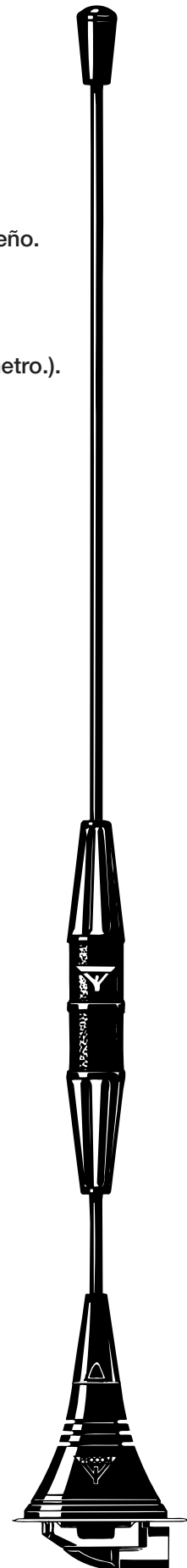


MU 911-LX/...

Antena móvil colineal con 4 dB
para la banda de 900 MHz

PROCOM



DESCRIPCIÓN:

- ★ Antena móvil con 4 dB con bobina enfasadora encapsulada.
- ★ Látigo de acero inoxidable cromado en negro .
- ★ Modelos disponibles para las redes celulares de 900 MHz más comunes.
- ★ Soporte LX de acero inoxidable – calidad profesional de un elegante y suave diseño.
- ★ Especialmente adecuada para instalar en el techo del vehículo.
- ★ Suministrada con conexión FME (suministrado sin cable).
- ★ Soporte con sección basculante para el ajuste del látigo (15° C manualmente).
- ★ Instalación exclusivamente desde el exterior (requiere orificio de 18 mm de diámetro.).

DESIGNACIÓN DE LOS MODELOS:

MARGEN FREC.	MODELO
824–894 MHz (EAMPS)	MU 911-LX/l
870–950 MHz (ETACS)	MU 911-LX/m
880–960 MHz (EGSM & NMT-900)	MU 911-LX/h

ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	MU 911-LX/...
TIPO ANTENA	Antena móvil colineal
FRECUENCIA	Banda de 900 MHz cubierta por 3 modelos
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	4 dB (según la EIA RS-329-1)
ANCHO BANDA	≥ 40 a una ROE ≤ 1.5 ≥ 80 a una ROE ≤ 2.0
ROE	≤ 1.3 a la frec. de resonancia
POTENCIA MÁX.	60 W
MECÁNICAS	
MATERIALES	Látigo : Acero inoxidable y latón cromados en negro. Plástico duradero. Soporte: Acero inoxidable. Latón. Plástico resistente al medioambiente.
PAR DE APRIETE RECOMENDADO	3.5 Nm máx
CABLE	El cable FME debe pedirse por separado
COLOR	Negro
ALTURA	Aprox. 300 mm
PESO	Aprox. 58 g
MONTAJE	En orificio de 18 mm de diámetro.

PROCOM A/S se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.

MU 911-LX/...

Instalación y ajuste

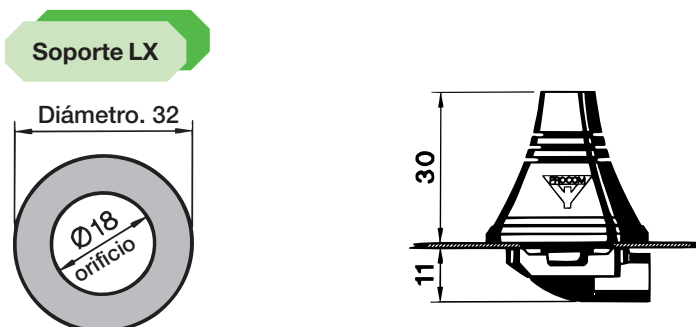


El soporte LX es especialmente adecuado para instalar en el techo de los vehículos. Se recomienda instalar la antena en el centro del techo para asegurar la mejor cobertura omnidireccional. La instalación puede realizarse en un orificio de 18 mm de diámetro con acceso exclusivamente desde el exterior.

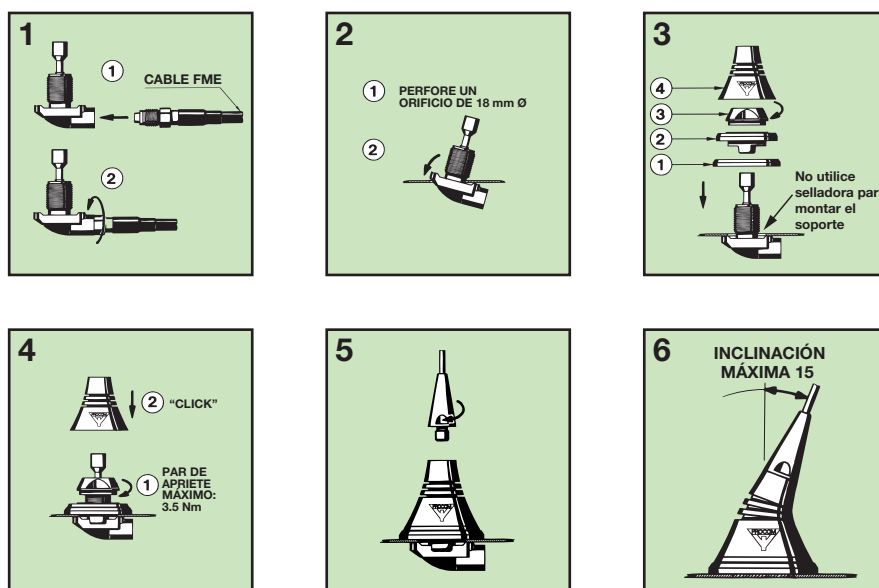
Si desea lavar el vehículo en un tunel de lavado, debe retirar el látigo utilizando una llave de boca de 9 mm. Tras el lavado, el látigo se recoloca de nuevo y se aprieta ligeramente con la llave de boca.

El soporte va provisto de una sección basculante ($\pm 15^\circ$ C) para permitir la colocación del látigo en posición vertical.

1. DIMENSIONES DE LA INSTALACIÓN:



2. FASES DE LA INSTALACIÓN:



OBSERVACIONES: Al apretar la tuerca (figura 4), debe prestar especial atención en la colocación correcta de la llave fija.

3. AJUSTE:

La antena se suministra ajustada a dos frecuencias únicas y no requiere ajuste posterior.