

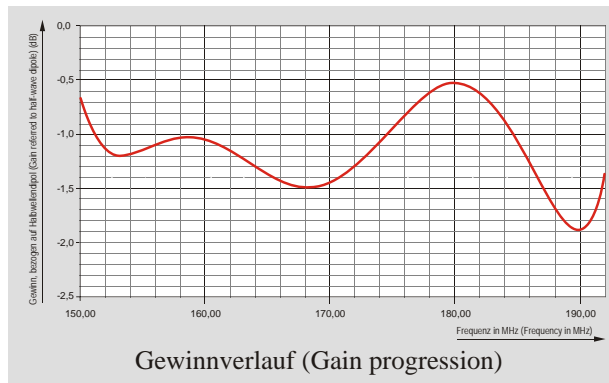
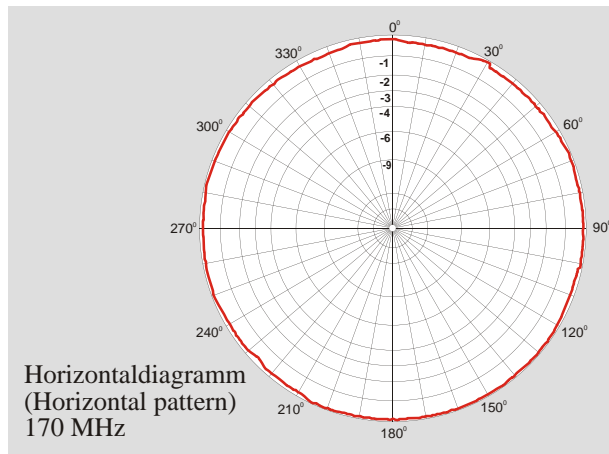
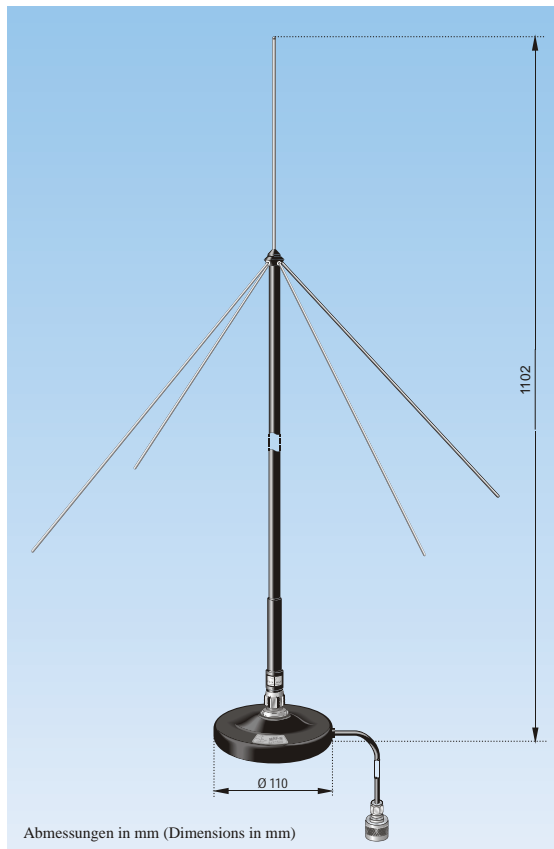
Datenblatt (Data sheet)

## Messantenne MA 160 VHF

Measuring antenna VHF

**Bestellnummer (Order No.): 5100200**

Stand (Updated): 12/2016



<b>Antenne (Antenna):</b>	<b>MA 160</b>
Frequenzbereich (Frequency range):	150 MHz-192 MHz
Impedanz (Impedance):	50
Polarisation (Polarisation):	vertikal (Vertical)
Gewinn (Gain)*:	-1 dB
VSWR:	1,8
Maximale Belastbarkeit (Max. power):	20 W
Gewicht ca. (Weight approx.):	1600 g
Antennenlänge (Antenna length):	1102 mm
Anschluss (Connector):	N-Stecker (N male)
Material:	Antenne aus Messing, schwarz lackiert; Strahlerelemente aus Edelstahl (Antenna in brass, black sprayed; radiator elements of stainless steel)
<b>Magnetfuß (Magnetic base):</b>	1 Stück im Lieferumfang (1 piece included)
Anschluss (Connector):	4 m-Anschlusskabel mit N-Stecker (4 m antenna cable with N male)
Material (Material):	Edelstahl mit schlagfester Kunststoffbeschichtung, Haftfläche verkleidet (Stainless steel with impact resistant plastic surface)
Lieferumfang (Included)**:	1 Strahler für Kanalbereich, 1 Magnetfuß, Diagramme für frequenzabhängigen Antennenfaktor und Dämpfungsverlauf Magnetfuß, frequenzabhängiger Gewinnverlauf (1 radiator for channel range, 1 magnetic base, diagrams for frequency antenna factor, frequency attenuation of the magnetic base, frequency gain)
<b>! Max. zul. Fahrzeuggeschwindigkeit (Max. speed) !:</b>	<b>50 km/h (31 mph)</b>

\*) Mittelwert, bezogen auf einen Halbwellendipol (Average, referred to half wave dipole)

\*\*) Komponenten auch einzeln lieferbar (Separate components available)

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)