



# Tarif général Cape Mustang

## 4ème trimestre 2022



### Tarifs dessalinisateur Cape Mustang

Dessalinisateurs modulaires

#### Gamme Essentiel (Nouveau modèle)

Usage standard

(Garantie 3 ans)



Performances données avec salinité de 35 kg de sel/m3 et une température d'eau de 25° tolérance 5%

Modèle	Production Litres/heure Litres/jour	Moteur Puissanc Tension	Membrane Nombre	Membrane Diamètre Longueur	Pompe Gavag	Tarif Euro TTC	Tarif Euro HT
E32/12V	32 litres/heures 768 litres/jour	12DC 370w	1	2.5 pouces 21 pouces	oui	3500.00	2916.66
E55/12V	55 litres/heure 660 litres/jour	455watts 12v DC	1 longue	2.5 pouces 40 pouces	oui	3700.00	3083.33
E55E/12V moteur refroidissement à eau	55 litres/heure 660 litres/jour	455watts 12v DC	1 longue	2.5 pouces 40 pouces	oui	4050.00	3375.00
E59/12V	59 litres/heure 14 litres/jour	455watts 12v DC	1 courte	4 pouces 21 pouces	oui	3890.00	3241.67
E59E/12V moteur refroidissement à eau	55 litres/heure 660 litres/jour	455watts 12v DC	1 longue	2.5 pouces 40 pouces	oui	4240.00	3533.33
Version 24 ou 230 Volts			1	2.5 pouces ou 4 pouces	oui ou non	sur devis	

Dessalinisateurs modulaires

#### Gamme Explorer

Usage intensif

Avec tableau encastré et coffret électrique

(Garantie 3 ans)

Moteur 24 volts refroidissement à eau

Moteur 230V refroidissement à air



Modèle	Production Litres/heure Litres/jour	Moteur Puissance Tension	Membrane Nombre	Membrane Diamètre Longueur	Pompe Gavage	Tarif Euro TTC	Tarif Euro HT
E93/24V/I inox	93 litres/heure 2160 litres/jou	800 watts 24v DC	1	4 pouces 40 pouces	oui	7894.00	6578.33
E150/1100M inox	150 litres/heure 3600 litres /jours	1500 watts 230 mono	1	4 pouces 40 pouces	oui	7851.00	6542,50
E230I/2200M inox	230 litres/heure 5520 litres /jours	2200 watts 230 mono	1	4 pouces 40 pouces	oui	8930,00	7441.67

Dessalinisateurs modulaires

#### Gamme Oasis (Nouvelle gamme)

Usage intensif, le dessalinisateur des professionnels

Nourrices et commande et contrôle avec tableau encastré, pompe HP inox

(Garantie 3 ans)



Modèle	Production Litres/heure Litres/jour	Moteur Puissance Tension	Membrane Nombre	Membrane Diamètre Longueur	Pompe Gavage Puissance	Tarif Euro TTC	Tarif Euro HT
O59/12V/I inox	59 litres/heure 1416 litres/jours	455watts 12v DC	1	4 pouces 21 pouces	oui	6500.00	5416.66
O59/12V/L pompe laiton	59 litres/heure 1416 litres/jours	455watts 12v DC	1	4 pouces 21 pouces	oui	5850.00	4875.00
O93/12V/I inox	92 litres/heure 2208 litres/jour	550 watts 12v DC	1	4 pouces 40 pouces	oui	6900.00	5750.00
O93/12V/I pompe laiton	92 litres/heure 2208 litres/jour	550 watts 12v DC	1	4 pouces 40 pouces	oui	6250.00	5208.33
Version 24 ou 230volts	de 110 litres à 250 litres	24 VDC ou 230VAC	1	4 pouces 40 pouces	oui ou non	Sur devis	

Dessalinisateurs modulaires

### Gamme weekend

Version très compact, complète, filtres, pompe de gavage, tuyauteries, câbles électriques, passe-coque etc.



Modèle	Production Litres/heure Litres/jour	Moteur Puissance Tension	Membrane Nombre	Membrane Diamètre Longueur	Pompe Gavage	Tarif Euro TTC	Tarif Euro HT
W33/12V	33 litres/heure 792 litres/jour	400 watts 12v DC	1	2.5 pouces 40 pouces	Oui	5680	4733,34
W50/12V	50 litres/heure 1200 litres/jour	450 watts 12v DC	1	4 pouces 21 pouces	Oui	5980	4983.33
W50/24V	50 litres/heure 1200 litres/jour	450watts 24v DC	1	4 pouces 21 pouces	Oui	5980	4983.33

### Pompe de gavage

Garantie 3 ans, sauf pompes généralistes garantie 1 an (produit généraliste : ce n'est pas un produit fabriqué par Cape Mustang). Les pompes de gavage Cape Mustang sont prévues pour un usage intensif, il est possible de les enfermer dans un coffre ou sous un plancher, car ce type de refroidissement permet d'avoir une très basse température de fonctionnement dans les bobinages du moteur, ce type de pompe réduit le niveau de quelques décibels.



Modèle	Production	Tarif Euro TTC
12 volts 10 watts Garantie 1 an, produit généraliste, pas Cape Mustang	6litres/mm Usage uniquement pour les versions de 10 à 85litres/heure avec pompe sous la flottaison Utilisable aussi pour les climatiseurs et les groupes froids modèle de circulation pas ou peu de pression	19 €
12 volts 13 watts Garantie 1 an, produit généraliste, pas Cape Mustang	8litres/mm Usage uniquement pour les versions de 10 à 85litres/heure avec pompe sous la flottaison Utilisable aussi pour les climatiseurs et les groupes froids modèle de circulation pas ou peu de pression	32 €
12 volts 15 watts, refroidissement a air avec raccords Garantie 1 an, produit généraliste, pas Cape Mustang	6 litres/mm Usage uniquement pour les versions 100 litres/heure Utilisable aussi pour les climatiseurs et les groupes froid . Peut s'installer au-dessus de la flottaison	97€
24 volts 15 watts, avec raccords Garantie 1 an, produit généraliste, pas Cape Mustang	6 litres/mm Usage uniquement pour les versions 100 litres/heure Utilisable aussi pour les climatiseurs et les groupes froid . Peut s'installer au-dessus de la flottaison	98€

12 volts 65 watts, Cape Mustang	De 8,5 à 11.7 litres/mm Usage pour les dessalinisateurs 110 litres/heure	490,00€
24 volts 193 watts, Cape Mustang	De 18 à 25.5 litres/mm Usage pour les dessalinisateurs 150 litres/heure	580,00€

### Membrane eau de mer dessalinisateur

Les membranes Filmtec, Nitto Hydranautic, Vontron, Tango, HJC peuvent être utilisées quelle que soit la marque du dessalinisateur et ont toutes des performances élevées. Ce sont des membranes qui supportent des pressions importantes de dessalement et pas des membranes d'osmoseur basse pression. Les 4 derniers chiffres donnent la taille, les références qui sont indiquées avant peuvent changer d'un fournisseur à un autre.



Modèle (membranes ayant des caractéristiques très proches donc compatibles entre elles)	Marque	Référence fournisseur	Tarifs Euro TTC
Membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 14 pouces	Nitto Hydranautic	SWC-2514	290€
Membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 21 pouces	Filmtec ou Nitto Vontron, Tango, HJC	SW30-2521 SXC-2521	330€ 279€
Membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 40 pouces	Filmtec Vontron, Tango, HJC	SW30-2540 SW11-2540	360€ 310€
Membrane diamètre 4 pouces, longueur 21 pouces	Filmtec ou Nitto Vontron, Tango/HJC	SW30-4021 SW11-4021	520€ 368€
Membrane diamètre 4 pouces, longueur 40 pouces	Filmtec ou Nitto Vontron, Tango, HJC	SW30-4040 SW11-4040	577€ 390€

### Produits entretien dessalinisateur

Pot de 1 kilo de méta bisulfite de Sodium avec une cuillère doseuse pour le stockage et la stérilisation des membranes  
Traitement pour 100 litres



17€

Pot de ½ kilo de méta bisulfite de Sodium avec une cuillère doseuse pour le stockage et la stérilisation des membranes  
Traitement pour 50 litres



12.5€

Jerrycan de 5 litres traitement antigel et stockage des membranes pour zones avec risque de gel.  
Très nombreux traitements possibles (voir fiche technique)



95€

Cartouche filtrante 5 pouces lavable  
Modèle tamis, calibre 100 ou 50 microns



9€

Cartouche filtrante 10 pouces lavable  
Modèle tamis, calibre 100 ou 50 microns



12€

Cartouche filtrante 5 pouces  
Charbon actif  
Jetable



9€

Cartouche filtrante 10 pouces  
Charbon actif  
Jetable



11€

Cartouche filtrante 5 pouces  
Calibre 5 microns ou 20 microns  
Jetable



3€

Cartouche filtrante 10 pouces  
Calibre 5, 20 microns ou 50 microns  
Jetable



3.2€

## Accessoires dessalinisateurs Cape Mustang

### Accessoires

Compteur horaire

Noir 6 à 50V avec voyant

Diamètre extérieur 58 mm

Diamètre perçage de 51,2 mm

Cercle extérieur inox

Compteur horaire

Blanc 6 à 50V avec voyant

Diamètre extérieur 58 mm

Diamètre perçage de 51,2 m

Cercle extérieur inox

Compteur horaire

Noir 6 à 50V avec voyant

Diamètre extérieur 58 mm

Cercle extérieur acier

Diamètre perçage de 51,2 mm

Contacteur de puissance 12 volts ou 24 volts

Capacité 150 ampères

Durée de vie 50000 heures

Action : 1 million

Consommation 8/13 watts

Hauteur 83 mm, largeur 62, épaisseur 49 mm

Contacteur de puissance 12 volts

Capacité 200 ampères

Avec ventilateur

Hauteur 75 mm, largeur 45, épaisseur 55 mm

Pressostat tout inox

Coupure proche 67.5 bars + ou -2.5 bars

Câble 360 mm

G ¼ Mâle

Diamètre 22 longueurs 51 mm

Cycles : 50000

Utilisation de -40 à 135° environ

Soupape de sécurité de décharge mécanique

Tarée à 70 bars (possibilité de tarage différent possible)

Robuste construction en inox 316L

Entrée et sortie 3/8 mâle

Anode ¼ longueur adaptée dessalinisateur

Anode 3/8 longueur adaptée dessalinisateur

Vanne inox 316

Modèle papillon

3/8 Mâle/femelle

Vanne inox 316

Modèle papillon

½ Mâle/femelle

Vanne inox 316

Modèle papillon

¾ Mâle/femelle

Passe coque inox

Mâle 3/8

Longueur 76mm, largeur 49mm

hauteur 30+70

### Photos



### Tarifs TTC

27€

27€

12€

28,5€

38.00€

75€

169

23€

27 €

16€

18€

20€

24€

<p>Passe coque inox Mâle ½ Longueur 90mm, largeur 50 mm hauteur 30+70</p>		31€
<p>Manomètre tout inox 316 -1 à 4 bars Sortie perpendiculaire arrière ¼ Mâle Diamètre 63</p>		27€
<p>Manomètre tout inox 316 0 à 6 bars Sortie perpendiculaire arrière ¼ Mâle Diamètre 63</p>		27€
<p>Manomètre tout inox 316 0 à 50 bars Sortie perpendiculaire arrière ¼ Mâle Diamètre 63</p>		27€
<p>Manomètre tout inox 316 0 à 100 bars Sortie perpendiculaire arrière ¼ Mâle Diamètre 63</p>		27€
<p>Ensemble manomètre et raccords sortie basse pression porte filtre 5 microns permet de contrôler l'état de propreté des filtres à installer entre le filtre 5 microns et la pompe haute pression</p>		37€
<p>Manomètre de tableau avec contact NO/NF 30va 0 à 100 bars Permet de contrôler et de gérer la pression maximum d'utilisation du dessalinisateur sortie AR en ¼ BSP</p>		81€
<p>Manomètre vertical avec contact NO/NF 30va 0 à 100 bars Permet de contrôler et de gérer la pression maximum d'utilisation du dessalinisateur sortie AR en ¼ BSP</p>		81€
<p>Kit porte filtre laiton chromé, petite hauteur, à installer avant la pompe de gavage. Tamis à filtre inox comprenant : 1 tamis à filtre inox comprenant 1 support inox 1 clef de serrage 2 embouts diamètre 15 et 2 raccords PU Hauteur hors tout 140mm diamètre 76mm</p>		89€

Kit porte filtre tamis/débulleur 10 pouces, à installer avant la pompe haute pression, pour la filtration de fine particules hauteur 380 mm comprenant :

- 1 porte cartouche 10 pouces raccord ½F
- 1 cartouche 5 microns 10 pouces
- 1 support mural avec ses 4 vis inox
- 1 clef de serrage
- 2 embouts diamètre 15 ou diamètre 20 ou raccord PU
- 1 kit purgeur automatique avec guide PVC (Cape Mustang)

Prévu pour dessalinisateur de petite production de 50litres/heure



81.00€

Kit 2 porte-filtres tamis/débulleur 10 pouces, à installer avant la pompe haute pression , pour la filtration des grosses et des micros particules hauteur 380 mm comprenant :

- 2 porte-cartouches 10 pouces raccord ½F
- 1 cartouche 20 microns 10 pouces
- 1 cartouche 4 microns 10 pouces
- 2 supports muraux avec vis inox
- 1 clef de serrage
- 2 kits purgeurs automatiques avec guide PVC (Cape Mustang)

Pour un filtration parfait pour dessalinisateur de 50 à 200 litres/heure



162.00€

Porte filtre 5 pouces  
 purgeur manuel  
 Platine support  
 4 vis inox  
 1 clef de serrage  
 Raccord ½F  
 hauteur 20 cm environ



17€

Porte filtre 10 pouces  
 purgeur manuel  
 Platine support  
 4 vis inox  
 1 clef de serrage  
 Raccord ½F  
 Hauteur totale 33cm environ



18€

1 clef de serrage



0,5 €

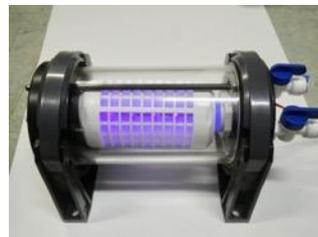
Kit purgeur/d'ébulleur automatique petit débit à installer sur porte filtre 5 microns

- 1 purgeur automatique
- 1 kit raccord (porte filtre/purgeur)
- 1 tube PVC transparent



55€

Bloc filtre tamis/lampe à led UVC cape mustang.  
 Système permettant de filtrer et de stériliser l'eau en entrée d'installation d'un système de dessalinisateur , fabrication Cape Mustang.  
 3 entrées d'eau en 3/8 et 1 sortie en ½  
 Lampe UVC à led  
 Tarif en fonction de l'équipement en vanne et raccords



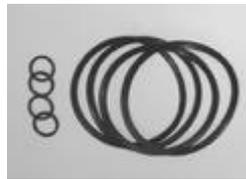
287€

Porte filtre pour cartouche 10 pouces  
 Equipé d'une lampe de stérilisation UVC fluo (led possible) 12 volts (24 volts possible)  
 Livraison complète avec support et clef de serrage , reste que les cartouches 5 ou 20 microns à acheter . peut fonctionner aussi avec des cartouches charbon-actifs



129.00€

Ensemble de Joints pour tubes haute pression Cape Mustang  
 Pour tube 1ere génération en 4 pouces  
 4 joints quadrilobes (91,44X102,1X5,33) bouchon  
 4 joints toriques eau douce



75,60€

Kit joint pompe de gavage série 014 Cape Mustang



22

Kit roulements+joints pompe gavage 014 Cape Mustang  
 Robuste tube haute pression en fibre de verre pour  
 membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 21 pouces. Type  
 SW30 2521

2 roulements et 2 joints

19  
459

Comprenant : 2 supports PVC, bouchon HP inox  
 2 Piquages HP haute pression femelle 1.4 BSP 60°  
 1 sortie diamètre eau douce ¼ femelle  
 Amortisseur anti-pulsation en polymère brevet Cape Mustang  
 Encombrement avec les fixations largeur 145 mm, Hauteur  
 130mm longueur 670mm tube diamètre extérieur 80mm  
 Tube pour une production de 25 à 35 litres/h



Robuste tube haute pression en fibre de verre pour  
 membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 21 pouces. Type  
 SW30 2540



510

Comprenant : 2 supports PVC, bouchon HP inox  
 2 Piquages HP haute pression femelle 1.4 BSP 60°  
 1 sortie diamètre eau douce ¼ femelle  
 Amortisseur anti-pulsation en polymère brevet Cape Mustang  
 Encombrement avec les fixations largeur 145 mm, Hauteur  
 130mm longueur 115mm tube diamètre extérieur 80mm  
 Tube pour une production de 45 à 70 litres/h

Robuste tube haute pression en fibre de verre pour  
 membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 21 pouces. Type  
 SW30 4021



580

Comprenant : 2 supports PVC, bouchon HP inox  
 2 Piquages HP haute pression femelle 1.4 BSP 60°  
 1 sortie diamètre eau douce ¼ femelle  
 Amortisseur anti-pulsation en polymère brevet Cape Mustang  
 Encombrement avec les fixations largeur 170 mm, Hauteur  
 160mm longueur 710 mm tube

Tube pour une production de 47 à 72 litres/h  
 Robuste tube haute pression en fibre de verre pour  
 membrane diamètre 2.5 pouces, longueur 21 pouces. Type  
 SW30 2521



650€

Comprenant : 2 supports PVC, bouchon HP inox  
 2 Piquages HP haute pression femelle 1.4 BSP 60°  
 1 sortie diamètre eau douce ¼ femelle  
 Amortisseur anti-pulsation en polymère brevet Cape Mustang  
 Encombrement avec les fixations largeur 170 mm, Hauteur  
 160mm longueur 1250 mm tube diamètre extérieur 80mm  
 Tube pour une production de 80 à 250 litres/h

Vanne VR semi-automatique permettant de réguler la pression  
 précisément



295€

Raccord hydraulique haute pression et flexible haute pression  
 3/8 raccord BSP60°



tarif  
sur devis

Colliers Inox 316  
 Diamètre 18 à 28



0.30 pièces

Colliers Inox 316  
 Diamètre 20 à 232



0,30pièces

Débitmètre  
 Débit de 0.5 à 0 2Lmm, ou 0 à 3l/mm 0.5 à 4 litres/minute , ou  
 1 à 7l/mm, ou 1 à 11lmm.  
 Raccords : ½ mâle ou ¼ femelle  
 Dimensions : hauteur 176 mm largeur  
 32mm, épaisseur partie du corps 35 mm plus  
 27 mm pour les raccords face arrière.  
 Tuyau PU  
 Tarif au mètre en diamètre 3/8  
 Tarif au mètre en diamètre 12  
 Tarif au mètre en diamètre 16



39€



2,70

3,50

4,70

Ensemble spécifique usage intensif , moteur 12V DC  
 refroidissement à eau Cape Mustang, accouplé à une pompe  
 triplex de dessalinisateur carter anodisé, pistons céramique,  
 culasse tout inox, joints spécifiques, support et silentblocs  
 Pour dessalinisateur 550W 85 litres avec membrane 4040



2450

Ensemble spécifique usage intensif, moteur 12V DC  
 refroidissement à eau Cape Mustang, accouplé à une pompe  
 triplex de dessalinisateur carter anodisé, pistons céramique,  
 culasse tout inox, joints spécifiques, support et silentblocs  
 Pour dessalinisateur 450W 59 litres et membrane 4021 (cette  
 version est plus onéreuse que les 85 litres car elle nécessite  
 plus de modifications



2540

Lampe UVC avec son ballaste 12 volts 8 watts spéciale  
 réservoir (peut être immergée ou pas)  
 Montage horizontal ou vertical



59€

Lampe de réservoir 12v 3.5 watts led (1 seul face)



66€

Lampe UV-C 12 volts 8 watts avec boîtier saillie longueur hors  
 tout 200mm, boîtier(160X90xH100) incluant 1 minuterie  
 mécanique, le ballaste et 1 porte fusible verre



79€

Lampe de réservoir 12v 3.5watts led (1 seul face) avec boîtier  
 régulateur de tension, bouton poussoir, fusible, et  
 temporisation électronique réglé entre 10 et 13mm  
 boîtier longueur 115/82mm, largeur 60 mm, hauteur35mm



93€

Minuterie mécanique encastrée utilisable pour les lampes led  
 et fluo  
 Option : boîte de fixation en saillie (81X81X32) couleur blanche  
 +2€



6.5€

Lampe de réservoir 12v 2x2.5watts led (led double face) avec  
 boîtier régulateur de tension, bouton poussoir, fusible et  
 temporisation électronique réglé entre 10 et 13mm



114€

Ampoule fluo UV-C 8 watts 158mm 4 broches  
GPH150T5L

13€

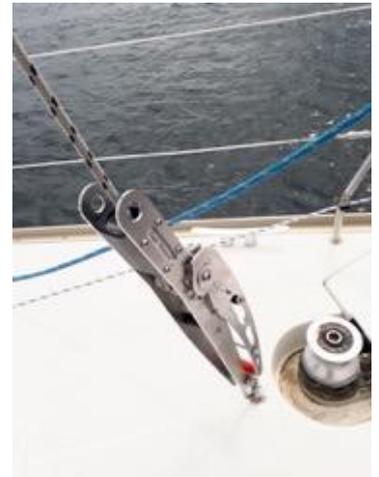


Lampe UVC 12 Volts anti-bactéries pour réservoir  
gasoil

99.00€



### Etai largable Cape Mustang





version E25

### Étai largable ou ridoir de Pataras Cape Mustang pour étai en textile

L'étai largable est fort pratique pour la grande majorité des voiliers naviguant à partir de force 4. Pour des vents supérieurs à force 7 c'est la seule solution viable, car toute forme de voile installée sur l'étai avant aura un centre de gravité mal placé à la proue du voilier, ce qui est dangereux pour le comportement du voilier

De plus, les forces importantes du vent mettent à rude épreuve, la voile sur enrouleur et le mécanisme de l'enrouleur pouvant aller jusqu'à la rupture.

L'installation d'un étai largable permet d'équiper votre voilier d'un tourmentin, d'une trinquette voire d'une trinquette équipée avec 1 ris.

Un étai largable permet de créer une trinquette bien coupée, au bon grammage, ce qui permet d'augmenter l'écoulement laminaire de la grand-voile, donc d'avoir une voile bien plus performante et plus sécurisante qu'un génois. Cela apporte performance et confort dès que la force du vent s'amplifie.

L'étai largable est le système le plus performant pour installer un tourmentin ou une trinquette qui sont les voiles les plus adaptées pour maintenir le bateau aux allures de fuite ou de cape.

Les étais largables Cape mustang ont été conçus pour faciliter la vie des navigateurs.

- Ils utilisent un étai en cordage qui offre l'avantage de la résistance des nouveaux cordages performants, une installation et une utilisation faciles. Finie l'utilisation de câbles inox lourds qui raguent sur le mât ou qui risquent de blesser les navigateurs.
- Un système à cliquets simple à utiliser, fiable qui s'adapte à toutes les longueurs d'étai textile. (© Copyright)
- L'étai en textile reste toujours à poste sur le mât dans sa partie haute. Sur le pont on peut facilement déplacer l'étai largable à cliquets en divers points du voilier, ou le déposer pour éviter le vol lorsque le bateau est immobilisé sans surveillance.
- Dans le cas du rangement du cliquet largable dans le voilier il faudra simplement étarquer l'étai sur les filières ou sur un taquet en pied de mât.
- Pour un marin normal la force de tension sur l'étai sera à son maximum de 600 à 1100 kilos.
- Le seuil de rupture des étais largables Cape mustang sont de 9,8T pour la version E40 et 5.6 T pour la version E24
- Cape Mustang a conçu deux étais largables : une version E40 pour voiliers jusqu'à 16 mètres ou surface de voile de 40m2 et une version E24 pour voiliers jusqu'à 12 mètres ou une surface de voile de 24m2. (Modèle étarquable avec une manivelle de winch
- Les étais largables Cape Mustang sont équipés de deux points d'amures pour les propriétaires qui souhaitent équiper leur trinquette d'un ris.
- Les étais largables Cape Mustang peuvent être aussi utilisés comme ridoir de pataras en diverses formules (directe, en patte d'oie, ou mouflé)

#### Modèle E40

Pour étai Dyneema/Spectra de 16mm



585.00€

#### Modèle E25 Etai largable pour étai en Dyneema , Spectra diamètre 12mm .

Fixation de la sangle sur un cadène de pont et étarquage à l'aide d'une manivelle de Winch



295.00€

**Cadène de pont rabattable** : très solide cadène anneau pour prise de force, anneau 10mm, 4 trous pour vis de 8 mm, inox 316L, joint caoutchouc, 7000 kg



49€

**Cadène de pont rabattable** : très solide cadène anneau rabattable forgé pour prise de force, anneau 8mm, 3 trous pour vis de 8 mm, dim 75x60 inox 316L, joint caoutchouc, 5100 kg maxi



61€

Robuste ferrure d'étai largable Cape Mustang, installation facile par vis ou rivets, joue de 2X4mm en inox 316L, plaque avant en inox 316L en 2 mm, visserie inox A4 poids 750 grammes



45.00€

Robuste ferrure d'étai largable Cape Mustang légère 340 grammes , installation facile par vis ou rivets, joue de 2X5mm en alu 6060, plaque avant en aluminium 6060 en 2 mm, visserie inox A4



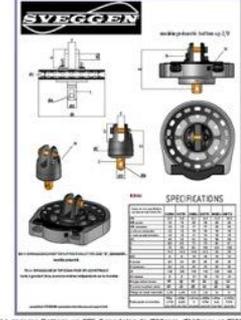
45.00€

## Tarif emmagasineur : 2 ème trimestre 2022

### Etai largable Sweggen





Modèle 125TD avec emerillon		648.00€
Modèle 250BU avec emerillon		828.00€
Modèle 250TD avec emerillon et mousqueton rapide		900.00
Modèle 375R BU	 <small>La gamma Bottom-Up BT, 3 modelli di Ø90mm, Ø140mm e Ø190mm</small>	1302.00
Modèle 500 BU avec emerillon		1500.00
Modèle 500 BT avec emerillon		1776.00
Filoir chandelier Bloqueur double chandelier		59 96

## Motorisation de pilote automatique

Entrainement pignons/chaîne



BW25



BW50

Pilote Balto Cape Mustang	Modèle BW25	Modèle BW50
Couple	25daN	50daN
Tension	12 ou 24 volts	12 ou 24 volts
Puissance	20/80 watts efficace 56/225 watts crête	32/100 watts efficace 90/282 watts crête
Consommation embrayage	1,66 ampères en 12 volts	2,67 ampères en 12 volts

	0,84 ampères en 24 volts	1,33 ampères en 24 volts
Pignon	11 dents 5/8 inox	11 dents 5/8 inox
Vitesse	33 tours/minute	33 Tours/minute
Poids	8,82 kilos	12,210 kilos
Encombrement maxi	Longueur :235 Largeur :260 Hauteur :160/200	Longueur :240 Largeur :360 Hauteur :170/210
Fixation oblong	Sur 2 axes	Sur 2 axes
Rotation moteur	3 positions sur 90° face avant ou face arrière	3 positions sur 90°
Usage	S1 (intensif)	S1 (intensif)
Garantie	Mécanique 3 ans	Mécanique 3 ans
Connexions électriques	1 câble embrayage 1 câble moteur	1 câble embrayage 1 câble moteur
Balais électrique	Accès interne	Accès externe
Tarif	1480 TTC	1650€ TTC

Chaîne 5/8 inox, résistance 1925 kilos 46€ le mètre attache rapide inclus, 92€ les 2 mètres et 138€ les 3mètres

### Motorisation de pilote Entraînement par biellette



BD 150

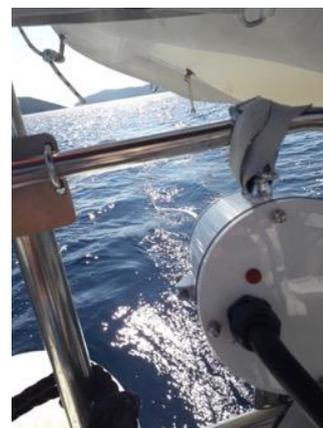


BD 600

Pilote Balto Cape Mustang	Modèle BD150	Modèle BD600
Puissance de poussée ou traction maximum en bout de biellette	180 kilos (Décrochement de l'embrayage)	600 kilos (Décrochement de l'embrayage)
Tension	12 ou 24 volts	12 ou 24 volts
Puissance	13/90 watts 36/252 watts crête	16/140 watts 44/392 watts crête
Consommation embrayage	1,08 ampères en 12 volts 0,54 ampères en 24 volts	1,33 ampères en 12 volts 0,67 ampères en 24 volts
Entraxe biellette	165 mm	165 mm
Diamètre trou biellette	16 mm	16 mm
Fixation capteur d'angle	M6 Entraxe 100 et 130	M6 Entraxe 100 et 130
Vitesse du bras	1,01 tr/minute en 12 V ou 24 V Ou 1,14tr/mm avec 13,5 V et 27 V	0,92 tr/minutes en 12V ou 24 V Ou 1,04 tr /mm en 13,5 V et 27 V
Temps de passage de -30° à +30°	10 à 11 secondes	9 à 10 secondes
Rotation du levier maximum autour de son axe	270°	290°
Poids	10,9 kilos	21,5 kilos
Encombrement maxi	Longueur : 28mm +120mm débordement biellette Largeur : 125 + 120 débordements biellette Hauteur : 400 totale, 117 socle/axe biellette	Longueur : 340mm +110mm débordement biellette Largeur : 165 + 110 débordement biellette Hauteur : 490 totale, 180 socle/axe biellette

Platine fixation aluminium épaisseur 8mm	Dimension 170X125 4 trous diamètre 8 mm Rotation possible réducteur/ platine tous les 45°	Dimension 200X200 8 trous diamètre 8 mm Rotation possible réducteur/ platine tous les 45°
Usage	S1 (intensif)	S1 (intensif)
Garantie	Mécanique 3 ans	Mécanique 3 ans
Connexions électriques	1 câble embrayage 1 câble moteur	1 câble embrayage 1 câble moteur
Balais électrique	Accès externe	Accès externe
Tarif	2120€ TTC	2290€ TTC

## Hydrogénérateur Cape Mustang H14V600 ou H24V690



1	Hydrogénérateur de type alternateur Cape Mustang référence H14V600 ou H24V690
1	Régulateur intégré à l'hydrogénérateur pour circuit 12 ou 24 volts
1	Câble de sortie 2X10mm2 longueur 2 m
33	Mètres bout de 14mm
2	Serre câble
1	Kit hélice inox 2 pâles 12 pouces
1	Kit hélice inox 2 pâles 13 pouces
1	Leste inox 316
3	Kit angle d'hélice 14/16/18° avec 2 vis de fixation
1	Arbre d'hélice longueur 1 mètre diamètre de 20mm inox 316L
1	Manille inox de 10 pour arbre d'hélice

1	<a href="#">Manille inox de 12 pour sortie hydrogénérateur</a>
1	<a href="#">Garantie 3 ans à partir de la date d'achat</a>
1	<a href="#">Disjoncteur principale 60 ampères (H14V600) ou 50 ampères (H24V690)</a>
1	<a href="#">Fiche d'installation</a>

Modèle H12V600  
(dotation ci-dessus)



1862.00€

Modèle H12V 300 watts  
Modèle très basse vitesse en phase de test, bientôt disponible, 12 volts uniquement  
33 m bout diamètre 14mm  
(2,2€ le mètre)

Version 3 pâles

1950€



72.60€

Kit comprenant 2 serre-câble de 14mm  
1 manille inox de 12  
1 manille inox de 10



49.15€

Paire serre câble pour bout de 14

36€

Hélice lestée avec axe inox de 1000 mm  
Pâles 12 pouces  
Pâles 13 pouces  
3 adaptateurs de pas 14/16/18°



493.00€

lest additionnel inox 1.45kg  
Disjoncteur de protection  
40/50ou 60 ampères



40.00€  
10.00€

## DIVERS

### SECURITE (homme à la mer)

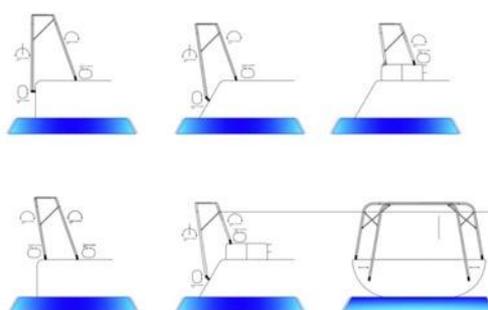
Tube fluorescéine (pour sauvetage homme à la mer) Tube aluminium solide et très étanche (pas une pochette plastique risquant de s'ouvrir accidentellement) contenant 40grs de colorant vert fluo. Peut teinter 1km2 environ de surface de mer en fonction de l'état de la mer ce qui rend le repérage très facile d'un homme à la mer même en mer très agité. A glisser dans une poche de veste de quart ou gilet flottant ou l'accrocher à un gilet.



25,00€

## PORTIQUE

Portique dont l'installation se réalise sur 99% des bateaux  
Tube en aluminium marine et fibre de verre diamètre 60mm  
Fixation à cardan orientable sur 1X360°et 1X180°  
Raidisseur en tube alu marine anodisé diamètre 22mm  
Supports panneaux solaire profil en C en fibre de verre  
Livré complet (visserie, support sur bateau, support sur balcon, tube alu marine anodisé gris, visserie et tube PU)  
Portique plus robuste et léger qu'un portique



2800

en tube inox  
Possibilité de faire un portique de 1800mm de  
large à la base à 4800mm

## BILLES POULIE ET CHARIOT

Billes pour poulie ou chariot (Ronstan Harken Frederiksen)



13

100 billes blanches en Delrin en diamètre 5mm  
100 billes diamètre 6  
100 billes diamètre 6.35

14  
15

Lampe UVC 12 Volts anti-bactéries pour réservoir  
gasoil



99.00€

## Réservoir

Trappe de visite pour réservoir ou nable



**Kit complet**

Trappe ou nable en aluminium marine parfaitement étanche, joints 2mm d'épaisseur résistant aux hydrocarbures,  
Trappe anodisée, couleur gris foncé, fermeture par vis BTR inox diamètre 5mm A4, têtes fraisées.

Fixation cercle par vis inox M5 et avec 2 contre-plaques alu marine à l'intérieur du réservoir

Modèle	Diamètre passage	Diamètre extérieur	Epaisseur total	Tarif TTC
Type 1 kit complet	112 mm	146,2 mm	20 mm	54€
Type 2 kit complet	127 mm	172,2 mm	20 mm	72€
Type 3 kit complet	156 mm	205,2 mm	20 mm	85€
Lampe anti-bactérie réservoir gasoil				

**Option :** Usinage pour jauge mécanique au centre du couvercle ou usinage jauge électrique : 15 €  
Usinage pour pose lampe UV au centre du couvercle 10 €

Jauge mécanique Hauteur réservoir maxi 28 cm avec visserie inox		18€
Jauge mécanique Hauteur réservoir maxi 28 cm avec visserie inox		18€
Jauge mécanique Hauteur réservoir maxi 41 cm avec visserie inox		18€
Lampe UVC 12 Volts anti-bactéries pour réservoir gasoil		99.00€

## Tarifs câbles Cape Mustang

### Câble électrique souple

Câbles souples multibrins HO7 VK pour guindeau, treuil, cabestan, winch électrique, panneau solaire, batterie, démarreur, alternateur, onduleur, convertisseur, armoire électrique, sonorisation, câble de masse.



Section	Couleur	Tarif au mètre TTC	Tarif de la cosse sertie avec gaine thermo en trou de 6/8/10/ 12	Tarif cosse seul avec trou de 6/8/10/ 12
6 mm <sup>2</sup>	Noir ou rouge ou vert/jaune ou bleu	1.20	1.4 €	0.7 €
10 mm <sup>2</sup>	Noir ou rouge ou vert/jaune ou bleu	2.10	1.8 €	0,90 €
16 mm <sup>2</sup>	Noir ou rouge ou Vert/jaune	3.2	2 €	1 €

25 mm2	Noir ou rouge	5.30	2.2 €	1,10 €
35 mm2	Noir ou rouge	7	2.4 €	1,2 €
50 mm2	Noir ou rouge	10.80	2.6 €	1,3 €
70 mm2	Noir ou rouge	15	2.8 €	1,4 €
95mm2	Noir	22	3€	1.5€

### Câble électrique souple

Câble souple rond 2 câbles multibrins, enveloppe extérieur PVC noir pour le 2X1.5mm2 et 2X2.5mm2, enveloppe grise pour le 2X4mm2, couleur des conducteurs rouge pour le + et noir pour le -, tension 300 volts maximum, montage fixe ou volant.  
Utilisation : câble alimentation 12 et 24 volts pour pompes, panneau solaire, hifi, onduleur, camping-car, caravane, bateau, camion, convertisseur, etc.



Section	Couleur des conducteurs	Couleur gaine	Tarif au mètre TTC
2X1,5mm2	Noir ou rouge	Noir	1.9€
2X2,5mm2	Noir ou rouge	Noir	2.5€
2X4mm2	Noir ou rouge	Gris clair	4,90€

**Attention le tarif des câbles est fortement variable**

### Tarifs alternateur à basse vitesse d'arbre d'hélice Cape Mustang

Alternateur seul A12V600 version 320 tr/mm modèle 12 volts 600 watts avec ventilateur additionnel.



998.00€

Alternateur seul A12V600 version 320 tr/mm Modèle 12 volts 600 watts avec ventilateur additionnel. Masse isolée



960.00€

Alternateur seul A24V690 version 310tr/mm modèle 24 volts 690 watts



1020.00€

Kit Alternateur support en inox ou mixte alu/PomC en fonction des modèles d'inverseurs rapport 1/4  
Comprenant accessoires électriques, interrupteur, relais, voyant, disjoncteur principal.  
1 courroie polyV 6 gorges  
1 pignon alternateur polyV.  
1 pignon d'arbre diamètre 200 ou autre diamètre usiné pour sortie d'inverseur, Visserie  
Réalisation pour certains modèles d'inverseurs Hurth, ZF, Technodrive, Yanmar, Kanzaki, Volvo.  
(Nous consulter)



Photo version Yanmar ou certain Technodrive.

de 580,00€  
à 980.00€ selon  
les versions  
d'inverseurs

<p>Fourniture et usinage du pignon d'arbre d'hélice 64 dents pour courroie HTD largeur 30 mm, pas de 8mm, diamètre 163mm+6mm (plan client à fournir sauf si nous avons déjà fait une réalisation identique) pour un nombre de dents différent nous consulter pour un devis</p>		186€
<p>Fourniture et usinage du pignon d'arbre d'hélice pour courroie PolyV diamètre 200 adapté aux inverseurs Hurth, ZF, Yanmar, Kanzaki, Volvo Option diamètre 220 et 250 mm</p>		186€
<p>Pignon 16 dents pour courroie HTD 8mm largeur 30mm usiné avec clavette pour montage sur nos alternateur</p>		35,00€
<p>Pignon diamètre 50 courroie PolyV 6 gorges</p>		5.00
<p>Pignon lent (embrayage) diamètre 50 courroie PolyV 6 gorges</p>		19.00
<p>Disjoncteur de protection 40,50,60,100 ampères</p>		10.00€

**Tarif en Euro TTC.**

-Pour les clients non résidents en CE, possibilité de vente sous douanes type Pablo, donc paiement TTC puis remboursement de la TVA par virement bancaire dès que la marchandise quitte la frontière Européen et que l'achat est validé par les douanes, dans ce cas fournir passeport, relevé d'identité bancaire et attestation de non résidents CE.

- Possibilité de vente avec facture intracommunautaire en HT (justifier dans ce cas le n° intracommunautaire de la société EU)

-Possibilité de vente HT à l'export pour tous clients hors CE. (Exemple Suisse, Saint Martin, Tahiti etc.). Dans ces cas la marchandise est vendue HT mais il faudra acquitter localement les taxes locales qui peuvent varier de 0% comme Saint Martin à X droits et taxes, cela en fonction du pays destinataire.



La boutique du Bosco SAS  
1 rue Jacquart  
ZA des 4 buissons  
38230 Tignieu Jameyzieu  
France



Mail : [contact@cape-mustang.com](mailto:contact@cape-mustang.com)  
0769748921  
Siret: 813045374RM38 APE: 3230ZZ APRM: 2829BZ  
TVA intercommunautaire : FR33 813045374  
Site internet : [www.cape-mustang.com](http://www.cape-mustang.com)

