

# ASA-430/9

## ANTENA FIXA 2X5/8 DE ONDA

Antena monopólo vertical com plano-terra, de 2 x 5/8 de onda, 8,15 dBi. É indicada para estações fixas ou repetidoras de sinais em redes de comunicações móvel e/ou portátil UHF.

Por ter baixo lóbulo de irradiação vertical e ser omnidirecional, proporciona bom rendimento do sistema.

De construção robusta e fabricada com materiais inoxidáveis, é resistente a intempéries.

Possui pequenas dimensões e baixo peso, facilitando assim sua instalação.

Código	Modelo	Frequência
502290	ASA-430/9	430 / 512 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 $\Omega$
Potência máxima	100 Watts
Ganho	8,15 dBi
Terminação	N fêmea

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Comprimento	1160 mm
Fixação	Tubo metálico 30/50mm
Acabamento	Pintura epóxi
Peso	1,100 Kg
Área de exposição ao vento	0,0348 m <sup>2</sup>
Material básico	Alumínio / fibra de vidro
Vento Operacional	$\geq 110\text{Km/h}$
Vento de Sobrevivência	$\geq 200\text{Km/h}$

