

STAZZA MONOTIPO “FIRST CLASS 8”

Rev. Gennaio 2025

INDICE

1. GENERALITA’
2. AMMINISTRAZIONE
3. REGOLE DI STAZZA
 - 3.1. Lo scafo, Peso ed equipaggiamento
 - 3.2. La deriva
 - 3.3. Il timone
 - 3.4. L'armamento
 - 3.5. L'albero
 - 3.6. Il boma
 - 3.7. Il tangone
 - 3.8. Le vele
 - 3.9. La randa
 - 3.10. I fiocchi
 - 3.11. Lo spinnaker
 - 3.12. L'equipaggiamento
 - 3.13. La pubblicità
4. EQUIPAGGIO
5. REGOLE DI REGATA

ALLEGATO 1- Piano della deriva

ALLEGATO 2- Controllo della deriva

ALLEGATO 3- Draglie equipaggio e timoniere

ALLEGATO 4- Modulo di iscrizione - Associazione di classe First Class 8

1 - GENERALITA'

1.1. Il FIRST CLASS 8 è una barca a vela abitabile, monotipo, da regata, costruita dal Cantiere Bénéteau o suoi licenziatari.

1.2. Le presenti regole sono destinate a garantire la monotipia, vale a dire conservare le barche il più uguali possibili per tutto ciò che condiziona la velocità e la facilità di manovra.

1.3. La classe declina ogni responsabilità legale in relazione all'applicazione di queste regole o di tutte le diatribe che potessero derivarne.

1.4. Le presenti regole formano un tutt'uno con i piani, i diagrammi di stazza e le dime; tutto quanto non è espressamente descritto in questo regolamento è vietato.

1.5. E' responsabilità del proprietario assicurarsi che in ogni momento l'imbarcazione sia conforme al Regolamento di Classe, le ERS (Equipment Rules of Sailing vedi <https://www.sailing.org/inside-world-sailing/rules-regulations/equipment-rules-of-sailing/>) ed il regolamento di regata internazionale in vigore.

2 - AMMINISTRAZIONE

2.1. La lingua ufficiale delle regole è l'italiano.

2.2. Le misurazioni sono effettuate seguendo le ERS salvo quando il metodo è precisato nelle presenti regole.

2.3. La classe è gestita dall'Associazione dei proprietari che porta il nome di ASSOCIAZIONE SPORTIVA DILETTANTISTICA ITALIANA CLASSE FIRST 8" e che ha un proprio statuto.

2.4. Le imbarcazioni sono identificate dal numero di costruzione situato a dritta sulla poppa e impresso dalla costruzione.

2.5. Evoluzione: le modifiche alle regole di Classe sono decise nell'Assemblea Generale su proposta della presidenza.

2.6. Per iscriversi ad una regata valida per il campionato Zonale, Invernale, Nazionale, Europeo, il proprietario deve aver pagato la quota per l'anno in corso.

2.7. Sigle utilizzate

WORLD SAILING: International Sailing Federation

FIV: Federazione Italiana Vela

ERS: Equipment Rules of Sailing of WORLD SAILING

RRS: Regole di Regata a vela

OSR: Offshore Special Regulations of WORLD SAILING

2.8. Versione ufficiale del Regolamento: la versione ufficiale a cui fare riferimento è quella pubblicata nel sito della Classe First8

Nota: Ogni domanda riguardante le regole (precisione, interpretazione, ecc.) deve essere fatta per scritto o per email alla Classe e le risposte saranno date se possibile sotto forma di clausola addizionale o di allegato alle regole.

3 - REGOLE DI STAZZA

3.1. Lo scafo, peso ed equipaggiamento

3.1.1 Lo scafo, come è consegnato dal costruttore, non può essere modificato soprattutto al fine di migliorarne le prestazioni ed in particolare: modificando le forme, alleggerendolo, togliendo gli arredamenti interni non mobili, modificando la posizione del centro d'inerzia ed il raggio del movimento rotatorio.

3.1.2 Il peso

3.1.2.1. Durante una stazzatura o un controllo di stazza effettuato durante una manifestazione il peso minimo della barca deve essere di 1386 kg.

Peso rilevato con barca completamente asciutta, priva di acqua all'interno delle sue parti e dotata dei seguenti componenti:

- scafo
- deriva
- timone
- portello di chiusura della cabina (Tambuccio scorrevole più portello amovibile)
- arredamento interno non mobile
- albero con sartame fisso e mobile
- crocette
- volanti con scotte e bozzelli di comando
- drizze
- boma
- carrello trasto randa,
- vang
- scotta randa con i suoi bozzelli
- winches - argani
- candelieri
- pulpiti
- draglie

3.1.2.2. In condizioni di regata, oltre a tutto ciò che è previsto nella fase di controllo di stazza del peso, sono obbligatori a bordo come minimo i seguenti componenti:

- n.1 Randa
 - n.1 Spinnaker
 - n.1 Genoa
 - n.1 Fiocco olimpico o Tormentina
- Minimo 3 membri di equipaggio, massimo 5.

n.1 Motore funzionante con potenza minima di 2,5 CV con serbatoio, incorporato o separato, contenente almeno un litro di carburante.

n.1 Tangone

n.2 Pompe di sentina manuali come fornite in dotazione di serie dal cantiere

(In alternativa alle 2 pompe di sentina è possibile avere 2 robusti secchi da 5 litri minimo o 2 sassole per sgottare)

n.1 Ancora con cima (minimo 14 mm) e/o catena dal peso minimo complessivo di 15 kg e lunghezza totale 30 mt (cima +catena)

n.1 Giubbetto salvagente omologato CE ed EN ISO 12402 per ogni membro dell'equipaggio

n.1 Salvagente anulare con mt.30 di cima galleggiante

n.2 Fuochi a mano a luce rossa

n.1 Boetta fumogena

n.1 Estintore

n.1 Dispositivo per segnalazioni acustiche

n.1 Mezzo di governo ausiliario (pagaia)

Luci di via (solo per navigazione notturna)

3.1.2.3. Opzioni facoltative imbarcabili in regata (componenti originali forniti dal cantiere o di forma e peso il più possibile uguale):

- materassini
- paglioli
- paratia posteriore mobile del pozzetto
- cucina
- fornello a gas con il suo supporto cardanico
- tavolo da carteggio
- scalino di discesa
- batteria
- strumentazione LOG
- 1 vela fiocco intermedio
- luci notturne di navigazione
- cime di ormeggio
- parabordi

3.1.2.4. Pesi correttori:

a. Realizzazione

Quando il peso della barca è inferiore al peso minimo lo scarto deve essere compensato con dei pani di piombo fissati per metà sopra o lungo il madiere del piede d'albero e metà sulla paratia di discesa in cabina. Questi piombi devono essere fissati con viti o bulloni in modo da poter essere smontati per i controlli.

b. Controllo

- Il controllo dei pesi deve essere effettuato da uno stazzatore con l'aiuto di un apparecchio di misura che garantisca una adeguata precisione in riferimento al peso dei pani di piombo.

- Lo stazzatore deve pesare i pesi correttori, marcare su ogni panno di piombo il peso e piombarli; poi ripesare la barca con i pesi correttori seguendo la definizione dell'articolo 3.1.2. delle presenti regole.

c. Certificato di peso

- Dopo il controllo lo stazzatore rilascia al proprietario il certificato di pesata indicante tra l'altro: il numero dello scafo, il peso della barca dopo la correzione, la descrizione dei pesi correttori e la data del controllo.

d. Nuova pesatura

- Una nuova pesatura non potrà essere richiesta prima di un anno dalla precedente.

3.1.3 Le dimensioni

Le dimensioni principali dello scafo sono:

- lunghezza esclusa la ferramenta: 7850 ± 30 mm
- larghezza escluse ferramenta e rotaie: 2490 ± 30 mm

I rilievi vanno fatti verificando l'orizzontalità con le linee di galleggiamento rilevate sullo scafo, per la lunghezza, e l'orizzontalità del piano di calpestio a poppa, per la larghezza.

3.1.4. Attrezzatura di coperta fissa e mobile

3.1.4.1. Le seguenti attrezzature dovranno essere nella posizione originale: la ferramenta del dritto di prua di cui i soli due ganci che servono per l'ormeggio potranno essere segati alla fine della saldatura, la bitta anteriore, l'anello per il traino e gli attacchi di sartie, volanti e paterazzo. (le due bitte di poppa potranno essere rimosse)

3.1.4.2. La legge sulla navigazione italiana impone di mantenere la barca omologata per la navigazione entro le tre miglia ed in particolare di non modificare né sopprimere:

- la mastra nelle sue pareti verticali
- il supporto in legno del trasto della randa (questo obbligo non si applica ai "Serie 1000" sui quali il supporto in legno è stato tolto dal cantiere)
- l'apparato di governo
- l'entrata in cabina, il tambuccio ed il portello di chiusura.

3.1.4.3. L'altezza dei candelieri e dei pulpiti, il diametro della draglia, non dovranno essere modificati.

3.1.4.4. Nessuna manovra corrente potrà attraversare (perforare) il ponte, lo scafo, lo specchio di poppa.

3.1.4.5. Il numero degli winches è fissato in quattro. La loro posizione è libera.

3.1.4.6. Il numero di stopper, strozzascotte e pulegge è libero.

3.1.4.7. Le attrezzature idrauliche, a cremagliera, a volante, a leva e a manovella per manovrare l'armamento fisso sono vietate.

3.1.4.8. Falchetta: la parte superiore della falchetta potrà essere limata fino alla faccia superiore della parte fissata alla coperta. Questa modifica è permessa solo nella parte posteriore fino al secondo candeliera.

3.1.4.9. Draglia (vedi schema annesso)

Ogni draglia deve essere costituita da un cavo continuo, senza nodi, legature, unione di due corde o impiombature intermedie, dal pulpito di prua fino a 10 cm dal pulpito di poppa; la resistenza non deve essere inferiore a 1.100 kg come da regolamento in vigore. Il cavo può essere sia metallico che in tessile. Gli occhielli terminali dovranno essere legati o impiombati. Le draglie potranno essere fissate al pulpito di poppa con uno stroppo non regolabile in navigazione. L'altezza minima della draglia dal ponte è di 10 cm. Questa altezza è misurata applicando tra due supporti (candeliera o pulpito) una spinta verticale di 10 kg. Ciò si applica solo per regate a meno di 6 miglia dalla costa e deroga l'art. 49.2 del Regolamento di Regata 2005/2008 come autorizzato dall'art. 86.1(c). Oltre 6 miglia e nelle regate corse seguendo le ORS, le draglie dovranno essere tese: la freccia non deve superare 50 mm quando si applica un peso di 5 kg a metà dei due supporti (definizione di "tensione" del OSR).

3.1.4.10. Le rotaie della scotta del genoa possono essere spostate ma dovranno restare sulla coperta, rettilinee, non potranno essere accorciate né raddoppiate.

3.1.4.11. La rotaia del trasto della randa dovrà rimanere rettilinea.

3.1.5 Taglia alghe

Due taglia alghe senza elemento mobile potranno essere posizionati sotto lo scafo e nel suo asse, uno a meno di 10 cm davanti alla fessura del pozzo della deriva, l'altro a meno di 12 cm. davanti alla poppa dello scafo. Essi non dovranno superare lo scafo più di 7 cm e dovranno essere fissati con la colla, sono proibiti buchi nello scafo.

3.2. La deriva

3.2.1. La deriva deve essere fornita solo dal cantiere costruttore.

3.2.2. Il peso della deriva nuda è di 515 ± 10 kg.

3.2.3. Le forme generali sono definite dal piano di stazza e dalle dime. La deriva non può essere ritoccata che per migliorarne la superficie così pure la parte anteriore e posteriore per una lunghezza massima di 35 mm.

3.2.4. Le labbra del pozzo di deriva non sono autorizzate ed il meccanismo che regola la deriva non può essere modificato.

3.2.5. Piano di stazza della deriva. (vedi schema annesso)

3.2.5.1. Punti di misura

I controlli si fanno sulle sezioni AD, BE, CF perpendicolarmente al bordo di attacco e situati rispettivamente a circa 500, 1000, 1500 mm dalla punta.

I punti A-B-C si trovano su queste sezioni rispettivamente a 465, 445 e 425 mm dal bordo di attacco. I punti D-E-F si trovano in questa sezione a 35 mm dal bordo di attacco. Tra i punti di misura, le forme della deriva devono essere regolari.

3.2.5.2. Limiti (quote in mm)

SEZIONE	Larghezza fuori tutto del profilo max.	SPESSORI						
		FUORI TUTTO		SUI PUNTI DI MISURA				
		Max	Min	Punto	Max	Min	Punto	Max
A – D	502	88	84	D	52	48	A	-
B – E	482	88	84	E	52	48	B	-
C - F	462	88	84	F	52	48	C	-

3.3. Il timone

3.3.1. Il timone non può essere fornito che dal costruttore. I primi 150 esemplari in legno non sono più autorizzati in regata. Le barche con matricola ≤ 150 , non possono quindi usare il timone originale ma devono averlo sostituito con il tipo successivo.

3.3.2. Il peso del timone completo con la barra, la prolunga e la ferramenta deve essere di 23 kg. minimo.

3.3.3. La forma generale è definita dal piano di stazza e le dime, la pala può essere ritoccata solo per migliorarne il bordo di uscita nella lunghezza del profilo indicato nel piano di stazza.

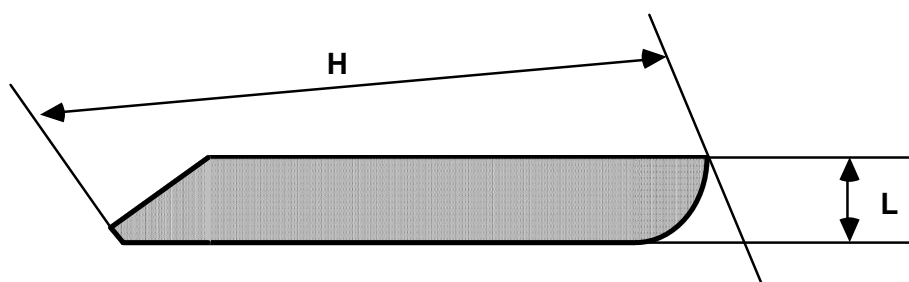
3.3.4. Il profilo della controplacca della ferramenta della femmina inferiore della pala è autorizzata per uno smusso di 5 mm al massimo e per una stuccatura su una superficie doppia del pezzo medesimo.

3.3.5. L'angolo formato dal pavimento del pozzetto e il bordo anteriore del timone non deve essere superiore a 78° .

3.3.6. Durante una regata il timone deve rimanere in ogni momento nella posizione di tutto immerso. Non è possibile alzarlo tramite il suo dispositivo per ridurne la superficie bagnata.

3.3.7. Piano di stazza del timone.

	massimo	minimo
Lunghezza fuori tutto H	2000	1990
Larghezza L	350	335
Spessore a 35 mm dal bordo di attacco	41	37
Spessore a 35 mm dal bordo di uscita	16.5	15



3.4. L'armamento

3.4.1.

- a) L'albero deve poggiare sulla piastra di supporto la cui posizione non deve essere spostata, essa è situata davanti alla cassa della deriva e non deve superare la parte anteriore del madiere su cui poggia.
- b) La mastra è regolabile con paranchi e zeppe, entro il rigonfiamento della stessa a livello dello stampo della coperta.
- c) I tiranti della mastra sono in cavo di 4 mm.
- d) L'attrezzatura fissa non si può regolare in navigazione.

3.4.2. L'albero, il boma ed il tangone devono essere di un modello gradito al Club First Class.

3.4.3. Il sartame in monofilo o in materiale esotico è vietato salvo per le volanti ed il paterazzo.

3.4.4. Un solo albero, un solo boma ed un solo tangone sono autorizzati per prova, salvo espressa autorizzazione del Comitato di regata.

3.4.5. Sullo strallo può essere montato uno strallo cavo, la cui larghezza del profilo non superi i 40 mm.

3.4.6. Il vang del boma rigido e/o ad azione potente è proibito.

3.5. L'albero

3.5.1. Modello gradito all'Associazione: Z Spar standard, fornito dal cantiere Bénéteau. E' ammessa la sostituzione purché con manufatti equivalenti (peso, materiali etc).

3.5.2. L'altezza totale, dal piede d'albero alla parte superiore, escluso segnamento, luce di via ecc., è di 12290 +/- 60 mm.

3.5.3. Una fascia colorata, ben visibile, indelebile e inamovibile di almeno 15 mm di larghezza, deve essere tracciata intorno all'albero, con il suo bordo inferiore a 11950 mm dal piede d'albero al massimo.

3.5.4. Un'altra fascia deve essere tracciata con il suo bordo superiore a 1900 mm come minimo dal piede d'albero. Il prolungamento della fascia superiore del boma, in posizione perpendicolare all'albero non deve intersecare l'albero sopra il bordo superiore di questo segno.

3.5.5. Lo strallo deve essere fissato all'albero a 9730 ± 30 mm dal piede d'albero. Il suo diametro minimo è di 5 mm.

3.5.6. Le sartie sono fissate sull'albero a 9850 ± 30 mm dal piede d'albero. Il loro diametro minimo è di 5 mm.

3.5.7. Le sartie sono trattenute da una sola fila di crocette; la loro lunghezza presa dalla faccia dell'albero fino alle sartie è di 890 ± 30 mm. La distanza tra la faccia posteriore dell'albero ed una retta congiungente le sartie è compresa tra 200 e 450 mm. L'asse delle crocette interseca la superficie dell'albero a 5600 ± 30 mm dal piede d'albero.

3.5.8. Sono proibiti i pennaccini.

3.5.12. Peso minimo dell'albero:

- senza attrezzatura: 32 kg.
- con l'attrezzatura fissa e mobile: 45 kg.

Altezza minima del centro d'inerzia dell'albero completo, con attrezzatura fissa e mobile montata, con la parte inferiore dell'attrezzatura mobile ripiegata a livello del piede d'albero: 5550 mm dal piede dell'albero.

3.5.13. Manicotto: un manicotto costituito da un pezzo di profilo dell'albero omologato potrà essere aggiunto dal piede d'albero fino alla prima uscita di drizza sopra la coperta.

3.5.14. In testa d'albero si può mettere una stecca per far arretrare il paterazzo e facilitare il passaggio della stecca superiore della randa.

3.6. Il boma

3.6.1. Modelli accettati: Z Spar standard Bénéteau. E' ammessa la sostituzione purché con manufatti equivalenti (peso, materiali etc).

3.6.2. Lunghezza massima dalla faccia d'albero posteriore: 3600 mm

3.6.3. Una fascia colorata, ben visibile, indelebile e inamovibile di almeno 15 mm di larghezza deve essere tracciata intorno al boma, con il suo bordo anteriore a 3400 mm massimo dalla faccia posteriore dell'albero.

3.6.4. Peso minimo senza pulegge, scotta e vang: 10 kg.

3.7. Il tangone

3.7.1. Lunghezza massima: 3220 mm dalla faccia anteriore dell'albero all'estremità del tangone, con il tangone nel suo attacco, in posizione orizzontale e nell'asse dello scafo.

3.7.2. Il corpo del tangone deve essere in lega di alluminio di diametro minimo 55 mm e massimo 60 mm

3.8. Le vele

3.8.1. La scelta del costruttore di vele è libera.

3.8.2. Le vele non devono essere realizzate con procedimenti brevettati o depositati, né con materiali che non sono in vendita libera. In particolare i seguenti procedimenti sono vietati: 3DL, D4, Tape Drive, Millennium, Cuben Fiber. Le vele devono essere realizzate in materiale pieghevole (Soft Sail).

3.8.3. Le vele devono essere conformi ai regolamenti in vigore al momento della stazza.

3.8.4. La misurazione deve essere effettuata in modo conforme alle ERS ed alle RRS, salvo quando la definizione ed il metodo siano precisati dalle presenti regole. A completamento di H.4.1 delle ERS, i nervi della balumina e della base dovranno essere distesi. Gli strumenti di misurazione dovranno essere della classe II delle norme europee.

3.8.5. Durante un campionato, non si potrà avere a bordo più di: una randa, un genoa, un fiocco intermedio, un fiocco olimpico, una tormentina di colore vivo ed uno spinnaker (sei vele).

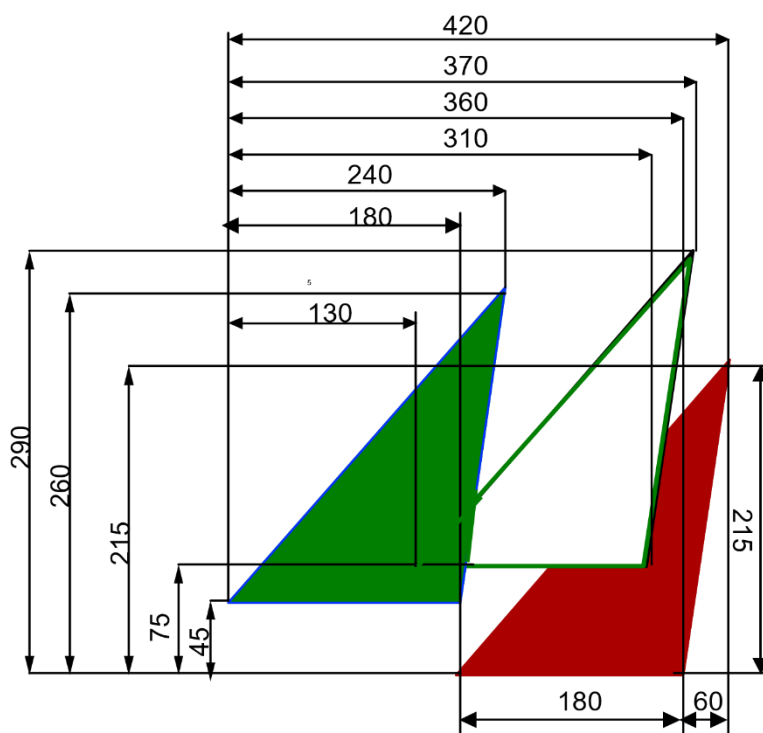
3.8.6. Quando ciò è previsto dall'autorità organizzatrice, gli skippers dovranno far timbrare e datare tutte le vele prima dell'inizio delle regate e non si potrà utilizzare nessuna altra vela, salvo autorizzazione scritta del Comitato di regata.

3.8.7. Numeri: randa, genoa e spinnaker devono portare un numero corrispondente a quello della placca di costruzione dello scafo. Questo numero, le lettere della nazione eventualmente e l'emblema di classe devono essere conformi alle RRS. In particolare le lettere e i numeri avranno le seguenti dimensioni minime:

- altezza: 300 mm
- larghezza: 200 mm (eccetto I e l) - spessore: 45 mm - spazio: 60 mm

Nota: nelle misure delle vele, i termini in inglese definiti dalle ERS sono stati indicati fra parentesi per una migliore precisione.

3.8.8 Emblema di classe



3.8.9 Le vele devono essere stazzate per poter essere utilizzate in regata.

3.9. La randa

3.9.1. Costruzione.

3.9.1.1. Materiale: permesso solo il dacron (PET, PEN).

3.9.1.2. Le rande non inferite sul boma sono proibite.

3.9.1.3. Numero di stecche: 4.

3.9.1.4. La balumina non deve essere convessa tra il punto di drizza posteriore (Aft Head Point) e la cavità superiore.

3.9.1.5. L'emblema di classe, le lettere della nazione e i numeri velici devono essere sopra alla mano di terzaroli superiore.

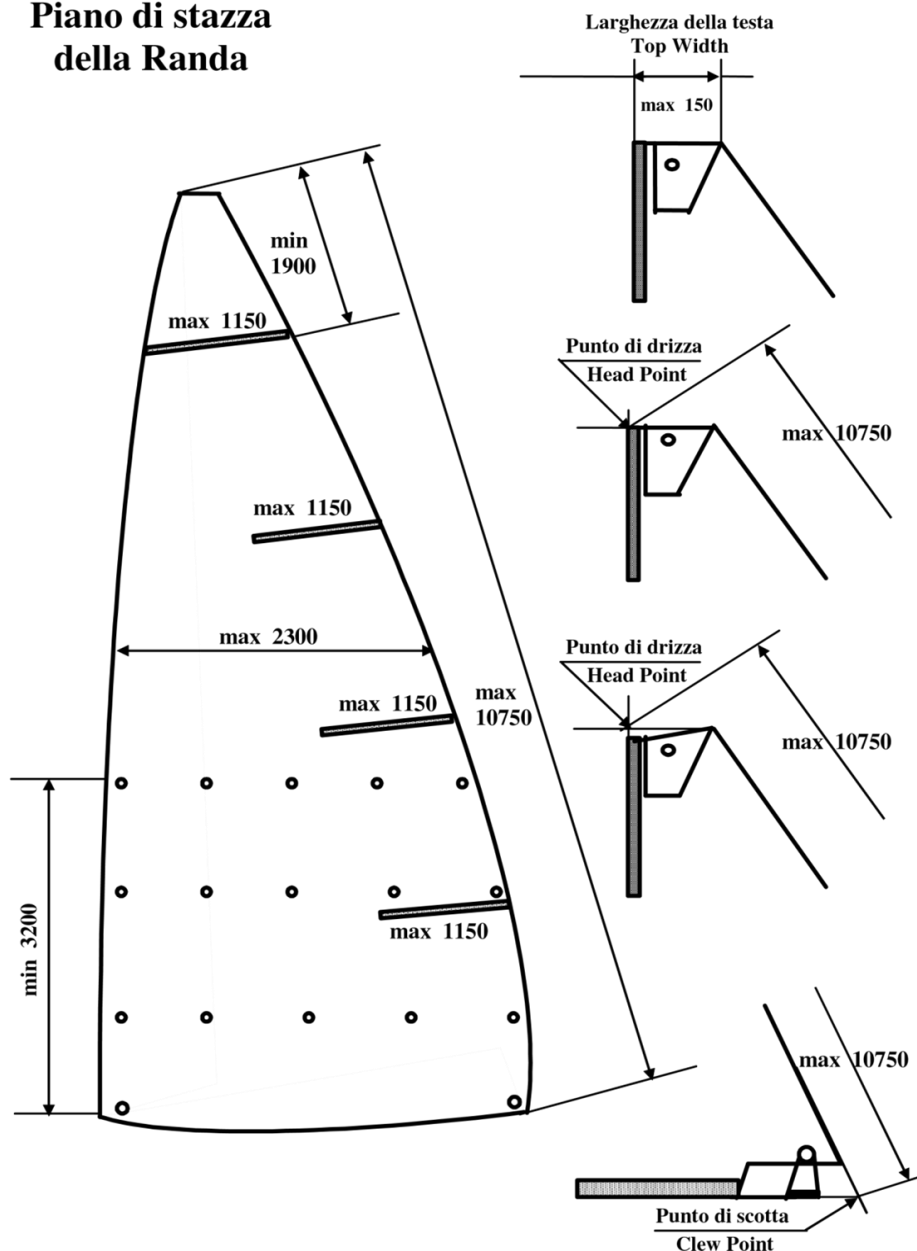
3.9.2. Dimensioni.

Larghezza della <i>tavoletta</i> (Top Width)	150 mm max
Larghezza a <i>metà balumina</i> (Half Width)	2300 mm max
Lunghezza della balumina (Leech Length)	10750 mm max
Lunghezza interna della tasca delle stecche (Inside Batten Pocket Length)	1150 mm max
Distanza tra il punto di drizza (Head Point) e l'asse della tasca della stecca superiore sulla balumina	1900 mm min
Superficie totale delle finestre	0,5 m ² max
Numero di terzaroli	2 min
Distanza del terzarolo superiore dal punto di mura (sull'inferitura)	3200 mm min

3.9.3. La vela non dovrà superare i segni sull'albero e sul boma.

Nota: la pubblicità sulla randa è limitata alla parte inferiore, 3300 mm max sopra la base, vedi punto 3.13.

Piano di stazza della Randa



3.10. I fiocchi

3.10.1. I fiocchi potranno avere una o più finestre in materiale trasparente senza limite di superficie.

Nota: la pubblicità sui fiocchi è vietata, vedi punto 3.13.

3.10.2. Genoa

3.10.2.1. Costruzione

3.10.2.1.1. Materiali: sono autorizzati solo dacron e Mylar (PET,PEN).

3.10.2.1.2. Niente stecche

3.10.2.1.3. Niente terzaroli

3.10.2.1.4. Numeri: devono trovarsi sopra una linea che collega un terzo della balumina e un terzo dell'inferitura partendo dalla base.

3.10.2.2. Dimensioni

Larghezza della testa (Top Width)	60 mm max
Lunghezza dell'inferitura (Luff Length)	8900 mm max
LP (Luff Perpendicular)	4070 mm max
Larghezza a 4500 mm dal punto di mura sull'inferitura (Tack Point)	2035 mm max

3.10.3. Fiocco intermedio

3.10.3.1. Costruzione

3.10.3.1.1. Materiali: Sono autorizzati solo dacron e Mylar (PET, PEN).

3.10.3.1.2. Niente stecche.

3.10.3.1.3. E' permessa una mano di terzaroli.

3.10.3.2. Dimensioni

Larghezza della testa (Top Width)	60 mm max
Lunghezza dell'inferitura (Luff Length)	8900 mm max
LP (Luff Perpendicular)	3480 mm max

3.10.4. Fiocco olimpico

3.10.4.1. Costruzione

3.10.4.1.1. Materiale: è autorizzato solo il dacron (PET, PEN).

3.10.4.1.2. Sono autorizzate tre stecche.

3.10.4.1.3. Sono autorizzati i terzaroli.

3.10.4.2. Dimensioni

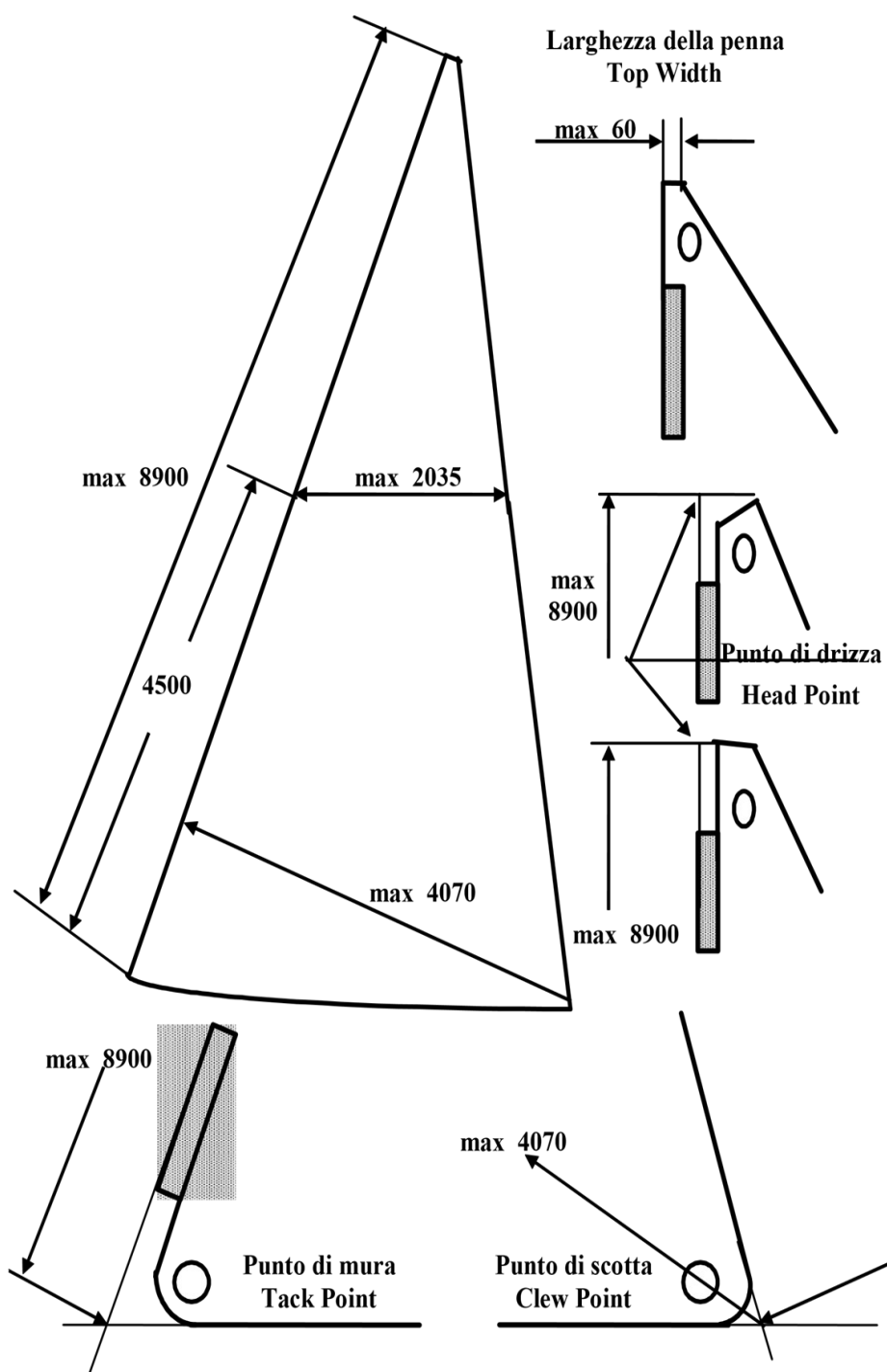
Larghezza della testa (Top Width)	60 mm max
Lunghezza dell'inferitura (Luff Length)	8300 mm max
LP (Luff Perpendicular)	2400 mm max
Lunghezza interna della tasca della stecca (Inside Batten Pocket Length)	280 mm max

3.10.5. Tormentina

3.10.5.1. Materiale: è autorizzato solo il dacron di colore vivo (PET, PEN).

3.10.5.2. Dimensioni:

Lunghezza dell'inferitura (Luff Length)	5500 mm max
Superficie massima:	4.7 m ²



3.11. Lo spinnaker

3.11.1. Costruzione

3.11.1.2. Materiali: sono permessi solo i tessuti in poliestere e poliamide.

3.11.1.1. Larghezza a mezza altezza: almeno il 75% della larghezza massima misurata.

3.11.2. Dimensioni

Lunghezza delle ghinde (Leech Length)	8900 mm max
Scarto di lunghezza tra le ghinde	80 mm max
Larghezza	6000 mm max

Lunghezza della mediana (Foot Median)	9790 mm max
---------------------------------------	-------------

3.12. Sistemi elettronici autorizzati.

3.12.1. I soli sistemi elettronici autorizzati sono quelli che trasmettono i dati e non li trasformano. Le bussole tattiche sono permesse

Esempio:

- *direzione e velocità del vento, radio, VHF, GPS sono permessi;*
- *indicatori di velocità vera o di rilevamento vero del vento VMG, sono proibiti.*

3.13. Pubblicità.

Deve essere conforme alle regole di regata in vigore, al codice di pubblicità dell'WORLD SAILING e alle prescrizioni della Federazione Vela, la categoria scelta dalla classe è la "categoria C", tuttavia:

- su scafo e spinnaker è libera,
- è proibita su fiocchi e genoa
- è limitata sulla randa alla parte inferiore secondo una linea retta che taglia la balumina e l'inferitura a 3300 mm rispettivamente dal punto di scotta e di mura.
- quando si partecipa a regate inter-serie, in particolare a regate ad handicap, la barca deve sottostare anche alle regole particolari proprie dell'associazione di classe di questo sistema (HN, ORC, IRC).

4 - EQUIPAGGIO

4.1. L'equipaggio deve essere costituito da un minimo di tre ad un massimo di cinque persone; il numero resterà invariato durante tutte le regate di un medesimo evento.

5 - REGOLE DI REGATA

5.1. Le regate di classe saranno corse secondo il regolamento di regata in vigore e le prescrizioni della Federazione Vela.

5.2. Percorsi.

Per i campionati e le altre prove che contano per i trofei, sono prese in considerazione le seguenti regole:

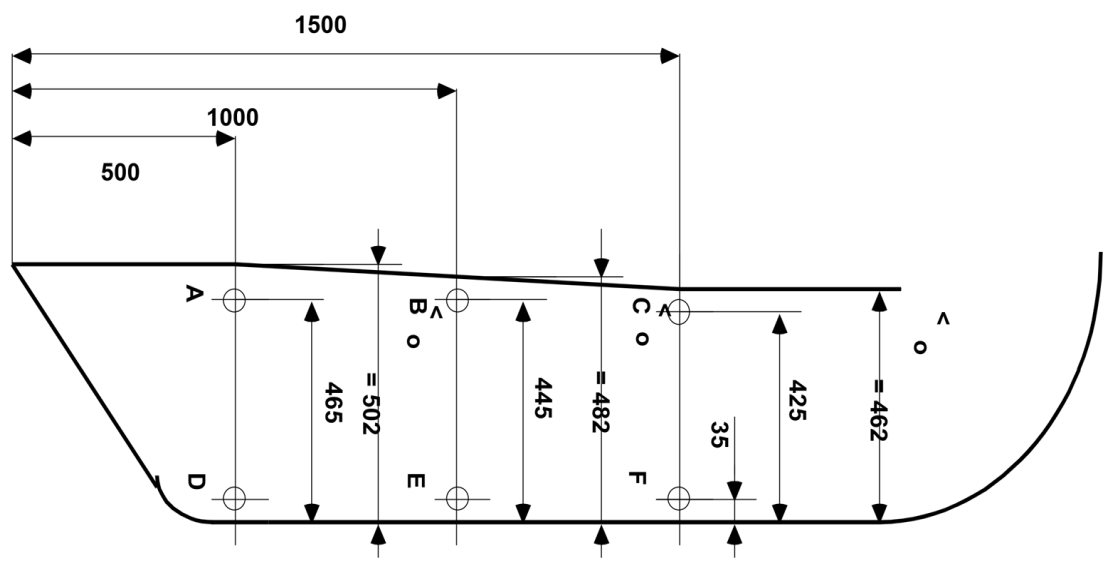
- percorso olimpico e bastone: distanza tra i punti al vento e sotto vento: da 1,8 a 2,5 miglia
- regata media: lunghezza di 15/ 20 miglia, boa di disimpegno a 1 miglio circa dalla linea di partenza
- regata d'altura: lunghezza di 40/100 miglia, boa di disimpegno a 1 miglio circa dalla linea di partenza
- match racing: percorso tra due boe al vento distanti circa 0,8 miglia.

5.3. In regata il tangone non deve superare l'esterno dello scafo quando non è utilizzato.

5.4. Una dichiarazione scritta di impegno sull'onore potrà essere richiesta alla firma delle istruzioni di regata.

ALLEGATO 1 - PIANO DELLA DERIVA

Le misure sono in millimetri



ALLEGATO 2 - CONTROLLO DELLA DERIVA

Usare solo dime convalidate e incise dallo Stazzatore Nazionale.

Le dime sono conservate dal Direttore Sportivo della Classe, che le rende disponibili, allo Stazzatore e agli armatori soci della Classe, su loro richiesta.

Riferimenti:

- Regolamento di Classe 1993, paragrafo 3.2.
- Disegno nell'allegato 1
- Disegno di esecuzione delle attrezzature di controllo

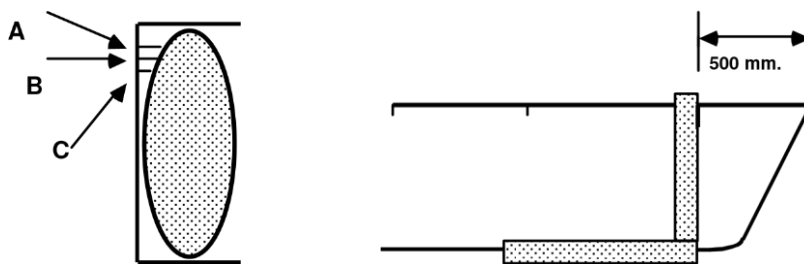
Materiali

- tre attrezzi di controllo:
 - o Squadra grande
 - o Forcella
 - o Misuratore "entra-non entra"
- Doppio metro
- Pennarello indelebile, spugna e stracci

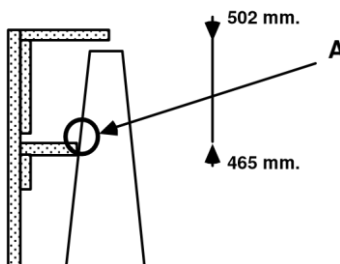
Procedura:

La deriva deve essere abbassata parzialmente

1. Mettendosi dalla parte sinistra della deriva segnare sul bordo d'uscita dei punti a 500 mm, 1000 mm e 1500 mm dalla punta, come sull'allegato 1.
2. Mettere la squadra come sullo schizzo sottostante a 500 mm dalla punta.
 - 2.1. Segnare la posizione del punto "D" dell'allegato 1 e il punto "A" con l'aiuto del bordo esterno della squadra piccola; A, come sullo schizzo seguente:

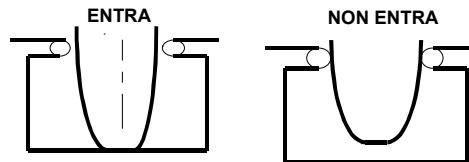


- 2.2. Controllare la larghezza max di 502 mm, la squadra esterna non deve toccare sul bordo d'uscita

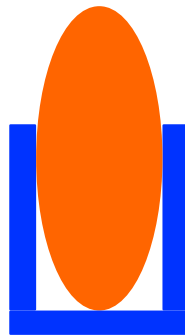


- 2.3. Spostare la squadra grande e segnare, come sopra con l'aiuto della squadra piccola A, il punto "B", poi il punto "E", infine i punti "C" ed "F"

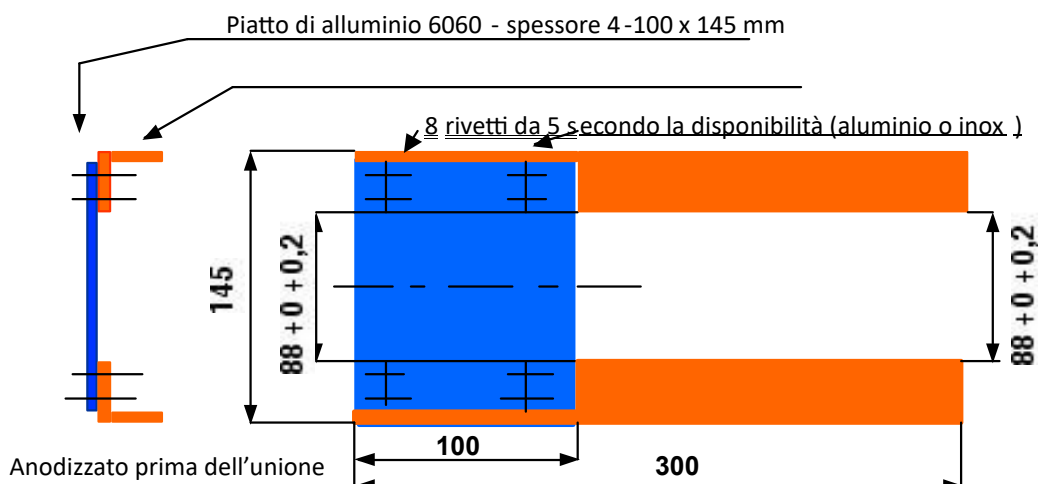
3. Controllare lo spessore del bordo d'entrata nei punti "D", "E", "F" con l'aiuto della dima "entra-non entra". - La parte "entra" deve sempre toccare sul bordo d'entrata, se non tocca, la deriva è troppo spessa. - La parte "non entra" non deve mai toccare il bordo d'entrata altrimenti la deriva è troppo sottile.



4. Controllo dello spessore minimo del bordo di uscita.
- 4.1. Le forcelle non devono oltrepassare il punto segnato:
 - 4.2. "A" e "B" = 22 mm
 - 4.3. "C" = 25 mm
 - 4.4. Se le forcelle entrano oltre il punto segnato, il bordo di uscita è troppo sottile.
5. Controllo dello spessore massimo della deriva.
- 5.1. Mettere la dima a forcella tra i punti "A" e "D", "B" e "F", partendo dal bordo d'entrata:
 - 5.1.1. deve sempre entrare, senza forzare, fino a toccare il bordo d'entrata
 - 5.1.2. non ci devono essere più di 4 mm di gioco tra la dima e la deriva.

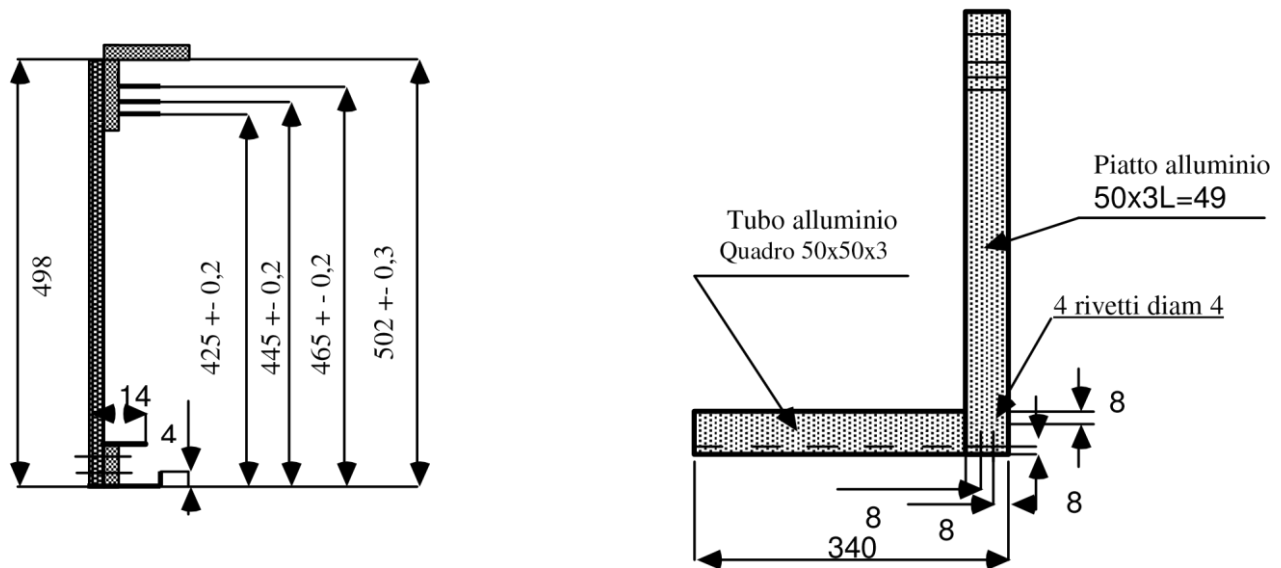


DIMA DI CONTROLLO DELLO SPESS. MAX DELLA DERIVA

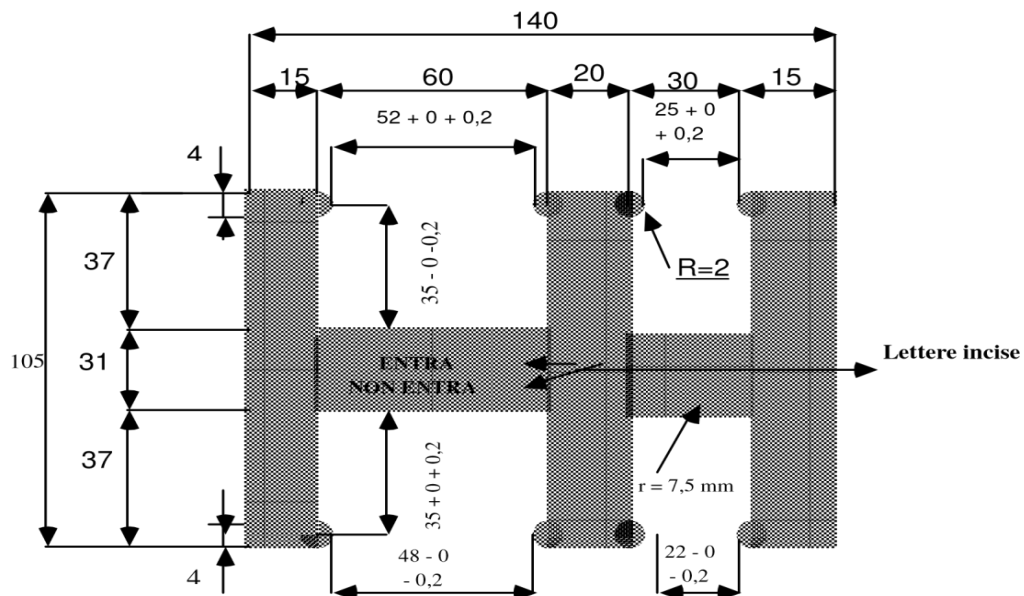


Angolare di alluminio 6060 - 30 x 30 x 2 o 30 x 30 x 3

DIMA DI CONTROLLO DELLA LARGHEZZA E DELLA POSIZIONE DEI PUNTI DI CONTROLLO DELLO SPESSORE DELLA DERIVA



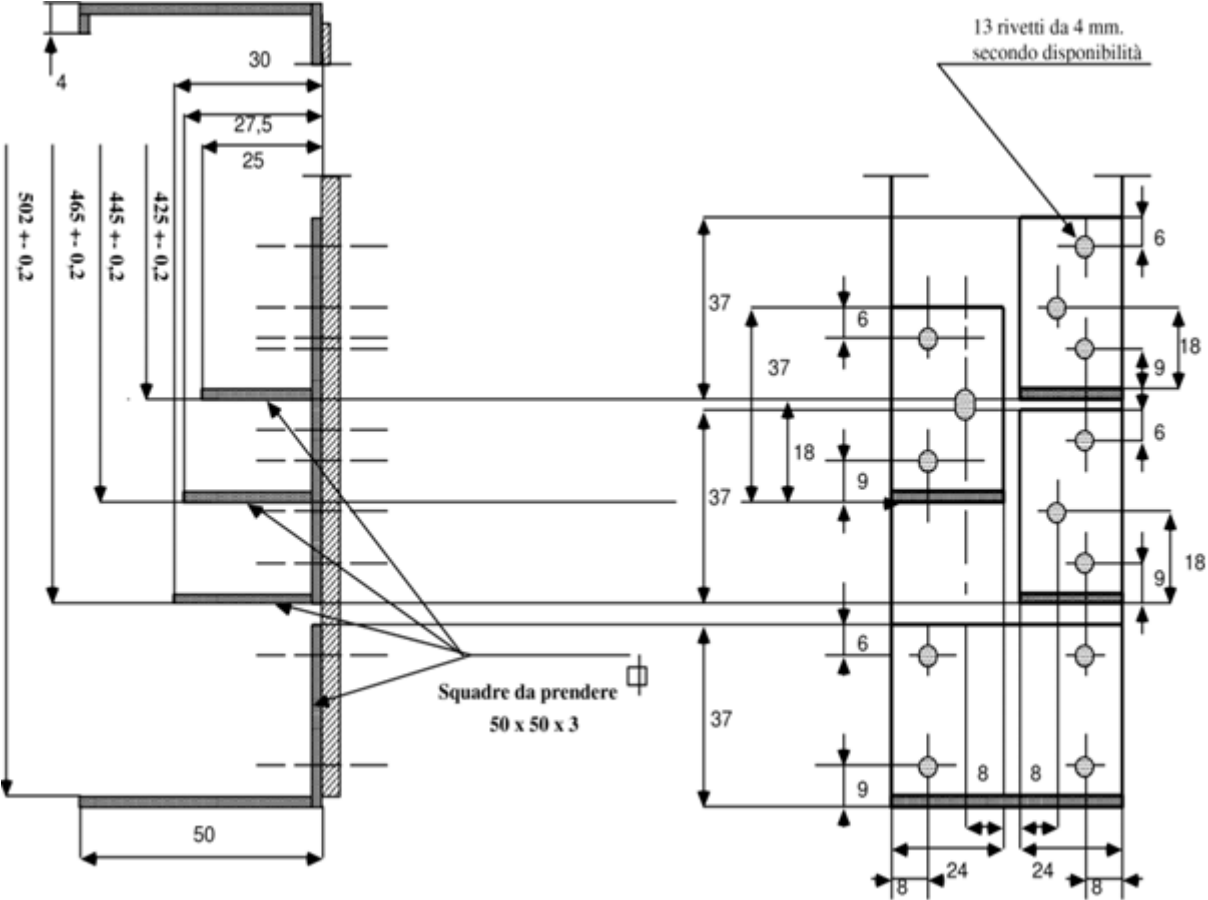
DIMA DI CONTROLLO DEGLI SPESSORI DELLA DERIVA



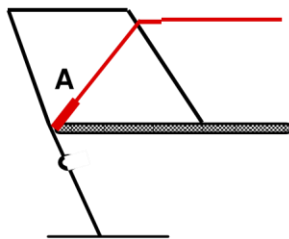
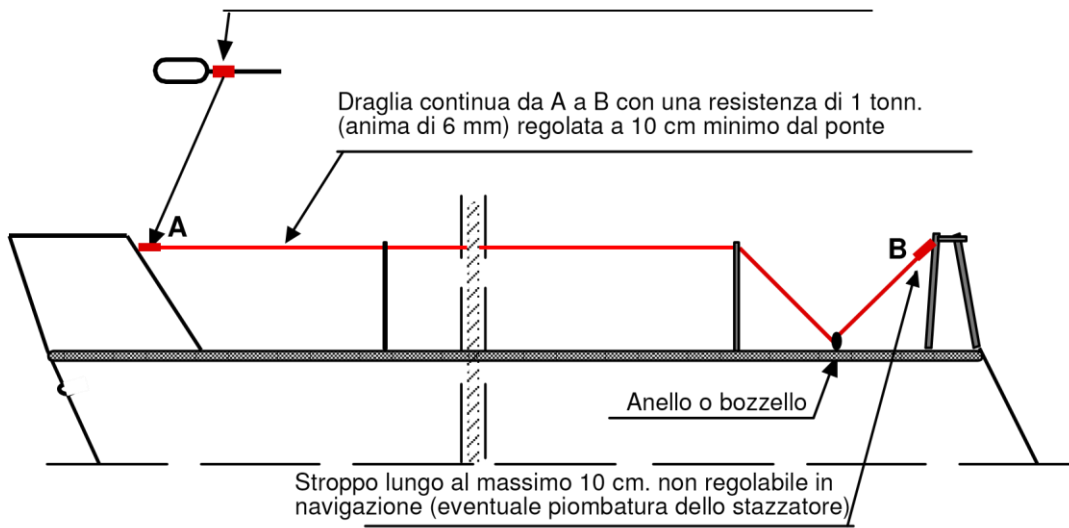
Dal bordo di entrata a 35 mm avanti e a 425, 445 et 465 mm dietro.

Materiale: piatto inox da 2 mm

DIMA DI CONTROLLO DELLA LARGHEZZA DELLA DERIVA

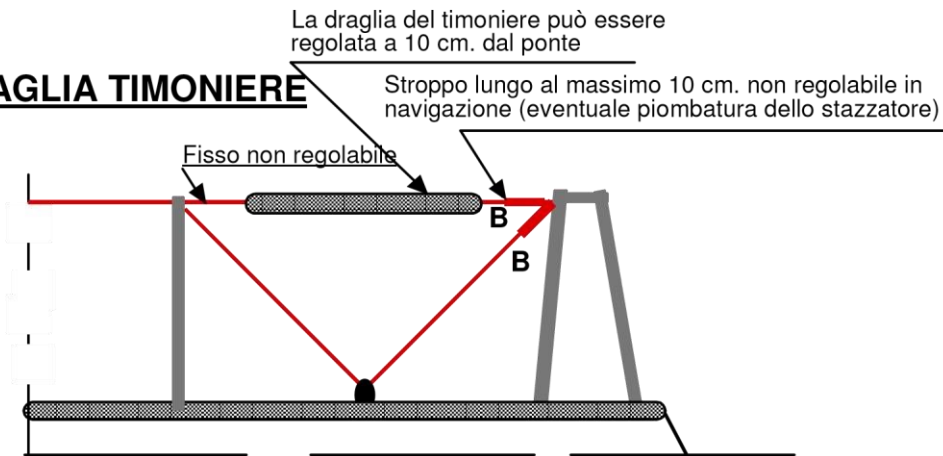


ALLEGATO 3 – DRAGLIE



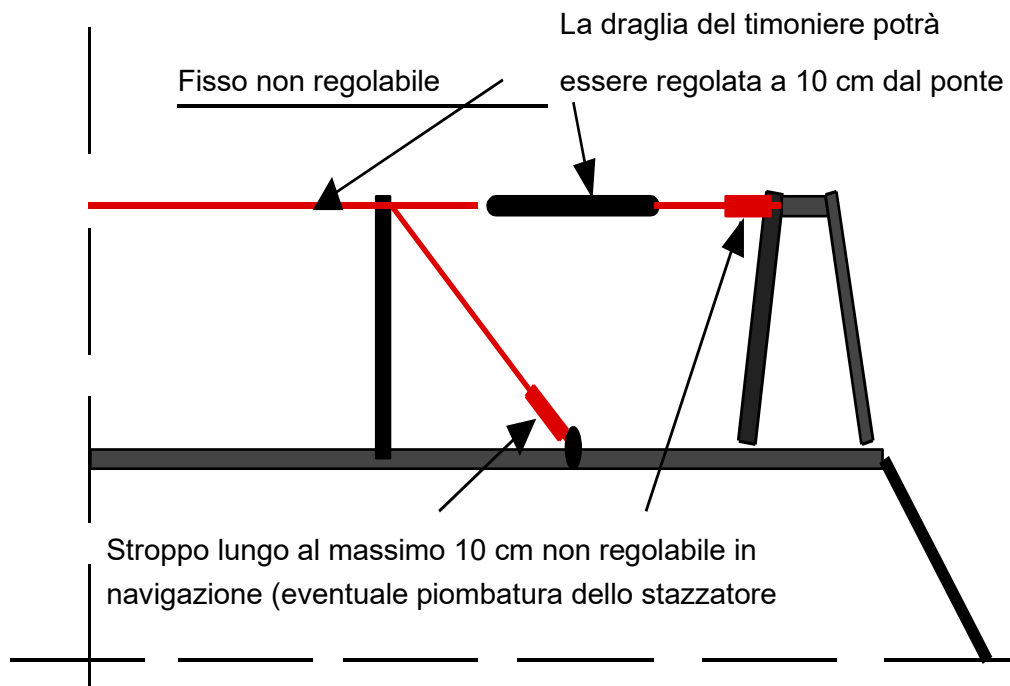
SISTEMA DI DRAGLIA PERMESSA

DRAGLIA TIMONIERE



MODIFICA DEL SISTEMA DI FISSAGGIO DELLE DRAGLIE A POPPA

DRAGLIA EQUIPAGGIO + TIMONIERE



ALLEGATO 4

MODULO DI ISCRIZIONE - ASSOCIAZIONE DI CLASSE FIRST CLASS 8

L'iscrizione alla classe è obbligatoria per le imbarcazioni che vogliano partecipare alle regate (art. 4.1. della Stazza Monotipo).

L'iscrizione dell'imbarcazione alla Classe è di Euro 50,00 e con essa diventano Soci della Associazione un Armatore ed un Membro Attivo.

Nome del First Class 8 _____

Numero velico _____ Club Velico _____

Numero scafo _____ Porto armamento _____

1) Armatore

Cognome _____ Nome _____

Indirizzo _____

Tel. _____ Cell. _____ e-mail _____

2) Membro Attivo

Cognome _____ Nome _____

Indirizzo _____

Tel. _____ Cell. _____ e-mail _____

3) Socio Simpatizzante Euro 50,00

Cognome _____ Nome _____

Indirizzo _____

Tel. _____ Cell. _____ e-mail _____

Data _____

Firma _____