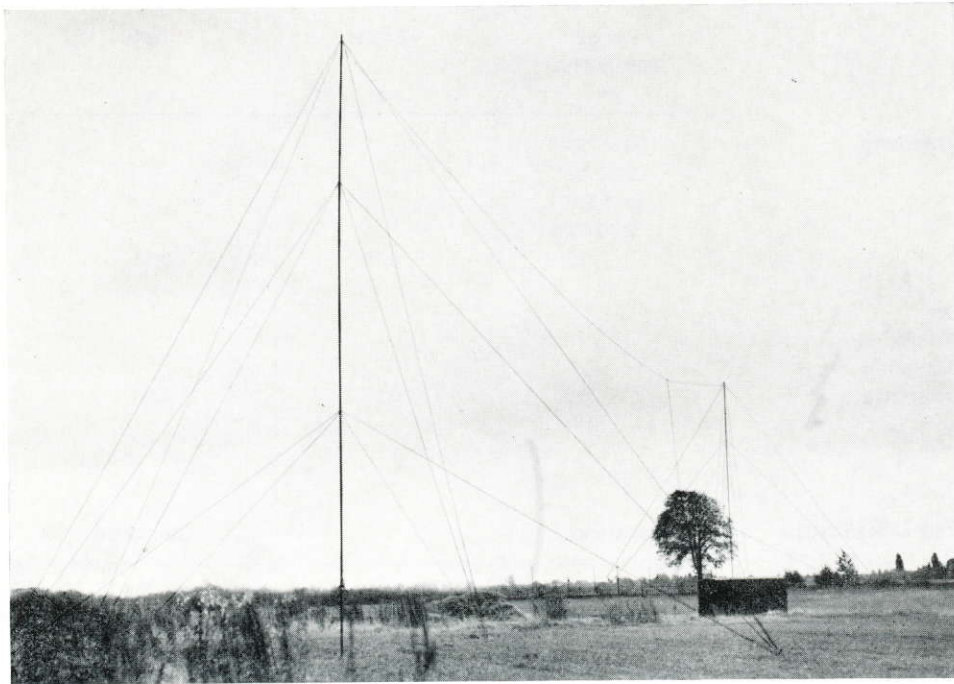




## Sender

L-Antenne für  
Grenz- und  
Kurzwellen  
An Dr 3

Informationsblatt  
IB 221/1



B 3-585

### Verwendungszweck

Die L-Antenne ist für bewegliche Sende- und Empfangsanlagen im Kurzwellenbereich 1,5 bis 20 MHz geeignet. Sie wird zwischen 2 zerlegbaren Steckmasten von 12 m Höhe gespannt.

### Besondere Merkmale

Leichter und schneller Aufbau der Antenne

Die Antenne wird mit vorgegebener Drahtlänge am Sender angeschaltet und durch die im Sender eingebauten Abstimmittel abgestimmt.

Schnelles Herunterlassen und Hissen durch Aufzugsseil über Seilrolle, um Antenne der Betriebsfrequenz anzupassen

Bequemer Transport der 8teiligen Steckmaste mit sämtlichem Zubehör in handlichen Transporteinheiten



## Technische Angaben

Strahler	
Frequenzbereich:	1,5 bis 20 MHz ( $\lambda = 15$ bis 200 m)
Zulässige Leistung:	1 kW
Antennenseil:	Bronzelitze 7 x 7 x 0,4 mm, 20 m lang
Ableitung:	Bronzelitze 7 x 7 x 0,4 mm, 10 m lang
Anschluß:	Stecker An St 12 (für Antennenfuß MP 47 verwendbar)

## Abmessungen und Gewichte

	Länge bzw. Höhe m	Breite m	Tiefe m	Gewicht etwa kg
Antennenseil mit Ableitung	20 + 10			2,5
Perlenseil	2 × 10			0,25
Steckmast	je 12,2			
Eierkette	2 × 0,25			2 × 0,3
Transporteinheit	1,7	0,18	0,15	26,5
bestehend aus				
2 Transportplatten				
1 Verschlußklappe und je				
1 Steckmast mit Zubehör				
1 Haspel mit Antennenlitze	0,3	0,2	0,04	1,2

## Lieferumfang der L-Antenne

Gegenstand	Stückzahl	Bezeichnung
Eierkette	2	
Antennenseil	1	
Perlenseil	2	
Haspel	1	RL-29
Anschlußstecker	1	An St 12
Steckmast	2	Stm 12 N
bestehend aus		
Maststufe	8	Stm 12 N-1
Kippfuß	1	Stm FK 38
Abspannseil (9,5 m)	4	Stm 12 NU 10
Abspannseil (12,3 m)	4	Stm 12 NU 9
Abspannseil (15,3 m)	4	Stm 12 NU 8
Abspannscheibe	5	Stm 12 N-2
Seilhalter	6	Stm 12 NU 3
Erdanker	6	Stm FK 38 U 1
Erdanker	4	Stm 12 NU 4
Aufzugseil	1	Stm 12 NU 11
Schlegel	1	Stm 12 N-32
Seilrolle	1	Stm 12 NU 12
Transportplatte	1	Stm 12 NU 5
Transportplatte mit Spannseil	1	Stm 12 NU 6
Verschlußklappe	1	Stm 12 NU 13