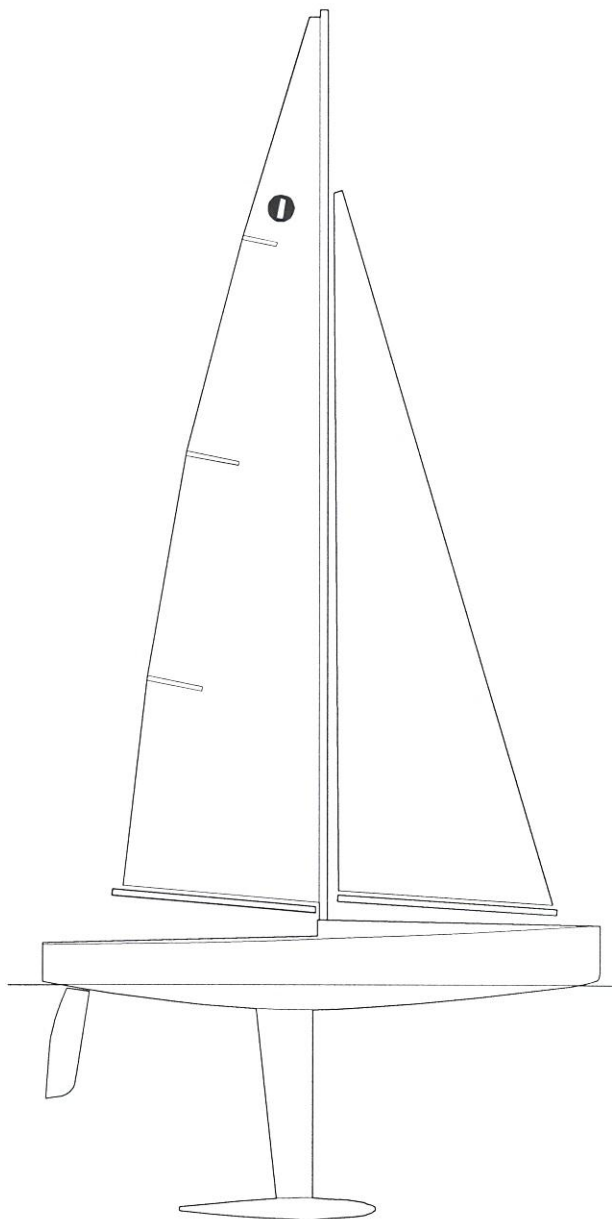


**MEDZINÁRODNÉ PRAVIDLÁ TRIEDY**

# **JEDEN METER**

**(ONE METER)**

**2011**



Pravidlá triedy jeden meter boli vypracované stálym výborom IRSA  
a boli prijaté ako medzinárodná trieda v roku 1988

# **O B S A H**

## **ÚVOD**

## **ČASŤ I – ADMINISTRÁCIA**

### **Časť A – Všeobecné**

#### **A.1 Jazyk**

#### **A.2 Skratky**

#### **A.3 Orgány a zodpovednosti**

#### **A.4 Administrácia triedy**

#### **A.5 Pravidlá ISAF**

#### **A.6 Pravidlá majstrovských súťaží**

#### **A.7 Pokyny na plachtenie**

#### **A.8 Dodatky k pravidlám**

#### **A.9 Výklad pravidiel triedy**

#### **A.10 Registračné číslo trupu**

#### **A.11 Certifikácia**

#### **A.12 Platnosť certifikátu**

#### **A.13 Zhoda s pravidlami triedy**

#### **A.14 Nová certifikácia**

### **Časť B – Spôsobilosť lode**

#### **B.1 Certifikát**

#### **B.2 Štítok asociácie triedy**

## **ČASŤ II – POŽIADAVKY A OBMEDZENIA**

### **Časť C – Súťažné podmienky**

#### **C.1 Všeobecné**

#### **C.2 Posádka**

#### **C.3 Reklamy**

#### **C.4 Loď**

#### **C.5 Trup**

#### **C.6 Príslušenstvo trupu**

**C.7 Výstroj**

**C.8 Plachty**

**Časť D – Trup**

**D.1 Všeobecné**

**D.2 Trup**

**Časť E – Príslušenstvo trupu**

**E.1 Časti**

**E.2 Všeobecné**

**E.3 Kýl a kormidlo**

**Časť F – Výstroj**

**F.1 Časti**

**F.2 Všeobecné**

**F.3 Sťažň**

**F.4 Rahná**

**F.5 Pevný výstroj**

**F.6 Pohyblivý výstroj**

**Časť G – Plachty**

**G.1 Časti**

**G.2 Všeobecné**

**G.3 Hlavná plachta**

**G.4 Kosatka**

**ČASŤ III – PRÍLOHY**

**Časť H – Obrázky**

**H.1 Znak triedy**

**H.2 Priečne priehlbiny trupu**

## Úvod

Trupy, príslušenstvo trupov, výstroj a plachty triedy jeden meter môže vyrábať akýkoľvek amatérsky alebo profesionálny výrobca, bez nevyhnutnosti vlastniť licenciu na ich výrobu.

Pravidlá v častiach II a III sú zatvorené pravidlá triedy, čo znamená, že všetko, čo nie je výslovne povolené, je zakázané.

Vlastníci a posádky by si mali uvedomiť, že zhoda s časťou C pravidiel nie je kontrolovaná, ako súčasť certifikačného procesu.

Pravidlá, ktoré regulujú používanie zariadení počas pretekov, obsahuje časť C týchto pravidiel triedy, Časť I - ERS a časť Pretekových pravidiel plachtenia.

Tento úvod poskytuje len neformálny podklad a pravidlá medzinárodnej triedy jeden meter začínajú na nasledovnej strane.



# Časť I – ADMINISTRÁCIA

## ČASŤ A – VŠEOBECNÉ

### A.1 JAZYK

- A.1.1 Oficiálnym jazykom triedy je angličtina a v prípade nezhody prekladu platí anglický text.
- A.1.2 Slovo „shall“ má význam povinný - záväzný a slovo „may“ má význam povolený - voliteľný.

### A.2 POUŽITÉ SKRATKY

- A.2.1 ISAF International Sailing Federation – Medzinárodná federácia pre plachtenie
- IRSA International Radio Sailing Associaton – Medzinárodná asociácia rádiom riadeného plachtenia
- MNA ISAF Member National Authority – Národný orgán člena ISAF
- DM IRSA Member – Člen IRSA
- ICA International One Meter Class Authority – Medzinárodný orgán triedy IOM
- NCA National Class Assotiation – Národný orgán triedy
- ERS Equipment Rules of Sailing – Plachetné pravidlá pre vybavenie (technické)
- RRS Racing Rules of Sailing – Pretekové pravidlá pre plachtenie

### A.3 ORGÁNY A ZODPOVEDNOSTI

- A.3.1 Medzinárodným orgánom pre triedu je IRSA, ktorá musí spolupracovať s ICA vo všetkých záležitostiach týkajúcich sa týchto **pravidiel triedy**.
- A.3.2 Žiadna právna zodpovednosť ohľadom týchto **pravidiel triedy** alebo z presnosti merania nevyplýva pre:

ISAF

IRSA

MNA

DM

ICA

NCA

**certifikačný orgán**

**oficiálneho merača**

Žiadne tvrdenie, ktoré vzíde z týchto **pravidiel triedy**, nesmie byť predmetom žaloby.

- A.3.3 Napriek všetkému, čo je tu obsiahnuté, má **certifikačný orgán** oprávnenie zrušiť **certifikát** a musí tak urobiť na žiadosť IRSA.

#### **A.4 ADMINISTRÁCIA TRIEDY**

A.4.1 IRSA delegovala svoje administratívne funkcie pre triedu DMs. DM môže časť, alebo všetky svoje funkcie delegovať podľa týchto **pravidiel triedy** na NCA.

#### **A.5 PRAVIDLÁ ISAF**

A.5.1 Tieto **pravidlá triedy** musia byť čítané v spojení s ERS 2009 – 2012.

A.5.2 Pokiaľ nie je uvedené ináč, ak je termín vytlačený typom písma „**bold**“ platí definícia podľa ERS, ak je termín vytlačený typom písma „*italics*“ platí definícia podľa RRS.

#### **A.6 PRAVIDLÁ MAJSTROVSKÝCH SÚŤAŽÍ**

A.6.1 Majstrovské **pravidlá triedy** musia platiť pri Majstrovstvách sveta a Kontinentov.

#### **A.7 POKYNY NA PLACHTENIE**

A.7.1 Tieto **pravidlá triedy** nemožno meniť pokynmi na plachtenie okrem ustanovenia A.7.2.

A.7.2 Na majstrovstvách sveta a kontinentov môžu pokyny na plachtenie meniť tieto **pravidlá triedy** len po dohode s ICA.

#### **A.8 DODATKY K PRAVIDLÁM TRIEDY**

A.8.1 Dodatky k týmto **pravidlám triedy** musí navrhnúť ICA a predkladajú sa na schválenie IRSA.

#### **A.9 VÝKLAD PRAVIDIEL TRIEDY**

##### **A.9.1 VŠEOBECNÉ**

Výklad **pravidiel triedy** okrem toho, ako je ustanovené v A.9.2, sa musí vykonať podľa nariadení IRSA.

##### **A.9.2 V PRIEBEHU SÚŤAŽE**

Akýkoľvek výklad **pravidiel triedy**, ktorý sa vyžaduje v priebehu súťaže, môže byť vykonaný medzinárodnou jury, ktorá bola ustanovená podľa RRS. Takýto výklad je platný len v priebehu akcie a organizujúci orgán musí okamžite po skončení súťaže informovať IRSA, DM a ICA.

#### **A.10 REGISTRAČNÉ ČÍSLO TRUPU**

A.10.1 Registračné číslo musí vydať **certifikačný orgán**.

A.10.2 Registračné číslo sa musí vydávať postupne počnúc číslom „1“.

A.10.3 Každý **trup** musí mať jedinečné registračné číslo, ktoré musí obsahovať písmená označujúce príslušnosť k štátu a postupne vydávané registračné číslo **certifikačného orgánu**. V žiadnom prípade sa nemôže registračné číslo použiť na inom **trupe**, než na akom bolo použité prvý raz.

#### **A.11 CERTIFIKÁCIA**

A.11.1 **Trup**, ktorý nebol v minulosti **certifikovaný**, musí premerať podľa meracích formulárov **oficiálny merač** a podrobnosti zapísať do formulárov.

- A.11.2 Meracie formuláre a **certifikačný poplatok**, ak sa vyžaduje, sa musia zaslať **certifikačnému orgánu** krajiny, v ktorej bude **trup** registrovaný, do štyroch týždňov po vykonaní merania.
- A.11.3 Po prijatí úplne a správne vyplnených meracích formulárov a uhradení **certifikačného poplatku**, ak sa vyžaduje, môže **certifikačný orgán** v lehote štyroch týždňov vydať **certifikát**.
- A.11.4 **Certifikačný orgán** musí uchovať originálne meracie formuláre, ktoré sa musia v prípade exportu **trupu**, na základe vyžiadania, zaslať novému **certifikačnému orgánu**.

## A.12. PLATNOSŤ CERTIFIKÁTU

### A.12.1 **Certifikát** stráca platnosť keď:

- (a) sa zmení vlastník,
- (b) bol zrušený **certifikačným orgánom**,
- (c) bol vydaný nový **certifikát**.

## A.13 ZHODA S PRAVIDLAMI TRIEDY

### A.13.1 **Lod'** prestáva byť zhodná s **pravidlami triedy** keď:

- (a) použije zariadenie, ktoré nezodpovedá obmedzeniam podľa **pravidiel triedy**,
- (b) použije zariadenie, ktoré nezodpovedá, alebo spôsobí, že **lod'** nezodpovedá obmedzeniam uvedeným v **certifikáte**,
- (c) sa zmení alebo opraví zariadenie, ktoré vyplýva z meracích formulárov, okrem tých, ktoré sú povolené **pravidlami triedy**,
- (d) sa zmenia **pravidlá triedy** tak, že spôsobia, že použité zariadenie prestane byť povolené, okrem toho, keď použité zariadenie spĺňalo **pravidlá triedy**, ktoré platili v čase prvotnej **certifikačnej kontroly**.

## A.14 NOVÁ CERTIFIKÁCIA

### A.14.1 Pre **trup** sa môže vydať nový **certifikát**, na ktorom sú uvedené dátumy počiatočnej aj novej **certifikačnej kontroly** v prípade:

- (a) KEĎ CERTIFIKÁT STRATÍ PLATNOSŤ PO ZMENE MAJITEĽA a nový majiteľ o to požiada **certifikačný orgán** v krajine, kde bol **trup** registrovaný. Žiadosť musí obsahovať starý **certifikát** a **certifikačný poplatok** za novú **certifikáciu**, ak sa vyžaduje. V prípade importovaného **trupu**, musí nový **certifikačný orgán** požiadať o meracie formuláre **certifikačný orgán** predchádzajúci; nový **certifikačný orgán** musí vydať nové registračné číslo **trupu**,
- (b) Keď bol **certifikát** zrušený alebo, keď nie je možné nájsť **certifikát** alebo meracie formuláre a **certifikačná kontrola**, ako sa vyžaduje pre počiatočnú **certifikáciu** bola vykonaná.



A.14.2 **Lod'**, ktorá prestala zodpovedať **pravidlám triedy** môže byť prehlásená za zhodnú:

- (a) KEĎ OBMEDZENIA NA DOTKNUTÝCH ZARIADENIACH ZODPOVEDAJÚ PRAVIDLÁM TRIEDY po vykonaní **certifikačnej kontroly** dotknutých zariadení.
- (b) KEĎ OBMEDZENIA NA DOTKNUTÝCH ZARIADENIACH SÚ V CERTIFIKÁTE po vykonaní **certifikačnej kontroly** dotknutých zariadení, ako vyžadovala počiatočná **certifikácia**.

## ČASŤ B – SPÔSOBILOSŤ LODE

Lod' je spôsobilá k účasti na *pretekoch*, keď zodpovedá týmto **pravidlám triedy**.

### B.1 CERTIFIKÁT

B.1.1 **Trup** musí mať platný **certifikát**.

B.1.2 **Certifikát**, vydaný pred účinnosťou týchto **pravidiel triedy** platí dovtedy, dokedy spĺňa kritériá podľa A.12.1.

### B.2 ŠTÍTOK ASSOCIÁCIE TRIEDY

B.2.1 Ak to NCA alebo ICA vyžadujú, musí byť na viditeľnom mieste **trupu** pripevnený platný štítok asociácie triedy.

## ČASŤ II – POŽIADAVKY A OBMEDZENIA

Keď **posádka** a **lod'** *pretekajú*, musia spĺňať pravidlá Časti II. Merania na kontrolu zhody s pravidlami časti C netvoria súčasť **certifikačnej kontroly**.

Pravidlá v Časti II sú **zatvorené pravidlá triedy**. Merania sa musia vykonať podľa ERS okrem zmien uvedených v týchto pravidlách.

## ČASŤ C – PODMIENKY PRE PRETEKY

### C.1 VŠEOBECNÉ

#### C.1.1 PRAVIDLÁ

Nesmú sa použiť nasledovné pravidlá ERS:

- (a) B.7.1 **Hlavná plachta**, predná plachta a zadné (kormové) rahná nasadené na sťažni.
- (b) B.7.2 **Kosatkové rahná**.

### C.2 POSÁDKA

#### C.2.1 OBMEDZENIA

**Posádku** musí tvoriť jedna osoba.

### C.3 REKLAMY

#### C.3.1 OBMEDZENIA

**Lod'** smie zobrazovať len také reklamy, ktoré sú povolené reklamným kódexom, kategória C ISAF.

### C.4 LOĎ

#### C.4.1 ROZMERY

Na **lodi**, ktorá pláva v sladkej vode:

	minimum	maximum
Ponor .....	370 mm	420 mm
Hĺbka <b>trupu</b> pod čiarou ponoru .....		60 mm
Dĺžka <b>trupu</b> .....		1000 mm

#### C.4.2 HMOTNOSŤ

	minimum	maximum
Hmotnosť suchej <b>lode</b> bez ukazovateľa smeru vetra .....	4000 g	

#### C.4.3 KOREKČNÉ ZÁVAŽIA

**Korekčné závažia** pre splnenie ustanovenia C.4.2 ak sa použijú, musia byť pripevnené v/na **trupe** a nesmú sa meniť alebo posúvať v priebehu súťaže.

#### C.4.4 VODA

Voda sa nesmie použiť na dováženie **lode** a môže sa odstrániť kedykoľvek.

### C.5 TRUP

#### C.5.1 OZNAČENIE

Registračné číslo **trupu** musí byť zobrazené na vonkajšom povrchu plášťa **trupu** alebo paluby jasne a čitateľne a vysoké najmenej 20 mm.

#### C.5.2 UDRŽIAVANIE

Bežná údržba **trupu**, ako odstránenie a pridanie kovania a zariadenia na diaľkové ovládanie, náhrada záplat, náterov, farby, leštenie, hladenie a i. je povolená bez opätovného premerania a **certifikácie**, ak sú vykonané v súlade s ustanovením D.2.

#### C.5.3 ZARIADENIE NA DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

##### POUŽITIE

- (a) Servo **kormidla** musí riadiť len **kormidlo**.
- (b) Servo na ovládanie **plachiet** musí ovládať len list **hlavnej plachty** a list **kosatky**.
- (c) Okrem riadenia polohy serva a prenosu rádiových signálov nie je povolený žiadny rádiový prenos z **lode**.
- (d) V priebehu súťaže musí byť diaľkové zariadenie a príslušenstvo, ak sa prípadne odstráni a/alebo nahradí:
  - (1) Upevnené v tej istej polohe.
  - (2) Musí byť nahradené zariadením podobnej hmotnosti.

### C.6 PRÍSLUŠENSTVO TRUPU

#### C.6.1 UDRŽIAVANIE

**Príslušenstvo trupu** sa môže zmeniť po **certifikačnej kontrole** bez potreby novej **certifikačnej kontroly**, keď sa zmena vykonala podľa bodu E.3.

#### C.6.2 OBMEDZENIA

Okrem prípadu, keď sa **príslušenstvo trupu** stratilo, alebo poškodilo pri oprave, sa môže v priebehu pretekov použiť len jeden **kýl**, jedno **kormidlo**. Výmena sa môže uskutočniť len so súhlasom pretekového výboru. Okrem prípadu, keď sa **príslušenstvo trupu** stratilo, musí pretekový výbor, odstrániť, alebo zrušiť všetky prípadné **súťažné limitujúce značky**, ktoré prislúchali **príslušenstvu trupu**, ktoré sa nahradilo.

#### C.6.3 POUŽÍVANIE

- (a) **kýl** sa nesmie posúvať alebo otáčať voči **trupu**, okrem ohýbania sa.
- (b) **príslušenstvo trupu** nesmie presahovať jeho pôdorys.
- (c) ak sa odstránili:

- (1) **Kýl** sa musí pripevniť v rovnakom pomere a polohe na **trupe**.
- (2) Časti **kýlu** sa musia pripevniť v rovnakom pomere a polohe na **kýle**.
- (3) **Kormidlo** sa musí pripevniť v rovnakom pomere a polohe voči **trupu**.

#### C.6.4 HMOTNOSTI

	minimum	maximum
<b>Kýl</b> , bez upevňovacích dielov k <b>trupu</b> .....	2200 g	2500 g
<b>Kormidlo</b> , vrátane hriadeľa .....		75 g

### C.7 VÝSTROJ

#### C.7.1 OBMEDZENIA

Okrem toho, keď sa niektoré príslušenstvo stratilo alebo zničilo pri oprave, môže sa v priebehu pretekov použiť len jeden **sťažeň**, jedno **rahno hlavnej plachty** a jedno **rahno kosatky**, pre každý z troch **výstrojov**. Nahradenie sa môže vykonať len so súhlasom pretekového výboru. Okrem prípadu, keď sa **gulatina** stratila, musí pretekový výbor odstrániť alebo zrušiť všetky prípadné **súťažné limitujúce značky**, ktoré prislúchali **gulatinám**, ktoré sa nahradili.

#### C.7.2 POUŽÍVANIE

**Výstroj** nesmie presahovať **trup** vpredu ani vzadu.

#### C.7.3 KOREKČNÉ ZÁVAŽIA

- (a) Ľubovoľný materiál sa môže umiestniť vo vnútri alebo okolo **gulatiny** sťažňa nad **dolným bodom**. Hmotnosť materiálu s hustotou väčšou ako  $8000 \text{ kg/m}^3$  sa môže umiestniť v alebo okolo **gulatiny** sťažňa nad **dolným bodom**.
- (b) Takýto materiál sa môže pridať alebo odobrať hocikedy podľa C.4.1 a C.4.2.

#### C.7.4 SŤAŽEŇ

##### (a) ROZMERY

	minimum	maximum
<b>Od dolného bodu</b> k palubovej <b>limitujúcej značke</b>		
Podľa ustanovenia v D.1.5 .....	60 mm	100 mm
V rámci tohto limitu sa môže výška meniť nasledovne		
<b>dolný bod</b> každého <b>výstroja</b> .....		$\pm 5 \text{ mm}$

##### **Prehnutie gulatiny sťažňa medzi dolným bodom**

a **horným bodom** ..... neobmedzené

##### (b) POUŽÍVANIE

Polohovanie **gulatiny** a poloha ukazovateľa smeru vetra sú voliteľné.

## C.7.5 RAHNÁ

### ROZMERY

minimum

maximum

**Prehnutie rahien** merané medzi bodmi na hornej strane

vo vzdialenosti 10 mm od každého konca ..... 3 mm

## C.7.6 PEVNÝ VÝSTROJ

### POUŽÍVANIE

Obrtlík rahna **kosatky** musí byť uchytený na **trupe** približne v jeho osi. Vyrovnanie obrtlíka medzi **trupom** a **rahnom kosatky** vytvára len ťah **výstroja**.

## C.7.7 POHYBLIVÝ VÝSTROJ

### POUŽÍVANIE

- (a) **List hlavnej plachty** a **kosatky** sa ovládajú liacami, ktoré sú pripevnené k ovládacej jednotke.
- (b) Horný koniec zdvíhača zadnej časti každého **rahna kosatky** musí byť uchytený na zdvíhacom a spúšťacom lanku a/alebo **stehu kosatky**, alebo na kovaní upevnenia **kosatky** na **gulatine** jej **sťažňa**.
- (c) Zarážka zdvíhača zadnej časti **rahna kosatky**, pripevnená, alebo prechádzajúca okolo horného zdvíhu, môže byť pripevnená, alebo prechádzať okolo každého z nasledovných častí: koncového zdvíhača, **kosatky**, liace **kosatky** na zdvíhanie a spúšťanie, **stehu** a **rahna kosatky**.
- (d) **Liac** predného lemu **hlavnej plachty** môže prechádzať okolo alebo cez **gulatinu** sťažňa, **gulatinu** rahna **hlavnej plachty** a/alebo ich kovaní.

## C.8 PLACHTY

### C.8.1 UDRŽIAVANIE

Bežné udržiavanie, ako výmena výstužných latiek a farbenie poškodených častí sa pripúšťa bez opätovného premerania a **certifikovania**.

### C.8.2 OBMEDZENIA

Okrem toho, keď sa stratí alebo poškodí **plachta** pri oprave, nemôže sa v priebehu pretekov použiť viac, ako jedna **hlavná plachta** a jedna **kosatka** v každom **výstroji**. Výmena sa môže uskutočniť len so súhlasom pretekového výboru. Okrem prípadu, keď sa plachta stratila, musí pretekový výbor odstrániť, alebo zrušiť všetky prípadné **súťažné limitujúce značky**, ktoré patrili **plachtám**, ktoré sa nahradili.

### C.8.3 OZNAČENIE

Označenie sa musí vykonať v súlade s RRS. Plachty, certifikované pred prvým januárom 2005, musia spĺňať pravidlá pre označenie plachiet, ktoré platili v čase ich počiatkovej certifikácie.

## C.8.4 POUŽÍVÁNIE

### (a) VŠEOBECNÉ

- (1) **Plachta** použitá v jednom **výstroji** sa nesmie použiť v inom.
- (2) Nemôže sa použiť len jedna **plachta**, okrem prípadu, že sa **plachta** stratila alebo poškodila v priebehu súťaže.

### (b) HLAVNÁ PLACHTA

- (1) **Predný roh** nesmie byť vzadu ďalej ako 25 mm od predného konca **gul'atiny** rahna a **liacový roh** ďalej ako 25 mm od zadného konca **gul'atiny** rahna.
- (2) Žiadna lemovka alebo posúvač liace predného lemu nesmie byť umiestnený vo vodiacej drážke **gul'atiny** s'ťažňa.
- (3) **Prekrytie predného lemu plachty** môže obal'ovať nastavovaciu liacu **gul'atiny** s'ťažňa.

### (c) KOSATKA

- (1) Priamka vedená cez **predný roh** a **hlavový bod**, musí pretínať prednú časť **gul'atiny** s'ťažňa pod dolnou hranou **hornej značky kosatkového stehu**, keď je **gul'atina** rahna v osi **trupu**.
- (2) **Predný roh** nesmie byť vzadu ďalej ako 25 mm od predného konca a **liacový roh** nesmie byť ďalej ako 25 mm od zadného konca **gul'atiny** rahna.
- (3) **Predný lem** môže obal'ovať **steh kosatky**.
- (4) Žiadny posúvač **predného lemu** nesmie byť na **stehu kosatky**.

## ČASŤ D – TRUP

### D.1 VŠEOBECNÉ

#### D.1.1 PRAVIDLÁ

**Trup** musí buď zodpovedať platným **pravidlám triedy** v čase počiatočnej **certifikačnej kontroly** alebo zodpovedať súčasným **pravidlám triedy**.

#### D.1.2 CERTIFIKÁCIA

Pozri pravidlo A.11.

#### D.1.3 ZHOTOVITELIA

- (a) nevyžaduje sa žiadna licencia na stavbu **trupov**, ktoré sú postavené podľa D.2.1.
- (b) Licencia na stavbu sa môže udeliť komerčným zhotoviteľom, ktorí chcú použiť metódy pre hromadnú výrobu na zníženie ceny **trupu**, ale ktoré nezodpovedajú D.2.1. Takáto licencia musí byť založená na konštrukčnej špecifikácii schválenej ICA a IRSA a zmluve medzi ISRA a zhotoviteľom.

#### D.1.4 OZNAČENIE

Registračné číslo trupu musí byť vyznačené na dobre viditeľnom mieste na neodoberateľnej časti **trupu** okrem kovaní a **korigujúcom závaží** niektorým z nasledovných spôsobov: namaľovaním, vygravírovaním, nalepením alebo vylaminovaním.

#### D.1.5 LIMITNÁ ZNAČKA NA PALUBE

**Limitná značka** na palube musí byť zobrazená v osi **trupu** v blízkosti sťažňa. Musí mať priemer najmenej 5 mm.

### D.2 TRUP

#### D.2.1 MATERIÁLY

(a) Podľa (b) a (c) , musí byť **trup**, okrem kovaní a zariadenia pre diaľkové ovládanie, ale vrátane akýchkoľvek podpier a škatuliek pre takéto zariadenia a ich vzájomné spojenie, zhotovené z jedného alebo viacerých z nasledovných materiálov:

- (1) kov,
- (2) drevo a z dreva vyrobené výrobky, ktoré obsahujú len povolené materiály,
- (3) sklený laminát
- (4) lepidlo,
- (5) náter, farba,
- (6) krycia fólia,
- (7) pružný materiál,
- (8) termoplast, ktorý môže byť tvarovaný a obsahuje len povolené materiály.

(b) V sklenom lamináte:

- (1) sa môže použiť vonkajší gélový farebný povrch,
- (2) sa môže použiť krycí farebný náter,
- (3) laminovacia živca nesmie byť zafarbená,
- (4) zosilnenia môžu byť zo skleného laminátu v nasledovnej forme: vlákna, páska, sekané vlákna a tkaná štruktúra,
- (5) interiér nesmie byť zafarbený, aby sa dala overiť konštrukcia trupu nedeštruktívnymi metódami.

(c) Okrem pružných materiálov sa nesmú použiť expandované, vypenené a voštinové materiály.

(d) Neobmedzene podľa bodov (a) a (b):

- (1) sa môže použiť značka zhotoviteľa,
- (2) sa môže použiť registračné číslo trupu,

- (3) **trup** zhotovený z Texalia, s dátumom **počiatočného premerania** pred prvým septembrom 2005 sa môže **certifikovať**.

#### D.2.2 KONŠTRUKCIA

Konštrukcia nie je obmedzená s podmienkami, že:

- (a) **lod'** má len jeden **trup**,
- (b) okrem šachty pre **kýl** a **kormidlo** nesmie mať **trup**:
  - (1) Medzery v úrovni **roviny čiary ponoru** alebo pod ňou,
  - (2) Otvory v pôdoryse, a/alebo na ponorenej časti, ktoré sú väčšie ako 3 mm.
  - (3) Priechne priehlbiny, na dolnej časti **trupu**, ktoré sú väčšie ako 3 mm pri skúške rovnobežne s rovinou čiary ponoru podľa obrázku H.2.
- (c) predných 10 mm **trupu** musí byť z pružného materiálu,
- (d) **kormidlo** musí byť pripevnené k **trupu** za miestom uchytenia **kýlu**.

#### D.2.3 KOVANIA

Kovania nie sú obmedzené okrem toho, že:

- (a) kovania, ktoré prispievajú k zosilneniu, spevneniu a/alebo nepriepustnosti **trupu** musia byť z materiálov povolených v D.2.1.
- (b) guľkové, alebo klzné ložiská sa môžu použiť len v: kladkách ovládacích liací, v kladkách rahna **listu hlavnej plachty** a kladkách rahna **listu kosatky**.
- (c) kovania nesmú presahovať obrysy plášťa **trupu** alebo paluby.

#### D.2.4 ZARIADENIE NA DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

- (a) nasledovné je povolené:
  - (1) Jeden alebo viac prijímačov,
  - (2) Jedno servo na **kormidlo**,
  - (3) Jedno servo na ovládanie **listov** plachiet,
  - (4) Jedna alebo viac akumulátorových batérií,
  - (5) Elektrické káble, konektory a vypínače,
  - (6) Jedno zariadenie na kontrolu napätia batérií. Okrem položiek uvedených vyššie môže byť zabudovaná vlastná indikácia napätia batérií.
- (b) Servá na riadenie **kormidla** a ovládanie **listov** plachiet, môžu mať guľkové alebo klzné ložiská.
- (c) Zariadenia na diaľkové ovládanie môžu byť upevnené použitím hákov a ôk a/alebo materiálov uvedených v D.2.1 (a).



## ČASŤ E – PRÍSLUŠENSTVO TRUPU

### E.1 ČASTI

#### E.1.1 POVINNÉ

- (a) **kýl**, ktorý sa môže skladať z **plutvy** a **balastu**.
- (b) **kormidlo**.

### E.2 VŠEOBECNÉ

#### E.2.1 PRAVIDLÁ

**Príslušenstvo trupu** musí zodpovedať súčasným **pravidlám triedy**.

#### E.2.2 ZHOTOVITELIA

Nevyžaduje sa žiadna licencia.

### E.3 KÝL A KORMIDLO

#### E.3.1 MATERIÁLY

Nesmie sa použiť materiál s hustotou väčšou ako olovo (11000 kg/m<sup>3</sup>).

#### E.3.2 KONŠTRUKCIA

Konštrukcia nie je obmedzená okrem toho, že:

- (a) **kýl** a **kormidlo** sa musia dať vybrať z **trupu**.
- (b) **kýl** a **kormidlo** nesmú byť:
  - (1) spojené,
  - (2) článkové
  - (3) nesmú mať otvory, cez ktoré by mohla prúdiť voda pri používaní.

### E.4 KÝL

#### E.4.1 ROZMERY

	minimum	maximum
Najväčší priečny rozmer okrem dolných 60 mm .....		20 mm

## ČASŤ F – VÝSTROJ

### F.1 ČASTI

#### F.1.1 POVINNÉ

- (a) **st'ažeň**.
- (b) **rahno hlavnej plachty**.
- (c) **rahno kosatky**.
- (d) **pevný výstroj**.

(e) **pohyblivý výstroj.**

(d) kovania

## F.2 VŠEOBECNÉ

### F.2.1 PRAVIDLÁ

**Výstroj** musí spĺňať súčasné **pravidlá triedy.**

### F.2.2 ZHOTOVITELIA

Nevyžaduje sa žiadna licencia.

### F.2.3 OBMEDZENIA

Funkcia častí musí byť obmedzená účelom, na ktorý daná časť slúži.

### F.2.4 KONŠTRUKCIA

(a) kovania a/alebo ovládacie liace sa môžu kombinovať tak, aby slúžili na určenú funkciu, ale neprekročili hranicu povoleného.

(b) poloha častí, ich dĺžka a napätie **výstroja** sa môže nastavovať, okrem iných obmedzení.

(c) guľkové a klzné ložiská sa smú použiť na kovania: tiahlo kikingu, krakorec, kladky rahna **listu hlavnej plachty**, **kladky** rahna **listu kosatky** a obrtlík rahna **kosatky**.

## F.3 SŤAŽEŇ

### F.3.1 MATERIÁLY

(a) **guľatina** musí byť zo zliatiny hliníka čísla 2024, 6005, 6061, 6063, 6082 alebo 7075, alebo z dreva.

(b) ostatné povolené materiály na **guľatinu** sú: lepidlo, farba, tmel, náter, leštadlo. Zliatina hliníka môže byť eloxovaná.

### F.3.2 KONŠTRUKCIA

(a) peň sťažňa je povolený a keď je použitý, musí byť považovaný za časť **sťažňa**.

(b) medzi **dolným** a **horným bodom guľatiny** musí mať prierez:

(1) Vonkajší tvar kruhový.

(2) Rovnaký priemer.

V rámci odchýlok povolených v ustanovení F.3.4 okrem nasledovných povolených položiek:

vnútorné vedenie plachty,

miestne výrezy na vloženie lemovky alebo posúvača, otvorov pre kovania a/alebo vystrojenia, vnútorné a/alebo vonkajšie spojky **guľatín**.

(c) limitné značky môžu byť vyznačené:

(1) Farbou.

- (2) Samolepiacou páskou.
- (3) Kovaním.

### F.3.3 KOVANIA

#### (a) POVINNÉ

- (1) Liaca na spúšťanie a vyťahovanie, kovania, otvory v **hlavnej plachte**.
- (2) Kryty kovania a/alebo otvorov.
- (3) Krakorec.
- (4) Kovanie tiahla kikingu

#### (b) VOLITEĽNÉ

- (1) Ukazovateľ smeru vetra a jeho kovanie.
- (2) **Zadný steh** a jeho kovanie.
- (3) Kovanie a/alebo otvory **stehu kosatky**.
- (4) Kovanie a/alebo otvory zdvíhacej liace **kosatky**.
- (5) Pár **napínačov** a ich kovanie a/alebo otvory.
- (6) Krúžky a/alebo slučky na guľatine sťažňa na prichytenie **predného lemu hlavnej plachty** ku **guľatine**.
- (7) Kovanie nastavovacej liace **hlavnej plachty**.
- (8) Kovanie uchytenia **predného lemu hlavnej plachty**.
- (9) Peň sťažňa a jeho kovanie.
- (10) Kovanie **nastavovacieho stehu**.
- (11) Kovania paluby.
- (12) Kovanie päty s alebo bez zdvíhača sťažňa.
- (13) Korekčné závažie.

#### (c) KONŠTRUKCIA

- (1) Kovanie na napínanie a povoľovanie liace **hlavnej plachty** môže obsahovať aj jednu časť, ktorá sa otáča s **plachtou** okolo osi, ktorá prechádza vo vnútri alebo mimo prierezu **guľatiny**.
- (2) **Guľatina** rahna **hlavnej plachty** a os čapu tiahla kikingu musia byť za **guľatinou** sťažňa v príľahlej časti týchto bodov.

#### F.3.4 ROZMERY

	minimum	maximum
<b>Medzi dolným a horným bodom</b>		
st'ážeň 1 .....		1600 mm
st'ážeň 2 .....		1180 mm
st'ážeň 3 .....		880 mm
<b>Dolný okraj obmedzujúcej značky stehu kosatky</b>		
na prednej strane <b>gul'atiny</b> k <b>dolnému bodu</b>		
st'ážeň 1 .....	220 mm	
st'ážeň 2 .....	160 mm	
st'ážeň 3 .....	120 mm	
Výška <b>bodu kontrolného stehu</b> oplachtenia nad <b>bodom päty</b> .....		100 mm
<b>Gul'atina medzi dolným bodom a horným bodom</b>		
ignorujúc možnosť povolenú F.3.2 (b)		
priemer .....	10,6 mm	
rozdiel medzi najväčším a najmenším priemerom .....		0,3 mm
najväčší a najmenší rozdiel v hrúbke steny <b>gul'atiny</b> .....		0,1 mm
dĺžka spojok .....		100 mm
celková dĺžka miestnych rezov medzi <b>dolným a horným bodom</b> .....		100 mm
<b>šírka obmedzujúcich značiek</b> .....	3 mm	10 mm

#### F.4 RAHNÁ

##### F.4.1 MATERIÁLY

- (a) **gul'atina** musí byť zo zliatiny hliníka čísla 2024, 6005, 6061, 6063, 6082 alebo 7075, alebo z dreva.
- (c) ostatné povolené materiály na **gul'atinu** sú: lepidlo, farba, tmel, náter, leštadlo.  
Zliatina hliníka môže byť eloxovaná.

##### F.4.2 KONŠTRUKCIA

Prierez **gul'atiny** musí byť stály v rámci tolerancií povolených v F.4.5 okrem:

- (a) posledných 10 mm na koncoch,
- (b) otvorov na kovania a **výstroj**.

#### F.4.3 KOVANIA RAHNA HLAVNEJ PLACHTY

##### (a) POVINNÉ

- (1) Kovania **liacového rohu hlavnej plachty**.
- (2) Kovania rahna **listu hlavnej plachty**.
- (3) Kovanie tiahla kikingu.

##### (b) VOLITEĽNÉ

- (1) Kovanie **predného rohu hlavnej plachty**.
- (2) Kovanie krakorca.
- (3) Otvory na rahne pre kovanie **listu hlavnej plachty**.

#### F.4.4 KOVANIA RAHNA KOSATKY

##### (a) POVINNÉ

- (1) Kovania **predného a liacového rohu kosatky**.
- (2) Kovania na rahne **listu kosatky**.
- (3) Obrtlík a/alebo jeho kovanie.

##### (b) VOLITEĽNÉ

- (1) Kovanie alebo otvory **predného stehu kosatky**.
- (2) Kovanie alebo otvory horného zdvíhača.
- (3) Protizávažie a jeho uchytenie.
- (4) Otvory pre kovanie na rahne **listu kosatky**.

#### F.4.5 ROZMERY

	minimum	maximum
<b>Gul'atiny</b> , ignorujúc vybavenie povolené		
V F.4.2 medzi bodmi 10 mm od každého konca:		
priečný rez rahnom .....		20 mm
tam, kde je priečný rez rahnom v pravom uhle najväčším rozmerom		
rozdiel medzi najmenším a najväčším rozmerom		
vonkajšieho rozmeru v celej dĺžke <b>gul'atiny</b> .....		0,5 mm
rozdiel v hrúbke steny <b>gul'atiny</b> z hliníkovej zliatiny		
v celej dĺžke .....		0,1 mm

## F.5 PEVNÝ VÝSTROJ

### F.5.1 MATERIÁLY

Okrem ukončení a obrtlíka rahna **kosatky**, musí byť **pevný výstroj** z ocele, alebo polyméru.

### F.5.2 KONŠTRUKCIA

#### (a) POVINNÉ

- (1) Pár **nosných šnúr**.
- (2) **Bočné stehy**.
- (3) Obrtlík rahna **kosatky**.

#### (b) VOLITEĽNÉ

- (1) Pár **bočných výstuh**, ak nie je použitý peň s'ťažňa.
- (2) **Predný steh kosatky** s priemerom menším ako 1 mm.
- (3) Nastavovacie lano **gul'atiny** s'ťažňa s priemerom menším ako 1 mm.

### F.5.3 KOVANIA

#### VOLITEĽNÉ

- (a) zakončenia.
- (b) nastavovače dĺžky a napnutia.

## F.6 POHYBLIVÝ VÝSTROJ

### F.6.1 MATERIÁLY

Materiály **pohyblivého výstroja** nie sú obmedzené.

### F.6.2 KONŠTRUKCIA

#### (a) POVINNÉ

- (1) List **hlavnej plachty**.
- (2) Tiahlo kikingu rahna **hlavnej plachty**.
- (3) Spúšťací a zdvíhací povraz, ak nie je použitý **predný steh kosatky**.
- (4) **List kosatky**.

#### (b) VOLITEĽNÉ

- (1) Spúšťací a zdvíhací povraz **hlavnej plachty**.
- (2) Liaca trimu **liacového rohu hlavnej plachty**.
- (3) Liaca trimu **predného lemu hlavnej plachty**.
- (4) Spúšťací a zdvíhací povraz **kosatky**.
- (5) Liaca trimu **liacového rohu kosatky**.

- (6) Liaca trimu **predného lemu kosatka**.
- (7) Zdvíhač konca **kosatky**.
- (8) Liaca zdvíhača konca **kosatky**.

### F.6.3 KOVANIA

#### VOLITEĽNÉ

- (a) zakončenia.
- (b) nastavovače dĺžky a napnutia.
- (c) kladka rahna **listu hlavnej plachty**, kladka rahna **listu kosatky**.

## ČASŤ G – PLACHTY

### G.1 ČASTI

#### G.1.1 POVINNÉ

- (a) **hlavná plachta**,
- (b) **kosatka**.

### G.2 VŠEOBECNÉ

#### G.2.1 PRAVIDLÁ

**Plachty** musia zodpovedať **pravidlám triedy**, ktoré platili v čase počiatočnej **certifikačnej kontroly**.

#### G.2.2 CERTIFIKÁCIA

- (a) **Oficiálny merač**, musí **certifikovať plachty v prednom rohu** a musí označiť na každej dátum **certifikačnej kontroly**.
- (b) MNA musí vymenovať jednu alebo viac osôb zodpovednú za meranie a **certifikovanie plachiet** vyrábaných výrobcom. Na toto môže udeliť osobitnú licenciu.

#### G.2.3 ZHOTOVITELIA PLACHIET

Nevyžaduje sa žiadna licencia.

#### G.2.4 DEFINÍCIE

Bod **puzdra výstužnej latky** – priesečník osi **puzdra výstužnej latky** alebo **výstužnej latky**, keď sa nepoužije puzdro na latku a **zadného lemu plachty**.

#### G.2.5 MERANIE

- (a) počas merania:
  - (1) Výstužné latky sa nemusia odstrániť,
  - (2) **Hlavná plachta**, ktorej **predný lem** nie je vsadený do zárezu v **gul'atine s'ážňa** môže byť pripevnená ku **gul'atine s'ážňa**.

- (3) **Predný steh kosatky** a nastavovacie lano na **gul'atine** sťažňa **hlavnej plachty** sa nemusia odstrániť.
- (b) tam, kde má **hlavná plachta lemovku predného stehu** sa tento musí považovať za **predný lem**,
- (c) posúvač **predného lemu** sa ignoruje pri meraní celkovej dĺžky **plachty** pozdĺž **predného lemu**, pokiaľ nepresiahne 10 % dĺžky **predného lemu**.

### G.3 HLAVNÁ PLACHTA

#### G.3.1 KONŠTRUKCIA

##### (a) POVINNÉ

- (1) Plachty sa konštruujú ako **mäkké plachty** z jedného **listu**.
- (2) **List plachty** sa skladá z rovnakého materiálu na celom **liste** a najviac zo štyroch častí spojených **švíkmi**.
- (3) **Švíky** sa nesmú odchyliť viac, ako 10 mm od priamky vedenej medzi **predným** a **zadným lemom plachty**.
- (4) **Plachty** musia mať tri **puzdra** na **výstužné latky** alebo tri **výstužné latky**, ak sa nepoužijú **puzdra výstužných latiek**, na **zadnom leme**.
- (5) **Zadný lem plachty** nesmie presiahnuť priamku medzi:
  - (i) **zadným bodom hlavy** a najbližším bodom puzdra výstužnej latky,
  - (ii) susediacimi bodmi puzdier výstužných latiek,
  - (iii) **liacovým rohom** a najbližším bodom puzdra výstužnej latky.
 Tam, kde sú body puzdier výstužných latiek podľa G.2.4.
- (6) **Dolný lem** nesmie presiahnuť priamku medzi **predným bodom** a **liacovým bodom**.
- (7) Znak triedy.

##### (b) VOLITEĽNÉ

- (1) **Krycia plocha**, ktorá môže na **prednom leme** tvoriť vrečko na nastavovacie lano **gul'atiny** sťažňa.
- (2) Jedno, alebo dve očká, prstence alebo otvory na **hlave**.
- (3) Jedno očko, prsteneček alebo otvor v **prednom** a **liacovom rohu**.
- (4) Otvory v **prednom leme** na sťažňové krúžky alebo slučky pre kovanie zdvíhacieho povrazu **gul'atiny** sťažňa.
- (5) **Predná lemovka**.
- (6) Posúvače **predného lemu**.



- (7) Kovania pre krúžky alebo slučky **gul'atiny** s'ťažňa na **prednom leme**.
- (8) Kovanie **predného lemu** pre nastavovacie lano **gul'atiny** s'ťažňa.
- (9) **Prvotné zosilnenie**, podľa G.3.3.
- (10) **Druhotné zosilnenie**, podľa G.3.3.
- (11) Špiónky (kontrolky obtekania plachiet).
- (12) Najviac tri pásiky na označenia tvaru plachiet vyznačené farbou.
- (13) Označenie výrobcu plachiet.

### G.3.2 KONŠTRUKČNÉ TECHNIKY

- (a) Pri spájaní alebo pripojovaní častí, ktoré sú povolené podľa G.3.1 a G.3.3 sa môžu použiť len nasledovné konštrukčné techniky: zváranie, lepenie, spájanie so samolepiacimi pásikmi a materiálmi a šitie, zošívanie.
- (b) Okrem zošívania nesmú ostatné techniky spájania **švíkov** presiahnuť okraj **švíka**.

### G.3.3 ROZMERY

	minimum	maximum
<b>Dĺžka zadného lemu:</b>		
hlavná plachta 1 .....	1610 mm	1620 mm
hlavná plachta 2 .....	1200 mm	1210 mm
hlavná plachta 3 .....	910 mm	920 mm
<b>Dĺžka dolného lemu:</b>		
hlavná plachta 1 .....	350 mm	360 mm
hlavná plachta 2 .....	340 mm	350 mm
hlavná plachta 3 .....	310 mm	320 mm
<b>Šírka v štvrtine:</b>		
hlavná plachta 1 .....	305 mm	315 mm
hlavná plachta 2 .....	295 mm	305 mm
hlavná plachta 3 .....	265 mm	275 mm
<b>Šírka v polovici:</b>		
hlavná plachta 1 .....	235 mm	245 mm
hlavná plachta 2 .....	225 mm	235 mm
hlavná plachta 3 .....	205 mm	215 mm
<b>Šírka v dvoch tretinách:</b>		
hlavná plachta 1 .....	135 mm	145 mm

<b>hlavná plachta 2</b> .....	130 mm .....	140 mm
<b>hlavná plachta 3</b> .....	115 mm .....	125 mm
<b>Šírka hlavy</b> .....		20 mm
<b>Prvotné zosilnenie:</b>		
od najbližšieho <b>meracieho bodu rohu plachty</b> .....		125 mm
<b>Druhotné zosilnenie:</b>		
od najbližšieho <b>meracieho bodu rohu plachty</b> .....		125 mm
na <b>záplatu proti trepotaniu</b> .....		50 mm
v mieste kovaní, posúvačov a otvorov na <b>prednej strane</b> .....		20 mm
<b>Šírka krycej plochy</b> .....		15 mm
<b>Šírka švíku</b> .....		15 mm
Vzdialenosť <b>švíku</b> od najbližšieho <b>meracieho bodu rohu plachty</b> .....		150 mm
<b>Dĺžka vystužujúcich latiek:</b>		
stredná a dolná .....		100 mm
horná .....		75 mm
<b>Šírka výstužných latiek</b> .....		10 mm
<b>Vonkajšia dĺžka puzdra výstužnej latky:</b>		
stredná a dolná .....		120 mm
horná .....		95 mm
<b>Vonkajšia šírka puzdra výstužnej latky</b> .....		25 mm
<b>Vzdialenosť puzdra výstužnej latky podľa G.2.4 k najbližšiemu</b>		
<b>Bodu zadného lemu</b> .....		20 mm
<b>Priemer krúžku alebo prstenca</b> .....		10 mm
<b>Rozmer najväčšieho kovania predného lemu okrem posúvača</b>		
<b>predného lemu</b> .....		10 mm
<b>Šírka pásika označujúceho tvar plachty</b> .....		30 mm

## G.4 KOSATKA

### G.4.1 KONŠTRUKCIA

#### (a) POVINNÉ

- (1) Konštrukcia musí byť: **mäkké plachty z jedného listu.**

- (2) **List plachty** musí byť z rovnakého materiálu na celej ploche a najviac z troch častí spojených **švíkmi**.
  - (3) **Švíky** sa nesmú odchýliť viac ako 10 mm od priamky vedenej medzi **predným bodom hlavy a zadným lemom**.
  - (4) **Zadný lem** nesmie presiahnuť priamku medzi **zadným hlavovým bodom a liacovým rohom**.
  - (5) **Dolný lem** nesmie presiahnuť priamku medzi **predným a liacovým rohom**.
- (b) VOLITEĽNÉ
- (1) **Krycia plocha**, ktorá môže na **prednom leme** tvoriť vrečko na nastavovacie lano.
  - (2) Jedno, alebo dve očká, prstence alebo otvory v **hlave**.
  - (3) Jedno očko, prsteneček alebo otvor v **prednom a liacovom** rohu.
  - (4) Posúvač **predného lemu** a/alebo slučky.
  - (5) **Prvotné zosilnenie**, podľa G.4.3.
  - (6) **Druhotné zosilnenie**, podľa G.4.3.
  - (7) Nie viac, ako dve **puzdra** na **výstužne latky** alebo **výstužne latky** na **zadnom leme**.
  - (8) Špiónky (kontrola obtekania plachiet).
  - (9) Najviac dva pásiky na označenia tvaru plachiet vyznačené farbou.
  - (10) Označenie výrobcu plachiet.

#### G.4.2 KONŠTRUKČNÉ TECHNIKY

- (a) Pri spájaní alebo pripojovaní častí ktoré sú povolené podľa G.3.1 a G.3.3 sa môžu použiť len nasledovné konštrukčné techniky: zvarovanie, lepenie, spájanie so samolepiacimi pásikmi a materiálmi a šitie, zošívanie.
- (b) Okrem zošívania nesmú ostatné techniky spájania **švíkov** presiahnuť okraj **švíkov**.

#### G.4.3 ROZMERY

	minimum	maximum
<b>Dĺžka zadného lemu:</b>		
<b>kosatka 1</b> .....	1320 mm	1330 mm
<b>kosatka 2</b> .....	980 mm	990 mm
<b>kosatka 3</b> .....	730 mm	740 mm
<b>Dĺžka predného lemu:</b>		
<b>kosatka 1</b> .....	1245 mm	1255 mm

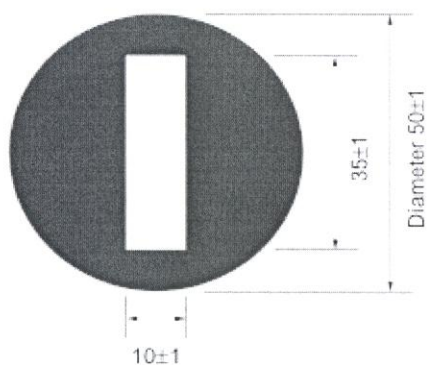
<b>kosatka 2</b> .....	900 mm .....	910 mm
<b>kosatka 3</b> .....	655 mm .....	665 mm
<b>Dĺžka dolného lemu:</b>		
<b>kosatka 1</b> .....	375 mm .....	385 mm
<b>kosatka 2</b> .....	340 mm .....	350 mm
<b>kosatka 3</b> .....	290 mm .....	300 mm
<b>Šírka v polovici:</b>		
<b>kosatka 1</b> .....	185 mm .....	195 mm
<b>kosatka 2</b> .....	165 mm .....	175 mm
<b>kosatka 3</b> .....	140 mm .....	150 mm
<b>Šírka vrchu</b> .....		20 mm
<b>Prvotné zosilnenie:</b>		
od najbližšieho <b>meracieho bodu rohu plachty</b> .....		125 mm
<b>Druhotné zosilnenie:</b>		
od najbližšieho <b>meracieho bodu rohu plachty</b> .....		125 mm
pre <b>záplatu proti trepotaniu</b> .....		50 mm
v mieste posúvačov a/alebo slučiek kosatky .....		20 mm
<b>Šírka krycej plochy</b> .....		15 mm
<b>Šírka švíku</b> .....		15 mm
Vzdialenosť <b>švíku</b> od najbližšieho meracieho bodu rohu plachty .....		100 mm
Dĺžka výstužných latiek .....		75 mm
Šírka výstužných latiek .....		10 mm
Vonkajšia <b>dĺžka puzdier výstužných latiek</b> .....		95 mm
Vonkajšia <b>šírka puzdier výstužných latiek</b> .....		25 mm
Vzdialenosť dolného puzdra výstužnej latky podľa G.2.4 k <b>liacovému rohu</b>		
<b>kosatka 1</b> .....	400 mm .....	430 mm
<b>kosatka 2</b> .....	285 mm .....	315 mm
<b>kosatka 3</b> .....	205 mm .....	235 mm
Vzdialenosť horného puzdra výstužnej latky podľa G.2.4 k <b>liacovému rohu</b>		
<b>kosatka 1</b> .....	820 mm .....	850 mm
<b>kosatka 2</b> .....	590 mm .....	620 mm

<b>kosatka 3</b> .....	425 mm .....	455 mm
Priemer krúžku alebo prstenca .....		10 mm
Šírka pásika označujúceho tvar plachty .....		30 mm

# ČASŤ III – PRÍLOHY

## ČASŤ H – OBRÁZKY

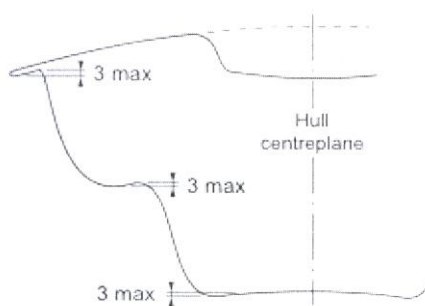
### H.1 ZNAK TRIEDY



### H.2 PRIEČNE PRIEHLBINY V TRUPE

Pravidlo D.2.2(b)(3)

Trup nesmie mať priečne priehlbiny zo spodnej strany trupu, ktoré sú hlbšie ako 3 mm, keď sa skúšajú vodorovne s čiarou ponoru.



Účinnosť: 13. február 2011

Predchádzajúce vydania: Marec 1988, Marec 1989, Máj 1992, doplnené v Júni 1994, Júni 1995, 1. Marca 2002, 15. Mája 2003, 1. Apríla 2007, 5. Novembra 2009

© 2011, Medzinárodná federácia pre plachtenie