AQUAFARER



ΦΟΥΣΚΩΤΑ ΣΚΑΦΗ

Έκδοση 2027 V2

INDEX

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ---------- 04

ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ---------- 06

ΓΡΗΓΟΡΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΚΑΤΑΜΑΡΑΝ 12

ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΣΚΑΦΟΣ KABOAT ---------- 18

ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΚΑΓΙΑΚ ---------- 24

ΦΟΥΣΚΩΤΕΣ ΣΧΕΔΙΕΣ ---------- 30

ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΙΑ ΦΟΥΣΚΩΤΑ ΣΚΑΦΗ 34

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σχεδιασμένο για απόδοση. Φτιαγμένο για τα νερά του κόσμου.
Η Aquafarer είναι κορυφαία μάρκα εξοπλισμού θαλάσσιων σπορ, αφιερωμένη στον σχεδιασμό και την κατασκευή φουσκωτών σκαφών με άκαμπτο πυθμένα (RIB), φουσκωτών σκαφών και σανίδων stand-up paddle (SUP). Λειτουργώντας κάτω από μία μάρκα, με πλήρως ενσωματωμένο επιχειρηματικό μοντέλο, ενώνουμε τα διεθνή πρότυπα διαχείρισης μάρκας και σχεδίασης με την άμεση παραγωγική μας ικανότητα.

Με έδρα τις Ηνωμένες Πολιτείες και αφιερωμένο κέντρο παραγωγής και έρευνας στο Qingdao της Κίνας (Aquafarer Qingdao Manufacturing Hub), προσφέρουμε στους παγκόσμιους διανομείς και επιχειρηματικούς συνεργάτες ευέλικτη προσαρμογή OEM/ODM, αυστηρό πολυσταδιακό έλεγχο ποιότητας και ανταγωνιστικές τιμές απευθείας από το εργοστάσιο.



Πλεονέκτημα άμεσης κατασκευής:
Πλήρης έλεγχος παραγωγής από την πρώτη ύλη έως την αποστολή.
Πλήρες OEM/ODM:
Προσαρμοσμένος σχεδιασμός γάστρας, μηχανική σανίδων drop-stitch και εξατομικευμένες λύσεις branding.

ΟΔΗΓΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΚΟΠΟ.



Φουσκωτό σκάφος με αλουμινένιο πυθμένα



Φουσκωτό σκάφος με αλουμινένιο πυθμένα

Αυτός ο σπορ τύπος πτυσσόμενου φουσκωτού σκάφους (SIB) με αφαιρούμενους άκαμπτους πυθμένες, κυρίως αλουμινένιους, αποτελεί ένα πολύ ώριμο και κλασικό μοντέλο στη διεθνή αγορά.

Σήμερα τα κύρια σχεδιαστικά και τεχνικά καινοτομήματα των φουσκωτών σκαφών Aquafarer επικεντρώνονται σε τέσσερις βασικές διαστάσεις: συστήματα πυθμένα, κατασκευή γάστρας και σωλήνων, επιλογή υλικών και φορητότητα με λειτουργική χρησιμότητα.

Συστήματα πυθμένα

Αλουμινένιες σανίδες: ανθεκτικές στη διάβρωση, εξαιρετικά ανθεκτικές, πολύ άκαμπτες και ικανές να φέρουν βαριά φορτία. Είναι σήμερα η πιο δημοφιλής επιλογή για επαγγελματική χρήση, ψάρεμα και αναψυχή.

Πυθμένας drop-stitch / υψηλής πίεσης: όταν φουσκώνει, αποκτά ακαμψία κοντά στο μασίφ ξύλο, όμως μετά την εξαέρωση τυλίγεται μαζί με τη γάστρα, μειώνοντας σημαντικά τον χρόνο συναρμολόγησης.

Κατασκευή γάστρας και σωλήνων

Φουσκωτή καρίνα V: ανεξάρτητη φουσκωτή καρίνα σχήματος V ανάμεσα στις σανίδες του πυθμένα και στο εξωτερικό ύφασμα. Αφού φουσκώσει, δίνει στον πυθμένα σχήμα V, βελτιώνοντας σημαντικά το κόψιμο κυμάτων και την πορεία υπό ταχύτητα και αποτρέποντας την πλευρική ολίσθηση.

Κατασκευή σωλήνων με πολλαπλούς θαλάμους

Πρότυπο ασφαλείας: οι πλωτήρες διαθέτουν συνήθως διάταξη 3+1 (3 κύριοι θάλαμοι + 1 καρίνας) ή 4+1, εξασφαλίζοντας επαρκή άνωση για ασφάλεια ακόμα και αν ένας θάλαμος υποστεί ζημιά.

Trim tabs / προεκτάσεις τραβέρσας

Ορισμένα μοντέλα premium ενσωματώνουν μικρά trim tabs ή προεκτάσεις γάστρας κάτω από την τραβέρσα για γρηγορότερη ολίσθηση και λιγότερο πιτσίλισμα νερού στην πρύμνη.

Εργονομικά και πρακτικά χαρακτηριστικά

Πλάκα προστασίας τραβέρσας: από θαλάσσιο κόντρα πλακέ ή πυκνά συνθετικά υλικά, δέχεται πλάκες στήριξης μηχανής από αλουμίνιο ή παχύ καουτσούκ και στις δύο πλευρές, προστατεύοντας την τραβέρσα από τους σφιγκτήρες της εξωλέμβιας μηχανής.

Βαλβίδα αυτόματης εκροής: μονής κατεύθυνσης βαλβίδες στη βάση της τραβέρσας χρησιμοποιούν την αρχή Bernoulli για την ταχεία απομάκρυνση νερού από το κόκπιτ κατά τη διάρκεια της πλεύσης.

Σχοινιά ασφάλειας και λαβές: τα σχοινιά ασφάλειας περικλείουν την κορυφή των σωλήνων, συμπληρωμένα από πολλές ανθεκτικές λαβές PVC ή χυτές, τοποθετημένες στρατηγικά για εύκολη μεταφορά και επανεπιβίβαση από το νερό.

Συρόμενα αλουμινένια καθίσματα: τα σύγχρονα μοντέλα προσφέρουν πάγκους σε ρυθμιζόμενες ράγες, επιτρέποντας την ελεύθερη τοποθέτησή τους ανάλογα με τις ανάγκες φορτίου ή τις προτιμήσεις κωπηλασίας.

Υλικά και κατασκευή

΄Υφασμα PVC: η σχεδόν κυρίαρχη επιλογή στην παγκόσμια ψυχαγωγική, εμπορική και μεσαία αγορά (συνήθως πολυεστερικό ύφασμα 1100 Denier, 0,9–1,2 mm). Η συναρμολόγηση με θερμού αέρα / συγκόλληση υψηλής συχνότητας προσφέρει υψηλή αντοχή ραφών και αποδοτική παραγωγή.

΄Υφασμα Hypalon (CSM): προτιμάται για υψηλή αναψυχή, στρατιωτικές και διασωστικές επιχειρήσεις, καθώς και περιβάλλοντα με υψηλή αλμυρότητα ή έντονη έκθεση σε UV (π.χ. Μέση Ανατολή, Αυστραλία, Μεσόγειος). Πολύ ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες, κατασκευάζεται με παραδοσιακή τεχνική ψυχρής κόλλησης.

Ενισχυμένοι πυθμένες και προστατευτικές λωρίδες καρίνας: ανθεκτικές λωρίδες τριβής και προστατευτικά έλασμα τοποθετούνται κατά μήκος της καρίνας και στις ζώνες υψηλής τριβής κάτω από τους σωλήνες, εξασφαλίζοντας αντοχή κατά την προσάραξη και τη ρυμούλκηση.

Τυπική διαμόρφωση: 1 ζεύγος κουπιών κράματος αλουμινίου, 1 ποδοκίνητη τρόμπα, σετ επισκευής, τσάντα σκάφους, κάθισμα
Προαιρετικά προϊόντα: σωσίβιο, ηλεκτρική τρόμπα, άγκυρα χάλυβα άνθρακα, σετ καθισμάτων, τσάντα πλώρης, απλό τρέιλερ, κάλυμμα σκάφους



Φουσκωτό σκάφος με αλουμινένιο πυθμένα

Μοντέλο	Μήκος ολ.	Πλάτος ολ.	Αερο-θάλαμος	Διάμετρος σωλήνα	μέγ. άτομα	μέγ. HP
AQDB-7'7"	7'7"/230CM	4'5"/135CM	3+1	1'2"/36CM	2	6
AQDB-8'2"	8'2"/250CM	4'5"/135CM	3+1	1'2"/36CM	3	6
AQDB-8'10"	8'10"/270CM	5'1"/155CM	3+1	1'5"/43CM	4	10
AQDB-9'10"	9'10"/300CM	5'1"/155CM	3+1	1'5"/43CM	4	10
AQDB-10'6"	10'6"/320CM	5'1"/155CM	3+1	1'5"/43CM	5	15
AQDB-10'10	10'10"/330CM	5'1"/155CM	3+1	1'5"/43CM	5	15
AQDB-11'10	11'10"/360CM	5'9"/175CM	3+1	1'6"/45CM	6	25
AQDB-12'6"	12'6"/380CM	5'9"/175CM	3+1	1'6"/45CM	6	30
AQDB-12'10	12'10"/390CM	5'9"/175CM	3+1	1'6"/45CM	6	30
AQDB-13'1"	13'1"/400CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	8	40
AQDB-13'9"	13'9"/420CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	9	40
AQDB-14'1"	14'1"/430CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	9	40
AQDB-14'9"	14'9"/450CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	9	50
AQDB-15'5"	15'5"/470CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	10	50
AQDB-16'5"	16'5"/500CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	10	60
AQDB-17'5"	17'5"/530CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	12	60
AQDB-18'1"	18'1"/550CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	12	80





COLOR SCHEME: PANTONE 421C (Main), PANTONE 425C & PANTONE Black 6C (Accents)



COLOR SCHEME: PANTONE BRIGHT WHITE (Main), PANTONE 289C (Accents)

Γρήγορο φουσκωτό καταμαράν

Γρήγορο φουσκωτό καταμαράν

Σχεδιασμένη για απόλυτη ταχύτητα, σταθερότητα και ευελιξία, η σειρά φουσκωτών καταμαράν μας επαναπροσδιορίζει τα σκάφη υψηλών επιδόσεων. Χάρη στην προηγμένη δικάβαλη κατασκευή και την ανοιχτή πλώρη, κόβει τα κύματα με ελάχιστη αντίσταση ενώ προσφέρει μέγιστη άνωση και απαράμιλλη σταθερότητα. Κατασκευασμένο από ανθεκτικό PVC θαλάσσιας ποιότητας ή premium Hypalon, είναι το ιδανικό πολυδύναμο σκάφος για αγώνες, διάσωση, θαλάσσια εξερεύνηση και επαγγελματικό ψάρεμα.

Κατασκευή γάστρας γρήγορου καταμαράν: η δικάβαλη κατασκευή διοχετεύει φυσικά αέρα κάτω από τη γάστρα, δημιουργώντας μια αεροδυναμική αερόμαξιλα που μειώνει την τριβή, βελτιστοποιεί την κατανάλωση καυσίμου και εξασφαλίζει εντυπωσιακές τελικές ταχύτητες.

Σχεδίαση χωρίς καρίνα με υψηλή σταθερότητα: σε αντίθεση με τα παραδοσιακά φουσκωτά, η εξειδικευμένη καταμαρανική αρχιτεκτονική απαλείφει την ανάγκη για φουσκωτή κεντρική καρίνα. Οι δύο εξωτερικές γάστρες λειτουργούν ως διπλοί σταθεροποιητές, αποτρέποντας την κλίση και προσφέροντας απόλυτη ακρίβεια πορείας.

Premium άκαμπτος πυθμένας αέρα drop-stitch: εξοπλισμένος με κατάστρωμα αέρα drop-stitch υψηλής πίεσης που φουσκώνει σε απόλυτη σκληρότητα. Παρέχει εξαιρετικά σταθερή πλατφόρμα για ορθοστασία ενώ μειώνει σημαντικά το συνολικό βάρος για εύκολη μεταφορά και ταχύτερη επιτάχυνση.

Λειτουργική ανοιχτή πλώρη: η ανοιχτή πλώρη σχεδιάστηκε για απροβλημάτιστη προσάραξη, εύκολη επιβίβαση από το νερό και γρήγορη ανάπτυξη, καθιστώντας την πρώτη επιλογή για διεθνείς ομάδες ναυαγοσωστικής και ταχείας διάσωσης.

Τυπική διαμόρφωση: 1 ζεύγος κουπιών κράματος αλουμινίου, 1 ποδοκίνητη τρόμπα, σετ επισκευής, τσάντα σκάφους, δύο καθίσματα

Η σειρά Solid (μινιμαλιστική και επαγγελματική): καθαρές μονόχρωμες παρουσιάσεις σε λευκό, κομψό γκρι ή τακτικό μαύρο.

Μοντέλο	Μήκος ολ.	Πλάτος ολ.	Αερο-θάλαμος	Διάμετρος σωλήνα	μέγ. άτομα	μέγ. HP
AQHB-10'10"	10'10"/330CM	6'7"/200CM	4+1	1'6"/45CM	4+1	15
AQHB-11'0"	10'12"/335CM	6'7"/200CM	4+1	1'6"/45CM	4+1	15
AQHB-11'2"	11'2"/340CM	6'7"/200CM	4+1	1'6"/45CM	4+1	15
AQHB-11'10"	11'10"/360CM	6'7"/200CM	4+1	1'6"/45CM	5+1	25
AQHB-12'6"	12'6"/380CM	6'7"/200CM	4+1	1'6"/45CM	6	30
AQHB-13'1"	13'1"/400CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	8	40
AQHB-13'5"	13'5"/410CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	8	40
AQHB-14'1"	14'1"/430CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	8+1	40
AQHB-14'9"	14'9"/450CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	9	50
AQHB-15'5"	15'5"/470CM	6'7"/200CM	4+1	1'8"/50CM	9+1	50



Γρήγορο φουσκωτό καταμαράν



Έκδοση Two-Tone: συνθέσεις χρωματικών μπλοκ υψηλής αντίθεσης πολλών στρώσεων



Η τακτική σειρά Camouflage: εξαιρετικά ανθεκτικές τυπωμένες επιστρώσεις σε κλασικό στρατιωτικό πράσινο, γκρι-μπλε Digital Tech ή κομψό αστικό μονόχρωμο καμουφλάζ. Εφοδιασμένη με ανθεκτικά σε UV και γρατσουνιές τελειώματα.

Γρήγορο φουσκωτό καταμαράν



Η συλλογή Racing Stripes & Accents (ταχύτητα high-octane): κομψά γεωμετρικά μοτίβα, κοφτά αεροδυναμικά βέλη και δυναμικές «Speed Stripes» σε ζωηρά νέον χρώματα



Φουσκωτό σκάφος Kaboat



Φουσκωτό σκάφος Kaboat

Αυτό το φουσκωτό KaBoat συνδυάζει τέλεια τις υψηλής ταχύτητας επιδόσεις και την εξαιρετική σταθερότητα ενός καταμαράν με την ευελιξία και την ελαφριά φορητότητα ενός καγιάκ. Είναι σχεδιασμένο για χρήστες που απαιτούν μέγιστη ταχύτητα, βέλτιστη σταθερότητα και πολλά σενάρια χρήσης — από ψυχαγωγικό ψάρεμα και θαλάσσια εξερεύνηση έως διεθνή ναυαγοσωστική και γρήγορες επιχειρήσεις διάσωσης.

Κατασκευή γάστρας γρήγορου καταμαράν

Αεροδυναμική αερόμαξιλα: η δικάβαλη κατασκευή διοχετεύει φυσικά αέρα κάτω από τη γάστρα, δημιουργώντας αεροδυναμική αερόμαξιλα που μειώνει την τριβή με το νερό.

Μεγιστοποιημένη απόδοση: εξασφαλίζει εντυπωσιακές τελικές ταχύτητες και εξαιρετική οικονομία καυσίμου με λιγότερο ισχυρές εξωλέμβιες μηχανές σε σύγκριση με τα παραδοσιακά μονόγαστρα φουσκωτά σκάφη.

Καινοτομία χωρίς καρίνα: σε αντίθεση με τα παραδοσιακά φουσκωτά, αυτή η καταμαρανική δομή απαλείφει την ανάγκη για φουσκωτή κεντρική καρίνα, χρησιμοποιώντας τις δύο εξωτερικές γάστρες ως κύριους σταθεροποιητές.

Απόλυτη ακρίβεια πορείας: η δικάβαλη διαμόρφωση εξαλείφει αποτελεσματικά την κλίση, προσφέροντας εξαιρετική σταθερότητα σε κυματιστά νερά και ακριβή πορεία στις γρήγορες στροφές.

Λειτουργική ανοιχτή πλώρη

Εύκολη πρόσβαση: η ανοιχτή πλώρη σχεδιάστηκε ειδικά για γρήγορη προσάραξη στην παραλία, εύκολη επιβίβαση από το νερό και γρήγορη φόρτωση εξοπλισμού.

Πρώτη επιλογή για επιχειρήσεις διάσωσης: υιοθετείται ευρέως από διεθνείς ομάδες ναυαγοσωστικής, μονάδες αντιπλημμυρικής προστασίας και τακτικές ομάδες ταχείας αντίδρασης.

Premium άκαμπτος πυθμένας drop-stitch: εξοπλισμένος με κατάστρωμα αέρα υψηλής πίεσης που φουσκώνει σε υπερβολική σκληρότητα, επιτρέποντας στους ψαράδες και τους χειριστές να στέκονται, να περπατούν και να ρίχνουν με απόλυτη σιγουριά.

Ελαφριά και εύκολη μεταφορά: μειώνει σημαντικά το συνολικό βάρος του σκάφους σε σύγκριση με τα σκάφη με σκληρό πυθμένα, διευκολύνοντας το δίπλωμα, την αποθήκευση στο πορτμπαγκάζ και την ταχεία ανάπτυξη από ένα άτομο.

Στόχοι εφαρμογής

Ψάρεμα και αναψυχή: σταθερή, κινητή πλατφόρμα με 4 βάσεις καλαμιών και άκαμπτο πυθμένα drop-stitch για ρίψη όρθιου ψαρέματος.

Έρευνα και διάσωση (SAR): ανοιχτή πλώρη ειδικά σχεδιασμένη για ταχεία ανάπτυξη και εύκολη ανάσυρση ατόμων από το νερό.

Θαλάσσια εξερεύνηση και θαλάσσια σπορ: διαχειρίζεται με άνεση τα ρηχά νερά, τα ποτάμια και τα παράκτια κύματα χάρη στη καταμαρανική γάστρα με μεγάλη απόσταση από το νερό και την αντιεκτοξευτική κατασκευή.

Λειτουργικές λεπτομέρειες και τυπικός εξοπλισμός

4 βάσεις καλαμιών πολλαπλών θέσεων: εργοστασιακά εξοπλισμένες με 4 εξαιρετικά ανθεκτικές ρυθμιζόμενες βάσεις ψαρέματος για ευέλικτες γωνίες σε trolling και ψάρεμα χωρίς χέρια.

Διπλά αλουμινένια καθίσματα: 2 αφαιρούμενα καθίσματα από υψηλής αντοχής αλουμίνιο ενισχύουν τη δομική ακαμψία και επιτρέπουν προσαρμόσιμες θέσεις καθίσματος.

Προστατευτική κουκούλα πλώρης: ανθεκτικό, μπλε κάλυμμα πλώρης με ισχυρούς ιμάντες απωθεί τα μετωπικά κύματα και διατηρεί το κόκπιτ στεγνό.

Ανθεκτικός θαλάσσιος εξοπλισμός: περιφερειακά σχοινιά ασφάλειας, εργονομικές χυτές λαβές μεταφοράς και ανθεκτικές πλευρικές λωρίδες τριβής για ολόπλευρη προστασία από τη φθορά.

Μήκος ολ.	Πλάτος ολ.	Αερο-θάλαμος	Διάμετρος σωλήνα	μέγ. άτομα	μέγ. ισχύς (HP)	βάρος μεικτό (kg)	μέγ. φορτίο (kg)
12'2"/370cm	3'7"/108cm	2+1	1'1"/33cm	2	2.5	33	260
12'10"/390cm	3'7"/108cm	2+1	1'1"/33cm	3	5	35	270
13'1"/400cm	3'7"/108cm	2+1	1'1"/33cm	3+1	5	36	280
13'9"/420cm	3'7"/108cm	2+1	1'1"/33cm	4	7	38	300
14'9"/450cm	3'7"/108cm	2+1	1'1"/33cm	4+1	8	40	380
15'5"/470cm	3'10"/117cm	4+1	1'3"/37cm	10	9.8	65	400
18'0"/548cm	4'6"/137cm	4+1	1'6"/46cm	15	15	70	550

Τυπική διαμόρφωση: κουπιά, ποδοκίνητη ή χειροκίνητη τρόμπα, σετ επισκευής, τσάντα σκάφους, κάθισμα

Φουσκωτό σκάφος Kaboat









Φουσκωτό καγιάκ πλήρους drop-stitch



Φουσκωτό καγιάκ πλήρους drop-stitch

Τα φουσκωτά καγιάκ με ενσωματωμένο drop-stitch χρησιμοποιούν υψηλής πίεσης πάνελ drop-stitch στις πλευρές και τον πυθμένα· οι διαστάσεις τους απηχούν πιστά τις διαστάσεις των παραδοσιακών καγιάκ με άκαμπτο κύτος.

Δομικά και δυναμικά χαρακτηριστικά

Κάθετα πλευρικά τοιχώματα από επίπεδα πάνελ:

Χρησιμοποιώντας υψηλής πίεσης πάνελ drop-stitch στις πλευρές αντί για παραδοσιακούς στρογγυλούς σωλήνες, οι πλευρές γίνονται εντυπωσιακά επίπεδες και άκαμπτες. Από το πλάι και από πάνω οι γραμμές του κύτους είναι καθαρές, κοφτές και αεροδυναμικές, χωρίς φουσκώματα, προσδίδοντας στο καγιάκ εξαιρετική δομική ακαμψία.

Χυτές κωνικές πλώρες και πρύμνες σχήματος V:

Η πλώρη και η πρύμνη φέρουν άκαμπτα προστατευτικά από πολυουρεθάνη, δημιουργώντας κοφτό προφίλ V σχεδιασμένο να διαπερνά αποτελεσματικά το νερό. Αυτό προστατεύει το κύτος σε προσκρούσεις σε ρηχές παραλίες ή πέτρες ενώ βελτιώνει σημαντικά την υδροδυναμική εκτόπιση και την οπτική πορεία.

Ενσωματωμένο άκαμπτο χείλος κόκπιτ (coaming):

Με ανυψωμένο άκαμπτο χείλος γύρω από την εσωτερική περίμετρο, το κόκπιτ παρουσιάζει διακριτό ωοειδές σχήμα, μιμούμενο την κλασική εμφάνιση ενός παραδοσιακού τουριστικού καγιάκ με άκαμπτο κύτος, ενώ ταυτόχρονα αποκλείει τα νερά.

Κατηγορία / Μοντέλο	**Μήκος**	**Πλάτος**	**Ύψος πλευράς / Βάθος**	**Μέγ. φορτίο**
Ατομική απόδοση	380–390 cm (12'5"–12'10")	70–80 cm	25–30 cm	150–180 kg
Απόδοση tandem (2P)	420–430 cm (13'9"–14'1")	80–88 cm	30–35 cm	220–280 kg
Εκτεταμένο tandem / Αποστολή	470–485 cm (15'5"–15'11")	85–92 cm	32–38 cm	300–350 kg

Σημείωση διαστάσεων: το εικονιζόμενο Tandem Performance (2P) ανήκει στην τυπική ταντέμ τουριστική κατηγορία των 425 cm (13'11"), με πλάτος περίπου 86 cm (34"), προσφέροντας βέλτιστη ισορροπία ταχύτητας, σταθερότητας και χωρητικότητας κόκπιτ.

Λειτουργικές λεπτομέρειες και ενσωματωμένος εξοπλισμός

Ενσωματωμένο χαμηλού προφίλ σύστημα bungee πλώρης:

Το σταυρωτό ελαστικό σύστημα bungee τοποθετείται απευθείας στους δακτυλίους D στο επίπεδο του επίπεδου καταστρώματος drop-stitch, εξαλείφοντας τα προεξέχοντα μέρη, ελαχιστοποιώντας την αντίσταση και διατηρώντας καθαρό προφίλ.

Εργονομικό κάθισμα και βελτιωμένος εξαρτισμός:

Εξοπλισμένο με επαγγελματικά καθίσματα με ψηλή πλάτη, τα σημεία στερέωσης ενσωματώνονται προσεκτικά στα βαθιά drop-stitch πλευρά, διατηρώντας ενιαία εμφάνιση χωρίς ογκώδη εξωτερικά εξαρτήματα.

Ενσωματωμένες διπλές λαβές μεταφοράς:

Η πλώρη και η πρύμνη φέρουν συμπαγείς, άκαμπτες, επικαλυμμένες με λάστιχο λαβές στο ίδιο επίπεδο με τις κωνικές απολήξεις, για εύκολη μεταφορά χωρίς διακοπή των υδροδυναμικών γραμμών εισόδου του κύτους.



Υβριδικό φουσκωτό καγιάκ

Χάρη στη μεγάλη σταθερότητά του, το άκαμπτο δάπεδο drop-stitch, τη χωρητικότητα πολλών ατόμων (1 έως 3) και την εύκολη φορητότητα, αυτό το υβριδικό φουσκωτό καγιάκ drop-stitch χρησιμοποιείται ευρέως σε διάφορους ψυχαγωγικούς και εμπορικούς θαλάσσιους τομείς.

Δομή και δυναμική

Υβριδική διάταξη αεροθαλάμων (προφίλ κύτους V):
Χρησιμοποιεί κλασική διάταξη «εξωτερικός σωλήνας + εσοχή κόκπιτ». Οι χοντροί πλευρικοί σωλήνες PVC/Hypalon δημιουργούν προστατευτικό εσωτερικό χώρο, απωθούν αποτελεσματικά τα πλευρικά νερά και ενισχύουν τη δευτερεύουσα σταθερότητα και την αντοχή σε ανατροπή.

Συμμετρικό προφίλ V σε πλώρη και πρύμνη:
Η πλώρη και η πρύμνη έχουν κοφτό αεροδυναμικό σχήμα V που διαπερνά το νερό αποτελεσματικά, μειώνοντας την αντίσταση και βελτιώνοντας την ευθεία πορεία.

Αντιεκτοξευτικό κατάστρωμα και σύστημα bungee καταστρώματος:
Η πλώρη φέρει προστατευτικό αντιεκτοξευτικό κατάστρωμα με σταυρωτό δίκτυο bungee, επιτρέποντας στους κωπηλάτες να στερεώνουν στεγανές τσάντες, σωσίβια ή απαραίτητο εξοπλισμό.

Λειτουργικές λεπτομέρειες και ενσωματωμένος εξοπλισμός

Στρατηγική διάταξη πολλαπλών λαβών:
Εξοπλισμένο με ενισχυμένες πλεκτές λαβές στην πλώρη, την πρύμνη και τους πλευρικούς σωλήνες, διευκολύνει τη μεταφορά από πολλά άτομα (1 έως 3) και προσφέρει αξιόπιστο κράτημα για επιβίβαση από το νερό.

Αρθρωτός πυθμένας drop-stitch:
Το δάπεδο του κόκπιτ χρησιμοποιεί τεχνολογία υψηλής πίεσης drop-stitch (όπως οι σανίδες SUP) για άκαμπτο, επίπεδο κατάστρωμα όρθιας θέσης. Αποσπώμενος, απλοποιεί σημαντικά τον καθαρισμό, το στέγνωμα και το συμπαγές δίπλωμα μετά τη χρήση.

Εργονομική τοποθέτηση βαλβίδων υψηλής πίεσης:
Εξοπλισμένο με ασφαλείς βαλβίδες αέρα με σκέπαστρα, τοποθετημένες εσωτερικά για εύκολη πρόσβαση, εξασφαλίζει άνετο φούσκωμα και ξεφούσκωμα χωρίς να επηρεάζεται η άνεση του καθίσματος.

Ο σχεδιασμός αυτός γεφυρώνει την ακαμψία και την επιπεδότητα ενός drop-stitch SUP με την άνεση και την ασφάλεια ενός παραδοσιακού καγιάκ, καθιστώντας το ένα εξαιρετικά εμπορεύσιμο υβριδικό μοντέλο για διεθνείς πωλήσεις και στόλους ενοικίασης.



Μοντέλο / Κατηγορία	Μήκος	Πλάτος	Βάθος κόκπιτ	Μέγ. φορτίο
Ατομικό (1P)	300–330 cm (9'10"–10'10")	75–85 cm	~35–40 cm	120–150 kg
Tandem / Υβριδικό (1–2P / 2+1)	380–410 cm (12'5"–13'5")	85–95 cm	~40–45 cm	200–250 kg
Τριπλό / Μεγάλο (3P)	420–480 cm (13'9"–15'9")	90–100 cm	~45 cm	260–320 kg



Φουσκωτές σχεδίες



Φουσκωτές σχεδίες

Προστασία θωράκισης χωρίς άγχος: μια χοντρή, ανθεκτική λωρίδα τριβής σε ματ μαύρο ή σκούρο γκρι τοποθετείται κατά μήκος της ίσαλου γραμμής. Αυτός ο δυαδικού σκοπού σχεδιασμός καλύπτει άψογα τους αναπόφευκτους λάσπης λεκέδες, τα βρύα και τις γρατσουνιές από την προβλήτα, ενώ προστατεύει τους κεντρικούς σωλήνες από πλευρικές προσκρούσεις σε συγκρούσεις με τουριστικά «ρυμουλκά-φουσκωτά».

Θερμική ασπίδα UV: ο ανοιχτόγκρι/λευκός πυθμένας του κύτους δεν είναι μόνο αισθητικός — επιβραδύνει σημαντικά την απορρόφηση της ηλιακής θερμότητας σε σύγκριση με τους σκούρους κύτους, μειώνοντας τον κίνδυνο υπερφουσκώματος ή σπασίματος ραφών κατά την παρατεταμένη έκθεση στον καλοκαιρινό ήλιο.

Σύστημα αυτόματης εκροής με ταχεία εκκένωση: εξοπλισμένο με τον νεότερο ανυψωμένο πυθμένα αέρα I-beam. Όταν ισχυρά ρεύματα χτυπούν τη σχεδία, η τεράστια άνωση του πυθμένα οδηγεί το νερό στα άκρα, όπου φεύγει από τις περιφερειακές οπές εκροής μέσα σε δευτερόλεπτα — χωρίς χειροκίνητη εκκένωση, κρατώντας το πλήρωμα ψηλά, στεγνό και ανταποκρινόμενο.

Ευελιξία με επίπεδο πυθμένα χωρίς καρίνα: σχεδιασμένη ως σχεδία χωρίς καρίνα με επίπεδο πυθμένα και μικρό βύθισμα, γλιστρά αβίαστα πάνω από κρυφές αβαθείς και κοίτες ποταμών, επιτρέποντας άμεσους, ακριβείς ελιγμούς στροφής 360° σε στενά βραχώδη περάσματα όπου ένα κύτος V θα σταματούσε ή θα ανατρεπόταν.

Αίσθηση σκληρού κύτους χάρη στον πυθμένα drop-stitch: για πελάτες που απαιτούν απόλυτη σταθερότητα για όρθια ρίψη, ο πυθμένας μπορεί να αντικατασταθεί με κατάστρωμα αέρα drop-stitch υψηλής πίεσης 10–15 psi, παρέχοντας την ακαμψία αλουμινένιου πυθμένα χωρίς επιπλέον βάρος ή κίνδυνο διάτρησης από ποταμίσιες πέτρες.



Μοντέλο	Συνολικό μήκος	Συνολικό πλάτος	Διάμετρος σωλήνα	Εσωτ. μήκος	Εσωτ. πλάτος	Μέγ. άτομα
AQDRB-10'6"	10'6"/320CM	5'4"/162CM	1'5"/42CM	8'4"/253CM	2'7"/78CM	4
AQDRB-11'10"	11'10"/360CM	6'4"/192CM	1'6"/46CM	9'5"/286CM	3'3"/98CM	6
AQDRB-12'6"	12'6"/380CM	6'4"/192CM	1'6"/46CM	9'6"/290CM	3'3"/98CM	7
AQDRB-13'1"	13'1"/400CM	6'9"/205CM	1'8"/50CM	9'10"/300CM	3'5"/105CM	7+1
AQDRB-13'5"	13'5"/410CM	6'9"/205CM	1'8"/50CM	10'2"/310CM	3'5"/105CM	8
AQDRB-13'9"	13'9"/420CM	6'9"/205CM	1'8"/50CM	10'6"/320CM	3'5"/105CM	8+1
AQDRB-14'1"	14'1"/430CM	6'9"/205CM	1'8"/50CM	10'10"/330CM	3'5"/105CM	9
AQDRB-16'1"	16'1"/490CM	6'9"/205CM	1'8"/50CM	12'10"/390CM	3'5"/105CM	12





Αρθρωτός σχεδιασμός έτοιμος για πλαίσιο: ακόμα και ενώ παραμένει πλήρως φουσκωτή, αποκρίνεται και αποθηκεύεται εύκολα στο πορτμπαγκάζ ενός SUV, οι άκαμπτοι περιφερειακοί σωλήνες της σχεδίας είναι βελτιστοποιημένοι να δέχονται πρόσθετο αλουμινένιο πλαίσιο για ψάρεμα ή κωπηλασία. Μπορείτε εύκολα να τοποθετήσετε περιστρεφόμενα καθίσματα, συστήματα αγκύρωσης και ψυγεία, μετατρέποντας αυτό το θηρίο των ορμητικών νερών σε πολυτελή σχεδία πλεύσης.

Φουσκωτό κάθισμα drop-stitch









Σχεδιασμένο για premium φουσκωτά καγιάκ, stand-up paddleboard (SUP) και εξατομικευμένες σχεδίες, αυτό το επαγγελματικό κάθισμα επαναπροσδιορίζει πλήρως την άνεση του καθίσματος στο νερό. Συνδυάζοντας την απόλυτη σταθερότητα της τεχνολογίας drop-stitch με ένα εργονομικό, ρυθμιζόμενο ερεισίνωτο, προσφέρει αναβάθμιση premium και ευέλικτη, καλύπτοντας τις κύριες ανάγκες τόσο των ψυχαγωγικών κωπηλατών όσο και των παθιασμένων ψαράδων.

Πυρήνας drop-stitch υψηλής πίεσης: σε αντίθεση με τα καθίσματα από αφρό ή PVC χαμηλής πίεσης που βουλιάζουν υπό το βάρος, η βάση είναι κατασκευασμένη από ύφασμα drop-stitch υψηλής πυκνότητας. Μπορεί να φουσκωθεί με ασφάλεια στα 5–10 psi, προσφέροντας άκαμπτη, σταθερή σαν ξύλο πλατφόρμα που αποτρέπει την κόπωση της λεκάνης σε μεγάλες κωπηλατικές συνεδρίες.

Αντιολισθητική υφή με διαμάντι σχέδιο: η επάνω επιφάνεια έχει ανοιχτόγκρι ζεσταμένη-πρεσαριστή EVA επίστρωση με διαμάντι μοτίβο. Αυτή η υφή υψηλής τριβής διασφαλίζει ότι ο κωπηλάτης παραμένει σταθερά τοποθετημένος και πλήρως σταθερός, ακόμα και βρεγμένος από ορμητικά νερά ή θαλάσσιο ψεκασμό.

Επαγγελματική αντοχή: κατασκευασμένο από παχύ, ανθεκτικό σε UV PVC με ενισχύσεις ιμάντων, αντέχει στην καθημερινή φθορά των εμπορικών οικο-ξεναγήσεων, στους βαριούς χρήστες και στην έντονη ηλιοφάνεια χωρίς υποβάθμιση ραφών ή πτώση πίεσης.

Καθολικό σύστημα στερέωσης 4 σημείων: εξοπλισμένο με 4 εξαιρετικά ανθεκτικούς ρυθμιζόμενους ιμάντες νάιλον και καραμπίνες ανοξείδωτου χάλυβα θαλάσσιας ποιότητας, στερεώνει το κάθισμα σταθερά στους δακτυλίους D σχεδόν κάθε φουσκωτού σκάφους της αγοράς.

Χάρη στους καθολικούς ρυθμιζόμενους ιμάντες 4 σημείων και τις ανθεκτικές καραμπίνες, αυτό το κάθισμα drop-stitch είναι συμβατό με το 95% των φουσκωτών καγιάκ και SUP της αγοράς, επιτρέποντας στους εμπόρους να το πωλούν ως ανεξάρτητη αναβάθμιση premium για κάθε εξοπλισμό, χωρίς να περιορίζεται σε ένα μόνο μοντέλο σκάφους.

Επαγγελματική αισθητική: καθαρός, σύγχρονος σχεδιασμός σε διχρωμία (ματ λευκές πλευρές και σχιστόλιθος γκρι επιφάνεια) με άψογες θερμοσυγκολλημένες ραφές, προσφέροντας premium εμφάνιση που ταιριάζει απόλυτα σε τέντερ μεγάλων γιοτ, εξερευνητικά καγιάκ και επαγγελματικούς στόλους ενοικίασης.

Η Aquafarer στην αγορά

Μάρκα θαλάσσιας αναψυχής προσανατολισμένη στη μηχανική, που συνδυάζει την εμπειρία κατασκευής φουσκωτών σκαφών με δυνατότητες OEM/ODM, εξατομικευμένες λύσεις και βαθιά παραγωγική εξειδίκευση.

Δυνάμεις

Εμπειρία στην κατασκευή φουσκωτών σκαφών

Πλήρης παραγωγική ικανότητα OEM/ODM

Εξατομικευμένη ανάπτυξη προϊόντων και σχεδιασμός

Πιστοποιημένη εγκατάσταση παραγωγής ISO 9001, 12 000 m²





Ιδανικό για

Λάτρεις της υπαίθρου που αναζητούν αξιόπιστα φουσκωτά σκάφη

Θαλάσσιους χειριστές που απαιτούν επαγγελματικό εξοπλισμό

Εταίρους μάρκας που χρειάζονται παραγωγή OEM/ODM

Επαγγελματικούς οργανισμούς διάσωσης και περιπολίας



AQUAFARER

Εξοπλισμός θαλάσσιων σπορ και κατασκευή

[ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΕΔΡΑ ΚΑΙ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ]	[ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ]
Aquafarer LLC	
Νέο Μεξικό, Ηνωμένες Πολιτείες	Qingdao, Shandong, Κίνα
Εμπορικές συμβάσεις και τιμολόγηση	Μηχανική OEM/ODM και εργαστήριο ελέγχου ποιότητας
Διαχείριση μάρκας και συμμόρφωση	Άμεση φόρτωση λιμένα (FOB Qingdao)
E-mail: contact@aquafarer.com	E-mail: factory@aquafarer.com

Παγκόσμιες ερωτήσεις: info@aquafarer.com | Επίσημος ιστότοπος: www.aquafarer.com

Σχεδιασμένο και διαχειριζόμενο από την Aquafarer LLC (ΗΠΑ) | Κατασκευάζεται στην Κίνα