



Antenne der oberen Mittelklasse
Die L-Serie



- Aluminium Reflektor polyester beschichtet
- Aluminium Feedarm
- Kunststoff Feedhalter

Optionales Zubehör:

- Multifeedhalter 2- / 3-fach fix
- Multifeedhalter 2- / 3- / 4-fach variabel
- Umrüstkit auf Multifeed-Schiensystem der Premium Serie mit Kurz- oder Langschiene

Antenna of the upper middle class
The L-series



- Aluminum reflector coated polyester
- Aluminium feed arm
- Plastic feed holder

Optional accessories:

- Multifeedhalter 2- / 3-fix
- Multifeedhalter 2- / 3- / 4-way adjustable
- Upgradeable to multifeed rail system of the Premium series with short or long rail

Technische Daten / technical data

Modell	40 cm E-Serie	65 cm L-Serie	75 cm L-Serie	85 cm L-Serie	100 cm L-Serie
Farbe Anthrazit (RAL 7011) / Art.Nr.: Colour anthracite (RAL 7011) EAN:	-	S02 4260110721356	S05 4260110721844	S08 4260110721325	S11 4260110721295
Farbe Lichtgrau (RAL 7035) / Art.Nr.: Colour lightgrey (RAL 7035) EAN:	S01 4260110721905	S03 4260110721363	S06 4260110721851	S09 4260110721332	S12 4260110721301
Farbe Oxidrot (RAL 8012) / Art.Nr.: Colour oxide red (RAL 8012) EAN:	-	S04 4260110721370	S07 4260110721868	S10 4260110721349	S13 4260110721318
Reflektor Material / Reflector material	Aluminium				
Reflektor Abmessung / Outside dimension	38,5 x 41,0 cm	67,0 x 71,5 cm	75,0 x 80,0 cm	85,0 x 90,5 cm	97,0 x 104,0 cm
Reflektor Wirkfläche / Reflecting dimension	37,5 x 40,0 cm	63,0 x 67,5 cm	72,0 x 77,0 cm	81,5 x 87,0 cm	94,0 x 101,0 cm
Wirkungsgrad / Illumination efficiency	67 %	69 %		70 %	
Gewinn bei 10.70 GHz / Gain @ 10.70 GHz	30,90 dB	35,20 dB	36,60 dB	37,80 dB	39,00 dB
Gewinn bei 11.70 GHz / Gain @ 11.70 GHz	31,50 dB	36,00 dB	37,40 dB	38,50 dB	39,70 dB
Gewinn bei 12.75 GHz / Gain @ 12.75 Ghz	32,40 dB	36,80 dB	38,20 dB	39,20 dB	40,50 dB
F/D Verhältnis / F/D ratio	0,66		0,67		0,66
Einstellbereich Elevation / Elevation angle	15° - 45°	0° - 80°			
Feed-Aufnahme / Feeder clamp	40 / 23 mm				
Mast-Aufnahme / Mast clamp	20 - 50 mm	30 - 90 mm			
Reflektorstärke / Reflector thickness	1,0 mm			1,2 mm	1,3 mm
Windlast bei 120 km/h / Wind-load @ 120 km/h	15,3 kg	46,0 kg	58,0 kg	75,0 kg	98,0 kg
Gewicht / Weight	1,3 kg	4,2 kg	4,6 kg	5,4 kg	7,1 kg

Gibertini Antenne L-Serie
Gibertini Antenna L-Series

innovative solutions
bauckhage - wiehl