

AEROGENERATEUR

RUTLAND 504 12V



L'aérogénérateur Rutland 504 peut servir d'appoint à des installations photovoltaïques pour des sites isolés dans lesquelles la production d'électricité est insuffisante (masque, ombre, vallée...) en hiver. Il peut être utilisé pour des installations permanentes ou temporaires. Il est aussi idéal pour charger des batteries de petite puissance à bord de bateaux ou de caravanes. Il peut générer jusque 80 Watt. Le limiteur de charge recommandé est le HRS503 ou HRSi.

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Fabriqués à partir de matériel de qualité marine qui bénéficie des dernières technologies,
- Pâles sécurisées, aérodynamiques, dessinées par ordinateur et capables de résister à un vent 10 fois supérieurs à la rotation maximum de la turbine,
- Générateur triphasé très silencieux et à faible frottement,
- Carter scellé en résine polyester.
- Conforme au BS EN50081-1 1992,
- Prévu pour être monté sur un tube de diamètre intérieur de 31,7 mm et extérieur de 38 mm.

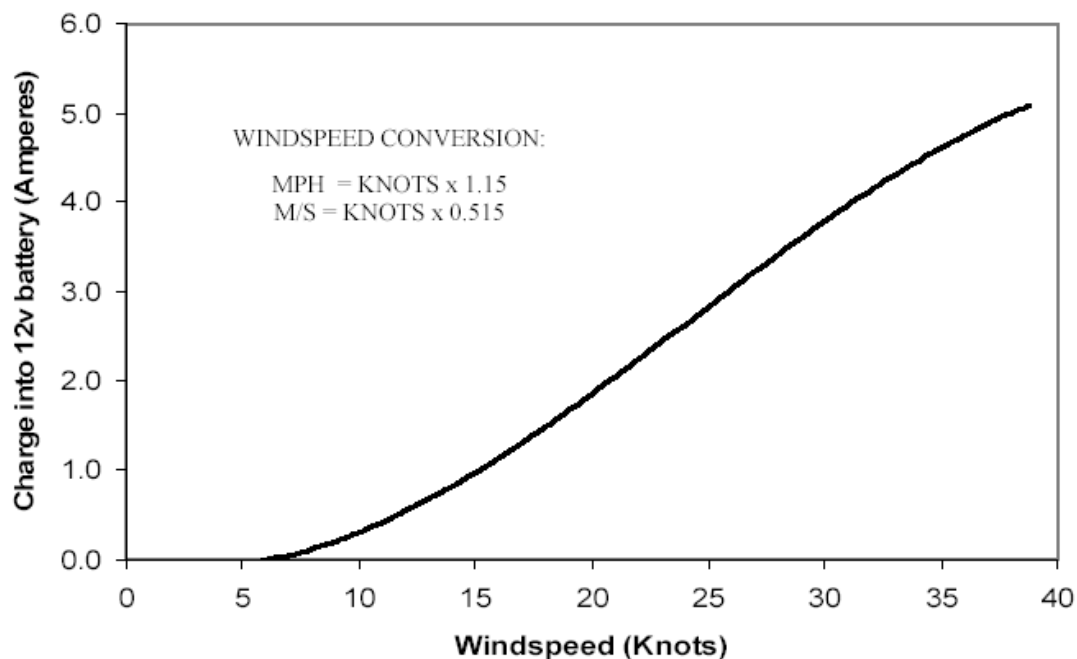
DONNEES TECHNIQUES

Type	Rutland 504
Référence	M16008
Tension	12 V
Démarrage	5 nœuds
Démarrage	3 m/s
Puissance à 19 nœuds ou 10 m/s	25 W
Puissance à 10 nœuds ou 5 m/s	6 W
Diamètre des pâles	510 mm
Longueur	550 mm
Largeur	550 mm
Hauteur	260 mm
Poids net	3,5 Kg
Poids emballé	6 Kg

AEROGENERATEUR

RUTLAND 504 12V

COURBE DE PERFORMANCE



CARACTERISTIQUES MECANQUES (en mm)

