

# DHX 27 5/8-KFZ

*Log.-period. gewickelte "5/8" Auto-Funkantenne für das 27 MHz CB-Band*

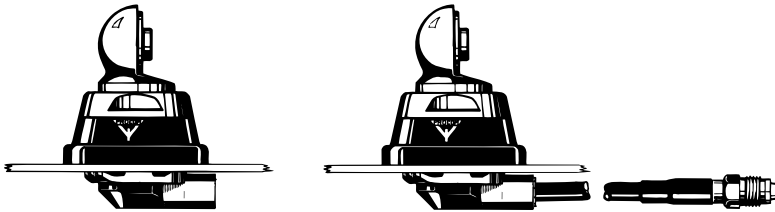
**PROCOM**

## BESCHREIBUNG:

- ★ 0,9 m hohe Qualitätsantenne mit hohem Wirkungsgrad.
- ★ Edelstahl-Antennenfuß (Z-Fuß) mit Kugelgelenk und Flügelschraube.
- ★ Trotz der kleinen physikalischen Abmessungen wird aufgrund der Topspeisung sowie dem Log.-period. Wendelabstand eine sehr gute Leistung erzielt.
- ★ Einfache Montage von außen.
- ★ Wahlweise zwei Anschlussmöglichkeiten:
  - ★ Z-Fuß : FME-Anschluss (FME-Kabel ist separat zu bestellen)
  - ★ ZP4-Fuß : mit fest montiertem 4m Kabel mit FME-Buchse.

**Z-Fuß**

**ZP4-Fuß**

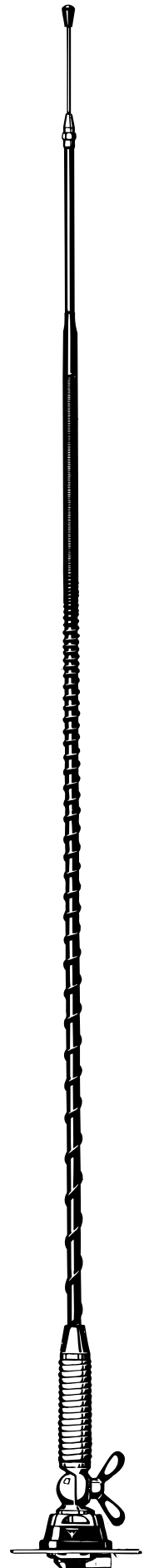


## BESTELLBEZEICHNUNGEN:

Fuß-VERSION	Z-Fuß mit FME-System	ZP4-Fuß mit 4 m Kabel und FME-Buchse
ANTENNEN TYP NR.	DHX 27 5/8-KFZ	DHX 27 5/8-KFZP4

## SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
MODELL	DHX 27 5/8-KFZ
ANTENNENTYP	Log.-periodisch gewickelte Helix-Mobilantenne
FREQUENZ	27 MHz CB-Band
IMPEDANZ	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Vertikal
BANDBREITE	≥ 500 kHz bei SWR ≤ 2.0
MAX. LEISTUNG	200 Watt
MECHANISCH	
MATERIAL	Strahler: Glasfaser, kupferdrahtumwickelt und polyethylenummantelt Fuß: Messing, verchromt witterungsbeständiger Kunststoff Edelstahl
EMPFOHLENES INSTALLATIONS-DREHMOMENT	7.5 ± 1 Nm
FARBE	Blank/schwarz
GESAMTLÄNGE	Ca. 0.9 m
GEWICHT	Z-Fuß : Ca. 210 g ZP4-Fuß : Ca. 370 g
MONTAGE	21 mm Ø Bohrung



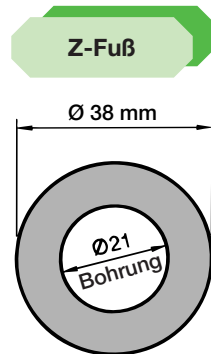
# DHX 27 5/8-KFZ Installation



Die Antenne ist mit dem Z-Fuß Typ ausgestattet. Der Strahler wird mit der Flügelschraube am Kugelkopf des Antennenfußes befestigt. Der einstellbare Kugelkopf ermöglicht unabhängig vom Winkel des Montageortes eine vertikale Position des Strahlers.

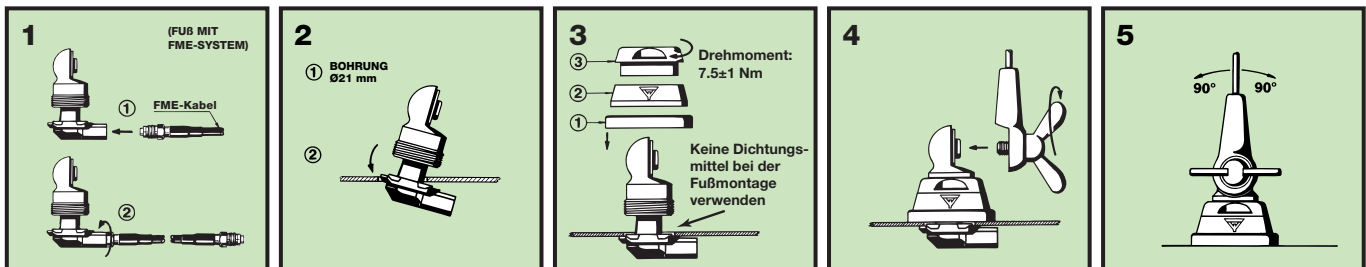
Der Z-Fuß ist vollständig von außen montierbar und somit speziell zur Montage auf Fahrzeugdächern geeignet, lässt sich jedoch auch an anderen Montageorten (z.B. Kotflügel etc.) montieren.

## 1. INSTALLATIONSABMESSUNG:



Einbautiefe: 10.5 mm

## 2. INSTALLATIONSSCHRITTE:



## 3. JUSTIERUNG:

Die Antenne sollte grundsätzlich mit einem SWR Messgerät justiert werden. Lösen Sie die Verbindung am oberen Ende des Strahlers und ziehen dann den Einstellstift in 1 cm Schritten heraus, bis das bestmögliche SWR erreicht ist. Ziehen Sie die Befestigungsmutter gründlich fest.