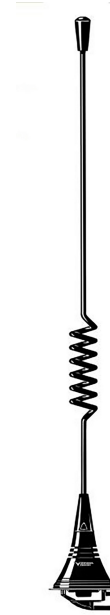


Kolineare 4 dB Auto-Funkantenne für das 900 MHz Band

BESCHREIBUNG

- 4 dB Autofunkantenne mit schwarz verchromtem Edelstahlstrahler.
- Modelle für die gängigsten 900 MHz Mobilfunknetze verfügbar.
- Edelstahl-Antennenfuß (LX-Fuß) - professionelle Qualität in eleganter, schlanker Form.
- Speziell zur Dachmontage geeignet.
- Mit FME-Anschluss versehen (ohne Kabel).
- Biegestück im Fuß zur Neigung des Strahlers (15° per Hand einstellbar).
- Einfache Montage von außen (18mm Ø Bohrung erforderlich).



SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	MU 904-LX/...
Frequenz	900 MHz Band, abgedeckt in drei Modellen
Antennentyp	Kolineare Autofunkantenne
Max. Eingangsleistung	60 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω
Bandbreite	≥ 40 @ VSWR ≤ 1.5 ≥ 80 @ VSWR ≤ 2.0
Gewinn (EIA RS-329-1)	4 dB

Mechanisch DE	
Materialien	Strahler : Edelstahl, schwarz verchromt Messing, schwarz verchromt Fuß : Edelstahl Messing witterungsbeständiger Kunststoff
Kabel	FME-Kabel, ist separat zu bestellen
Installationsmoment	3.5 Nm max.
Farbe	Schwarz
Höhe	ca. 300 mm
Gewicht	ca. 0.048 kg
Montage	18 mm Ø Bohrung

BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Frequenz
MU 904-LX/l	130001164	824 - 894 MHz (EAMPS)
MU 904-LX/m	130001165	870 - 950 MHz (ETACS)
MU 904-LX/h	130001166	880 - 960 MHz (EGSM & NMT-900)

INSTALLATION

Der LX-Fuß ist speziell zur Dachmontage geeignet. Wir empfehlen, die Antenne in der Dachmitte zu montieren, um eine bestmögliche Rundstrahlung zu erzielen. Die Antenne kann vollständig von außen in einer 18 mm Ø Bohrung montiert werden.

Vor dem Einfahren in Autowaschanlagen wird der Strahler einfach mit einem 9 mm Gabelschlüssel entfernt. Nach der Fahrzeugwäsche wird der Strahler wieder festgeschraubt und mit dem Gabelschlüssel leicht angezogen. Im Fuß ist ein Biegestück integriert ($\pm 15^\circ$), um die Antenne in eine aufrechte Position bringen zu können.

BITTE BEACHTEN

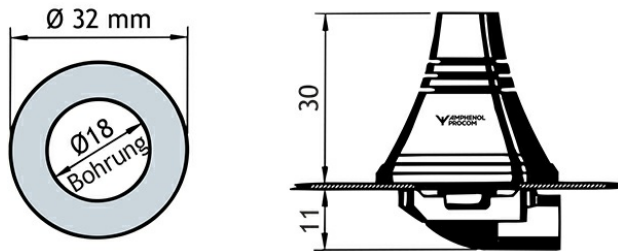
Es ist darauf zu achten, dass der Gabelschlüssel beim Anziehen der Befestigungsmutter (siehe Bild 4) in der korrekten Position geführt wird.

3. JUSTIERUNG

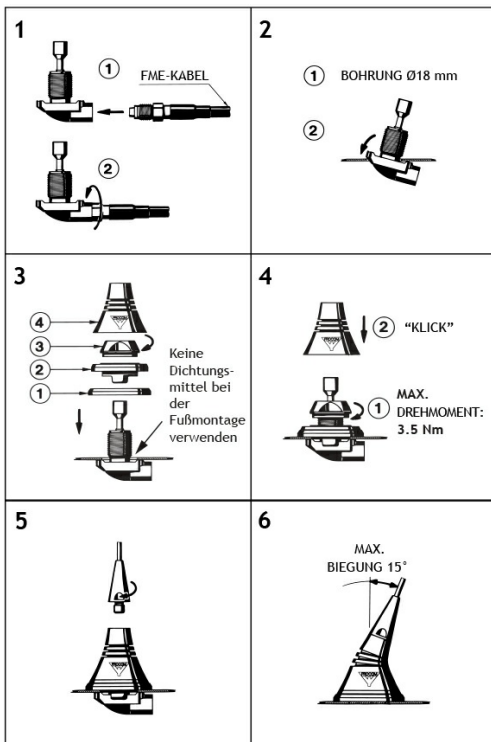
Die Antenne wird werksjustiert geliefert und benötigt keinen weiteren Abgleich.

1. INSTALLATIONSABMESSUNG

LX-Fuß



2. INSTALLATIONSSCHRITTE



Verwenden Sie KEINE zusätzlichen Dichtungsmittel zur Montage.

