

ML 1-ZG

Antena móvil de $1/4 \lambda$ con muelle antigolpes para la banda de 80 MHz

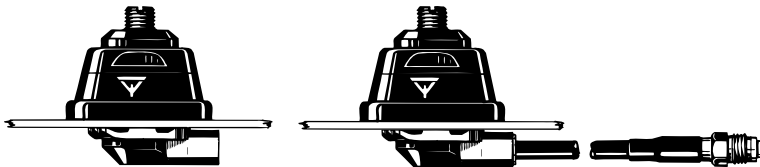


DESCRIPCIÓN:

- ★ Antena robusta de $1/4 \lambda$ de calidad profesional.
- ★ Disponible con látigo de fibra de vidrio o de acero inoxidable.
- ★ Soporte ZG de acero inoxidable con sistema de fijación de látigo mediante espárrago con rosca M8 x 1.
- ★ Instalación sencilla con acceso exclusivamente por el exterior.
- ★ Disponibilidad de dos tipos de conexión:
 - ★ Soporte ZG : conexión FME (suministrada sin cable).
 - ★ Soporte ZGP4: cable fijo de 4 m terminado en conector FME.

Soporte ZG

Soporte ZGP4



MODELOS DISPONIBLES:

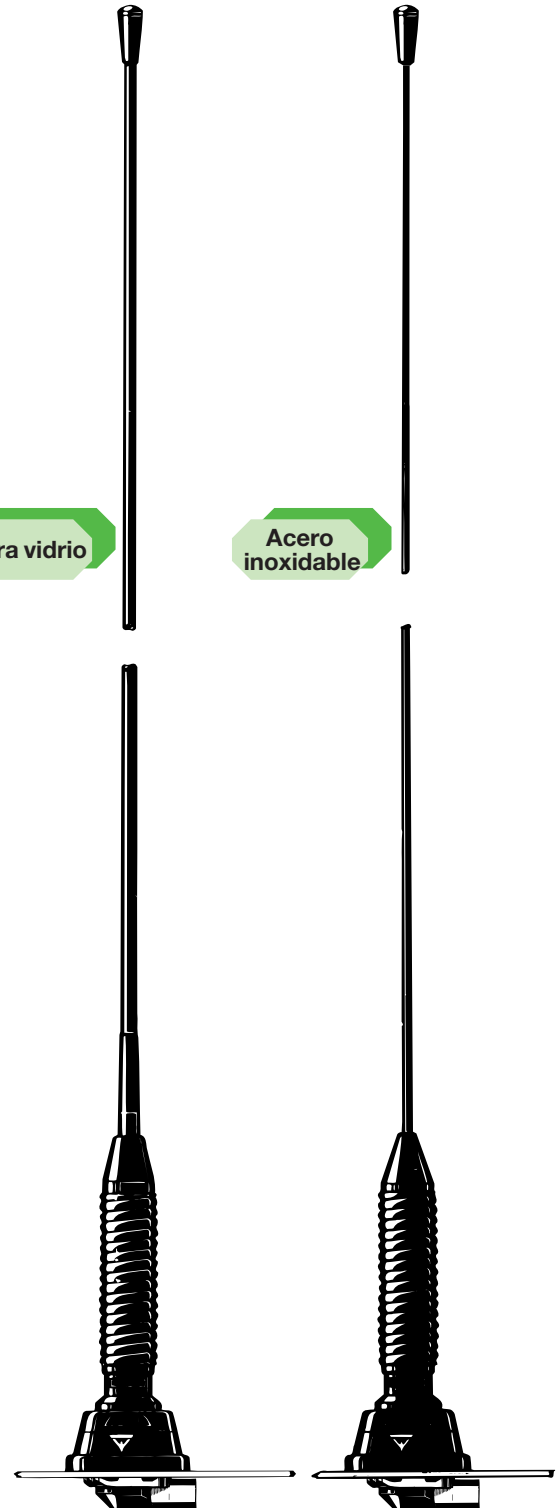
SOPORTE \ LÁTIGO	Soporte ZG con conexión FME	Soporte ZGP4 con cable de 4 m y conector FME
Fibra de vidrio	ML 1-ZG	ML 1-ZGP4
Acero inoxidable	ML 1-ZGR	ML 1-ZGP4R

Fibra vidrio

Acero inoxidable

ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	ML 1-ZG
TIPO ANTENA	Látigo de antena móvil de $1/4 \lambda$
FRECUENCIA	Ajustable por corte entre: 66...88 MHz (también aplicable a: 88...175 MHz)
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	0 dB (según la EIA RS-329-1)
ANCHO BANDA	≥ 8 MHz a ROE ≤ 2.0
ROE	≤ 1.3 a la frecuencia de resonancia
POTENCIA MÁX.	250 W
MECÁNICAS	
MATERIALES	Látigo : fibra de vidrio cónica o acero inoxidable cromado negro. Latón cromado negro Muelle : acero inoxidable cromado negro Soporte: latón cromado negro plástico resistente al medioambiente acero inoxidable
PAR DE APRIETE RECOMENDADO	7.5 \pm 1 Nm
COLOR	Negro
ALTURA	Aprox. 1.1 m
PESO	versión ZG : aprox. 210 g versión ZGP4 : aprox. 360 g
MONTAJE	En orificio de 21mm de diámetro

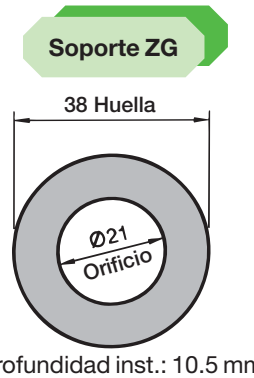


ML 1-ZG Instalación

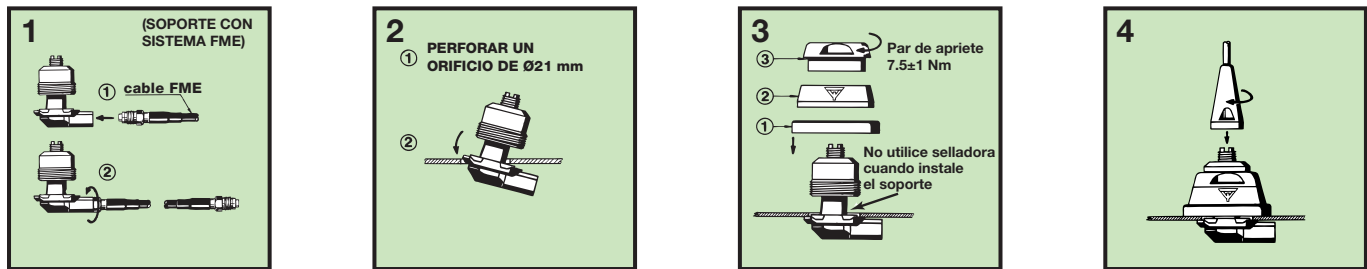


Esta antena se suministra con nuestro soporte tipo ZG para instalar desde el exterior en un orificio de de 21 mm de diámetro sobre superficies horizontales como por ejemplo, el techo o la tapa del maletero del vehículo.
El látigo se fija al soporte ZG mediante una rosca M8 x 1. Este sistema cumple con la demanda de un soporte de perfil bajo de elegante apariencia y protegido contra robo.
Si desea lavar el automóvil en un tunel de lavado, puede retirar el látigo con facilidad mediante una llave fija de 12 mm. El látigo se coloca de nuevo atornillándolo en la base con rosca de M8 x 1 y apretándolo con la llave fija.

1. DIMENSIONES DE INSTALACIÓN:



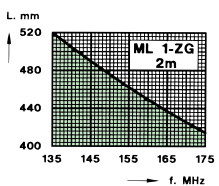
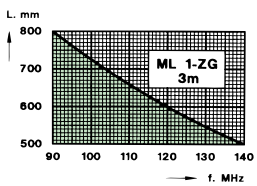
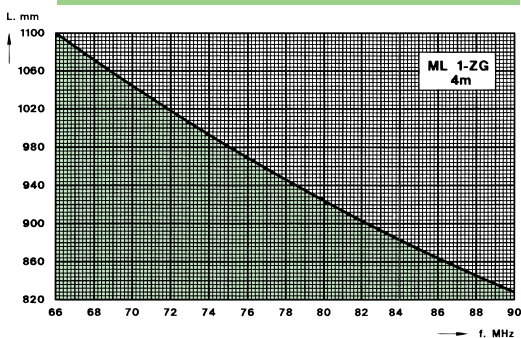
2. FASES DE LA INSTALACIÓN:



3. AJUSTE:

La antena siempre debe ajustarse utilizando un medidor de ROE.
Los siguientes diagramas de corte le servirán de guía para este procedimiento.

LÁTIGO DE FIBRA DE VIDRIO



LÁTIGO DE ACERO INOXIDABLE

