

# Anténa DISCON

NSN: **5985160039132**

PN (RN): **2036.100.68**

KČN: **0064681101609**

Stacionární anténa pro montáž na stožár. Používá se pro komunikaci se všemi soupravami radiostanice RF13. Anténa sestává z anténního dílu s vestavěným přizpůsobovacím transformátorem, ze šesti prvků disku a šesti prvků kuželu. Anténní prvky jsou vyrobeny z kompozitních materiálů, které velmi dobře odolávají atmosférickým vlivům. Všechny díly antény jsou uloženy v transportní brašně.

## Technické parametry

<b>Kmitočtový rozsah</b>	30 MHz až 90 MHz
<b>Impedance</b>	50 Ω
<b>PSV</b>	max. 3
<b>Zisk</b>	2 dBi
<b>Výkonová zatížitelnost</b>	max. 100 W CW
<b>Polarizace</b>	vertikální
<b>Vyzařovací diagram</b>	všesměrový
<b>Konektor</b>	N (female)
<b>Rychlost větru</b>	120 km/h
<b>Provozní teplota</b>	-40 °C až +70 °C
<b>Výška antény (celková)</b>	3 m
<b>Průměr disku</b>	2,05 m
<b>Hmotnost</b>	6,1 kg