

Catamaran MAKI Privilege 495 .

Travaux réalisés sur le mât du Maki et gréements dormant et courant en 2017/2018

Vérification et rénovation totale du mât / bôme et de son gréement dormant et courant par démâtage et dépose de la poutre avant, (mâture posée sur tréteaux à côté du bateau) ,

Mât bôme et poutre avant : Maréchal.

Gréement dormant : ACMO.

Voiles : Incidences

A savoir :

- Contrôle des câbles et des ridoirs par dépose totale de l'ensemble
- Echange à neuf des axes et goupilles sur chapes.
- Dépose et contrôle du sabot et pied de mât
- Dépose de la poutre avant et contrôle des portées sur coques par dépose des cadènes et boulonneries.
- Contrôle des cadènes des haubans , galhaubans et étai axes neufs et goupilles neuves.
- Dépose des barres de flèches contrôle et échange à neuf des boulonneries.
- Echange à neuf des réas de drisse de grand voile et balancine
- Echange à neuf des drisses en dyneema de 12 mm / marque *Cousin* et surgainages
- Dépose vérification des 5 bloqueurs de drisses
- Dépose de l'enrouleur de genoa Profurl, vérification du profil, du tambour et de l'émerillon

Catamaran MAKI Privilege 495 .

Work carried out on the Maki mast and standing and running rigging in 2017/2018

Control and total renovation of the mast/boom and its standing and running rigging by dismasting and removal of the front beam (mast laid on trestles next to the boat),

Boom mast and forebeam: Marechal

Standing rigging: ACMO.

Sails: Incidences

To be known :

- Check cables and turnbuckles by total removal of the assembly
- Exchange of pins and shafts as new
- Removal and inspection of the base and mast foot
 - Removal of the front beam and check of the efforts on the hulls by removal of the chainplates and bolts.
- Checking of the shroud chainplates, new axes and pins.
- Removal of boom bars, check and exchange of bolts.
- New roller at top of mast for Mainsail and topping lift Halyards
- Replacement of halyards in Dyneema 12 mm brand : Cousin & with sheavings
- Removal and check of the 5 halyard blockers
- Removal of the genoa Profurl furler, check profile, drum and swivel

- Dépose et vérification du winch électrique sur mât
- Vérification des boulonneries du rail de GV
- Dépose et vérification des chariots de GV
- Pour la bôme:
 - dépose des boîtiers et vérification des axes et réas et remise à neuf totale par séquence des produits en peinture *International* (au pistolet par chantier professionnel en cabine)
 - Dépose et vérification des antennes et feux de tête de mât, échange pour ampoules à LED
 - Anémomètre de tête de mât *Raymarine* neuf en 2018
 - Vérification des câbles d'alimentation électriques et électroniques
 - Vérification du radar de son réseau d'alimentation et support
 - Mise en peinture du mât par séquence des produits de la marque *International*
 - Finition par polish de l'ensemble du mât et accessoires
 - Contrôle de la grand voile (double pli) et du génois de marque *Incidence* par voilier Deltavoiles janvier 2017
 - Echange de la bande anti UV du genoa .
 - Contrôles de routine de grand voile et du génois par voilerie La Trinité sur mer Janvier 2018 et North janvier 2020
 - Installation sur bas-étai d'une trinquette neuve Deltavoiles : septembre 2017
 - Installation d'un enrouleur de trinquette Profurl : juin 2019
 - Lazy bag neuf 2017

Octobre 2019 :

Expertise de la mâture et du gréement par gréateur professionnel et rapport , pour validation de l' assurance avant transat.

- Removal and control of the electric mast winch
- Control of mainsail rail Bolts
- Remove and Check of the mainsail traveller

- For the boom:

- removal of the boses and verification of the axes and rollers and total refurbishment by sequence of the products in *International* paint (by means of a pistol by professional construction site in cabin)
- Removal and verification of mast headlamps and antennas, exchange for LED bulbs
- Raymarine new masthead anemometer in 2018
- Electrical and electronic power cables checking
- Checking the radar of its power supply and support network
- Painting of the mast by sequence of *International* brand products
- Polish finish of the entire mast and accessories
- Control of the mainsail (double fold) and genoa of the brand *Incidence* by the sailhandler Deltavoiles January 2017
- Replacement of the UV band protection of the genoa .
 - Routine checks of mainsail and genoa by Sails maker in La Trinité sur mer January 2018 and North January 2020
 - Installation of a new Deltavoiles staysail on a backstay : September 2017
 - Installation of a Profurl furler for staysail : June 2019
 - Lazy bag new 2017

October 2019 :

Survey of mast and rigging by a professional rigger and report , for approving by the insurance before transat.