

# Règlement de Série International Comité Corsaire International

Edition mars 2012

<b>CHAPITRE I</b>	<b>2</b>
<b>GENERALITES</b>	<b>2</b>
<b>I.1 BUT DU REGLEMENT</b>	<b>2</b>
<b>I.2 REVISION DU REGLEMENT</b>	<b>2</b>
<b>I.3 MONOTYPIE</b>	<b>2</b>
<b>I.4 CERTIFICAT DE CONFORMITE</b>	<b>2</b>
<b>I.5 PARTICIPATION AUX REGATES</b>	<b>3</b>
<b>CHAPITRE II</b>	<b>3</b>
<b>REGLES SPECIFIQUES</b>	<b>3</b>
<b>II.1 LA COQUE</b>	<b>3</b>
<b>II.1.1 CONSTRUCTION</b>	<b>3</b>
II.1.1.1 Conformité aux plans et spécifications de l'architecte	3
II.1.1.2 Construction professionnelle	3
II.1.1.3 Construction amateur	4
II.1.1.4 Fibres de carbone	4
<b>II.1.2 MODIFICATIONS</b>	<b>4</b>
II.1.2.1 Ouvertures	4
II.1.2.2 Renforts	4
II.1.2.3 Divers	4
<b>II.1.3 POIDS DU BATEAU</b>	<b>5</b>
II.1.3.1 Conditions de la mesure et poids minimal	5
II.1.3.2 Contrôle de poids	5
II.1.3.3 Remise en conformité	5
<b>II.1.4 DERIVE</b>	<b>5</b>
<b>II.2 GREEMENT ET ESPARS</b>	<b>5</b>
<b>II.2.1 MAT</b>	<b>5</b>
<b>II.2.2 GREEMENT DORMANT</b>	<b>6</b>
<b>II.2.3 GREEMENT COURANT</b>	<b>6</b>
<b>II.2.4 BOME</b>	<b>6</b>
<b>II.2.5 MARQUES DE JAUGE</b>	<b>6</b>
<b>II.2.6 TANGON</b>	<b>6</b>
<b>II.3 VOILURE</b>	<b>6</b>
<b>II.3.1 OPERATION DE JAUGE</b>	<b>6</b>
<b>II.3.2 MATERIAUX</b>	<b>7</b>
<b>II.3.3 VOILES AUTORISEES</b>	<b>7</b>
<b>II.3.4 MESURES DES VOILES</b>	<b>7</b>
<b>II.3.5 DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES</b>	<b>7</b>
<b>II.3.6 SPECIFICATION GRAND-VOILE</b>	<b>7</b>
<b>II.4 ACCASTILLAGE</b>	<b>8</b>
<b>II.4.1 SONT LIBRES</b>	<b>8</b>
<b>CHAPITRE III</b>	<b>8</b>
<b>SECURITE</b>	<b>8</b>
<b>III.1 ARMEMENT OBLIGATOIRE</b>	<b>8</b>
III.1.1 REGLEMENTATION OFFICIELLE	8
III.1.2 ARMEMENT MINIMAL	8
<b>III.2 DISPOSITIONS PARTICULIERES</b>	<b>9</b>
III.2.1 FLOTTABILITE	9
III.2.2 BALCON AVANT	9
III.2.3 PORTES ET COUVERCLES	9
III.2.4 CALE-PIEDS	9
III.2.5 HUBLOT AVANT	9
<b>CHAPITRE IV</b>	<b>9</b>
<b>REGLES COMPLEMENTAIRES</b>	<b>9</b>
<b>IV.1 EQUIPEMENT</b>	<b>9</b>
<b>IV.2 EQUIPAGE</b>	<b>9</b>
<b>IV.3 RAPPEL</b>	<b>10</b>
<b>IV.4 APPAREILS DE NAVIGATION</b>	<b>10</b>
<b>IV.5 CORSAIRE JOG</b>	<b>10</b>
<b>CHAPITRE V</b>	<b>10</b>
<b>APPLICATION DU PRESENT REGLEMENT</b>	<b>10</b>
<b>V.1 RESPECT</b>	<b>10</b>
<b>V.2 REGLEMENT FINAL</b>	<b>11</b>
<b>ANNEXE 1 - LE MAT</b>	<b>12</b>
<b>ANNEXE 2 - GRÉEMENT</b>	<b>13</b>
<b>ANNEXE 3 - LES VOILES</b>	<b>14</b>
<b>ANNEXE 4 - LE SAFRAN</b>	<b>15</b>
<b>ANNEXE 5 - DONNEES TECHNIQUES</b>	<b>16</b>

# Internationale Klassenvorschriften Comité Corsaire International

Ausgabe März 2012

<b>KAPITEL I</b>	<b>2</b>
<b>ALLGEMEINES</b>	<b>2</b>
<b>I.1 ZWECK DER KLASSENVORSCHRIFTEN</b>	<b>2</b>
<b>I.2 ÄNDERUNG DER VORSCHRIFTEN</b>	<b>2</b>
<b>I.3 EINHEITLICHKEIT</b>	<b>2</b>
<b>I.4 REGISTRIERUNG, MESSBRIEF</b>	<b>2</b>
<b>I.5 TEILNAHME AN REGATTEN</b>	<b>3</b>
<b>KAPITEL II</b>	<b>3</b>
<b>BESONDERE VORSCHRIFTEN</b>	<b>3</b>
<b>II.1 DER RUMPF</b>	<b>3</b>
<b>II.1.1 BAU</b>	<b>3</b>
II.1.1.1 Übereinstimmung mit der Baupläne und Spezifikationen des Architekten	3
II.1.1.2 Berufsmässigen Bau	3
II.1.1.3 Eigenbau	4
II.1.1.4 Karbonfasern	4
<b>II.1.2 ÄNDERUNGEN</b>	<b>4</b>
II.1.2.1 Öffnungen	4
II.1.2.2 Verstärkungen	4
II.1.2.3 Diverses	4
<b>II.1.3 BOOTSGEWICHT</b>	<b>5</b>
II.1.3.1 Messbedingungen und Minimalgewicht	5
II.1.3.2 Kontrolle des Gewichts	5
II.1.3.3 Wiederherstellung der Konformität	5
<b>II.1.4 SCHWERT</b>	<b>5</b>
<b>II.2 TAKELAGE</b>	<b>5</b>
<b>II.2.1 MAST</b>	<b>5</b>
<b>II.2.2 STEHENDES GUT</b>	<b>6</b>
<b>II.2.3 LAUFENDES GUT</b>	<b>6</b>
<b>II.2.4 GROSSBAUM</b>	<b>6</b>
<b>II.2.5 MESSMARKEN</b>	<b>6</b>
<b>II.2.6 FOCK- UND SPINNAKERBAUM</b>	<b>6</b>
<b>II.3 BESEGELUNG</b>	<b>6</b>
<b>II.3.1 VERMESSUNG</b>	<b>6</b>
<b>II.3.2 MATERIALIEN</b>	<b>7</b>
<b>II.3.3 ZUGELASSENEN SEGEL</b>	<b>7</b>
<b>II.3.4 SEGELMASSE</b>	<b>7</b>
<b>II.3.5 ZUSATZBESTIMMUNGEN</b>	<b>7</b>
<b>II.3.6 SPEZIFIKATION GROSSTUCH</b>	<b>7</b>
<b>II.4 BESCHLÄGE UND VORRICHTUNGEN</b>	<b>8</b>
<b>II.4.1 FREI SIND</b>	<b>8</b>
<b>KAPITEL III</b>	<b>8</b>
<b>SICHERHEIT</b>	<b>8</b>
<b>III.1 VORGESCHRIEBENE AUSRÜSTUNG</b>	<b>8</b>
<b>III.1.1 BEHÖRDLICHE VORSCHRIFTEN</b>	<b>8</b>
<b>III.1.2 MINIMALE AUSRÜSTUNG</b>	<b>8</b>
<b>III.2 BESONDERE BESTIMMUNGEN</b>	<b>9</b>
<b>III.2.1 AUFTRIEBSKÖRPER</b>	<b>9</b>
<b>III.2.2 BUGKORB</b>	<b>9</b>
<b>III.2.3 KABINETTÜR UND BACKKISTENDECKEL</b>	<b>9</b>
<b>III.2.4 FUSSREILING</b>	<b>9</b>
<b>III.2.5 VORDERES BULLAUGE</b>	<b>9</b>
<b>KAPITEL IV</b>	<b>9</b>
<b>ZUSATZBESTIMMUNGEN</b>	<b>9</b>
<b>IV.1 AUSRÜSTUNG</b>	<b>9</b>
<b>IV.2 MANNSCHAFT</b>	<b>9</b>
<b>IV.3 AUSREITEN</b>	<b>10</b>
<b>IV.4 NAVIGATIONSGERÄTE</b>	<b>10</b>
<b>IV.5 CORSAIRE JOG</b>	<b>10</b>
<b>KAPITEL V</b>	<b>10</b>
<b>ANWENDUNGSBESTIMMUNGEN</b>	<b>10</b>
<b>V.1 EINHALTUNG</b>	<b>10</b>
<b>V.2 SCHLUSSBESTIMMUNGEN</b>	<b>11</b>
<b>ANHANG 1 - MAST</b>	<b>12</b>
<b>ANHANG 2 - TAKELAGE</b>	<b>13</b>
<b>ANHANG 3 - BESEGELUNG</b>	<b>14</b>
<b>ANHANG 4 - RUDERBLATT</b>	<b>15</b>
<b>ANHANG 5 - TECHNISCHE DATEN</b>	<b>16</b>

## CHAPITRE I GENERALITES

### I.1 BUT DU REGLEMENT

Le présent règlement a pour but de permettre le contrôle de la monotypie des coques, des gréements et des voilures ainsi que de maintenir l'accastillage dans certaines limites de simplicité et d'économie.

### I.2 REVISION DU REGLEMENT

Chaque association nationale peut proposer au Comité Corsaire International (CCI) une modification de ce règlement de série. Le CCI recueille, avant le 1er octobre de chaque année, l'avis des commissions techniques françaises et suisses sur la modification proposée. Si les commissions techniques françaises et suisses sont d'accord avec la modification proposée, celle-ci sera transmise aux associations nationales pour être soumise à l'approbation des assemblées générales nationales.

Si l'une, au moins, des commissions techniques françaises et suisses n'est pas d'accord avec la modification proposée, le CCI transmettra aux associations nationales les avis de chacune des commissions techniques. Si l'une, au moins, des associations nationales demande au CCI que la modification proposée soit soumise à l'approbation des assemblées générales françaises et suisses, elle le sera.

Si une proposition est adoptée par chacune des assemblées générales françaises et suisses, la modification est adoptée et devient effective. Dans le cas contraire, elle est rejetée et ne s'applique pas.

Les modifications seront soumises pour information et ratification à la FFVoile et à Swiss Sailing.

### I.3 MONOTYPIE

Le présent règlement constitue seulement un complément aux plans et spécifications de l'architecte du CORSAIRE. Il définit les modifications et les degrés de liberté seuls autorisés. En conséquence, tout ce qui n'est pas expressément autorisé est interdit.

### I.4 CERTIFICAT DE CONFORMITE

Le certificat de conformité est établi au nom du propriétaire par Swiss Sailing et par l'ASCORSAIRE FRANCE en FRANCE. Pour les autres pays, l'article V.1(Respect) s'applique.

Le certificat de conformité perd sa validité lors d'un changement de propriétaire ou lors d'une modification non autorisée de la coque, du gréement ou de la voilure.

## KAPITEL I ALLGEMEINES

### I.1 ZWECK DER KLASSENVORSCHRIFTEN

Die vorliegenden Klassenvorschriften dienen dem Zweck der Kontrolle der Einheitlichkeit des Bootsrumpfes, des Riggs und der Segel, und um die Ausrüstung in gewissen Grenzen von Einfachheit und Sparsamkeit zu halten.

### I.2 ÄNDERUNG DER VORSCHRIFTEN

Jede nationale Vereinigung kann dem Comité Corsaire international (CCI) eine Änderung der Klassenvorschriften vorschlagen. Das CCI sammelt jedes Jahr vor dem 1. Oktober die Meinung der französischen und schweizerischen technischen Kommissionen über die vorgeschlagenen Änderungen. Falls die französische und die schweizerische technische Kommissionen mit der vorgeschlagenen Änderung einverstanden sind wird diese den nationalen Vereinigungen übergeben um sie während der Generalversammlungen zur Genehmigung vorzulegen.

Falls mindestens eine der französischen und schweizerischen technischen Kommissionen mit der Änderung nicht einverstanden ist, wir das CCI den nationalen Vereinigungen die Meinung jeder technischen Kommission weitergeben. Falls mindestens eine der nationalen Vereinigung bei CCI verlangt, dass die Änderung den französischen und schweizerischen Generalversammlungen vorgeschlagen wird, muss die vorgeschlagen werden.

Falls einen Vorschlag von den französischen und schweizerischen Generalversammlungen angenommen wird, wird dieser umgesetzt. Falls nicht wird der Änderungsvorschlag verworfen und nicht umgesetzt.

Die Änderungen werden zur Information an der FFVoile und der Swiss Sailing weitergeleitet.

### I.3 EINHEITLICHKEIT

Die vorliegenden Klassenvorschriften sind ein Zusatz zu den Plänen und Bauvorschriften des Architekten des CORSAIRE. Sie legen fest, welche Änderungen und Freiheitsgrade einzig erlaubt sind. Damit ist alles verboten, was nicht ausdrücklich erlaubt ist.

### I.4 REGISTRIERUNG, MESSBRIEF

Der Messbrief wird in der Schweiz auf den Namen des Eigentümers vom Swiss Sailing und in Frankreich vom ASCORSAIRE FRANCE ausgestellt. Für andere Länder wird Art.V.1 (Einhaltung) angewandt.

Er verliert seine Gültigkeit durch einen Eigentümerwechsel oder unzulässiger Änderungen an Rumpf, Rigg oder Segel.

## I.5 PARTICIPATION AUX REGATES

Seuls sont autorisés à participer aux régates les CORSAIRE possédant ce certificat établi au nom du propriétaire, ainsi que les CORSAIRE des autres pays conformes aux règles de l'association nationale dont ils dépendent.

Son propriétaire ou son chef de bord doit être membre actif de l'association nationale dont il dépend et à jour de ses cotisations annuelles.

## I.5 TEILNAHME AN REGATTEN

Zu Regatten sind nur CORSAIRE zugelassen, dessen Eigner einen gültigen Messbrief besitzen. CORSAIRE anderer Länder müssen regelkonform ihrer nationalen Vereinigung sein.

Sein Eigner oder sein Bord-Chef muss Aktiv-Mitglied seiner nationalen Vereinigung sein und seinen Jahresbeitrag entrichtet haben.

## CHAPITRE II REGLES SPECIFIQUES

### II.1 LA COQUE

#### II.1.1 CONSTRUCTION

##### II.1.1.1 CONFORMITE AUX PLANS ET SPECIFICATIONS DE L'ARCHITECTE

La coque doit être conforme aux plans et spécifications de l'architecte qui sont déposés auprès des constructeurs officiels, des associations nationales reconnues et contenus dans le dossier construction amateur.

Quel que soit le mode de construction, la répartition des poids initialement prévue par l'architecte doit être respectée.

Le poids au m<sup>2</sup> de chaque élément (bordés, fonds, pont, rouf et cockpit) doit être uniforme dans toutes les dimensions.

## KAPITEL II BESONDERE VORSCHRIFTEN

### II.1 DER RUMPF

#### II.1.1 BAU

##### II.1.1.1 ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER BAUPLÄNE UND SPEZIFIKATIONEN DES ARCHITEKTEN

Der Rumpf muss bauplangerecht nach den Spezifikationen des Architekten sein, die bei den zugelassenen Bootsbauern und den anerkannten nationalen Vereinigungen hinterlegt sind und im Amateur-Bau-Dossier enthalten sind.

Gleich welche Bauart angewandt wird, die ursprünglich vom Architekten vorgesehene Gewichtsverteilung muss beibehalten werden. Im Besonderen muss das Gewicht pro m<sup>2</sup> aller Elemente (Boden- und Seitenwände, Deck, Kabinendach und Cockpit) gleichmäßig über die gesamte Fläche verteilt sein.

##### II.1.1.2 CONSTRUCTION PROFESSIONNELLE

La construction professionnelle ne peut être entreprise que par un chantier agréé par le représentant de l'architecte en accord avec l'association nationale. Le chantier garantit la conformité.

Les matériaux autorisés pour la construction professionnelle de la coque, du pont, du rouf et du cockpit sont :

- le bois contreplaqué sur structure traditionnelle en bois ou joint congé ;
- le bois contreplaqué composite fibre de verre époxy sur structure joint congé ;
- la fibre de verre stratifiée en résine polyester ou époxy (monolithique) ;
- le sandwich mousse, fibre de verre et résine polyester ou époxy.

L'utilisation d'un sandwich mousse-contreplaqué fibre de verre époxy est seulement autorisée pour le rouf et le pont.

##### II.1.1.2 BERUFSMÄSSIGEN BAU

Der berufsmässige Bau darf nur von einem, vom Vertreter des Architekten beauftragten, Bootsbauer mit dem Einverständnis der nationalen Vereinigung erfolgen.

Der Bootsbauer garantiert die Konformität.

Die für den berufsmässigen Bau des Rumpfes, des Decks, des Vordecks und des Cockpits zugelassenen Materialien sind:

- Sperrholz auf traditioneller Holzstruktur oder Kehlfuge ;
- Sperrholz im Verbund mit Glasfaser verstärktem Epoxydharz auf Kehl-Fuge Struktur.
- Glasfaser geschichtet mit Polyester- oder Epoxyharz (monolithisch)
- Ein Sandwich aus Schaum mit Glasfaser verstärktem Polyester- oder Epoxydharz

Die Nutzung eines Sandwich aus Schaum mit Sperrholz und Glasfaser verstärktem Epoxydharz für nur für das Kabinendach und das Vordeck erlaubt.

#### II.1.1.3 CONSTRUCTION AMATEUR

La construction amateur peut être autorisée par une association nationale à partir du dossier de construction amateur établi par l'architecte pour la construction en bois contreplaqué.

L'utilisation d'une structure joint congé est autorisée pour la construction amateur.

#### II.1.1.4 FIBRES DE CARBONE

Toutes les fibres exotiques, telles que le kevlar et le carbone, sont exclues dans la construction de l'ensemble coque, pont, cabine, cockpit et cage de lest.

Une dérogation est accordée aux Corsaire, construits par le Chantier Y.O.R.C. entre le 1er janvier 2000 et le 31 décembre 2006 ou rénovés par ce même chantier avant le 1er mars 2010, pour les fixations du safran sur le tableau arrière et des haubans, bas-haubans, étai et foc sur la coque ou le pont, réalisées en fibres de carbone. Cette dérogation ne s'applique plus pour l'une de ces pièces si elle est remplacée.

### II.1.2 MODIFICATIONS

#### II.1.2.1 OUVERTURES

Dans la coque ou sur le pont seul sont autorisées les ouvertures pour permettre :

- le passage de la chaîne d'ancre (puits à chaîne) ;
- l'évacuation de l'eau du cockpit à travers le tableau arrière ;
- le passage des écoutes à travers les plats-bords ou les bordés au-dessus des bancs du cockpit.

Les installations d'un dispositif d'aération sur le pont et d'un capot ouvrant sur le rouf sont autorisées.

#### II.1.2.2 RENFORTS

Pour renforcer la coque et le pont, est autorisée l'adjonction :

- d'une épontille qui doit être amovible ;
- de varangue (s) ou barrot (s) supplémentaire (s) ;
- de placage (s) en contreplaqué.

#### II.1.2.3 DIVERS

La plastification de la coque n'est pas considérée comme une modification du matériel de construction

Les prolongements triangulaires des côtés de la cabine peuvent être supprimés.

L'adjonction d'un aileron fixé sur la quille juste en avant du safran est autorisée. (Voir annexe 4)

#### II.1.1.3 EIGENBAU

Der Eigenbau gemäss einem vom Architekten erstellten Selbstbauplan für die Sperrholzausführung kann durch eine nationale Vereinigung erlaubt werden.

Die Nutzung von einer Kehl-Fuge Struktur ist für den Eigenbau erlaubt.

#### II.1.1.4 KARBONFASERN

Alle "exotischen" Fasern wie Kevlar oder Karbone sind für den gesamten Bau von Rumpf, Deck, Kabine, Cockpit und Ballastrum ausgeschlossen.

Eine Ausnahme gilt für diejenigen Corsaire, welche von der Werft Y.O.R.C zwischen dem 1. Januar 2000 und dem 31 Dezember 2006 gebaut wurden oder vor dem 1. März 2010 von dieser Werft renoviert wurden für die Püttingeisen und Ruderbeschläge aus Karbonfiber. Diese Ausnahme gilt für die einzelnen Stücke nicht mehr, falls diese ersetzt werden.

### II.1.2 ÄNDERUNGEN

#### II.1.2.1 ÖFFNUNGEN

Am Rumpf sind Öffnungen erlaubt für das Durchführen von:

- einer Ankerkette in den Kettenkasten;
- Spritzwasser aus dem Cockpit im Spiegel;
- Schoten durch das Schandeck oder die Bordwand oberhalb der Backkisten.

Der Einbau einer Belüftungseinrichtung auf dem Vordeck und eines Schiebeluks auf der Kabine sind zugelassen.

#### II.1.2.2 VERSTÄRKUNGEN

Um den Rumpf und das Deck zu verstärken, ist folgendes erlaubt:

- eine lösbare Deckstütze ;
- zusätzliche Kielwinkel oder Decksbalken ;
- eine Fournierschicht aus Sperrholz.

#### II.1.2.3 DIVERSES

Die Plastifizierung der Schale wird nicht als Veränderung des Baumaterials betrachtet.

Die dreieckigen Verlängerungen der Kabinenseitenwände können entfernt werden.

Eine Stabilisierungsfläche kann vor dem Ruder angebracht werden (siehe Anhang 4).

### **II.1.3 POIDS DU BATEAU**

#### **II.1.3.1 CONDITIONS DE LA MESURE ET POIDS MINIMAL**

Le poids du bateau est mesuré coque gréeée avec ses espars (y compris le tangon), les couvercles de coffre, la porte et le capot de la cabine, son gouvernail et son accastillage. Sont exclus, en particulier, de cette mesure : le plancher de la cabine, l'épontille s'il en existe une, les voiles, le matériel d'armement, le mouillage et les matelas.

Dans ces conditions de mesure, le poids du bateau doit être égal ou supérieur à 560 kg.

#### **II.1.3.2 CONTROLE DE POIDS**

Les corrections éventuelles s'effectuent par des poids correcteurs, constitués de plaques en plomb, fixés de manière inamovible et répartis également à moins d'un mètre de l'étrave et à moins d'un mètre du tableau arrière.

#### **II.1.3.3 REMISE EN CONFORMITE**

La remise en conformité avec le poids minimal, si elle est possible, se fait ensuite sous le contrôle de l'association nationale dont dépend le bateau. Si elle n'est pas possible ou dans son attente, les poids correcteurs doivent rester en place.

### **II.1.4 DERIVE**

La forme de la dérive est conforme au plan. Elle est réalisée en tôle d'acier ou acier inox.

Son épaisseur maximale est limitée à 6 mm. Toutefois les dérives d'une épaisseur supérieure à 6 mm et inférieure ou égale à 8 mm, déclarées et installées avant le 1er mars 2010, sont tolérées ; elles peuvent être remplacées seulement par une dérive conforme.

### **II.2 GREEMENT ET ESPARS**

#### **II.2.1 MAT**

Seuls sont autorisés les mâts droits et non pivotants en bois ou en alliage d'aluminium. Les mâts en bois doivent être conformes au plan d'origine. Les mâts métalliques doivent être conformes au plan annexe 1 du présent règlement.

Leur poids minimal est de 1.15 kg/m, leur section minimale est de 72.5 mm dans l'axe du bateau et de 58 mm dans le sens perpendiculaire (voir plan du mât annexe 1). Un profil rétréint au-dessus du capelage d'étai est autorisé.

Les deux barres de flèche peuvent être articulées ou non. Leur longueur maximale est de 600 mm.

### **II.1.3 BOOTSGEWICHT**

#### **II.1.3.1 MESSBEDINGUNGEN UND MINIMALGEWICHT**

Gewogen wird das Boot mit Rigg (Spibaum inbegriffen), Backkistendeckel, Kabinentür, Schiebeluk, Ruder und Beschlügen. Nicht dazu gehören im besondere: Bodenbretter der Kabine, Deckstütze (falls vorhanden), Segel, Ausrüstungsmaterial, das Ankergeschirr und die Matratzen.

Unter diesen Bedingungen darf das Gewicht 560 kg nicht unterschreiten.

#### **II.1.3.2 KONTROLLE DES GEWICHTS**

Eventuelle Korrekturen erfolgen mittels Korrekturgewichten. Diese bestehen aus Bleiplatten, welche unverrückbar befestigt werden. Sie werden regelmässig verteilt und weniger als 1 Meter vom Bug resp. vom Heck platziert.

#### **II.1.3.3 WIEDERHERSTELLUNG DER KONFORMITÄT**

Die Wiederherstellung der Konformität mit dem Minimalgewicht, falls möglich, erfolgt unter der Aufsicht der nationalen Vereinigung zu welcher das betroffene Boot gehört. Falls sie nicht möglich ist, oder in der Zwischenzeit müssen die Korrekturgewichte platziert bleiben.

### **II.1.4 SCHWERT**

Die Form des Schwerts muss konform zum Plan sein. Sie muss aus Stahl oder rostfreiem Stahl sein.

Die maximale Breite ist 6 mm. Schwerte mit einer Breite zwischen 6 mm und maximal oder gleich 8 mm werden toleriert, sofern sie deklariert und vor dem 1. März 2010 installiert sind; sie können nur durch ein konformes Schwert ersetzt werden.

### **II.2 TAKELAGE**

#### **II.2.1 MAST**

Erlaubt sind nur gerade, nicht drehbar angeordnete Masten aus Holz oder Aluminiumlegierungen. Holzmaste müssen originalplangetreu sein. Für Aluminiummaste gilt der Plan im Anhang 1 dieser Klassenvorschriften.

Ihr Minimalgewicht ist 1.15 kg/m, das Minimalprofil ist längsschiffs 72.5 mm und querschiffs 58 mm (siehe Anhang 1). Das Profil kann über der Vorstagsbefestigung verjüngt sein.

Die beiden Salinge können fest oder freischwingend sein. Ihre maximale Länge ist 600 mm.

## **II.2.2 GREEMENT DORMANT**

Les haubans et les bas-haubans doivent être fixés sur le mât et sur les cadènes par des dispositifs non réglables en course. L'étai peut être muni d'un dispositif d'étafrage respectant les articles II.1.2.1 et III.2.5.

La position des cadènes des bas-haubans est libre entre l'axe des cadènes des haubans et le bord avant du toit de la cabine.

Le diamètre des câbles d'acier doit être au minimum de 3 mm.

Pour les mats en bois uniquement, l'adjonction d'un bas-étai, réglable en tension ou non, est autorisée.

## **II.2.3 GREEMENT COURANT**

Les matériaux des drisses, balancines, hale bas et écoutes sont libres. Les positions des sorties des drisses sont fixées par le plan annexe 1 du présent règlement.

L'installation d'une balancine de bôme est autorisée.

## **II.2.4 BOME**

Seules sont autorisées les bômes droites en bois ou en alliage d'aluminium. Les bômes en bois doivent être conformes au plan d'origine. Les bômes métalliques doivent être conformes au plan annexe 1 du présent règlement.

Leur poids minimal est de 1 kg/m

## **II.2.5 MARQUES DE JAUGE**

Les marques de jauge, de couleur contrastante est de 10 mm de largeur au minimum, doivent être peintes sur le mât, le pied du mât et la bôme.

Une marque, représentant la ligne de flottaison doit être peinte sur le gouvernail (voir annexe 4).

## **II.2.6 TANGON**

Seuls sont autorisés les tangons en bois ou en alliages d'aluminium. Les profils et l'accastillage sont libres. La longueur maximale du tangon de spi est de 2400 mm, ferrures au mât comprises.

Deux tangons de spi sont autorisés à bord.

## **II.3 VOILURE**

### **II.3.1 OPERATION DE JAUGE**

L'ASCORSAIRE SUISSE exige que chaque voile utilisée en régate ait été mesurée et porte le sceau d'un jaugeur officiel de Swiss Sailing.

L'ASCORSAIRE FRANCE, en accord avec la FEDERATION FRANCAISE DE VOILE, a la responsabilité des opérations de contrôle pour la France.

## **II.2.2 STEHENDES GUT**

Wanten und Unterwanten sind am Mast und den Püttingeisen durch nicht im Rennen verstellbare Beschläge befestigt. Eine Vorrichtung zum Strecken des Vorstages, die Art. II.1.2.1 und III.2.5 respektiert, ist erlaubt.

Die Position der Unterwantenbefestigung ist im Bereich der Püttingeisen und der vorderen Kabinendachkante frei.

Die Mindestdurchmesser für die Rigg-Kabel sind 3 mm.

Ein Babystag mit oder ohne Spannvorrichtung ist nur für Holzmaste erlaubt.

## **II.2.3 LAUFENDES GUT**

Das Material für Fallen, Strecker und Schoten des laufenden Gutes ist frei. Die Ausgänge der Fallen sind im Mastplan Anhang 1 dieser Klassenvorschriften festgelegt.

Das Anbringen eines Dirks ist erlaubt.

## **II.2.4 GROSSBAUM**

Erlaubt sind nur gerade Grossbäume aus Holz oder Aluminiumlegierungen. Holzbäume müssen originalplangetreu sein. Für Aluminiumbäume gilt der Plan Anhang 1 dieser Klassenvorschriften.

Ihr Minimalgewicht ist 1 kg/m

## **II.2.5 MESSMARKEN**

Die Messmarken müssen mit kontrastierender Farbe und mindestens in 10 mm Breite am Mast, dem Mastfuss und am Grossbaum aufgemalt sein.

Eine Marke, die Wasserlinie darstellend, muss auf dem Ruderblatt erscheinen (siehe Anhang 4).

## **II.2.6 FOCK- UND SPINNAKERBAUM**

Erlaubt sind nur Fock- und Spibäume aus Holz oder Aluminiumlegierungen. Profile und Beschläge sind freigestellt. Die maximale Länge des Spibaumes ist 2400 mm, Mastbeschlag ein-geschlossen.

Zwei Spibäume sind erlaubt.

## **II.3 BESEGELUNG**

### **II.3.1 VERMESSUNG**

Die ASCORSAIRE SUISSE verlangt für jedes Regattasegel den Stempel eines von Swiss Sailing anerkannten Vermessers.

Die ASCORSAIRE FRANCE ist von der FEDERATION FRANCAISE DE VOILE beauftragt, diese Kontrollfunktion auszuüben.

### **II.3.2 MATERIAUX**

Seuls sont autorisés les tissus, tissés en fibres textiles de coton, de polyamide ou de polyester.

Tous les autres matériaux doivent avoir été préalablement approuvés conformément à l'article I.2 du présent règlement.

### **II.3.3 VOILES AUTORISEES**

Pendant une régate ou une série de régates deux jeux de voiles sont autorisés, sauf le spi dont un seul peut être utilisé. Cependant toutes les voiles du second jeu doivent être marquées d'un sceau de jauge de deux ans minimum antérieur à celles du premier jeu.

Le jeu de voiles comprend au maximum:

- une grand-voile
- une voile de cape ou petite grand-voile
- un génois
- un foc n°1
- un foc n°2
- un tourmentin
- un spinnaker

### **II.3.4 MESURES DES VOILES**

Les dimensions des voiles sont données sur les plans, dans les annexes 2 et 3 du présent règlement.

Les mesures de la grand-voile sont prises avec les lattes à poste.

### **II.3.5 DISPOSITIONS COMPLEMENTAIRES**

La grand-voile peut être munie d'un double point d'amure (cunningham).

Les nerfs de chute sont autorisés sur la grand-voile, le génois et les flocs.

Des fenêtres dans le génois, les flocs et la grand-voile sont autorisées. Leur surface maximale admise est de 2150 cm<sup>2</sup> par voile. Leur position est libre dans les limites fixées par l'ISAF.

Les dimensions des renforts des voiles sont libres.

Une ralingue de foc et génois sans câble est autorisée.

La grand-voile peut être à bordure libre ou ralinguée.

### **II.3.6 SPECIFICATION GRAND-VOILE**

L'emblème de la série, les lettres de nationalité et le numéro de la voile doivent être placés de chaque côté de la grand-voile et respecter les spécifications et la position fixées par les règles de l'ISAF.

### **II.3.2 MATERIALIEN**

Erlaubt sind nur Textilfasergewebe, gewebt aus Baumwolle, Polyamid oder Polyester.

Alle anderen Materialien müssen vorher gemäss Artikel I.2 der vorliegenden Vorschriften genehmigt werden.

### **II.3.3 ZUGELASSENEN SEGEL**

Während einer Regatta oder einer Serie von Regatten sind 2 Satz Segel zugelassen, ausser dem Spinnaker, von dem nur einer erlaubt ist. Alle Segel des 2. Satzes müssen einen mindestens 2 Jahre älteren Vermessungsstempel tragen.

Ein Satz Segel besteht maximal aus:

- einem Grosssegel
- einem Sturmgrossstuch
- einer Genua
- einer Fock 1
- einer Fock 2
- einer Sturmfock
- einem Spinnaker

### **II.3.4 SEGELMASSE**

Die Dimensionen der Segel sind im Segelplan der Anhänge 2 und 3 dieser Klassenvorschriften festgelegt.

Das Gross-Segel wird mit dem Latten in den Latentaschen vermessen.

### **II.3.5 ZUSATZBESTIMMUNGEN**

Das Grosssegel darf ein «Cunningham-Hole» haben.

Jakobsleinen im Gross- und in den Vorsegeln sind zugelassen.

Fenster im Gross- und in den Vorsegeln sind zugelassen. Ihre Fläche pro Segel darf 2150 cm<sup>2</sup> nicht übersteigen. Ihre Position ist innerhalb der ISAF-Vorschriften frei.

Die Abmessungen der Verstärkungen in den Segeln sind frei.

Vorsegel mit kabellosen Vorlieks sind erlaubt.

Beim Grosssegel sind nicht eingefasste Liek erlaubt.

### **II.3.6 SPEZIFIKATION GROSSTUCH**

Das Kennzeichen der Klasse, das Nationalitätenzeichen und die Segelnummer müssen auf jeder Seite des Gross-Segels platziert werden und müssen den Spezifikationen der ISAF entsprechen.

## **II.4 ACCASTILLAGE**

### **II.4.1 SONT LIBRES**

- a - la disposition du conduit d'écoute de grand-voile,
- b - la disposition du conduit d'écoute de génois et focs,
- c - les dispositifs pour étarquer et bloquer les drisses et écoutes,
- d - le dispositif de hale bas de bôme à condition qu'il ne soit pas hydraulique,
- e - les ferrures de bôme et leurs dispositions,
- f - le conduit des écoutes de spi,
- g - l'accastillage du tangon,
- h - le dispositif de prolongation de la barre (stick),
- i - le système de réduction de la grand-voile,
- k - l'enrouleur de foc, à l'exception des systèmes à étai profilé ou creux,
- l - l'avaleur de spi ou récipients respectant les articles II.1.2.1 et III.2.5.

## **II.4 BESCHLÄGE UND VORRICHTUNGEN**

### **II.4.1 FREI SIND**

- a - Anordnung und Führung der Grossschot,
- b - Anordnung und Führung der Fock- und Genuaschot,
- c - Vorrichtungen zum Strecken und Belegen der Fallen und Schoten
- d - Art und Anordnung des Grossbaumniederholers, mit Ausnahme hydraulischer Vorrichtungen,
- e - Anordnung der Grossbaumbeschläge,
- f - Anordnung und Führung der Spinnakerschoten,
- g - Spibaumbeschläge,
- h - Pinnenverlängerung (stick),
- i - Art der Reffvorrichtung für das Grosssegel,
- k - Art des Fockwicklers mit Ausnahme der Montage hohler oder profiliert vorstage,
- l - Spischlucker oder Behälter, die Artikel II.1.2.1 und III.2.5 respektieren.

## **CHAPITRE III**

### **SECURITE**

#### **III.1 ARMEMENT OBLIGATOIRE**

##### **III.1.1 REGLEMENTATION OFFICIELLE**

Les concurrents doivent respecter la réglementation officielle en vigueur ; en particulier, chaque bateau doit avoir à bord tout le matériel obligatoire.

##### **III.1.2 ARMEMENT MINIMAL**

En l'absence d'une réglementation plus contraignante chaque bateau doit avoir au minimum à bord:

- une ancre d'un poids minimum de 5 kg,
- une aussière d'ancre de diamètre de 10 mm minimum et d'une longueur de 20 mètres minimum,
- un gilet de sauvetage par personne embarquée,
- un seau ou une écope,
- un aviron,
- une gaffe. La gaffe doit représenter un objet pour lui-même et ne peut pas être combinée avec l'aviron ou une pagaille,
- 1 kg d'outils,
- un bout de remorquage, d'un diamètre de 8 mm au minimum et d'une longueur de 10 mètres au minimum. Il est recommandé qu'il soit flottant. Le bout de remorquage doit représenter un objet pour lui-même et ne peut pas être remplacé par l'aussière d'ancre,
- 4 pare-battages de dimensions raisonnables.

## **KAPITEL III**

### **SICHERHEIT**

#### **III.1 VORGESCHRIEBENE AUSRÜSTUNG**

##### **III.1.1 BEHÖRDLICHE VORSCHRIFTEN**

Die Regattateilnehmer haben die geltenden amtlichen Vorschriften zu befolgen; im besonderen muss jedes Schiff die obligatorische Ausrüstung an Bord haben.

##### **III.1.2 MINIMALE AUSRÜSTUNG**

Beim Fehlen strengerer Vorschriften muss jedes Schiff mindestens an Bord haben:

- einen Anker von mindestens 5 kg,
- eine Ankertrosse von mindestens 10 mm Durchmesser und 20 m Länge,
- eine Schwimmweste pro mitgeführte Person,
- ein Schöpfer oder Eimer,
- ein Paddel,
- einen Bootshaken. Der Bootshaken muss ein separates Gerät sein, er darf nicht mit Ruderriemen oder Paddel kombiniert sein,
- 1 kg Werkzeug,
- ein Abschlepptau mit einem Durchmesser von Minimum 8 mm und einer Länge von Minimum 10 Metern. Ein schwimmendes Abschlepptau wird empfohlen. Das Abschlepptau ist eine separate Leine, sie darf nicht mit der Ankertrosse ausgetauscht werden,
- 4 Fender angemessener Grösse.

### **III.2 DISPOSITIONS PARTICULIERES**

#### **III.2.1 FLOTTABILITE**

Chaque bateau doit comporter au minimum les réserves de flottabilité prévues par l'architecte.

#### **III.2.2 BALCON AVANT**

Le balcon avant est obligatoire. Il doit être réalisé en tube d'acier ou acier inox et avoir une hauteur minimale de 40 cm. Les balcons montés avant le 1<sup>er</sup> mars 2011 et ne respectant pas ces normes sont tolérés. Ils peuvent être remplacés seulement par un balcon conforme

Sont autorisés un balcon arrière et une échelle pour remonter à bord.

#### **III.2.3 PORTES ET COUVERCLES**

Les portes, les couvercles des coffres et le capot de roof doivent pouvoir être fermés et assurés à tout moment dans la position fermée.

#### **III.2.4 CALE-PIEDS**

Deux cale-pieds sont obligatoires sur chaque côté de la plage avant, chacun d'une longueur minimale de 900 mm et d'une hauteur minimale de 15 mm.

Deux mains courantes sont obligatoires sur chaque côté du rouf, chacune d'une longueur minimale de 300 mm.

#### **III.2.5 HUBLOT AVANT**

Le hublot avant doit pouvoir être fermé à tout moment. Il ne doit pas être utilisé pour le passage d'objets mobiles, (tels que drisses, écoutes, cordages ou voiles) entre l'extérieur et l'intérieur de la cabine.

### **CHAPITRE IV**

#### **REGLES COMPLEMENTAIRES**

#### **IV.1 EQUIPEMENT**

En régate, chaque bateau doit avoir à bord :

- le plancher de la cabine,
- les matelas des 2 couchettes latérales.

#### **IV.2 EQUIPAGE**

L'équipage ne doit pas être modifié, sauf autorisation du comité de course, pendant toute la durée d'une épreuve.

En régate, l'équipage doit être constitué de deux personnes au moins et de quatre personnes au plus.

### **III.2 BESONDERE BESTIMMUNGEN**

#### **III.2.1 AUFTRIEBSKÖRPER**

Jedes Schiff muss mindestens die vom Architekten vorgesehenen Auftriebskörper haben.

#### **III.2.2 BUGKORB**

Der Bugkorb ist obligatorisch. Er muss aus Stahl oder rostfreiem Stahl sein und eine minimale Höhe von 40 cm haben. Bugkörbe welche vor dem 1. März 2011 montiert wurden und diese Normen nicht einhalten, werden toleriert. Sie können nur durch konforme Bugkörbe ersetzt werden.

Erlaubt sind ein Heckkorb und eine Leiter, um ins Boot zu steigen.

#### **III.2.3 KABINETTUR UND BACKKISTENDECKEL**

Kabinettür, Backkistendeckel und das Schiebeluk müssen jederzeit geschlossen und gesichert werden können.

#### **III.2.4 FUSSRELING**

Zwei Fussreling mit einer minimalen Länge von 900 mm und einer Höhe von 15 mm sind auf beiden Seiten des Vordecks obligatorisch

Zwei Handläufe mit einer minimalen Länge von 300 mm sind auf beiden Seiten des Decks obligatorisch.

#### **III.2.5 VORDERES BULLAUGE**

Das Bullauge muss jeder Zeit geschlossen werden können. Es darf nicht zum Durchführen von Fallen, Schoten, Segeln und dgl. zwischen dem Äusseren und dem Inneren der Kabine verwendet werden.

### **KAPITEL IV**

#### **ZUSATZBESTIMMUNGEN**

#### **IV.1 AUSRÜSTUNG**

Bei Regatten muss jedes Schiff an Bord mitführen:

- Die Bodenbretter der Kabine,
- Die Matratzen der 2 Längskojen.

#### **IV.2 MANNSCHAFT**

Die Mannschaft darf nicht ohne Zustimmung der Wettfahrtsleitung während der Gesamtdauer einer Regattaserie geändert werden.

In Regatten besteht die Mannschaft aus mindestens 2 und höchstens 4 Personen.

#### **IV.3 RAPPEL**

- Les sangles de rappel sont autorisées. Le rappel ne peut se faire qu'avec les pieds dans le cockpit.
- Les ceintures ou harnais de sécurité ne doivent pas être utilisés pour faciliter le rappel.

#### **IV.4 APPAREILS DE NAVIGATION**

L'utilisation d'appareils de navigation et de mesures est autorisée.

#### **IV.5 CORSAIRE JOG**

A l'exception des Championnats patronnés par Swiss Sailing, les Corsaire JOG sont admis à participer aux épreuves de la série Corsaire. Le classement se fait en temps réel.

#### **CHAPITRE V**

##### **APPLICATION DU PRESENT REGLEMENT**

###### **V.1 RESPECT**

L'ASCORSAIRE FRANCE et L'ASCORSAIRE SUISSE doivent veiller au respect du présent règlement.

En l'absence d'une Association Nationale constituée, les propriétaires de Corsaire allemands dépendent de l'ASCORSAIRE SUISSE, ceux des autres nations de l'ASCORSAIRE FRANCE.

#### **IV.3 AUSREITEN**

- Fussgurte sind gestattet. Das Ausreiten darf nur mit den Füssen im Cockpit geschehen.
- Sicherheitsgurte sind erlaubt, sofern sie nicht zum Ausreiten dienen.

#### **IV.4 NAVIGATIONSGERÄTE**

Der Gebrauch von Navigations- und Messgeräten ist zugelassen.

#### **IV.5 CORSAIRE JOG**

Mit Ausnahme von Schweizermeisterschaften der Swiss Sailing sind Corsaire JOG an allen Corsaire-Regatten zugelassen. Die Klassierung erfolgt nach realer Zeit.

#### **KAPITEL V**

##### **ANWENDUNGSBESTIMMUNGEN**

###### **V.1 EINHALTUNG**

Die ASCORSAIRE FRANCE und die ASCORSAIRE SUISSE überwachen die Einhaltung dieser Klassenvorschriften.

Besteht keine nationale Vereinigung, so werden z.B. deutsche Corsaire-Eigner der ASCORSAIRE SUISSE, andere Nationen der ASCORSAIRE FRANCE zugeordnet.

## V.2 REGLEMENT FINAL

Le présent règlement est applicable à compter du 15 septembre 1996. Il remplace et annule les précédents règlements français et suisses.

Mises à jour: le 15 mars 2002, le 5 mars 2005, le 15 avril 2008, le 14 mars 2010, le 11 décembre 2010, le 20 mars 2011, le 3 mars 2012 (seulement une mise à jour technique du document).

En cas de litige entre la version française et la version allemande, seul le texte français fera foi.

## V.2 SCHLUSSBESTIMMUNGEN

Die vorliegenden Klassenvorschriften treten am 15. September 1996 in Kraft und ersetzen alle früheren französischen und schweizerischen Vorschriften.

Aktualisierungen: 15. März 2002, 5. März 2005, 15. April 2008, 14. März 2010, 11. Dezember 2010, 20. März 2011, 3. März 2012 (nur ein technisches Update des Dokumentes).

Bei Unstimmigkeiten zwischen dem französischen und deutschen Text ist der französische Text massgebend.

**Le président de  
l'ASCORSAIRE SUISSE**

**Hervé Duchoud**

**Pour la commission  
technique suisse**

**Dieter Fuchs**

**Le président de  
l'ASCORSAIRE FRANCE**

**Jacques Levy**

**Pour la commission  
de jauge française**

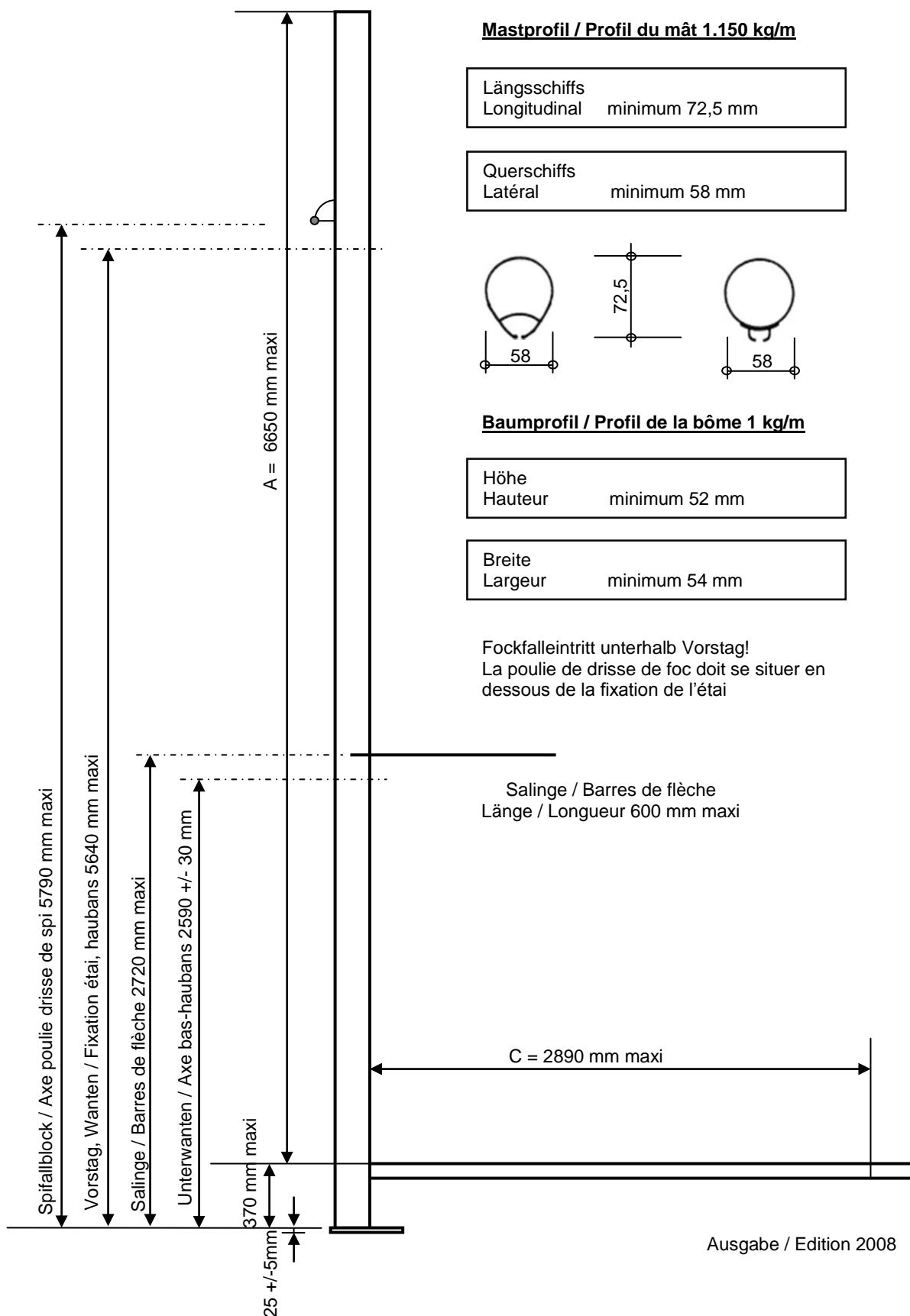
**Antoine Duthilleul**

**Le président du Comité Corsaire International**

**Philippe Gandar**

**ANNEXE 1 - LE MAT**

**ANHANG 1 - MAST**



**ANNEXE 2 - GRÉEMENT**

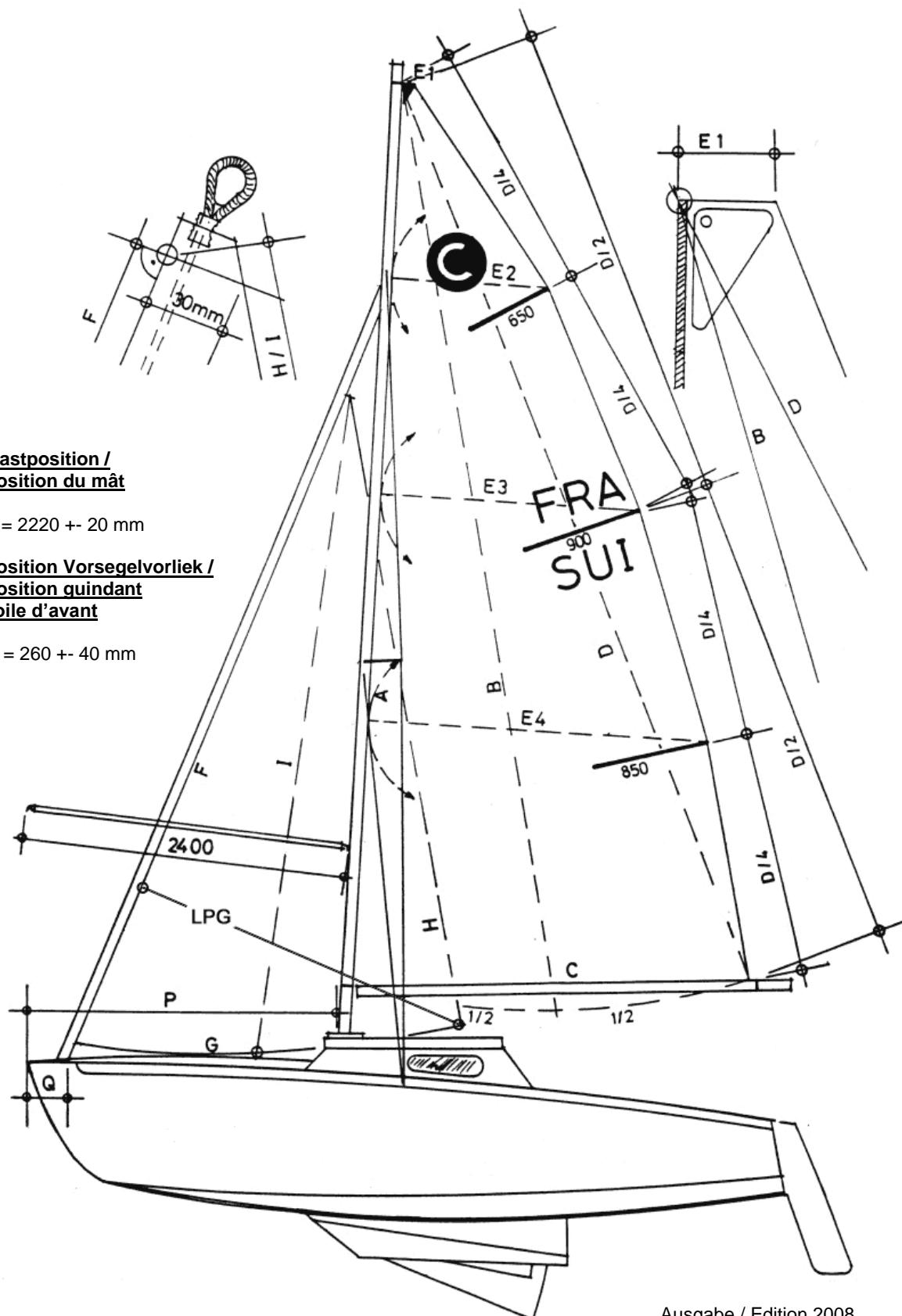
**ANHANG 2 - TAKELAGE**

**Mastposition /  
Position du mât**

P = 2220 +- 20 mm

**Position Vorsegelvorliek /  
Position quindant  
voile d'avant**

Q = 260 +- 40 mm



Ausgabe / Edition 2008

### ANNEXE 3 - LES VOILES

#### Grosstuch / Grande voile 170 g/m2 mini

A = 6650 mm  
B = 6960 mm  
C = 2890 mm  
D = 7050 mm

E1 = 110 mm
E2 = 1150 mm mit Vorliek gemessen
E3 = 1900 mm ralingue comprise
E4 = 2510 mm

#### Sturmgrossstuch / Voile de cape

A = 6000 mm  
C = 2500 mm  
Ohne Latten / Sans lattes

Lattenmasse = Latten-Taschenmasse +/- 30 mm
Les mesures des lattes = les poches de lattes +/- 30 mm
Position der Latten siehe Plan Position des lattes voir plan

#### Genua / Génois 135 g/m2 mini

F = 5200 mm LPG = max. 2700 mm  
G = 2880 mm  
H = 4800 mm  
I = 5100 mm

#### Fock 1 / Foc 1 170 g/m2 mini

F = 5200 mm  
G = 2050 mm  
H = Frei / Libre  
Ideal 4700 mm  
Max 4800 mm  
Ohne Latten / Sans lattes

#### Fock 2 / Foc 2 170 g/m2 mini

F = 3500  
G = 1600  
H = 3160

### ANHANG 3 - BESEGELUNG

#### Sturmfock / Tourmentin 170 g/m2 mini

F = 3250 mm  
G = 1450 mm  
H = 2600 mm

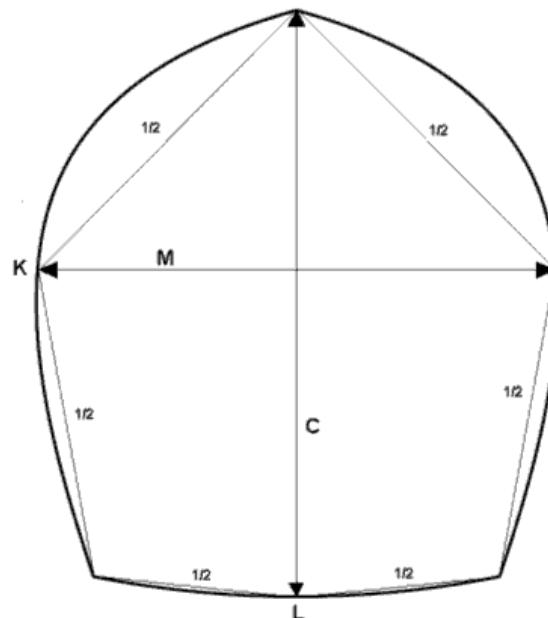
Toleranz der Segel
Tolérances des voiles
- 100 mm

#### Spinnaker

		Deutsch	Français
<b>K</b>	Max. 6000 mm	Lieklänge	Guindant
<b>M</b>	Max. 4600 mm	Breite ½ Liek	Largeur ½ guindant
<b>L</b>	Max. 4600 mm	Fusslieklänge	Bordure
<b>C</b>	Max. 6900 mm	Mittellinie	Ligne médiane
<b>W</b>	Min. 32 g/m2	Stoffgewicht	Poids du tissu

Definition gemäss ERS / Définition selon ERS  
(Equipment Rules of Sailing ISAF)

Les numéros et lettres de nationalité peuvent être supprimés sur le spinnaker.  
Die Segelnummer uns das Nationalitätenzeichen können im Spinnaker weggelassen werden.



Segel die vor dem 15. April 2008, nach den alten Vorschriften vermessen worden sind, behalten ihre Gültigkeit.

Les voiles fabriquées avant le 15 avril 2008, conformes au règlement de jauge en vigueur au moment de leur fabrication, peuvent continuer à être utilisées sans modification.

## ANNEXE 4 - LE SAFRAN

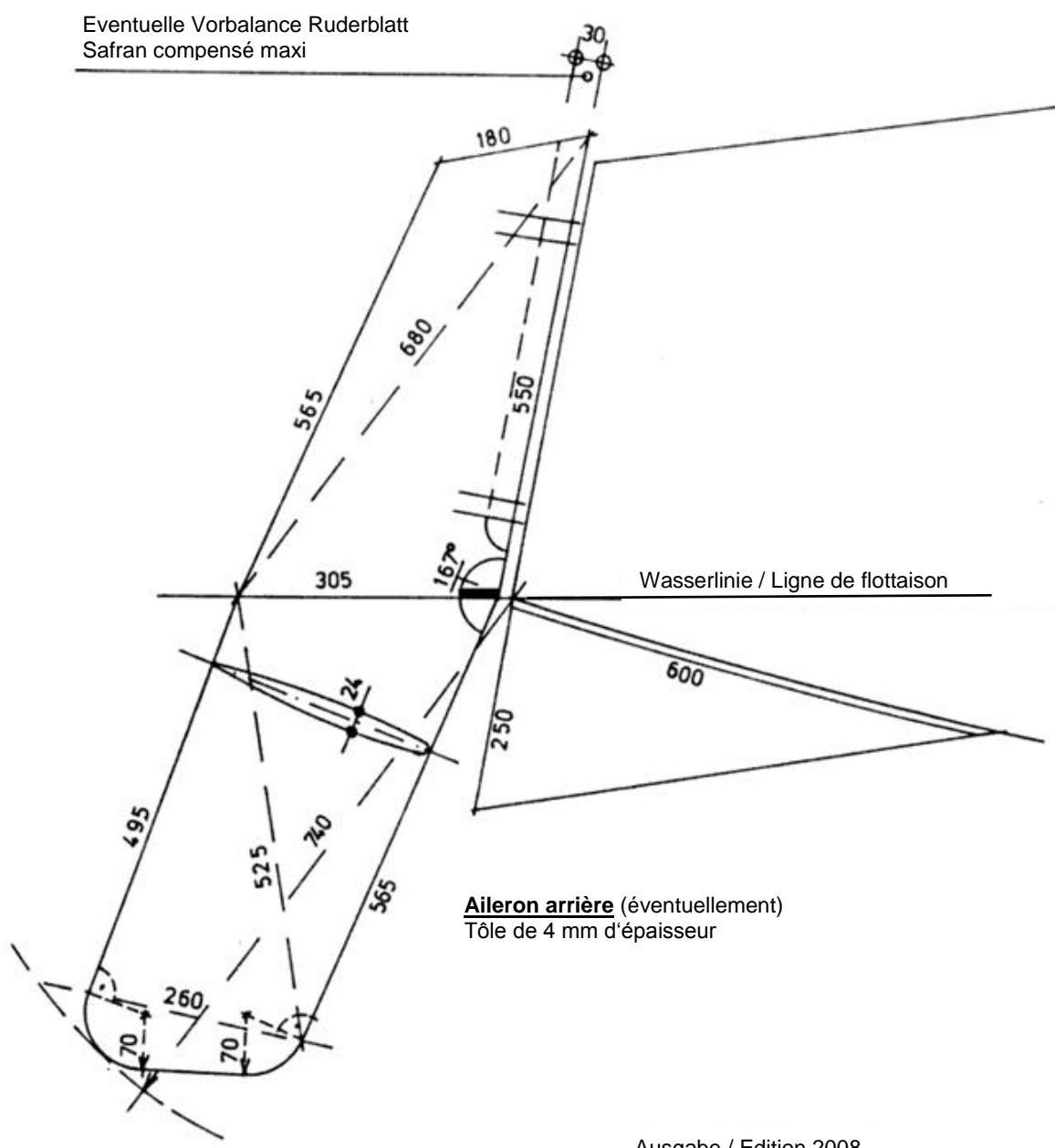
### Plan du safran

Le safran peut être profilé à condition que son **épaisseur de 24 mm** soit conservée en un endroit sur la largeur et cela sur toute la hauteur, sauf les 80 mm du bas. **Les mesures sur le plan sont des mesures maximales. Au dessous de la partie flottaison, les côtes sont à respecter.**

## ANHANG 4 - RUDERBLATT

### Plan Ruderblatt

Das Ruderblatt kann verjüngt sein, mit der Bedingung, dass **die maximale Dicke von 24 mm** an einer Stelle der Breite vorhanden ist und dies auf der ganzen Höhe, ausgenommen in der unteren 80 mm. **Die Masse im Plan sind alles Maximum-Masse. Sie müssen im Unterwasserbereich eingehalten werden.**



Ausgabe / Edition 2008

**ANNEXE 5 - DONNEES TECHNIQUES**

Longueur de la coque  
Longueur de flottaison  
Bau maximum  
Bau flottaison  
Franc Bord avant  
Franc Bord milieu  
Tirant d'eau dérive haute  
Tirant d'eau dérive basse  
Hauteur du mât  
au dessus de la flottaison  
Déplacement à vide  
Poids du lest

Surface réelle des voiles:

Grand voile  
Foc génois  
Spinnaker

**ANHANG 5 - TECHNISCHE DATEN**

Longueur de la coque	Länge über alles	5.50 m
Longueur de flottaison	Konstruktionswasserlinie	4.65 m
Bau maximum	Breite über alles	1.92 m
Bau flottaison	Breite auf Wasserlinie	1.71 m
Franc Bord avant	Freibord vorne	0.85 m
Franc Bord milieu	Freibord Mitte	0.72 m
Tirant d'eau dérive haute	Tiefgang ohne Schwert	0.55 m
Tirant d'eau dérive basse	Tiefgang mit Schwert	1.00 m
Hauteur du mât au dessus de la flottaison	Masthöhe über der Wasserlinie	8.13 m
Déplacement à vide	Leergewicht	560 kg
Poids du lest	Ballastkiel	150 kg
Surface réelle des voiles:		
Grand voile	Wahre Segelfläche: Grossegel	11.74 m <sup>2</sup>
Foc génois	Genua	6.76 m <sup>2</sup>
Spinnaker	Spinnaker	env./ca. 22.6 m <sup>2</sup>