

MU 904-X/...

Antenne mobile colinéaire 4 dB pour la bande des 900 MHz

- Antenne mobile 4 dB, avec fouet en acier inoxydable, chromé noir.
 - 3 modèles "l", "m" et "h" qui couvrent les fréquences les plus utilisées pour des réseaux cellulaires, par exemple pour EAMPS, ETACS, NMT 900 et le EGSM.
 - Embase X-mount en acier inoxydable avec filetage M6 pour fixer le fouet.
-
- Montage simple, uniquement de l'extérieur.
 - Modèles disponibles avec X-mount (ovale), CX-mount (circulaire) et MM-mount (magnétique).
 - Choix entre 2 modèles de connexions:
 - X-mount, MM-mount: Connectique FME (sans câble).
 - XP4-mount : Câble de 4 m prémonté avec connecteur FME à l'extrémité.



DESIGNATIONS POUR COMMANDER:

REF.	N° DE PRODUIT	FREQUENCE	EMBASE
MU 904-X/l	130001167	824 - 894 MHz (EAMPS)	X-mount (ovale) avec connect. FME
MU 904-X/m	130001172	872 - 950 MHz (ETACS)	
MU 904-X/h	130001159	880 - 960 MHz (EGSM & NMT-900)	
MU 904-CX/l	130001168	824 - 894 MHz (EAMPS)	CX-mount (circulaire) avec connect. FME
MU 904-CX/m	130001173	872 - 950 MHz (ETACS)	
MU 904-CX/h	130001160	880 - 960 MHz (EGSM & NMT-900)	
MU 904-XP4/l	130001170	824 - 894 MHz (EAMPS)	XP4-mount (ovale) avec 4 m de câble et connecteur FME
MU 904-XP4/m	130001175	872 - 950 MHz (ETACS)	
MU 904-XP4/h	130001161	880 - 960 MHz (EGSM & NMT-900)	
MU 904-CXP4/l	130001171	824 - 894 MHz (EAMPS)	CXP4-mount (circulaire) avec 4 m de câble et connecteur FME
MU 904-CXP4/m	130001176	872 - 950 MHz (ETACS)	
MU 904-CXP4/h	130001162	880 - 960 MHz (EGSM & NMT-900)	
MU 904-MM/l	130001154	824 - 894 MHz (EAMPS)	MM-mount (magnétique) avec connect. FME
MU 904-MM/m	130001155	872 - 950 MHz (ETACS)	
MU 904-MM/h	130001153	880 - 960 MHz (EGSM & NMT-900)	

SPECIFICATIONS

ELECTRIQUES	
MODELE	MU 904-X/...
TYPE D'ANTENNE	Antenne mobile colinéaire
FREQUENCE	La b de des 900 MHz est couverte par 3 modèles
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	4 dB (selon EIA RS-329-1)
LARGEUR DE BDE	≥50 MHz à ROS ≤ 1.5 ≥ 100 MHz à ROS ≤ 2.0
ROS	≤1,3 à la fréq. de résonance
PUISSANCE MAX.	60 Watts
MECANIQUES	
MATERIAUX	Fouet: Acier inoxydable et laiton, chromé noir Embase: Acier inoxydable
COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE POUR L'INSTALLATION	4 ± 1 Nm
COULEUR	Noire
HAUTEUR	Environ 35 cm
POIDS	Modèle X : Environ 70 g Modèle XP4 : Environ 210 g Modèle MM : Environ 320 g
MONTAGE	Perçage 18 mm

MONTAGE

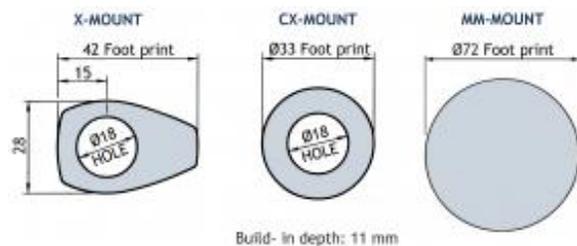
Cette antenne doit toujours être installée sur le toit du véhicule pour assurer une couverture omnidirectionnelle optimale. Le montage se fait de l'extérieur avec un perçage de 18 mm. Le montage peut se faire de l'intérieur avec un perçage de 14 mm. Si vous installez l'antenne dans un trou de 14 mm, il faut enlever la bague en plastique en bas de l'embase avec un cutter.

Avant le lavage automatique du véhicule, il faut enlever le fouet avec une clé de 9 mm. Après le lavage, il faut revisser le fouet et serrer avec la clé.

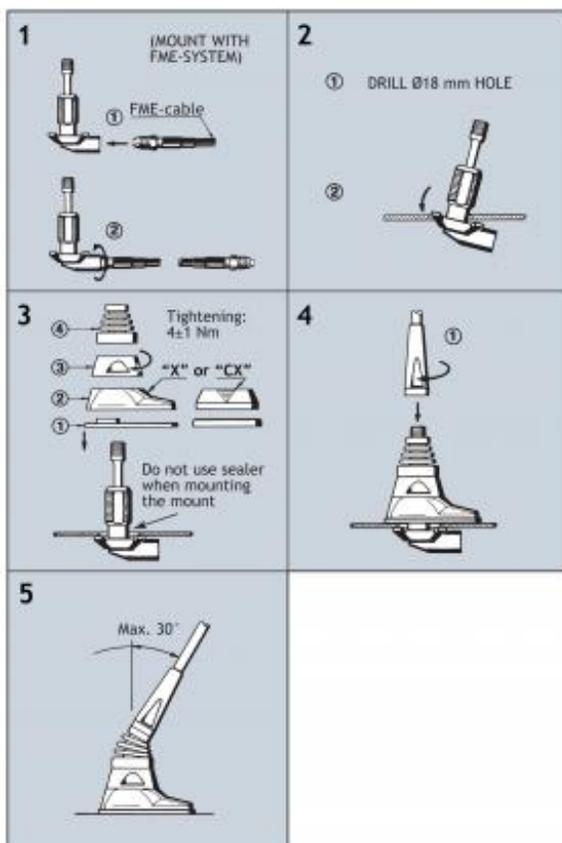
Les embases CX et X contiennent une partie inclinable jusqu'à 30° qui permet de toujours mettre le fouet en position verticale quelque soit l'angle d'installation.

L'embase magnétique (MM) est une petite embase magnétique avec une puissance importante. Une couche de silicone sur la surface de contact protège le toit de la voiture et assure une friction maximale.

1. DIMENSIONS D'INSTALLATION:



2. PROCEDURE D'INSTALLATION:



Do not use sealer on rubber gasket or other places.

3. REGLAGE

L'antenne est livrée préréglée de l'usine et nécessite aucun réglage supplémentaire.

VEUILLEZ NOTER:

Pour des raisons de sécurité:

1. Si vous utilisez le modèle MU 904-MM, la vitesse ne doit pas excéder 150 km/h.
2. Si vous utilisez l'embase MM avec d'autres fouets (hauteur maximale 320 mm), la vitesse ne doit pas excéder 115 km/h.

