

Link do produktu: <https://www.teltad.pl/antena-tri-band-moxon-beam-285070-mhz-222-el-160cm-p-2014.html>

## ANTENA TRI-BAND MOXON-BEAM 28/50/70 MHz 2+2+2 el. 160cm

Cena brutto	<b>1 100,00 zł</b>
Cena netto	<b>894,31 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 10 dni</b>
Numer katalogowy	<b>VPA-DK7ZB285070MOX</b>
Producent	<b>VPA-Systems</b>

### Opis produktu

Trzypasmowa kierunkowa antena Moxon-Beam na bazie projektu DK7ZB.

#### NOWA WERSJA

Doskonała do łączności DX-owych. Jej atutem jest zasilanie jednym przewodem antenowym. Zajmuje dużo mniej miejsca niż konwencjonalna antena Yagi na pasmo 10m a do dyspozycji mamy również pasma 6m oraz 4m ( zysk 8.2 dBi ) z doskonałymi parametrami.

**Mała i lekka antena o świetnych parametrach, musisz ją mieć!**

**Na ostatnich zdjęciach pokazano charakterystyki SWR fizycznie zmierzone w antenie zamontowanej na wysokości 5 m nad ziemią.**

Specyfikacja techniczna	Pasmo 10m	Pasmo 6m	Pasmo 4m
Zakres częstotliwości	28-29.7 MHz	50-52 MHz	70-70.5 MHz
Liczba elementów	2	2	2
Zysk energetyczny	<b>6.5 dBi</b>	<b>6.6 dBi</b>	<b>8.2 dBi</b>
Promieniowanie wsteczne	-33 dB	-11.0 dB	-14 dB
Szerokość wiązki pionowej (+/-3dB)	142°	138°	148°
Szerokość wiązki poziomej (+/-3dB)	78°	67°	64°
Maksymalna moc doprowadzona do anteny	<b>600 W</b>	<b>450 W</b>	<b>300W</b>
Max. SWR w paśmie	1.5:1 ( 28-29 MHz)	1.5:1 ( 50-50.5 MHz )	1:5.1 ( 70-70.5 MHz )
Gniazdo antenowe	Typu N		
Balun	1:1 50Ω (Teflon COAX)		
Długość całkowita	160 cm		
Szerokość	400 cm		
Promień obrotu	225 cm		
Przekrój nośnika	25x25x2 mm		
Średnica elementów	16/ 12 mm	12 mm	
Użyte materiały	Aluminium / Stal nierdzewna lub galwanizowana / Tworzywo szt.		
Mocowanie do maszty	Max. średnica 60 mm		
Waga	3.5 kg		

**Antena po zmontowaniu jest gotowa do użytku i nie wymaga strojenia.**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**MOC MAKSYMALNA:** 4 kW - 10 m, 3 kW - 6 m, 2.5 kW - 4 m (+ 60,00 zł), 600 W - 10 m, 450 W - 6 m, 300 W - 4 m