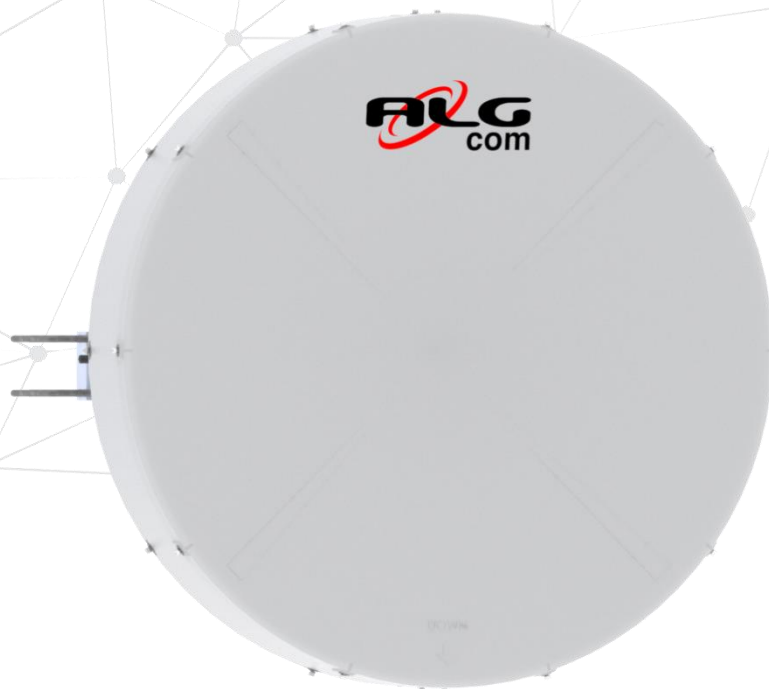


PS-2150-19-06-DP  
PS-2150-23-09-DP



# ANTENAS

## PARÁBOLAS SÓLIDAS BLINDADAS

- Frecuencia de operación: 2.0 a 2.3 GHz
- Alto rendimiento eléctrico
- Diagrama de radiación de clase 2 de Anatel - Agencia de Telecomunicaciones de Brasil



## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

PS-2150-XX-XX-DP	19-06	23-09
Rango de operación	2,0 - 2,3 GHz	
Diámetro	0.6 m	0.9 m
Ganancia banda alta	22,3 dBi	24,2 dBi
Ganancia Banda media	21,5 dBi	24,0 dBi
Ganancia Banda baja	20,3 dBi	23,8 dBi
Ángulo de media potencia	12,8°	9,6°
Relación frente espalda	> 37 dB	> 40 dB
Polarización	Double (V y H)	
Aislamiento de polarización cruzada	>20 dB	
Aislamiento entre puertos	>30 dB	
VSWR	1,3:1	
Conexión	N Hembra	

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

PS-2150-XX-XX-DP	19-06	23-09
Ajuste de elevación	+/- 15°	+/- 10°
Ajuste de azimut	+/- 18°	+/- 25°
Ajuste de polarización	+/- 5°	
Peso	13,5 kg	20,3 kg
Fijación en mástil	Ø2"-Ø4.1/2"	
Viento operativo	110 km/h	
Viento de supervivencia	200 km/h	
Área de viento (m <sup>2</sup> )	0,393	0,698



algcom@algcom.com.br | [www.algcom.com.br](http://www.algcom.com.br)

