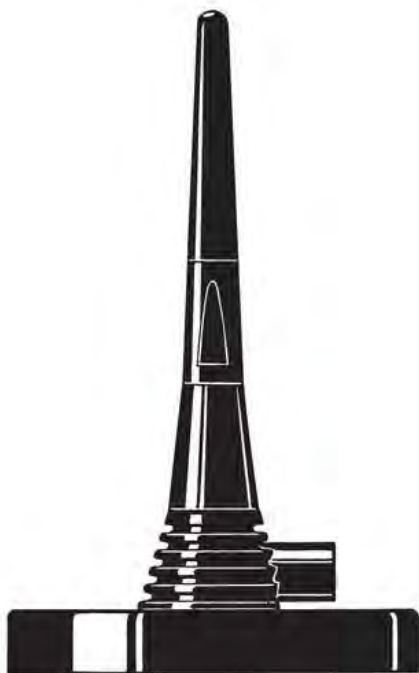


# MU 800/900/1800/2100/2600- MMS

Multifrequenz-Autofunkantenne für das 800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz und 2600 MHz Band

## BESCHREIBUNG

- Multifrequenz – multi Bänder – eine Antenne!
- Edelstahl-Antennenfuß (MMS-Fuß).
- Sehr flacher Magnetfuß.
- Mit FME-Anschluss versehen (ohne Kabel).



## BESTELLHINWEISE

TYP	PRODUKT NR.
MU 800/900/1800/2100/2600-MMS	130001561

## SPEZIFIKATION

ELEKTRISCH	
MODEL	MU 800/900/1800/2100/2600-MMS
ANTENNENTYP	Multifrequenz -Autofunkantenne
FREQUENZ	790 - 862 MHz 880 - 960 MHz (EGSM/NMT-900) 1710 - 1880 MHz (DCS-1800/PCN) 1900 - 2200 MHz (UMTS) und 2500 - 2690 MHz
IMPEDANZ	Nom. 50 $\Omega$
POLARISATION	Vertikal
GEWINN	Ca. 0 dB für alle Bänder (gemäß EIA RS-329-1)
BANDBREITE	800 MHz: > 50 MHz @ SWR $\leq$ 2.0 900 MHz: > 40 MHz @ SWR $\leq$ 1.5 1800 MHz: ca. 200 MHz @ SWR $\leq$ 2.0 (typ.) 1900 - 2200 MHz @ SWR $\leq$ 2.0 (typ.) 2600 MHz: > 200 MHz @ SWR $\leq$ 2.5 (typ.)
SWR	$\leq$ 3.0
MAX. LEISTUNG	15 W
MECHANICAL	
MECHANISCH	<b>Strahler:</b> POM, schwarz Messing, schwarz verchromt <b>MATERIAL Fuß:</b> Edelstahl Messing Witterungsbeständiger Kunststoff
KABEL	FME-Kabel, ist separat zu bestellen
FARBE	Schwarz
GESAMTLÄNGE	115 mm
GEWICHT	Ca. 300 g
MONTAGE	Für beste Rundstrahlung in der Mitte des Fahrzeugdaches
MAX. KFZ-TEMPO	180 km/h

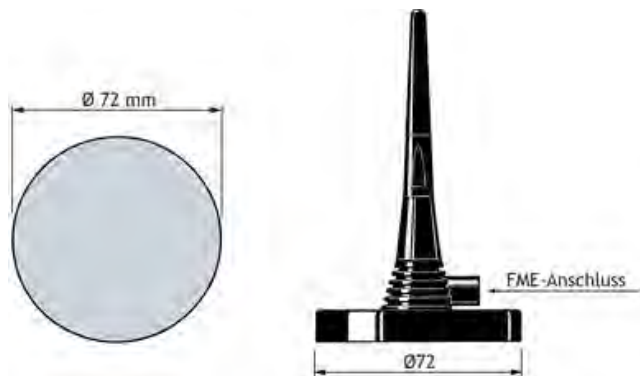
## INSTALLATION

Die MU 800/900/1800/2100/2600-MMS sollte in der Dachmitte platziert werden, um beste Rundstrahlung zu erzielen. Der Mini Mag (MMS) ist speziell für zeitweise Antennenmontagen geeignet, wenn das Bohren eines Montagelochs im Fahrzeug nicht wünschenswert ist. Der Magnetfuß ist vorzugsweise bei wechselndem Einsatz auf verschiedenen Fahrzeugen verwendbar.

Der MiniMag (MMS) ist mit einem durchgängig magnetisiertem Dauer-Ringmagneten versehen. Das sorgfältig gestaltete Magnetfeld ermöglicht eine außergewöhnliche hohe Haftkraft und hält hohen Biegekräften sowie mechanischen Erschütterungen stand.

Die Silikonbeschichtung der Kontaktfläche schützt das Fahrzeugdach und sichert maximale Haftung.

### 1. INSTALLATIONSABMESSUNG:



### 2. JUSTIERUNG:

Die Antenne wird werksjustiert geliefert und benötigt keinen weiteren Abgleich.

#### **BITTE BEACHTEN:**

AUS SICHERHEITSGRÜNDEN: Bei Verwendung der MU 800/900/1800/2100/2600-MMS darf die Kfz-Geschwindigkeit 180 km/h nicht übersteigen.



PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

01/08/2011