MU-401

ANTENA MÓVEL COM BASE MAGNÉTICA

Antena móvel de alto desempenho (8,25 dBi) com 2x5/8 de onda, fixação no padrão NMO (base da whip), base magnética e cabo coaxial RG-58 com 5m de comprimento.

A antena foi especificamente projetada para ser utilizada em redes de alta performance em regiões urbanas ou rurais onde a máxima cobertura do sistema necessita ser obtida.

Sendo totalmente constuída com materiais não oxidáveis, a antena se caracteriza pela ausência da mola de articulação do elemento irradiante, a qual foi substituida por um polímero flexível de alta durabilidade.

A base da antena em "Lexan", guarnecida com anel de vedação em borracha nitrílica, possui grande rigidez mecânica e proteção contra radiação UV.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501773	MU-40I	430 / 470 MHz	UM-6

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS				
≤ 1,5:1				
Vertical				
50 Ω				
150 Watts				
8,25 dBi				

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS					
Diâmetro da vareta	3 mm / 2,6 mm				
Comprimento total	935 mm				
Peso	635 g				
Fixação	Base magnética				
Área de exposição ao vento	0,002987 m²				
Resiste a ventos acima de	150 Km/h				
Material básico	Latão / lexan / aço inox				



	TABELA DE CORTE ORIENTATIVA							
MHz	"L" mm	MHz	"L" mm	MHz	"L" mm			
430	366	444	342	458	319			
431	365	445	339	459	318			
432	363	446	337	460	317			
433	362	447	336	461	314			
434	361	448	334	462	313			
435	360	449	332	463	311			
436	358	450	331	464	310			
437	356	451	329	465	308			
438	354	452	328	466	306			
439	352	453	327	467	305			
440	351	454	326	468	304			
441	350	455	324	469	303			
442	347	456	323	470	301			
443	345	457	322					

