

Groundplane antenna

PN (RN): **2036.100.38**

The antenna is intended for use on stationary posts. The antenna can be installed on all types of masts supplied by MESIT defence. It can be used for RF13 series transceivers and for RF2050 transceiver. It consists of the antenna element, which includes three counterweights, and the radiator screwed together from two separate parts. All components including the antenna cable are stored in a bag.

Technické parametry

Kmitočtový rozsah	30 MHz až 88 MHz
Jmenovitá impedance	50 Ω
PSV	max. 3,5
Výkonové zatížení	max. 100 W (CW)
Vyzařovací diagram	všesměrový
Polarizace	vertikální
Typ připojovacího konektoru	BNC (dutinka)
Celková hmotnost	4,6 kg
Celková hmotnost včetně brašny	5,8 kg
Celková výška antény	4,6 m
Povrchová úprava	epoxidový práškový lak
Barevné provedení	olivová barva
Rozsah pracovních teplot	-55 °C až +71 °C