



Tour Antigél RN7AS

GENER WINDMACHINE - VOLVO V1

ZONE DE PROTECTION OPTIMAL > JUSQU'À 7,5 HECTARES



TOUR > GENER WIND MACHINE

LONGUEUR / DIAMÈTRE	10,50 mètres / Ø 51 cm
POIDS	1300 Kg
FABRICATION	Acier galvanisé de 8 mm
CAPTEUR DE VIBRATION	Intégré
ANÉMOMÈTRE	De série > Meilleure protection contre les coups de vent
PANNEAU SOLAIRE	De série > Maintien en charge de la batterie lors des périodes non utilisées
ACCÈS	Trappes de maintenance de la transmission
RÉDUCTEURS	SUPÉRIEUR : rotation complète en 4m30s INFÉRIEUR : embrayage centrifuge d'un diamètre de 10 pouces
* GARANTIE	10 ans (hors embrayage)



HÉLICE À DEUX AILES > GENER WIND MACHINE

FABRICATION	Matériaux composites en fibre de verre
MODÉLISATION	Dans un environnement virtuel 3D
STABILITÉ	Équilibre dynamique contre l'oscillation
LONGUEUR HÉLICE	6 mètres
VITESSE DE ROTATION	585 tr/min



CABINE > GENER WIND MACHINE

ACCÈS	Facile à tous les côtés du moteur par 4 portes et un système de verrouillage anti-intrusion
FABRICATION	Tôle galvanisée de 1,5 à 3 mm
PEINTURE	Peinture en poudre par pulvérisation électrostatique
RÉSISTANCE	conditions extrêmes
RÉSERVOIR	740 litres sous le moteur. Verrouillé contre le vandalisme
OPTION	Alarme connectée (SMS) + Sirène



MOTEUR > VOLVO PENTA TAD541-VE

MOTEUR	4 cylindres - 5.0 litres / Gestion électronique / Refroidissement liquide
INJECTION	Injection directe Diesel Common Rail
COUPLE	810 Nm / 1800-2200 tours par minute
PUISSANCE	constante : V1 > 175 CV (129 KW)
CONSOMMATION	26 l/h.
ORIGINE	Fabriqué en France à Lyon

SYSTÈME D'EXPLOITATION > DEEPSEA



MARCHE / ARRÊT	Gestion automatique / L'utilisateur règle la température de démarrage
Écran LCD	Surveillance des paramètres pendant le fonctionnement Menu d'utilisation en français
CAPTEURS DE TEMPÉRATURE	Inférieur, au ras du sol + Supérieur, en haut de la tour
SUIVI / CONTRÔLE	Diagnostic à distance sur smartphone ou PC (Abonnement carte SIM)