγής ζυγοστάθμισης (Q.S.T.S.)	35		
Καταστάσεις λειτουργίας του υδροσκάφους	36		
Λειτουργία χαμηλών στροφών.....	36		
Λειτουργία οργάνων	38		
Μονάδα δύο αναλογικών μετρητών....	38		
Ταχύμετρο	38		
Στροφόμετρο	38		
Οθόνη πληροφοριών	39		
Λειτουργία του εξοπλισμού.....	43		
Εξοπλισμός.....	43		
Καθίσματα	43		
Χειρολαβές	44		
Χειρολαβή επανεπιβίβασης.....	45		
Σκαλοπάτι επανεπιβίβασης	45		
Δακτύλιος πρόσδεσης.....	45		
Δακτύλιοι πρύμνης	46		
Δέστρα	46		
Σκευοθήκες	46		
Θήκη και καπάκι πυροσβεστήρα	49		
Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού.....	51		
Απαιτήσεις ως προς το καύσμο	51		
Καύσιμο	51		
Απαιτήσεις ως προς το λάδι του κινητήρα	53		
Λάδι κινητήρα	53		
Αποστράγγιση των σεντινόνερων	55		
Αποστράγγιση των σεντινόνερων στην ξηρά	55		
Αποστράγγιση των σεντινόνερων στο νερό	55		

Πίνακας περιεχομένων

Μεταφορά με τρέιλερ.....	57	Λίπανση.....	89
Λειτουργία την πρώτη φορά.....	58	Έλεγχος για σκουριά	90
Στρώσιμο κινητήρα	58	 	
Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία.....	59	Συντήρηση.....	91
Λίστα ελέγχων πριν από τη λειτουργία	59	Συντήρηση.....	91
Σημεία ελέγχου πριν από τη λειτουργία	61	Κιτ εργαλείων	91
Έλεγχοι πριν από την καθέλκυση.....	61	Αφαίρεση και τοποθέτηση του καλύμματος του κινητήρα	91
Έλεγχοι μετά την καθέλκυση	69	Πίνακας περιοδικής συντήρησης	93
 		Λάδι κινητήρα και φίλτρο λαδιού	95
Λειτουργία.....	71	 	
Χειρισμός του υδροσκάφους.....	71	Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	96
Γνωρίστε το υδροσκάφος σας.....	71	Τεχνικά χαρακτηριστικά	96
Εκμάθηση χειρισμού του υδροσκάφους.....	71	 	
Θέση καθίσματος.....	72	Επίλυση προβλημάτων	97
Καθέλκυση του υδροσκάφους.....	72	Αντιμετώπιση προβλημάτων	97
Εκκίνηση του κινητήρα στο νερό	72	Πίνακας αντιμετώπισης προβλημάτων....	97
Σταμάτημα του κινητήρα.....	73	Εκτακτες επεμβάσεις	100
Αποβίβαση από το υδροσκάφος	73	Καθαρισμός του στομίου εισροής νερού εκτόξευσης και της πτερωτής	100
Χειρισμός του υδροσκάφους	74	Φόρτιση μπαταρίας με καλώδια από άλλη μπαταρία	101
Στροφή του υδροσκάφους	74	Αντικατάσταση των ασφαλειών	102
Σταμάτημα του υδροσκάφους.....	76	Ρυμούλκηση του υδροσκάφους	103
Χειρισμός του υδροσκάφους με την όπισθεν	77	Βύθιση του υδροσκάφους.....	104
Επιβίβαση στο υδροσκάφος	77	 	
Ξεκίνημα.....	80	 	
Ανατροπή υδροσκάφους.....	82	 	
Προσάραξη και πρόσδεση του υδροσκάφους.....	83	 	
Λειτουργία σε περιοχές με φύκια	83	 	
Αφού βγάλετε το υδροσκάφος από το νερό	83	 	
Φροντίδα και αποθήκευση.....	85	 	
Φροντίδα μετά τη λειτουργία	85	 	
Έκπλυση των αγωγών νερού ψύξης.....	85	 	
Καθαρισμός του υδροσκάφους.....	86	 	
Φροντίδα μπαταρίας	86	 	
Μακροχρόνια αποθήκευση	89	 	
Καθαρισμός	89	 	

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

RJU36452

Αριθμοί αναγνώρισης

Σημειώστε τον Αριθμό Κινητήρα (A.K.), τον αριθμό αναγνώρισης σκάφους (CIN) καθώς και τον αριθμό σειράς του κινητήρα στους προβλεπόμενους χώρους, ώστε να μπορέσετε να τους χρησιμοποιήσετε κατά την παραγγελία ανταλλακτικών από αντιρόστωπο της Yamaha. Επίσης, σημειώστε και φυλάξτε κάπου αλλού αυτούς τους αναγνωριστικούς αριθμούς, για την περίπτωση κλοπής του υδροσκάφους.

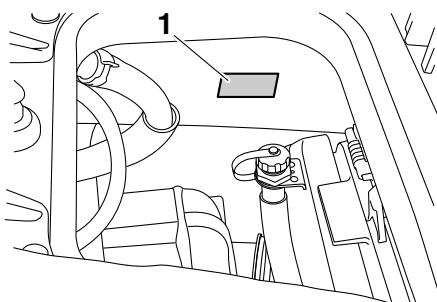
RJU41351

Αριθμός κινητήρα (A.K.)

Ο αριθμός κινητήρα (A.K.) είναι τυπωμένος σε πλακίδιο στο εσωτερικό του χώρου κινητήρα. (Βλ. σελίδα 43 για τις διαδικασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης των καθισμάτων και σελίδα 49 για πληροφορίες σχετικά με την υδατοστεγή σκευοθήκη.)

ΜΟΝΤΕΛΟ:

GX1800A-P (FZS SVHO)



1 Θέση του αριθμού κινητήρα (A.K.)

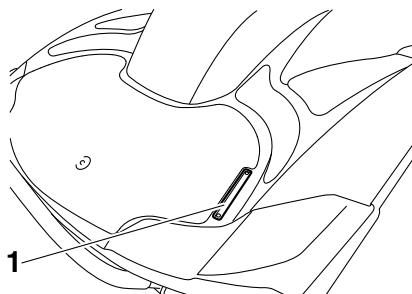


F 3 K -

RJU36551

Αριθμός αναγνώρισης σκάφους (CIN)

Ο αριθμός λεμβολογίου είναι τυπωμένος σε ένα πινακιδάκι κολλημένο στο πρυμνάιο κατάστρωμα.



1 Θέση του αριθμού αναγνώρισης σκάφους (CIN)

US-YAM

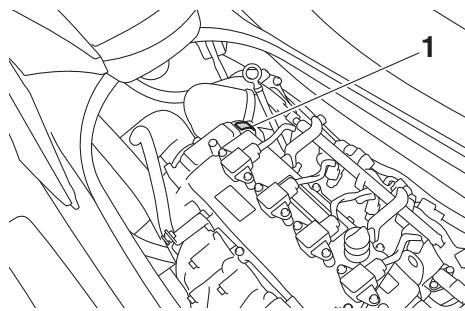
RJU40471

Αριθμός σειράς κινητήρα

Ο αριθμός σειράς κινητήρα είναι τυπωμένος σε ένα πλακίδιο που είναι κολλημένο στη μονάδα κινητήρα. (Βλ. σελίδα 43 για τις διαδικασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης των καθισμάτων και

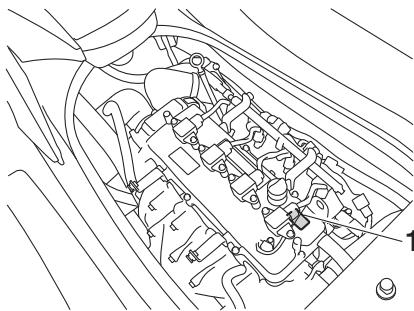
Γενικές και σημαντικές ετικέτες

στη σελίδα 91 για τις διαδικασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης του καλύμματος κινητήρα.)



1 Θέση αριθμού σειράς κινητήρα

αφαίρεσης και τοποθέτησης του καλύμματος κινητήρα.)



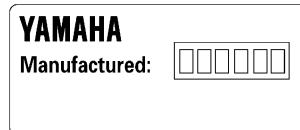
1 Θέση ετικέτας ημερομηνίας κατασκευής



RJU42031

Ετικέτα ημερομηνίας κατασκευής

Η ετικέτα αυτή είναι κολλημένη στην κορυφή της κυλινδροκεφαλής. (Βλ. σελίδα 43 για τις διαδικασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης των καθισμάτων και στη σελίδα 91 για τις διαδικασίες



Γενικές και σημαντικές ετικέτες

RJU30321

Πληροφορίες μοντέλου

RJU30322

Πινακίδα κατασκευαστή

Τα υδροσκάφη που φέρουν αυτήν την πινακίδα, σημαίνει ότι συμμορφώνονται με κάποια τμήματα της οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου περί μηχανημάτων.

Μέρος των πληροφοριών δίνεται στην πινακίδα του κατασκευαστή που τοποθετείται στο σκάφος. Η πλήρης εξήγηση αυτών των πληροφοριών παρέχεται στις σχετικές ενότητες του παρόντος εγχειριδίου.



1 Θέση για το πινακιδάκι κατασκευαστή

YAMAHA MOTOR CO., LTD.

BOAT DESIGN CATEGORY : C

MAXIMUM CAPACITIES

Max. 3

Max. + = 240kg (530 lbs)



Κατηγορία σχεδιασμού αυτού του προσωπικού υδροσκάφους (jet ski): C

Κατηγορία C:

Αυτό το υδροσκάφος έχει σχεδιαστεί για χρήση με ανέμους έντασης μέχρι και 6 Μποφόρ και με αντίστοιχα ύψη κυμάτων (αντιπροσωπευτικό ύψος κύματος έως 2 m (6.56 ft) - δείτε την παρακάτω ΣΗΜΕΙΟΣΗ). Οι συνθήκες αυτές ενδέχεται να αντιμετωπιστούν σε εκτεθειμένα

εσωτερικά ύδατα, σε εκβολές ποταμών και σε παράκτια ύδατα με μέτριες καιρικές συνθήκες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

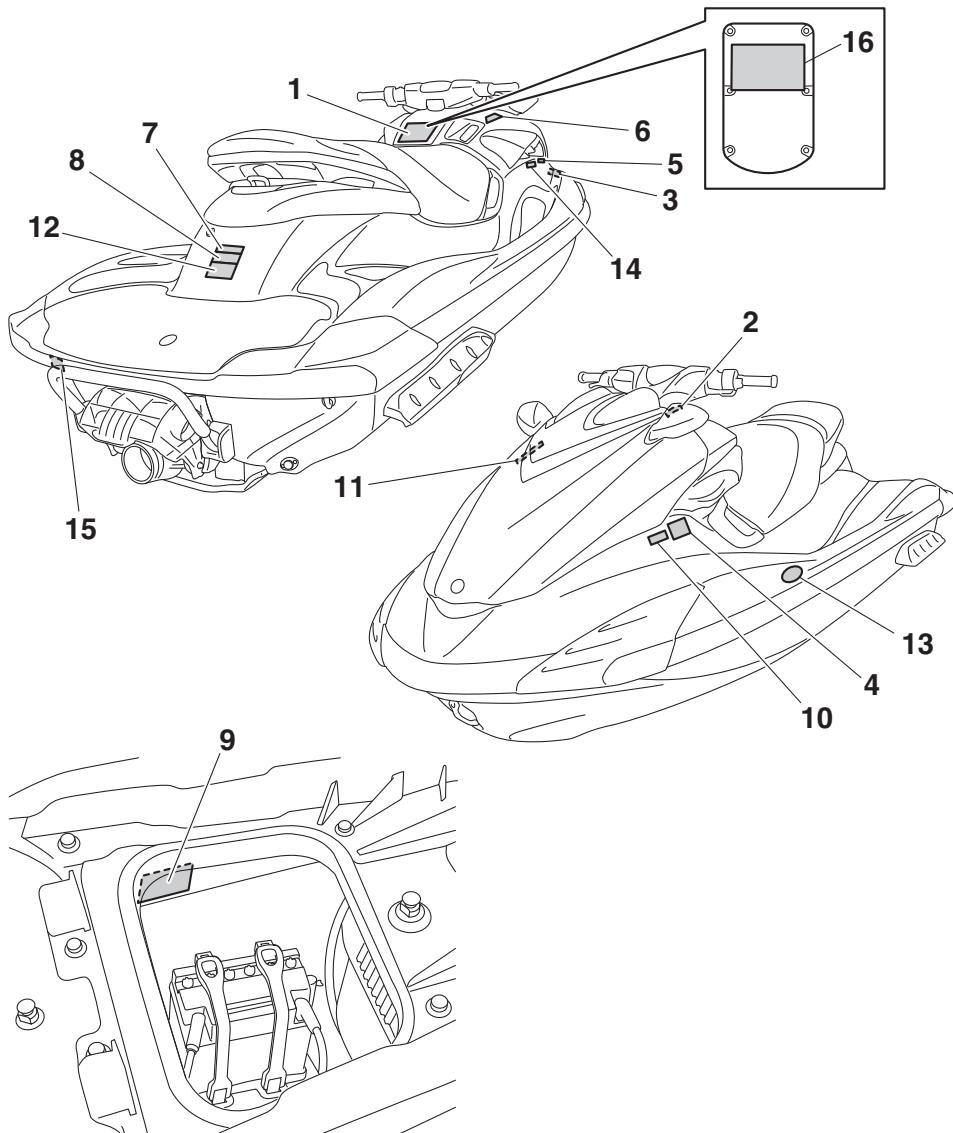
Ως αντιπροσωπευτικό ύψος κύματος ορίζεται το μέσο ύψος του υψηλότερου ενός τρίτου των κυμάτων, που αντιστοιχεί στο ύψος κύματος που μπορεί να υπολογίσει κατά προσέγγιση ένας έμπειρος παρατηρητής. Ωστόσο, το ύψος ορισμένων κυμάτων ενδέχεται να είναι διπλάσιο από αυτό.

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

RJU30453

Σημαντικές ετικέτες

Διαβάστε τις ακόλουθες ετικέτες πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος. Αν έχετε ερωτήσεις, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.



Γενικές και σημαντικές ετικέτες

RJU3594

Προειδοποιητικές ετικέτες

Εάν κάποια από αυτές τις ετικέτες φθαρεί ή χαθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Yamaha για την αντικατάστασή της.

1

⚠ WARNING

To reduce the risk of SEVERE INJURY or DEATH:

WEAR A PERSONAL FLOTATION DEVICE (PFD).

All riders must wear an authority-approved PFD that is suitable for personal watercraft (PWC) use.



WEAR PROTECTIVE CLOTHING. Severe internal injuries can occur if water is forced into body cavities as a result of falling into water or being near jet thrust nozzle. Normal swimwear does not adequately protect against forceful water entry into rectum or vagina.

All riders must wear a wet suit bottom or clothing that provides equivalent protection (See Owner's Manual).

Footwear, gloves, and goggles/glasses are recommended.

KNOW BOATING LAWS. Yamaha Motor Co., Ltd. recommends a minimum operator age of 16 years old. Know the operator age and training requirements for your state. A boating safety course is recommended and may be required in your state.

ATTACH ENGINE SHUT-OFF CORD (LANYARD) to wrist and keep it free from handlebars so that engine stops if operator falls off.

After riding, remove cord from PWC to avoid unauthorized use by children or others.

RIDE WITHIN YOUR LIMITS AND AVOID AGGRESSIVE MANEUVERS to reduce the risk of loss of control, election, and collision.

This is a high performance boat - not a toy.

Sharp turns or jumping wakes or waves can increase the risk of back/spinal injury (paralysis), facial injuries, and broken legs, ankles, and other bones.

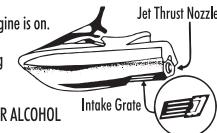
Do not jump wakes or waves.

DO NOT APPLY THROTTLE WHEN ANYONE IS AT REAR OF PWC-turn engine off or keep engine at idle. Water and/or debris exiting jet thrust nozzle can cause severe injury.

⚠ WARNING

KEEP AWAY FROM INTAKE GRATE while engine is on.

Items such as long hair, loose clothing, or PFD straps can become entangled in moving parts resulting in severe injury or drowning.

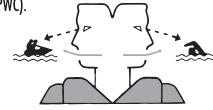


NEVER RIDE AFTER CONSUMING DRUGS OR ALCOHOL

Collisions result in more INJURIES AND DEATHS than any other type of accident for personal watercraft (PWC).

TO AVOID COLLISIONS:

SCAN CONSTANTLY for people, objects, and other watercraft. Be alert for conditions that limit your visibility or block your vision of others.



OPERATE DEFENSIVELY at safe speeds and keep a safe distance away from people, objects, and other boats.

- Do not follow directly behind PWCs or other boats.
- Do not go near others to spray or splash them with water.
- Avoid sharp turns or other maneuvers that make it hard for others to avoid you or understand where you are going.
- Avoid areas with submerged objects or shallow water.

TAKE EARLY ACTION to avoid collisions. Remember, PWCs and other boats do not have brakes.

READ AND FOLLOW OWNER'S MANUAL

YAMAHA

DO NOT RELEASE THROTTLE WHEN TRYING TO STEER away from objects - you need throttle to steer.

Always check throttle and steering controls for proper operation before starting PWC.

Follow navigation rules and state/province and local laws that apply to PWCs. See Owner's Manual for more information.

F2C-U41B1-10

2

⚠ AVERTISSEMENT

Afin de limiter les risques de BLESSURES GRAVES, voire MORTELLES: PORTER UN GILET DE SAUVETAGE. Tout utilisateur doit porter un gilet de sauvetage homologué pour les scooters des mers. PORTER DES VÉTEMENTS PROTECTEURS. Le choc infligé par la pénétration forcée d'eau dans les orifices corporels lors d'une chute ou lors du contact avec le jet d'eau de la pompe risque de provoquer des lésions graves. Le port d'un simple maillot de bain ne constitue pas une protection adéquate contre la puissance de pénétration de l'eau dans le rectum et/ou le vagin. Tout utilisateur doit porter le pantalon d'une tenue de plongée et tout autre vêtement offrant une protection sensible. Voir le manuel d'utilisation. Le port de chapeaux, de gants et de lunettes de plongée est recommandé. CONNAÎTRE LES LOIS SUR LA NAVIGATION. La Yamaha recommande que tous les utilisateurs d'unité de pilotage aient au moins 16 ans. Vérifier l'âge du pilote ainsi que les exigences quant à l'âge précisées par la législation locale. Il est préférable, et parfois requis par certaines législations, de suivre un cours de sécurité maritime. ATTACHER LA LANIERE DE L'INTERRUPTEUR D'ARRÊT DU MOTEUR au poignet et l'éloigner du guidon afin que le moteur se coupe bien en cas de chute. Après utilisation, retirer la tanière du scooter afin de prévenir toute utilisation par des enfants ou des personnes non-autorisées.



F1B-U41B1-21
F2S-U41B1-20

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

3

▲ AVERTISSEMENT

Afin de limiter les risques de BLESSURES GRAVES, voire MORTELLES:

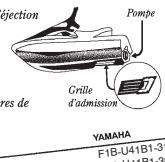
RESPECTER SES LIMITES ET ÉVITER LES MANOEUVRES BRUTALES afin de limiter tout risque de perte de contrôle, d'éjection et de collision. Il s'agit d'un véhicule à hautes performances et pas d'un jouet. Des virées brusques ou le saut de sillages ou de vagues accroît le risque de blessures au dos, voire de paralysie, de blessures au visage et de fractures diverses. **Ne jamais sauter des sillages ni des vagues.**

NE PAS DONNER DES GAZ LORSQUE QUELQU'UN SE TROUVE DERRIÈRE LE VÉHICULE: couper le moteur ou laisser tourner au ralenti. Eau et/ou débris projetés par la pompe pourraient causer des blessures graves.

NE PAS S'APPROCHER DE LA GRILLE D'ADMISSION lorsque le moteur tourne. Cheveux longs, vêtements amples ou lanières de gilet de sauvetage risquent d'être happés, ce qui pourrait provoquer des blessures, ou même une noyade.

NE JAMAIS PILOTER APRÈS AVOIR ABSORBÉ DE L'ALCOOL, DES DROGUES OU CERTAINS MÉDICAMENTS.

LIRE ET RESPECTER LES INSTRUCTIONS DONNÉES
DANS LE MANUEL D'UTILISATION.



YAMAHA
F1B-U41B1-31
F2S-U41B1-30

4

▲ AVERTISSEMENT

Les collisions sont la cause principale des BLESSURES ET DÉCÈS d'utilisateurs de scooter des mers. POUR ÉVITER LES COLLISIONS, ÊTRE CONSTAMMENT à l'affût de personnes, d'objets et d'autres bateaux. Être conscient des conditions limitant sa visibilité ou celle des autres embarcations. PILOTER AVEC PRUDENCE à des vitesses raisonnables et garder une distance de sécurité entre le scooter et toute personne, objet et embarcation.

- Ne pas suivre une autre embarcation de trop près.
 - Ne pas se rapprocher d'autrui en vue de l'éclabousser.
 - Éviter les virages brusques ou toute manœuvre qui risque de mettre un autre pilote en danger ou qui l'empêche de pouvoir déterminer clairement la direction que l'on prend.
 - Éviter les endroits où flottent des objets et les eaux peu profondes.
- RÉAGIR RAPIDEMENT en vue d'éviter les collisions. Garder à l'esprit que les bateaux n'ont pas de freins.
- NE PAS LÂCHER LES GAZ LORSQUE L'ON ESSAIE DE S'ÉLOIGNER d'objets—une poussée est nécessaire à la direction du scooter des mers. Toujours s'assurer avant le départ que l'accélérateur et la direction fonctionnent correctement. Suivre les lois de navigation ainsi que les législations nationales, provinciales et locales concernant les scooters des mers.

YAMAHA

F1B-U41B2-01

▲ AVERTISSEMENT

Les collisions sont la cause principale des BLESSURES ET DÉCÈS d'utilisateurs de scooter des mers.

POUR ÉVITER LES COLLISIONS:

ÊTRE CONSTAMMENT à l'affût de personnes, d'objets et d'autres bateaux. Être conscient des conditions limitant sa visibilité ou celle des autres embarcations.



PILOTER AVEC PRUDENCE à des vitesses raisonnables et garder une distance de sécurité entre le scooter et toute personne, objet et embarcation.

- Ne pas suivre une autre embarcation de trop près.
- Ne pas se rapprocher d'autrui en vue de l'éclabousser.
- Éviter les virages brusques ou toute manœuvre qui risque de mettre un autre pilote en danger ou qui l'empêche de pouvoir déterminer clairement la direction que l'on prend.
- Éviter les endroits où flottent des objets et les eaux peu profondes.

RÉAGIR RAPIDEMENT en vue d'éviter les collisions. Garder à l'esprit que les bateaux n'ont pas de freins.

NE PAS LÂCHER LES GAZ LORSQUE L'ON ESSAIE DE S'ÉLOIGNER d'objets—une poussée est nécessaire à la direction du scooter des mers. Toujours s'assurer avant le départ que l'accélérateur et la direction fonctionnent correctement.

Suivre les lois de navigation ainsi que les législations nationales, provinciales et locales concernant les scooters des mers. Voir le manuel d'utilisation pour plus d'informations.

YAMAHA

FOM-U41B2-11

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

5

⚠ WARNING	⚠ AVERTISSEMENT
<p>Gasoline is highly flammable and explosive. A fire or explosion could cause severe injury or death. Shut engine off. Refuel in well ventilated area away from flames or sparks. Do not smoke. Avoid spilling gasoline. Wipe up spilled gasoline immediately. Remove all seats to ventilate fuel vapors from engine compartment before starting engine. Do not start engine if there is a fuel leak or a loose electrical connection.</p> <p>PREMIUM UNLEADED GASOLINE ONLY</p>	<p>L'essence est très inflammable et explosive. Un incendie ou une explosion risquent de provoquer des blessures graves, voire mortelles. Couper le moteur. Faire le plein dans un endroit bien aéré et éloigné de toute flamme ou étincelle. Ne pas fumer. Éviter de renverser de l'essence. Essuyer immédiatement toute coulure d'essence. Déposer les selles pour évacuer les vapeurs d'essence du compartiment du moteur avant de mettre le moteur en marche. Ne jamais mettre le moteur en marche en cas de fuite d'essence ou si un branchement électrique est desserré.</p> <p>ESSENCE SUPER SANS PLOMB UNIQUEMENT</p>

F3J-U415B-10

F3J-U415B-30

6

⚠ WARNING
<p>REVERSE SHIFT LEVER OPERATION:</p> <ul style="list-style-type: none">Shift only while engine is idling or off.Reverse is for low speed maneuvering only.Do not use reverse function to slow down or stop PWC as it could cause you to lose control, be ejected, or impact handlebars.
⚠ AVERTISSEMENT
<p>FONCTIONNEMENT DU LEVIER D'INVERSION DE MARCHE:</p> <ul style="list-style-type: none">Inverser la marche uniquement lorsque le moteur tourne au ralenti ou lorsqu'il est coupé.La marche arrière est destinée exclusivement aux manœuvres à vitesse réduite.Ne pas sélectionner la marche arrière en vue de ralentir ou d'arrêter le scooter des mers, car il y a risque de perte de contrôle, d'éjection ou de heurt sur le guidon.

F3K-U41D5-10

F3K-U41D5-30

7

⚠ WARNING
<p>Do not use cleat or grips to lift PWC. PWC could fall, which could result in severe injury.</p>
⚠ AVERTISSEMENT
<p>Ne pas soulever le scooter à l'aide du taquet ou des poignées. Le scooter pourrait tomber et provoquer des blessures graves.</p>

(F1S-U41E1-11)
(F2S-U41E1-10)

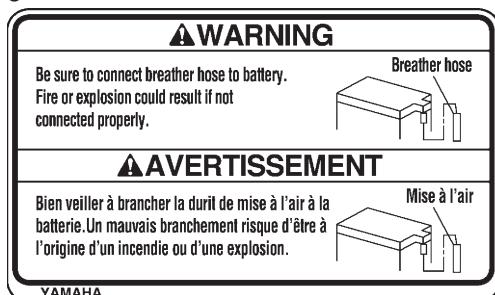
8

⚠ WARNING
<ul style="list-style-type: none">Severe internal injuries can occur if water is forced into body cavities as a result of being near jet thrust nozzle.Wear a wetsuit bottom or clothing that provides equivalent protection.Do not board PWC if operator is applying throttle.
⚠ AVERTISSEMENT
<ul style="list-style-type: none">Le choc infligé par la pénétration forcée d'eau dans les orifices corporels lors du contact avec le jet de la pompe risque de provoquer des lésions graves.Porter le pantalon d'une tenue de plongée ou tout autre vêtement offrant une protection semblable.Ne pas embarquer lorsque la pilote donne des gaz.

(F1S-U41E1-11)
(F2S-U41E1-10)

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

9



F0V-U41DB-12

10



GP8-U416H-01
GJ3-U416H-01

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

RJU36262

Άλλες ετικέτες

11

FIRE EXTINGUISHER CONTAINER COMPARTIMENT DE L'EXTINCTEUR

F1B-U41F5-11

F1B-U41F5-21

12

RATED PERSON CAPACITY: 3
MAXIMUM LOAD: 240 kg (530 lb)
CAPACITÉ MAXIMALE: 3 personnes
CHARGE MAXIMALE: 240 kg(530 lb)

(F1S-U41E1-11)
(F2S-U41E1-10)

13



14

- PREMIUM UNLEADED GASOLINE.
MIN. OCTANE (PUMP: 91 RON: 95)
- ESSENCE SUPER SANS PLOMB.
INDICE D'OCTANE MIN. (PUMP: 91 RON: 95)

F3J-U419B-10

F3J-U419B-30

Γενικές και σημαντικές ετικέτες

Η ετικέτα που ακολουθεί επισημαίνει τη σωστή φορά επαναφοράς ενός αναποδογυρισμένου υδροσκάφους σε όρθια θέση.

15

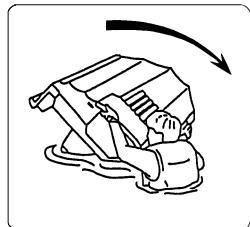
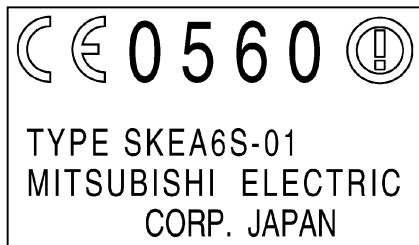


FIG-U118F-00

Η παρακάτω σήμανση CE βρίσκεται στην πίσω πλευρά του τηλεχειριστηρίου.

16



⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

RJU30683

Η ασφαλής χρήση και λειτουργία αυτού του υδροσκάφους εξαρτάται από τη χρήση των κατάλληλων τεχνικών, καθώς και από την κοινή λογική, τη σωστή κρίση και την εμπειρία του χειριστή. Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος, βεβαιωθείτε ότι η τοπική νομοθεσία, οι συμπληρωματικοί νόμοι και οι κανονισμοί επιτρέπουν τη χρήση του. Η χρήση του πρέπει να γίνεται πάντοτε σε πλήρη συμμόρφωση με όποιες απαιτήσεις και περιορισμούς ισχύουν. Κάθε χειριστής πρέπει να γνωρίζει τα παρακάτω πριν χρησιμοποιήσει το υδροσκάφος.

- Πριν χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος, διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο ιδιοκτήτη/χειριστή, τον Οδηγό Πρακτικής Εξάσκησης Πλεύσης, την καρτέλα με τις Οδηγίες πλεύσης και όλες τις ετικέτες που υπάρχουν στο υδροσκάφος. Αυτές οι πληροφορίες θα σας βοηθήσουν να κατανοήσετε καλύτερα το υδροσκάφος και τη λειτουργία του.
- Μην επιτρέπετε ποτέ σε κανέναν να χρησιμοποιήσει αυτό το υδροσκάφος αν δεν έχει διαβάσει το παρόν εγχειρίδιο ιδιοκτήτη/χειριστή, τον Οδηγό Πρακτικής Εξάσκησης Πλεύσης, την καρτέλα με τις Οδηγίες πλεύσης και όλες τις ετικέτες.

RJU30742

Περιορισμοί σχετικά με τη δυνατότητα χειρισμού του υδροσκάφους

- Η Yamaha συνιστά ο χειριστής να είναι τουλάχιστον 16 ετών. Η χρήση από ανήλικους πρέπει να γίνεται υπό την επιτήρηση ενηλίκων. Θα πρέπει να είστε ενήμερος για τις τοπικές απαιτήσεις ως προς την ηλικία του χειριστή και την απαιτούμενη εκπαίδευση.
- Αυτό το υδροσκάφος έχει σχεδιαστεί για να μεταφέρει το χειριστή και μέχρι 2 συνεπιβάτες. Μην υπερβαίνετε ποτέ το μέγιστο όριο φορτίου και μην επιτρέπετε να ανεβούν στο υδροσκάφος περισσότερα από 3 άτομα (ή 2 άτομα, εάν τραβάτε κάποιον σκιέρ).



Μέγιστο φορτίο:

240 kg (530 lb)

Υποδεικνύει το συνολικό βάρος του φορτίου, του χειριστή και των συνεπιβάτων.

- Μην προσπαθήσετε να χειριστείτε το υδροσκάφος έχοντας συνεπιβάτες, εάν δεν έχετε κάνει πρώτα αρκετή εξάσκηση μόνος σας και έχετε αποκτήσει σημαντική εμπειρία. Ο χειρισμός του υδροσκάφους με συνεπιβάτες απαιτεί μεγαλύτερη επιδεξιότητα. Αφιερώστε τον απαιτούμενο χρόνο για να εξοικειωθείτε με τα χαρακτηριστικά χειρισμού του υδροσκάφους

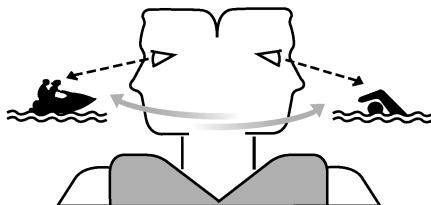
⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

πριν δοκιμάσετε οποιουσδήποτε δύσκολους ελιγμούς.

RJU30762

Περιορισμοί πλεύσης

- Ελέγχετε συνεχώς εάν υπάρχουν άτομα, αντικείμενα ή άλλα υδροσκάφη γύρω σας. Να είστε σε ετοιμότητα για τυχόν συνθήκες που καθιστούν δυσδιάκριτη την παρουσία σας ή που σας εμποδίζουν να δείτε τους άλλους.



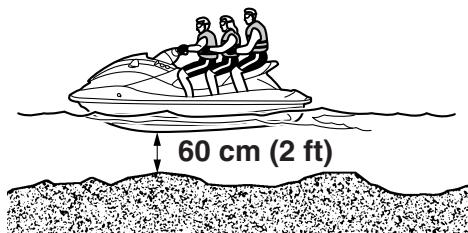
- Κινείστε αμυντικά με ταχύτητες ασφαλείας και διατηρείτε απόσταση ασφαλείας από άτομα, αντικείμενα και άλλα υδροσκάφη.
- Μην ακολουθείτε ακριβώς πίσω από άλλο υδροσκάφος ή άλλα σκάφη.
- Μην πηγαίνετε κοντά σε άλλους με σκοπό να τους πιτσιλίσετε με νερό.
- Αποφύγετε τις απότομες στροφές ή άλλους ελιγμούς που δυσκολεύουν άλλα άτομα να σας αποφύγουν ή να καταλάβουν προς τα πού πηγαίνετε.
- Αποφύγετε περιοχές με αντικείμενα κάτω από το νερό ή με ρηχά νερά.
- Ενεργήστε έγκαιρα για την αποφυγή ενδεχόμενης σύγκρουσης. Να θυμάστε ότι το υδροσκάφος και τα άλλα σκάφη δεν έχουν φρένα.
- Μην αφήνετε το χειρόγκαζο όταν προσπαθείτε να απομακρυνθείτε από κάποιο αντικείμενο— για να στρίψετε πρέπει να δώσετε γκάζι. Ελέγχετε πάντα το χειρόγκαζο και τα χειριστήρια πηδαλιουχίας προτού θέσετε σε λειτουργία το υδροσκάφος.
- Να χειρίζεστε το υδροσκάφος ανάλογα με τις ικανότητές σας και να αποφεύγετε τους

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

απότομους ελιγμούς. Με αυτό τον τρόπο, περιορίζεται ο κίνδυνος απώλειας του ελέγχου, εκτίναξης από το υδροσκάφος και σύγκρουσης.

- Αυτό είναι ένα σκάφος υψηλών επιδόσεων—δεν είναι παιχνίδι. Οι απότομες στροφές ή οι αναπηδήσεις σε απόνερα ή κύματα αυξάνουν τον κίνδυνο τραυματισμού στην πλάτη/σπονδυλική στήλη (παράλυση) ή στο πρόσωπο και κατάγματος στα πόδια, τους αστραγάλους και σε άλλα οστά. Μην εκτελείτε αναπηδήσεις σε απόνερα ή κύματα.
- Μην χειρίζεστε το υδροσκάφος σε συνθήκες θαλασσοταραχής, κακοκαιρίας ή χαμηλής ορατότητας. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε ατύχημα προκαλώντας τραυματισμό ή θάνατο. Να έχετε πάντα υπόψη σας την πιθανότητα αντίξιων καιρικών συνθηκών. Πληροφορηθείτε για τα δελτία καιρού και τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες, πριν απομακρυνθείτε με το υδροσκάφος σας.
- Όπως ισχύει και σε κάθε άλλο θαλάσσιο σπορ, δεν θα πρέπει να χειρίζεστε το υδροσκάφος εάν δεν υπάρχει κάποιος άλλος κοντά σας. Εάν χειρίζεστε το υδροσκάφος σε κάποια απόσταση από την ακτή, την οποία δεν μπορείτε να διανύσετε κολυμπώντας, θα πρέπει να συνοδεύεστε από άλλο σκάφος ή υδροσκάφος. Βεβαιωθείτε, ωστόσο, ότι διατηρείτε μεταξύ σας κάποια απόσταση ασφαλείας. Είναι απλή λογική.
- Ποτέ μην πλέετε σε νερά όπου η απόσταση του κάτω μέρους του υδροσκάφους από το βυθό είναι μικρότερη από 60 cm (2 ft). Διαφορετικά, αυξάνονται οι πιθανότητες να χτυπήσετε σε

κάποιο βυθισμένο αντικείμενο, με αποτέλεσμα πιθανό τραυματισμό.



- Αυτό το υδροσκάφος δεν είναι εξοπλισμένο με τον απαιτούμενο νυχτερινό φωτισμό. Μην χειρίζεστε το υδροσκάφος μετά το ηλιοβασίλεμα ή πριν από την αυγή. Διαφορετικά, αυξάνονται οι πιθανότητες σύγκρουσης με άλλο σκάφος, με αποτέλεσμα πιθανό σοβαρό τραυματισμό ή και θάνατο.



- Ακολουθείτε τους κανόνες ναυσιπλοΐας και τους κρατικούς/κατά τόπους ισχύοντες νόμους για το υδροσκάφος.

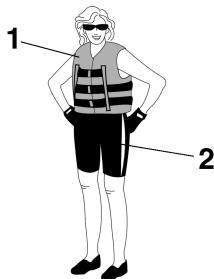
⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

RJU30822

Απαιτήσεις λειτουργίας

- Κάθε αναβάτης πρέπει να φέρει μία ατομική συσκευή επίπλευσης (PFD), εγκεκριμένη από τις αρμόδιες αρχές και κατάλληλη για χρήση σε προσωπικά υδροσκάφη (jet ski).
- Φοράτε προστατευτικά ρούχα. Μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί στην περίπτωση που εισέλθει νερό με δύναμη στις σωματικές κοιλότητες ως αποτέλεσμα μιας πτώσης ή εάν βρεθείτε κοντά στο ακροφύσιο πηδαλιουχίας.

Τα συνηθισμένα μαγιό δεν προστατεύουν επαρκώς από την βίαιη εισροή νερού στο ορθό ή στον κόλπο. Όλοι οι αναβάτες πρέπει να φορούν ελαστικό παντελόνι από στολή κατάδυσης ή κατάλληλο ένδυμα που να εξαφαλίζει ισοδύναμη προστασία. Τέτοια ρούχα μπορεί να είναι τα χοντρά, ανθεκτικά και εφαρμοστά υφάσματα ντένιμ με πυκνή ύφανση, αλλά όχι ρούχα από πολυυορεθανική ίνα (spandex) ή παρόμοια υλικά, όπως εκείνα που χρησιμοποιούνται στα παντελόνια ποδηλασίας.



- 1 PFD εγκεκριμένο από τις αρχές
- 2 Παντελόνι στολής θαλάσσης
- Συνιστάται να φοράτε προστατευτικά γυαλιά ώστε να μην ενοχλούνται τα μάτια σας από τον άνεμο, το νερό και την αντανάκλαση του ήλιου όταν χρησιμοποιείτε το υδροσκάφος. Θα πρέπει να χρησιμοποιείτε λουράκι συγκράτησης για τα γυαλιά, κατασκευασμένο από υλικό που

επιπλέει, για την περίπτωση που τα γυαλιά σας πέσουν στο νερό.

Συνιστάται να φοράτε κατάλληλα υποδήματα και γάντια.

- Πρέπει να αποφασίσετε αν θα φοράτε κράνος όταν χρησιμοποιείτε το υδροσκάφος για αναψυχή. Πρέπει να γνωρίζετε ότι το κράνος μπορεί να βοηθήσει στην προστασία σας σε κάποιους τύπους ατυχημάτων, αλλά επίσης ότι μπορεί να σας τραυματίσει σε κάποιους άλλους. Τα κράνη σχεδιάζονται με τρόπο ώστε να προστατεύουν ένας ένα βαθμό το κεφάλι. Παρά το γεγονός ότι το κράνος δεν είναι σε θέση να σας προστατεύει από κάθε πιθανή σύγκρουση που μπορεί να προβλεφθεί, ωστόσο μπορεί να μειώσει τους τραυματισμούς σε μια σύγκρουση με κάποιο σκάφος ή άλλο εμπόδιο.

Ένα κράνος μπορεί, επίσης, να αποτελέσει πιθανή πηγή κινδύνων για την ασφάλειά σας. Σε μία πτώση από το σκάφος, το κράνος μπορεί να γεμίσει με νερό (“bucketing”) και ο αυχένας σας να υποστεί αυξημένη καταπόνηση, με πιθανό αποτέλεσμα τον στραγγαλισμό, σοβαρούς και μόνιμους τραυματισμούς του αυχένα ή ακόμα και θάνατο. Το κράνος μπορεί, επίσης, να αυξήσει τον κίνδυνο ατυχήματος εάν περιορίζει το οπτικό πεδίο ή την ακοή σας, ή εάν αποσπά την προσοχή σας ή αυξάνει την κούραση.

Για να αποφασίσετε αν τα πιθανά οφέλη που θα έχει το κράνος για την ασφάλειά σας υπερτερούν έναντι των πιθανών κινδύνων, πρέπει να λάβετε υπόψη τις συγκεκριμένες συνθήκες χρήσης του υδροσκάφους. Λάβετε υπόψη παράγοντες όπως τον περιβάλλοντα χώρο, το στυλ και τις ικανότητές σας. Σκεφθείτε, επίσης, την πιθανότητα να αντιμετωπίσετε συνθήκες αυξημένης κυκλοφορίας, καθώς και τις συνθήκες που θα επικρατούν στην επιφάνεια του νερού.

Αν αποφασίσετε να φορέσετε κράνος με βάση τις συγκεκριμένες συνθήκες, πρέπει να το

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

επιλέξετε προσεκτικά. Αν είναι εφικτό, αναζητήστε ένα κράνος σχεδιασμένο ειδικά για χρήση σε προσωπικά υδροσκάφη (jet ski). Αν πρόκειται να συναγωνιστείτε σε κάποια διοργάνωση με συγκεκριμένη διαδρομή, συμμορφωθείτε με τις απαιτήσεις του οργανισμού επικύρωσης σχετικά με τα κράνη.

- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το υδροσκάφος υπό την επήρεια αλκοόλ ή ναρκωτικών ουσιών.
- Για την ασφάλειά σας και τη σωστή φροντίδα του σκάφους σας, να πραγματοποιείτε πάντοτε τους προκαταρκτικούς ελέγχους που παρουσιάζονται στη σελίδα 59 πριν το χρησιμοποιήσετε.
- Ο χειριστής και οι συνεπιβάτες πρέπει να έχουν πάντοτε τα πέλματά τους στο δάπεδο όταν το υδροσκάφος κινείται. Αν σηκώσετε τα πόδια σας, αυξάνεται ο κίνδυνος να χάσετε την ισορροπία σας ή να χτυπήσετε σε κάποια ξένα αντικείμενα. Μην παίρνετε μαζί σας παιδιά αν τα πόδια τους δεν φτάνουν στο δάπεδο.
- Οι συνεπιβάτες πρέπει να κρατιούνται σφικτά είτε από το άτομο που κάθεται μπροστά τους, είτε από την κατάλληλη χειρολαβή.

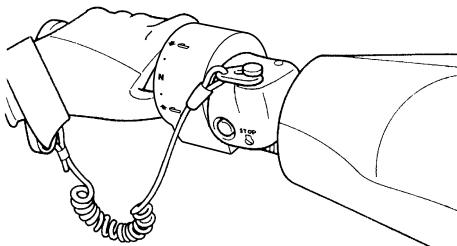


- Μην επιτρέπετε ποτέ σε συνεπιβάτη να κάθεται μπροστά από το χειριστή.
- Αν είστε έγκυος ή όχι απόλυτα υγιής, να συμβουλεύεστε πάντοτε το γιατρό σας για το εάν είναι ασφαλές να χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος.

- Μην επιχειρείτε να τροποποιήσετε αυτό το υδροσκάφος.

Τυχόν τροποποιήσεις του υδροσκάφους σας μπορεί να μειώσουν την ασφάλεια και την αξιοπιστία του, αλλά και να κάνουν τη χρήση του επικίνδυνη ή παράνομη.

- Ο χειριστής πρέπει να δέσει το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτη) στον αριστερό του καρπό και να προσέξει να μην το μπλοκάρει στις χειρολαβές, ώστε να είναι βέβαιος ότι αν πέσει στο νερό θα σβήσει ο κινητήρας. Μετά από τη χρήση του υδροσκάφους, αφαιρέστε το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτη) από το υδροσκάφος, για να αποτρέψετε την πιθανότητα ακούσιας εκκίνησης ή μη εξουσιοδοτημένης χρήσης του υδροσκάφους από παιδιά ή άλλους.



- Να ελέγχετε προσεκτικά αν υπάρχουν κολυμβητές και να μένετε μακριά από παραλίες. Οι κολυμβητές διακρίνονται δύσκολα και μπορεί να χτυπήσετε κάποιον στο νερό.
- Να είστε πάντα σε εγρήγορση για να αποφύγετε τυχόν σύγκρουση με άλλο σκάφος. Πρέπει να θεωρείτε πάντοτε ότι εσείς έχετε την ευθύνη να αντιληφθείτε άλλα σκάφη. Οι χειριστές τους μπορεί να μην αντιληφθούν εσάς. Αν δεν σας δουν ή αν κάνετε κάποιον ελιγμό πιο γρήγορα από ό,τι περιμένουν, υπάρχει κίνδυνος σύγκρουσης.

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Να κρατάτε απόσταση ασφαλείας από άλλα σκάφη και υδροσκάφη και να προσέχετε για τυχόν ιμάντες του σκι ή πετονιές ψαρέματος. Τηρείτε τους “Κανόνες ασφαλούς πλεύσης” και μην ξεχνάτε να ελέγχετε πίσω σας πριν στρίψετε. (Βλ. “Κανόνες ασφαλούς πλεύσης” στη σελίδα 21.)

RJU30841

Συνιστώμενος εξοπλισμός

Τα παρακάτω αντικείμενα θα πρέπει να υπάρχουν πάντα επάνω στο υδροσκάφος:

- **Ηχητική συσκευή σηματοδότησης**
Θα πρέπει να διαθέτετε σφυρίκτρα ή άλλη συσκευή παραγωγής ήχου, την οποία χρησιμοποιείτε, προκειμένου να επισημάνετε σε άλλα σκάφη την παρουσία σας.
- **Οπτικά σήματα κινδύνου**
Συνιστάται πιστόλι φωτοβολίδων, το οποίο είναι εγκεκριμένο από τις αρμόδιες αρχές και φυλάσσεται σε αδιάβροχη θήκη στο υδροσκάφος σας. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ένας καθρέφτης για σήματα κινδύνου. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.
- **Ρολόι**
Το ρολόι είναι χρήσιμο καθώς σας βοηθά να υπολογίζετε το χρόνο που βρίσκεστε στο υδροσκάφος.
- **Σχοινί ρυμούλκησης**
Το σχοινί ρυμούλκησης χρησιμοποιείται σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης για τη ρυμούλκηση ενός ακινητοποιημένου υδροσκάφους.

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

RJU36851

Πληροφορίες για επικίνδυνες καταστάσεις

- Μην βάζετε ποτέ μπροστά τον κινητήρα, ούτε να τον αφήνετε να λειτουργεί για οποιοδήποτε χρονικό διάστημα σε κλειστό χώρο. Τα καυσαέρια από την εξάτμιση περιέχουν μονοξείδιο του άνθρακα, ένα άχρωμο, άσμο αέριο που μπορεί να προκαλέσει απώλεια των αισθήσεων και θάνατο σε μικρό χρονικό διάστημα. Θέτετε σε λειτουργία το υδροσκάφος πάντα σε ανοιχτό χώρο.
- Μην αγγίζετε τον αποσβεστήρα θορύβου ή τον κινητήρα κατά τη διάρκεια λειτουργίας του κινητήρα ή αμέσως μόλις τον θέσετε σε λειτουργία. Η θερμοκρασία τους είναι υψηλή και μπορεί να προκαλέσουν σοβαρά εγκαύματα.

RJU30921

Χαρακτηριστικά του υδροσκάφους

- Το υδροσκάφος στρίβει λόγω της δύναμης προώσεως. Εάν αφήσετε εντελώς το χειρόγκαζο, παράγεται η ελάχιστη μόνο ωστική δύναμη. Εάν κινείστε με ταχύτητες μεγαλύτερες της συρτής, η ικανότητα στροφής χωρίς γκάζι θα μειωθεί γρήγορα.

Το μοντέλο αυτό διαθέτει το Σύστημα Διαχείρισης Κινητήρα της Yamaha (YEMS), το οποίο περιλαμβάνει το σύστημα διεύθυνσης με “κλειστό γκάζι” (OTS). Το συγκεκριμένο σύστημα ενεργοποιείται στις ταχύτητες πλαναρίσματος, σε περίπτωση που επιχειρήσετε να στρίψετε το υδροσκάφος αφού αφήσετε το χειρόγκαζο. Το σύστημα OTS υποβοηθά στις στροφές εφαρμόζοντας συνεχώς κάποια ωστική δύναμη, ενώ το υδροσκάφος επιβραδύνει. Ωστόσο, μπορείτε να πάρετε πιο κλειστή στροφή, εάν δώσετε γκάζι γυρνώντας τις χειρολαβές του τιμονιού.

Το σύστημα OTS δεν λειτουργεί κάτω από τις ταχύτητες πλαναρίσματος ή όταν ο κινητήρας είναι σβηστός. Μόλις οι στροφές του κινητήρα μειωθούν, το υδροσκάφος θα πάγει να ανταποκρίνεται στις εντολές των χειρολαβών τιμονιού για στροφή, μέχρι να ανοίξετε ξανά το γκάζι ή να φτάσετε στην ταχύτητα συρτής.

Εξασκηθείτε στις στροφές σε μια ανοιχτή περιοχή χωρίς εμπόδια, μέχρι να αποκτήσετε την απαραίτητη ικανότητα γι' αυτόν τον ελιγμό.

- Αυτό το υδροσκάφος διαθέτει σύστημα πρόωσης με αντίδραση. Η αντλία εκτόξευσης συνδέεται απευθείας με τον κινητήρα. Αυτό σημαίνει ότι η δύναμη προώσεως παράγει σχετική κίνηση όταν ο κινητήρας λειτουργεί. Δεν υπάρχει “ουδέτερη” θέση. Κινείστε “εμπρός” ή “πίσθεν”, ανάλογα με τη θέση του μοχλού αλλαγής πορείας.
- Μη χρησιμοποιείτε τη λειτουργία οπισθοκίνησης για να επιβραδυνθείτε ή για να σταματήσετε το υδροσκάφος, καθώς έτσι

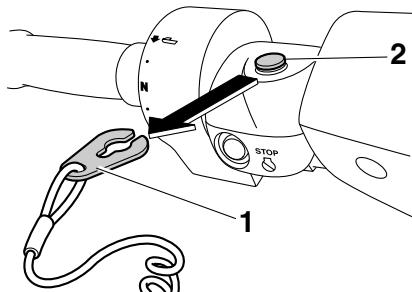
⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

μπορεί να χάσετε τον έλεγχο, να πεταχτείτε έξω από το υδροσκάφος ή να χτυπήσετε στις χειρολαβές του τιμονιού.

Αυτό μπορεί να αυξήσει τον κίνδυνο τραυματισμού στην πλάτη/σπονδυλική στήλη (παράλυση) ή στο πρόσωπο και κατάγματος στα πόδια, τους αστράγαλους και σε άλλα οστά. Υπάρχει επίσης κίνδυνος να πάθει ζημιά ο μηχανισμός αλλαγής πορείας.

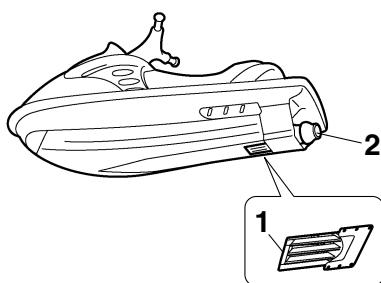
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την όπισθεν για να επιβραδύνθείτε ή να σταματήσετε το υδροσκάφος όταν εκτελείτε ελιγμούς με χαμηλή ταχύτητα, όπως π.χ. κατά την πρόσδεση. Μόλις ο κινητήρας αρχίσει να λειτουργεί στο ρελαντί, βάλτε την όπισθεν και αυξήστε σιγά σιγά τις στροφές του κινητήρα. Προτού βάλετε όπισθεν, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα άτομα ή εμπόδια πίσω σας.
- Μην πλησιάζετε τη γρίλια του στομίου εισροής νερού όταν ο κινητήρας λειτουργεί. Τα μακριά μαλλιά, τα φαρδιά ρούχα ή τα λουριά του ατομικού σωσιβίου μπορεί να πιαστούν σε κινούμενα μέρη, με αποτέλεσμα να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή πνιγμός.
- Μην εισάγετε ποτέ κάποιο αντικείμενο στο ακροφύσιο πηδαλιούχιας ενώ ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή και θανάτου, εάν έρθετε σε επαφή με τα περιστρεφόμενα εξαρτήματα της αντλίας εκτόξευσης.

- Σβήστε τον κινητήρα και βγάλτε την ασφάλεια από το διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα πριν απομακρύνετε ακαθαρσίες ή φύκια, που μπορεί να έχουν μαζευτεί γύρω από το στόμιο εισροής του νερού εκτόξευσης.



1 Ασφάλεια

2 Διακόπτης ασφαλείας του κινητήρα



1 Γρίλια στομίου εισροής νερού

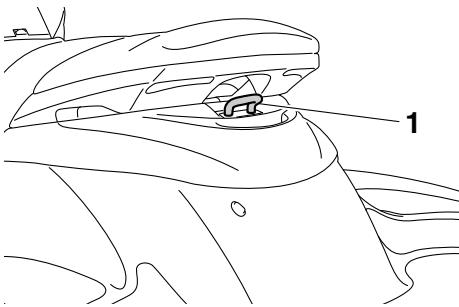
2 Ακροφύσιο πηδαλιούχιας

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

RJU30956

Θαλάσσιο σκι

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος σας για θαλάσσιο σκι εφόσον έχει τις προδιαγραφές για να μεταφέρει το χειριστή, τον παρατηρητή που θα ελέγχει προς τα πίσω και τον σκιέρ, όταν δεν τον τραβά το υδροσκάφος. Επίσης, το υδροσκάφος πρέπει να έχει μια δέστρα ειδικά σχεδιασμένη για να τραβάει τον ιμάντα του σκι. Μην δένετε τον ιμάντα σε κανένα άλλο σημείο.



1 Δέστρα

Είναι ευθύνη του χειριστή του υδροσκάφους να είναι σε ετοιμότητα για την ασφάλεια του σκιέρ και τρίτων προσώπων. Πρέπει να γνωρίζετε και να τηρείτε όλους τους τοπικούς κανονισμούς οι οποίοι ισχύουν στην περιοχή που θα κάνετε σκι. Ο χειριστής θα πρέπει να έχει επαρκή εμπειρία στη μεταφορά συνεπιβατών, πριν επιχειρήσει να τραβήξει έναν σκιέρ.

Ακολουθούν μερικά σημαντικά θέματα που πρέπει να λάβετε υπόψη για να ελαχιστοποιήσετε τους κινδύνους κατά το θαλάσσιο σκι.

- Ο σκιέρ θα πρέπει να φορά ατομικό σωσίβιο (PFD), κατά προτίμηση σε έντονο χρώμα, για να μπορούν να τον βλέπουν οι χειριστές σκαφών.
- Ο σκιέρ θα πρέπει να φορά κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Μπορεί να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί στην περίπτωση που εισέλθει νερό με δύναμη στις σωματικές κοιλότητες ως αποτέλεσμα μιας

πτώσης στο νερό. Τα συνηθισμένα μαγιό δεν προστατεύουν επαρκώς από την βίαιη εισροή νερού στο ορθό ή στον κόλπο. Ο σκιέρ θα πρέπει να φορά το κάτω μέρος μιας στολής κατάδυσης ή κατάλληλο ένδυμα που εξασφαλίζει ισοδύναμη προστασία.

- Στο υδροσκάφος θα πρέπει να υπάρχει και δεύτερο άτομο ως παρατηρητής, που θα παρακολουθεί τον σκιέρ. Σε πολλές περιοχές, αυτό επιβάλλεται από τη νομοθεσία. Ο χειριστής θα πρέπει να ρυθμίζει την ταχύτητα και την κατεύθυνση του υδροσκάφους ακολουθώντας τις χειρονομίες του σκιέρ.

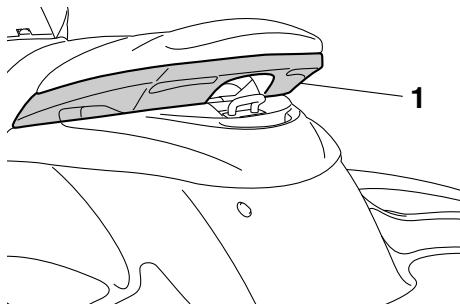
Ο παρατηρητής θα πρέπει να κάθεται ιππαστί στο πίσω μέρος του καθίσματος, να κρατιέται από τη χειρολαβή και να έχει και τα δύο του πόδια σταθερά στο δάπεδο για καλή ισορροπία, καθώς βλέπει προς τα πίσω παρακολουθώντας

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

συνεχώς τις χειρονομίες και την κατάσταση του σκιέρ.



1 Χειρολαβή



1 Χειρολαβή

υπερβαίνουν πιθανόν τις δυνατότητες του σκιέρ. Φροντίστε να κρατάτε πάντοτε τον σκιέρ σε απόσταση τουλάχιστον 50 m (164 ft), περίπου το διπλάσιο ενός τυπικού σκοινιού σκι, από κάθε πιθανό κίνδυνο.

- Οι χειριστές άλλων σκαφών ή άλλου υδροσκάφους μπορεί να μην αντιληφθούν ότι τραβάτε κάποιον σκιέρ. Προσέχετε τους άλλους γύρω σας, μαζί με τον παρατηρητή, και φροντίζετε να πλέετε με ασφαλείς ταχύτητες.
- Η είστε σε ετοιμότητα για να αποφύγετε τον κίνδυνο εκτίναξης του σκοινιού του σκι προς το υδροσκάφος όταν ο σκιέρ πέσει ή δεν μπορεί να σηκωθεί.
- Η ρυμούλκηση αντικειμένων μεγάλου όγκου ή βάρους, εκτός του σκιέρ, π.χ. κάποιου άλλου σκάφους ή υδροσκάφους, μπορεί να προκαλέσει την απώλεια της ικανότητας διεύθυνσης και να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις. Αν χρειαστεί να ρυμουλκήσετε κάποιο άλλο σκάφος σε περίπτωση ανάγκης, οι χειρισμοί σας πρέπει να είναι αργοί και προσεκτικοί.

- Κατά το τράβηγμα ενός σκιέρ, ο έλεγχος του υδροσκάφους επηρεάζεται από τις ικανότητες του σκιέρ, καθώς και από την κατάσταση του νερού και τις καιρικές συνθήκες.
- Πριν ξεκινήσετε να τραβάτε έναν σκιέρ, κινήστε το υδροσκάφος με την ελάχιστη δυνατή ταχύτητα, έως ότου απομακρυνθεί από τον σκιέρ και τεντωθεί το σκοινί του σκι. Βεβαιωθείτε ότι ο ψιάντας δεν έχει μπερδευτεί κάπου.
- Αφού βεβαιωθείτε ότι ο σκιέρ είναι έτοιμος και ότι δεν υπάρχουν άλλα σκάφη ή εμπόδια, ανοίξτε το γκάζι αρκετά ώστε να σηκώσετε τον σκιέρ.
- Μην στρίβετε απότομα και φροντίζετε να παίρνετε ανοικτά τις στροφές. Οι δυνατότητες του υδροσκάφους για πολύ απότομους ελιγμούς

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

RJU30971

Κανόνες ασφαλούς ναυσιπλοΐας

Το υδροσκάφος Yamaha που έχετε θεωρείται βάσει του νόμου μηχανοκίνητο σκάφος. Ο χειρισμός του υδροσκάφους πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τη νομοθεσία και τους κανονισμούς που ισχύουν στη θαλάσσια περιοχή όπου χρησιμοποιείται.

RJU30992

Διασκεδάστε με το υδροσκάφος σας υπεύθυνα

Οταν διασκεδάζετε με το υδροσκάφος σας, μιοράζεστε την περιοχή με άλλους και με το περιβάλλον. Για το λόγο αυτό, έχετε την ευθύνη, κατά το χρονικό διάστημα που διασκεδάζετε, να αντιμετωπίζετε τους υπόλοιπους, καθώς και τις περιοχές, τα νερά και την άγρια πανίδα με σεβασμό και ευγένεια.

Οποιαδήποτε στιγμή, σε όποια περιοχή κι αν χειρίζεστε το υδροσκάφος σας, συμπεριφερθείτε σαν να ήσασταν φιλοξενούμενος όλων αυτών που σας περιβάλλουν. Να θυμάστε, για παράδειγμα, ότι ο θόρυβος του υδροσκάφους μπορεί να ηχεί σαν μουσική στα αυτιά σας, αλλά μάλλον ενοχλεί τους άλλους. Επίσης, οι καταπληκτικοί ελιγμοί και τα τινάγματα μπορούν να προκαλέσουν κύματα, που πιθανώς να μην διασκεδάζουν τους άλλους.

Αποφύγετε την πλεύση κοντά σε παράκτια σπίτια και περιοχές με φωλιές υδρόβιων πτηνών ή άλλα είδη της άγριας πανίδας και κρατήστε την απαιτούμενη απόσταση από ψαράδες, άλλα σκάφη, κολυμβητές και ακτές με πολύ κόσμο. Όταν δεν μπορείτε να κάνετε διαφορετικά και πρέπει να πλεύσετε σε τέτοιες περιοχές, κινείστε αργύ τηρώντας τα προβλεπόμενα από το νόμο.

Η κατάλληλη συντήρηση είναι απαραίτητη και διασφαλίζει ότι τα επίπεδα εκπομπών καυσαερίων και θορύβου του υδροσκάφους σας θα συνεχίσουν να βρίσκονται εντός των νομοθετημένων ορίων. Η διεξαγωγή της συνιστώμενης συντήρησης, όπως περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο ιδιοκτήτη/χειριστή, αποτελεί αποκλειστική σας ευθύνη και διασφαλίζεται μόνο από εσάς.

Να θυμάστε ότι η ρύπανση είναι βλαβερή για το περιβάλλον. Μην συμπληρώνετε καύσιμο ή προσθέτετε λάδι σε σημεία όπου μια ενδεχόμενη διαρροή θα μπορούσε να μολύνει το περιβάλλον. Βγάλτε το υδροσκάφος σας από το νερό και

⚠ Πληροφορίες για την ασφάλεια

απομακρύνετέ το από την ακτογραμμή πριν συμπληρώσετε καύσμο. Η απόρριψη του νερού και τυχόν καυσίμου και υπολειμμάτων λαδιού από το χώρο κινητήρα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Επίσης, διατηρείτε ευχάριστο τον περιβάλλοντα χώρο για τους ανθρώπους και την άγρια πανίδα που μοιράζονται μαζί σας τη θαλάσσια περιοχή. Μην ρυπαίνετε το περιβάλλον.

Όταν χειρίζεστε το σκάφος με υπευθυνότητα και αντιμετωπίζετε τους άλλους με σεβασμό και ευγένεια, βοηθάτε να παραμείνουν ανοιχτές οι θαλάσσιες περιοχές μας για κάθε είδους ψυχαγωγικές δραστηριότητες.

Περιγραφή

RJU40303

Γλωσσάριο υδροσκάφους

Ταχύτητα συρτής

“Συρτή” είναι η ελάχιστη ταχύτητα πραγματοποίησης ελιγμών. Εφαρμόζετε λίγο ή καθόλου γκάζι. Το υδροσκάφος βρίσκεται μέσα στο νερό και δεν δημιουργούνται απόνερα.

Ταχύτητα υπο-πλαναρίσματος

“Υπο-πλανάρισμα” είναι η μεσαία ταχύτητα. Η πλώρη του υδροσκάφους είναι ελαφρώς πάνω από την επιφάνεια του νερού, αλλά εξακολουθείτε να ταξιδεύετε διασχίζοντας το νερό. Δημιουργούνται απόνερα.

Ταχύτητα πλαναρίσματος

“Πλανάρισμα” είναι η μέγιστη ταχύτητα. Το υδροσκάφος είναι πιο επίπεδο και περνά ξυστά πάνω από το νερό. Δημιουργούνται απόνερα.

Πλώρη

Είναι το εμπρόσθιο τμήμα του υδροσκάφους.

Πρόμνη

Είναι το πίσω τμήμα του υδροσκάφους.

Δεξιά πλευρά

Είναι η δεξιά πλευρά του υδροσκάφους, όπως βλέπετε προς τα εμπρός.

Αριστερή πλευρά

Είναι η αριστερή πλευρά του υδροσκάφους, όπως βλέπετε προς τα εμπρός.

Σεντινόνερα

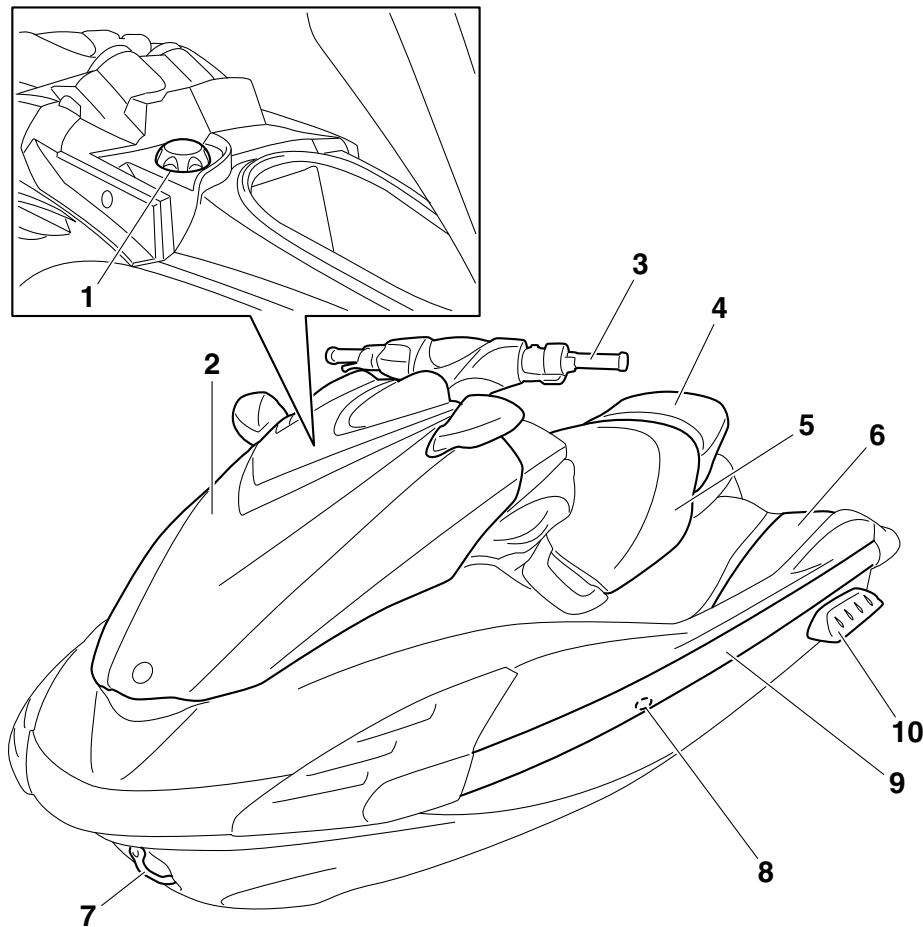
Είναι το μέρος του υδροσκάφους όπου συλλέγεται το νερό από το χώρο του κινητήρα.

Σύστημα Διαχείρισης Κινητήρα Yamaha (YEMS)

Το YEMS είναι ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης με υπολογιστή, το οποίο ελέγχει και ρυθμίζει το χρονισμό της ανάφλεξης, τον ψεκασμό καυσίμου, το διαγνωστικό έλεγχο του κινητήρα και το σύστημα διεύθυνσης με “κλειστό γκάζι” (OTS).

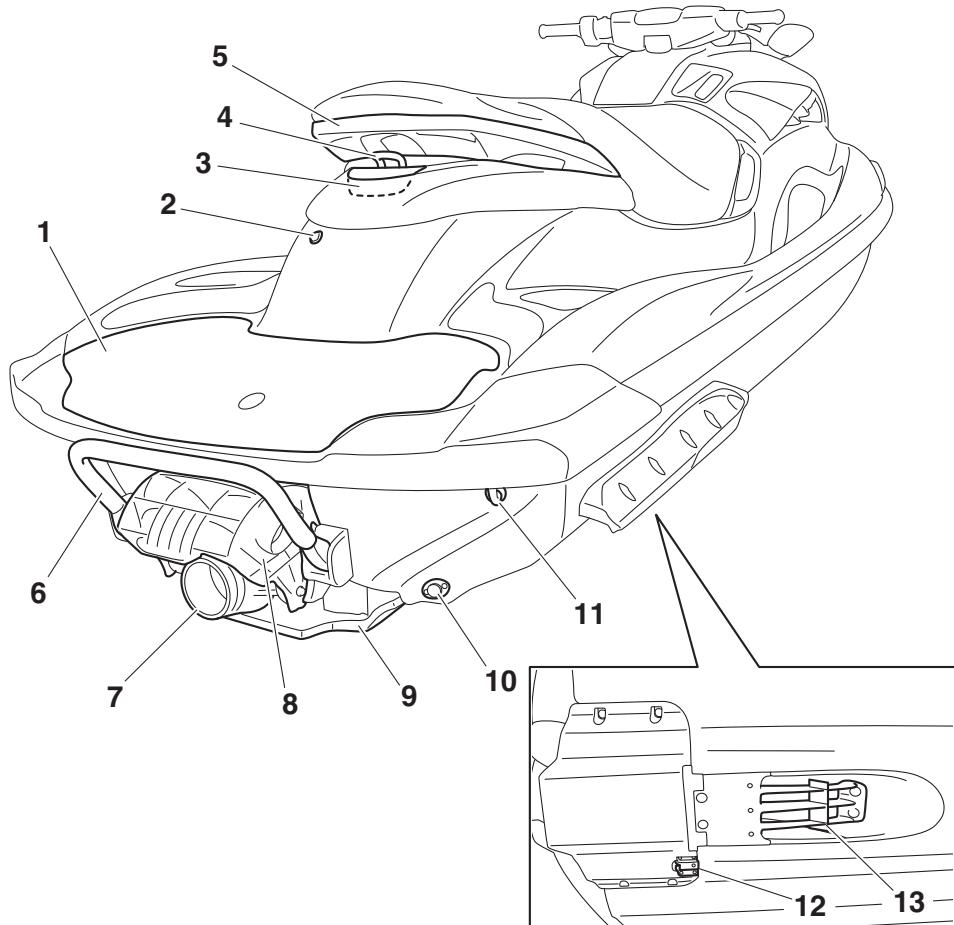
Θέση βασικών εξαρτημάτων

Εξωτερικά

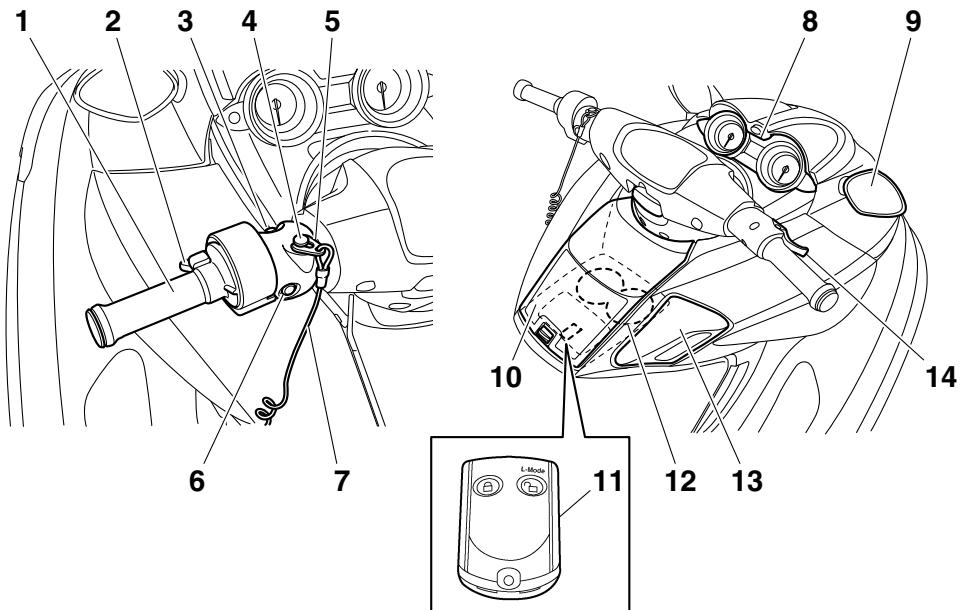


- 1 Καπάκι στομίου γέμισης καυσίμου (σελίδα 51)
- 2 Καπό
- 3 Χειρολαβές τιμονιού
- 4 Πίσω κάθισμα (σελίδα 43)
- 5 Εμπρόσθιο κάθισμα (σελίδα 43)
- 6 Δάπεδο
- 7 Διακτύλιος πρόσδεσης
- 8 Στόμιο εξόδου νερού ψύξης (σελίδα 33)
- 9 Περιτόναιο
- 10 Πτερύγιο ευστάθειας

Περιγραφή



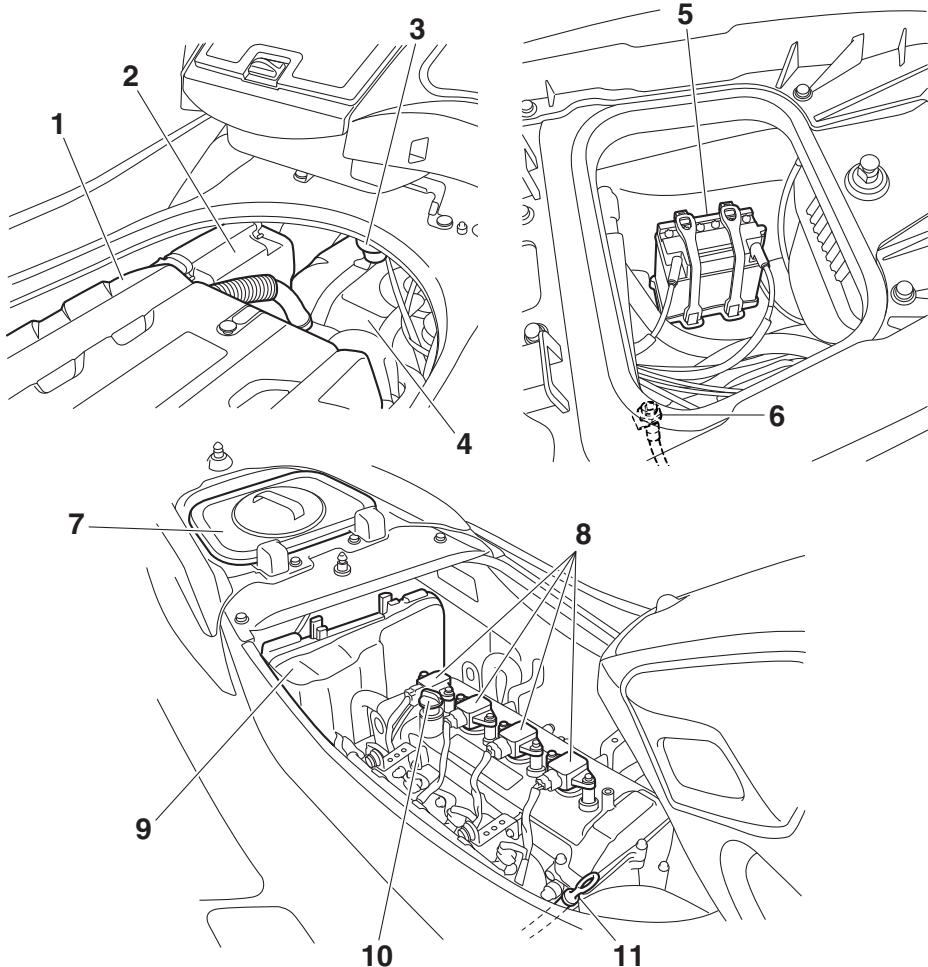
- 1 Πλατφόρμα επιβίβασης
2 Στόμιο ηλεκτρικής αποστράγγισης σεντίνας
3 Χειρολαβή επανεπιβίβασης (σελίδα 45)
4 Δέστρα
5 Χειρολαβή (σελίδα 44)
6 Σκαλοπάτι επανεπιβίβασης (σελίδα 45)
7 Ακροφύσιο πηδαλιουχίας
8 Τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) (σελίδα 34)
9 Κάλυμμα αντλίας εκτόξευσης
10 Τάπα αποστράγγισης πρύμνης (σελίδα 55)
11 Δακτύλιος πρύμνης (σελίδα 46)
12 Αισθητήρας ταχύτητας



- 1 Επιλογέας Q.S.T.S. (σελίδα 35)
- 2 Μοχλός ασφάλισης επιλογέα Q.S.T.S. (σελίδα 35)
- 3 Διακόπτης εκκίνησης (σελίδα 30)
- 4 Διακόπτης ασφαλείας του κινητήρα (σελίδα 30)
- 5 Ασφάλεια (σελίδα 30)
- 6 Διακόπτης σταματήματος κινητήρα (σελίδα 30)
- 7 Κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης) (σελίδα 30)
- 8 Μονάδα δύο αναλογικών μετρητών (σελίδα 38)
- 9 Καθρέφτης
- 10 Θήκη μικροαντικειμένων (σελίδα 47)
- 11 Τηλεχειριστήριο (σελίδα 28)
- 12 Ποτηροθήκη (σελίδα 49)
- 13 Μοχλός αλλαγής πορείας (σελίδα 34)
- 14 Χειρόγκαζο (σελίδα 31)

Περιγραφή

Χώρος κινητήρα



- 1 Καπάκι κινητήρα
- 2 Θήκη φίλτρου αέρα
- 3 Διαχωριστής νερού (σελίδα 33)
- 4 Ρεζερβούνάρ καυσίμου
- 5 Μπαταρία (σελίδα 62)
- 6 Σύνδεση σωλήνα έκπλυσης
- 7 Υδατοστεγής σκευοθήκη
- 8 Σπινθηριστής (μπουζί)/Καλόττα σπινθηριστή (μπουζί)/Πολλαπλασιαστής
- 9 Κιβώτιο ηλεκτρικών εξαρτημάτων
- 10 Καπάκι στομίου γέμισης δοχείου λαδιού κινητήρα (σελίδα 53)
- 11 Δείκτης στάθμης λαδιού

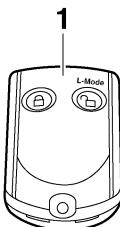
RJU31026

Λειτουργίες ελέγχου του υδροσκάφους

RJU41391

Τηλεχειριστήριο

Οι ρυθμίσεις για το Σύστημα Προστασίας της Yamaha και τη λειτουργία χαμηλών στροφών μπορούν να γίνουν με το τηλεχειριστήριο. (Βλ. σελίδα 29 για τις διαδικασίες ρύθμισης του συστήματος προστασίας Yamaha και σελίδα 36 για τις διαδικασίες ενεργοποίησης της λειτουργίας χαμηλών στροφών.)



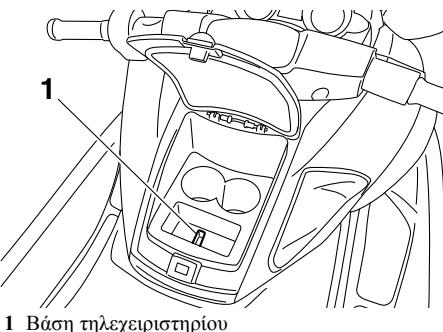
1 Πομπός τηλεχειρισμού

Επειδή το υδροσκάφος έχει προγραμματιστεί έτσι ώστε να αναγνωρίζει τον εσωτερικό κωδικό μόνο από αυτό το τηλεχειριστήριο, οι ρυθμίσεις μπορούν να γίνουν μόνο με αυτό.

Αν χάσετε κατά λάθος το τηλεχειριστήριο ή αν αυτό δεν λειτουργεί κανονικά, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.

Να έχετε πάντοτε μαζί σας το τηλεχειριστήριο όταν χρησιμοποιείτε το υδροσκάφος,

αποθηκεύστε το για παράδειγμα μέσα στη θήκη που υπάρχει στην ποτηροθήκη για να μην χαθεί.



RCJ00753

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Το τηλεχειριστήριο δεν είναι πλήρως αδιάβροχο. Μην το βυθίζετε στο νερό και μην το χρησιμοποιείτε κάτω από το νερό. Αν το τηλεχειριστήριο βυθιστεί σε νερό, σκουπίστε το με μαλακό, στεγνό πανί και, στη συνέχεια, ελέγξτε αν λειτουργεί κανονικά. Αν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί κανονικά, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.
- Να προφυλάσσετε το τηλεχειριστήριο από τις υψηλές θερμοκρασίες και μην το αφήνετε εκτεθειμένο στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Να προφυλάσσετε το τηλεχειριστήριο από πτώσεις και ισχυρά κτυπήματα, και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω του.
- Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό πανί για να καθαρίσετε το τηλεχειριστήριο. Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικό, οινόπνευμα ή άλλες χημικές ουσίες.
- Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε το τηλεχειριστήριο μόνοι σας. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία του τηλεχειριστηρίου. Αν χρειαστεί καινούρια μπαταρία για το τηλεχειριστήριο, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της

Χειρισμός λειτουργιών ελέγχου

Yamaha. Τηρήστε τους κατά τόπους ισχύοντες κανονισμούς για επικίνδυνα απόβλητα όταν απορρίπτετε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου.

RJU31385

Σύντημα Προστασίας της Yamaha

Το Σύντημα Προστασίας της Yamaha προφυλάσσει το υδροσκάφος από μη εγκεκριμένη χρήση ή κλοπή. Οι λειτουργίες Κλειδώματα και Ξεκλειδώματα του συστήματος προστασίας μπορούν να επιλεγούν από το τηλεχειριστήριο που παραδίδεται με αυτό το υδροσκάφος. Ο κινητήρας δεν μπορεί να πάρει μπροστά, αν το σύντημα προστασίας βρίσκεται στη λειτουργία Κλειδώμα. Μπορεί να πάρει μπροστά μόνο εφόσον επιλεγεί η λειτουργία Ξεκλειδώματα. (Βλ. σελίδα 28 για πληροφορίες σχετικά με το τηλεχειριστήριο.)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι ρυθμίσεις του Συστήματος Προστασίας της Yamaha μπορούν να επιλεγούν μόνο όταν ο κινητήρας είναι σβήστος.

RJU37413

Ρυθμίσεις Συστήματος Προστασίας Yamaha

Οι ρυθμίσεις του Συστήματος Προστασίας της Yamaha επιβεβαιώνονται από τον αριθμό ηχητικών σημάτων, όταν χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο, και από την ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” (ξεκλειδώμα) της μονάδας δύο αναλογικών μετρητών. (Βλ. σελίδα 38 για πληροφορίες σχετικά με τη μονάδα δύο αναλογικών μετρητών.)

Αριθμός ηχητικών σημάτων	Λειτουργία του Συστήματος Προστασίας της Yamaha	Ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” (ξεκλειδώματα)
■	Κλειδώματα	Σβήνει
■ ■	Ξεκλειδώματα (στάνταρ κατάσταση λειτουργίας)	Ανάβει
■ ■ ■	Ξεκλειδώματα (λειτουργία χαμηλών στροφών)	Ανάβει

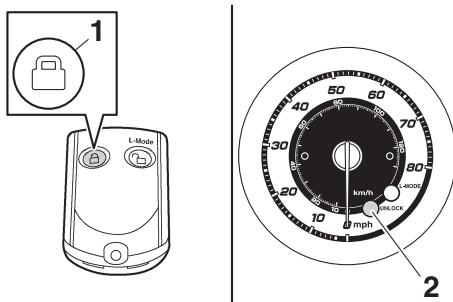
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ο βομβητής ηχεί δύο φορές στην στάνταρ κατάσταση λειτουργίας ή τρεις φορές στη λειτουργία χαμηλών στροφών. (Βλ. σελίδα 36 για τις διαδικασίες ενεργοποίησης της λειτουργίας χαμηλών στροφών.)

- Αν χρησιμοποιηθεί το τηλεχειριστήριο ενώ η μονάδα δύο αναλογικών μετρητών βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής, η μονάδα εκτελεί την αρχική λειτουργία και, στη συνέχεια, επιλέγεται η ρυθμίση.

Για να επιλέξετε τη λειτουργία κλειδώματος:

Πατήστε σύντομα το κουμπί Κλειδώμα στο τηλεχειριστήριο. Ο βομβητής ηχεί μία φορά και η ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” (ξεκλειδώμα) αναβοσβήνει μία φορά και μετά σβήνει. Έτσι επισημαίνεται ότι επιλέχθηκε η λειτουργία κλειδώματος.



1 Κουμπί κλειδώματος

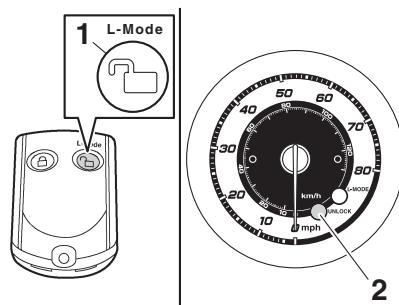
2 Ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” (ξεκλειδώματα)

Για να επιλέξετε τη λειτουργία ξεκλειδώματος:

Πατήστε σύντομα το κουμπί “L-Mode” (ξεκλειδώμα) στο τηλεχειριστήριο. Ο βομβητής ηχεί δύο ή τρεις φορές και η ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” (ξεκλειδώμα) αναβοσβήνει δύο ή τρεις φορές και μετά ανάβει σταθερά. Έτσι

Χειρισμός λειτουργιών ελέγχου

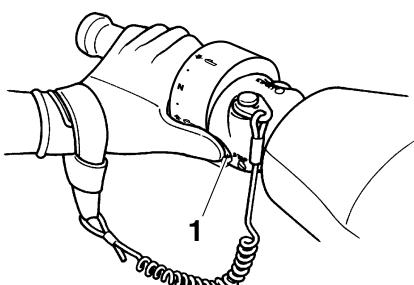
επισημαίνεται ότι επιλέχθηκε η λειτουργία ξεκλειδώματος.



- 1 Κουμπί “L-Mode” (λειτουργία κλειδώματος) (ξεκλειδώματα)
2 Ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” (ξεκλειδώματα)

RJU31153

Διακόπτης σταματήματος κινητήρα “⌚”
Ο διακόπτης σταματήματος κινητήρα (κόκκινο κουμπί) σταματά τον κινητήρα όταν πατηθεί ο διακόπτης.



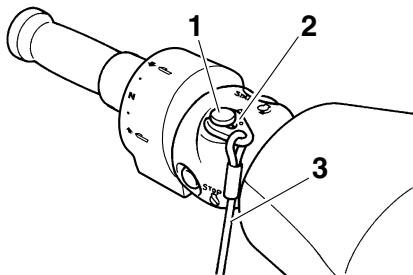
- 1 Διακόπτης σταματήματος κινητήρα

RJU31164

Διακόπτης ασφαλείας κινητήρα “⚠”

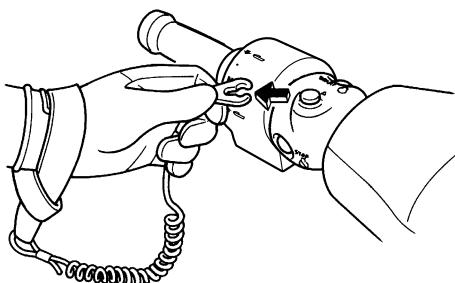
Ο διακόπτης ασφαλείας κινητήρα σταματά αυτόματα τον κινητήρα όταν η ασφάλεια στο άκρο του κορδονιού ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτη) βγει από το διακόπτη, π.χ. σε περίπτωση που ο χειριστής πέσει από το υδροσκάφος.

Βάλτε την ασφάλεια κάτω από το διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα, πριν βάλετε μπροστά τον κινητήρα.



- 1 Διακόπτης ασφαλείας του κινητήρα
2 Ασφάλεια
3 Κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης)

Όταν ο κινητήρας είναι σβηστός, αφαιρέστε την ασφάλεια από το διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα για να αποφύγετε τυχόν ακούσια εκκίνηση του κινητήρα ή μη εξουσιοδοτημένη χρήση του υδροσκάφους από παιδιά ή άλλα άτομα.



RJU36287

Διακόπτης εκκίνησης “⌚”

RCJ01311

ΠΡΟΣΟΧΗ

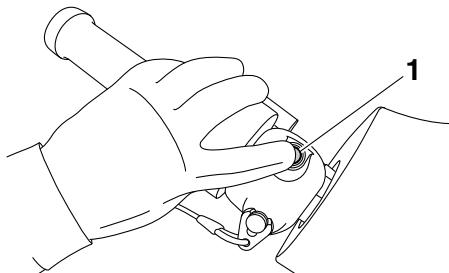
Μην ανεβάζετε τις στροφές του κινητήρα πάνω από 4000 στροφές/λεπτό στην ξηρά. Επίσης, μην επιτρέψετε τον κινητήρα να λειτουργήσει για περισσότερα από 15 δευτερόλεπτα χωρίς

Χειρισμός λειτουργιών ελέγχου

παροχή νερού. Διαφορετικά, μπορεί να υπερθερμανθεί ο κινητήρας.

Ο διακόπτης εκκίνησης (πράσινο κουμπί) εκκινεί τον κινητήρα όταν πατηθεί.

Αφήστε το διακόπτη εκκίνησης μόλις πάρει μπροστά ο κινητήρας. Εάν ο κινητήρας δεν πάρει μπροστά μέσα σε 5 δευτερόλεπτα, αφήστε το διακόπτη εκκίνησης, περιμένετε 15 δευτερόλεπτα και ξαναδοκιμάστε. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην πατάτε ποτέ το διακόπτη εκκίνησης όταν λειτουργεί ο κινητήρας. Μην χειρίζεστε το διακόπτη εκκίνησης για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα, διαφορετικά η μπαταρία θα αποφορτιστεί και ο κινητήρας δεν θα πάρει μπροστά. Επίσης, μπορεί να προκληθεί βλάβη στη μίζα. [RCJ01041]



1 Διακόπτης εκκίνησης

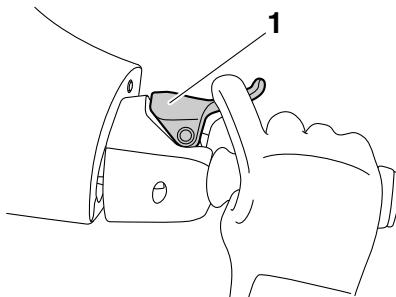
Ο κινητήρας δεν θα ξεκινά αν ισχύει οποιοδήποτε από τα παρακάτω:

- Έχει επιλεγεί η λειτουργία Κλείδωμα στο Σύστημα Προστασίας της Yamaha. (Βλ. σελίδα 29 για τις διαδικασίες ρύθμισης του συστήματος προστασίας Yamaha.)
- Η ασφάλεια έχει αφαιρεθεί από το διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα.
- Το χειρόγκαζο είναι πατημένο.

RJU31212

Χειρόγκαζο

Όταν πλέσετε το χειρόγκαζο, αυξάνουν οι στροφές του κινητήρα.



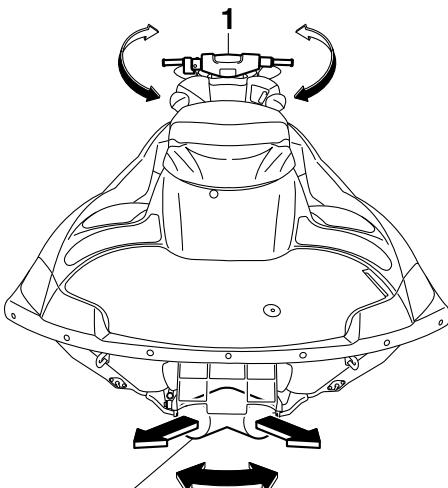
1 Χειρόγκαζο

Το χειρόγκαζο επιστρέφει αυτόματα στην πλήρως κλειστή θέση του (ρελαντί) όταν το αφήσετε.

RJU31262

Σύστημα πηδαλιουχίας

Όταν περιστρέφετε τις χειρολαβές του τιμονιού προς την κατεύθυνση που θέλετε να κινηθείτε, αλλάζει η γωνία του ακροφυσίου πηδαλιουχίας και αλλάζει αντίστοιχα η κατεύθυνση του υδροσκάφους.



1 Χειρολαβές τιμονιού

2 Ακροφύσιο πηδαλιουχίας

Χειρισμός λειτουργιών ελέγχου

Δεδομένου ότι η δύναμη προώσεως καθορίζει την ταχύτητα και το βαθμό στροφής, πρέπει πάντα να δίνετε γκάζι όταν προσπαθείτε να στρίψετε, εκτός και αν έχετε ταχύτητα συρτής.

Το μοντέλο αυτό διαθέτει το Σύστημα Διαχείρισης Κινητήρα της Yamaha (YEMS), το οποίο περιλαμβάνει το σύστημα πηδαλιούχιας με “κλειστό γκάζι” (OTS). Το συγκεκριμένο σύστημα ενεργοποιείται στις ταχύτητες πλαναρίσματος, σε περίπτωση που επιχειρήσετε να στρίψετε το υδροσκάφος αφού αφήσετε το χειρόγκαζο. Το σύστημα OTS υποβοηθά στις στροφές εφαρμόζοντας συνεχώς κάποια ωστική δύναμη ενώ το υδροσκάφος επιβραδύνει. Ωστόσο, μπορείτε να πάρετε πιο κλειστή στροφή, αν δώσετε γκάζι με τις χειρολαβές του τιμονιού γυρισμένες. Το σύστημα OTS δεν λειτουργεί κάτω από τις ταχύτητες πλαναρίσματος ή όταν ο κινητήρας είναι σβηστός. Μόλις μειωθούν οι στροφές του κινητήρα, το υδροσκάφος θα πάψει να ανταποκρίνεται στις εντολές των χειρολαβών του τιμονιού για στροφή, μέχρι να ανοίξετε ξανά το γκάζι ή να φτάσετε στην ταχύτητα συρτής.

RJU37342

Τηλεσκοπικό σύστημα πηδαλιούχιας

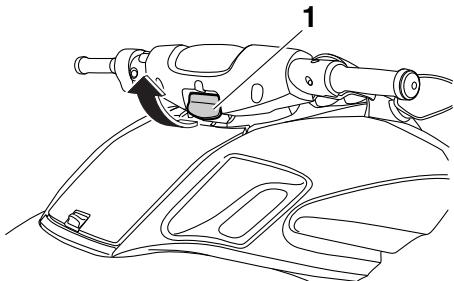
Η θέση των χειρολαβών τιμονιού μπορεί να ρυθμιστεί προς τα πάνω ή κάτω με χειρισμό του μοχλού ασφάλισης.

Οι χειρολαβές τιμονιού μπορούν να ρυθμιστούν σε τρεις θέσεις.

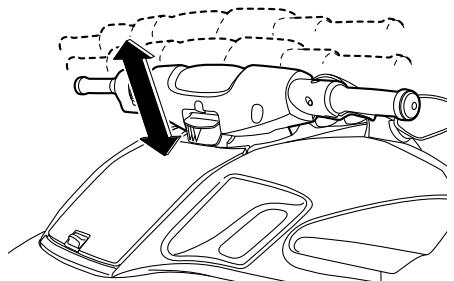
Για να ρυθμίσετε τη θέση των χειρολαβών τιμονιού:

- (1) Τραβήξτε το μοχλό ασφάλισης προς τα πάνω για να απασφαλίσετε τις χειρολαβές του τιμονιού και, στη συνέχεια, μετακινήστε τες προς τα πάνω ή προς τα κάτω στην επιθυμητή θέση. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μην τραβάτε ποτέ το μοχλό εμπλοκής κατά τη διάρκεια λειτουργίας, διαφορετικά οι χειρολαβές**

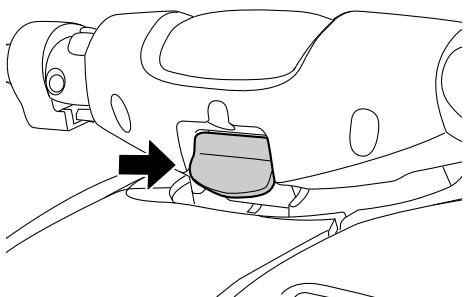
του τιμονιού μπορεί να αλλάξουν απότομα θέση και να προκληθεί ατύχημα. [RWJ01271]



1 Μοχλός ασφάλισης



- (2) Βεβαιωθείτε ότι ο μοχλός ασφάλισης επιστρέφει στην αρχική του θέση και ότι οι χειρολαβές του τιμονιού ασφαλίζουν σταθερά στη σωστή θέση.

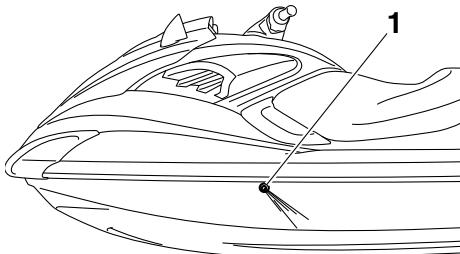


Χειρισμός λειτουργιών ελέγχου

RJU41801

Στόμια εξόδου νερού ψύξης

Όταν λειτουργεί ο κινητήρας, κάποια ποσότητα από το νερό ψύξης που κυκλωφορεί στον κινητήρα εξέρχεται από τα στόμια εξόδου νερού ψύξης.



1 Στόμιο εξόδου νερού ψύξης (αριστερή πλευρά)

Υπάρχουν στόμια εξόδου νερού ψύξης στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά του υδροσκάφους. Για να βεβαιωθείτε για τη σωστή λειτουργία του συστήματος ψύξης, βεβαιωθείτε ότι εξέρχεται νερό από το αριστερό στόμιο εξόδου. Αν δεν εξέρχεται νερό από το στόμιο, σθήστε τον κινητήρα και ελέγχετε αν έχει βουλώσει το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης. (Βλ. σελίδα 100 για πληροφορίες σχετικά με το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης.)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Θα χρειαστούν περίπου 60 δευτερόλεπτα για να φτάσει το νερό στα στόμια μετά την εκκίνηση του κινητήρα.
- Η αποβολή νερού ενδέχεται να μην είναι σταθερή όταν ο κινητήρας λειτουργεί στο ρελαντί. Στην περίπτωση αυτή, δώστε λίγο γκάζι για να βεβαιωθείτε ότι το νερό εξέρχεται κανονικά.

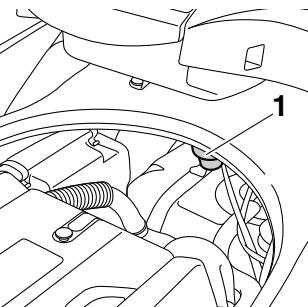
RJU40323

Διαχωριστής νερού

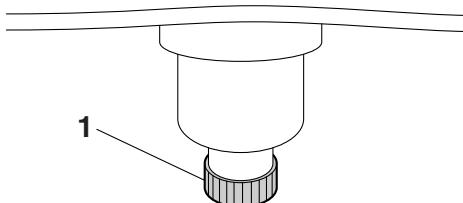
Ο διαχωριστής νερού εμποδίζει το νερό να εισέλθει στο ρεζερβουάρ καυσίμου, συλλέγοντας τυχόν νερό που έχει εισέλθει στο σωλήνα εξαέρωσης του ρεζερβουάρ καυσίμου σε

περίπτωση υδροσκάφους.

Αν έχει συλλεχθεί νερό στο διαχωριστή νερού, αδειάστε το ξεσφίγγοντας τη βίδα αποστράγγισης.



1 Διαχωριστής νερού



1 Βίδα αποστράγγισης

Για να αδειάστε το νερό από το διαχωριστή νερού:

- (1) Τοποθετήστε μία λεκάνη αποστράγγισης ή ένα στεγνό πανί κάτω από το διαχωριστή νερού.
- (2) Ξεσφίξτε προοδευτικά τη βίδα αποστράγγισης για να αδειάστε το νερό. Συλλέξτε το νερό αποστράγγισης στη λεκάνη αποστράγγισης ή αφήστε το να εμποτίσει το στεγνό πανί, έτσι ώστε να μην χυθεί μέσα στο χώρο του κινητήρα. Εάν διαρρέουσε νερό στο υδροσκάφος, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί.
- (3) Σφίξτε γερά τη βίδα αποστράγγισης μέχρι τέρμα.

RJU40013

Λειτουργίες χειρισμού του υδροσκάφους

RJU37183

Σύστημα αναστροφής

RW101231

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

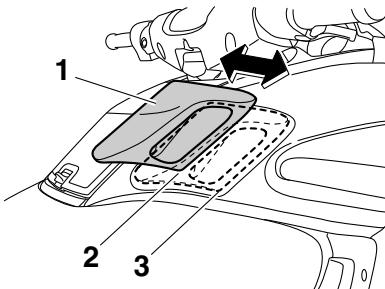
- Μην χρησιμοποιείτε τη λειτουργία όπισθεν για να επιβραδύνθείτε ή για να σταματήσετε το υδροσκάφος, καθώς έτσι μπορεί να χάσετε τον έλεγχο, να πεταχτείτε έξω από το υδροσκάφος ή να χτυπήσετε στις χειρολαβές του τιμονιού.
- Προτού βάλετε όπισθεν, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα άτομα ή εμπόδια πίσω σας.
- Μην ακουμπάτε το τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) όταν χειρίζεστε το μοχλό αλλαγής πορείας, καθώς μπορεί να πιαστεί το χέρι σας.

Όταν ο μοχλός αλλαγής πορείας μετακινθεί στη θέση αναστροφής (όπισθεν), το τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) χαμηλώνει και εκτρέπει τη δέσμη νερού που εξέρχεται από το ακροφύσιο πηδαλιού χιας. Κατ' αυτόν τον τρόπο, το υδροσκάφος μπορεί να κινηθεί με την όπισθεν.

Για να βάλετε όπισθεν:

- (1) Αφήστε το χειρόγκαζο και αφήστε τις στροφές του κινητήρα να επανέλθουν στο ρελαντί.
- (2) Τραβήξτε το μοχλό αλλαγής πορείας προς τα πίσω, μέχρι να σταματήσει στη θέση αναστροφής (όπισθεν). Το τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) θα χαμηλώσει και το

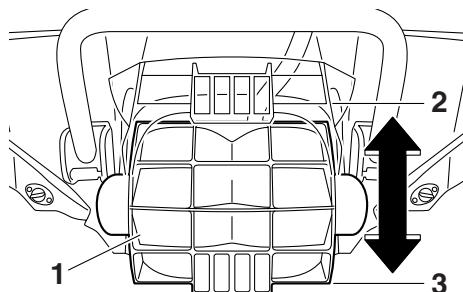
υδροσκάφος θα αρχίσει να κινείται με την όπισθεν, με την ταχύτητα συρτής.



1 Μοχλός αλλαγής πορείας

2 Θέση όπισθεν

3 Θέση εμπροσθοπορείας



1 Τύμπανο αναστροφής (όπισθεν)

2 Θέση εμπροσθοπορείας

3 Θέση όπισθεν

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Το μοντέλο αυτό είναι εξοπλισμένο με μία λειτουργία που περιορίζει τις στροφές του κινητήρα στην όπισθεν.

Για να επλέξετε την εμπροσθοπορεία:

- (1) Αφήστε το χειρόγκαζο και αφήστε τις στροφές του κινητήρα να επανέλθουν στο ρελαντί.
- (2) Σπρώξτε το μοχλό αλλαγής πορείας προς τα εμπρός, μέχρι να σταματήσει στη θέση εμπροσθοπορείας. Το τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) θα ανυψωθεί και το υδροσκάφος

Λειτουργία υδροσκάφους

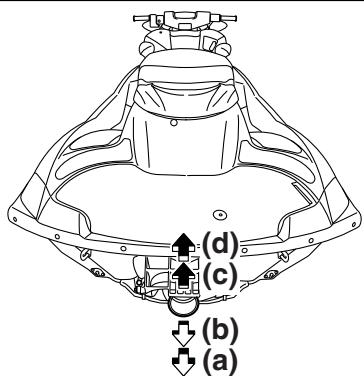
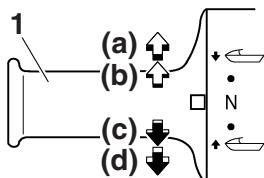
Θα αρχίσει να κινείται προς τα εμπρός, με την ταχύτητα συρτής.

RJU42650

Σύντημα ταχείας αλλαγής ζυγοστάθμισης (Q.S.T.S.)

Ο επιλογέας Q.S.T.S. είναι ενσωματωμένος στην αριστερή χειρολαβή τιμονιού και χρησιμοποιείται για την αλλαγή της κατακόρυφης γωνίας του ακροφυσίου πηδαλιούχιας, μέσω της οποίας ρυθμίζεται η γωνία ζυγοστάθμισης του υδροσκάφους.

Υπάρχουν 5 θέσεις: ουδέτερη θέση, 2 θέσεις πλώρη-κάτω (a) και (b) και 2 θέσεις πλώρη-επάνω (c) και (d).



1 Επιλογέας Q.S.T.S.

Θέσεις πλώρη-κάτω (a) και (b)

Η πλώρη θα κατέβει, με αποτέλεσμα να μειωθεί η γωνία ζυγοστάθμισης.

Η κατακόρυφη μετακίνηση της πλώρης μειώνεται και το υδροσκάφος φτάνει σε πλανάρισμα ταχύτερα όταν επιταχύνει.

Θέσεις πλώρη-επάνω (c) και (d)

Η πλώρη θα ανέβει, με αποτέλεσμα να αυξηθεί η γωνία ζυγοστάθμισης.

Η αντίσταση του νερού είναι μικρότερη και, επομένως, βελτιώνεται η επιτάχυνση σε ευθεία πορεία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Τα χαρακτηριστικά απόδοσης του υδροσκάφους αλλάζουν ανάλογα με τη γωνία ζυγοστάθμισης και σε συνθήκη σημείου με τις συνθήκες λειτουργίας.



Για να αλλάξετε τη γωνία ζυγοστάθμισης:

(1) Μειώστε την ταχύτητα περιστροφής του κινητήρα σε λιγότερες από 3000 στροφές/λεπτό.

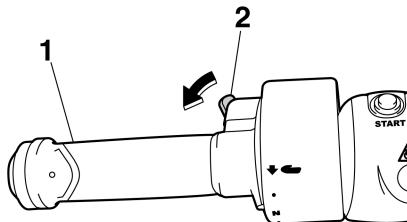
(2) Πιέστε το μοχλό ασφάλισης του επιλογέα Q.S.T.S. και, στη συνέχεια, περιστρέψτε τον επιλογέα Q.S.T.S. στην επιθυμητή θέση.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην περιστρέφετε τον επιλογέα Q.S.T.S. όταν ο κινητήρας του υδροσκάφους λειτουργεί με 3000 στροφές/λεπτό ή περισσότερες,

διαφορετικά μπορεί να προκληθεί ζημιά
στο σύστημα Q.S.T.S. [RCJ00014]

RJU40001

Καταστάσεις λειτουργίας του υδροσκάφους

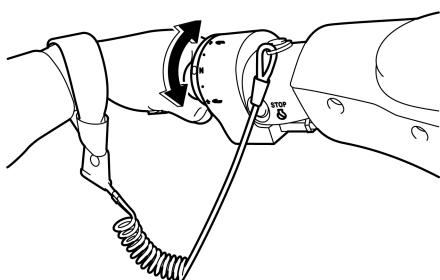


RJU42760

Λειτουργία χαμηλών στροφών

Η λειτουργία χαμηλών στροφών είναι μία λειτουργία που περιορίζει τις μέγιστες στροφές του κινητήρα στο 60 % περίπου των μέγιστων στροφών κινητήρα στην κανονική λειτουργία.

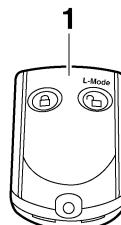
Η λειτουργία χαμηλών στροφών μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί μόνο από το τηλεχειριστήριο που παρέχεται με αυτό το υδροσκάφος. (Βλ. σελίδα 28 για πληροφορίες σχετικά με το τηλεχειριστήριο.)



1 Επιλογέας Q.S.T.S.

2 Μοχλός ασφάλισης επιλογέα Q.S.T.S.

- (3) Απλευθερώστε το μοχλό ασφάλισης και βεβαιωθείτε ότι ο επιλογέας Q.S.T.S. έχει ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση.



1 Πομπός τηλεχειρισμού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η λειτουργία χαμηλών στροφών μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο εφόσον ο κινητήρας έχει σβήσει με το Σύστημα Προστασίας της Yamaha στη λειτουργία Ξεκλειδωματού.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της λειτουργίας χαμηλών στροφών

Η ενεργοποίηση της λειτουργίας χαμηλών στροφών επιβεβαιώνεται από τον αριθμό ηχητικών σημάτων, όταν χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο, και από την ενδεικτική λυγχία “L-MODE” της μονάδας δύο αναλογικών μετρητών. (Βλ. σελίδα 38 για πληροφορίες σχετικά με τη μονάδα δύο αναλογικών μετρητών.)

Λειτουργία υδροσκάφους

Αριθμός ηχητικών σημάτων	Κατάσταση λειτουργίας χαμηλών στροφών	Ενδεικτική λυχνία “L-MODE”
■ ■ ■	Ενεργοποιημένη	Ανάβει
■ ■	Απενεργοποιημένη	Σβήνει

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

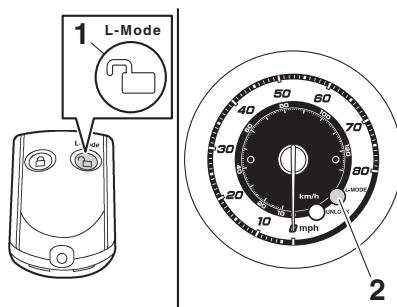
Αν χρησιμοποιηθεί το τηλεχειριστήριο ενώ η μονάδα δύο αναλογικών μετρητών βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής, η μονάδα εκτελεί την αρχική λειτουργία και, στη συνέχεια, επιλέγεται η ρύθμιση.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία χαμηλών στροφών:

Πατήστε το κουμπί “L-Mode” (ξεκλείδωμα) στο τηλεχειριστήριο για περισσότερα από 4 δευτερόλεπτα. Αφού ο βομβητής ηχήσει τρεις φορές και η ενδεικτική λυχνία “UNLOCK” αναβοσβήσει τρεις φορές και μετά ανάψει σταθερά, η ενδεικτική λυχνία “L-MODE” ανάβει και η λειτουργία χαμηλών στροφών ενεργοποιείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Αν η λειτουργία χαμηλών στροφών ενεργοποιηθεί αμέσως μετά το σβήσιμο της οθόνης πληροφοριών, η ενδεικτική λυχνία “L-MODE” δεν θα ανάψει. Η ενδεικτική λυχνία “L-MODE” θα ανάψει όταν πάρει μπροστά ο κινητήρας.



1 Κουμπί “L-Mode” (λειτουργία κλειδώματος)
(ξεκλείδωμα)

2 Ενδεικτική λυχνία “L-MODE”

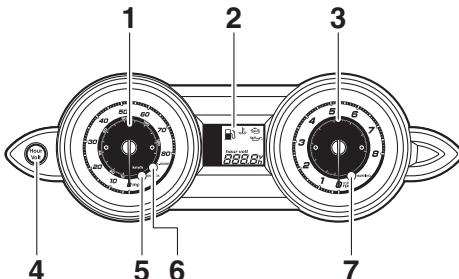
Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία χαμηλών στροφών:

Πατήστε το κουμπί “L-Mode” (ξεκλείδωμα) στο τηλεχειριστήριο για περισσότερα από 4 δευτερόλεπτα. Αφού ο βομβητής ηχήσει δύο φορές και η ενδεικτική λυχνία “L-MODE” σβήνει και η λειτουργία χαμηλών στροφών απενεργοποιείται. Όταν απενεργοποιηθεί η λειτουργία χαμηλών στροφών, το υδροσκάφος επιστρέφει στην κανονική κατάσταση λειτουργίας.

RJU37433

Μονάδα δύο αναλογικών μετρητών

Η μονάδα των δύο αναλογικών μετρητών εμφανίζει διάφορες πληροφορίες του υδροσκάφους.



- 1 Ταχόμετρο
- 2 Οθόνη πληροφοριών
- 3 Στροφόμετρο
- 4 Κουμπί "Hour Volt" (ώρα/Volt)
- 5 Ενδεικτική λυχνία "UNLOCK" (ξεκλειδώματα)
- 6 Ενδεικτική λυχνία "L-MODE"
- 7 Ενδεικτική λυχνία "WARNING" (προειδοποίηση)

Αρχική λειτουργία της μονάδας δύο αναλογικών μετρητών

Όταν ενεργοποιηθεί η μονάδα δύο αναλογικών μετρητών, το ταχύμετρο και το στροφόμετρο εκτελούν μια σάρωση και όλα τα τμήματα της οθόνης και όλες οι ενδεικτικές λυχνίες ανάβουν. Ύστερα από 2 δευτερόλεπτα, η ενδεικτική λυχνία "WARNING" και οι προειδοποιητικές λυχνίες στην οθόνη πληροφοριών σβήνουν και, στη συνέχεια, η μονάδα αρχίζει να λειτουργεί κανονικά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η ενδεικτική λυχνία "UNLOCK" ορθίνει όταν πάρει μπροστά ο κινητήρας.

Κατάσταση αναμονής της μονάδας δύο αναλογικών μετρητών

Αν η μονάδα δύο αναλογικών μετρητών δεν λάβει κανένα σήμα λειτουργίας εντός 25 δευτερολέπτων από το σβήσιμο του κινητήρα, η μονάδα

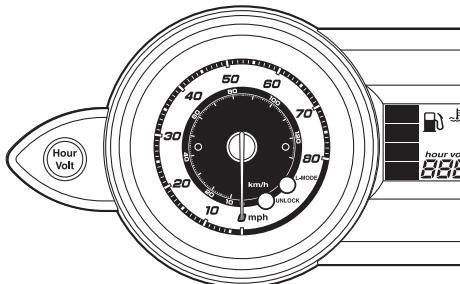
απενεργοποιείται και μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής. Όταν ο κινητήρας ξαναπάρει μπροστά, οι ενδείξεις επανέρχονται στην κατάσταση που βρίσκονταν πριν απενεργοποιηθεί η μονάδα και, στη συνέχεια, η μονάδα αρχίζει να λειτουργεί κανονικά.

RJU37444

Ταχύμετρο

Το ταχύμετρο εμφανίζει την ταχύτητα του υδροσκάφους σε σχέση με το νερό.

Τα μικρά εσωτερικά ψηφία στο μετρητή επισημαίνουν την ταχύτητα του υδροσκάφους σε χιλιόμετρα/ώρα "km/h" και τα μεγάλα εξωτερικά ψηφία την ταχύτητα σε μίλια/ώρα "mph".

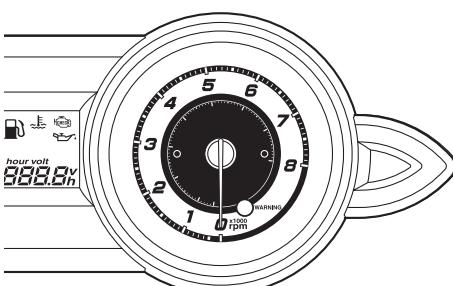


RJU37245

Στροφόμετρο

Το στροφόμετρο δείχνει τις στροφές του κινητήρα.

Τα ψηφία στο μετρητή επισημαίνουν τις στροφές του κινητήρα $\times 1000$ γρpm (στροφές/λεπτό).

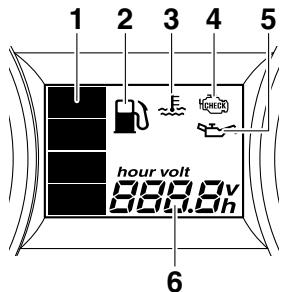


Λειτουργία οργάνων

RJU35025

Οθόνη πληροφοριών

Η οθόνη πληροφοριών δείχνει τις συνθήκες λειτουργίας του υδροσκάφους.



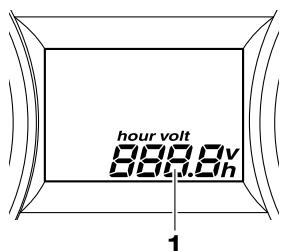
RJU37265

Μετρητής ωρών λειτουργίας/βολτόμετρο

Ο μετρητής ωρών λειτουργίας/βολτόμετρο διαθέτει μια λειτουργία μέτρησης ωρών και μια λειτουργία βολτόμετρου. Ο μετρητής αυτός μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως μετρητής ωρών λειτουργίας ή ως βολτόμετρο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Ο μετρητής ωρών λειτουργίας επιλέχθηκε στο εργοστάσιο της Yamaha.



1 Μετρητής ωρών λειτουργίας/βολτόμετρο

Μετρητής ωρών λειτουργίας

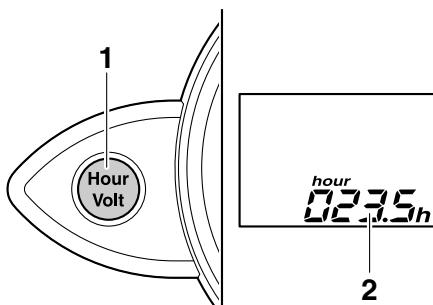
Ο μετρητής ωρών λειτουργίας δείχνει το συνολικό αριθμό ωρών που λειτούργησε ο κινητήρας από την αγορά του υδροσκάφους.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Ο αριθμός των ωρών που έχουν παρέλθει δεν χάνεται ακόμα κι αν αποσυνδεθούν οι πόλοι της μπαταρίας.

Για να μεταβείτε από το βολτόμετρο στο μετρητή ωρών λειτουργίας:

Πιέστε το κουμπί "Hour Volt" (ώρα/Volt) για τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο. Η οθόνη μεταβαίνει από το βολτόμετρο στο μετρητή ωρών λειτουργίας.



1 Κουμπί "Hour Volt" (ώρα/Volt)

2 Μετρητής ωρών λειτουργίας

Βολτόμετρο

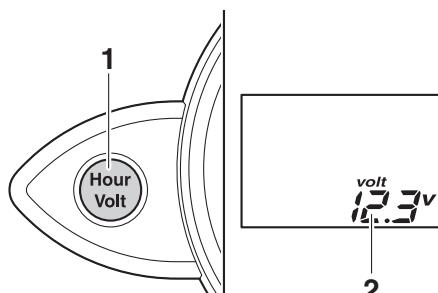
Το βολτόμετρο εμφανίζει την τάση της μπαταρίας. Όταν η τάση της μπαταρίας είναι κανονική, το βολτόμετρο δείχνει περίπου 12 Volt.

Αν η τάση της μπαταρίας μειωθεί σημαντικά, εμφανίζεται "LO" στο βολτόμετρο. Αν η τάση της μπαταρίας αυξηθεί σημαντικά, εμφανίζεται "HI". Αν εμφανίζεται "LO" ή "HI", επιστρέψτε αμέσως στην ακτή και απευθυνθείτε σε έναν αντιρρόσωπο της Yamaha για σέρβις του υδροσκάφους.

Για να μεταβείτε από το μετρητή ωρών λειτουργίας στο βολτόμετρο:

Πιέστε το κουμπί "Hour Volt" (ώρα/Volt) για τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο. Η οθόνη μεταβαίνει

από το μετρητή ωρών λειτουργίας στο βολτόμετρο.



1 Κουμπί “Hour Volt” (ώρα/Volt)
2 Βολτόμετρο

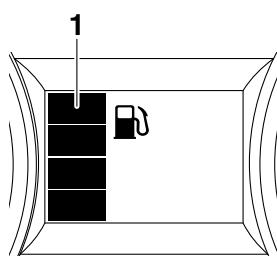
RJU37272

Δείκτης στάθμης καυσίμου

Ο δείκτης στάθμης καυσίμου δείχνει την ποσότητα καυσίμου που απομένει στο ρεζερβουάρ καυσίμου. Η ποσότητα καυσίμου που απομένει στο ρεζερβουάρ εμφανίζεται με τη μορφή τεσσάρων τιμημάτων, που σβήνουν έναντι άσο μειώνεται η στάθμη καυσίμου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η ακρίβεια του δείκτη στάθμης καυσίμου εξαρτάται από τις συνθήκες λειτουργίας. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αυτή μόνο ως βοήθημα.



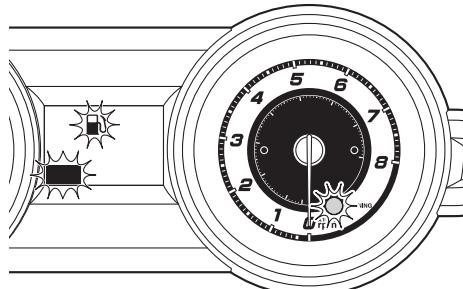
1 Δείκτης στάθμης καυσίμου

RJU37285

Προειδοποίηση στάθμης καυσίμου

Εάν η στάθμη καυσίμου που έχει απομείνει στο ρεζερβουάρ πέσει στα 18 L (4.8 US gal,

4.0 Imp.gal) περίπου, το κατώτατο τμήμα στάθμης καυσίμου, η ενδεικτική λυχνία καυσίμου και η ενδεικτική λυχνία “WARNING” (προειδοποίηση) αναβοσβήνουν, και ο βομβητής ηχεί διακεκομένα.



Αν ενεργοποιηθεί η προειδοποίηση στάθμης καυσίμου, γεμίστε ξανά το ρεζερβουάρ καυσίμου το συντομότερο δυνατό. (Βλ. σελίδα 51 για πληροφορίες σχετικά με το γέμισμα του ρεζερβουάρ καυσίμου.)

Μετά την επαναπλήρωση του ρεζερβουάρ καυσίμου, τα προειδοποιητικά σήματα σταματούν όταν πάρει ξανά μπροστά ο κινητήρας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Πιέστε το κουμπί “Hour Volt” (ώρα/Volt) για να σταματήσει ο βομβητής.

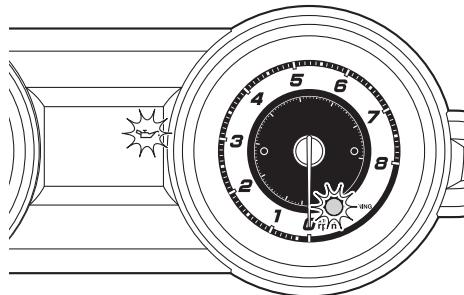
RJU37294

Προειδοποίηση πίεσης λαδιού

Εάν η πίεση λαδιού μειωθεί σημαντικά, η ενδεικτική λυχνία “WARNING” και η προειδοποιητική λυχνία πίεσης λαδιού αναβοσβήνουν, ενώ ο βομβητής ηχεί

Λειτουργία οργάνων

διακεκομμένα. Ταυτόχρονα, οι μέγιστες στροφές του κινητήρα περιορίζονται.



Αν ενεργοποιηθεί η προειδοποίηση πίεσης λαδιού, μειώστε αμέσως τις στροφές του κινητήρα, επιστρέψτε στην ακτή και ελέγχετε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα. (Βλ. σελίδα 53 για πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο της στάθμης λαδιού του κινητήρα.) Εάν η στάθμη λαδιού υποδεικνύει επαρκή ποσότητα, απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha για έλεγχο του υδροσκάφους.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

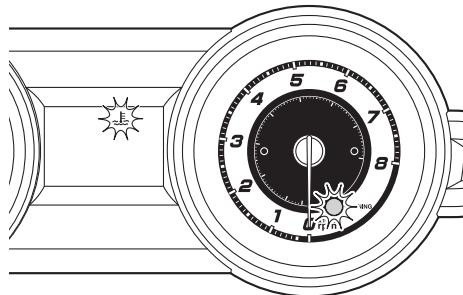
Πίεστε το κουμπί “Hour Volt” (ώρα/Volt) για να σταματήσει ο βομβητής.

RJU37304

Προειδοποίηση υπερθέρμανσης κινητήρα

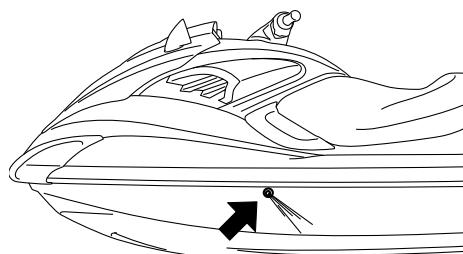
Εάν η θερμοκρασία κινητήρα αυξηθεί σημαντικά, η προειδοποιητική λυχνία υπερθέρμανσης κινητήρα και η ενδεικτική λυχνία “WARNING” (προειδοποίηση) αναβοσβήνουν, και ο βομβητής ηχεί διακεκομμένα. Στη συνέχεια, η προειδοποιητική λυχνία υπερθέρμανσης κινητήρα και η ενδεικτική λυχνία “WARNING” (προειδοποίηση) σταματούν να αναβοσβήνουν και ανάβουν σταθερά, ενώ ο βομβητής ηχεί

συνεχώς. Ταυτόχρονα, οι μέγιστες στροφές του κινητήρα περιορίζονται.



Αν ενεργοποιηθεί η προειδοποίηση υπερθέρμανσης του κινητήρα, μειώστε αμέσως τις στροφές του κινητήρα, επιστρέψτε στην ακτή και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι εξέρχεται νερό από το αριστερό στόμιο εξόδου νερού ψύξης με το κινητήρα σε λειτουργία. Αν δεν εξέρχεται νερό, σβήστε τον κινητήρα και, στη συνέχεια, ελέγχετε αν έχει βουλώσει το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης. (Βλ. σελίδα 100 για πληροφορίες σχετικά με το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης.)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Εάν δεν μπορείτε να εντοπίσετε και να εξαλείψετε την αιτία της υπερθέρμανσης, συμβουλευτείτε κάποιουν αντιπρόσωπο της Yamaha. Εάν ο κινητήρας συνεχίσει να λειτουργεί σε υψηλές στροφές, μπορεί να υποστεί σοβαρή βλάβη. [RCJ00042]



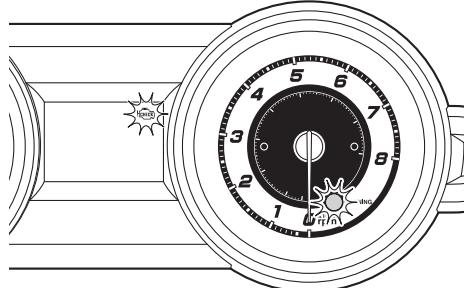
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Πίεστε το κουμπί “Hour Volt” (ώρα/Volt) για να σταματήσει ο βομβητής.

RJU37313

Προειδοποίηση ελέγχου κινητήρα

Εάν εντοπιστεί δυσλειτουργία σε κάποιον αισθητήρα ή βραχυκύκλωμα, η προειδοποιητική λυχνία ελέγχου κινητήρα και η ενδεικτική λυχνία “WARNING” (προειδοποίηση) αναβοσβήνουν, και ο βομβητής ηχεί διακεκομμένα.



Αν ενεργοποιηθεί η προειδοποίηση ελέγχου κινητήρα, μειώστε αμέσως τις στροφές του κινητήρα, επιστρέψτε στην ακτή και ζητήστε από έναν αντιπρόσωπο της Yamaha να ελέγξει τον κινητήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Πίεστε το κουμπί “Hour Volt” (ώρα/Volt) για να σταματήσει ο βομβητής.

Λειτουργία του εξοπλισμού

RJU40334

RJU41411

Εξοπλισμός

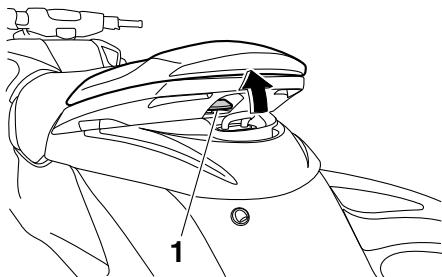
Καθίσματα

Το μπροστινό και το πίσω κάθισμα είναι αφαιρούμενα.

Αφαιρέστε τα καθίσματα για να αποκτήσετε πρόσβαση στο χώρο του κινητήρα και στην υδατοστεγή σκευοθήκη.

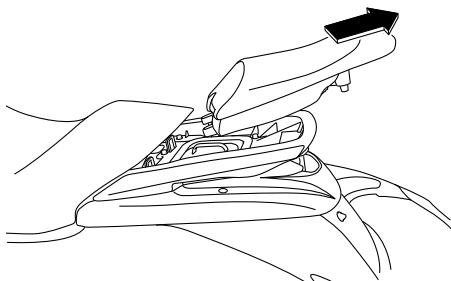
Για να βγάλετε το πίσω κάθισμα:

- (1) Τραβήξτε το κλείστρο του πίσω καθίσματος προς τα πάνω και μετά ανασηκώστε το πίσω μέρος του καθίσματος.



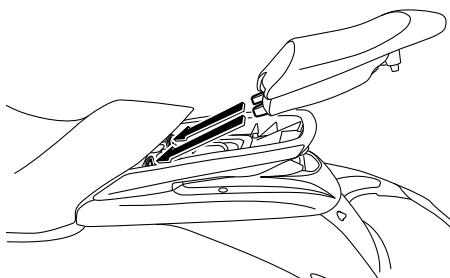
1 Κλείστρο καθίσματος

- (2) Τραβήξτε το κάθισμα προς τα πίσω και αφαιρέστε το.

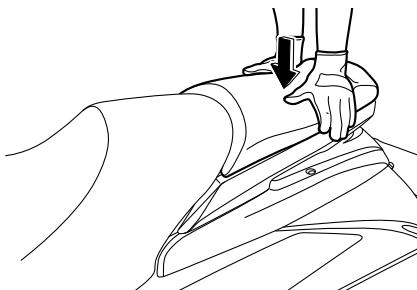


Για να τοποθετήσετε το πίσω κάθισμα:

- (1) Βάλτε τις προεξοχές του μπροστινού μέρους του καθίσματος μέσα στις υποδοχές του καταστρώματος.



- (2) Σπρώξτε το πίσω μέρος του καθίσματος προς τα κάτω για να ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση.

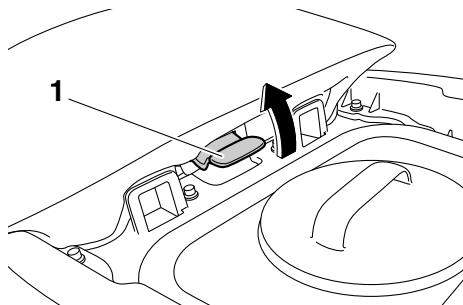


Για να βγάλετε το εμπρόσθιο κάθισμα:

- (1) Βγάλτε το πίσω κάθισμα.

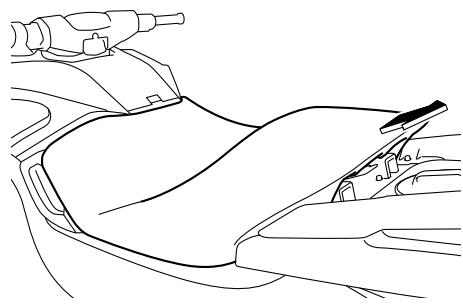
Λειτουργία του εξοπλισμού

- (2) Τραβήξτε το κλείστρο του εμπρόσθιου καθίσματος προς τα πάνω και μετά ανασηκώστε το πίσω μέρος του καθίσματος.



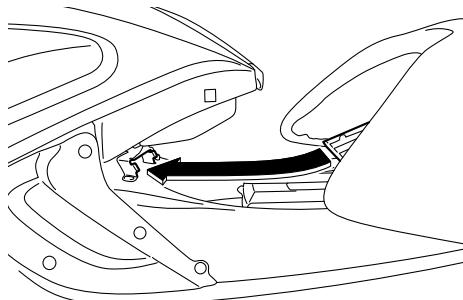
1 Κλείστρο καθίσματος

- (3) Τραβήξτε το κάθισμα προς τα πίσω και αφαιρέστε το.

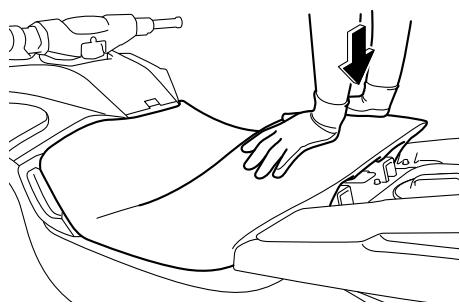


Για να τοποθετήσετε το εμπρόσθιο κάθισμα:

- (1) Βάλτε τις προεξοχές του μπροστινού μέρους του καθίσματος μέσα στις υποδοχές του καταστρώματος.



- (2) Σπρώξτε το πίσω μέρος του καθίσματος προς τα κάτω για να ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση.



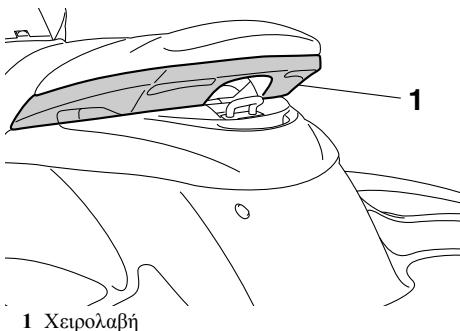
- (3) Τοποθετήστε το πίσω κάθισμα σταθερά στην αρχική του θέση.

RJU37372

Χειρολαβές

Οι χειρολαβές χρησιμοποιούνται όταν ο παραπηρητής κοιτάζει προς τα πίσω.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μην χρησιμοποιείτε τη χειρολαβή για να ανασηκώσετε το υδροσκάφος. Η χειρολαβή δεν προορίζεται για τη στήριξη του βάρους του υδροσκάφους. Εάν η χειρολαβή σπάσει, το υδροσκάφος μπορεί να πέσει, γεγονός που θα μπορούσε να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό. [RWJ00022]



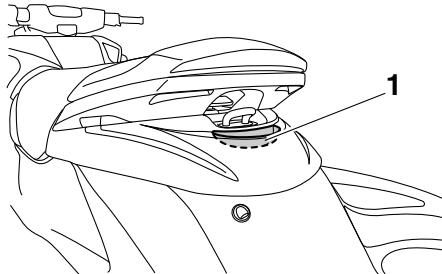
1 Χειρολαβή

Λειτουργία του εξοπλισμού

RJU37382

Χειρολαβή επανεπιβίβασης

Η χειρολαβή επανεπιβίβασης χρησιμοποιείται κατά την επιβίβαση στο υδροσκάφος από το νερό.



1 Χειρολαβή επανεπιβίβασης

RJU34865

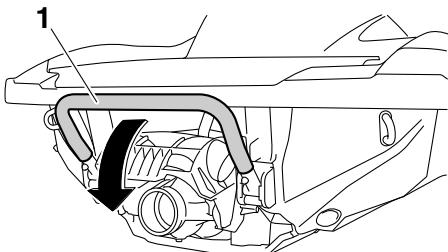
Σκαλοπάτι επανεπιβίβασης

Το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης χρησιμοποιείται ως βοήθημα για την επανεπιβίβαση στο υδροσκάφος από το νερό.

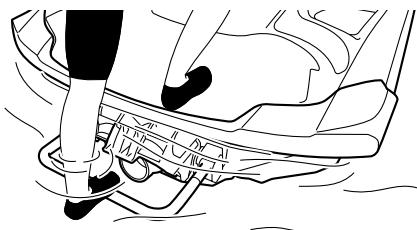
Κατά την επιβίβαση στο υδροσκάφος, σπρώχτε τέρμα κάτω το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης. Το σκαλοπάτι επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση όταν το αφήσετε. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!**

Μην χρησιμοποιείτε το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης για να ανασηκώσετε το υδροσκάφος. Το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης δεν προορίζεται για τη στήριξη του βάρους του υδροσκάφους. Εάν το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης σπάσει, το υδροσκάφος μπορεί

να πέσει, γεγονός που θα μπορούσε να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό. [RWJ01212]



1 Σκαλοπάτι επανεπιβίβασης



RCJ00743

ΠΡΟΣΟΧΗ

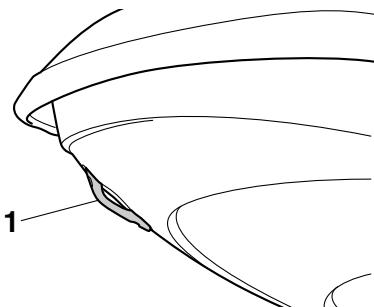
Χρησιμοποιήστε το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης μόνο για να επιβιβαστείτε στο υδροσκάφος όταν αυτό βρίσκεται μέσα στο νερό. Μην χρησιμοποιείτε το σκαλοπάτι επανεπιβίβασης για οποιονδήποτε άλλο σκοπό. Το υδροσκάφος ενδέχεται να υποστεί ζημιά.

RJU34873

Δακτύλιος πρόσδεσης

Ο δακτύλιος πρόσδεσης χρησιμοποιείται για το δέσμο ενός σχοινιού στο υδροσκάφος προκειμένου να μεταφερθεί, να προσδεθεί στη στεριά ή να ρυμουλκηθεί σε περίπτωση έκτακτης

ανάγκης. (Βλ. σελίδα 103 για πληροφορίες σχετικά με τη ρυμούλκηση του υδροσκάφους.)

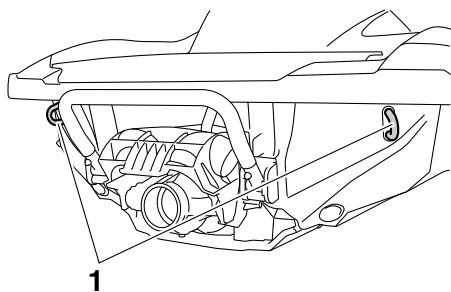


1 Δακτύλιος πρόσδεσης

RJU34882

Δακτύλιοι πρύμνης

Οι δακτύλιοι πρύμνης χρησιμοποιούνται για το δέσιμο ενός σκοινιού στο υδροσκάφος, προκειμένου να μεταφερθεί ή να προσδεθεί στην ξηρά.



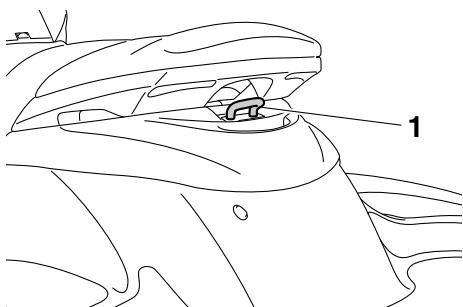
1 Δακτύλιος πρύμνης

RJU40422

Δέστρα

Η δέστρα χρησιμοποιείται για την πρόσδεση ενός σκοινιού σκι στο υδροσκάφος κατά το τράβηγμα ενός σκιέρ. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Μην χρησιμοποιείτε τη δέστρα για να ανασηκώσετε το υδροσκάφος. Η δέστρα δεν έχει σχεδιαστεί για να αντέχει το βάρος του υδροσκάφους. Αν η δέστρα σπάσει, το υδροσκάφος μπορεί να πέσει,

γεγονός που θα μπορούσε να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό. [RWJ01511]



1 Δέστρα

RJU35147

Σκευοθήκες

Το υδροσκάφος αυτό διαθέτει τις παρακάτω σκευοθήκες.

Μόνο η υδατοστεγής σκευοθήκη που ασφαλίζει καλά είναι αδιάβροχη. Αν μεταφέρετε αντικείμενα που πρέπει να παραμείνουν στεγνά, βάλτε τα σε μια αδιάβροχη σακούλα.

Πριν θέσετε σε λειτουργία το υδροσκάφος, βεβαιωθείτε ότι οι σκευοθήκες είναι καλά κλεισμένες.

RJU37332

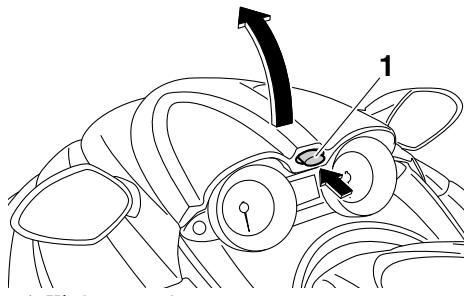
Σκευοθήκη πλώρης

Η σκευοθήκη της πλώρης βρίσκεται κάτω από το καπό.

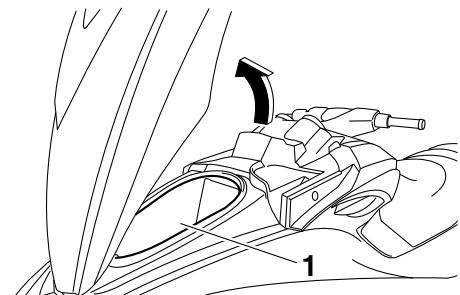
Λειτουργία του εξοπλισμού

Για να ανοίξετε τη σκευοθήκη της πλώρης:

Σπρώξτε το κλείστρο του καπού και, στη συνέχεια, ανασηκώστε το πίσω τμήμα του καπού.



1 Κλείστρο καπού



1 Σκευοθήκη πλώρης

Σκευοθήκη πλώρης:

Χωρητικότητα:

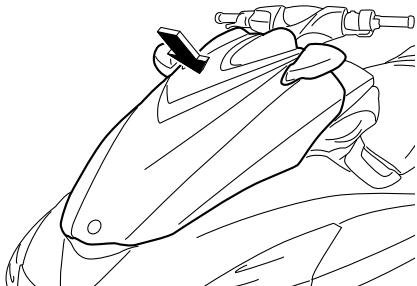
68.4 L (18.1 US gal, 15.0 Imp.gal)

Όριο φορτίου:

5.0 kg (11 lb)

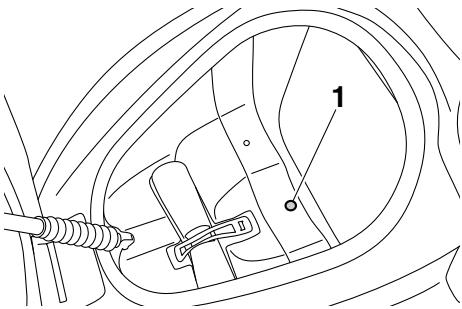
Για να κλείσετε τη σκευοθήκη της πλώρης:

Σπρώξτε το πίσω τμήμα του καπού προς τα κάτω για να ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση.



Για να αδειάσετε το νερό από τη σκευοθήκη της πλώρης:

(1) Αφαιρέστε την τάπα αποστράγγισης στο κάτω μέρος της σκευοθήκης για να αδειάσετε το νερό προς το χώρο του κινητήρα.



1 Τάπα αποστράγγισης

(2) Τοποθετήστε σταθερά την τάπα αποστράγγισης στην αρχική της θέση.

RJU31757

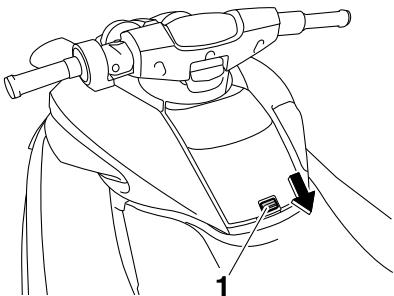
Θήκη μικροαντικειμένων

Η θήκη μικροαντικειμένων βρίσκεται μπροστά από το κάθισμα.

Λειτουργία του εξοπλισμού

Για να ανοίξετε τη θήκη μικροαντικειμένων:

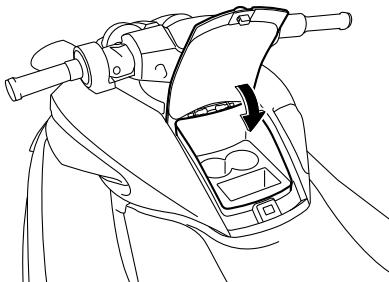
Τραβήξτε το κλείστρο της θήκης μικροαντικειμένων προς το μέρος σας και, στη συνέχεια, αναστηκώστε το καπάκι.



1 Κλείστρο θήκης μικροαντικειμένων

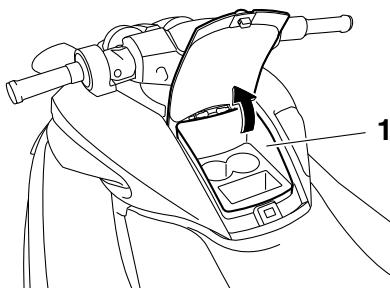
Για να κλείσετε τη θήκη μικροαντικειμένων:

Σπρώξτε το καπάκι προς τα κάτω για να ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση.

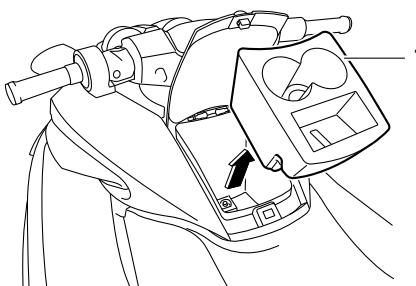


Για να αδειάσετε το νερό από τη θήκη μικροαντικειμένων:

(1) Αφαιρέστε την ποτηροθήκη.

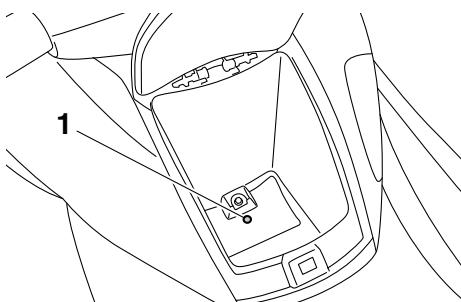


1 Θήκη μικροαντικειμένων



1 Ποτηροθήκη

(2) Αφαιρέστε την τάπα αποστράγγισης στο κάτω μέρος της θήκης μικροαντικειμένων για να αδειάσετε το νερό.



1 Τάπα αποστράγγισης

Λειτουργία του εξοπλισμού

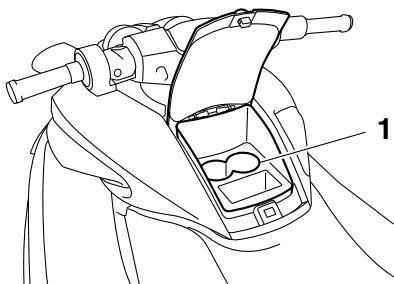
- (3) Τοποθετήστε σταθερά την τάπα αποστράγγισης στην αρχική της θέση.
- (4) Τοποθετήστε σταθερά την ποτηροθήκη στην αρχική της θέση.

RJU41421

Ποτηροθήκη

Η ποτηροθήκη βρίσκεται μέσα στη θήκη μικροαντικειμένων. (Βλ. σελίδα 47 για πληροφορίες σχετικά με τη θήκη μικροαντικειμένων.)

Η ποτηροθήκη είναι αφαιρούμενη.



1 Ποτηροθήκη

Μην τοποθετείτε αντικείμενα στην ποτηροθήκη κατά τη διάρκεια της πλεύσης. Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσουν από την ποτηροθήκη.

RJU37234

Υδατοστεγής σκευοθήκη

Η υδατοστεγής σκευοθήκη βρίσκεται κάτω από το πίσω κάθισμα.

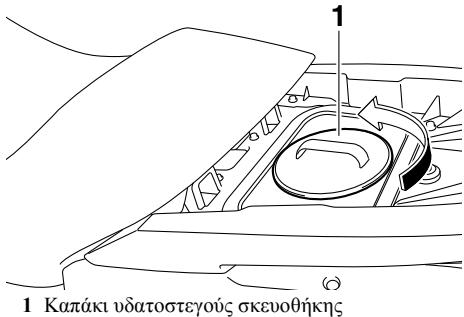
Η σκευοθήκη είναι υδατοστεγής όταν το καπάκι της είναι καλά κλεισμένο.

Η υδατοστεγής σκευοθήκη είναι αφαιρούμενη.

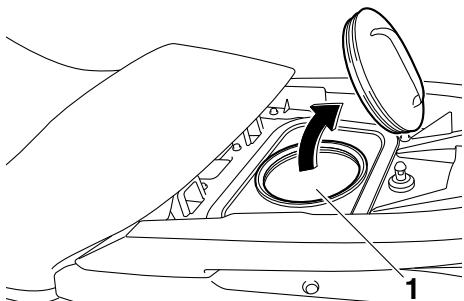
Για να ανοίξετε την υδατοστεγή σκευοθήκη:

- (1) Βγάλτε το πίσω κάθισμα. (Βλ. σελίδα 43 για διαδικασίες σχετικά με την αφαίρεση και τοποθέτηση των καθισμάτων.)

(2) Ξεσφίξτε το καπάκι και αφαιρέστε το.



1 Καπάκι υδατοστεγούς σκευοθήκης



1 Υδατοστεγής σκευοθήκη

Υδατοστεγής σκευοθήκη:

Χωρητικότητα:

8.7 L (2.3 US gal, 1.9 Imp gal)

Όριο φορτίου:

3.0 kg (7 lb)

Για να κλείσετε την υδατοστεγή σκευοθήκη:

- (1) Τοποθετήστε σταθερά την τάπα σφίγγοντάς την μέχρι τέρμα.
- (2) Τοποθετήστε το πίσω κάθισμα σταθερά στην αρχική του θέση.

RJU41283

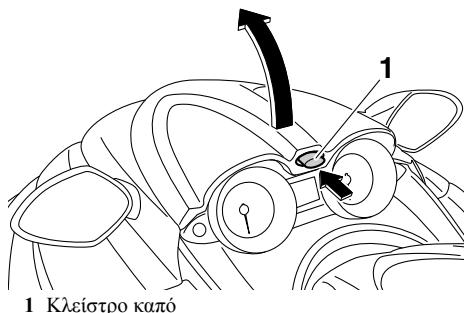
Θήκη και καπάκι πυροσβεστήρα

Η βάση και το κάλυμμα του πυροσβεστήρα βρίσκονται στη σκευοθήκη της πλώρης.

Λειτουργία του εξοπλισμού

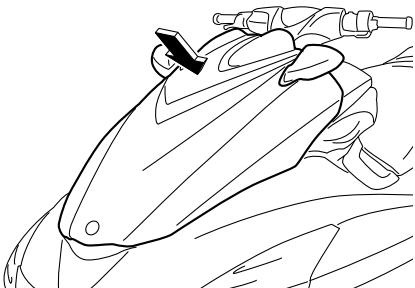
Για να χρησιμοποιήσετε τη βάση και το κάλυμμα του πυροσβεστήρα:

- (1) Σπρώξτε το κλείστρο του καπό και, στη συνέχεια, ανασηκώστε το πίσω τμήμα του καπό.

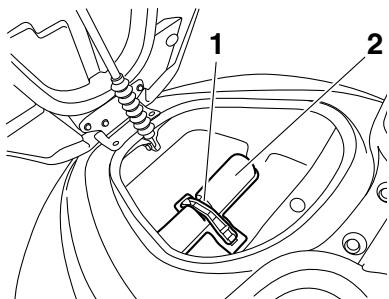


1 Κλείστρο καπό

θέση. Πριν χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος, βεβαιωθείτε ότι το καπό έχει κλείσει καλά.



- (2) Λύστε το σφιγκτήρα και αφαιρέστε το κάλυμμα του πυροσβεστήρα.



1 Ταινία

2 Θήκη και καπάκι πυροσβεστήρα

- (3) Τοποθετήστε τον πυροσβεστήρα στη βάση και τοποθετήστε το κάλυμμα πάνω από τον πυροσβεστήρα.
(4) Σφίξτε καλά το κάλυμμα και τον πυροσβεστήρα με το σφιγκτήρα.
(5) Σπρώξτε το πίσω τμήμα του καπό προς τα κάτω για να ασφαλίσει σταθερά στη σωστή

Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

RJU31823

Απαιτήσεις ως προς το καύσιμο

RJU41293

Καύσιμο

RWJ00283



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η βενζίνη και οι αναθυμιάσεις της είναι ιδιαίτερα εύφλεκτα υλικά. Για την αποφυγή φωτιάς και έκρηξης και για την εξάλεψη του κινδύνου τραυματισμού κατά τον ανεφοδιασμό, ακολουθείτε τις παρακάτω οδηγίες.
- Η βενζίνη είναι δηλητηριώδης και μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο. Να είστε προεκτικοί κατά το χειρισμό της βενζίνης. Μην επιχειρείτε την αναρρόφηση της βενζίνης με το στόμα. Σε περίπτωση κατάποσης βενζίνης, εισπνοής μεγάλης ποσότητας αναθυμιάσεων βενζίνης ή επαφής της βενζίνης με τα μάτια, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Εάν η βενζίνη έρθει σε επαφή με το δέρμα σας, ξεπλύνετε με σαπούνι και νερό. Εάν η βενζίνη έρθει σε επαφή με τα ρούχα σας, αλλάξτε ρούχα.

RCJ01870

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην χρησιμοποιείτε βενζίνη που περιέχει μόλυβδο. Η βενζίνη που περιέχει μόλυβδο μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά στον κινητήρα.
- Προσέξτε να μην εισέλθει νερό ή μολυσματικές ουσίες στο ρεζερβουάρ καυσίμου. Η ακάθαρτη βενζίνη μπορεί να προκαλέσει χαμηλή απόδοση και ζημιά στον κινητήρα. Χρησιμοποιείτε μόνο καινούρια βενζίνη που φυλασσόταν σε καθαρά δοχεία.
- Χρησιμοποιείτε μόνο βενζίνη με ελάχιστο αριθμό οκτανίου αντλίας 91 ή με ελάχιστο αριθμό οκτανίου έρευνας RON 95. Η βενζίνη με χαμηλό αριθμό οκτανίου μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά στον κινητήρα.

Ο κινητήρας Yamaha σχεδιάστηκε να χρησιμοποιεί αμόλυβδη βενζίνη premium με αριθμό οκτανίου αντλίας $[(R+M)/2]$ 91 ή μεγαλύτερο ή αριθμό οκτανίου έρευνας RON 95 ή μεγαλύτερο. Αν παρουσιαστεί το φαινόμενο της κρουνοτικής καύσης (ή “πειράκια”), χρησιμοποιήστε βενζίνη διαφορετικής μάρκας.

Συνιστώμενο καύσιμο:

Αμόλυβδη βενζίνη premium με ελάχιστο αριθμό οκτανίου

91

(Αριθμός οκτανίου αντλίας) =

$(R + M)/2$

95 (Αριθμός οκτανίου έρευνας RON)

Μίγμα βενζίνης και βιοαλκοόλης

Υπάρχουν δύο τύποι μίγματος βενζίνης και βιοαλκοόλης: αυτός που περιέχει αιθανόλη και αυτός που περιέχει μεθανόλη.

Το μίγμα βενζίνης και βιοαλκοόλης που περιέχει αιθανόλη μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν η περιεκτικότητά του σε αιθανόλη δεν υπερβαίνει το 10% και το καύσιμο ανταποκρίνεται στον ελάχιστο αριθμό οκτανίων. Το E-85 είναι ένα καύσιμο μίγμα που περιέχει 85% αιθανόλη και επομένως, δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αυτό το υδροσκάφος. Όλα τα μίγματα αιθανόλης που περιέχουν περισσότερο από 10% αιθανόλη μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο σύστημα καυσίμου ή προβλήματα τις επιδόσεις του κινητήρα.

Η Yamaha δεν συνιστά μίγμα βενζίνης και βιοαλκοόλης που περιέχει μεθανόλη, διότι αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο σύστημα καυσίμου και προβλήματα στις επιδόσεις του κινητήρα.

Για να γεμίσετε το ρεζερβουάρ καυσίμου:

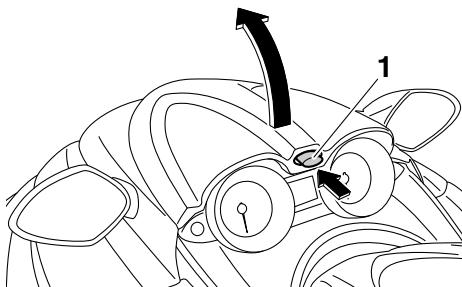
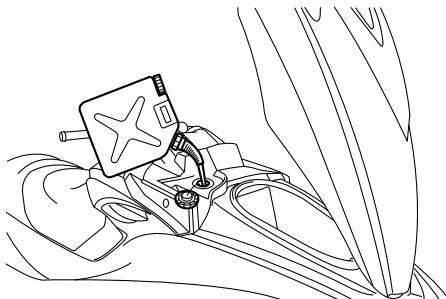
- (1) Πριν από τον ανεφοδιασμό με καύσιμο, σβήστε τον κινητήρα. Μην στέκεστε ή κάθεστε πάνω στο υδροσκάφους. Μην συμπληρώνετε καύσιμο ενώ καπνίζετε ή

Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

κοντά σε σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

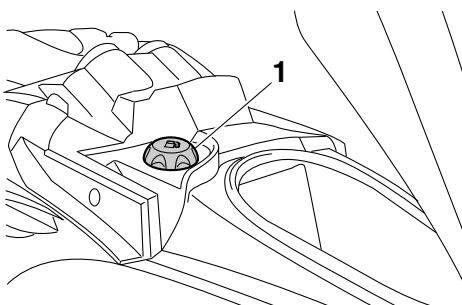
- (2) Το υδροσκάφος πρέπει να βρίσκεται σε καλά αεριζόμενο χώρο και σε οριζόντια θέση.
- (3) Αφαιρέστε τα καθίσματα και, στη συνέχεια, ελέγχετε τη στάθμη καυσίμου. (Βλ. σελίδα 43 για διαδικασίες σχετικά με την αφαίρεση και τοποθέτηση των καθισμάτων.)
- (4) Σπρώξτε το κλείστρο του καπό και, στη συνέχεια, ανασηκώστε το πίσω τμήμα του καπό.

Χωρητικότητα ρεζερβουάρ καυσίμου:
70 L (18.5 US gal, 15.4 Imp.gal)



1 Κλείστρο καπό

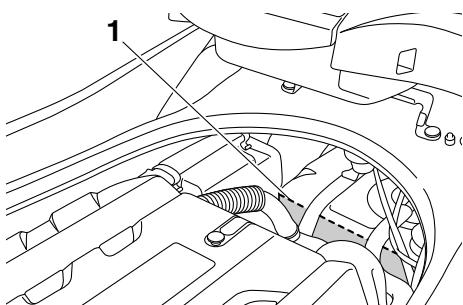
- (5) Ξεσφίξτε το καπάκι στομίου γέμισης καυσίμου και αφαιρέστε το.



1 Καπάκι στομίου γέμισης καυσίμου

- (6) Προσθέστε αργά καύσιμο στο ρεζερβουάρ καυσίμου.

- (7) Σταματήστε το γέμισμα όταν η στάθμη του καυσίμου φθάσει περίπου στα 50 mm (2 in) από το πάνω μέρος του ρεζερβουάρ καυσίμου. Μην γεμίζετε υπερβολικά το ρεζερβουάρ καυσίμου. Καθώς το καύσιμο διαστέλλεται όταν θερμαίνεται, η θερμότητα από τον κινητήρα ή τον ήλιο μπορεί να προκαλέσει την εκτίναξη του καυσίμου από το ρεζερβουάρ. Μην αφήνετε το υδροσκάφος με γεμάτο ρεζερβουάρ εκτεθειμένο στις ακτίνες του ήλιου.



1 Περίπου 50 mm (2 in) από το επάνω μέρος του ρεζερβουάρ καυσίμου

- (8) Σκουπίστε αμέσως με ένα στεγνό πανί το καύσιμο που έχει τυχόν χυθεί.
- (9) Τοποθετήστε σταθερά το καπάκι στομίου γέμισης καυσίμου σφίγγοντάς το μέχρι να κουμπώσει.

Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

- (10) Σπρώξτε το πίσω τμήμα του καπό προς τα κάτω για να ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση. Πριν χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος, βεβαιωθείτε ότι το καπάκι στομίου γέμισης καυσίμου και το καπό είναι καλά κλεισμένα.



- (11) Τοποθετήστε σταθερά τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

RJU40291

Απαιτήσεις ως προς το λάδι του κινητήρα

RJU41513

Λάδι κινητήρα

RCJ00282

ΠΡΟΣΟΧΗ

Χρησιμοποιείτε μόνο λάδι για τετράχρονους κινητήρες. Η χρήση λαδιού για δίχρονους κινητήρες μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά στον κινητήρα.

Συνιστώμενος τύπος λαδιού κινητήρα:
SAE 10W-30, 10W-40, 20W-40, 20W-50
Συνιστώμενη ποιότητα λαδιού κινητήρα:
API SE, SF, SG, SH, SJ, SL

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Όταν ο κινητήρας λειτουργεί σε υψηλές στροφές, μπορεί να καταναλώνεται κάποια ποσότητα λαδιού. Ελέγχετε οπωσδήποτε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα.

Έλεγχος στάθμης λαδιού κινητήρα

RWJ00341

!ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αμέσως μετά το σβήσμα του κινητήρα, το λάδι κινητήρα εξακολούθει να είναι υπερβολικά ζεστό. Εάν έρθετε σε επαφή με το λάδι κινητήρα ή εάν στάξει πάνω στα ρούχα σας, ενδέχεται να προκληθούν εγκαύματα.

RCJ01002

ΠΡΟΣΟΧΗ

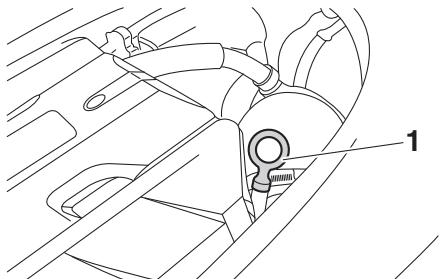
Βεβαιωθείτε ότι δεν εισέρχονται ακαθαρσίες και νερό από το άνοιγμα του στομίου γέμισης λαδιού. Οι ακαθαρσίες και το νερό στο λάδι κινητήρα ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρή βλάβη στον κινητήρα.

Για να ελέγχετε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα:

- (1) Βάλτε το υδροσκάφος σε απόλυτα οριζόντια θέση στην ξηρά, με τον κινητήρα σβήστο. Αν ο κινητήρας ήταν σε λειτουργία, αφήστε το λάδι κινητήρα να ηρεμήσει για 5 λεπτά ή

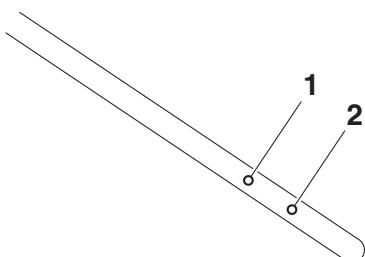
Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

- περισσότερο, πριν ελέγξετε τη στάθμη λαδιού.
- (2) Βγάλτε τα καθίσματα. (Βλ. σελίδα 43 για διαδικασίες σχετικά με την αφαίρεση και τοποθέτηση των καθισμάτων.)
- (3) Βγάλτε τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού και σκουπίστε την.



1 Δείκτης στάθμης λαδιού

- (4) Βάλτε ξανά τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού στο σωλήνα της μέχρι τέρμα. Βγάλτε ξανά τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού και βεβαιωθείτε ότι η στάθμη λαδιού του κινητήρα είναι μεταξύ των ενδείξεων κατώτατης και ανώτατης στάθμης.

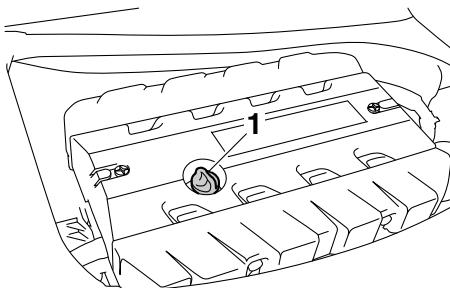


1 Σημάδι ανώτατης στάθμης

2 Σημάδι κατώτατης στάθμης

- (5) Αν η στάθμη λαδιού του κινητήρα είναι σημαντικά πάνω από την ένδειξη ανώτατης στάθμης, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha. Αν η στάθμη λαδιού του κινητήρα είναι κάτω από την ένδειξη

- κατώτατης στάθμης, προσθέστε λάδι κινητήρα.
- (6) Ξεσφίξτε την τάπα πλήρωσης λαδιού κινητήρα και αφαιρέστε την.



1 Καπάκι στομίου γέμισης λαδιού κινητήρα

- (7) Προσθέστε αργά λάδι κινητήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η διαφορά μεταξύ των ενδείξεων κατώτατης και ανώτατης στάθμης στη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού αντιστοιχεί σε περίπου 1 L (1.06 US qt, 0.88 Imp.qt) λάδι κινητήρα.

- (8) Περιμένετε 5 λεπτά περίπου για να ηρεμήσει το λάδι κινητήρα και μετά ελέγξτε ξανά τη στάθμη λαδιού του κινητήρα.
- (9) Επαναλάβετε τα βήματα 3-8 μέχρι το λάδι κινητήρα να φθάσει στη σωστή στάθμη.
- (10) Τοποθετήστε σταθερά την τάπα πλήρωσης λαδιού κινητήρα σφίγγοντάς την μέχρι τέρμα.
- (11) Τοποθετήστε σταθερά τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

RJU40022

Αποστράγγιση των σεντινόνερων

RCJ01302

ΠΡΟΣΟΧΗ

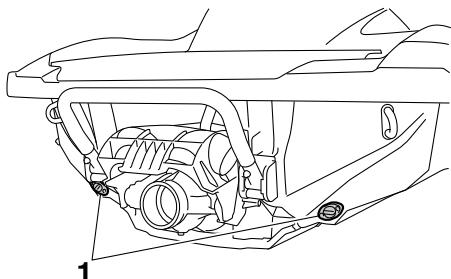
Μην επιτρέψετε τον κινητήρα να λειτουργεί με μέγιστο άνοιγμα γκαζιού όταν υπάρχουν σεντινόνερα στο χώρο του κινητήρα. Τα σεντινόνερα μπορεί να πεταχτούν μέσα στον κινητήρα και να προκληθεί σοβαρή ζημία.

RJU40035

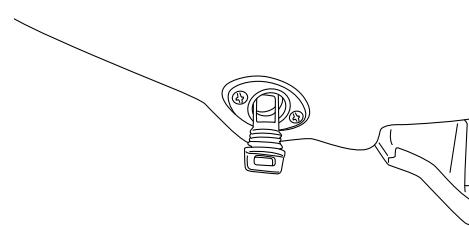
Αποστράγγιση των σεντινόνερων στην ξηρά

Για αποστράγγιση των σεντινόνερων στην ξηρά:

- (1) Εξεφίξτε τις τάπες αποστράγγισης πρύμνης και αφαιρέστε τες.



1 Τάπα αποστράγγισης πρύμνης



- (2) Σηκώστε την πλώρη του υδροσκάφους, π.χ. βάζοντας το υδροσκάφος σε κλίση, για να αδειάσετε το νερό από το χώρο του κινητήρα.
- (3) Αφότου αποστραγγίστούν τα σεντινόνερα από τις οπές των ταπών αποστράγγισης της

πρύμνης, απομακρύνετε τυχόν ίχνη υγρασίας που έχουν απομείνει στο χώρο του κινητήρα με ένα στεγνό πανί.

- (4) Τοποθετήστε σταθερά τις τάπες αποστράγγισης της πρύμνης σφίγγοντάς τες μέχρι τέρμα. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Προτού να τοποθετήσετε τις τάπες αποστράγγισης της πρύμνης, καθαρίστε τα σπειρώματα και τους δακτυλίους Ο των ταπών για να απομακρύνετε ξένα σώματα, όπως ακαθαρσίες ή άμμο. Διαφορετικά, οι τάπες αποστράγγισης πρύμνης μπορεί να υποστούν φθορά, με αποτέλεσμα να εισέλθει νερό στο χώρο κινητήρα. Ελέγχετε τους δακτυλίους Ο στις τάπες αποστράγγισης πρύμνης και βεβαιωθείτε ότι οι τάπες είναι καλά σφιγμένες πριν από την καθέλκυση του υδροσκάφους. Διαφορετικά, ο χώρος κινητήρα μπορεί να πλημμυρίσει από νερό και να βυθιστεί το υδροσκάφος. [RCJ00363]

RJU40044

Αποστράγγιση των σεντινόνερων στο νερό
Μια μικρή ποσότητα σεντινόνερων θα παραμείνει στο χώρο του κινητήρα μετά την αποστράγγιση των σεντινόνερων στο νερό. Για να αποστραγγίσετε εντελώς τα σεντινόνερα, βγάλτε το σκάφος από το νερό και αποστραγγίστε τα σεντινόνερα στην ξηρά.

Σύστημα αποστράγγισης σεντινόνερων με τζιφάρι υποπίεσης

Όσο το υδροσκάφος λειτουργεί, τα σεντινόνερα στο χώρο του κινητήρα αντλούνται από την υποπίεση που δημιουργείται στην αντλία εκτόξευσης και αποβάλλονται από το υδροσκάφος, μέσα από το ακροφύσιο πηδαλιούχιας.

Για αποστράγγιση των σεντινόνερων στο νερό:
Οδηγήστε το υδροσκάφος όσο το δυνατό πιο ευθεία και με ταχύτητα πάνω από την ταχύτητα πλαναρίσματος επί 2 λεπτά τουλάχιστον.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην επιτρέψετε τον κινητήρα να

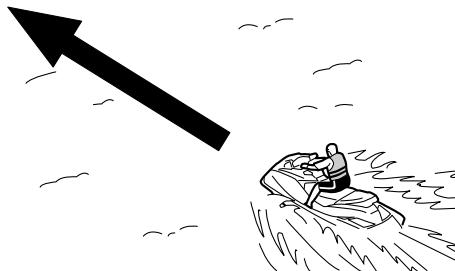
Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

λειτουργήσει με μέγιστο άνοιγμα γκαζιού για τουλάχιστον 1 λεπτό μετά την επανεκκίνησή του. Αν υπάρχουν σεντινόνερα στο χώρο του κινητήρα, ενδέχεται να πεταχτούν μέσα στον κινητήρα και να προκληθεί σοβαρή ζημία.

[RCJ00554]

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

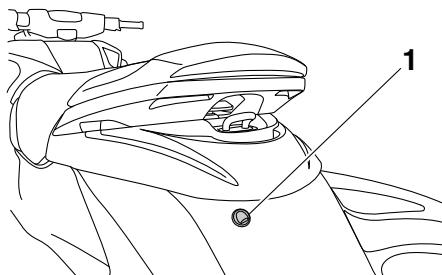
Η ηλεκτρική αντλία της σεντίνας συνεχίζει να λειτουργεί για σύντομο χρονικό διάστημα μετά το σβήσιμο του κινητήρα.



Ηλεκτρικό σύστημα αποστράγγισης σεντινόνερων

Τα σεντινόνερα στο χώρο του κινητήρα αντλούνται από τη λειτουργία της ηλεκτρικής αντλίας της σεντίνας και αποβάλλονται από το υδροσκάφος.

Για να βεβαιωθείτε για τη σωστή λειτουργία του ηλεκτρικού συστήματος αποστράγγισης σεντινόνερων, βεβαιωθείτε ότι αποβάλλονται σεντινόνερα από το στόμιο εξόδου της ηλεκτρικής αντλίας σεντίνας.



1 Στόμιο ηλεκτρικής αποστράγγισης σεντίνας

Για αποστράγγιση των σεντινόνερων:

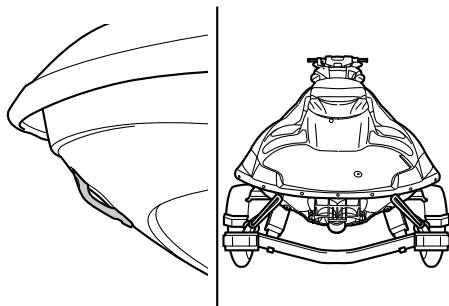
Βάλτε μπροστά τον κινητήρα για να ξεκινήσει η λειτουργία της ηλεκτρικής αντλίας της σεντίνας.

Απαιτήσεις λειτουργίας και χειρισμού

RJU33465

Μεταφορά με τρέιλερ

Κατά τη μεταφορά του υδροσκάφους με τρέιλερ, στερεώστε τους ιμάντες πρόσδεσης στο τρέιλερ περνώντας τους από τους δακτυλίους πρόσδεσης της πλάρης και της πρύμνης. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην δένετε σχοινιά ή ιμάντες σε άλλο μέρος του υδροσκάφους, εκτός από το δακτύλιο πρόσδεσης και το δακτύλιο πρύμνης, για να στερεώσετε το υδροσκάφος στο τρέιλερ. Διαφορετικά, το υδροσκάφος ενδέχεται να υποστεί ζημιά. Επίσης, τυλίγετε με πετσέτες ή πανιά τα σχοινιά ή τους ιμάντες πρόσδεσης στα σημεία επαφής τους με τη λέμβο του υδροσκάφους, ώστε να αποφεύγονται γρατζουνιές ή φθορές. Μην μεταφέρετε το υδροσκάφος με το μοχλό αλλαγής πορείας στη θέση όπισθεν. Διαφορετικά, το τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) μπορεί να χτυπήσει σε κάποιο εμπόδιο, με αποτέλεσμα να προκληθεί ζημιά. [RCJ00645]



RJU42690

RCJ00432

Στρώσιμο κινητήρα

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τη διαδικασία για το στρώσιμο του κινητήρα, ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του κινητήρα ή ακόμα και να προκληθούν σοβαρές ζημιές στον κινητήρα.

Το στρώσιμο του κινητήρα είναι σημαντικό καθώς επιτρέπει στα διάφορα εξαρτήματα του κινητήρα να ρυθμιστούν με τις κατάλληλες ανοχές για σωστή λειτουργία. Αυτό εξασφαλίζει την κατάλληλη απόδοση και παρατείνει τη διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων.

Για να στρώσετε τον κινητήρα:

- (1) Ελέγξτε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα. (Βλ. σελίδα 53 για πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο της στάθμης λαδιού του κινητήρα.)
- (2) Καθελκύστε το υδροσκάφος και βάλτε μπροστά τον κινητήρα. (Βλ. σελίδα 72 για πληροφορίες σχετικά με την εκκίνηση του κινητήρα.)
- (3) Στα πρώτα 5 λεπτά οδηγήστε με 2000 στροφές/λεπτό.
- (4) Στα επόμενα 90 λεπτά οδηγήστε με λιγότερες από 5000 στροφές/λεπτό.

Όταν ολοκληρωθεί το στρώσιμο του κινητήρα, το υδροσκάφος μπορεί να χρησιμοποιηθεί κανονικά.

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

RJU31982

RWJ00412

! ΠΡΟΕΙΛΟΠΟΙΗΣΗ

Η παράλειψη της κατάλληλης επιθεώρησης ή συντήρησης του υδροσκάφους, αυξάνει την πιθανότητα πρόκλησης αυτοχήματος ή ζημιάς του υδροσκάφους. Μην χειρίζεστε το υδροσκάφος, εάν εντοπίσετε κάποιο πρόβλημα. Εάν κάποιο πρόβλημα δεν επιδιορθωθεί με τις διαδικασίες που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο, αναθέστε τον έλεγχο του υδροσκάφους σε κάποιον αντιπρόσωπο της Yamaha.

RJU41234

Λίστα ελέγχων πριν από τη λειτουργία

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος, διενεργήστε οπωσδήποτε τους ελέγχους που αναφέρονται στην ακόλουθη λίστα ελέγχων.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΕΛΕΓΧΟΙ ΡΟΥΤΙΝΑΣ	ΣΕΛΙΔΑ
ΕΛΕΓΧΟΙ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΘΕΛΚΥΣΗ		
Χώρος κινητήρα	Αερίστε το χώρο του κινητήρα. Ελέγχετε μέσα στο χώρο του κινητήρα για τυχόν ζημιές.	61
Σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου	Ελέγχετε το σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου για διαρροές. Ελέγχετε τη στάθμη καυσίμου στο ρεζερβουάρ καυσίμου.	61
Διαχωριστής νερού	Ελέγχετε το διαχωριστή νερού για τυχόν παρουσία νερού.	62
Μονάδα κινητήρα	Ελέγχετε εξωτερικά τη μονάδα κινητήρα για τυχόν ζημιές.	62
Στάθμη λαδιού κινητήρα	Ελέγχετε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα.	62
Σεντινόνερα	Ελέγχετε το χώρο του κινητήρα για σεντινόνερα.	62
Μπαταρία	Ελέγχετε τις συνδέσεις της μπαταρίας και τη στάθμη του ηλεκτρολόντη.	62
Σύστημα πηδαλιούχιας	Ελέγχετε τη σωστή λειτουργία του συστήματος πηδαλιούχιας.	63
Τηλεσκοπικό σύστημα πηδαλιούχιας	Βεβαιωθείτε ότι το τηλεσκοπικό σύστημα πηδαλιούχιας λειτουργεί σωστά και ότι οι χειρολαβές του τιμονιού είναι ασφαλισμένες σταθερά.	64
Q.S.T.S.	Ελέγχετε τη σωστή λειτουργία του Q.S.T.S. και ελέγχετε αν ο επιλογέας Q.S.T.S. έχει ασφαλίσει σταθερά στη σωστή θέση.	64
Σύστημα αναστροφής	Ελέγχετε τη σωστή λειτουργία του συστήματος αναστροφής.	65
Χειρόγκαζο	Ελέγχετε τη σωστή λειτουργία του χειρόγκαζου. Ελέγχετε το ζύγο του χειρόγκαζου.	65
Τηλεχειριστήριο	Ελέγχετε ότι το τηλεχειριστήριο λειτουργεί σωστά.	66
Κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης)	Ελέγχετε το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτη) για τυχόν ζημιές.	66
Διακόπτες	Ελέγχετε εάν λειτουργούν σωστά ο διακόπτης εκκίνησης, ο διακόπτης σταματήματος και ο διακόπτης ασφαλείας του κινητήρα.	67

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΕΛΕΓΧΟΙ ΡΟΥΤΙΝΑΣ	ΣΕΛΙΔΑ
Σκευοθήκες	Ελέγξτε τις σκευοθήκες για τυχόν ζημίες και για ενδεχόμενη παρουσία νερού.	67
Βάση, κάλυμμα και ιμάντας πυροσβεστήρα	Ελέγξτε τη βάση, το κάλυμμα και τον ιμάντα πυροσβεστήρα για τυχόν ζημιά.	68
Πυροσβεστήρας	Ελέγξτε την κατάσταση του πυροσβεστήρα.	68
Εξοπλισμός ασφάλειας	Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει στο υδροσκάφος εξοπλισμός ασφάλειας που ανταποκρίνεται στους ισχύοντες κανονισμούς.	68
Λέμβος και κατάστρωμα	Ελέγξτε τη λέμβο και το κατάστρωμα για τυχόν ζημιές.	68
Στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης	Ελέγξτε το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης για τυχόν ζημιές και αν έχει βουλώσει.	68
Τάπες αποστράγγισης πρύμνης	Ελέγξτε τις τάπες αποστράγγισης της πρύμνης για τυχόν ζημιές και ξένα υλικά, και ελέγξτε αν είναι τοποθετημένες σταθερά.	68
Καπό	Ελέγξτε αν το καπό είναι καλά κλεισμένο.	69
Εμπρόσθια και πίσω καθίσματα	Ελέγξτε εάν τα καθίσματα είναι σωστά τοποθετημένα.	43
ΕΛΕΓΧΟΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΚΑΘΕΛΚΥΣΗ		
Στόμιο εξόδου νερού ψύξης	Ελέγξτε ότι εξέρχεται νερό από το αριστερό στόμιο εξόδου νερού ψύξης ενόσω ο κινητήρας λειτουργεί.	69
Μονάδα δύο αναλογικών μετρητών	Ελέγξτε αν λειτουργεί σωστά η μονάδα δύο αναλογικών μετρητών.	69
Στροφές ρελαντί κινητήρα	Ελέγξτε τις στροφές ρελαντί του κινητήρα.	70

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Για εξασφάλιση της ασφάλειας και της αξιοπιστίας του υδροσκάφους, θα πρέπει να διενεργούνται έλεγχοι πριν από τη λειτουργία κάθε φορά που χρησιμοποιείται το υδροσκάφος.

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

RJU32282

Σημεία ελέγχου πριν από τη λειτουργία

RJU41312

Έλεγχοι πριν από την καθέλκυση

Διενεργήστε τους ελέγχους πριν από την καθέλκυση, οι οποίοι αναφέρονται στη λίστα ελέγχων πριν από τη λειτουργία, με το υδροσκάφος στην ξηρά.

Για να διενεργήσετε τους ελέγχους πριν από την καθέλκυση:

- (1) Αφαιρέστε τα καθίσματα και την υδατοστεγή σκευοθήκη. (Βλ. σελίδα 43 για τις διαδικασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης των καθισμάτων και σελίδα 49 για πληροφορίες σχετικά με την υδατοστεγή σκευοθήκη.)
- (2) Διενεργήστε τους ελέγχους και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εξαρτήματα που δυσλειτουργούν ούτε τυχόν άλλα προβλήματα.
- (3) Αφού ολοκληρώσετε αυτούς τους ελέγχους, τοποθετήστε σταθερά την υδατοστεγή σκευοθήκη και τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

RJU3234

Έλεγχος χώρου κινητήρα

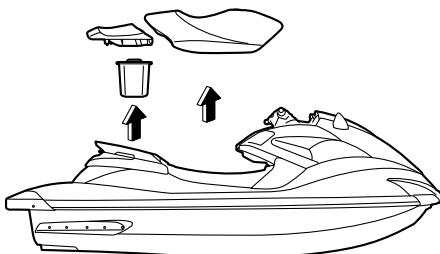
RWJ00462

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν ο χώρος του κινητήρα πάψει να αερίζεται, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης. Μην θέσετε σε λειτουργία τον κινητήρα, αν υπάρχει διαρροή καυσίμου.

Αερίστε το χώρο του κινητήρα. Αφήστε ανοιχτό το χώρο κινητήρα για μερικά λεπτά ώστε να διαφύγουν τυχόν αναθυμιάσεις καυσίμου.

Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ζημιές μέσα στο χώρο του κινητήρα.



RJU34215

Έλεγχοι συστήματος τροφοδοσίας καυσίμου

RWJ00382

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τυχόν διαρροή καυσίμου μπορεί να προκαλέσει φωτιά ή έκρηξη.

- Ελέγχετε τακτικά για διαρροή καυσίμου.
- Εάν εντοπιστεί διαρροή καυσίμου, το σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου πρέπει να επισκευαστεί από εξειδικευμένο μηχανικό. Τυχόν εσφαλμένες εργασίες επισκευής μπορούν να καταστήσουν μη ασφαλή το χειρισμό του υδροσκάφους.

Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ζημία, διαρροή ή άλλο πρόβλημα στο σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου.

Ελέγχετε:

- Το καπάκι και το παρέμβινσμα στομίου γέμισης καυσίμου για τυχόν ζημιές
- Το ρεζερβουάρ καυσίμου για τυχόν ζημία και διαρροή
- Τους ελαστικούς σωλήνες καυσίμου και ρακόρ για τυχόν ζημία και διαρροή
- Το σωλήνα εξαέρωσης του ρεζερβουάρ καυσίμου για τυχόν ζημία και διαρροή

RJU36875

Έλεγχος στάθμης καυσίμου

Ελέγχετε τη στάθμη καυσίμου στο ρεζερβουάρ καυσίμου.

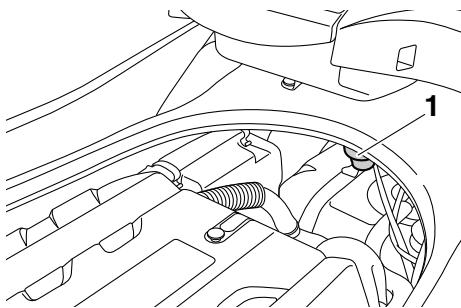
Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

Προσθέστε καύσιμο, αν είναι απαραίτητο. (Βλ. σελίδα 51 για πληροφορίες σχετικά με το γέμισμα του ρεζερβουάρ καυσίμου.)

RJU32424

Έλεγχος διαχωριστή νερού

Βεβαιωθείτε ότι ο διαχωριστής νερού δεν έχει συλλέξει νερό. Αν ο διαχωριστής νερού έχει συλλέξει νερό, αδειάστε τον. (Βλ. σελίδα 33 για πληροφορίες σχετικά με την αποστράγγιση του διαχωριστή νερού.)



1 Διαχωριστής νερού

RJU40182

Έλεγχος μονάδας κινητήρα

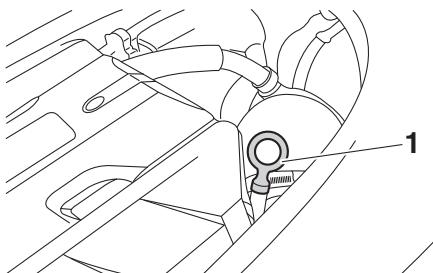
Ελέγχετε εξωτερικά τη μονάδα κινητήρα για τυχόν ζημιές ή άλλο πρόβλημα.

RJU36886

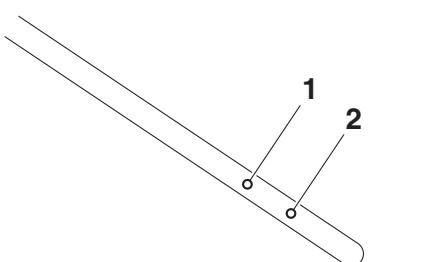
Έλεγχος στάθμης λαδιού κινητήρα

Βεβαιωθείτε ότι η στάθμη του λαδιού του κινητήρα είναι μεταξύ των ενδείξεων ανώτατης και της κατώτατης στάθμης στη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού. (Βλ. σελίδα 53 για πληροφορίες

σχετικά με τον έλεγχο της στάθμης λαδιού του κινητήρα.)



1 Δείκτης στάθμης λαδιού



1 Σημάδι ανώτατης στάθμης

2 Σημάδι κατώτατης στάθμης

RJU32456

Έλεγχος για σεντινόνερα

Βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν συλλεχθεί σεντινόνερα στο χώρο του κινητήρα. Αν έχουν συλλεχθεί σεντινόνερα στο χώρο του κινητήρα, αποστραγγίστε τα. (Βλ. σελίδα 55 για πληροφορίες σχετικά με την αποστράγγιση των σεντινόνερων.)

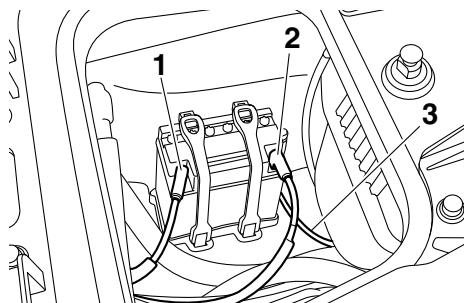
RJU32485

Έλεγχοι μπαταρίας

Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι και ο σωλήνας εξαέρωσης της μπαταρίας δεν έχουν υποστεί ζημιά και ότι τα καλώδια και ο σωλήνας εξαέρωσης της μπαταρίας είναι συνδεδεμένα σωστά. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Εάν ο ελαστικός σωλήνας εξαέρωσης είναι κατεστραμμένος,

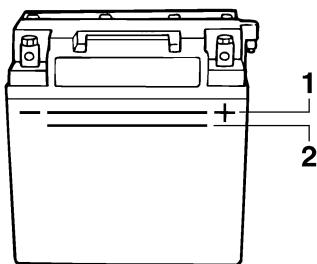
Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

βουλωμένος ή δεν έχει συνδεθεί σωστά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη. [RWJ00452]



- 1 Αρνητικός (-) πόλος μπαταρίας: Μαύρο καλώδιο
- 2 Θετικός (+) πόλος μπαταρίας: Κόκκινο καλώδιο
- 3 Σωλήνας εξαέρωσης

Βεβαιωθείτε ότι η στάθμη του ηλεκτρολύτη είναι μεταξύ των ενδείξεων ανώτατης και της κατώτατης στάθμης. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το υδροσκάφος εάν η μπαταρία δεν έχει αρκετή ισχύ για να πάρει μπροστά ο κινητήρας ή εάν εμφανίζει σημάδια μειωμένης ισχύος. Τυχόν απώλεια ισχύος από τη μπαταρία μπορεί να έχει σοβαρές συνέπειες και να μείνετε αβοήθητος στη θάλασσα.** [RWJ01241]



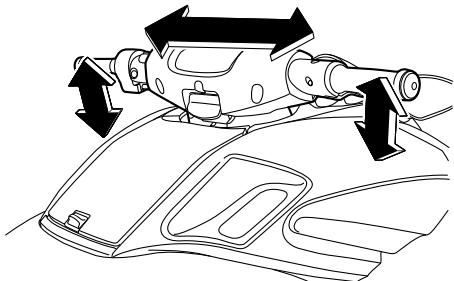
- 1 Σημάδι ανώτατης στάθμης
- 2 Σημάδι κατώτατης στάθμης

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι καλά στερεωμένη στη θέση της.

RJU32614

Έλεγχοι συστήματος πηδαλιουχίας

Περιστρέψτε τις χειρολαβές του τιμονιού μερικές φορές δεξιά και αριστερά για να βεβαιωθείτε ότι ο χειρισμός τους είναι ομαλός και απρόσκοπτος καθώς όλη τη διαδρομή τους, καθώς και ότι ο τζόγος τους δεν είναι υπερβολικά μεγάλος.

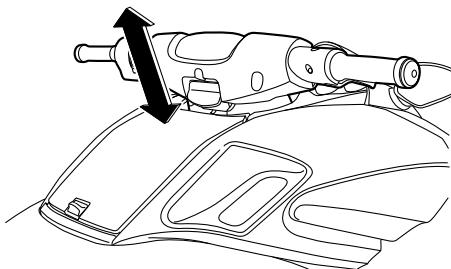
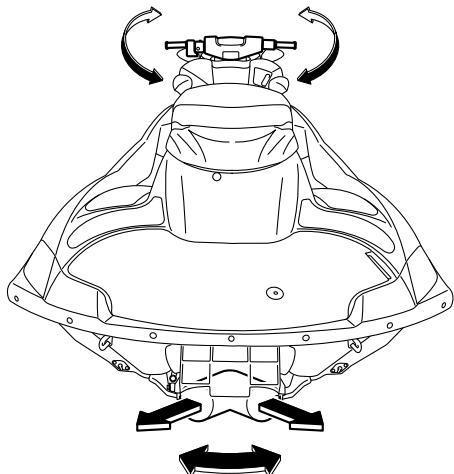


Περιστρέψτε τις χειρολαβές του τιμονιού τέρμα δεξιά και αριστερά για να βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο πηδαλιουχίας κινείται καθώς περιστρέφονται οι χειρολαβές, καθώς και ότι δεν υπάρχει διαφορά μεταξύ των θέσεων τέρμα δεξιά

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

και τέρμα αριστερά του ακροφυσίου πηδαλιουχίας.

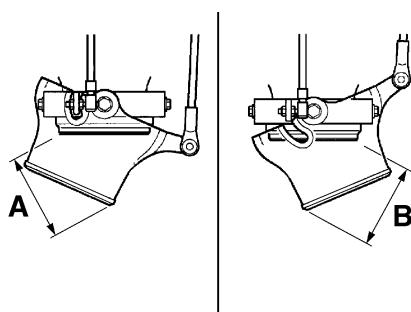
σταθερά. (Βλ. σελίδα 32 για τις διαδικασίες χειρισμού του τηλεσκοπικού συστήματος πηδαλιουχίας.)



RJU32645

Έλεγχοι συστήματος ταχείας αλλαγής ζυγοστάθμισης (Q.S.T.S.)

Χειριστείτε το μοχλό ασφάλισης του επιλογέα Q.S.T.S. και τον επιλογέα Q.S.T.S. μερικές φορές για να βεβαιωθείτε ότι ο χειρισμός τους είναι ομαλός σε ολόκληρη τη διαδρομή τους. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο πηδαλιουχίας κινείται καθώς χειρίζεστε τον επιλογέα Q.S.T.S. καθώς και ότι ο επιλογέας Q.S.T.S. ασφαλίζει



Διαφορά μεταξύ των τέρμα θέσεων του ακροφυσίου πηδαλιουχίας (αποστάσεις A και B):

Το ανώτατο 5 mm (0.20 in)

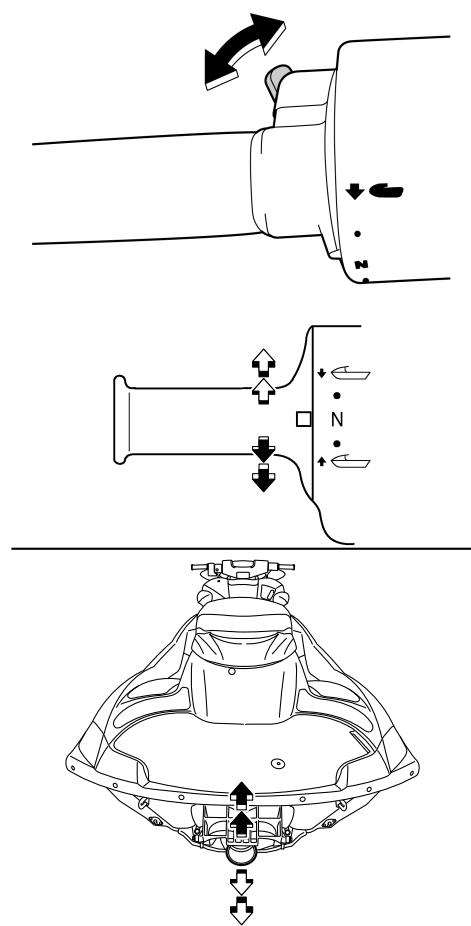
RJU41321

Έλεγχοι τηλεσκοπικού συστήματος πηδαλιουχίας

Χειριστείτε μερικές φορές το τηλεσκοπικό σύστημα πηδαλιουχίας για να βεβαιωθείτε ότι ο χειρισμός του είναι ομαλός σε ολόκληρη τη διαδρομή του. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι οι χειρολαβές του τιμονιού είναι ασφαλισμένες

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

σταθερά στη σωστή θέση. (Βλ. σελίδα 35 για τις διαδικασίες χειρισμού του Q.S.T.S.)



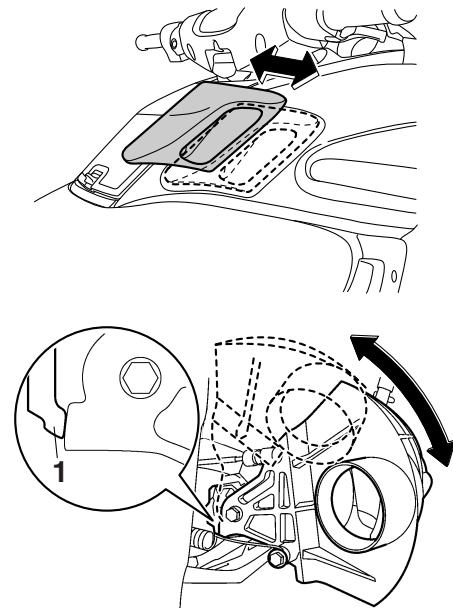
RJU32635
Έλεγχοι συστήματος αναστροφής
RWJ00032

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην ακουμπάτε το τύμπανο αναστροφής (όπισθεν) όταν χειρίζεστε το μοχλό αλλαγής πορείας, καθώς μπορεί να πιαστεί το χέρι σας.

Χειριστείτε το μοχλό αλλαγής πορείας μερικές φορές για να βεβαιωθείτε ότι ο χειρισμός του είναι ομαλός σε ολόκληρη τη διαδρομή του. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το χειρόγκαζο επιστρέφει αυτόματα στην

βεβαιωθείτε ότι το τύμπανο αναστροφής κινείται προς τα πάνω και προς τα κάτω ανάλογα με το χειρισμό του μοχλού αλλαγής πορείας, και ότι το τύμπανο κάνει επαφή με τους αναστολείς. (Βλ. σελίδα 34 για τη λειτουργία του συστήματος αναστροφής.)



1 Αναστολέας

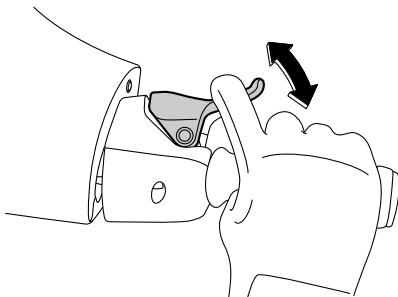
RJU41433

Έλεγχοι χειρόγκαζου

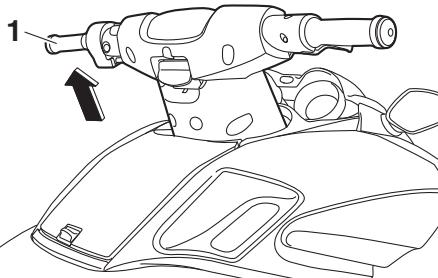
Χειριστείτε το χειρόγκαζο μερικές φορές για να βεβαιωθείτε ότι ο χειρισμός του είναι ομαλός σε ολόκληρη τη διαδρομή του. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το χειρόγκαζο επιστρέφει αυτόματα στην

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

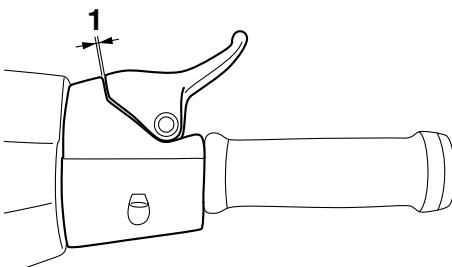
πλήρως κλειστή θέση του (ρελαντί) όταν το 32 για τις διαδικασίες χειρισμού του τηλεσκοπικού συστήματος πηδαλιουχίας.)



Στρέψτε τις χειρολαβές τιμονιού ευθεία προς τα εμπρός με τις χειρολαβές στην ανώτατη θέση και το χειρόγκαζο στην πλήρως κλειστή θέση (ρελαντί) και, κατόπιν, βεβαιωθείτε ότι το χειρόγκαζο έχει το σωστό τζόγο όταν βρίσκεται στην πλήρως κλειστή θέση (ρελαντί). (Βλ. σελίδα



1 Ανώτατη θέση με τις χειρολαβές τιμονιού ευθεία προς τα εμπρός



1 Τζόγος χειρόγκαζου

Τζόγος χειρόγκαζου:
2.0–5.0 mm (0.08–0.20 in)

RJU40113

Έλεγχος τηλεχειριστηρίου

Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστηρίο λειτουργεί σωστά. (Βλ. σελίδα 29 για τις διαδικασίες ρύθμισης του συστήματος προστασίας Yamaha και σελίδα 36 για τις διαδικασίες ενεργοποίησης της λειτουργίας χαμηλών στροφών.)

RJU32664

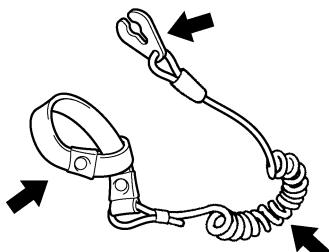
Έλεγχος κορδονιού ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης)

Βεβαιωθείτε ότι το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης) δεν έχει υποστεί ζημιά. Εάν το κορδόνι έχει υποστεί ζημιά, αντικαταστήστε το.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μην επιχειρείτε ποτέ να επιδιορθώσετε το κορδόνι ασφαλείας του

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

κινητήρα (αναδέτη) ή να το δέσετε. Το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης) μπορεί να μην τραβηγχτεί όταν ο χειριστής πέσει στο νερό, με αποτέλεσμα το υδροσκάφος να συνεχίσει την πορεία του και να προκληθεί ατύχημα. [RWJ01221]



RJU32676

Ελεγχοι διακοπτών

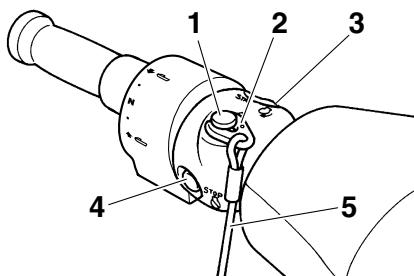
RCJ01311

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην ανεβάζετε τις στροφές του κινητήρα πάνω από 4000 στροφές/λεπτό στην ξηρά. Επίσης, μην επιτρέψετε τον κινητήρα να λειτουργήσει για περισσότερα από 15 δευτερόλεπτα χωρίς παροχή νερού. Διαφορετικά, μπορεί να υπερθερμανθεί ο κινητήρας.

Ελέγχετε εάν λειτουργούν σωστά ο διακόπτης εκκίνησης, ο διακόπτης σταματήματος και ο διακόπτης ασφαλείας του κινητήρα. (Βλ. σελίδες

30 έως 30 για πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία κάθε διακόπτη.)



1 Διακόπτης ασφαλείας του κινητήρα

2 Ασφάλεια

3 Διακόπτης εκκίνησης

4 Διακόπτης σταματήματος κινητήρα

5 Κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης)

Για να έλέγχετε τη λειτουργία των διακοπτών:

- (1) Αν για τη ρύθμιση του συστήματος προστασίας της Yamaha είναι επιλεγμένη η λειτουργία Κλειδώμα, επιλέξτε τη λειτουργία Ξεκλειδώμα. (Βλ. σελίδα 29 για τις διαδικασίες ρύθμισης του συστήματος προστασίας Yamaha.)
- (2) Πατήστε το διακόπτη εκκίνησης για να βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας παίρνει μπροστά.
- (3) Μόλις ο κινητήρας αρχίσει να λειτουργεί, πατήστε το διακόπτη σταματήματος του κινητήρα για να βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας σταματά αμέσως.
- (4) Βάλτε ξανά μπροστά τον κινητήρα και, στη συνέχεια, τραβήγχτε το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτη) για να βγάλετε την ασφάλεια από το διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα και να βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας σταματά αμέσως.

RJU40102

Έλεγχοι σκευοθηκών

Βεβαιωθείτε ότι οι σκευοθήκες δεν έχουν υποστεί ζημία και ότι δεν έχει συλλεχθεί νερό στο

Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

εσωτερικό τους. (Βλ. σελίδα 46 για πληροφορίες σχετικά με τις σκευοθήκες.)

[RJU41082]

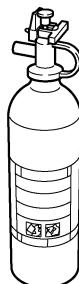
Έλεγχοι βάσης, καλύμματος και σφιγκτήρα πυροσβεστήρα

Βεβαιωθείτε ότι η βάση, το κάλυμμα και ο σφιγκτήρας του πυροσβεστήρα δεν έχουν υποστεί ζημία και ότι το κάλυμμα είναι σταθερά στερεωμένο στη θέση του με το σφιγκτήρα. (Βλ. σελίδα 49 για πληροφορίες σχετικά με τη βάση, το κάλυμμα, το σφιγκτήρα πυροσβεστήρα.)

[RJU32544]

Έλεγχος πυροσβεστήρα

Βεβαιωθείτε ότι στο σκάφος υπάρχει ένας γεμάτος πυροσβεστήρας.



Για να ελέγχετε τον πυροσβεστήρα, ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή του. Ο πυροσβεστήρας πρέπει να βρίσκεται πάντοτε στη βάση του και το κάλυμμα να είναι στη θέση του. Πρέπει να έχετε πάντα πυροσβεστήρα στο σκάφος. Ο βασικός εξοπλισμός αυτού του υδροσκάφους δεν περιλαμβάνει πυροσβεστήρα. Αν δεν έχετε πυροσβεστήρα, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο της Yamaha ή σε έναν αντιπρόσωπο πυροσβεστήρων για να αποκτήσετε έναν με τις σωστές προδιαγραφές.

[RJU40122]

Έλεγχος εξοπλισμού ασφάλειας

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει στο υδροσκάφος εξοπλισμός ασφάλειας που ανταποκρίνεται στους ισχύοντες κανονισμούς.

[RJU32353]

Έλεγχος λέμβου και καταστρώματος

Ελέγχετε τη λέμβο και το κατάστρωμα για τυχόν ζημίες ή άλλο πρόβλημα.

[RJU32657]

Έλεγχοι στομίου εισροής νερού εκτόξευσης

Βεβαιωθείτε ότι το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης δεν έχει υποστεί ζημία και ότι δεν έχει βουλώσει με φύκια ή ακαθαρσίες. Εάν το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης είναι φραγμένο, καθαρίστε το. (Βλ. σελίδα 100 για πληροφορίες σχετικά με το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης.)

[RJU32477]

Έλεγχοι ταπών αποστράγγισης πρύμνης

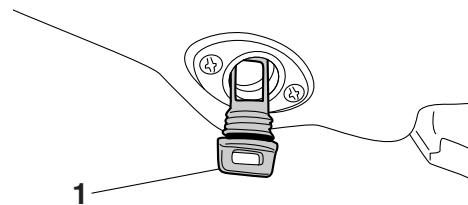
Ξεσφίξτε τις τάπες αποστράγγισης της πρύμνης, αφαιρέστε τες και βεβαιωθείτε ότι οι τάπες και οι δακτύλιοι ο των ταπών δεν έχουν υποστεί ζημία καθώς και ότι δεν υπάρχουν ξένα υλικά στα σπειρώματα ή στους δακτυλίους ο των ταπών.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Προτού να τοποθετήσετε τις τάπες αποστράγγισης της πρύμνης, καθαρίστε τα σπειρώματα και τους δακτυλίους ο των ταπών για να απομακρύνετε ξένα σώματα, όπως ακαθαρσίες ή άμμο. Διαφορετικά, οι τάπες αποστράγγισης πρύμνης μπορεί να υποστούν φθορά, με αποτέλεσμα να εισέλθει νερό στο χώρο κινητήρα. Ελέγχετε τους δακτυλίους ο στις τάπες αποστράγγισης πρύμνης και βεβαιωθείτε ότι οι τάπες είναι καλά σφιγμένες πριν από την καθέλκυση του υδροσκάφους. Διαφορετικά, ο χώρος κινητήρα μπορεί να πλημμυρίσει από νερό και να βυθιστεί το υδροσκάφος.

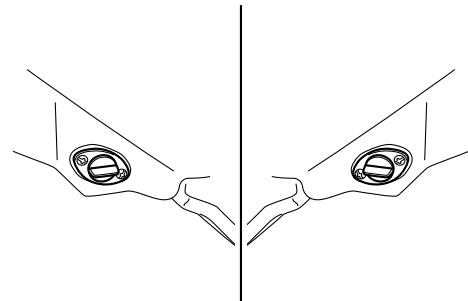
[RCJ00363]

Ελέγχοι πριν από τη λειτουργία

Τοποθετήστε σταθερά τις τάπες αποστράγγισης της πρύμνης σφίγγοντάς τες μέχρι τέρμα.



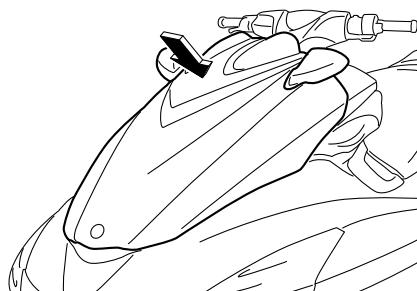
1 Τάπα αποστράγγισης πρύμνης



RJU41441

Έλεγχος καπό

Σπρώξτε προς τα κάτω το πίσω τμήμα του καπό και βεβαιωθείτε ότι κλείνει καλά.



RJU40146

Έλεγχοι μετά την καθέλκυση

Διενεργήστε τους ελέγχους μετά την καθέλκυση, οι οποίοι αναφέρονται στη λίστα ελέγχων πριν

από τη λειτουργία, με το υδροσκάφος στο νερό και τον κινητήρα σε λειτουργία.

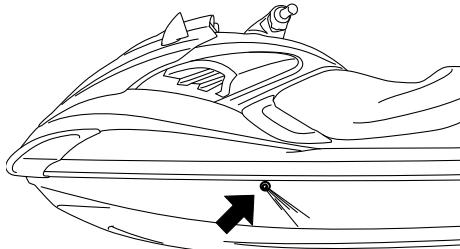
Για να διενεργήσετε τους ελέγχους μετά την καθέλκυση:

- (1) Καθελκύστε το υδροσκάφος. (Βλ. σελίδα 72 για πληροφορίες σχετικά με την καθέλκυση του υδροσκάφους.)
- (2) Διενεργήστε τους ελέγχους και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εξαρτήματα που δυσλειτουργούν ούτε τυχόν άλλα προβλήματα.

RJU41811

Έλεγχος στομίων εξόδου νερού ψύξης

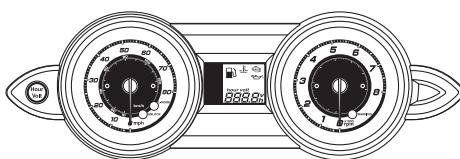
Βεβαιωθείτε ότι εξέρχεται νερό από το αριστερό στόμιο εξόδου νερού ψύξης ενόσω ο κινητήρας λειτουργεί. (Βλ. σελίδα 33 για πληροφορίες σχετικά με τα στόμια εξόδου νερού ψύξης.)



RJU37452

Έλεγχος μονάδας δύο αναλογικών μετρητών

Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα δύο αναλογικών μετρητών λειτουργεί σωστά. (Βλ. σελίδα 38 για πληροφορίες σχετικά με τη σωστή λειτουργία της μονάδας δύο αναλογικών μετρητών.)



Ελεγχοι πριν από τη λειτουργία

RJU41331

Έλεγχος στροφών ρελαντί κινητήρα

Βάλτε μπροστά τον κινητήρα και αφήστε τον να ζεσταθεί. Χρησιμοποιήστε το στροφόμετρο στη μονάδα δύο αναλογικών μετρητών για να βεβαιωθείτε ότι οι στροφές ρελαντί του κινητήρα δεν είναι σημαντικά πάνω ή κάτω από το προβλεπόμενο εύρος τιμών.

Στροφές ρελαντί κινητήρα:
1250 ±100 στροφές/λεπτό

RJU32903

Χειρισμός του υδροσκάφους

RWJ00511

! ΠΡΟΕΙΛΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος, εξουκειωθείτε με όλα τα χειριστήρια. Συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha σχετικά με κάθε χειριστήριο ή λειτουργία που δεν έχετε κατανοήσει πλήρως. Εάν δεν έχετε κατανοήσει πλήρως πώς λειτουργούν τα χειριστήρια, υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ατύχημα ή να μην μπορέσετε να αποφύγετε ένα ατύχημα.

RJU32965

Γνωρίστε το υδροσκάφος σας

Ο χειρισμός του υδροσκάφους απαιτεί ικανότητες που αποκτώνται με πρακτική εξάσκηση για ένα ορισμένο χρονικό διάστημα. Αφιερώστε τον απαραίτητο χρόνο για να εξουκειωθείτε πλήρως με τις βασικές τεχνικές πριν προσπαθήσετε να κάνετε δυσκολότερους ελιγμούς.

Ο χειρισμός του νέου σας υδροσκάφους μπορεί να είναι μια πολύ ευχάριστη δραστηριότητα που θα σας προσφέρει πολλές ώρες διασκέδασης. Ωστόσο, είναι πολύ σημαντικό να εξουκειωθείτε με τη λειτουργία του υδροσκάφους, ώστε να αποκτήσετε την απαραίτητη επιδεξιότητα που εγγυάται την ασφαλή πλεύση.

Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το υδροσκάφος, διαβάστε το παρόν εγχειρίδιο ιδιοκτήτη/χειριστή, τον Οδηγό Πρακτικής Εξάσκησης Πλεύσης, την καρτέλα με τις Οδηγίες πλεύσης και όλες τις ετικέτες που υπάρχουν στο υδροσκάφος. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις πληροφορίες ασφάλειας που ξεκινούν από τη σελίδα 11. Αυτές οι πληροφορίες θα σας βοηθήσουν να κατανοήσετε καλύτερα το υδροσκάφος και τη λειτουργία του. Αντό το υδροσκάφος έχει σχεδιαστεί για να μεταφέρει το χειριστή και μέχρι 2 συνεπιβάτες. Μην υπερβαίνετε ποτέ το μέγιστο όριο φορτίου και μην επιτρέπετε να ανεβούν στο υδροσκάφος

περισσότερα από 3 άτομα (ή 2 άτομα, εάν τραβάτε κάποιον σκιέρ).

Μέγιστο φορτίο:

240 kg (530 lb)

Υποδεικνύει το συνολικό βάρος του φορτίου, του χειριστή και των συνεπιβατών.

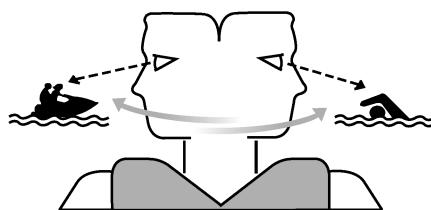
RJU33006

Εκμάθηση χειρισμού του υδροσκάφους

Πριν το χειρισμό του υδροσκάφους, θα πρέπει να εκτελείτε πάντα τους ελέγχους πριν από τη λειτουργία, οι οποίοι αναγράφονται στη σελίδα 59. Ο λίγος χρόνος που θα δαπανήσετε για τον έλεγχο του υδροσκάφους θα σας ανταμείψει με πρόσθετη ασφάλεια και αξιοπιστία.

Πριν το χειρισμό του υδροσκάφους, θα πρέπει να γνωρίζετε τους τοπικούς ισχύοντες νόμους.

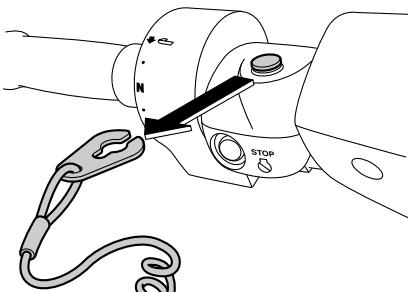
Κινείστε αμυντικά με ταχύτητες ασφαλείας και διατηρείτε απόσταση ασφαλείας από άτομα, αντικείμενα και άλλα υδροσκάφη. Επιλέξτε μια μεγάλη περιοχή για να εκπαιδευτείτε, στην οποία υπάρχει καλή ορατότητα και αραιή κίνηση σκαφών.



Χρησιμοποιείτε το σύστημα συντρόφου—να χειρίζεστε το σκάφος έχοντας κάποιον δίπλα σας. Ελέγχετε συνεχώς εάν υπάρχουν άτομα, αντικείμενα ή άλλα υδροσκάφη γύρω σας. Να είστε σε ετοιμότητα για τυχόν συνθήκες που καθιστούν δυσδιάκριτη την παρουσία σας ή που σας εμποδίζουν να δείτε τους άλλους.

εκκίνηση ή μη εξουσιοδοτημένη χρήση του υδροσκάφους από παιδιά ή άλλα άτομα.

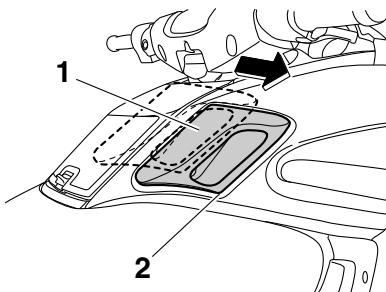
σχετικά με το χειρισμό του μοχλού αλλαγής πορείας.)



RJU40222

Χειρισμός του υδροσκάφους

Όταν ο μοχλός αλλαγής πορείας βρίσκεται στη θέση εμπροσθοπορείας και ο κινητήρας λειτουργεί, το υδροσκάφος κινείται προς τα εμπρός. Το υδροσκάφος θα κινηθεί προς τα εμπρός με ταχύτητα συρτής ακόμα και αν το χειρόγκαζο βρίσκεται στην πλήρως κλειστή θέση (ρελαντί). (Βλ. σελίδα 34 για πληροφορίες



1 Μοχλός αλλαγής πορείας

2 Θέση εμπροσθοπορείας



RJU33255

Στροφή του υδροσκάφους

RWJ00772

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην αφήνετε το χειρόγκαζο όταν προσπαθείτε να απομακρυνθείτε από κάποιο αντικείμενο—για να στρίψετε πρέπει να δώσετε γκάζι. Η σύγκρουση μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.
- Κατά τη λειτουργία σε υψηλές ταχύτητες, πραγματοποιείτε σταδιακές στροφές ή επιβραδύνετε κατά την κίνηση σε στροφή. Οι κλειστές στροφές με υψηλή ταχύτητα μπορεί να προκαλέσουν την πλευρική ολίσθηση ή το σπινάρισμα του υδροσκάφους, με αποτέλεσμα την εκτίναξη του χειριστή και

Λειτουργία

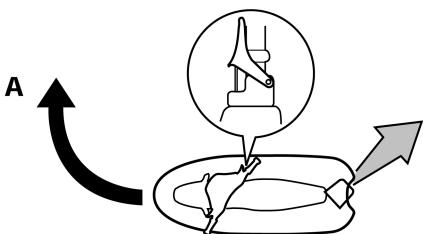
του ή των συνεπιβατών από το υδροσκάφος και επικείμενο τραυματισμό.

Ο έλεγχος πηδαλιουχίας εξαρτάται από τη θέση των χειρολαβών τιμονιού και το γκάζι που εφαρμόζετε.

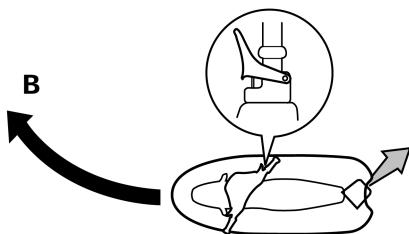
Το νερό που αναρροφάται από τη γρήλια του στομίου εισροής νερού τίθεται υπό πίεση από την πτερωτή στην αντλία εκτόξευσης. Το νερό υπό πίεση, καθώς εκτοξεύεται από την αντλία μέσω του ακροφυσίου πηδαλιουχίας, δημιουργεί ωστική δύναμη που κινεί και κατευθύνει το υδροσκάφος. Όσο υψηλότερες είναι οι στροφές του κινητήρα, τόσο μεγαλύτερη είναι η ωστική δύναμη που παράγεται.

Η δύναμη προώσεως, σε συνδυασμό με τη θέση των χειρολαβών του τιμονιού, καθορίζει πόσο κλειστά στρίβεται.

A. Περισσότερο γκάζι παράγει μεγαλύτερη ωστική δύναμη και το υδροσκάφος παίρνει πιο κλειστή στροφή.

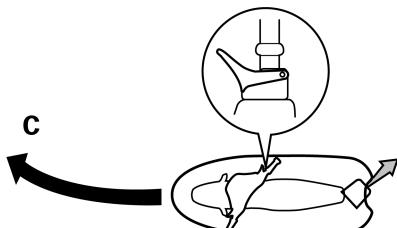


B. Λιγότερο γκάζι παράγει μικρότερη ωστική δύναμη και το υδροσκάφος στρίβει σταδιακά με πιο αργό ρυθμό.

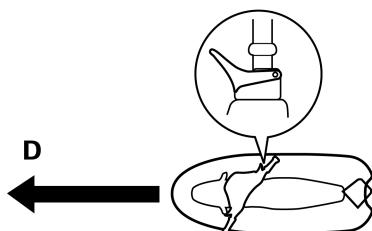


C. Εάν αφήσετε εντελώς το χειρόγκαζο, παράγεται ελάχιστη μόνο ωστική δύναμη. Εάν κινείστε με ταχύτητες μεγαλύτερες της συρτής, η ικανότητα κατεύθυνσης χωρίς γκάζι θα μειωθεί γρήγορα. Μπορεί να έχετε ακόμα τη δυνατότητα στροφής αμέσως μόλις αφήσετε το χειρόγκαζο. Ωστόσο, όταν πέσουν οι στροφές του κινητήρα, το υδροσκάφος θα πάμει να ανταποκρίνεται στις εντολές των χειρολαβών τιμονιού, μέχρι να ανοιξετε ξανά το γκάζι ή να φτάσετε στην ταχύτητα συρτής.

Στην ταχύτητα συρτής, το υδροσκάφος μπορεί να στρίψει σταδιακά ανάλογα μόνο με τη θέση των χειρολαβών του τιμονιού και χρησιμοποιώντας απλώς την ωστική δύναμη που είναι διαθέσιμη στην άφορτη λειτουργία.



- D. Εάν ο κινητήρας σταματήσει κατά την οδήγηση, η ωστική δύναμη μηδενίζεται. Το υδροσκάφος θα κινείται σε ευθεία, ακόμη και εάν γυρίσετε τις χειρολαβές του τιμονιού.



Για να στρίψετε πρέπει να δώσετε γκάζι.

Το μοντέλο αυτό διαθέτει το Σύστημα Διαχείρισης Κινητήρα της Yamaha (YEMS), το οποίο περιλαμβάνει το σύστημα διεύθυνσης με "κλειστό γκάζι" (OTS). Το συγκεκριμένο σύστημα ενεργοποιείται στις ταχύτητες πλαναρίσματος, σε περίπτωση που επιχειρήσετε να στρίψετε το υδροσκάφος αφού αφήσετε το χειρόγκαζο (βλ. προϋπόθεση C πιο πάνω).

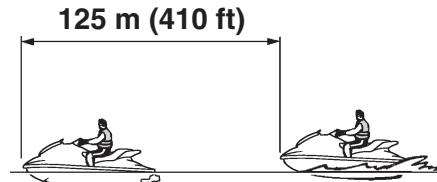
Το σύστημα OTS υποβοηθά στις στροφές εφαρμόζοντας συνεχώς κάποια ωστική δύναμη, ενώ το υδροσκάφος επιβραδύνει. Ωστόσο, μπορείτε να πάρετε πιο κλειστή στροφή, εάν δώσετε γκάζι γυρνώντας τις χειρολαβές του τιμονιού. Το σύστημα OTS δεν λειτουργεί κάτω από τις ταχύτητες πλαναρίσματος ή όταν ο κινητήρας είναι σβήστος. Μόλις οι στροφές του κινητήρα μειωθούν, το υδροσκάφος θα πάψει να ανταποκρίνεται στις εντολές των χειρολαβών τιμονιού για στροφή, μέχρι να ανοίξετε ξανά το γκάζι ή να φτάσετε στην ταχύτητα συρτής.

RJU42660

Σταμάτημα του υδροσκάφους

Το υδροσκάφος δεν είναι εξοπλισμένο με ξεχωριστό σύστημα φρένων. Σταματά λόγω της αντίστασης του νερού όταν αφήνετε το χειρόγκαζο. Από τη μέγιστη ταχύτητα, το υδροσκάφος σταματά εντελώς στα 125 m (410 ft)

περίπου αφού αφήσετε το χειρόγκαζο ή σβήσετε τον κινητήρα, παρόλο που αυτή η απόσταση εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως μεταξύ άλλων το μικτό βάρος, την κατάσταση της επιφάνειας του νερού και την κατεύθυνση του ανέμου. Το υδροσκάφος επιβραδύνει αμέσως μόλις αφήσετε το χειρόγκαζο. Ωστόσο θα συνεχίσει να κινείται λόγω αδράνειας για μια σχετική απόσταση πριν σταματήσει εντελώς. Εάν δεν είστε σίγουροι ότι μπορείτε να σταματήσετε έγκαιρα πριν χτυπήσετε σε κάποιο εμπόδιο, δώστε γκάζι και στρίψτε προς άλλη κατεύθυνση.



RWJ00745

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αφήστε την απαιτούμενη απόσταση σταματήματος.
- Ενεργήστε έγκαιρα για την αποφυγή ενδεχόμενης σύγκρουσης. Να θυμάστε ότι το υδροσκάφος και τα άλλα σκάφη δεν έχουν φρένα.
- Κινείστε συνετά με ταχύτητες ασφαλείας και κρατήστε την απαιτούμενη απόσταση από άτομα, αντικείμενα και άλλα υδροσκάφη, έτσι ώστε να έχετε το χρόνο να σταματήσετε.
- Στην περίπτωση που χρειάζεστε ισχύ για να απομακρυνθείτε από ένα σκάφος ή άλλο εμπόδιο που βρίσκεται στην πορεία σας, μην σβήνετε τον κινητήρα καθώς επιβραδύνετε.
- Μη χρησιμοποιείτε τη λειτουργία της όπισθεν για να επιβραδύνετε ή να σταματήσετε το υδροσκάφος, γιατί έτσι

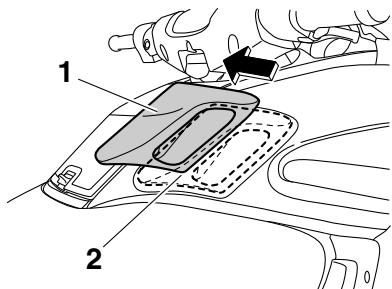
Λειτουργία

μπορεί να χάσετε τον έλεγχό του, να εκτιναχθείτε έξω από το υδροσκάφος ή να χτυπήσετε στις χειρολαβές του τιμονιού.

RJU40372

Χειρισμός του υδροσκάφους με την όπισθεν

Τραβήξτε το μοχλό αλλαγής πορείας στη θέση όπισθεν. Το υδροσκάφος θα κινηθεί με την όπισθεν. (Βλ. σελίδα 34 για πληροφορίες σχετικά με το σύστημα αναστροφής.)



1 Μοχλός αλλαγής πορείας

2 Θέση όπισθεν



RJU36087

Επιβίβαση στο υδροσκάφος

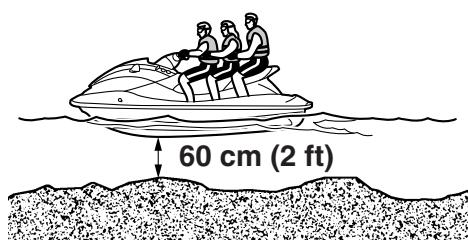
RWJ01112

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο χειριστής και οι επιβάτες θα πρέπει να έχουν εξασκηθεί στην επιβίβαση από το νερό, ενώ βρίσκονται κοντά στην ακτή, πριν χρησιμοποιήσουν το υδροσκάφος. Ένα άτομο που έχει πραγματοποίησε πολλές αποτυχημένες προσπάθειες να επιβιβαστεί ξανά στο υδροσκάφος, μπορεί να κονφαστεί και να εξαντληθεί. Έτσι, αυξάνεται ο κίνδυνος τραυματισμού και πνιγμού.

Επιβιβαστεί στο υδροσκάφος σε νερά χωρίς φύκια ή ακαθαρσίες και με βάθος τουλάχιστον 60 cm (2 ft) από το κάτω μέρος του υδροσκάφους.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην επιτρέψετε ποτέ τον κινητήρα να λειτουργήσει σε νερά με βάθος μικρότερο των 60 cm (2 ft), διαφορετικά ενδέχεται να αναρριφθούν κροκάλες ή άμμος από το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης, με αποτέλεσμα να προκληθεί ζημιά στην πτερωτή και υπερθέρμανση του κινητήρα. [RCJ00473]



Προτού βάλετε όπισθεν, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα άτομα ή εμπόδια πίσω σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Το μοντέλο αυτό είναι εξοπλισμένο με μια λειτουργία που περιορίζει τις στροφές του κινητήρα στην όπισθεν.

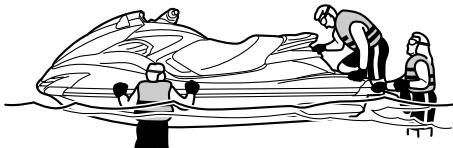
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Το υδροσκάφος αυτό διαθέτει σκαλοπάτι επανεπιβίβασης, το οποίο μπορείτε να κατεβάσετε και να χρησιμοποιήσετε ως βοήθημα κατά την επανεπιβίβαση. (Βλ. σελίδα 45 για πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό του σκαλοπατιού επανεπιβίβασης.)

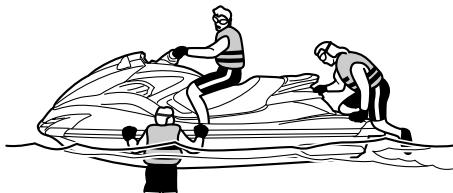
Λειτουργία

Για να επιβιβαστεί με το υδροσκάφος ακίνητο:

- (1) Επιβιβαστεί με τον τρόπο που αναφέρεται στην προηγούμενη παράγραφο “Επιβίβαση χωρίς βοήθεια”.



ακουμπήσει τα πόδια του στο δάπεδο και να κρατηθεί σταθερά από το χειριστή.



- (2) Δέστε το κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέτης) στον αριστερό καρπό σας και, στη συνέχεια, τοποθετήστε την ασφάλεια στο διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα.
- (3) Πιάστε τις χειρολαβές του τιμονιού με τα δυο σας χέρια και ακουμπήστε σταθερά τα πόδια σας στο δάπεδο.
- (4) Ζητήστε από τον πρώτο συνεπιβάτη να πάει στο πίσω τμήμα του υδροσκάφους.



- (5) Ζητήστε από τον πρώτο συνεπιβάτη να επιβιβαστεί ακριβώς όπως ο χειριστής, να

- (6) Ζητήστε από το δεύτερο συνεπιβάτη να κάνει το ίδιο. Κατά την επιβίβαση του δεύτερου συνεπιβάτη, προσπαθήστε να ισορροπήσετε το υδροσκάφος μαζί με τον πρώτο συνεπιβάτη.



- (7) Βεβαιωθείτε ότι ο ή οι συνεπιβάτες έχουν τα πόδια τους στο δάπεδο και ότι κρατιούνται σταθερά από το άτομο που κάθεται μπροστά τους ή από την παρεχόμενη χειρολαβή.



- (2) Αδειάστε το νερό που έχει απομείνει στους αγωγούς του νερού ψύξης πιέζοντας και αφήνοντας εναλλάξ και γρήγορα το χειρόγκαζο επί 10 έως 15 δευτερόλεπτα.
- (3) Σβήστε τον κινητήρα.

Φροντίδα και αποθήκευση

RJU37146

Φροντίδα μετά τη λειτουργία

RWJ00331



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν πρόκειται να αποθηκεύσετε το υδροσκάφος, τοποθετείτε το πάντοτε όρθιο, σε οριζόντια θέση. Διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξει διαρροή καυσίμου στον κινητήρα ή στο χώρο κινητήρα και ενδεχόμενος κίνδυνος πυρκαγιάς.

Αφότου χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος, να το βγάζετε πάντοτε από το νερό, να το καθαρίζετε και να το αποθηκεύετε. Αν αφήνετε το υδροσκάφος στο νερό για μεγάλα χρονικά διαστήματα, επιταχύνεται ο ρυθμός φυσιολογικής φθοράς της αντλίας εκτόξευσης και της λέμβου. Οι θαλάσσιοι οργανισμοί και η διάβρωση είναι κάποιες από τις συνθήκες που μπορούν να μειώσουν τη διάρκεια ζωής πολλών εξαρτημάτων του υδροσκάφους.

RJU37564

Έκπλυση των αγωγών νερού ψύξης

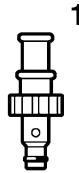
RCJ01880



- Μην ανεβάζετε τις στροφές του κινητήρα πάνω από 4000 στροφές/λεπτό στην ξηρά. Επίσης, μην επιτρέψετε τον κινητήρα να λειτουργήσει για περισσότερα από 15 δευτερόλεπτα χωρίς παροχή νερού. Διαφορετικά, μπορεί να υπερθερμανθεί ο κινητήρας.
- Η έκπλυση των αγωγών νερού ψύξης αποτέλεσε το βούλωμά τους από το αλάτι, την άμμο ή τις ακαθαρσίες.

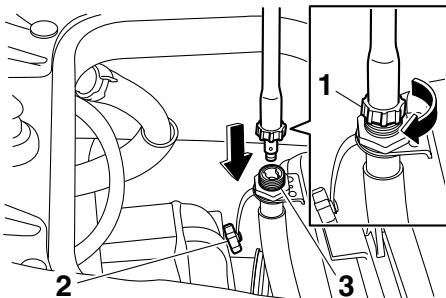
- (1) Τοποθετήστε το υδροσκάφος σε οριζόντια θέση.
- (2) Αφαιρέστε τα καθίσματα και την υδατοστεγή σκευοθήκη. (Βλ. σελίδα 43 για τις διαδικασίες αφαίρεσης και τοποθέτησης των καθισμάτων και σελίδα 49 για πληροφορίες σχετικά με την υδατοστεγή σκευοθήκη.)

- (3) Συνδέστε τον προσαρμογέα για λάστιχο ποτίσματος σε ένα λάστιχο ποτίσματος.



1 Προσαρμογέας για λάστιχο ποτίσματος

- (4) Ξεσφίξτε το καπάκι σύνδεσης σωλήνα έκπλυσης και αφαιρέστε το. Βάλτε τον προσαρμογέα για λάστιχο ποτίσματος μέσα στη σύνδεση του σωλήνα έκπλυσης και περιστρέψτε τον μέχρι να συνδεθεί σταθερά.



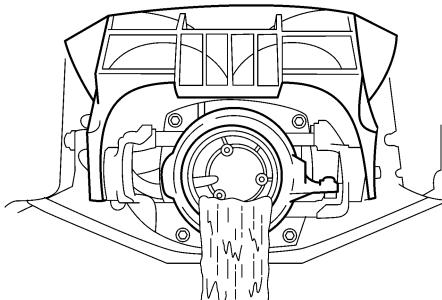
1 Προσαρμογέας για λάστιχο ποτίσματος

2 Καπάκι σύνδεσης σωλήνα έκπλυσης

3 Σύνδεση σωλήνα έκπλυσης

- (5) Συνδέστε το λάστιχο ποτίσματος σε βρύση νερού.
- (6) Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος γύρω από το υδροσκάφος είναι ελεύθερος και βάλτε μπροστά τον κινητήρα. Αμέσως μόλις πάρει μπροστά ο κινητήρας, ανοίξτε τέρμα την παροχή νερού, έτσι ώστε να αρχίσει η

σταθερή εκροή νερού από το ακροφύσιο πηδαλιουχίας.



- (7) Αφήστε τον κινητήρα σε στροφές ύφορτης λειτουργίας για περίπου 3 λεπτά παρατηρώντας την κατάστασή του. Αν ο κινητήρας σβήσει κατά τη διάρκεια της έκπλυσης, κλείστε αμέσως την παροχή νερού και επαναλάβατε τη διαδικασία ξεκινώντας από το βήμα 6. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην διοχετεύετε νερό στους αγωγούς του νερού ψύξης όταν ο κινητήρας δεν είναι σε λειτουργία. Το νερό μπορεί να επιστρέψει μέσω του αποσβεστήρα θορύβου στον κινητήρα, προκαλώντας έτσι σοβαρή βλάβη στον κινητήρα. [RCJ00123]
- (8) Κλείστε την παροχή νερού.
- (9) Αδειάστε το νερό που έχει απομείνει στους αγωγούς του νερού ψύξης πιέζοντας και αφήνοντας εναλλάξ και γρήγορα το χειρόγκαζο επί 10 έως 15 δευτερόλεπτα.
- (10) Σβήστε τον κινητήρα.
- (11) Αφαιρέστε τον προσαρμογέα για λάστιχο ποτίσματος και, στη συνέχεια, τοποθετήστε σταθερά το καπάκι σύνδεσης σωλήνα έκπλυσης σφίγγοντάς το μέχρι τέρμα.
- (12) Τοποθετήστε σταθερά την υδατοστεγή σκευοθήκη και τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

RJU33736

Καθαρισμός του υδροσκάφους

- (1) Βγάλτε τα καθίσματα. (Βλ. σελίδα 43 για διαδικασίες σχετικά με την αφαίρεση και τοποθέτηση των καθισμάτων.)
 - (2) Ξεπλύνετε τον κινητήρα και το χώρο του κινητήρα με μικρή ποσότητα νερού. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιείτε νερό υπό υψηλή πίεση όταν ξεπλένετε τον κινητήρα ή το χώρο κινητήρα, καθώς μπορεί να προκληθεί σοβαρή ζημιά στον κινητήρα.
- [RCJ00572]
- (3) Αδειάστε το νερό από το χώρο του κινητήρα. (Βλ. σελίδα 55 για πληροφορίες σχετικά με την αποστράγγιση των σεντινόνερων.)
 - (4) Σκουπίστε τον κινητήρα και το χώρο του κινητήρα με στεγνό πανί.
 - (5) Πλύνετε τη λέμβο, το κατάστρωμα και την αντλία εκτόξευσης με γλυκό νερό.
 - (6) Σκουπίστε τη λέμβο, το κατάστρωμα και την αντλία εκτόξευσης με στεγνό πανί.
 - (7) Σκουπίστε όλα τα μέρη από βινύλιο και καουτσούκ, όπως τα παρεμβύσματα των καθισμάτων και του χώρου του κινητήρα, με προστατευτικό βινυλίου.
 - (8) Για να ελαχιστοποιηθεί η διάβρωση, ψεκάστε τα μεταλλικά μέρη της λέμβου, του καταστρώματος και του κινητήρα με αντισκωριακό προϊόν.
 - (9) Πριν τοποθετήσετε τα καθίσματα, αφήστε το χώρο κινητήρα να στεγνώσει πλήρως.
 - (10) Τοποθετήστε σταθερά τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

RJU33687

Φροντίδα μπαταρίας

Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το υδροσκάφος για πάνω από ένα μήνα, αφαιρέστε την μπαταρία από το υδροσκάφος, ελέγχετε την και μετά αποθηκεύστε την σε δροσερό, ξηρό χώρο.

Φροντίδα και αποθήκευση

RWJ00792

!**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Ο ηλεκτρολύτης της μπαταρίας είναι δηλητηριώδης και επικίνδυνος, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα κ.λπ. Ο ηλεκτρολύτης περιέχει θεικό οξύ. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Ενέργειες αντιμετώπισης

Εξωτερική επαφή: ξεπλύνετε με νερό.

Κατάποση: πιείτε μεγάλη ποσότητα νερού ή γάλακτος. Στη συνέχεια πιείτε σκενάσμα με υδροξείδιο μαγνησίου (“γάλα μαγνησίας”), χτυπητά αυγά ή σπορόλαιο. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό.

Μάτια: ξεπλύνετε με νερό για 15 λεπτά και καλέστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

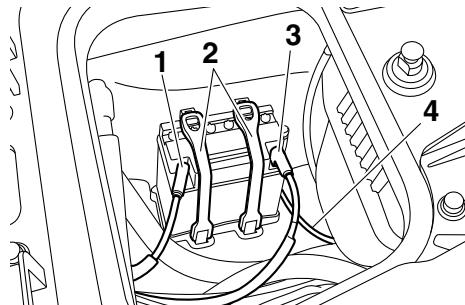
Οι μπαταρίες παράγουν εκρηκτικά αέρια. Κρατήστε μακριά σπινθήρες, πηγές φλόγας, τσιγάρα κ.λπ. Εάν χρησιμοποιείτε ή φορτίζετε την μπαταρία σε κλειστό χώρο, βεβαιωθείτε ότι υφίσταται επαρκής αερισμός. Προστατεύετε πάντα τα μάτια σας όταν εργάζεστε κοντά σε μπαταρίες.

Κρατάτε μακριά τα μικρά παιδιά.

Για να αφαιρέσετε την μπαταρία:

- (1) Αποσυνδέστε το αρνητικό καλώδιο (-) της μπαταρίας.
- (2) Αποσυνδέστε το θετικό καλώδιο (+) της μπαταρίας.
- (3) Αποσυνδέστε το σωλήνα εξαέρωσης.

- (4) Απαγκιστρώστε τους ιμάντες της μπαταρίας και, στη συνέχεια, αφαιρέστε την μπαταρία από το υδροσκάφος.



1 Αρνητικός (-) πόλος μπαταρίας: Μαύρο καλώδιο

2 Σφιγκτήρας μπαταρίας

3 Θετικός (+) πόλος μπαταρίας: Κόκκινο καλώδιο

4 Σωλήνας εξαέρωσης

Έλεγχος της μπαταρίας

- Βεβαιωθείτε ότι το περίβλημα της μπαταρίας δεν έχει υποστεί ζημία.
- Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι της μπαταρίας δεν έχουν οξειδωθεί ούτε έχουν υποστεί ζημία.
- Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας εξαέρωσης δεν έχει βουλάσει ούτε έχει υποστεί ζημία.

Έλεγχος της στάθμης του ηλεκτρολύτη

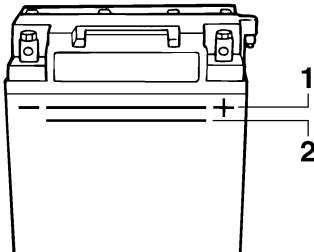
Βεβαιωθείτε ότι η στάθμη του ηλεκτρολύτη είναι μεταξύ της ανώτατης και κατώτατης ένδειξης.

Εάν η στάθμη ηλεκτρολύτη είναι χαμηλή, προσθέστε απεσταγμένο νερό για να φτάσει στο επιθυμητό επίπεδο. **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

Χρησιμοποιείτε μόνο απεσταγμένο νερό για να συμπληρώσετε υγρό στη μπαταρία.

Φροντίδα και αποθήκευση

Διαφορετικά, η διάρκεια ζωής της μπαταρίας
θα είναι μικρότερη. [RCJ00242]

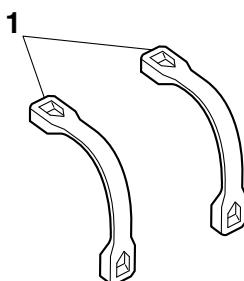


- 1 Σημάδι ανώτατης στάθμης
- 2 Σημάδι κατώτατης στάθμης

Αν προστέθηκε αποσταγμένο νερό, ελέγξτε την τάση της μπαταρίας.

Συνιστάται να απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha για να ελέγξει την τάση της μπαταρίας και για να φορτίσει την μπαταρία. Εάν φορτίζετε την μπαταρία μόνος σας, διαβάστε και ακολουθήστε οπωσδήποτε τις οδηγίες που παρέχονται με τη συσκευή ελέγχου και φόρτισης μπαταρίας που χρησιμοποιείτε. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην επιχειρείτε να φορτίσετε βιαστικά την μπαταρία. Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας μπορεί να μειωθεί. [RCJ00252]

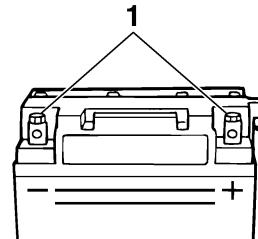
Έλεγχος των ψαλτών της μπαταρίας
Βεβαιωθείτε ότι οι ψάλτες της μπαταρίας δεν έχουν φθαρεί.



1 Σφιγκτήρας μπαταρίας

Για να αποθηκεύσετε την μπαταρία:

- (1) Καθαρίστε το περίβλημα της μπαταρίας με γλυκό νερό.
- (2) Αν οι πόλοι της μπαταρίας είναι βρόμικοι ή έχουν διαβρωθεί, καθαρίστε τους με μια συρματόβουρτσα.



- 1 Πόλος μπαταρίας
- (3) Επαλεύτε τους πόλους της μπαταρίας με λιπαντικό θαλάσσης Yamaha ή γράσο A Yamaha.

Συνιστώμενο αδιάβροχο γράσο:
Γράσο μηχανών θαλάσσης
Yamaha/Γράσο A Yamaha (Yamaha
Marine Grease/Yamaha Grease A)

- (4) Αποθηκεύστε την μπαταρία σε δροσερό, ξηρό χώρο. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η αποθήκευση της μπαταρίας σε αφόρτιστη κατάσταση ενδέχεται να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στην μπαταρία. Να ελέγχετε περιοδικά την μπαταρία. [RCJ00103]

Για να τοποθετήσετε την μπαταρία:

- (1) Τοποθετήστε την μπαταρία στο χώρο τοποθέτησης μπαταρίας και αγκιστρώστε τους ψάλτες της μπαταρίας στις υποδοχές συγκράτησης.
- (2) Συνδέστε το θετικό (+) καλώδιο (κόκκινο) της μπαταρίας στο θετικό (+) πόλο της μπαταρίας. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η αντιστροφή των καλωδίων της μπαταρίας θα προκαλέσει ζημιά στα ηλεκτρικά μέρη. [RCJ00262]

Φροντίδα και αποθήκευση

- (3) Συνδέστε το αρνητικό (-) καλώδιο (μαύρο) της μπαταρίας στον αρνητικό (-) πόλο της μπαταρίας.
- (4) Συνδέστε τον ελαστικό σωλήνα εξαέρωσης στην μπαταρία. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Εάν ο ελαστικός σωλήνας εξαέρωσης είναι κατεστραμμένος, βουλωμένος ή δεν έχει συνδεθεί σωστά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη. [RWJ00452]
- (5) Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι καλά στερεωμένη στη θέση της.

RJU33493

Μακροχρόνια αποθήκευση

RWJ00331

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν πρόκειται να αποθηκεύσετε το υδροσκάφος, τοποθετείτε το πάντοτε όρθιο, σε οριζόντια θέση. Διαφορετικά ενδέχεται να υπάρξει διαρροή καυσίμου στον κινητήρα ή στο χώρο κινητήρα και ενδεχόμενος κίνδυνος πυρκαγιάς.

Κατά την αποθήκευση για μεγάλες περιόδους, όπως στη διάρκεια του χειμώνα, απαιτείται προληπτική συντήρηση για να αποφεύγεται η φθορά. Πριν την αποθήκευση, σας συμβουλεύουμε να απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις του υδροσκάφους.

Ωστόσο, οι παρακάτω εργασίες μπορούν να εκτελεστούν εύκολα από τον ιδιοκτήτη.

RJU40763

Καθαρισμός

(1) Ξεπλύνετε τους αγωγούς νερού ψύξης. (Βλ. σελίδα 85 για πληροφορίες σχετικά με την έκπλυση των αγωγών νερού ψύξης.)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Εάν πρόκειται να αποθηκεύσετε το υδροσκάφος για μεγάλο χρονικό διάστημα, π.χ. για το χειμώνα, γεμίστε το ρεζερβουάρ καυσίμου με καθαρή βενζίνη και προσθέστε σταθεροποιητή και ρυθμιστή καυσίμου στο ρεζερβουάρ, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, πριν βάλετε μπροστά τον κινητήρα.

(2) Καθαρίστε το υδροσκάφος. (Βλ. σελίδα 86 για πληροφορίες σχετικά με τον καθαρισμό του υδροσκάφους.)

Απλώστε μη δραστικό κερί στη λέμβο.

RJU41261

Λίπανση

Χρησιμοποιήστε κατάλληλο γρασαδόρο λιπαντικού θαλάσσης για να λιπάνετε υπό πίεση τις ντίζες και να απομακρύνετε την υγρασία που συγκεντρώνεται μεταξύ εσωτερικών και εξωτερικών ντίζων.

Φροντίδα και αποθήκευση

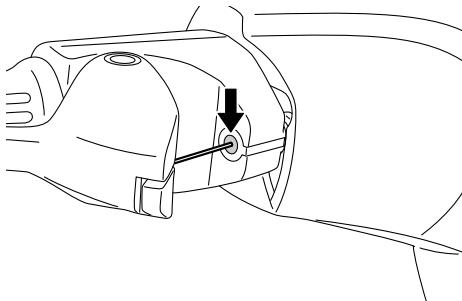
Για να διασφαλίσετε την ομαλή κίνηση ή περιστροφή των κινούμενων εξαρτημάτων, λιπάνετε τα με αδιάβροχο γράσο.

Συνιστώμενο αδιάβροχο γράσο:

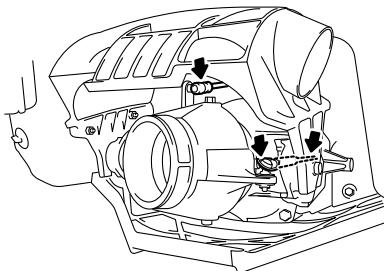
Γράσο μηχανών θαλάσσης

Yamaha/Γράσο A Yamaha (Yamaha Marine Grease/Yamaha Grease A)

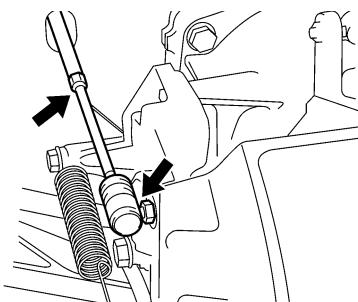
- Ντίζα γκαζιού (άκρο χειρόγκαζου)



- Ντίζα πηδαλιουχίας (άκρο ακροφυσίου πηδαλιουχίας) και ράβδος Q.S.T.S. (άκρο ακροφυσίου πηδαλιουχίας)



- Ντίζα αλλαγής πορείας (άκρο τύμπανου αναστροφής)



RJU40812

Έλεγχος για σκουριά

Ψεκάστε τα μεταλλικά μέρη της λέμβου, του καταστρώματος και του κινητήρα με αντισκωριακό προϊόν.

Αναθέστε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha τον έλεγχο των εσωτερικών εξαρτημάτων του κινητήρα για σκουριά.

Συντήρηση

Οι περιοδικοί έλεγχοι και η τακτική λίπανση βοηθούν στη διατήρηση του υδροσκάφους στην ασφαλέστερη και αποτελεσματικότερη δυνατή κατάσταση. Γι' αυτόν ακριβώς το λόγο, να εκτελείτε οπωσδήποτε τις εργασίες περιοδικής συντήρησης. Η ασφάλεια αποτελεί υποχρέωση του κατόχου του υδροσκάφους. Η σωστή συντήρηση πρέπει να πραγματοποιείται προκειμένου να διατηρούνται οι εκπομπές καυσαερίου και τα επίτεδα θορύβου εντός των καθορισμένων ορίων. Τα σημαντικότερα σημεία της επιθεώρησης και λίπανσης του υδροσκάφους επεξηγούνται στις σελίδες που ακολουθούν.

Απενθύνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για τα γνήσια ανταλλακτικά Yamaha και τα προαιρετικά αξεσουάρ που έχουν σχεδιαστεί για το υδροσκάφος σας.

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι τυχόν βλάβες που οφείλονται στην εγκατάσταση εξαρτημάτων ή αξεσουάρ που δεν είναι ποιοτικά ισοδύναμα των γνήσιων ανταλλακτικών Yamaha, δεν καλύπτονται από την περιορισμένη εγγύηση.

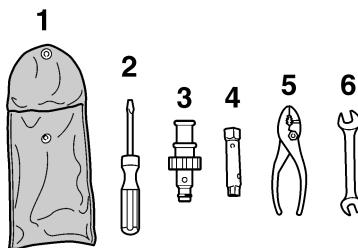
Η συντήρηση, η αντικατάσταση ή επισκευή των συσκευών και του συστήματος ελέγχου εκπομπών πρέπει να εκτελούνται από τεχνικό ή εταιρεία επισκευής κινητήρων θαλάσσης SI. Ωστόσο, η επισκευή που καλύπτεται από την εγγύηση πρέπει να εκτελείται από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο θαλάσσιων σκαφών της Yamaha.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Φροντίστε να θέτετε τον κινητήρα εκτός λειτουργίας για να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης, εκτός εάν απαιτείται διαφορετικά. Εάν δεν είστε εξουκειωμένοι με τις τεχνικές εργασίες σε μηχανήματα, αναθέστε τις εργασίες αυτές σε κάποιον αντιπρόσωπο της Yamaha ή άλλον εξειδικευμένο μηχανικό.

Κιτ εργαλείων

Στο υδροσκάφος αυτό περιλαμβάνεται ένα κιτ εργαλείων. Τοποθετήστε το κιτ εργαλείων σε αδιάβροχη σακούλα και φροντίστε να το έχετε πάντοτε μαζί σας, κάθε φορά που χρησιμοποιείτε το υδροσκάφος.



1 Τσάντα εργαλείων

2 Κατσαβίδι

3 Προσαρμογέας για λάστιχο ποτίσματος

4 Κλειδί για καρυδάκια 10/12 mm

5 Πένσα

6 Γερμανικό κλειδί 10/12 mm

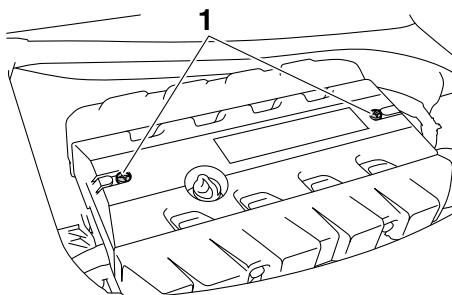
Αφαίρεση και τοποθέτηση του καλύμματος του κινητήρα

Το κάλυμμα του κινητήρα είναι αφαιρούμενο.

Για να αφαιρέσετε το κάλυμμα του κινητήρα:

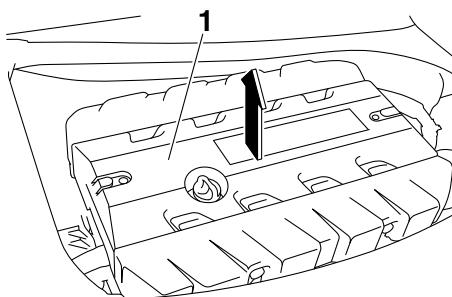
- (1) Βγάλτε τα καθίσματα. (Βλ. σελίδα 43 για διαδικασίες σχετικά με την αφαίρεση και τοποθέτηση των καθισμάτων.)

- (2) Αφαιρέστε τις βίδες του καλύμματος του κινητήρα.



1 Βίδα καπακιού κινητήρα

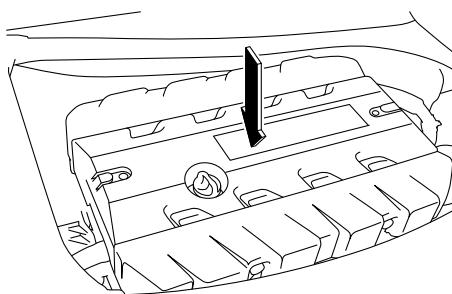
- (3) Ανασηκώστε το κάλυμμα του κινητήρα για να το αφαιρέσετε.



1 Καπάκι κινητήρα

Για να τοποθετήσετε το κάλυμμα του κινητήρα:

- (1) Τοποθετήστε το κάλυμμα του κινητήρα στην αρχική του θέση και μετά πιέστε το προς τα κάτω.



- (2) Τοποθετήστε τις βίδες του καλύμματος του κινητήρα και μετά σφίξτε τες με την προβλεπόμενη ροπή.

Ροπή σύσφιξης:

Βίδα καλύμματος κινητήρα:
4.5 Nm (0.46 kgf-m, 3.3 ft-lb)

- (3) Τοποθετήστε σταθερά τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

Συντήρηση

RJU43101

Πίνακας περιοδικής συντήρησης

Ο πίνακας περιοδικής συντήρησης παρέχει γενικές οδηγίες για την περιοδική συντήρηση. Ζητήστε από έναν αντιπρόσωπο της Yamaha να διενεργήσει τους ελέγχους του ακόλουθου πίνακα. Ωστόσο, ανάλογα με τις συνθήκες χειρισμού του υδροσκάφους, πιθανώς να χρειαστεί να εκτελείτε τις εργασίες συντήρησης με μεγαλύτερη συχνότητα. Αν έχετε απορίες, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.

Αυτό το σύμβολο “√” επισημαίνει εξαρτήματα που πρέπει να ελέγχονται και να υποβάλλονται σε σέρβις από τον αντιπρόσωπο της Yamaha.

Αντικείμενο	Λειτουργία	Αρχική	Επόμενη κάθε			Σελίδα
		10 ώρες	50 ώρες ή 12 μήνες *1	100 ώρες ή 12 μήνες *1	200 ώρες ή 24 μήνες *1	
Γραμμή καυσίμου	Ελέγχετε τους σωλήνες καυσίμου και τους σφιγκτήρες			√		—
Καπάκι στομίου γέμισης καυσίμου/Διαχωριστής νερού	Ελέγχετε τους δακτυλίους Ο για ρογμές και παραμόρφωση			√		—
Ρεζερβουάρ καυσίμου	Ελέγχετε την τοποθέτηση και τους σφιγκτήρες			√		—
Φύλτρο εισόδου νερού	Ελέγχετε για βούλωμα και ζημιά			√		—
Σωλήνες νερού ψύξης	Ελέγχετε για ζημιά και διαρροή και ελέγχετε τους σφιγκτήρες			√		—
Δάδι κινητήρα	Αντικαταστήστε	√	√			95
Φύλτρο λαδιού	Αντικαταστήστε			√		95
Ενδιάμεσο περιβλήμα	Λιπάνετε			√		—
Σπινθηριστές (μπουνζί)	Ελέγχετε	√		√		—
Μπαταρία	Ελέγχετε το ειδικό βάρος του ηλεκτρολύτη, τους πόλους, τους σφιγκτήρες και το σωλήνα εξαέρωσης			√		—
Καλώδια μπαταρίας	Ελέγχετε τους ακροδέκτες			√		—
Κύριος μηχανισμός πηδαλιουχίας	Ελέγχετε τη λειτουργία του και αν είναι χαλαρός	√		√		—
Ντίζα πηδαλιουχίας	Ελέγχετε την εξωτερική όψη και τις συνδέσεις και λιπάνετε			√		—
Ντίζα Q.S.T.S.	Ελέγχετε την εξωτερική όψη και τις συνδέσεις και λιπάνετε			√		—

Αντικείμενο	Λειτουργία	Αρχική 10 ώρες	Επόμενη κάθε			Σελίδα
			50 ώρες ή 12 μήνες *1	100 ώρες ή 12 μήνες *1	200 ώρες ή 24 μήνες *1	
Μετατροπέας και ράβδος Q.S.T.S.	Ελέγχετε την εξωτερική όψη και τις συνδέσεις και λιπάνετε	✓		✓		—
Μοχλός αλλαγής πορείας	Ελέγχετε την εξωτερική όψη και τις συνδέσεις και λιπάνετε			✓		—
Ντίζα αλλαγής πορείας και τύμπανο αναστροφής (όπισθεν)	Ελέγχετε την εξωτερική όψη και τις συνδέσεις και λιπάνετε			✓		—
Στοιχείο φύλτρου αέρα	Ελέγχετε για ζημιά και ακαθαρσίες			✓		—
Σωλήνες εισόδου αέρα	Ελέγχετε για ζημιά και ελέγχετε τους σφιγκτήρες			✓		—
Σώμα γκαζιού	Λιπάνετε τις βαλβίδες γκαζιού			✓		—
Σύστημα εξάτμισης	Ελέγχετε για διαρροή στην εξάτμιση και ελέγχετε τους σωλήνες και τους σφιγκτήρες			✓		—
Σωλήνας εξαέρωσης	Ελέγχετε το σωλήνα εξαέρωσης και τους σφιγκτήρες			✓		—
Πτερωτή	Ελέγχετε για λογισμένα σημεία, ζημιά και ξένα υλικά			✓		—
Ακροφύσιο πηδαλιούχιας	Ελέγχετε την κίνηση και λιπάνετε			✓		—
Σεντίνα τζιφαριού υποπίεσης	Ελέγχετε τους σωλήνες για βούλωμα και ζημιά, ελέγχετε τους σφιγκτήρες και καθαρίστε το φίλτρο της σεντίνας			✓		—
Ηλεκτρική αντλία σεντίνας	Ελέγχετε τη λειτουργία, ελέγχετε τους σωλήνες για ζημιά, ελέγχετε τους σφιγκτήρες και καθαρίστε το φίλτρο της αντλίας της σεντίνας			✓		—
Τάπες αποστράγγισης πρύμνης	Ελέγχετε τους δακτυλίους Ο			✓		—
Άνοδος	Ελέγχετε για διάβρωση και καθαρίστε				✓ *2	—
Διάκενο βαλβίδας	Ελέγχετε και ρυθμίστε				✓ *2	—

Συντήρηση

Αντικείμενο	Λειτουργία	Αρχική 10 ώρες	Επόμενη κάθε			Σελίδα
			50 ώρες ή 12 μήνες *1	100 ώρες ή 12 μήνες *1	200 ώρες ή 24 μήνες *1	
Ελαστική σύζευξη	Ελέγξτε για ρωγμές, αυλακώσεις, χαλαρότητα και θόρυβο				✓	—
Τοποθέτηση κινητήρα	Ελέγξτε για ζημιά και ξεφλούδισμα				✓	—

*1: Ανάλογα με το ποιο προηγείται χρονικά.

*2: Ελεγχος κάθε 200 ώρες.

Πριν από τη διεξαγωγή της περιοδικής συντήρησης, διενεργήστε τους ελέγχους πριν από τη λειτουργία και τους ελέγχους μετά τη λειτουργία.

RJU36943

Λάδι κινητήρα και φίλτρο λαδιού

RWJ00341

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αρέσως μετά το σβήσιμο του κινητήρα, το λάδι κινητήρα εξακολουθεί να είναι υπερβολικά ζεστό. Εάν έρθετε σε επαφή με το λάδι κινητήρα ή εάν στάζει πάνω στα ρούχα σας, ενδέχεται να προκληθούν εγκαύματα.

RCJ00992

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην θέτετε τον κινητήρα σε λειτουργία, εάν η ποσότητα λαδιού στον κινητήρα είναι υπερβολική ή ανεπαρκής, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί βλάβη στον κινητήρα.

Συνιστάται να απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha για αλλαγή του λαδιού και του φίλτρου λαδιού του κινητήρα. Ωστόσο, αν επιλέξετε να αλλάξετε το λάδι και το φίλτρο μόνοι σας, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.

Επίλυση προβλημάτων

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ		ΔΥΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ
Ο κινητήρας λειτουργεί ακανόνιστα ή σφήνει	Καύσιμο	Ρεζερβουάρ καυσίμου άδειο	Γεμίστε ξανά το συντομότερο δυνατό	51
		Πιαλιό ή ακάθαρτο	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
		Εσφαλμένος αριθμός οκτανίου	Χρησιμοποιήστε σωστό καύσιμο	51
	Ρεζερβουάρ καυσίμου	Παρουσία νερού ή ακαθαρσιών	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
		Βραχικυκλωμένος ή ελαττωματικός	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
		Λανθασμένη περιοχή θερμοκρασιών	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
		Λανθασμένο διάκενο	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
	Κολόττα σπινθηριστή (μπουζί)	Δεν είναι συνδεδεμένη ή έχει φύγει από τη θέση της	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
		Ρωγμές, φθορά ή ζημιά	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
	Ηλεκτρική καλωδίωση	Χαλαρή σύνδεση	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
	Σύστημα έγχυσης καυσίμου	Ελαττωματικοί ή μπουκωμένοι εγχυτήρες	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	—
Η προειδοποιητική λυγνία ή η ενδεικτική λυγνία αναβοσβήνει ή ανάβει σταθερά	Προειδοποίηση στάθμης καυσίμου	Ρεζερβουάρ καυσίμου άδειο	Γεμίστε ξανά το συντομότερο δυνατό	51
	Προειδοποίηση πίεσης λαδιού	Η πίεση λαδιού έχει μειωθεί	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	40
	Προειδοποίηση υπερθέρμανσης κινητήρα	Στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης μπουκωμένο	Καθαρίστε	100
	Προειδοποίηση ελέγχου κινητήρα	Ελαττωματικοί αισθητήρες	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις	42

Επίλυση προβλημάτων

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΔΥΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ
Το υδροσκάφος πηγαίνει αργά ή χάνει ισχύ	Μοχλός αλλαγής πορείας	Δεν έχει επιλεγεί πλήρως η θέση εμπρός κίνησης	Σπρώξτε το μοχλό προς τα εμπρός μέχρι να σταματήσει 34
	Κατάσταση λειτουργίας υδροσκάφους	Λειτουργία χαμηλών στροφών ενεργοποιημένη	Απενεργοποιήστε τη λειτουργία χαμηλών στροφών 36
	Σπηλαιώση	Στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης μπουκωμένο	Καθαρίστε 100
		Η πτεροτή έχει καταστραφεί ή παρουσιάζει φθορά	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις 100
	Προειδοποίηση υπερθέρμανσης κινητήρα	Το σύστημα ελέγχου μείωσης στροφών κινητήρα ενεργοποιήθηκε	Καθαρίστε το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης και αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει 41
	Προειδοποίηση πίεσης λαδιού	Το σύστημα ελέγχου μείωσης στροφών κινητήρα ενεργοποιήθηκε	Προσθέστε λάδι 40
	Σπινθηριστής (μπουζί)	Βραχυκυκλωμένος ή ελαττωματικός	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —
		Λανθασμένη περιοχή θερμοκρασίας	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —
		Λανθασμένο διάκενο	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —
	Καλόττα σπινθηριστή (μπουζί)	Δεν είναι συνδεδεμένη ή έχει φύγει από τη θέση της	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —
Ηλεκτρική καλωδίωση		Χαλαρή σύνδεση	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —
	Καύσιμο	Παλιό ή ακάθαρτο	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —
		Εσφαλμένος αριθμός οκτανίου	Χρησιμοποιήστε σωστό καύσιμο 51
Φίλτρο αέρα	Φραγμένο	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —	
	Συσσώρευση λαδιού	Απευθυνθείτε σε αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις —	

RJU34625

Έκτακτες επεμβάσεις

RJU34635

Καθαρισμός του στόμιου εισροής νερού εκτόξευσης και της πτερωτής

RWJ00783

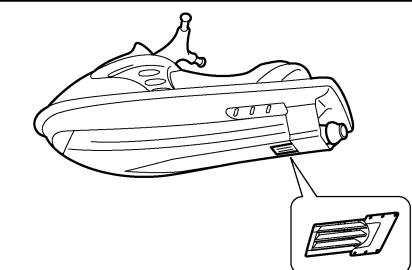
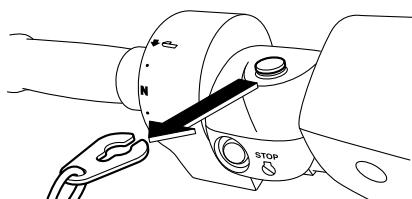
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν προσπαθήσετε να βγάλετε τα φύκια ή τις ακαθαρσίες από το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης ή από το χώρο της πτερωτής, σβήστε τον κινητήρα και βγάλτε την ασφάλεια από το διακόπτη ασφαλείας του κινητήρα. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή και θανάτου, εάν έρθετε σε επαφή με τα περιστρεφόμενα εξαρτήματα της αντλίας εκτόξευσης.

Εάν πιαστούν φύκια ή ακαθαρσίες στο στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης ή στην πτερωτή, υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί σπηλαιώση, με αποτέλεσμα τη μείωση της δύναμης προώσεως ακόμη και εάν οι στροφές του κινητήρα αυξάνονται. Εάν αφήσετε να συνεχιστεί αυτή η κατάσταση, ο κινητήρας μπορεί να υπερθερμανθεί και να κολλήσει. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Εάν πιαστούν φύκια ή ακαθαρσίες στο στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης, μην χειρίζεστε το υδροσκάφος με ταχύτητα μεγαλύτερη της συρτής, μέχρι να τα αφαιρέσετε. [RCJ00654]

Εάν υπάρχει κάποια ένδειξη ότι το στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης ή η πτερωτή έχει φράξει από φύκια ή ακαθαρσίες, επιστρέψτε στην ακτή και

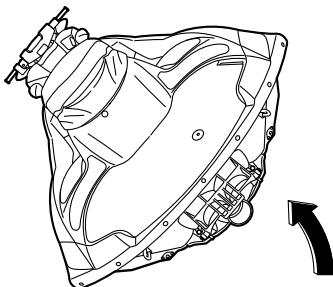
ελέγξτε τα. Σταματάτε πάντα τον κινητήρα πριν από την προσάραξη του υδροσκάφους.



- (1) Βάλτε κάτω από το υδροσκάφος ένα καθαρό πανί ή χαλάκι για προστασία από τα γδαρίσματα και τις γρατζουνιές. Γυρίστε πλάγια το υδροσκάφος έτσι ώπως υποδεικνύεται στην εικόνα. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Γυρίζετε πάντα το υδροσκάφος στην αριστερή πλευρά του. Κατά το γύρισμα του υδροσκάφους πλάγια, στηρίξτε την πλώρη έτσι ώστε οι χειρολαβές του

Επίλυση προβλημάτων

τιμονιού να μην στραβώσουν ή πάθουν
ζημιά. [RCJ00662]



- (2) Απομακρύνετε τα φύκια ή τις ακαθαρσίες γύρω από το στόμιο εισαγωγής νερού εκτόξευσης, τον áξονα μετάδοσης κίνησης, την πτερωτή, το περίβλημα της αντλίας εκτόξευσης και από το ακροφύσιο πηδαλιού χίας.

Εάν δυσκολεύεστε να απομακρύνετε τις ακαθαρσίες, συμβουλευτείτε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha.

RJU34642

Φόρτιση μπαταρίας με καλώδια από άλλη μπαταρία

Εάν η μπαταρία του υδροσκάφους έχει εξαντληθεί, μπορείτε να βάλετε μπροστά τον κινητήρα χρησιμοποιώντας μια μπαταρία ενίσχυσης 12 Volt και καλώδια εξωτερικής τροφοδοσίας.

RJU34664

Σύνδεση των καλωδίων εξωτερικής τροφοδοσίας της μπαταρίας

RWJ01251

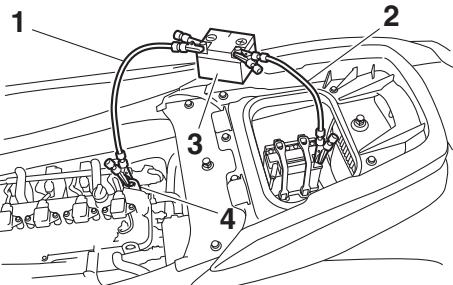
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για την αποτροπή έκρηξης της μπαταρίας και σοβαρής ζημιάς στο ηλεκτρικό σύστημα:

- Μην αναστρέψετε την πολικότητα των καλωδίων εξωτερικής τροφοδοσίας κατά τη σύνδεση στις μπαταρίες.
- Μην συνδέετε το αρνητικό (-) καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας στον αρνητικό (-) πόλο της μπαταρίας του υδροσκάφους.

- Μην φέρνετε σε επαφή το θετικό (+) καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας με το αρνητικό (-) καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας.

- (1) Συνδέστε το θετικό (+) καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας στους θετικούς (+) πόλους και των δύο μπαταριών.
- (2) Συνδέστε το ένα áκρο του αρνητικού (-) καλωδίου εξωτερικής τροφοδοσίας στον αρνητικό (-) πόλο της μπαταρίας ενίσχυσης.
- (3) Συνδέστε το άλλο áκρο του αρνητικού (-) καλωδίου εξωτερικής τροφοδοσίας σε μια βάση στήριξης κινητήρα.



- 1 Αρνητικό (-) καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας
 - 2 Θετικό (+) καλώδιο εξωτερικής τροφοδοσίας μπαταρίας
 - 3 Μπαταρία ενίσχυσης
 - 4 Βάση στήριξης κινητήρα
- (4) Βάλτε μπροστά τον κινητήρα και αποσυνδέστε τα καλώδια εξωτερικής τροφοδοσίας εκτελώντας τα παραπάνω βήματα με την αντίστροφη σειρά. (Βλ. σελίδα 30 για πληροφορίες σχετικά με την εκκίνηση του κινητήρα.)

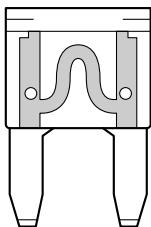
Επίλυση προβλημάτων

RJU43500

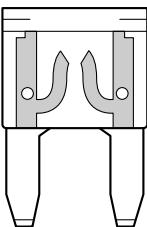
Αντικατάσταση των ασφαλειών

Αν και εί κάποια ασφάλεια, αντικαταστήστε την με τη σωστή ασφάλεια.

1



2

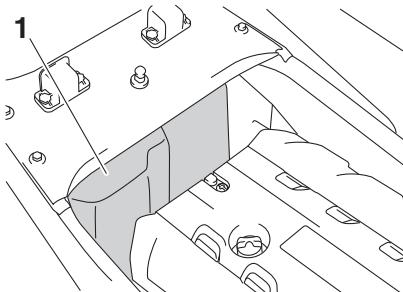


1 Καλή ασφάλεια

2 Καμένη ασφάλεια

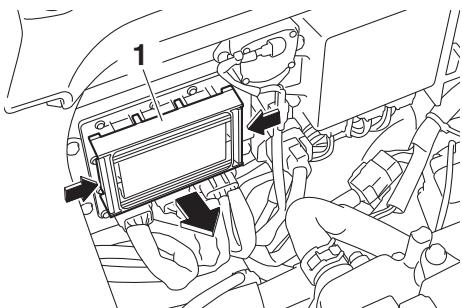
Για να αντικαταστήσετε μια ασφάλεια:

- (1) Βγάλτε τα καθίσματα. (Βλ. σελίδα 43 για διαδικασίες σχετικά με την αφαίρεση και τοποθέτηση των καθισμάτων.)
- (2) Αφαιρέστε το καπάκι από το κιβώτιο ηλεκτρικών εξαρτημάτων.



1 Κάλυμμα κιβωτίου ηλεκτρικών εξαρτημάτων

- (3) Πατώντας τις δύο πλευρές του καπακιού της ασφαλειοθήκης προς τα μέσα, τραβήξτε το καπάκι προς την πλώρη και αφαιρέστε το.

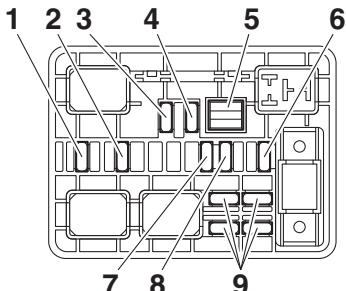


1 Καπάκι ασφαλειοθήκης

- (4) Κατά την αντικατάσταση μιας ασφάλειας, αφαιρέστε την ασφάλεια χρησιμοποιώντας τον εξόλκεα ασφάλειας. Τοποθετήστε μια εφεδρική ασφάλεια με το κατάλληλο αμπεράζ. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Μην χρησιμοποιείτε ασφάλειες διαφορετικού αμπεράζ από το συνιστώμενο. Η αντικατάσταση με ασφάλεια διαφορετικής ονομαστικής τάσης μπορεί να προκαλέσει

Επίλυση προβλημάτων

εκτεταμένη ζημιά στο ηλεκτρικό σύστημα και πιθανώς πυρκαγιά. [RWJ00803]



- 1 Ασφάλεια βαλβίδας ηλεκτρονικού γκαζιού
- 2 Ασφάλεια αντλίας καυσίμου
- 3 Ασφάλεια ενεργοποίησης κύριου ρελέ
- 4 Γενική ασφάλεια
- 5 Εξολκέας ασφαλειών
- 6 Ασφάλεια μπαταρίας
- 7 Ασφάλεια αντλίας σεντίνας
- 8 Ασφάλεια συστήματος προστασίας
- 9 Εφεδρική ασφάλεια

Αμπεράζ ασφάλειας:

Ασφάλεια βαλβίδας ηλεκτρονικού γκαζιού:

10 αμπέρ

Ασφάλεια αντλίας καυσίμου:

10 αμπέρ

Ασφάλεια ενεργοποίησης κύριου ρελέ:

10 αμπέρ

Γενική ασφάλεια:

20 αμπέρ

Ασφάλεια μπαταρίας:

30 αμπέρ

Ασφάλεια αντλίας σεντίνας:

3 αμπέρ

Ασφάλεια συστήματος προστασίας:

3 αμπέρ

- (5) Τοποθετήστε σταθερά το καπάκι της ασφαλειοθήκης στην αρχική του θέση.
- (6) Τοποθετήστε το καπάκι του κιβωτίου ηλεκτρικών εξαρτημάτων σταθερά στην αρχική του θέση.

- (7) Τοποθετήστε σταθερά τα καθίσματα στις αρχικές τους θέσεις.

Αν η ασφάλεια ξανακαεί αμέσως, ενδέχεται να έχει βλάβη το ηλεκτρικό σύστημα. Στην περίπτωση αυτή, απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις του υδροσκάφους.

RJU34716

Ρυμουόλκηση του υδροσκάφους

RWJ00812

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

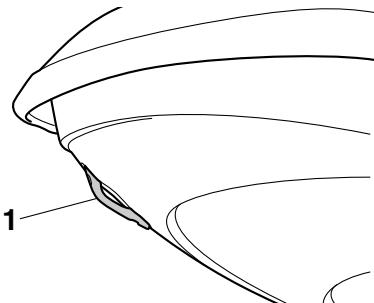
- Ο χειριστής του σκάφους ρυμουόλκησης πρέπει να διατηρεί την ελάχιστη ταχύτητα και να αποφεύγει την κίνηση ή τυχόν εμπόδια που μπορεί να αποτελούν κίνδυνο για αυτόν.
- Το σχοινί ρυμουόλκησης πρέπει να έχει αρκετά μεγάλο μήκος, έτσι ώστε το ρυμουόλκουμενο υδροσκάφος να μην συγκρουσθεί με το σκάφος ρυμουόλκησης κατά την επιβράδυνση.

Εάν το υδροσκάφος σταματήσει να λειτουργεί ενώ είναι στο νερό, μπορείτε να το ρυμουόλκήσετε στην ακτή.

Για να ρυμουόλκήσετε το υδροσκάφος:

Χρησιμοποιείτε σχοινί ρυμουόλκησης μήκους τριπλάσιου του αθροίσματος του μήκους του σκάφους ρυμουόλκησης και του υδροσκάφους.

- (1) Δέστε γερά το σχοινί ρυμουόλκησης στο δακτύλιο πρόσδεσης του ρυμουόλκουμενου υδροσκάφους.



1 Δακτύλιος πρόσδεσης

- (2) Καθίστε ιππαστί στο κάθισμα και πιάστε τις χειρολαβές του τιμονιού για να ισορροπήσετε το υδροσκάφος. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η πλώρη πρέπει να διατηρείται έξω από το νερό κατά τη διάρκεια της ρυμουλκησης, διαφορετικά ενδέχεται να πλημμυρίσει ο χώρος του κινητήρα με νερό ή να προκληθεί ανάστροφη ροή νερού στον κινητήρα και, επομένως, σοβαρή ζημιά στον κινητήρα. [RCJ01331]

Ρυμουλκήστε το υδροσκάφος με ταχύτητα 8 km/h (5 mph) ή χαμηλότερη. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Να ρυμουλκείτε το υδροσκάφος με ταχύτητα 8 km/h (5 mph) το ανώτατο, διαφορετικά ενδέχεται να πλημμυρίσει ο χώρος του κινητήρα με νερό ή να προκληθεί ανάστροφη ροή νερού στον κινητήρα και, επομένως, σοβαρή ζημιά στον κινητήρα. [RCJ01322]

RUJ36156

Βύθιση του υδροσκάφους

Αν το υδροσκάφος βυθιστεί ή πλημμυρίσει με νερό, αδειάστε τα σεντινόνερα από το χώρο του κινητήρα. Στη συνέχεια, απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις του υδροσκάφους το συντομότερο δυνατό.

Αν το υδροσκάφος βυθιστεί:

- (1) Βγάλτε το υδροσκάφος από το νερό και αδειάστε το νερό από τις σκευοθήκες. (Βλ. σελίδα 46 για πληροφορίες σχετικά με την αποστράγγιση των σκευοθηκών.)
- (2) Αδειάστε τα σεντινόνερα από το χώρο του κινητήρα. (Βλ. σελίδα 55 για πληροφορίες σχετικά με την αποστράγγιση των σεντινόνερων.)
- (3) Απευθυνθείτε σε έναν αντιπρόσωπο της Yamaha για σέρβις του υδροσκάφους το συντομότερο δυνατό. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Φροντίστε οπωσδήποτε να ελεγχθεί το υδροσκάφος από αντιπρόσωπο της Yamaha. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρή βλάβη στον κινητήρα.

[RCJ00792]

Ευρετηριο

A	‘Ελεγχοι στομίου εισροής νερού
Ανατροπή υδροσκάφους	εκτόξευσης 68
Αντιμετώπιση προβλημάτων	‘Ελεγχοι συστήματος αναστροφής 65
Απαιτήσεις λειτουργίας	‘Ελεγχοι συστήματος πηδαλιούς 63
Απαιτήσεις ως προς το καύσιμο	‘Ελεγχοι συστήματος ταχείας αλλαγής
Απαιτήσεις ως προς το λάδι του κινητήρα	ζυγοστάθμισης (Q.S.T.S.) 64
Αποβίβαση από το υδροσκάφος	‘Ελεγχοι συστήματος τροφοδοσίας
Αριθμοί αναγνώρισης	καυσίμου 61
Αριθμός αναγνώρισης σκάφους (CIN)	‘Ελεγχοι ταπών αποστράγγισης πρύμνης 68
Αριθμός κινητήρα (Α.Κ.)	‘Ελεγχοι χειρόγκαζου 65
Αριθμός σειράς κινητήρα	‘Ελεγχος για σεντινόνερα 62
Ασφάλειες, αντικατάσταση	‘Ελεγχος για σκουριά 90
Ασφαλής ναυσιπλοΐας, κανόνες	‘Ελεγχος διαχωριστή νερού 62
Αφού βγάλετε το υδροσκάφος από το νερό 83	‘Ελεγχος εξοπλισμού ασφάλειας 68
B	‘Ελεγχος καπό 69
Βάση και κάλυμμα πυροσβεστήρα	‘Ελεγχος λέμβου και καταστρώματος 68
Βάση, κάλυμμα και σφιγκτήρας	‘Ελεγχος μονάδας δύο αναλογικών μετρητών 69
πυροσβεστήρα, έλεγχοι	‘Ελεγχος μονάδας κινητήρα 62
Βασικά εξαρτήματα, θέση	‘Ελεγχος πυροσβεστήρα 68
Βόθιση του υδροσκάφους	‘Ελεγχος στάθμης καυσίμου 61
G	‘Ελεγχος στάθμης λαδιού κινητήρα 62
Γλωσσάριο, υδροσκάφος	‘Ελεγχος στομίων εξόδου νερού ψύξης 69
Γνωρίστε το υδροσκάφος σας	‘Ελεγχος στροφών ρελαντί κινητήρα 70
Δ	‘Ελεγχος τηλεχειριστηρίου 66
Δακτύλιοι πρύμνης	‘Ελεγχος χώρου κινητήρα 61
Δακτύλιος πρόσδεσης	Εξοπλισμός 43
Δείκτης στάθμης καυσίμου	Επιβίβαση και ξεκίνημα από αποβάθρα 81
Δέστρα	Επιβίβαση με συνεπιβάτη(-ες) 78
Διακόπτης ασφαλείας κινητήρα	Επιβίβαση στο υδροσκάφος 77
Διακόπτης εκκίνησης	Επιβίβαση χωρίς βοήθεια 78
Διακόπτης σταματήματος κινητήρα	Επικινδυνες καταστάσεις, πληροφορίες 17
Διασκεδάστε με το υδροσκάφος σας	Ετικέτες, άλλες 9
υπεύθυνα.....	Ετικέτες, προειδοποιητικές 5
Διαχωριστής νερού	Ετικέτες, σημαντικές 4
E	
Εκκίνηση του κινητήρα στο νερό.....	Θ
Εκμάθηση χειρισμού του υδροσκάφους	Θαλάσσιο σκι 19
Έκπλυση των αγωγών νερού ψύξης.....	Θέση καθίσματος 72
Έκτακτες επεμβάσεις	Θήκη μικροαντικειμένων 47
Έλεγχοι διακοπτών.....	
Έλεγχοι μετά την καθέλκυση	K
Έλεγχοι μπαταρίας	Καθαρισμός..... 89
Έλεγχοι πριν από την καθέλκυση	Καθαρισμός του υδροσκάφους 86
Έλεγχοι σκευοθηκών.....	Καθέλκυση του υδροσκάφους 72
	Καθίσματα..... 43

Κάλυμμα κινητήρα, αφαίρεση και τοποθέτηση.....	91	Προσάραξη και πρόσδεση του υδροσκάφους.....	83
Καλώδια εξωτερικής τροφοδοσίας		P	
μπαταρίας, σύνδεση.....	101	Ρυθμίσεις Συστήματος Προστασίας	
Κατασκευή, ετικέτα ημερομηνίας.....	2	Yamaha.....	29
Καταστάσεις λειτουργίας του υδροσκάφους.....	36	Ρυμούληση του υδροσκάφους	103
Καύσιμο.....	51	S	
Κιτ εργαλείων.....	91	Σεντινόνερα, αποστράγγιση.....	55
Κορδόνι ασφαλείας του κινητήρα (αναδέητης), έλεγχος.....	66	Σεντινόνερα, αποστράγγιση στην ξηρά	55
Λ		Σεντινόνερα, αποστράγγιση στο νερό.....	55
Λάδι κινητήρα	53	Σημεία ελέγχου πριν από τη λειτουργία	61
Λάδι κινητήρα και φίλτρο λαδιού	95	Σκαλοπάτι επανεπιβίβασης	45
Λειτουργία σε περιοχές με φύκια	83	Σκευοθήκες	46
Λειτουργία χαμηλών στροφών.....	36	Σκευοθήκη πλώρης	46
Λειτουργίες ελέγχου του υδροσκάφους	28	Σταμάτημα του κινητήρα	73
Λειτουργίες χειρισμού του υδροσκάφους	34	Σταμάτημα του υδροσκάφους	76
Λίπανση.....	89	Στόμιο εισροής νερού εκτόξευσης και πτερωτή, καθαρισμός	100
Λίστα ελέγχων πριν από τη λειτουργία	59	Στροφή του υδροσκάφους.....	74
M		Στροφόμετρο	38
Μακροχρόνια αποθήκευση	89	Στρώσιμο κινητήρα	58
Μεταφορά με τρέιλερ.....	57	Συνιστώμενος εξοπλισμός	16
Μετρητής ωρών λειτουργίας/βολτόμετρο	39	Συντήρηση	91
Μονάδα δύο αναλογικών μετρητών.....	38	Σύστημα αναστροφής	34
Μοντέλο, πληροφορίες.....	3	Σύστημα πηδαλιουχίας	31
Μπαταρία, φόρτιση με καλώδια από άλλη μπαταρία.....	101	Σύστημα Προστασίας της Yamaha	29
Ξ		Σύστημα ταχείας αλλαγής ζυγοστάθμισης (Q.S.T.S.)	35
Ξεκίνημα	80	T	
Ξεκίνημα από τρέιλερ	81	Ταχύμετρο	38
O		Τηλεσκοπικό σύστημα πηδαλιουχίας	32
Οθόνη πληροφοριών	39	Τηλεσκοπικού συστήματος πηδαλιουχίας, έλεγχοι	64
P		Τηλεχειριστήριο	28
Περιορισμοί σχετικά με τη δυνατότητα χειρισμού του υδροσκάφους.....	11	Y	
Πίνακας αντιμετώπισης προβλημάτων	97	Υδατοστεγής σκευοθήκη	49
Πίνακας περιοδικής συντήρησης	93	Υδροσκάφος, χαρακτηριστικά	17
Πίνακίδα κατασκευαστή	3	F	
Πλεύση, περιορισμοί	12	Φροντίδα μετά τη λειτουργία	85
Ποτηροθήκη	49	Φροντίδα μπαταρίας	86
Προειδοποίηση ελέγχου κινητήρα	42	X	
Προειδοποίηση πίεσης λαδιού	40	Χειρισμός του υδροσκάφους	71, 74
Προειδοποίηση στάθμης καυσίμου	40	Χειρισμός του υδροσκάφους με την όπισθεν	77
Προειδοποίηση υπερθέρμανσης κινητήρα	41	Χειρόγκαζο	31

Ευρετηριο

Χειρολαβές	44
Χειρολαβή επανεπιβίβασης	45
Ψ	
Ψύξη, στόμια εξόδου νερού	33



YAMAHA

Εκτυπώθηκε στις Η.Π.Α.
Αύγουστος 2014-0.1 × 1 CR