



Parabola offset in alluminio

serie PO

art. 11-120

PO 120 G



Ideale per la ricezione dei segnali satellitari.

L'attacco a palo (AZ / EL) è da ordinare separatamente ed è disponibile in due varianti:

- **art. 11-125 SUPP.AZ/EL/76 G:** supporto fisso
- **art. 11-126 SUPP.AZ/EL/76 G PALO PASSANTE:** supporto a palo passante

Sono entrambi dotati di braccio completo di adattatore per LNB con collo Ø 40 mm.

Caratteristiche

- Alta efficienza ed elevato guadagno
- Doppio morsetto di fissaggio al palo
- Viteria in acciaio inox

Articolo		11-120
Sigla		PO 120 G
Colore		bianco RAL 7035
Diametro	cm	124,5x133,5
Dimensione superficie riflettente	cm	121x130
Efficienza ⁽¹⁾	%	70
Guadagno @ 10,7 GHz ⁽¹⁾	dB	41,1
Guadagno @ 11,7 GHz ⁽¹⁾	dB	41,9
Guadagno @ 12,75 GHz ⁽¹⁾	dB	42,6
Cross polarizzazione sull'asse @ 10,95 GHz ⁽¹⁾	dBc	-28
Primo lobo laterale @ 10,95 GHz ⁽¹⁾	dBc	-24
Temperatura di rumore @ 12 GHz, a 36° elevazione ⁽¹⁾	K	34
Rapporto F/D		0,66
Larghezza del fascio a 3 dB @ 11,7 GHz ⁽¹⁾	°	1,32
Angolo di puntamento offset	°	21,3
Angolo di illuminazione	°	70
Ø Supporto LNB	mm	40
Angolo di elevazione	°	20 ÷ 50 (con art. 11-125) 0 ÷ 90 (con art. 11-126)
Attacco a palo	mm	55 ÷ 100
Spessore riflettore in alluminio	mm	1,5
Peso	Kg	15,1 (con art. 11-125) 16,5 (con art. 11-126)
Resistenza al vento @120 Km/h (caso peggiore)	Kg	162
Frequenze di lavoro	GHz	10,7 ÷ 12,7
Temperatura di funzionamento	°C	-30 ÷ +70
Umidità relativa		0-100%

(1) Valore con illuminatore elettricamente adattato

Imballo	N° pezzi	N° colli	Contenuto di ogni collo	Dimensioni LxWxH (mm)	Peso (Kg)
Singolo	1	1	1 disco	1400x1320x160	10,0
Multiplo	5	1	5 dischi	1400x1320x160	34,0

Supporti abbinabili (da acquistarsi separatamente):

Art.	Sigla	Imballo	N° pezzi	N° colli	Contenuto collo	Dimensioni LxWxH (mm)	Peso (Kg)
11-125	SUPP. AZ/EL/76 G	Singolo	1	1	1 kit di montaggio	1000x280x190	9,0
11-126	SUPP. AZ/EL/76 G PALO PASSANTE	Singolo	1	1	1 kit di montaggio	985x260x330	12,0

Multifeed abbinabili:



Art. 11-092
MF3 PO G
 N. supporti LNB: 3
 Distanza tra 2 satelliti: 3°+10°



Art. 11-094
MF4 PO G Slide
 N. supporti LNB: 4
 Distanza tra 2 satelliti: 4°+20°



Art. 11-096
MF2 PO G Slide
 N. supporti LNB: 2
 Distanza tra 2 satelliti: 4°+14°



Art. 11-097
MF2 PO G
 N. supporti LNB: 2
 Distanza tra 2 satelliti: 3°+6°

