

## MODELLO/MODEL EKO/U

Antenna in  $1/4\lambda$ , adatta per essere impiegata direttamente sull'apparato base. L'acciaio dello stilo ed il connettore coassiale, che può essere scelto tra quelli di tipo professionale, conferiscono a questa antenna un aspetto gradevole ed una efficienza considerevole.

La robustezza e la flessibilità del materiale impiegato consentono all'antenna di superare, con ottimi risultati di durata e prestazioni, le sollecitazioni a cui è sottoposta nelle condizioni più sfavorevoli d'impiego.

Quarter wavelength antenna suitable to fit directly to the base radio set. The stainless steel rod and the coaxial connector, which can be chosen among those of professional type, provide this antenna with pleasant shape and noticeable efficiency.

The use of strong and flexible materials enables the antenna to overcome, with the best results of life and performance, the worst environmental conditions.

## **CARATTERISTICHE**

## MAIN CHARACTERISTICS

Modello	EKO/U	Model	EKO/U
Lunghezza elettrica	1/4λ	Electrical length	1/4λ
Uso	fisso	Use	Base station
Frequenza	156 - 172 MHz	Frequency range	156 - 172 MHz
Impedenza	50 Ohm	Input impedance	50 Ohm
ROS	<1,5:1	VSWR	< 1.5:1
Larghezza di banda totale	5%	Total bandwidth	5%
Guadagno	$>$ 3 dB rispetto al 1/4 $\lambda$	Gain	$>$ 3 dB over 1/4 $\lambda$
Massima potenza	50 Watt	Max power	50 Watt
Polarizzazione	verticale	Polarisation	vertical
Stilo	Acciao inox	Rod material	Stainless steel
Connettore	UHF maschio (PL259)	Connector	UHF male (PL259)
Dimensione	446 mm min. 485 mm max.	Total length	446 mm min. 485 mm max.
Peso	50 g circa	Weight	50 g approx.



NEGLI ORDINI SPECIFICARE SEMPRE LA FREQUENZA D'IMPIEGO

On orders always specify used frequency.

20128 MILANO (Italy) - Via Ponte Nuovo, 109 - Tel. 02.27.08.09.02 - Fax 02.25.70.73.08

Ogni antenna è collaudata alla frequenza d'impiego. Le caratteristiche fornite non sono impegnative. Ci riserviamo il diritto di modificarle senza obbligo di preavviso. Each antenna is tested at the wanted frequency. Data furnished are not binding for Caletti, which reserves the right to modify them without prior notice.

1/1 05/04/19