

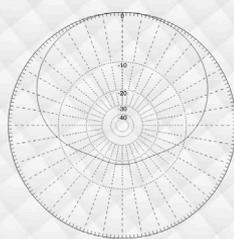
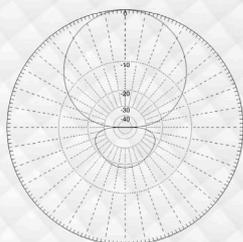
DIRV-60/3DV

ANTENA DIRECCIONAL VHF YAGI CON 3 ELEMENTOS

Antena direccional de alta ganancia tipo YAGI, fabricada en aleación especial de aluminio, con excelente resistencia mecánica y alta conductividad eléctrica.

La antena fue diseñada para evitar la acumulación de cargas electrostáticas en el cable coaxial. Esta característica permite mayor protección de los equipos y reducción del nivel de ruido, permitiendo una excelente recepción de señales lejanas.

Además de ser ligera y fácil de instalar, no requiere ajustes de campo para que su VSWR permanezca debajo de 1,5:1 en todo el rango de frecuencia operativa.



Polarización Horizontal Polarización Vertical

Código	Modelo	Rango
504003	DIRV-60/3DV	156 / 170 MHz
504007	DIRV-60/3DV	144 / 160 MHz
504008	DIRV-60/3DV	158 / 174 MHz

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS	
VSWR	≤ 1,5 : 1
Polarización	Vertical / Horizontal
Impedancia nominal	50 Ω
Potencia máxima	300 Vatios
Ganancia	6 dBi
Relación de adelante hacia	≥ 17 dB
½ ángulo de potencia	Horizontal 153 MHz 68°
½ ángulo de potencia	Vertical 153 MHz 102°
Conector	Frecuencia ultraelevada femenina
Protección contra rayos	Elementos puestos a tierra

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS	
Ancho	1040 mm
Peso	1,800 Kg
Longitud total	850 mm
Fijación	Tubo metálico 30 mm
Área de exposición al viento	0,1657 m ²
Material básico	Aluminio
Viento de operación	≥ 110Km/h
Viento de supervivencia	≥ 200Km/h