

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

GRAZIOLI HW10V antena bazowa CB 595cm 1/2 fali bez przeciwwag (26-30MHz)

Producent: Grazioli Antenne

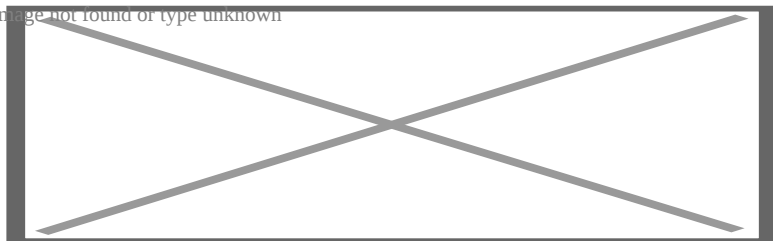
Cena brutto: 1100.00 zł

Cena netto: 894.31 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Image not found or type unknown



Grazioli HW10V

antena bazowa 1/2 lambda HF 26-30MHz

Image not found or type unknown

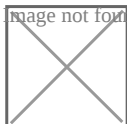


Image not found or type unknown



Włoska antena Grazioli HW10V:

- **zakres pracy 26-30MHz (CB, 10m, freeband)**
- 1/2 lambda GP
- brak przeciwwag
- potężna cewka powietrzna
- maksymalna moc doprowadzona 3kW ciągła we wszystkich emisjach
- specjalne gniazdo antenowe SO-239 50 Ohm
- zwarta do masy dla prądu stałego
- świetne wykonanie mechaniczne (aluminium AW6063-T66)
- zaprojektowana i wykonana w 100% we Włoszech
- każda antena posiada swój nr seryjny
- 3 lata gwarancji producenta.

Innymi słowy - wyczynowa antena CB dla miłośników półfalowych konstrukcji.

Image not found or type unknown



Wykres Smith'a dla Grazioli HW10V

Image not found or type unknown

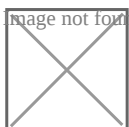
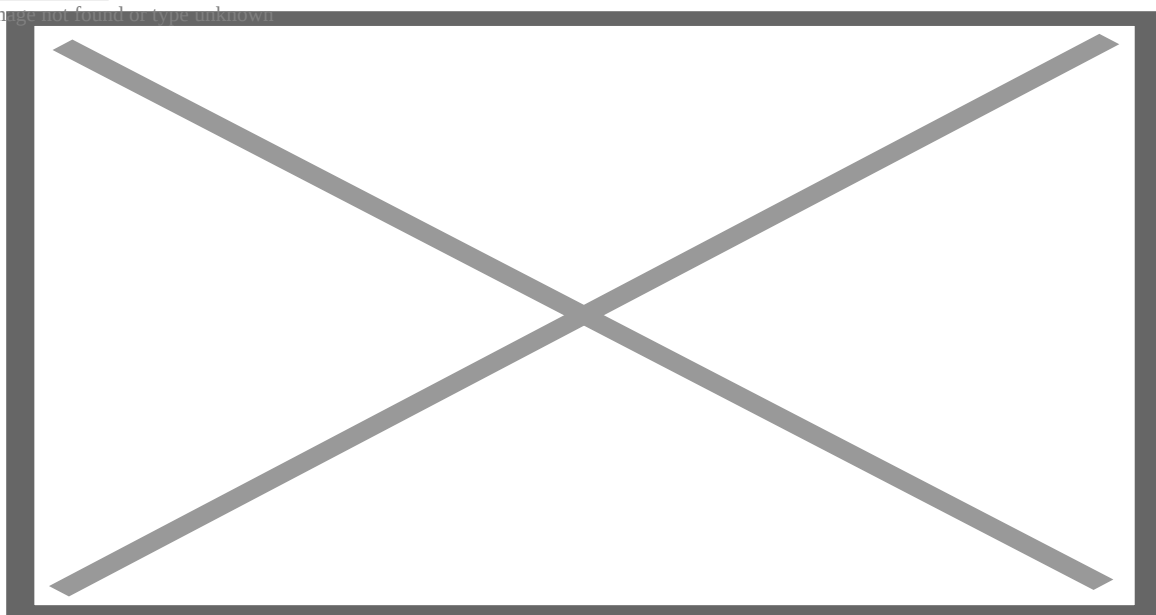


Image not found or type unknown



Cewka powietrzna z wysokim parametrem Q

Cewka odgrywa fundamentalną rolę w uzyskaniu odpowiedniej impedancji oraz efektywności.

Jakość wykonania oraz wykorzystania materiałów decydują o wartości współczynnika jakości "Q". W uproszczeniu: im wyższa wartość Q tym mniejsze straty.

Antena HW10V jest zwarta do masy dla prądu stałego - ogranicza to istotnie ilość zakłóceń i szumy tła.

Maksymalna moc doprowadzona ciągle anteny to aż 3kW - jakość użytych komponentów mówi sama za siebie.

Średnica drutu cewki 6mm.

Specjalne złącze antenowe SO-239

Image not found or type unknown

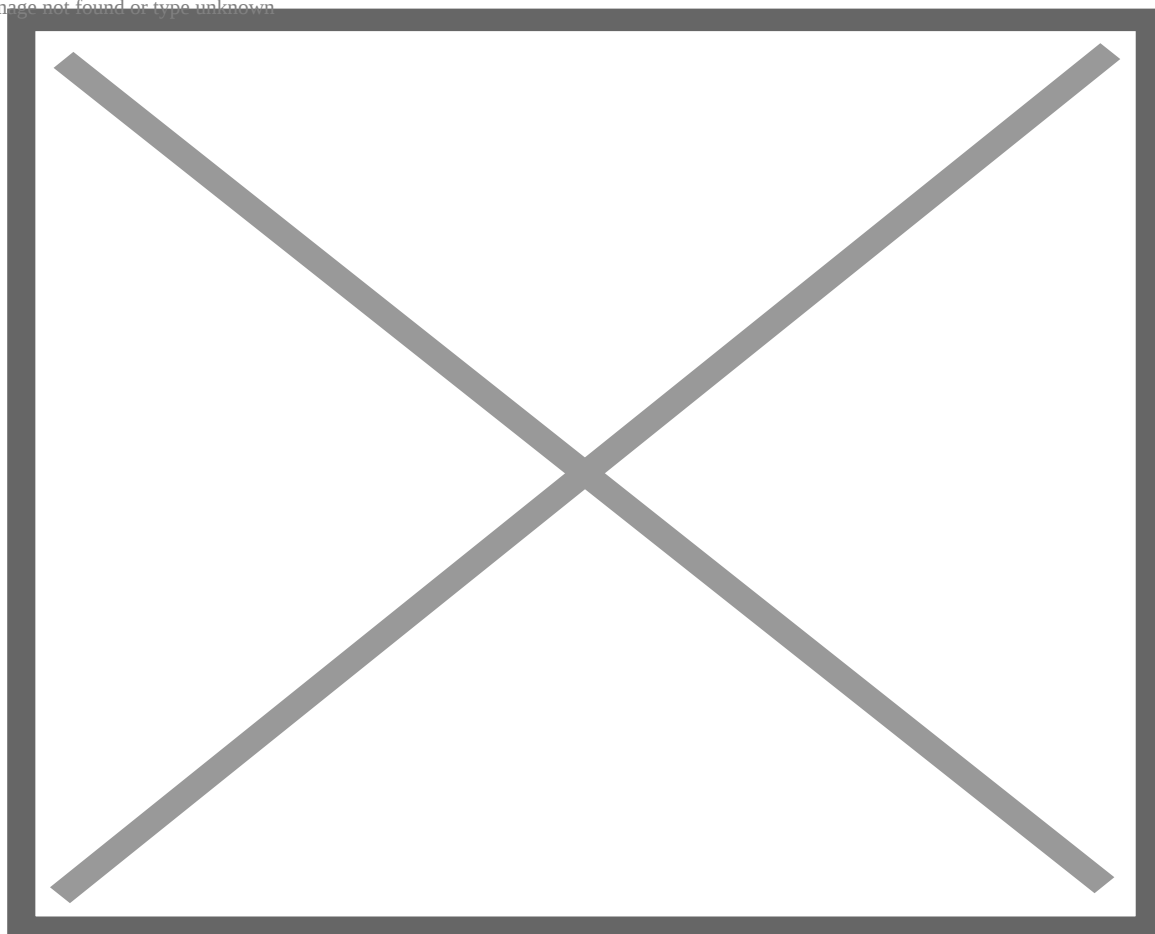
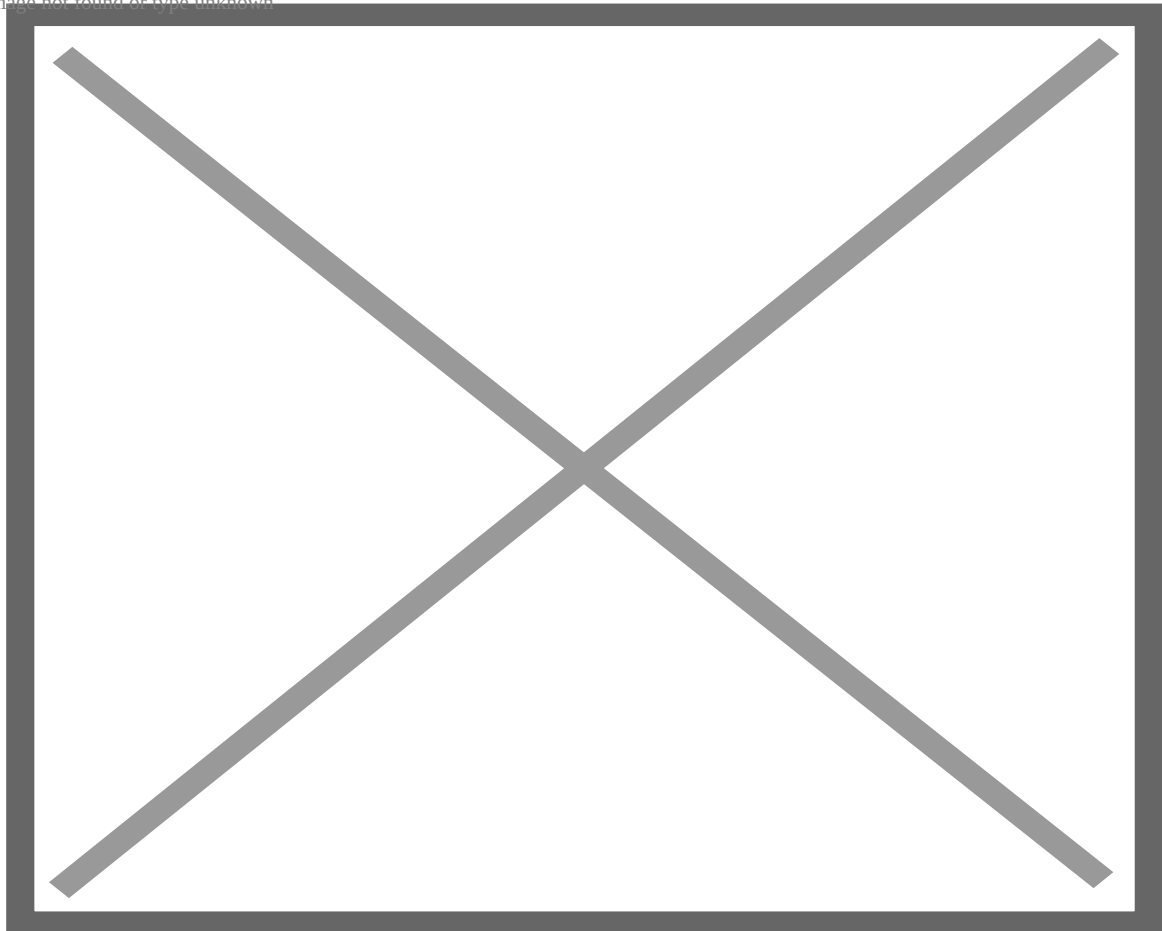


Image not found or type unknown



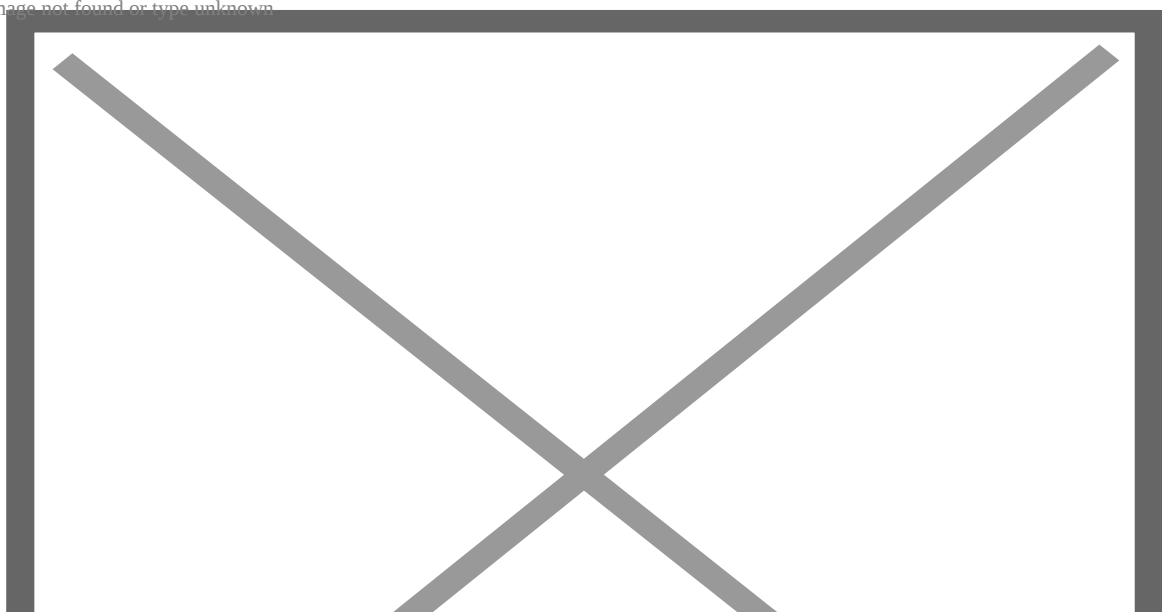
Złącze zastosowane w HW10V zostało zaprojektowane i wykonane również przez Grazioli Antenne - dzięki czemu impedancja wynosi realne 50 omów i może być używane nawet do częstotliwości 500MHz.

Celem było stworzenie złącza odpowiedniego do ciągłej pracy 3kW / 30 MHz.

Korpus wykonany jest z miedzi, pin pokryty jest 24 karatowym złotem. Izolator PTFE (teflonowy).

Maszt anteny i uchwyty

Image not found or type unknown



Uchwyt masztowy wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI304 o grubości 2.5mm.

Montujemy go za pomocą dwóch specjalnych cybantów.

Maszt anteny

Podstawa D.42 × 2

Pierwszy segment D.29×1.5

Drugi segment D.25.5 × 1.5

Trzeci segment D.22 × 1.25

Czwarty segment D.19 ×1.25

Piąty segment D.16 ×1,25

Bardzo sztywny maszt - dolna średnica masztu 42mm, ścianka 2mm. Ostatni element 16mm, ścianka 1.25mm.

Zapewnia to stabilną pracę nawet przy mocnym wietrze.

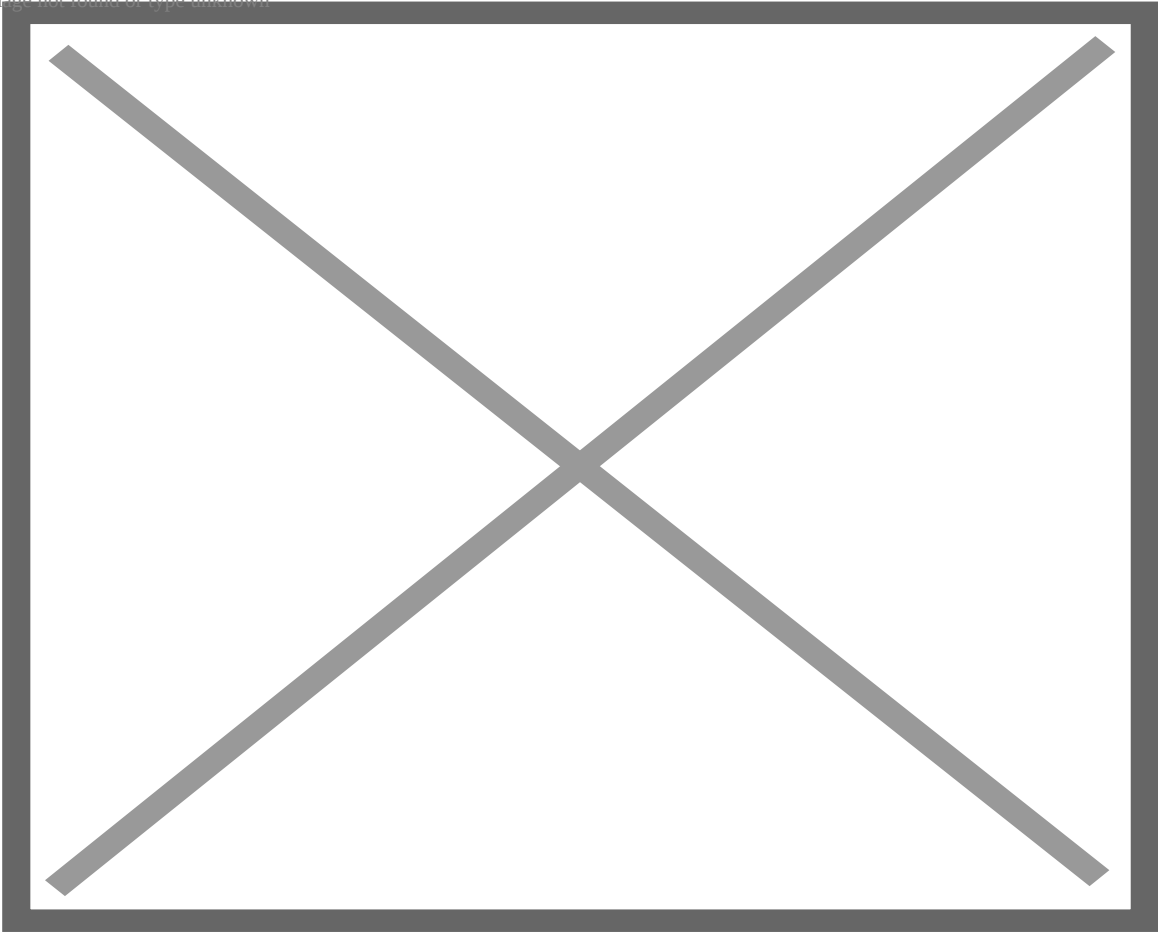
Specyfikacja:

- typ antena: 1/2 lambda end fed
- produkcja: Włochy
- długość: 595cm (dla 26MHz)
- zakres pracy: dostrajana w zakresie 26-30MHz
- szerokość pasma pracy z SWR poniżej 2:1 - >1.7MHz @ 28MHz
- maksymalna moc doprowadzona: 3000W ciągła (wszystkie emisje)
- impedancja: 50 ohm
- SWR / rezonans: <1.1
- zysk: 0dBd / 2.15dBi
- liczba przeciwwag: nie posiada
- promieniowanie: dookólne
- polaryzacja: wertykalna (pionowa)
- złącze antenowe: SO-239 UHF PTFE
- materiały: aluminium, włókno szklane, mosiądz, PTFE
- wymagana średnica montażowa masztu: fi 40-54mm
- waga: ok. 3,1kg

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- antena HF Grazioli HW10V 1/2 lambda
- uchwyty do masztu (cybanty) 2szt.
- dowód zakupu (paragon lub faktura VAT)

Image not found or type unknown





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 19:11