

Antenne Log Periodiche UNI-Line Stub

Log-periodic pre-mounted antennas "Stub"

UNI-Line, Stub Tuning



01



02



03

SILVER

LTEfree

5G LTEfree

Ricerca, sviluppo ed innovazione. Tre parole-chiave che stanno alla base dell'inedito filtro Stub per antenne log periodiche, coperto da brevetto europeo. Con l'innovativa tecnologia di filtrazione adottata, incorporata a livello meccanico direttamente nell'antenna è possibile ottenere una risposta in frequenza estremamente lineare, ottimizzata però per lavorare nella sola banda frequenziale d'interesse. **Brevetti Emme Esse**

*Research, development and innovation. Three keywords that are the basis of the unprecedented Stub filter for log-periodic antennas, with European patent. With the innovative adopted filtration technology, directly mechanically incorporated in the antenna, it is possible to obtain an extremely linear frequency response, but optimized to work only in the frequency band of interest. **Emme Esse Patents***

Serie SILVER/SILVER series

	canali channels	codice code	elementi elements	guadagno gain	rapporto A/I F/B ratio	angolo ap. orizzontale horizontal beamwidth	carico vento wind loading	lunghezza length	bande bands	imballo packing	peso weight	volume volume
01	21 - 60	2160UML	14	8 dB	30 dB	55°	2.5 Kg	636 mm	UHF	10	7,000	0,078
	21 - 48	2148UM	14	8 dB	30 dB	55°	2.5 Kg	636 mm	UHF	10	7,100	0,078
	21 - 60	2160UL	28	11 dB	30 dB	55°	2.7 Kg	1100 mm	UHF	10	8,300	0,107
	21 - 48	2148U	26	11 dB	30 dB	55°	2.7 Kg	1100 mm	UHF	10	8,100	0,107
	21 - 60	2160UCL*	28	11 dB	30 dB	55°	2.7 Kg	1100 mm	UHF	10	8,500	0,107
	21 - 48	2148UC	26	11 dB	30 dB	55°	2.7 Kg	1100 mm	UHF	10	8,500	0,107
	21 - 60	45UL	36	13.5 dB	32 dB	40°	3.6 Kg	1305 mm	UHF	10	9,300	0,115
	21 - 60	45UCL*	36	13.5 dB	32 dB	40°	3.6 Kg	1305 mm	UHF	10	9,800	0,115
	21 - 48	45U	34	13.5 dB	32 dB	40°	3.6 Kg	1305 mm	UHF	10	9,300	0,115
	21 - 48	45UC	34	13.5 dB	32 dB	40°	3.6 Kg	1305 mm	UHF	10	9,300	0,115
34 - 60	3460UL	30	12.5 dB	27 dB	45°	2.6 Kg	1005 mm	UHF (B.V)	10	8,000	0,078	
02	5 - 60	560UL	30	9/11 dB	24/32 dB	60°/50°	3.5 Kg	1094 mm	VHF+UHF	10	9,300	0,171
	5 - 48	548U	30	9/11 dB	24/32 dB	60°/50°	3.6 Kg	1098 mm	VHF+UHF	10	9,300	0,171
	5 - 48	548UC	30	9/11 dB	24/32 dB	60°/50°	3.6 Kg	1098 mm	VHF+UHF	10	9,300	0,171
	5 - 60	560UCL*	30	9/11 dB	24/32 dB	60°/50°	3.5 Kg	1094 mm	VHF+UHF	10	9,500	0,171
03	21 - 60	2160KITL**	36+36	16 dB	30 dB	25°	7.8 Kg	1310 mm	UHF	1	4,500	0,055
	21 - 48	2148KIT**	34+34	16 dB	30 dB	25°	7.8 Kg	1310 nm	UHF	1	4,500	0,055

■: Limita disturbo LTE, ■: Limita disturbo LTE 5G

*Cavo infilato uscita connettore F posteriore

** 2 X 45UL/45U + accoppiatore UHF + supporto a U

■: Reduces LTE interferences, ■: Reduces LTE 5G interferences

*Preconnected F output

** 2 X 45UL/45U + UHF coupler + U support

