

▶ ANTENA **EMBRASAT**

RTM-4500PRO



EMBRASAT



EMBRASAT

Telecomunicações



RTM-4500PRO

Sinal	TV/RO – Focal Point
Diâmetro (mm)	4500
Número de Seções	12 Pétalas
Refletor Parabólico	PRFV (Poliéster Reforçado com Fibra de Vidro) Injetado
Peso (Kg)	502
Ajuste de Azimute	0° - 360°
Ajuste de Elevação	0° - 90°
Ganho Banda "C" (dBi)	43,5
Ganho Banda "Ku" (dBi)	53,0
Polarização	Linear/Circular
Frequência de Operação Banda "C"	3,4 – 4,2 GHz
Frequência de Operação Banda "Ku"	10,7 – 12,75 GHz
Interface do Alimentador de Banda "C"	CPR 229
Interface do Alimentador de Banda "Ku"	WR75
VSWR	1,3:1 Max.
F/D	0,34
Precisão de superfície (rms)	< ou = 1,00mm
Profundidade da Antena (mm)	824
Distância Focal (mm)	1.530
Temperatura de Ruído – Elevação 20°	43 K
Temperatura de Ruído – Elevação 30°	40 K
Vida Útil	15 Anos
Vento Operacional	90 km/h
Vento de Sobrevivência	130 km/h

CHUMBADOR PARA INSTALAÇÃO DA ANTENA EM BASE PENETRANTE



*Item opcional na compra da antena.