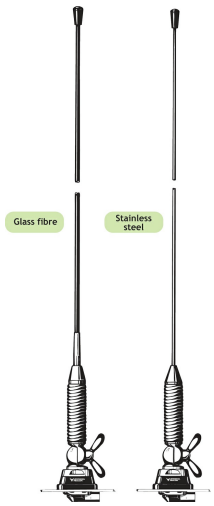
Antenne mobile ¼ λ avec ressort pour la bande des 80 MHz



DESCRIPTION

- Antenne robuste ¼ λ pour utilisation générale, qualité professionnelle.
- Le fouet peut être livré en fibre de verre ou en acier inoxydable.
- Embase Z en acier inoxydable avec rotule et vis papillon pour fixer le fouet.
- Disponible en brillant ou noire (embase et fouet):
  - ML 1-Z… : Modèle brillant
  - ML 1-BZ… : Modèle noir.

- Montage simple, uniquement de l'extérieur.
- Choix entre 2 modèles de connexions:
  - Z-mount : Connectique FME (sans câble).
  - ZP4-mount:Câble de 4 m prémonté avec connecteur FME à l'extrémité.

SPÉCIFICATIONS

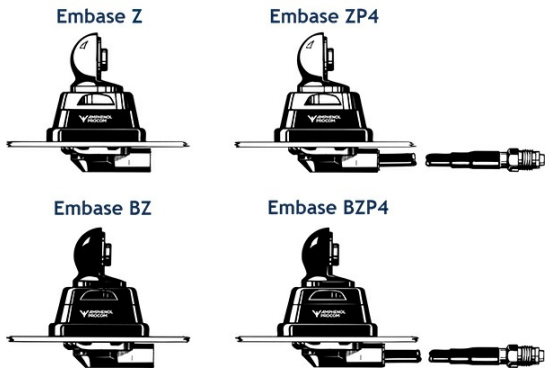
Électrique FR	
Modèle	ML 1-Z
Fréquence	Tunable by cutting within : 66 - 88 MHz (Also applicable : 88 - 175 MHz)
Type D'Antenne	Antenne mobile ¼ λ
Puissance D'Entrée Max.	250 W
Polarisation	Verticale
Impédance	50 Ω
ROS	≤ 1.3:1 à la fréq. de résonance
Bande Passante	≥ 8 MHz @ ROS ≤ 2.0
Gain (EIA RS-329-1)	0 dB

Mécanique FR	
Matériaux	Fouet : Fibre de verre ou acier inoxydable conique Laiton chromé Ressort : Acier inoxydable Embase : Laiton chromé Plastique résistant à l'environnement Acier inoxydable
Couple D'Installation	7.5 ±1 Nm
Couleur	Black or bright, see mount variant
La Taille	Environ 1100 mm
Poids	Z-version : Environ. 250 g ZP4-version : Environ 400 g
Fixation	Trou de 21 mm de diamètre (pour épaisseur de toit de 2 mm – 7.5 mm, le trou de montage doit être de 22 mm de diamètre)
Épaisseur De Plaque De Montage	Max. 2 mm (modèles jusqu'à 7,5 mm sur demande)

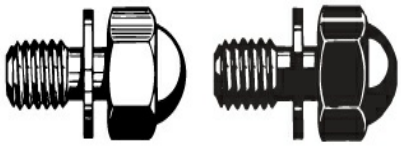
COMMANDE

Model	N ° de produit.	Spécifications	Fréquence
ML 1-ZR	130000616	Stainless Steel Whip	Z-mount with FME-system BRIGHT
ML 1-BZR	130000621	Stainless Steel Whip	BZ-mount with FME-system BLACK
ML 1-ZP4R	130000618	Stainless Steel Whip	ZP4-mount with 4 m cable and FME-connector BRIGHT
ML 1-BZP4R	130000622	Stainless Steel Whip	BZP4-mount with 4 m cable and FME-connector BLACK
ML 1-Z	130000605	Glassfibre Whip	Z-mount with FME-system BRIGHT
ML 1-BZ	130000606	Glassfibre Whip	BZ-mount with FME-system BLACK
ML 1-ZP4	130000607	Glassfibre Whip	ZP4-mount with 4 m cable and FME-connector BRIGHT
ML 1-BZP4	130000608	Glassfibre Whip	BZP4-mount with 4 m cable and FME-connector BLACK

LE FOUET EST COMPATIBLE AVEC TOUTES LES EMBASES CI-DESSOUS



Option vis ronde:



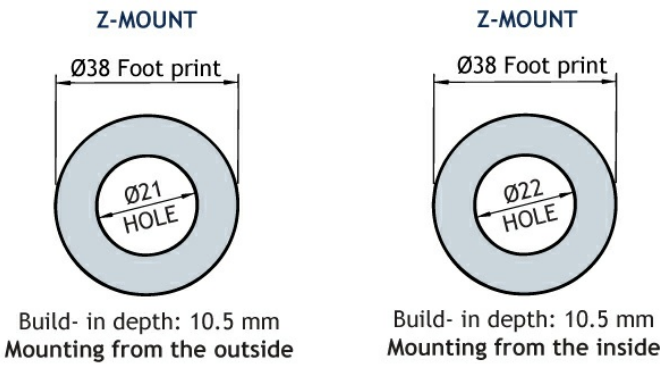
Ajoutez un K à la désignation de l'antenne si vous souhaitez une antenne avec vis ronde au lieu de vis papillon.

INSTALLATION

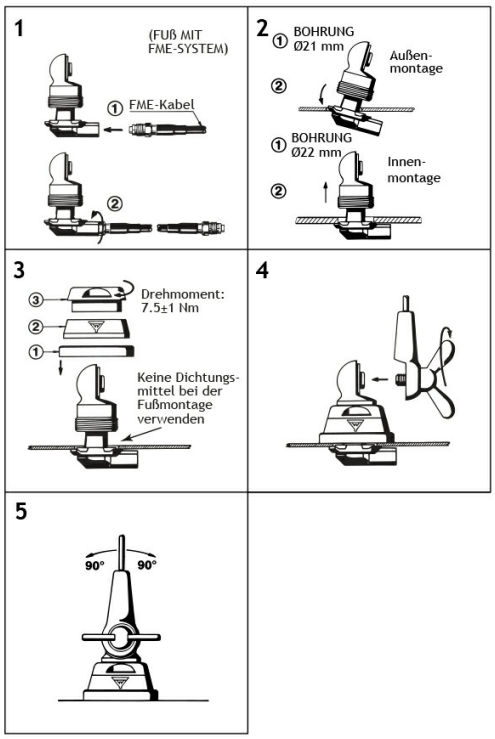
Cette antenne est livrée avec l'embase Z. Le fouet est fixé sur l'embase à l'aide d'une rotule et d'une vis papillon. La rotule réglable permet d'installer le fouet en position verticale, indépendamment de l'angle de base d'installation.

L'embase Z est spécialement adaptée pour le montage sur le toit d'un véhicule grâce à la possibilité de faire l'installation uniquement de l'extérieur. L'antenne peut être installée partout sur le véhicule, car l'embase Z est adaptée pour une installation comme par exemple sur un coffre ou sur une aile.

1. DIMENSIONS D\'INSTALLATION



2. PROCEDURE D'INSTALLATION

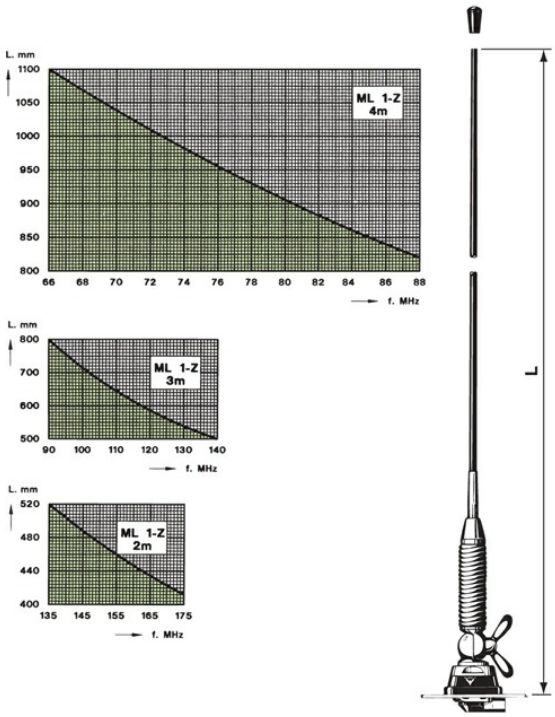


N'utilisez pas de mastic sur le joint ou autres endroits pour le montage de l'embase.

3. REGLAGE

La antena siempre debe sintonizarse utilizando un medidor de ROE. Los diagramas abajo indicados pueden servirle de guía para tal procedimiento.

GLASS FIBRE WHIP



STAINLESS STEEL WHIP

