

GF 27

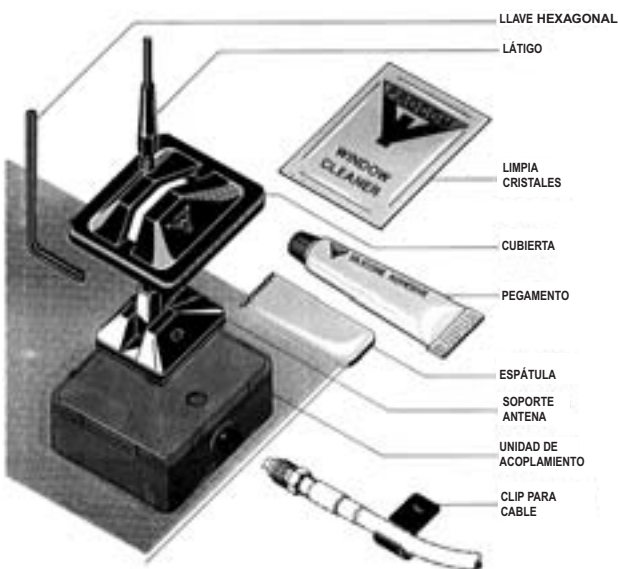
Antena móvil GlassFix® para la banda de 27 MHz

PROCOM

DESCRIPCIÓN:

- ★ Antena móvil de media onda para la banda de 27 MHz con soporte tipo GlassFix® .
- ★ Para instalar en el techo del automóvil – no requiere perforaciones.
- ★ Su sistema de doble adherencia garantiza una fijación rápida y segura.
- ★ La unidad de acoplamiento interna alimenta a la antena externa a través del cristal de la ventana.
- ★ Diseño de media onda – no precisa de plano de tierra.
- ★ Un posicionamiento elevado da el mismo resultado que las antenas convencionales para techo de automóvil.
- ★ Sistema de cableado rápido FME (el cable debe pedirse por separado).
- ★ Sencillo procedimiento de ajuste mediante corte de la parte superior del látigo .
- ★ Fácil retirada para el lavado del automóvil.
- ★ Junta basculante de 180° para el ajuste del ángulo de instalación.
- ★ Si fuera necesario retirar la antena, un rápido procedimiento de desmantelamiento no dejará ni rastro de la instalación.

DETALLES DEL ENSAMBLAJE:



ACCESORIOS SISTEMA FME

CABLES FME

LONGITUD	MODELO
1m	1m FME
2m	2m FME
3m	3m FME
4m	4m FME
5m	5m FME
6m	6m FME
4m blanco	4m FME-white
6m blanco	6m FME-white
12m blanco	12m FME-white
18m blanco	18m FME-white

Para más información referente a otros tipos de cable FME, por favor, consulte la página de información de cables en la sección ACCESORIOS de nuestro catálogo.

ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS

MODELO	GF 27
TIPO ANTENA	Antena móvil de 1/2λλ GlassFix®
FRECUENCIA	Banda de 27 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	Igual a las antenas cortas para inst. en los techos
ANCHO BANDA	≥ 500 kHz (ROE ≤ 1.7)
ROE	a una frec. de resonancia de ≤ 1.5
POTENCIA MÁX.	10 W

MECÁNICAS

MATERIALES	Látigo: Acero inoxidable y latón, cromados en negro Soporte e unidad interior: Plástico resistente al medioambiente Metales protegidos a prueba de la corrosión
CABLE	El cable FME debe pedirse por separado
COLOR	Negro
ALTURA	Aprox. 94 cm
PESO	Aprox. 140 g
MONTAJE	En las ventanas de los automóviles con cola de silicona (52 mm x 47 mm (se requiere un área de instalación libre de obstáculos)
ESPELURA CRISTAL	2.5 – 7.0 mm

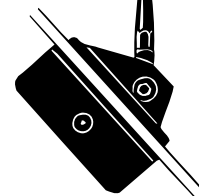
ACCESORIOS SISTEMA FME

CONECTORES FME

CONECTOR	MODELO
FME-FME	FME-FME
Prolongación	FMEP
N	FME-N
FSMA	FME-FSMA
BNC	FME-BNC
TNC	FME-TNC
UHF	FME-UHF
Mini-UHF	FME-MUHF
MUHF acodado	FME-EMUHF
BNC acodado	FME-EBNC
TNC acodado	FME-ETNC
SMA	FME-SMA

NOTA:

Las antenas GF no son adecuadas para cristales termo-reflectantes de vehículos.



GF 27 Instalación



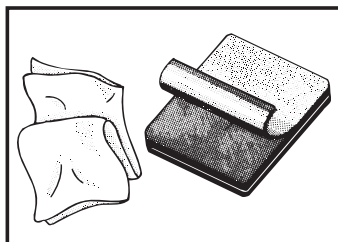
1. ANTES DE LA INSTALACIÓN:

- ★ Cuando seleccione el lugar de la instalación, tenga en consideración: la posición del retrovisor, de los limpia-parabrisas y de los desempañadores (si la instala en el parabrisas trasero). La visibilidad del conductor no debe quedar obstruida.
- ★ En el momento de la instalación, la temperatura ambiente y la del automóvil debe ser superior a los 15° C, y las superficies a encolar deben estar limpias y secas.

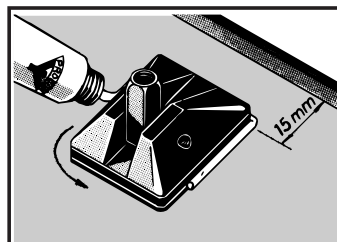
2. INSTALACIÓN:



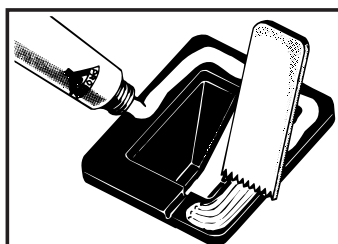
POR FAVOR LEA
CUIDADOSAMENTE LAS
INSTRUCCIONES DE AJUSTE
ABAJO INDICADAS!



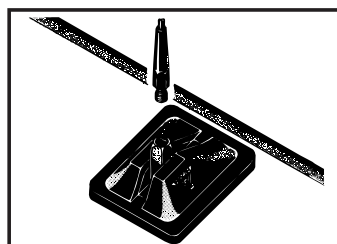
1. Limpie ambos lados del parabrisas donde se colocarán el soporte y la unidad de acoplamiento de la antena, y retire la lámina protectora del soporte de la antena.



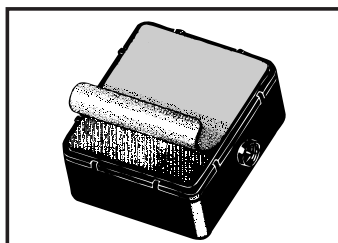
2. Coloque el soporte en el cristal y presione firmemente. Aplique cola en la unión del soporte con el cristal.



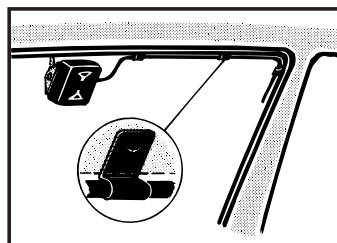
3. Aplique cola a la cubierta.



4. Coloque la cubierta y presiónela firmemente. Ahora puede colocar el látigo de la antena.



5. Retire la lámina protectora de la unidad de acoplamiento.



6. Coloque la unidad de acoplamiento en su lugar presionándola con firmeza. Fije el cable con las pinzas suministradas.

3. TRAS LA INSTALACIÓN:

- ★ Dejar secar la cola de silicona durante unas 2 horas a una temperatura superior a los 15° C. Para garantizar la total resistencia del soporte, se recomienda no colocar el látigo hasta 24 horas después.

4. INSTRUCCIONES PARA EL AJUSTE:

- ★ Inserte un medidor de ROE entre el transmisor y la antena.
- ★ Ponga el transmisor en el canal 1 y mida la ROE.
- ★ Retire el tope de goma. Corte el extremo superior del látigo (aprox. 1 cm cada vez) hasta obtener la mínima ROE.
- ★ Ponga el transmisor en el canal 20. Corte el ext. superior del látigo (aprox. 5 mm cada vez) hasta obtener una ROE mínima.
- ★ Recoloque el tope de goma. Ajuste terminado.

KIT DE REINSTALACIÓN:

Puede disponer de un kit completo de reinstalación con todo lo necesario para transferir la antena a otro vehículo indicando en su pedido la referencia. »GF-RK«.

AVISO: PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ★ Las antenas instaladas en el parabrisas pueden producir campos de fuerza relativamente altos en el compartimento de pasajeros y cerca del salpicadero.

1. Para impedir que la radiación RF perjudique la salud, las personas no deben acercarse a menos de 30 cm del látigo de la antena (potencia de salida del transmisor a la unidad de acoplamiento: 20 W). (DIN 57 848).
2. Las señales RF del salpicadero pueden provocar interferencias en los equipos electrónicos del automóvil tales como radios, automatismos por ordenador, sistemas de freno, ignición electrónica, relés etc. Algunos automóviles son más susceptibles a que otros a tales perturbaciones.

Es responsabilidad del instalador el realizar una verificación minuciosa del correcto funcionamiento de tales circuitos bajo cualquier condición antes de finalizar la instalación.

- ★ El adhesivo de silicona incluido contiene ácido acético y fungicidas. Mantenga fuera del alcance de los niños y guárdelo adecuadamente.