



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2008-034-M001

B Sail N° / N° voile : AUS 8 0 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : HCE 110 C 808 HCE 110 C 808

C Brand of boat / marque du bateau : HOBIE CAT TIGER Year / Année : 2008

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIE CAT EUROPE

Address / adresse : ZI TOULON EST

Postal code / CP : 83078 City / ville : TOULON CEDEX 09

D 1st owner / propriétaire : BATEAU USINE 2/2008

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd owner / propriétaire :

E Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

Mode de paiement

- Non payé
 Payé par Espèce
 Payé par Chèque

2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° FRA 2008-034-M001

Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.

Drawn up the/établi le 24/04/2008 By / par james

Validate the/validé le 24/04/2008 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : BATEAU USINE 2/2008

Sail n° / n° de voile AUS 8 0 Measurement certificate n° FRA 2008-034-M001

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : Starboard / tribord :

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum :

Comments/observations :

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques : Rudders/safrans : Centreboards/dérives : Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars : Beams/poutres : Trampoline/trampoline :

Comments/observations :

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale :

Perimeter/périmètre : 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur : or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : and/et Ø

Comments/observations :

RIGGING OUTGREEMENT DORMANT :

2 shrouds/haubans : 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :

1 forestay/étai avant : 1 pair of spreaders/ paire de barres de flèche :

1 bridle/patte d'oie : 2 pairs of trapeze wires/paires de trapèzes :

Comments/observations :

MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :

Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2

Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2

Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2

Class emblem F18

OF CORRECTOR WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

The / Fait le : Made in / à : By / par :

3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES



| | | | |
|---|-------|-------------------------------|--------------|
| 3. Owner / Propriétaire : | | BATEAU USINE 2/2008 | |
| Sail number / N° voile : | | AUS 8 0 | |
| Measurement certificate N : | | FRA 2008-034-M001 | |
| Main sail / Grand Voile : 17 m2 max. | | | |
| Sailmaker / Voilier : | | hobie cat sails | |
| Serial n° / N° série : | | 2008-001 | |
| Colour / Couleur : | | Smoke | |
| Batten number / Nbre de lattes : | | 7 | |
| Material / Matériau : | | Appen 6mm | |
| a | 8,450 | S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2 | 13,2332 |
| h | 0,125 | S2 : (cxh2)/2 | 0,7488 |
| c | 8,095 | S3 : 2/3 c3xh3 | 0,1620 |
| h | 0,185 | S4 : (c4xh4)/2 | 0,1316 |
| c | 4,050 | S5 : 2/3 c5xh5 | 0,0149 |
| h | 0,065 | S6 : 2/3 c6xh6 | 0,0337 |
| c | 2,020 | S7 : 2/3 axh7 | 0,7042 |
| h | 0,025 | S8 : 2/3 bxh8 | |
| c | 2,030 | MS area / GV surface : | 15,03 |
| h | 0,011 | Mast / Mât : | |
| c | 4,050 | Length / Longueur : | 9,100 |
| h | 0,060 | Perimeter / Périmètre : | 0,340 |
| h | 2,200 | Mast area / Surf. Du mât : | 1,55 |
| b | 2,260 | Boom / Bôme : | |
| h | 0,000 | Height / Hauteur : | |
| a | 0,330 | Width / Largeur : | |
| h | 0,970 | Length / Longueur : | |
| | | Boom area / Bôme : | |
| | | | |
| | | Total area : | 16,58 |

| | | | |
|--------------------------------------|--------|----|-------------------------------|
| Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max. | | | |
| Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max. | | | |
| h1 = 50mm max. : | 0,0 mm | h7 | 0,000 |
| Sailmaker / Voilier : | | c | |
| Serial n° / N° série : | | h | |
| Colour / Couleur : | | b | |
| Batten number / Nbre de lattes : | 0 | h1 | 0,000 |
| Material / Matériau : | | h1 | |
| | | | Jib area / Surface Foc |

| | | | |
|----------------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|
| Spinnaker n°1 : 19m2 max. | | Spinnaker n°2 : 21m2 max. | |
| Sailmaker / Voilier : | | SL1 | % SMG / SF |
| Serial n° / N° série : | | SL2 | |
| Colour / Couleur : | | SM | Spi. area / Surface Spi. |
| Material / Matériau : | | SF | |

4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

Or the measurement / ou la jauge : 1 main sail / 1 GV : or jib / ou 1 foc : or 1 spi / ou spi :

The / Fait le : Made in / à : By / par :