

# Antenne Log Periodiche UNI-Line

## Log- periodic pre-mounted antennas

### UNI-Line



03



02



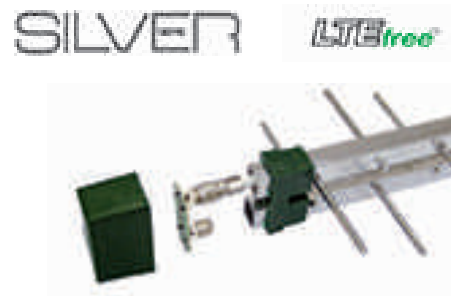
01

Le antenne log periodiche sono caratterizzate da una risposta in frequenza estremamente lineare, un ottimo rapporto AV/IN ed un diagramma di irradiazione con lobi laterali molto ridotti. Il sistema brevettato di connessione F consente di sfruttare al massimo le caratteristiche elettriche dell'antenna, riducendo al minimo le attenuazioni e le problematiche di adattamento tipiche delle connessioni a morsetto. Costruite in lega speciale di alluminio, sono fornite completamente pre-assemblate.

**Brevetti Emme Esse**

*Log periodic aerials have an extremely linear frequency response, an excellent Front/Back ratio and a radiation diagram with very reduced side lobes. The F connection patented system allows the best exploitation of the electrical features of the aerials decreasing to the minimum attenuations and breaks in continuity due to the traditional connection with clamp. They are completely realized in aluminium special alloy. They are supplied completely pre-assembled.*

**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 - 40	<b>2140UD</b>	28	11.5 dB	34 dB	55°	3.3 Kg	1209 mm	UHF(B.IV)	10	6,800	0,107
	21 - 40	<b>2140UFC**</b>	28	11.5 dB	34 dB	55°	3.3 Kg	1100 mm	UHF(B.IV)	10	6,800	0,107
	21 - 60	<b>2160CMD</b>	14	7.7 dB	29 dB	55°	2.4 Kg	410 mm	UHF	10	5,500	0,036
02	5 - 12	<b>512MD</b>	12	7 dB	20 dB	64°	2.5 Kg	727 mm	VHF	10	8,300	0,168
	5 - 12	<b>512UD</b>	14	8.5 dB	22 dB	56°	3.6 Kg	1122 mm	VHF	10	9,500	0,270
	5 - 12	<b>512UFC**</b>	14	8.5 dB	22 dB	56°	3.6 Kg	1100 mm	VHF	10	9,500	0,270
	5 - 37	<b>537UD</b>	32	9 dB	24 dB	60°	3.6 Kg	1219 mm	VHF+B.IV	10	9,800	0,189
	5 - 40	<b>540UFC**</b>	32	9 dB	24 dB	60°	3.6 Kg	1100 mm	VHF+B.IV	10	9,800	0,189
	5 - 60	<b>560CMD</b>	18	6.5/7.7 dB	20/29 dB	64°/55°	2.4 Kg	575 mm	VHF+UHF	10	8,200	0,168
	5 - 60	<b>560UD</b>	30	9/11 dB	24/32 dB	60°/55°	3.5 Kg	993 mm	VHF+UHF	10	9,500	0,171
	5 - 60	<b>572UD</b>	24	8.5/9 dB	22/30 dB	64°/56°	2.5 Kg	810 mm	VHF+UHF	10	9,300	0,228
03	5 - 60	<b>560HVD*</b>	30	8.5/11 dB	22/30 dB	60°/50°	4.0 Kg	1216 mm	VHF+UHF	2	2,500	0,060

■: Limita disturbo LTE

\* VHF e UHF pol. V/O

\*\*Cavo infilato uscita connettore F posteriore

■: Reduces LTE interferences

\* VHF and UHF pol. V/H

\*\*Preconnected F output

