



Antenne der Premium-Klasse
Die XP-Serie



- Aluminium Reflektor polyester beschichtet
- Aluminium Feedarm, in Spiegelfarbe lackiert
- Rückenteil ebenfalls in Spiegelfarbe lackiert
- Druckguss Feedhalter

Optionales Zubehör:

- Multifeed-Schiensensystem der Premium Serie mit Kurz- oder Langschiene

Antenna of the premium class
The XP-series



- Aluminum reflector coated polyester
- Aluminium feed arm, painted in the same colour as the antenna
- back part also painted in the same colour as the antenna
- die cast metal feed holder

Optional accessories:

- multifeed rail system of the Premium series with short or long rail

Technische Daten / technical data

Modell	65 cm XP-Serie	75 cm XP-Serie	85 cm XP-Serie	100 cm XP-Serie
Farbe Anthrazit (RAL 7011) / Colour anthracite (RAL 7011)	Art.Nr.: S602 EAN: 4260110721264	Art.Nr.: S605 EAN: 4260110721875	Art.Nr.: S608 EAN: 4260110721202	Art.Nr.: S611 EAN: 4260110721233
Farbe Lichtgrau (RAL 7035) / Colour lightgrey (RAL 7035)	Art.Nr.: S603 EAN: 4260110721271	Art.Nr.: S606 EAN: 4260110721882	Art.Nr.: S609 EAN: 4260110721219	Art.Nr.: S612 EAN: 4260110721240
Farbe Oxidrot (RAL 8012) / Colour oxide red (RAL 8012)	Art.Nr.: S604 EAN: 4260110721288	Art.Nr.: S607 EAN: 4260110721899	Art.Nr.: S610 EAN: 4260110721226	Art.Nr.: S613 EAN: 4260110721257
Reflektor Material / Reflector material	Aluminium			
Reflektor Abmessung / Outside dimension	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	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	69 %		70 %	
Gewinn bei 10.70 GHz / Gain @ 10.70 GHz	35,20 dB	36,60 dB	37,80 dB	39,00 dB
Gewinn bei 11.70 GHz / Gain @ 11.70 GHz	36,00 dB	37,40 dB	38,50 dB	39,70 dB
Gewinn bei 12.75 GHz / Gain @ 12.75 GHz	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	0° - 80°			
Feed-Aufnahme / Feeder clamp	40 / 23 mm			
Mast-Aufnahme / Mast clamp	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	46 kg	58 kg	75 kg	98 kg
Gewicht / Weight	4,5 kg	4,9 kg	6,2 kg	7,4 kg

Gibertini Antenne XP-Serie
Gibertini Antenna XP-Series

innovative solutions
bauckhage - wiehl