

Fiche technique dessalinisateur Cape Mustang version Weekend

Version	Weekend 10 litres 12Volts	weekend 33 litres 12 volts	Weekend 12 volts	weekend 24 volts
Type	W10/12V	W33/12V	W50/12V	W50/24V
Dimensions de la membrane	Diamètre 2,5pouces 61 mm Longueur 17pouces 356 mm	Diamètre 2,5pouces 61 mm Longueur 17pouces 533mm	Diamètre 4 pouces 102 mm Longueur 17pouces 533 mm	Diamètre 4 pouces 102 mm Longueur 17pouces 533 mm
Modèle membrane	2517	2521	4021	4021
Nombre membrane	1	1	1	1
Surface de la membrane	0.6 m2	1,2 m2	3.1 m2	3.1 m2
Pression maximum	69 bar	69 bar	69 bar	69 bar
Pression utilisation	58 bar	58 bar	56 bar	56 bar
Production à de l'eau à 25° et 35 kilos de sel par m3	10 litres/h + ou - 10%	33 litres/h + ou - 10%	50 litres/h + ou - 10%	50 litres/h + ou - 10%
Dimensions bloc dessalinisateur	L : 459 mm Lg : 204 mm H :140 mm plus fixations	L : 640 mm Lg : 204 mm H :140 mm plus fixations	L : 696 mm Lg : 254 mm H :140 mm plus fixations	L : 696 mm Lg : 254 mm H :140 mm plus fixations
Poids ensemble moteur HP, tube, nourrisse	14.5 kg	19 kg	26,7 kg	26,7 kg
Joint bouchon HP	2 x 2 joints toriques 57X3	2 x 2 joints toriques 57X3	2 x 2 joints toriques 57X3	2 x 2 joints toriques 57X3
Joint eau douce HP	Joints toriques doubles 18X3.5	Joints toriques doubles 18X3.5	Joints toriques doubles 18X3.5	Joints toriques doubles 18X3.5
Anti-pulsations (Licence)	1 module polymère Cape Mustang ©®	1 module polymère Cape Mustang ©®	1 module polymère Cape Mustang ©®	1 module polymère Cape Mustang ©®
Anode	3 en 3/8 mâle	3 en 3/8 mâle	3 en 3/8 mâle	3 en 3/8 mâle
Puissance moteur	175 watts (utilisation 58 bar)	400 watts (utilisation 58 bar)	450 watts (utilisation 56 bar)	450 watts (utilisation 56 bar)
Nombre de charbons	2	4	4	4
Type refroidissement	Air	Air	Air	Air
Sonde température	Oui 75°	Oui 75°	Oui 75°	Oui 75°
Conception	Cape Mustang	Cape Mustang	Cape Mustang	Cape Mustang
Bornes de connections	Diamètre 8 mm clef de 13	Diamètre 8 mm clef de 13	Diamètre 8 mm clef de 13	Diamètre 8 mm clef de 13
Type de pompe HP	Mono (Cape Mustang) ©®	Mono (Cape Mustang) ©®	Mono (Cape Mustang) ©®	Mono (Cape Mustang) ©®

Type de piston	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique
Volume d'huile	180 ml	180 ml	180 ml	180 ml
Type huile	Synthétique 5W40	Synthétique 5W40	Synthétique 5W40	Synthétique 5W40
Pompe de gavage	Oui 10 w (pompe de circulation montage sous la flottaison de la pompe de gavage impératif) ou changer de modèle pour une 15W	Oui 10 w (pompe de circulation montage sous la flottaison de la pompe de gavage impératif) ou changer de modèle pour une 15W	Oui 15 watts 12 V (pompe de pression, montage sous ou au-dessus de la flottaison)	Oui 15 watts 12 V (pompe de pression, montage sous ou au-dessus de la flottaison)
Câble alimentation	HO7VK souple 6 mm2	HO7VK souple 10 mm2	HO7VK souple 25 mm2	HO7VK souple 16 mm2
Longueur	2 x 5 m (rouge et noir)	2 x 5m (rouge et noir)	2 x 5 m (rouge et noir)	2 x 5m (rouge et noir)
Cosse sertie	2X2 cosses trou de 8	2 x 2 cosses trou de 8	2 x 2 cosses trou de 8	2 x 2 cosses trou de 8
Capuchons cosses moteur	1 rouge et 1 noir	1 rouge et 1 noir	1 rouge et 1 noir	1 rouge et 1 noir
Coffret électrique	Plexo 1 rangée	Plexo 1 rangée	Plexo 1 rangée	Plexo 1 rangée
Dimensions hors tout	Larg: 120+30mm H : 160mm P : 100 mm	Larg. : 240mm H : 250+30 P : 140	Larg. : 240mm H : 250+30 P : 140	Larg. : 240mm H : 250+30 P : 140
Protection	1 générale, 1 pompe HP, 1 gavage, 1 commande	1 générale, 1 pompe HP, 1 gavage, 1 commande	1 générale, 1 pompe HP, 1 gavage, 1 commande	1 générale, 1 pompe HP, 1 gavage, 1 commande
Contacteur de puissance	12volts 100 ampères	12volts 150 ampères	12volts 150 ampères	12volts 150 ampères
Ventilateur coffret	Oui (1)	Oui (2)	Oui (2)	Oui (2)
Borniers de raccordement	Bornes à vis	Bornes à vis	Bornes à vis	Bornes à vis
Repérage des câbles	Oui	Oui	Oui	Oui
Compteur horaire	Non (option)	Non (option)	Non (option)	Non (option)
Commande	Poussoir M/A sur coffret ou séparé	Poussoir M/A sur coffret ou séparé	Poussoir M/A sur coffret ou séparé	Poussoir M/A sur coffret ou séparé
Protection flux d'eau	Non	Non	Oui	Oui
Colliers électriques	Oui (20)	Oui (20)	Oui (20)	Oui (20)
Etiquettes de repérage	Oui (20)	Oui (20)	Oui (20)	Oui (20)
Porte filtre tamis lavable	1	1	1	1
Porte filtre 20 microns	Option	Option	Oui cartouche 5 pouces et purgeur automatique	Oui cartouche 5 pouces et purgeur automatique
Cartouche 20 microns	Option	Option	5 en 5 pouces	5 en 5 pouces

Porte filtre 5 microns avec purgeur automatique	Oui cartouche 5 pouces et purgeur automatique	Oui cartouche 5 pouces et purgeur automatique	Oui cartouche 5 pouces et purgeur automatique	Oui cartouche 5 pouces et purgeur automatique
Cartouche 5 microns	5 en 5 pouces	5 en 5 pouces	5 en 5 pouces	5 en 5 pouces
Porte filtre charbons actifs	Option	Option	Option	Option
Cartouche charbons actifs	Option	Option	Option	Option
Clef porte filtre 5 pouces	Oui	Oui	Oui	Oui
Manomètre basse pression diamètre 50 mm	Oui (mais fonctionne que si une pompe de gavage est installée)	Oui	Oui	Oui
Manomètre haute pression	Oui	Oui	Oui	Oui
Diamètre manomètre HP	63mm	63mm	63mm	63mm
Vannes hydrauliques	¼ de tour papillon 3/8	¼ de tour papillon 3/8	¼ de tour papillon 3/8	¼ de tour papillon 3/8
Type tuyau basse pression	PU 3/8	PU 3/8	PU 3/8	PU 3/8
Longueur tuyau BP	50 m	50 m	50 m	50 m
Raccord tuyau basse BP	Connecteur automatique	Connecteur automatique	Connecteur automatique	Connecteur automatique
Passe coque crépine inox avec nourrisse 3 vannes et anode 3/8	Option	Oui	Oui	Oui
Débitmètre	Option	Oui	Option	Oui
Horamètre	Option	Oui	Option	Oui
Support vannes de gestion	8 sur nourrisses	8 sur tableau de commande	8 sur nourrisses	8 sur tableau de commande
Orientation vannes gestion	A signaler à l'achat	-	A signaler à l'achat	-
Jerrican pour traitement	non	non	non	non

Pompe manuel de jerrican	Oui	Oui	Oui	Oui
Traitement Membranes	Oui 1 kilo bisulfite de sodium			
VR Vanne régulation manuelle type pointeau	Oui	Oui	Oui	Oui
Manuel d'utilisation	Oui	Oui	Oui	Oui
Manuel d'installation	Oui	Oui	Oui	Oui
Garantie (voir pour les détails les conditions sur le site)	3 ans sauf consommables (filtres, membranes)			