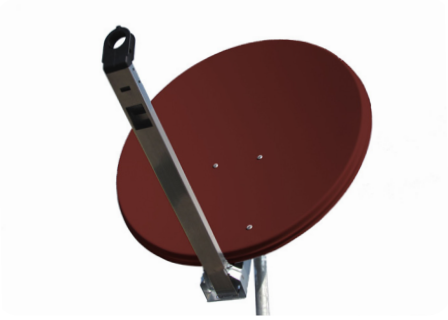
Data sheet

OFFEL
Sistemi di ricezione TV e SAT

Made in Italy



Parabola offset in alluminio

serie PO

art. 11-071
PO 78 G/R

COLOR
SAT
AL
CE

Ideale per la ricezione dei segnali satellitari.

Dotata di braccio completo di adattatori per LNB con collo Ø 23 e 40 mm e di attacco a palo (AZ/EL) in acciaio zincato a fuoco.

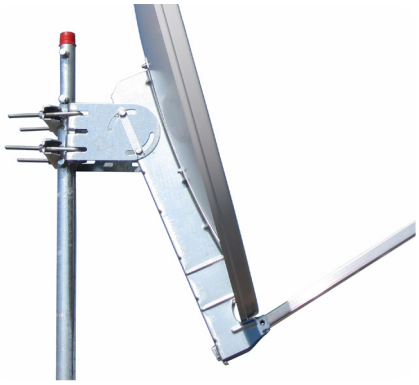
Caratteristiche

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

Articolo		11-071
Sigla		**PO 78 G/R**
Colore		rosso RAL 8012
Diametro	cm	75x80
Dimensione superficie riflettente	cm	72x77
Efficienza (1)	%	69
Guadagno @ 10,7 GHz (1)	dB	36,6
Guadagno @ 11,7 GHz (1)	dB	37,4
Guadagno @ 12,75 GHz (1)	dB	38,2
Cross polarizzazione sull'asse @ 10,95 GHz (1)	dBc	-24
Primo lobo laterale @ 10,95 GHz (1)	dBc	-24
Temperatura di rumore @ 12 GHz, a 36° elevazione (1)	K	42
Rapporto F/D		0,67
Larghezza del fascio a 3 dB @ 11,7 GHz (1)	°	2,2
Angolo di puntamento offset	°	21
Angolo di illuminazione	°	70
Ø Supporto LNB	mm	23 e 40
Angolo di elevazione	°	0 ÷ 80
Attacco a palo	mm	30 ÷ 90
Spessore riflettore in alluminio	mm	1,0
Peso	Kg	4,6
Resistenza al vento @120 Km/h (caso peggiore)	Kg	58
Frequenze di lavoro	GHz	10,7 ÷ 12,7
Temperatura di funzionamento	°C	-30 ÷ +70
Umidità relativa		0-100%

(1) Valore con illuminatore elettricamente adattato

Particolare supporto AZ/EL



Imballo	N° pezzi	N° colli	Contenuto di ogni collo	Dimensioni LxWxH (mm)	Peso (Kg)
Singolo	1	1	1 disco + 1 kit di montaggio	940x780x145	6,0
Multiplo	10	1	10 dischi + 10 kit di montaggio	940x880x400	60,0

Multifeed abbinabili:

Art. 11-092
MF3 PO G
N. supporti LNB: 3
Distanza tra 2 satelliti: 6°÷18°

Art. 11-094
MF4 PO G Slide
N. supporti LNB: 4
Distanza tra 2 satelliti: 7°÷26°

Art. 11-096
MF2 PO G Slide
N. supporti LNB: 2
Distanza tra 2 satelliti: 7°÷24°

Art. 11-097
MF2 PO G
N. supporti LNB: 2
Distanza tra 2 satelliti: 6°÷10°

Offel s.r.l. Via Lato di Mezzo, 32 48022 Lugo RA - Italy Tel. +39 0545/22542 assistenza@offel.it **www.offel.it**