

# YAGI ARRAY 250MHz

## YAGIS VHF DISPOSTAS A 270°

Sistema de antenas combinadas (“Antenna Array”) composto por três antenas dispostas a 270°, do tipo Yagi, polarizadas verticalmente.

A criteriosa seleção do ganho e ângulo de abertura das antenas resultou num diagrama de radiação uniforme com características superiores de ganho e baixo ângulo de radiação.

O conjunto de antenas é mantido em fase e perfeitamente balanceado pelo combinador de impedâncias integrado ao sistema.

Sendo de simples instalação e alto rendimento, o produto é especialmente indicado para sistemas analógicos e digitais de alta performance.

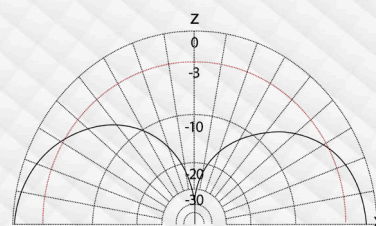


DIAGRAMA VERTICAL

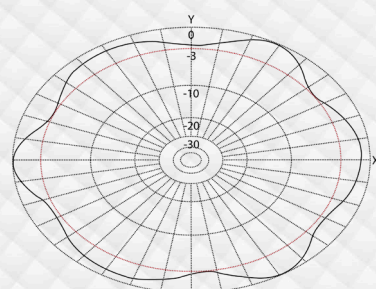
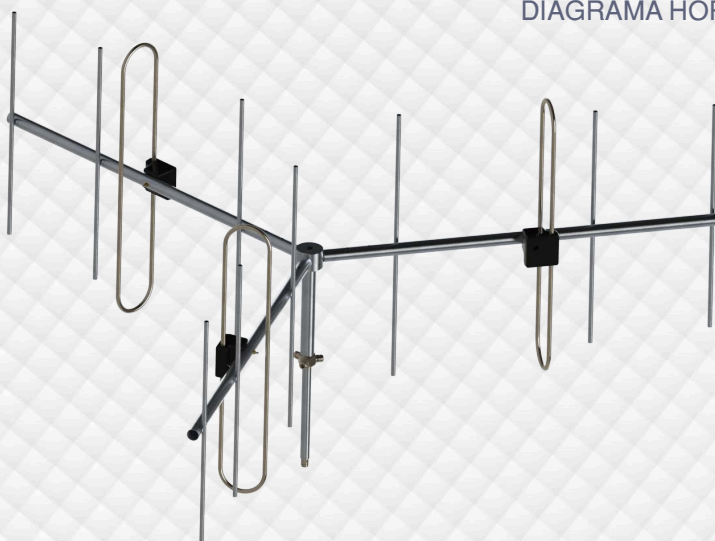


DIAGRAMA HORIZONTAL



Código	Modelo	Frequência
504234	DIRV-4/12A	220 / 270 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 $\Omega$
Potência máxima	300 Watts
Ganho	4 dBi
Proteção	Elementos aterrados
Terminação	N fêmea

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Acabamento	Alumínio polido
Fixação	Tubo metálico $\varnothing$ 51mm
Resiste ventos de até	180 Km/h
Material básico	Alumínio