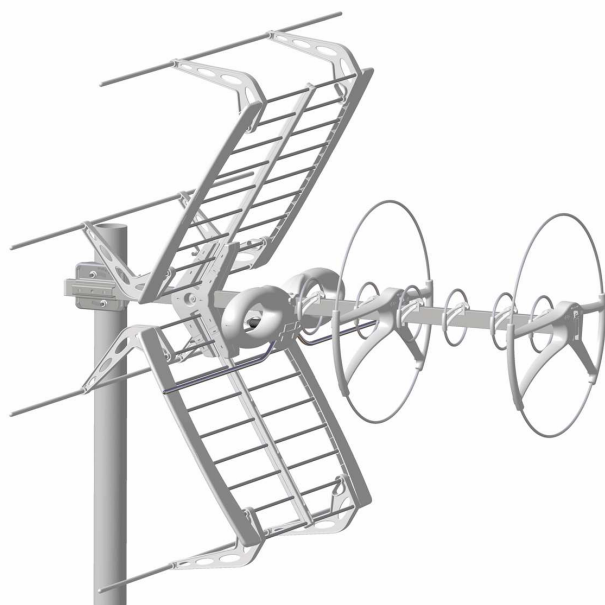


Antenne UHF + VHF - SERIE SIGMA

SIGMA COMBO HD



Nuova linea di antenne Loop Yagi a larga banda con connettore F e doppio riflettore. Il rivoluzionario progetto permette di ricevere con un'unica antenna segnali sia in banda UHF che in banda VHF, garantendo le stesse prestazioni raggiungibili con due antenne distinte.

Per la prima volta un'antenna combinata è stata realizzata con un progetto autonomo non risultando quindi un semplice adattamento di un'antenna UHF.

Vengono mantenute le caratteristiche di facilità di installazione con elementi direttori, attacco a palo e supporto del riflettore premontati tipiche della famiglia Sigma. Il montaggio si completa senza l'ausilio di alcun utensile.

Caratteristiche principali

- 8 elementi complessivi (2 VHF, 6 UHF)
- Bande di ricezione: UHF (4^a e 5^a) + VHF (3^a)
- Dipolo con connettore F
- Polarizzazione H o V
- Montaggio su palo fino a 60 mm di diametro
- Doppio riflettore a cortina
- Impedenza 75 Ohm

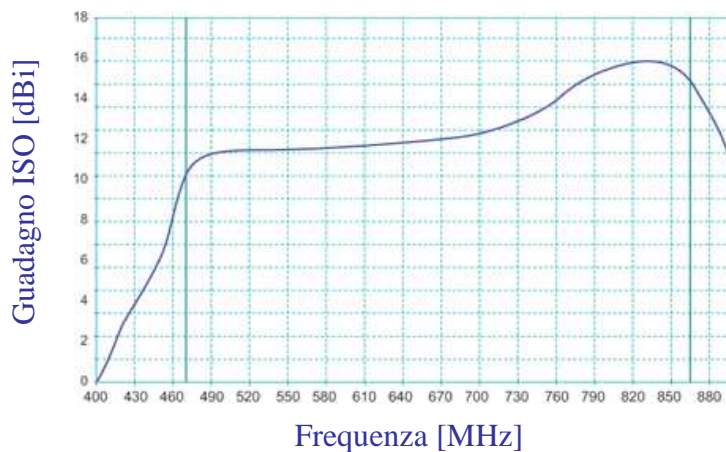
		SIGMA Combo	
		VHF	UHF
Codice Fracarro		213202	
Elementi	n°	2	6
Banda		VHF	UHF
Canali		E5-E12	E21-E69
Caratteristiche tecniche			
Banda passante	MHz	174-230	470-862
Guadagno massimo	dBi	9	16
Rapporto avanti-indietro max	dB	>20	>20
Return loss medio	dB	-14	-14
Larghezza del fascio (-3dB)	°	+/-25	+/-20
Impedenza	Ohm	75	
Caratteristiche meccaniche			
Dimensioni (Lungh. x Largh.)	cm	102x100	
Attacco a palo. Diametro max	mm	60	
Preso sul vento a 120 Km/h (720 N/m ²)	kg (N)	26 (256)	
Connettore	Tipo	F	

		SIGMA Combo	
		VHF	UHF
Accessori			
Polarizzazione orizzontale		Incluso	
Regolazione zenitale orizzontale		Incluso	
Polarizzazione verticale		Incluso	
Regolazione zenitale verticale		Incluso	
Culla ausiliaria		N.p.	

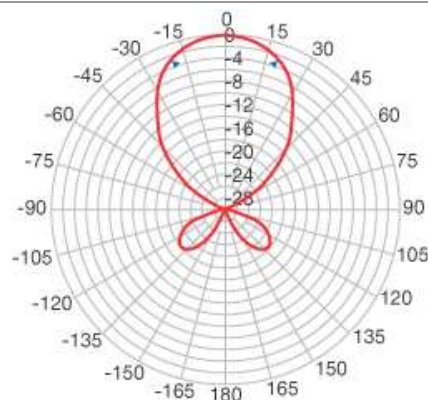
Codice Fracarro	Articolo	Imballo	Quantità	Dimensioni (Lung x Larg x H)	Peso unitario	Peso totale
			Pezzi	mm	kg	kg
213202	SIGMA COMBO	multiplo	6	1200 x 800 x 550	27	27

ANDAMENTO IN FREQUENZA UHF

GUADAGNO



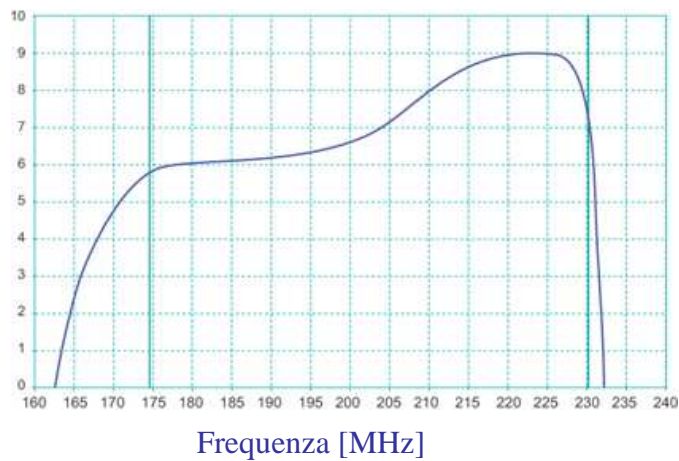
DIRETTIVITÀ



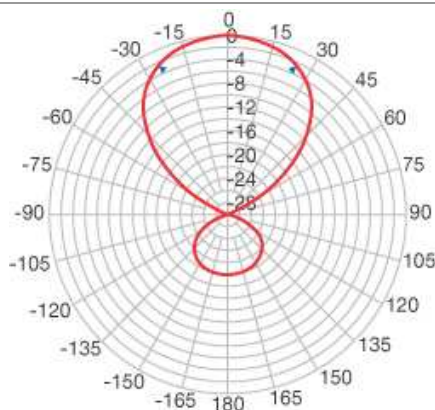
ANDAMENTO IN FREQUENZA VHF

GUADAGNO

Guadagno ISO [dBi]



DIRETTIVITÀ



Fracarro Radioindustrie S.p.A.
via Cazzaro, 3
31033 Castelfranco Veneto (TV)
Italy
tel. +39 0423 7361
fax +39 0423 736220
www.fracarro.com
info@fracarro.com

Fracarro (UK) Ltd
Unit A,
Ibex House, Keller Close
Kiln Farm, Milton Keynes.
MK11 3LL
UK
Tel. +44(0)1908 571571
Fax +44(0)1908 571570

Fracarro Ibérica
Polígono Tàctica "Ciudad
de los negocios"
C/2A, n° 4 - 46980
Paterna - Valencia
Tel. +34/961340104
Fax. +34/961340691

Fracarro France S.A.S.
7/14 rue du Fossé Blanc
Bâtiment C1
92622 Gennevilliers Cedex
France
Tel. +33 1 47283400
Fax +33 1 47283421

Fracarro Tecnologia e
Antenas de Televisao Lda
Rua Alexandre Herculano, n°1-1°B
Edifício Central Park
2795-242 Linda-a-Velha
Portugal
Tel.: +351214156800
Fax: +351214156809