

## Antenne magnétique pour mobile à fouet fibre de verre

MO 13,1

MO 13,51

- ▶ **Construction robuste**
- ▶ **Large bande**
- ▶ **Puissance admissible 70 W**
- ▶ **Installation rapide**



### Utilisation :

Ces antennes fouets MO 13,1 et MO 13,51 sont conçues pour un assemblage magnétique sur le toit ferro-magnétique d'un véhicule. Le lien magnétique est maintenu jusqu'à une vitesse maximale de 180 km/h.

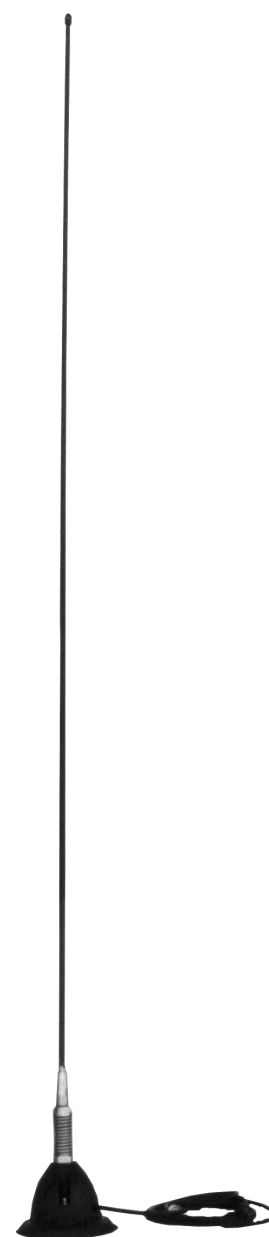
Il est recommandé de placer cette antenne sur la partie métallique la plus haute du véhicule et de manière la plus centrale possible.

### Description :

L'antenne est composée d'une embase magnétique en acier étamé contenant un aimant. Les parties restant visibles de l'embase sont protégées d'une peinture noire cuite au four. Le circuit d'accord est protégé de l'eau sous un capot étanche en thermoplastique. Le fouet est raccordé au circuit d'accord par des pièces inoxydables. Le fouet est de couleur kaki RAL 5450.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type		MO 13,1	MO 13,51
Gamme de fréquence	MHz	30 à 88	
Portée moyenne en champ libre	Puissance de sortie 0,2 W	≈ 4	
	Puissance de sortie 5 W	≈ 15	
ROS		≤ 6 :1	
Impédance	Ω	50	
Puissance max. admissible	W	30	70
Type de rayonnement		Omnidirectionnel	
Polarisation		verticale	
Gamme de température	°C	-30 à +60	
Dimensions	mm	Ø 125 x 1576	
Masse	kg	1,9	
Protection surtension	kV	4	
Connexion		Livrée avec 3 m de câble coaxial terminés par une fiche « BNC » femelle	



Nota : Les caractéristiques sont sujettes à changement. Se faire confirmer ces caractéristiques par TSLO Télécom avant toute commande. Version 1.0 du 3 mai 2007.