

Anténa mobilní KV 5 m

PN (RN): **2036.100.37**

Antenna 2036.100.55 is a mobile whip HF antenna for operating frequencies 1.5 MHz to 30 MHz with omnidirectional pattern and vertical polarization. This antenna is used for R-150S transceiver set. The used materials and technologies ensure high mechanical resistance and good electrical properties. It is designed to be used on tactical wheeled and tracked vehicles.

Technické parametry

Kmitočtový rozsah	2 MHz až 30 MHz
Vyzařovací diagram	všesměrový
Polarizace	vertikální
Výkonové zatížení	max. 400 W
Jmenovitá impedance	50 Ω (s anténní jednotkou AT3150)
Celková hmotnost antény	max. 4,5 kg
Výška antény	max. 5 m (při použití 4 sekcí zářiče) max. 2,6 m (při použití 2 sekcí zářiče)
Typ připojovacího konektoru	závitová svorka
Rozsah pracovních teplot	-55 °C až +71 °C
Způsob montáže	
standard NATO	3 nebo 6 šroubů M6 na kružnici 111 mm