

# Anténa vozidlová VKV 2,6 m

PN (RN): **2036.100.23, 2036.100.24**

Anténa je určena pro pevnou instalaci na všechny typy kolových a pásových mobilních prostředků. Vyznačuje se všesměrovým vyzařovacím diagramem s vertikální polarizací. Anténu se doporučuje používat pro všechny soupravy mobilních radiostanic systému RF13, radiostanic R150M1 pro spojení v pásmu VKV a radiostanic RF13250E a RF13250 pro pásmo (30–108) MHz, tj. v pásmu VKV I. Anténa sestává z paty antény a anténního zářiče rozebíratelného na dvě části. Vyzařovací vlastnosti a mechanická konstrukce umožňují tuto anténu použít jako přímou náhradu za předchozí typy antén 2036.100.06 resp. 2036.100.17.

## Popis

### Poznámka

Montáž podle standardu UK/NATO u provedení 2036.100.23.

Montáž podle standardu US u provedení 2036.100.24.

## Technické parametry

<b>Kmitočtový rozsah</b>	30 MHz až 108 MHz
<b>PSV</b>	max. 3,5
<b>Jmenovitá impedance</b>	50 $\Omega$
<b>Výkonové zatížení</b>	max. 100 W
<b>Zisk</b>	-4 dBi až +1 dBi
<b>Výška antény</b>	2,6 m
<b>Maximální hmotnost</b>	2,7 kg
<b>Konektor</b>	BNC (female)
<b>Délka složeného zářiče</b>	1,27 m
<b>Výška anténního dílu</b>	272 mm
<b>Rozsah provozních teplot</b>	-55 °C až +55 °C
<b>Povrchová úprava</b>	polyuretanový lak
<b>Barevné provedení</b>	olivová barva

**Způsob montáže**

**Standard UK/NATO**

3 nebo 6 šroubů M6 na kružnici 111 mm

**Standard US**

4 šrouby M10 na kružnici 115 mm