

## Fiche technique hydrogénérateurs Cape Mustang 12 volts et 24 volts

Version	Version	H14V600	H24V690
Puissance maximum	Maximum power	600 watts	690 watts
Ampérage maximum	Maximum amperage	43 amperes	37 amperes
Régulateur	Regulator	Intégré/integrated 14V	integrated 24 ampères
Tension régulation	Regulation voltage	14,6V	Intégré 28.86V
Indice protection	Protection index	IP67	IP67
Sécurité surchauffe	Overheating safety	oui/yes	oui/yes
Ventilateur intégré	Integrated fan	oui/yes	oui/yes
Voyant	Voyant/seeing	Intégré/ integrated	Intégré/ integrated
Protection régulateur	Regulator protection	Fusible 2 ampères	Fusible 1 ampères
Protection principale	Main Protection	60 amperes	50 amperes
Vitesse d'activation	Activation speed	320 rpm + ou - 10%	310 rpm + ou - 10%
Vitesse d'amorçage minimum en fonction du modèle d'hélice	Minimum ignition speed depending on the propeller model	A partir de 4 nœuds + ou - 10% Booted from 4 noeuds + ou - 10%	A partir de 4 nœuds + ou - 10% Booted from 4 noeuds + ou - 10%
Vitesse décrochage de l'hélice	Stall speed of the propeller	Entre 9/12 nœuds (cela en fonction de l'état de la mer et de sa production) Between 10/12 knots (depending on the state of the sea and its production)	Entre 9/11 nœuds (cela en fonction de l'état de la mer et de sa production) Between 10/12 knots (depending on the state of the sea and its production)
Câble d'alimentation sortie hydrogénérateur	Hydrogenator output power cable	2m de 2X10mm2 souple/flexible	2m de 2X10mm2 souple/flexible
Câble d'alimentation batterie/hydrogénérateur	Battery / hydrogenator power cable	A la charge du client voir tableau section des câbles notice installation At the customer's charge see table of cables installation instructions	A la charge du client voir tableau section des câbles notice installation At the customer's charge see table of cables installation instructions
Longueur cordage	Length rope	33 m	33 m
Diamètre cordage	Diameter rope	14 mm	14 mm
Poids cordage	Weight rope	3.5 kg	3.5 kg
Diamètre carter de l'hydro	Housing diameter of hydro	180 mm	180 mm
Longueur	Length	200mm+axe+sortie de câble 200mm + shaft + cable outlet	200mm+axe+sortie de câble 200mm + shaft + cable outlet
Carter hydro	Hydro Carter	Alu marine 6060	Alu marine 6060
Peinture carter	Carter	Epoxy	Epoxy
Poids	Weight	10,5 kilos avec câble électrique 10,5 kilos with electric cable	12,5 kilos avec câble électrique 12,5 kilos with electric cable
Diamètre axe d'hélice	Diameter helix axis	20 mm	20 mm
Longueur axe hélice	Propeller axis length	1000 mm	1000 mm
Matière hélice, axe, leste	Propeller material, axis, weight	Inox 316 L	Inox 316 L
Diamètre hélice	Propeller diameter	13 pouces et/and 12 pouces	13 pouces et/and 12 pouces
Kit pas de l'hélice	Kit screw propeller	14/16/18°	14/16/18°
Type d'hélice	Propeller type	Traction	Traction
Nombre de pâles	Number of pale	2 pâles inox	3 pâles inox
Poids (hélice arbre)	Weight (propeller shaft)		
Poids du lest (Option pour bateau rapide)	Ballast weight (Option for fast boat)	1,5 kilo longueur 150mm2 1.5 kilo length 150mm2	1,5 kilo longueur 150mm2 1.5 kilo length 150mm2