

GF-RK 900/1800

Kit de reinstalación para la
antena GlassFix® GF 900/1800

PROCOM



DESCRIPCIÓN:

El kit de reinstalación 'GF-RK 900/1800' GlassFix® contiene todos los componentes necesarios para reinstalar una antena GlassFix®. Precisarás de las siguientes herramientas:

- ★ Cuchillo de hoja larga y flexible.
- ★ Acetona y un trapo seco.

1. DESMONTAR UNA INSTALACIÓN EXISTENTE:

- ★ El soporte externo de la antena y la unidad de acoplamiento se retiran utilizando un cuchillo de cuchilla larga y flexible. Mientras se flexiona, la hoja del cuchillo se introduce entre la superficie del cristal y la unidad a retirar. Con movimientos lentos en zig-zag podrá retirarla con facilidad.
- ★ Desheche el soporte de antena viejo.
- ★ Limpie la superficie del cristal con acetona.

REGENERAR LA ANTENA GLASSFIX® :

- ★ Retire los restos de la almohadilla adhesiva de doble capa de la unidad de acoplamiento. La almohadilla vieja puede haberse adherido mucho a la superficie y puede que tenga que ser retirada raspando cuidadosamente con un cuchillo.
- ★ Limpie con acetona la superficie expuesta y coloque la nueva almohadilla adhesiva del kit de reinstalación "GF-RK 900/1800" en la unidad. Alínie la almohadilla mientras la coloca.

Una vez regenerada la antena, ya está preparada para su instalación siguiendo el procedimiento normal de montaje GlassFix®.

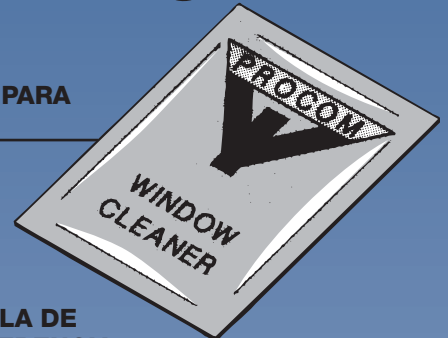
NOTA:

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

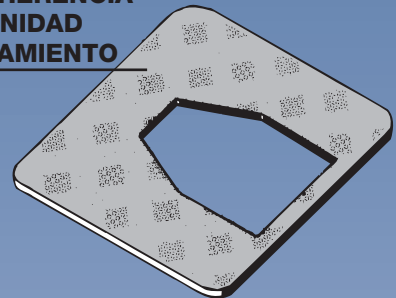
SOPORTE DE
LA ANTENA



LIMPIADOR PARA
EL CRISTAL



ALMOHADILLA DE
DOBLE ADHERENCIA
PARA LA UNIDAD
DE ACOPLAMIENTO



LLAVE
HEXAGONAL



CLIPS PARA
CABLE
(5 UNIDADES)



GF-RK 900/1800

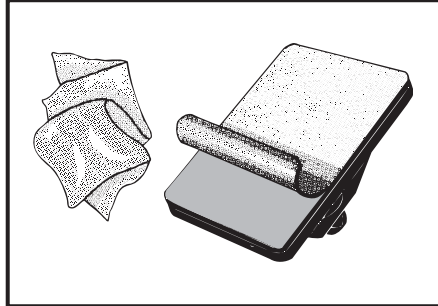
Reinstalación



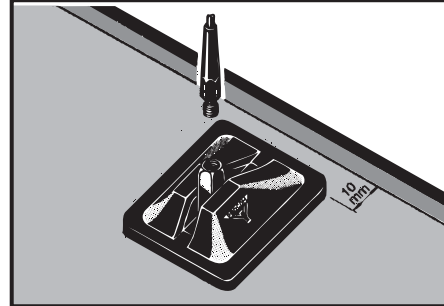
1. ANTES DE LA INSTALACIÓN:

- ★ Cuando seleccione el lugar de instalación, tenga en consideración: la posición del retrovisor, la trayectoria de los limpiaparabrisas y resistencias desempañadoras (cuando se instale en la ventana trasera). La visibilidad del conductor no debe quedar obstruida.
- ★ La máxima curvatura permitida de la superficie del cristal en el punto de instalación, es de 2 mm por 100 mm de longitud.
- ★ La temperatura ambiental y del vehículo durante la instalación debe estar por encima de los 15° C, y las superficies de instalación deben estar limpias y secas.

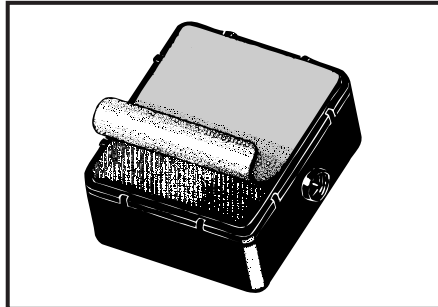
2. INSTALACIÓN:



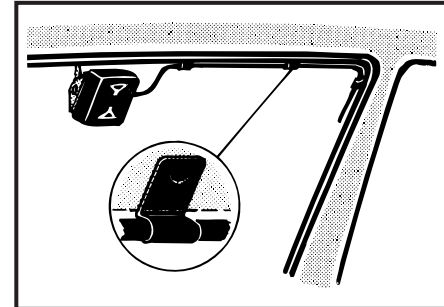
1. Limpie ambos lados del parabrisas donde se colocarán el soporte y la unidad de acoplamiento de la antena, y retire la lámina protectora del soporte de la antena.



2. Coloque el soporte en el cristal y presione firmemente con movimientos giratorios. Presione tanto la cubierta de plástico como el soporte de la antena. Repítalo 2 ó 3 veces. Coloque el látigo de la antena.



3. Retire el papel protector de la unidad de acoplamiento.



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

3. INSTRUCCIONES PARA EL AJUSTE:

- ★ Inserte un vatímetro tipo potencia directa/reflejada entre el transmisor y la antena.
- ★ Active el transmisor y observe la potencia directa y reflejada.
- ★ Ajuste el tornillo de sintonización de la unidad de acoplamiento hasta obtener la mínima potencia reflejada (de retorno). En funcionamiento duplex, la antena puede desajustarse ligeramente para favorecer el acoplamiento de RX. Girando el tornillo en el sentido de las agujas del reloj cambiará la resonancia de la antena a una frecuencia más baja y vice versa. Sin embargo, la ROE de la TX nunca debe exceder 1:1.5.

4. CONSEJOS PARA UNA BUENA ADHERENCIA:

- ★ Para obtener una buena adhesión es esencial que las superficies estén bien limpias y secas.
- ★ Una presión fuerte durante su instalación mejorará la capacidad de adherencia.
- ★ El margen de temperatura ideal para la instalación es de +20° C a +38° C pero puede llegar hasta +15° C. Una vez colocada, el poder de adhesión se mantiene entre los -30° C y +70° C.
- ★ El poder de adhesión aumenta con el tiempo. Para garantizar una adherencia total, se recomienda no colocar el látigo hasta transcurridas 24 horas.
- ★ Para acelerar la obtención de la adherencia total, las partes unidas pueden calentarse con un secador.
OBSERVACIONES: No caliente la partes a más de 65° C y procure no estropear otras partes del coche cercanas a la instalación.

AVISO: PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ★ Las antenas montadas en el parabrisas pueden originar fuerzas de campo relativamente altas en la cabina de pasajeros y cerca del salpicadero.
 1. Para prevenir los riesgos para la salud debidos a la radiación de la RF, 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 de RF del salpicadero pueden causar interferencias en el equipamiento electrónico del coche como la radio, dispositivos asistidos por ordenador, sistemas de frenos, ignición electrónica, relés, etc. Algunos vehículos son más susceptibles que otros a esas perturbaciones.
El instalador es responsable de llevar a cabo una verificación profunda del correcto funcionamiento, bajo cualquier condición, de tales circuitos antes de finalizar la instalación.
- ★ El adhesivo de silicona incluido contiene ácido acético y fungicidas. Manténgalo fuera del alcance de los niños y guárdelo adecuadamente.