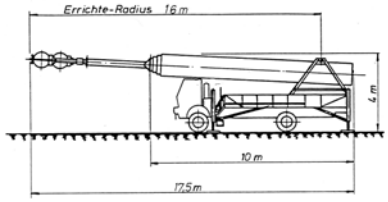
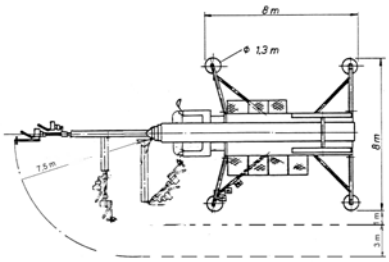
Technische Information
SMAG Fth-40/4

Tel.: 0221/9777 164-0 • www.funkmast.de





SMAG Fth-40/4 –FND mobiler Antennenträger 40m

Der Mast kann stufenweise auf 18m, 25m, 33m und 40m ausgefahren werden.
Die vollständig ausgefahrenen Mastsegmente werden auf Klinken abgesetzt.

Das System muss nicht abgespannt werden.
Eine Abspannung ist aber zusätzlich möglich.

Der Auf– und Abbau kann bis zu einer Windgeschwindigkeit von 72 km/h erfolgen, der Betrieb bis 130 km/h.
Abgespannt bis 190 km/h

Der Mast ist mit Windmesser, Hindernisfeuer sowie Blitzschutz ausgestattet.

Die Kopfspitze des Mastes ist mit unterschiedlichen Aufnahmen, Rotoren und Adaptionen erhältlich.

Aufbauzeit ca. 30 min.

typische Anwendungen:
Richtfunk, GSM, LTE, 5G, Bündelfunk- und Tetrazellen, Repeatersysteme, WLAN, Webcams, usw.

Technische Daten:

Gesamt-Gewicht	16.000 Kg
Farbe	RAL 9010 weiß
Höhen Stufenweise	18m, 25m, 33m, 40m
Platzbedarf:	8m x 10m
Antennenschwenkgetriebe:	
AZ Azimut	+/-180°
EL Elevation	+/- 10°
Genauigkeit / Verdrehung	1,5°
Geländeneigung max.	+/- 3° (entspricht 5,2cm/m)
Hydraulik	über Nebenantrieb LKW
Alternativ	Elektropumpe 230V / 16A