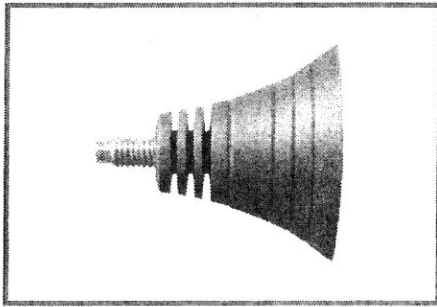


ART.NR: 707105



Mounting instruction for Base 2500

Find the best spot to mount the base. Remove, if necessary, interior parts and drill a hole. Clean the metal around the hole on the inside of the vehicle before mounting, to secure a good connection to the ground plane. After mounting, treat the surface with an anti-corrosive agent of low viscosity, like Tectyl.

Mount from the outside with 19-20mm hole

A Mount the cable with the FME-connector in to the connector housing (1). Put the nut (3) and the guiding washer (2) on the key tap (4). Hold the parts against the stop edge off the key. Put the base with the cable in to the hole.

B Hold the key (4) and slide the guiding washer (2) into the hole and fasten the nut (3).

C Tighten the nut (3) hard with the key (4).

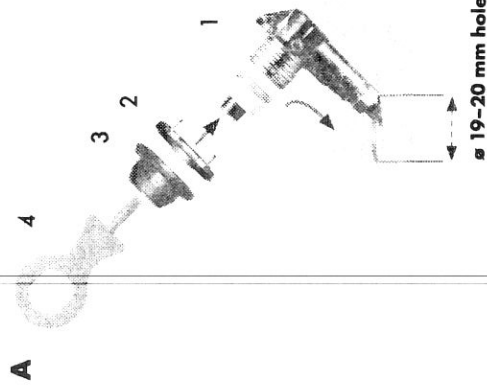
D Put the cover (5) over the fastened nut (3) and push it down until it is fastened.

E Screw the threaded bending piece (6) to the base. Put the bending cover (7) on top.

Important: When using a collinear radiator, don't tilt the radiator more than $\pm 5^\circ$ from the vertical line.

Mount from the inside with 14 mm hole

Mount the cable with the FME-connector in to the connector housing. Put the base with the cable in to the hole. Remove the metal wings from the guiding washer. Put the guiding washer and the nut on the base. Tighten the nut. Hold the base with the key tap, if needed. After this follow step C, D and E.



Montageanleitung für Base 2500

Wählen Sie einen geeigneten Montageort am Fahrzeugdach. Dachhimmel bei Bedarf entfernen, Loch bohren und am Innenbereich des Bohrloches Schutzfarbe entfernen, sodasß eine gute Kontaktfläche am Blech entsteht. Nach der Montage mit Rostschutzmittel wieder versiegeln.

Montage von außen mit 19-20 mm

Lochdurchmesser:

A Kabelkontakt am Antennenfuß (1) festschrauben. Mutter (3) und Zentrierscheibe (2) am Montageschlüssel (4) aufsetzen und festhalten. Antennenfuß mit Kabel in das Loch einpassen und festhalten.

B Den Montageschlüssel (4) halten, die Zentrierscheibe (2) in das Loch einpassen und die Mutter (3) anschrauben.

C Die Mutter (3) mit Montageschlüssel (4) fest anziehen.

D Abdeckung (5) auf die Mutter (3) aufsetzen und fest andrücken bis sie einrastet.

E Biegestück (6) einschrauben und Abdeckung (7) aufsetzen.

Wichtig: Bei Strahlern mit mehr als 0 dBd Gewinn darf der Neigungswinkel $\pm 5^\circ$ nicht überschritten werden.

Montage von innen mit 14 mm

Lochdurchmesser:

Kabelkontakt am Antennenfuß (1) festschrauben.

Antennenfuß in das Loch einpassen. An der

Zentrierscheibe die beiden kleinen Einpasszapfen

entfernen. Zentrierscheibe aufsetzen und Mutter anziehen. Bei Bedarf den Antennenfuß mit Montageschlüssel festhalten. Danach wie oben ab Punkt C vorgehen.

Monteringsanvisning för fäste 2500

Välj lämplig plats vid takmontering. Avlägsna vid behov innetak, borra hål och rengör plåtens insida från skyddslack så jordplåten får god kontakt.

Tectyla efter monteringen.

Montering utifrån med \varnothing 19-20 mm hål

A Montera kabelns FME-kontakt på kontakthuset (1). Träd på mutter (3), centreringsring (2) på nyckeltappen (4), håll upp delarna mot nyckelns stoppkant. Sätt kontakthuset med kabel på plats i hålet.

B Håll i nyckeln (4), styr in centreringsringen (2) i hålet och gänga på muttern (3).

C Drag åt muttern (3) hårt med nyckeln (4).

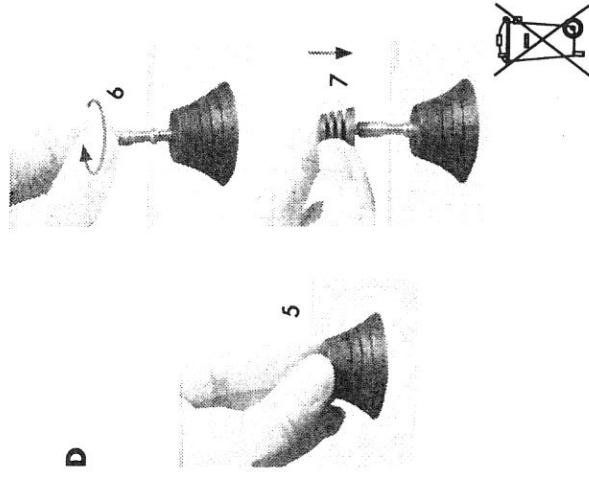
D Käpa (5) snärps på genom tryckning axiellt över muttern (3).

E Gänga på böjlink (6). Trä på skydd (7).

Viktigt: Vid kollinjär radiator rikta till vertikalt läge inom max $\pm 5^\circ$.

Montering inifrån med \varnothing 14 mm hål

Montera på kabelns FME-kontakt på kontakthuset, trä kontakthuset upp i hålet. Avlägsna båda slyttapparna på centreringsringen. Trä på centreringsring, gänga fast muttern. Vid behov håll kontakthuset med nyckeltappen. Därefter lika som C, D, E.



SMARTEQ™
antennas

SMARTEQ Wireless AB

Enebyberg, Sweden

info@smarteq.se

www.smarTEQ.com

500024B