

Voile magazine

SPECIAL ESSAIS

33 PAGES DE NOUVEAUTES
ET DE PREMIERS BORDS

LIBERTIST 703

TOFINOU 7.9

SARCH S8 CRUISER

BESTEVAER 36 S/Y

SUN FAST 30 OD...

TRANSAT JACQUES VABRE



**95 DUOS SUR L'ATLANTIQUE
LES CLASSES, LES PARCOURS
QUI PEUT GAGNER ?**



Editions
Larivière

L 19898 - 335 S - F: 6,99 € - RD



6,99 € - N°335 S - NOVEMBRE 2023

BEL/LUX: 7,70 € - DOM S: 8 € - ESP/PORT CONT/IT/GRECE/ANDORRE:

8 € - POL S: 1200 CFP - CAL S: 1100 CFP - CANADA: 11,99 \$CAD -

TUNISIE: 25 TND - MAROC: 84 MAD - SUISSE: 11,60 CHF

FAITES-LE VOUS-MEME

Des chandeliers comme neufs

Des chandeliers d'occasion c'est bien, mais on a envie de leur donner un coup de propre... Pas compliqué, mais attention à bien les protéger de la corrosion tout en vous protégeant, vous, des produits utilisés.

Texte F.-X. de Crécy. Photos : François Van Malleghem.

QUAND NOUS AVONS récupéré le Super Arlequin à Morlaix, il n'avait plus de chandeliers. Quelqu'un s'était visiblement servi, sans du reste se soucier des entrées d'eau que cela occasionnait au niveau du pont – raison pour laquelle l'intérieur était plein d'eau de pluie. Aujourd'hui les fonds du Super Arlequin sont aussi secs que le désert de Gobi, mais nous n'avons toujours pas de chandeliers ! Qu'à cela ne tienne, nous en trouvons rapidement un jeu de six chez Accastimer, du côté de Kervignac. Un endroit étonnant, soit dit en passant, où l'on trouve à peu près tout, soit d'occasion, soit neuf, mais déstocké à bon prix. Nos chandeliers, eux, sont clairement de seconde main et auront besoin



d'un bon coup de polish : c'est précisément ce qu'on va aborder ici ! Mais pour commencer, il faut les mettre à niveau. En l'état, ils sont bien trop hauts par rapport aux balcons avant et arrière, et donc aux filières. Après avoir pris les cotes, nous les coupons en prenant toutes les mesures de protection nécessaires (les yeux, les oreilles et les mains). On s'est assurés au passage qu'ils étaient compatibles avec les pieds de chandeliers : ils le sont, encore heureux me direz-vous puisqu'on les a achetés au même endroit. Les entrées d'eau par les chandeliers étant un classique, nous n'avons pas lésiné sur le mastic polyuréthane au moment de leur montage... mais c'est une autre histoire. Revenons aux chandeliers !

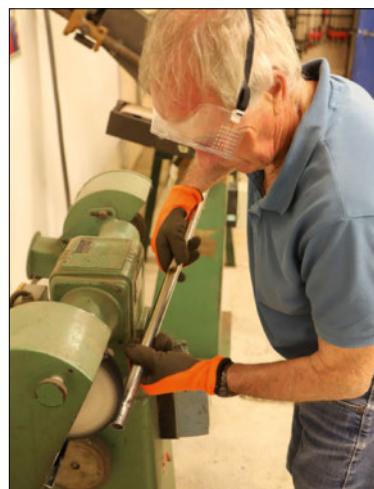
Leur état de surface n'est quand même pas terrible : terne avec de petites coulées de rouille à la sortie des lumières de filières. Un passage au banc à polir s'impose. On dispose à l'AFPA de cette polisseuse à poste fixe, profitons-en, c'est facile. On commence par recharger la brosse en pâte à polir, puis on passe les chandeliers un à un sur le rouleau en appuyant assez pour être efficace, mais pas



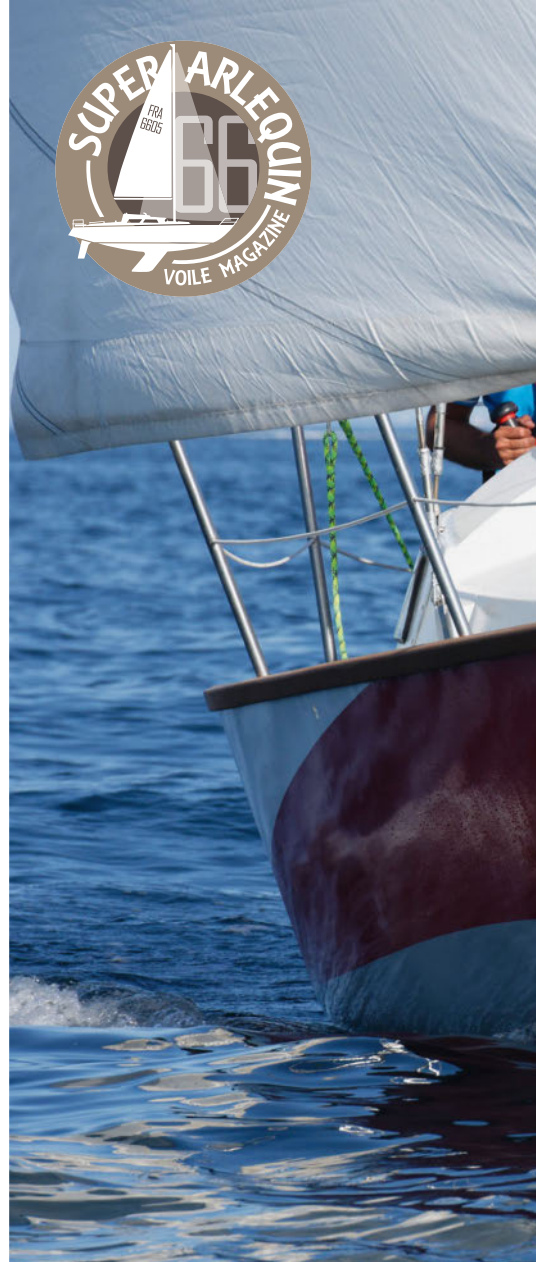
1 Pour couper droit, mieux vaut utiliser un adhésif qui fait office de guide.



2 Le pavé de pâte à polir est appliqué directement sur la brosse pour la recharger en produit. Avec des gants !



3 Les chandeliers sont polis avec doigté, en les tenant fermement.





“ Les chandeliers, c’est une question de look mais surtout de sécurité. ”

trop car on a vite fait de se faire embarquer par la machine ! Très gratifiant : l’inox prend immédiatement un éclat magnifique. Mais si on en restait là, il serait bien trop vulnérable à la corrosion car le polissage a éliminé la couche de protection chimique que les tubes ont reçue en usine. Il faut les protéger en deux étapes. La première consiste à éliminer toute contamination, surtout après la découpe qui a

probablement envoyé de la microlimaille de fer en surface. Un nettoyage à l’acide citrique y suffit, en se protégeant bien, suivi d’un rinçage à l’eau claire. La deuxième étape consiste à « passiver » les chandeliers, c’est-à-dire leur appliquer un oxyde anticorrosion. Nous utilisons un produit passivant courant dans le nautisme, le Wichinox de Wichard, appliqué tout

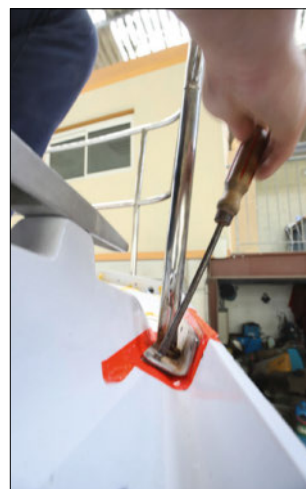
simplement au pinceau. Là encore, attention à la protection des mains (gants), et surtout des yeux car le pinceau projette facilement des gouttelettes et le produit est très agressif. Veillez bien à passer partout pour une protection complète, puis laissez sécher une grosse demi-heure : ça y est, vous pouvez monter ces chandeliers tout neufs qui vous ont coûté 20 € les six...



4 A gauche, deux chandeliers dans leur état initial, à droite, des chandeliers polis.



5 Les protections sont impératives, notamment pour le nettoyage à l’acide et la passivation.



6 Reste ensuite à soigner le montage, attention à l’étanchéité.