

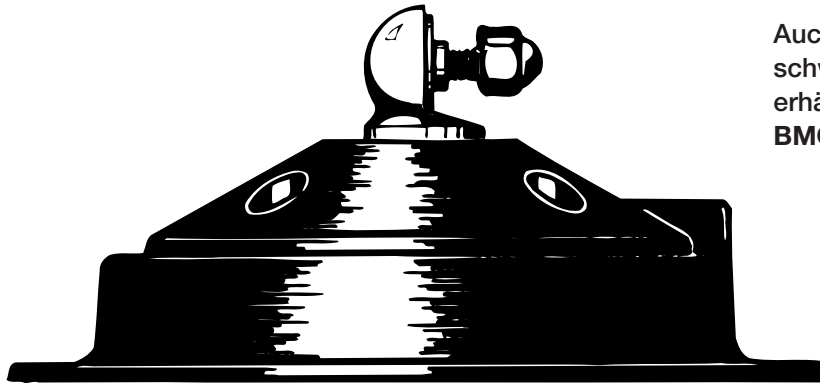
MG

Magnetfuß für Auto-Funkantennen



BESCHREIBUNG:

- ★ Schwerer Magnetfuß für hohe Belastungen mit Kugelkopf.
- ★ Mit FME-Anschluss versehen (FME-Kabel ist separat zu bestellen).
- ★ Verwendbar bei : 27–400 MHz mit Standard Strahlern
und bei : 400–470 MHz mit speziell angepassten Strahlern.
- ★ Außerordentlich hohe Haftkraft: verwendbar mit Strahlern bis zu 1.6 m Länge.
- ★ Die Silikonbeschichtung der Kontaktfläche schützt das Fahrzeugdach und sichert maximale Haftung.
- ★ Die Strahlerbefestigung erfolgt mit einer Hutschraube, die zusammen mit einem Befestigungswerkzeug zum Lieferumfang gehört.



Auch in der schwarzen Version erhältlich – unter **BMG (schwarz)**

BESTELLUNG:

- Allgemein:** Die Bestellbezeichnung für den Magnetfuß lautet **MG**. (FME-Kabel und FME-Adapter sind separat zu bestellen).
- Komplette Antennen innerh. 27–400 MHz:** Der Strahler und der **MG** sind separat zu bestellen. Alle Strahler der Standard Z-Fuß Modelle sind verwendbar. Die Strahler sind entsprechend der Schneidediagramme der Z-Fuß Modelle mit Hilfe eines SWR-Messgerätes zu justieren.
- Komplette Antennen innerh. 400–470 MHz:** Der Strahler und der Fuß sind gemeinsam bestellbar, indem die Antennenbezeichnung mit dem Code **MG** geändert wird, z.B. MU 4-MG/h. Bitte verwenden Sie das Datenblatt des Z-Fuß Modells, um den passenden Strahlertyp für den **MG-Fuß** zu finden.

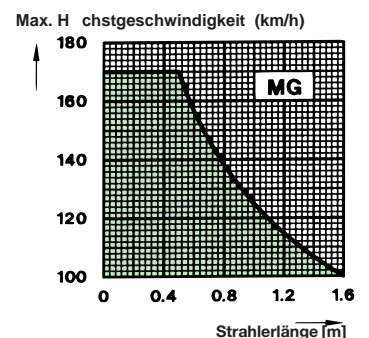
SPEZIFIKATION:

MODELL	MG
ANWENDUNG	Magnetfuß für Antennenstrahler mit Kugelkopf-Befestigung. Inkl. Hutschraube und Schlüssel
FREQUENZ	27–400 MHz m. Standard Strahlern 400–470 MHz mit speziellen "MG"-Strahlern
MATERIAL	Edelstahl, Messing, blank oder schwarz verchromt, witterungsbeständiger Kunststoff
ANSCHLUSS	FME-System
FARBE	Schwarz oder blank verchromt
GEWICHT	Ca. 0.9 kg
ABMESSUNGEN	Gesamthöhe: Ca. 64 mm. Durchmesser: 130 mm.
MONTAGE	Auf der Mitte des Fahrzeugdaches für beste Rundstrahlung
MAX. KFZ-TEMPO	Abhängig von der Strahlerlänge. Siehe untensteh. Diagramm.

FME-SYSTEM ZUBEHÖR	
FME-KABEL	
LÄNGE	TYP NR.
1m	1m FME
2m	2m FME
3m	3m FME
4m	4m FME
5m	5m FME
6m	6m FME
4m weiß	4m FME-white
6m weiß	6m FME-white
12m weiß	12m FME-white
18m weiß	18m FME-white

Für weitere Informationen über unsere FME-Kabeltypen vergleichen Sie bitte die Datenblätter unter Zubehör in unserem Katalog.

FME-SYSTEM ZUBEHÖR	
FME-ADAPTER	
STECKER	BESTELL-NR.
FME-FME	FME-FME
Verbinder	FMEP
N	FME-N
FSMA	FME-FSMA
BNC	FME-BNC
TNC	FME-TNC
UHF	FME-UHF
Mini-UHF	FME-MUHF
Winkel-MiniUHF	FME-EMUHF
Winkel-BNC	FME-EBNC
Winkel-TNC	FME-ETNC
SMA	FME-SMA



Verwendung des MG



Der Magnetfuß 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 MG ist mit einem durchgängig magnetisierten Dauer-Ringmagneten mit großem Durchmesser versehen. Das sorgfältig gestaltet Magnetfeld ermöglicht eine außergewöhnlich hohe Haftkraft und hält hohen Biegekräften sowie mechanischen Erschütterungen stand.

Durch das flache Profil des MG-Fußes wird eine geringe Windlast erreicht.

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

Die Strahler können nicht mit der üblichen verwendeten Flügelschraube auf dem MG-Fuß befestigt werden. Die Strahler werden mit einer speziellen Hutschraube und passendem Befestigungsschlüssel (im Lieferumfang enthalten) befestigt

INSTALLATION:

Der Magnetfuß sollte in der Dachmitte oder auf dem Kofferraumdeckel platziert werden, um beste Rundstrahlung zu erzielen.

JUSTIERUNG:

Unter 400 MHz: Die Strahler sind entsprechend der Schneidediagramme der Z-Fuß Modelle mit Hilfe eines SWR-Messgeräts zu justieren.

Über 400 MHz: Durch Kürzen justierbare Strahler: Mit Hilfe eines SWR-Messgeräts.
Strahler mit Justierschraube: Siehe Abstimmdiagramm der Antenne.

