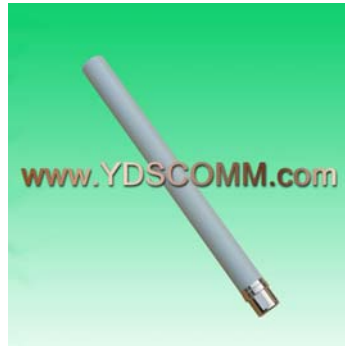
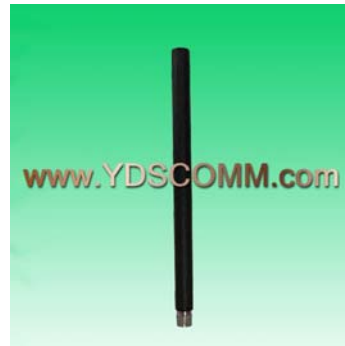


Antenna Modello No.	YDS1718OM9V2-2N(F)	YDS2425OM8V2-2N(F)	YDS2627OM12V2-2N(F)	YDS5158OM8V2-2N(F)
Frequenza Gamma	1785-1805 MHZ	2400-2500 MHZ	2600-2700 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	100 MHZ	100 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	9 dBi	8 dBi	12 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2.0	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	2×N Femmina	2×N Femmina	2×N Femmina	2×N Femmina
Dimensioni	75×885 mm	75×465 mm	75×890 mm	75×300 mm
Peso	2 kg	1.3 kg	2 kg	1.3 kg
Radome	PVC Bianco	PVC Bianco	PVC Bianco	PVC Bianco
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	40 - 90 mm	40 - 90 mm	40 - 90 mm	40 - 90 mm



Antenna Modello No.	YDS2425OM8V2-2N(F)	YDS2458OM810V2-2N (F)	YDS2425OM8V3-3N(F)	YDS2458OM810V3-3N (F)
Frequenza Gamma	2400-2500 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	100 MHZ	100 / 700 MHZ	100 MHZ	100 / 700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	8 / 10 dBi	8 dBi	8 / 10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5 / ≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	20 Watts	20 Watts
Connettore	2×N Femmina	2×N Femmina	3×N Femmina	3×N Femmina
Dimensioni	75×465 mm	75×465 mm	145×320 mm	145×320 mm
Peso	1.3 kg	1.3 kg	1.2 kg	1.2 kg
Radome	PVC Bianco	PVC Bianco	ABS / PC	ABS / PC
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	40 - 90 mm	40 - 90 mm	30 - 50 mm	30 - 50 mm



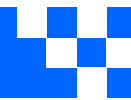
Antenna Modello No.	YDS12OM4.5V1-N(M)	YDS1114OM4.5V1-N(M)	YDS1115OM4.5V1-N(M)	YDS1114OM5V1-N(F)
Frequenza Gamma	1200 ± 40 MHZ	1150-1400 MHZ	1150-1500 MHZ	1150-1400 MHZ
Larghezza di banda	80 MHZ	250 MHZ	350 MHZ	250 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	4.5 dBi	4.5 dBi	4.5 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Maschio	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	39.5 cm	40 cm	35.3 cm	39.5 cm
Peso	0.25 kg	0.12 kg	0.15 kg	0.65 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	ABS (nero)	FRP (nero)	FRP (nero)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro				



Antenna Modello No.	YDS12OM8V1-N(M)	YDS12OM8V1-N(F)	YDS1314OM3V1-N(M)	YDS1314OM5V1-N(M)
Frequenza Gamma	1200±20 MHZ	1200±20 MHZ	1340-1410 MHZ	1340-1410 MHZ
Larghezza di banda	40 MHZ	40 MHZ	70 MHZ	70 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	8 dBi	3 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Maschio	N Maschio
Dimensioni	121 cm	121 cm	19 cm	40 cm
Peso	0.3 kg	1.1 kg	0.1 kg	0.12 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	ABS (nero)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm		



Antenna Modello No.	YDS13OM8V1-N(F)	YDS14OM5V1-N(M)	YDS14OM5V1-N(F)	YDS1415OM4.5V1-N(F)
Frequenza Gamma	1300±40 MHZ	1457±10 MHZ	1457±10 MHZ	1400-1500 MHZ
Larghezza di banda	80 MHZ	20 MHZ	20 MHZ	100 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	5 dBi	5 dBi	4.5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	91.5 cm	43 cm	43 cm	40 cm
Peso	1.1 kg	0.25 kg	0.6 kg	0.12 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	ABS (nero)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS14OM6V1-N(F)	YDS14OM6V1-N(M)	YDS14OM7V1-N(M)	YDS14OM8V1-N(M)
Frequenza Gamma	1438±10 MHZ	1457±10 MHZ	1457±10 MHZ	1457±10 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	20 MHZ	20 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	6 dBi	7 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	60 cm	60 cm	80 cm	91.5 cm
Peso	0.7 kg	0.25 kg	0.3 kg	0.3 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm			



Antenna Modello No.	YDS14OM8V1-N(F)	YDS14OM9V1-N(M)	YDS14OM9V1-N(F)	YDS14OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	1457±10 MHZ	1457±10 MHZ	1457±10 MHZ	1457±10 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	20 MHZ	20 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	9 dBi	9 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	91.5 cm	121 cm	121 cm	157 cm
Peso	1.1 kg	0.4 kg	1.2 kg	1.5 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS1617OM5V1-N(F)	YDS1617OM8V1-N(F)	YDS1718OM5V1-N(M)	YDS1718OM6V1-N(M)
Frequenza Gamma	1665-1750 MHZ	1665-1750 MHZ	1785-1805 MHZ	1785-1805 MHZ
Larghezza di banda	85 MHZ	85 MHZ	20 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	8 dBi	5 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	N Maschio
Dimensioni	39.5 cm	80 cm	40 cm	43 cm
Peso	0.65 kg	1 kg	0.12 kg	0.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	ABS (nero)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	120 km/h
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		



Antenna Modello No.	YDS12OM6V1-N(M)	YDS1718OM6V1-N(F)	YDS1718OM8V1-N(F)	YDS1819OM9V1-N(F)
Frequenza Gamma	1200 ± 20 MHZ	1785-1805 MHZ	1785-1805 MHZ	1880-1920 MHZ
Larghezza di banda	40 MHZ	20 MHZ	20 MHZ	40 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	6 dBi	8 dBi	9 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	60 cm	43 cm	66 cm	91.5 cm
Peso	0.25 kg	0.7 kg	0.9 kg	1.1 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS19210M5V1-N(M)	YDS19210M6V1-N(M)	YDS19210M6V1-N(F)	YDS19210M8V1-N(F)
Frequenza Gamma	1920-2170 MHZ	1920-2170 MHZ	1920-2170 MHZ	1920-2170 MHZ
Larghezza di banda	250 MHZ	250 MHZ	250 MHZ	250 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	6 dBi	6 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Maschio	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	33 cm	40 cm	40 cm	75 cm
Peso	0.2 kg	0.2 kg	0.6 kg	1 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro				30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2323OM10V1-N(F)	YDS2425OM3V1-N(M)	YDS2424OM3V1-N(F)	YDS2424OM5V1-N(M)
Frequenza Gamma	2300-2380 MHZ	2400-2500 MHZ	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ
Larghezza di banda	80 MHZ	100 MHZ	83 MHZ	83 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	10 dBi	3 dBi	3 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.8	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	100 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	57 cm	19 cm	19 cm	33 cm
Peso	0.8 kg	0.5 kg	0.5 kg	0.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2424OM5V1-N(F)	YDS2424OM5V1-TNC(M)	YDS2424OM6V1-N(M)	YDS2424OM6V1-N(F)
Frequenza Gamma	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ
Larghezza di banda	83 MHZ	83 MHZ	83 MHZ	83 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	5 dBi	6 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	TNC Maschio	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	32.5 cm	29 cm	39.5 cm	39.5 cm
Peso	0.6 kg	0.85 kg	0.25 kg	0.65 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	PVC (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	120 km/h	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2424OM6V1-TNC(M)	YDS2425OM6V1-N(M)	YDS2327OM6V1-N(M)	YDS2327OM6V1-N(F)
Frequenza Gamma	2400-2483 MHZ	2400-2500 MHZ	2300-2700 MHZ	2300-2700 MHZ
Larghezza di banda	83 MHZ	100 MHZ	400 MHZ	400 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	6 dBi	6 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.7	≤ 1.7
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	TNC Maschio	N Maschio	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	40 cm	35 cm	43 cm	43 cm
Peso	0.12 kg	0.2 kg	0.25 kg	0.65 kg
Radome	ABS (nero)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro				30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2424OM7V1-N(F)	YDS2424OM7V1-SMAJ	YDS2323OM6V1-N(M)	YDS2424OM8V1-N(M)
Frequenza Gamma	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ	2300-2370 MHZ	2400-2483 MHZ
Larghezza di banda	83 MHZ	83 MHZ	70 MHZ	83 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	7 dBi	7 dBi	6 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	SMAJ	N Maschio	N Maschio
Dimensioni	46 cm	45 cm	46 cm	56.5 cm
Peso	0.9 kg	1.2 kg	0.3 kg	0.3 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		



Antenna Modello No.	YDS2424OM8V1-N(F)	YDS2325OM8V1-N(F)	YDS2425OM8V1-N(F)	YDS2327OM8V1-N(M)
Frequenza Gamma	2400-2483 MHZ	2350-2550 MHZ	2400-2500 MHZ	2300-2700 MHZ
Larghezza di banda	83 MHZ	200 MHZ	100 MHZ	400 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	8 dBi	8 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	100 Watts	100 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	56.5 cm	56.5 cm	56.5 cm	57 cm
Peso	0.8 kg	0.8 kg	0.8 kg	0.3 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS2324OM8V1-N(M)	YDS2327OM8V1-N(F)	YDS2424OM9V1-N(F)	YDS2424OM10V1-N(M)
Frequenza Gamma	2300-2400 MHZ	2300-2700 MHZ	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ
Larghezza di banda	100 MHZ	400 MHZ	83 MHZ	83 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	8 dBi	9 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	57 cm	56.5 cm	80 cm	91.5 cm
Peso	0.3 kg	0.8 kg	0.85 kg	0.3 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	120 km/h
Mast Mount Diametro		30-50 mm	30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS2424OM10V1-N(F)	YDS2424OM12V1-N(F)	YDS2424OM15V1-N(F)	YDS2627OM12V1-N(F)
Frequenza Gamma	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ	2400-2483 MHZ	2600-2700 MHZ
Larghezza di banda	83 MHZ	83 MHZ	83 MHZ	100 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	10 dBi	12 dBi	15 dBi	12 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.8
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	RPSMAJ
Dimensioni	91.5 cm	121 cm	157 cm	91.5 cm
Peso	0.9 kg	1 kg	1.5 kg	1.5 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2934OM5V1-N(F)	YDS3436OM5V1-N(F)	YDS3436OM7V1-N(F)	YDS3436OM8V1-N(M)
Frequenza Gamma	2900-3400 MHZ	3400-3600 MHZ	3400-3600 MHZ	3400-3600 MHZ
Larghezza di banda	500 MHZ	200 MHZ	200 MHZ	200 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	5 dBi	7 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	33 cm	32.5 cm	39.5 cm	43 cm
Peso	0.6 kg	0.5 kg	0.6 kg	0.25 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	120 km/h
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS3436OM8V1-N(F)	YDS3436OM9V1-N(F)	YDS3436OM11V1-N(F)	YDS4445OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	3400-3600 MHZ	3400-3600 MHZ	3400-3600 MHZ	4400-4500 MHZ
Larghezza di banda	200 MHZ	200 MHZ	200 MHZ	100 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	9 dBi	11 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	43 cm	54.5 cm	79 cm	57 cm
Peso	0.7 kg	0.8 kg	0.9 kg	1 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



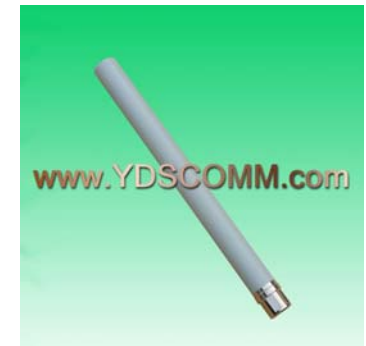
Antenna Modello No.	YDS4850OM5V1-N(F)	YDS4850OM12V1-N(F)	YDS5153OM6V1-N(F)	YDS5153OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	4800-5000 MHZ	4800-5000 MHZ	5150-5350 MHZ	5150-5350 MHZ
Larghezza di banda	200 MHZ	200 MHZ	200 MHZ	200 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	12 dBi	6 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 1.7	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	26 cm	57 cm	26 cm	43 cm
Peso	0.55 kg	1 kg	0.55 kg	0.7 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS5153OM12V1-N(M)	YDS5153OM12V1-N(F)	YDS5158OM3.5V1-N(M)	YDS5758OM6V1-N(M)
Frequenza Gamma	5150-5350 MHZ	5150-5350 MHZ	5150-5850 MHZ	5725-5850 MHZ
Larghezza di banda	200 MHZ	200 MHZ	700 MHZ	125 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	12 dBi	12 dBi	3.5 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Maschio	N Maschio
Dimensioni	57 cm	57 cm	15 cm	26 cm
Peso	0.3 kg	0.8 kg	0.1 kg	0.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm		



Antenna Modello No.	YDS5758OM6V1-N(F)	YDS5158OM6V1-N(M)	YDS5158OM6V1-N(F)	YDS5158OM7V1-N(M)
Frequenza Gamma	5725-5850 MHZ	5150-5850 MHZ	5150-5850 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	125 MHZ	700 MHZ	700 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	6 dBi	6 dBi	7 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	26 cm	26 cm	26 cm	30 cm
Peso	0.55 kg	0.3 kg	0.55 kg	0.3 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS5158OM7V1-N(F)	YDS5758OM8V1-N(M)	YDS5758OM8V1-N(F)	YDS5158OM8V1-N(M)
Frequenza Gamma	5150-5850 MHZ	5725-5850 MHZ	5725-5850 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	700 MHZ	125 MHZ	125 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	7 dBi	8 dBi	8 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	30 cm	33 cm	33 cm	29.5 cm
Peso	0.6 kg	0.2 kg	0.6 kg	0.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS5158OM8V1-N(F)	YDS5158OM9V1-N(M)	YDS5158OM9V1-N(F)	YDS5758OM10V1-N(M)
Frequenza Gamma	5150-5850 MHZ	5150-5850 MHZ	5150-5850 MHZ	5725-5850 MHZ
Larghezza di banda	700 MHZ	700 MHZ	700 MHZ	125 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	9 dBi	9 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	33 cm	43 cm	43 cm	43 cm
Peso	0.6 kg	0.3 kg	0.7 kg	0.25 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS5758OM10V1-N(F)	YDS5153OM8V1-N(F)	YDS5758OM10V1-RPSMAJ	YDS5158OM11V1-N(F)
Frequenza Gamma	5725-5850 MHZ	5150-5350 MHZ	5725-5850 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	125 MHZ	200 MHZ	125 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	10 dBi	8 dBi	10 dBi	11 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	RPSMAJ	N Femmina
Dimensioni	43 cm	33 cm	40 cm	54.5 cm
Peso	0.7 kg	0.6 kg	0.5 kg	0.9 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	ABS (nero)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS5758OM12V1-N(M)	YDS5758OM12V1-N(F)	YDS5158OM12V1-N(M)	YDS5158OM12V1-N(F)
Frequenza Gamma	5725-5850 MHZ	5725-5850 MHZ	5170-5875 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	125 MHZ	125 MHZ	705 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	12 dBi	12 dBi	12 dBi	12 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	55 cm	54.5 cm	57 cm	57 cm
Peso	0.25 kg	0.8 kg	0.3 kg	1 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	120 km/h	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm		30-50 mm



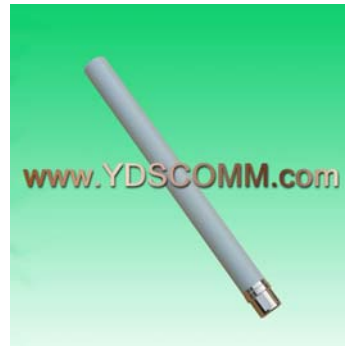
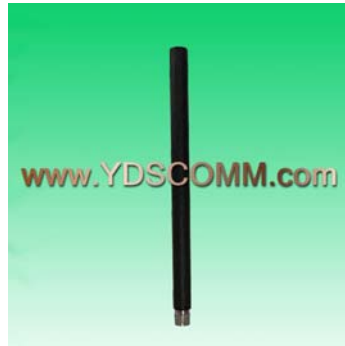
Antenna Modello No.	YDS5758OM15V1-N(F)	YDS5859OM12V1-N(F)	YDS150OM3V1-N(M)	YDS150OM3.5V1-N(F)
Frequenza Gamma	5725-5850 MHZ	5850-5900 MHZ	134-173 MHZ	118-173 MHZ
Larghezza di banda	125 MHZ	50 MHZ	3 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	15 dBi	12 dBi	3 dBi	3.5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.8	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	87.5 cm	57 cm	121 cm	150 cm
Peso	0.9 kg	1 kg	0.4 kg	1.5 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	120 km/h	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS150OM4.5V1-N(F)	YDS150OM8.5V1-N(F)	YDS230OM3V1-N(M)	YDS230OM3V1-N(F)
Frequenza Gamma	134-173 MHZ	134-173 MHZ	220-290 MHZ	220-290 MHZ
Larghezza di banda	8 MHZ	8 MHZ	6 MHZ	6 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	4.5 dBi	8.5 dBi	3 dBi	3 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	100 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	2.5 m	4.7 m	87.5 cm	87.5 cm
Peso	2.5 kg	4.5 kg	0.3 kg	1.1 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS230OM4.5V1-N(F)	YDS230OM6V1-N(F)	YDS230OM6.5V1-N(F)	YDS230OM8.5V1-N(F)
Frequenza Gamma	220-290 MHZ	220-290 MHZ	220-290 MHZ	220-290 MHZ
Larghezza di banda	8 MHZ	10 MHZ	8 MHZ	8 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	4.5 dBi	6 dBi	6.5 dBi	8.5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	100 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	1.8 m	190 cm	2.5 m	4 m
Peso	2 kg	1.5 kg	2.5 kg	3.5 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



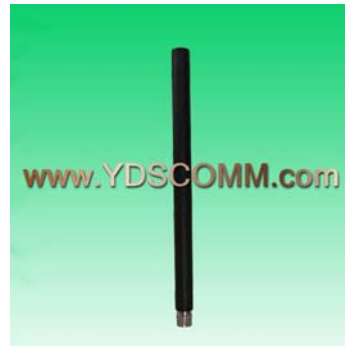
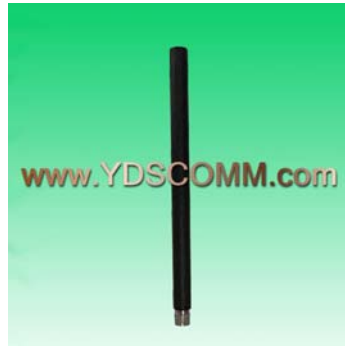
Antenna Modello No.	YDS415OM3V1-N(M)	YDS350OM3V1-N(F)	YDS350OM8V1-716 DIN N(F)	YDS350OM3V1-N(M)
Frequenza Gamma	380-450 MHZ	351-366 MHZ	350-375 MHZ	300-400 MHZ
Larghezza di banda	70 MHZ	15 MHZ	25 MHZ	10 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 dBi	3 dBi	8 dBi	3 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2.5	≤ 1.5	≤ 1.7	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	100 Watts	500 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	7/16DIN N Femmina	N Maschio
Dimensioni	40 cm	58 cm	70×3210 mm	56.5 cm
Peso	0.12 kg	0.7 kg	5.5 kg	0.3 kg
Radome	ABS (nero)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	70-95 mm	



Antenna Modello No.	YDS350OM5V1-N(F)	YDS350OM5V1-N(M)	YDS350OM7.8V1-N(F)	YDS350OM8.5V1-N(F)
Frequenza Gamma	330±5 MHz	330-390 MHz	300-400 MHz	330-390 MHz
Larghezza di banda	10 MHz	10 MHz	14 MHz	14 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	5 dBi	7.8 dBi	8.5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	121 cm	121 cm	1.8 m	2.5 m
Peso	1.2 kg	0.4 kg	2 kg	2.5 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS350OM10V1-N(F)	YDS350OM11V1-N(F)	YDS400OM9V1-716 DIN N(F)	YDS400OM3V1-N(F)
Frequenza Gamma	300-390 MHZ	300-390 MHZ	400-480 MHZ	400-480 MHZ
Larghezza di banda	10 MHZ	10 MHZ	25 MHZ	10 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	10 dBi	11 dBi	9 dBi	3 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	500 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	7/16DIN N Femmina	N Femmina
Dimensioni	4.7 m	5.7 m	70×3210 mm	56.5 cm
Peso	3.5 kg	5 kg	5.5 kg	1 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	70-95 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS400OM3V1-N(M)	YDS400OM3V1-TNC(M)	YDS400OM4.5V1-N(F)	YDS400OM5V1-N(M)
Frequenza Gamma	400-480 MHZ	400-480 MHZ	490±8 MHZ	400-480 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	20 MHZ	16 MHZ	10 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 dBi	3 dBi	4.5 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	TNC Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	40 cm	40 cm	91.5 cm	1.21 m
Peso	0.12 kg	0.12 kg	1.1 kg	0.5 kg
Radome	ABS (nero)	ABS (nero)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS400OM5V1-N(F)	YDS400OM7.8V1-TNCJ	YDS400OM7.8V1-N(F)	YDS400OM9V1-N(F)
Frequenza Gamma	400-480 MHZ	433±5 MHZ	400-480 MHZ	415±5 MHZ
Larghezza di banda	10 MHZ	10 MHZ	14 MHZ	
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	7.8 dBi	7.8 dBi	9 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	100 Watts
Connettore	N Femmina	TNCJ	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	1.21 m	1.8 m	1.8 m	2.35 m
Peso	1.2 kg	5 kg	2 kg	1.23 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS400OM8.5V1-N(F)	YDS400OM11V1-N(F)	YDS550OM3V1-N(M)	YDS400OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	400-480 MHZ	400-480 MHZ	450-650 MHZ	462-467 MHZ
Larghezza di banda	14 MHZ	14 MHZ	200 MHZ	5 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8.5 dBi	11 dBi	3 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	2.5 m	4.7 m	40 cm	4 m
Peso	2.5 kg	4.5 kg	0.12 kg	4.2 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	ABS (nero)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS450OM5.5V1-N(F)	YDS470OM5V1-N(F)	YDS490OM3V1-N(M)	YDS490OM5V1-N(F)
Frequenza Gamma	462-467 MHZ	470±5 MHZ	470-510 MHZ	470-510 MHZ
Larghezza di banda		10 MHZ	40 MHZ	40 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5.5 dBi	5 dBi	3 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	100 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	100.5 cm	91.5 cm	40 cm	32×896 mm
Peso	0.5 kg	1.1 kg	0.2 kg	1.5 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	55 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	5/8" -11UNC Filettato Connessione	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS500OM2V1-N(M)	YDS500OM3V1-SMAJ	YDS500OM3V1-NJ	YDS500OM3V1-N(J)-RA
Frequenza Gamma	500-520 MHZ	470-510 MHZ	470-530 MHZ	570-590 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	40 MHZ	60 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	2 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	20 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	SMAJ	NJ	N elbow
Dimensioni	27.5 cm	39 cm	39 cm	37 cm
Peso	0.15 kg	0.7 kg	0.7 kg	0.2 kg
Radome	Bianco	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS500OM4V1-N(F)	YDS500OM5V1-N(M)	YDS500OM5V1-N(F)	YDS500OM6V1-N(M)
Frequenza Gamma	509 MHz	470-510 MHz	470-520 MHz	500-600 MHz
Larghezza di banda	10 MHz	40 MHz	50 MHz	10 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	4 dBi	5 dBi	5 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N elbow	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	56.5 mm	91.5 cm	91.5 cm	121 cm
Peso	1 kg	0.3 kg	1 kg	0.4 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	60 m/s	120 km/h
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS500OM8V1-N(F)	YDS500OM10V1-N(F)	YDS580OM3V1-N(M)	YDS600OM3V1-NJ
Frequenza Gamma	500-600 MHZ	500-600 MHZ	545-620 MHZ	600±30 MHZ
Larghezza di banda	10 MHZ	10 MHZ	75 MHZ	60 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	10 dBi	3 dBi	3 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	NJ
Dimensioni	185 cm	4 m	54.5 cm	39 cm
Peso	1.5 kg	4.2 kg	0.3 kg	0.7 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	120 km/h	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS600OM5V1-N(F)	YDS600OM5V1-N(M)	YDS600OM6V1-N(F)	YDS600OM6V1-BNCJ
Frequenza Gamma	566-626 MHZ	566-626 MHZ	606-678 MHZ	606-626 MHZ
Larghezza di banda	60 MHZ	60 MHZ	72 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	5 dBi	6 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2.5	≤ 2.5	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	BNCJ
Dimensioni	18.5×750 mm	18.5×750 mm	87.5 cm	87 cm
Peso	1 kg	0.5 kg	1 kg	1 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS500OM6V1-N(F)	YDS600OM8V1-N(F)	YDS600OM9V1-N(F)	YDS600OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	500-520 MHZ	600-700 MHZ	600-700 MHZ	580-700 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	10 MHZ	30 MHZ	10 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	8 dBi	9 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	121 cm	150 cm	2.5 m	4 m
Peso	1.2 kg	1.5 kg	2.5 kg	4.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS700OM3V1-N(F)	YDS700OM5V1-SL16(M)	YDS700OM5V1-N(M)	YDS700OM6V1-N(F)
Frequenza Gamma	760-780 MHZ	730±20 MHZ	750-790 MHZ	690-800 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	40 MHZ	40 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 dBi	5 dBi	5 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	SL16 Maschio	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	29.5 cm	60 cm	60 cm	87.5 cm
Peso	0.2 kg	0.3 kg	0.3 kg	1.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro				30-50 mm



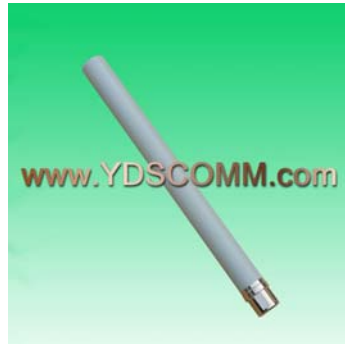
Antenna Modello No.	YDS700OM7V1-N(M)	YDS700OM8V1-N(F)	YDS700OM10V1-N(F)	YDS700OM11V1-N(F)
Frequenza Gamma	750-790 MHZ	700-800 MHZ	700-800 MHZ	700-800 MHZ
Larghezza di banda	40 MHZ	20 MHZ	60 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	7 dBi	8 dBi	10 dBi	11 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	87.5 cm	1.8 m	2.5 m	4 m
Peso	0.35 kg	2 kg	2.5 kg	4.2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS0727OM3V1-N(F)	YDS0727OM34.5V1-N(F)	YDS0727OM23.5V1-N(F)	YDS0727OM23.5V1-N
Frekuensi Gamma	698-960 / 1710-2700 MHz	698-960 / 1710-2700 MHz	698-960 / 1710-2700 / 2500-2700 MHz	698-960 / 1710-2170 / 2500-2700 MHz
Larghezza di banda	262 / 990 MHz	262 / 990 MHz	262 / 460 / 200 MHz	262 / 460 / 200 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 / 3.5 dBi	3 / 4.5 dBi	2 / 2 / 3.5 dBi	2 / 2 / 3.5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2 / ≤ 1.5	≤ 2.5	≤ 2.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	10 Watts	10 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	100×130 mm	66×66×190 mm	27.5 cm	27.5 cm
Peso	0.3 kg	0.3 kg	0.2 kg	0.15 kg
Radome	ABS (Bianco)	ABS (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS0738OM34.5V1-N(F)	YDS800OM3V1-N(M)	YDS800OM3V1-N(F)	YDS800OM6V1-SMAJ
Frequenza Gamma	698-960 / 1710-3800 MHz	810-830 MHz	810-830 MHz	858-878 MHz
Larghezza di banda	262 / 2090 MHz	20 MHz	20 MHz	20 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 / 4.5 dBi	3 dBi	3 dBi	6 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2 / ≤ 1.7	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	SMAJ
Dimensioni	66×66×190 mm	32.5 cm	32.5 cm	80 cm
Peso	0.3 kg	0.2 kg	0.6 kg	1 kg
Radome	ABS (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS800OM6V1-N(F)	YDS800OM6.5V1-N(M)	YDS800OM6.5V1-N(F)	YDS800OM8V1-N(F)
Frequenza Gamma	806-866 MHZ	806-825 MHZ	806-825 MHZ	824-896 MHZ
Larghezza di banda	60 MHZ	19 MHZ	19 MHZ	72 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	6.5 dBi	6.5 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	100 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	58 cm	80 cm	80 cm	130 cm
Peso	0.7 kg	0.4 kg	1 kg	1.1 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm		30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS800OM9V1-SMAJ	YDS800OM10V1-N(F)	YDS890OM6V1-N(F)	YDS0826OM3V1-N(F)
Frekuensi Gamma	858-878 MHZ	824-896 MHZ	824-960 MHZ	824-960 / 1710-2690
Larghezza di banda	20 MHZ	72 MHZ	136 MHZ	136 / 980 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	9 dBi	10 dBi	6 dBi	3 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 3
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	SMAJ	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	157 cm	2.5 m	58 cm	16×400 mm
Peso	1.5 kg	2.5 kg	0.7 kg	0.12 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	ABS (nero)
Vento Carico	33 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



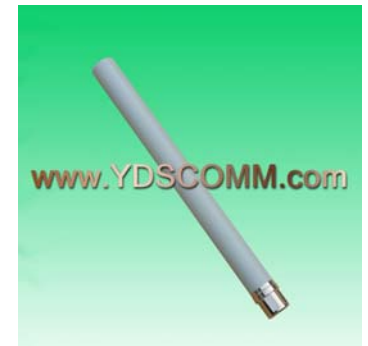
Antenna Modello No.	YDS900OM3V1-N(M)	YDS900OM3V1-N(F)	YDS900OM5V1-N(M)	YDS900OM5V1-N(F)
Frequenza Gamma	890-960 MHZ	890-960 MHZ	890-960 MHZ	890-960 MHZ
Larghezza di banda	70 MHZ	70 MHZ	70 MHZ	70 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 dBi	3 dBi	5 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	32.5 cm	32.5 cm	55 cm	54.5 cm
Peso	0.2 kg	0.8 kg	0.25 kg	1 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS900OM6.5V1-N(M)	YDS900OM6.5V1-N(F)	YDS900OM8V1-N(F)	YDS900OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	902-928 MHZ	902-928 MHZ	890-960 MHZ	890-960 MHZ
Larghezza di banda	26 MHZ	26 MHZ	70 MHZ	70 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6.5 dBi	6.5 dBi	8 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	80 cm	80 cm	1.8 m	2.5 m
Peso	0.4 kg	1 kg	2 kg	2.5 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	120 km/h	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS0820OM6V1-N(F)	YDS1013OM8V1-N(F)	YDS1013OM8.5V1-N(F)	YDS1112OM10V1-N(F)
Frequenza Gamma	824-960 / 1710-1990 MHz	1060-1300 MHz	1060-1300 MHz	1180-1220 MHz
Larghezza di banda	136 / 280 MHz	40 MHz	40 MHz	40 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	8 dBi	8.5 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	$\leq 2 / \leq 2.5$	≤ 1.5	≤ 1.5	≤ 1.5
Massima Potenza	100 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	56.5 cm	1.8 m	1.8 m	1.8 m
Peso	0.8 kg	2 kg	2 kg	2 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS1415OM10V1-N(F)	YDS1400OM12V1-N(F)	YDS1516OM3V1-N(M)	YDS1618OM8V1-N(F)
Frequenza Gamma	1400-1500 MHZ	1428-1448 MHZ	1550-1620 MHZ	1685-1860 MHZ
Larghezza di banda	20 MHZ	20 MHZ	70 MHZ	175 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	10 dBi	12 dBi	3 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	100 Watts	20 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	1.8 m	2.5 m	15 cm	58 cm
Peso	2 kg	2.5 kg	0.1 kg	0.8 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)	Bianco	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30-50 mm	30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS1726OM5V1-N(M)	YDS1718OM8V1-N(F)	YDS1718OM10V1-N(F)	YDS1718OM12V1-N(F)
Frequenza Gamma	1710-2690 MHZ	1785-1805 MHZ	1710-1880 MHZ	1785-1805 MHZ
Larghezza di banda	980 MHZ	20 MHZ	170 MHZ	20 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	5 dBi	8 dBi	10 dBi	12 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2.5	≤ 1.5	≤ 2	≤ 1.5
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	40 cm	66 cm	1.8 m	1.8 m
Peso	0.12 kg	0.9 kg	2 kg	2 kg
Radome	ABS (nero)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS1820OM8V1-N(F)	YDS2021OM8V1-N(F)	YDS2458OM5V1-N(F)	YDS2458OM5V1B-N(F)
Frequenza Gamma	1805-2025 MHZ	2000-2170 MHZ	2400-2483 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	220 MHZ	170 MHZ	83 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	8 dBi	5 dBi	5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	10 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	74.5 cm	70.5 cm	27.5 cm	33 cm
Peso	1.3 kg	1.3 kg	0.2 kg	0.6 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	PVC (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro			30-50 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2458OM4.57.5V1-N (M)	YDS2458OM5V1-N(M)	YDS2458OM5V1D-N(F)	YDS2458OM5V1B-N(M)
Frequenza Gamma	2400-2483 / 5150-5850 MHz	2400-2483 / 5150-5850 MHz	2400-2483 / 5150-5850 MHz	2400-2500 / 5150-5850 MHz
Larghezza di banda	83 / 700 MHz	83 / 700 MHz	83 / 700 MHz	100 / 700 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	4.5 / 7.5 dBi	4.5 / 5 dBi	5 / 5 dBi	5 / 5 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	20 Watts	20 Watts	20 Watts
Connettore	N Maschio	N Maschio	N Femmina	N Maschio
Dimensioni	28 cm	28 cm	56 cm	25 cm
Peso	0.15 kg	0.15 kg	0.3 kg	0.15 kg
Radome	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro			30-50 mm	



Antenna Modello No.	YDS2458OM68V1-N(M)	YDS2458OM968V1-N(F)	YDS2458OM968V1-N(M)	YDS5158OM8V1B-N(F)
Frequenza Gamma	2400-2483 / 5150-5350 / 5350-5850 MHz	2400-2483 / 5150-5350 / 5350-5850 MHz	2400-2483 / 5150-5350 / 5350-5850 MHz	5150-5850 MHz
Larghezza di banda	83 / 200 / 500 MHz	83 / 200 / 500 MHz	83 / 200 / 500 MHz	700 MHz
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 / 6 / 8 dBi	9 / 6 / 8 dBi	9 / 6 / 8 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2 / ≤ 2.5	≤ 2.5	≤ 2 / ≤ 2.5	≤ 2
Massima Potenza	20 Watts	20 Watts	20 Watts	50 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Maschio	N Femmina
Dimensioni	77 cm	93 cm	94.5 cm	33 cm
Peso	0.25 kg	0.4 kg	0.3 kg	0.6 kg
Radome	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	120 km/h	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm		30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS5158OM12V1B-N(M)
Frequenza Gamma	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale
Guadagno	12 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms
VSWR	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts
Connettore	N Maschio
Dimensioni	57 cm
Peso	0.25 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s
Mast Mount Diametro	



Antenna Modello No.	YDS150OM6.5V1-N(F)	YDS500OM3V1-N(M)	YDS500OM3V1B-N(M)	YDS500OM4V1-N(M)
Frequenza Gamma	134-173 MHZ	566-626 MHZ	566-678 MHZ	512-582 MHZ
Larghezza di banda	8 MHZ	60 MHZ	112 MHZ	70 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6.5 dBi	3 dBi	3 dBi	4 dBi
Verticalee Ampiezza Fascio	25 °	70 °	70 °	70 °
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2.5	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	N Femmina	N Maschio	N Maschio	N Maschio
Dimensioni	52×3100 mm	39.5 cm	39.5 cm	56.5 cm
Peso	3.5 kg	0.25 kg	0.25 kg	0.3 kg
Radome	Lana di Vetro (Bianco)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (grigio)
Vento Carico	60 m/s	120 km/h	120 km/h	120 km/h
Mast Mount Diametro	30-50 mm			



Antenna Modello No.	YDS600OM3V1-N(M)	YDS500OM7.8V1-N(F)	YDS0727OM46V1-N(F)	YDS2458OM68V1-N(F)
Frequenza Gamma	606-678 MHZ	500-520 MHZ	698-960 / 1710-2700 MHZ	2400-2483 / 5150-5350 / 5350-5850 MHZ
Larghezza di banda	72 MHZ	20 MHZ	262 / 990 MHZ	83 / 200 / 500 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	3 dBi	7.8 dBi	4 / 6 dBi	6 / 6 / 8 dBi
Verticalee Ampiezza Fascio	70 °	16 °	6 °	E:22 / E:22 / E:10
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 1.5	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	20 Watts
Connettore	N Maschio	N Femmina	N Femmina	N Femmina
Dimensioni	32.5 cm	1.8 m	75×680 mm	77 cm
Peso	0.25 kg	2 kg	1.9 kg	0.33 kg
Radome	Lana di Vetro (grigio)	Lana di Vetro (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)
Vento Carico	120 km/h	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro		30-50 mm	50-90 mm	30-50 mm



Antenna Modello No.	YDS2458OM8V4-2RPSMAK2.4G-2RPSMAK5G	YDS2458OM8V4-2N(F)2.4G-2N(F)5G	YDS2458OM810V4-4N(F)	YDS2458OM68V6-3RPSMAK2.4G-3RPSMAK5G
Frequenza Gamma	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	8 dBi	8 dBi	8 / 10 dBi	6 / 8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2
Massima Potenza	20 Watts	20 Watts	20 Watts	20 Watts
Connettore	4×RPSMAK	4×N Femmina	4×N Femmina	6×RPSMAK
	Due 2.4GHz porti / Due 5GHz porti	Due 2.4GHz porti / Due 5GHz porti	Fuattro 2.4 & 5GHz dual band porti	tre 2.4GHz porti / tre 5GHz porti
Dimensioni	145×320 mm	145×320 mm	145×320 mm	145×185 mm
Peso	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	0.8 kg
Radome	ABS / PC	ABS / PC	ABS / PC	ABS / PC
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30 - 50 mm	30 - 50 mm	30 - 50 mm	30 - 50 mm

www.YDSCOMM.com sales@ydscomm.com Tel: (+86) 13790087202 (WeChat, QQ, Mobile)



Antenna Modello No.	YDS2458OM6V6-3RPSMAK2.4G-3RPSMAK5G	YDS2458OM68V6-3N(F)2.4G-3N(F)5G	YDS2458OM8V6-3RPSMAK2.4G-3RPSMAK5G	YDS2458OM8V6-3N(F)2.4G-3N(F)5G
Frequenza Gamma	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	6 dBi	6 / 8 dBi	8 dBi	8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2
Massima Potenza	20 Watts	20 Watts	20 Watts	20 Watts
Connettore	6×RPSMAK	6×N Femmina	6×RPSMAK	6×N Femmina
	tre 2.4GHz porti / tre 5GHz porti	tre 2.4GHz porti / tre 5GHz porti	tre 2.4GHz porti / tre 5GHz porti	tre 2.4GHz porti / tre 5GHz porti
Dimensioni	145×185 mm	145×185 mm	145×320 mm	145×320 mm
Peso	0.8 kg	0.8 kg	1.2 kg	1.2 kg
Radome	ABS / PC	ABS / PC	ABS / PC	ABS / PC
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30 - 50 mm	30 - 50 mm	30 - 50 mm	30 - 50 mm



Antenna Modello No.	YDS2458OM811V6-3N(F)2.4G-3N(F)5G	YDS2458OM68V4-2N(F)2.4G-2N(F)5G
Frequenza Gamma	2400-2500 / 5150-5850 MHZ	2400-2500 / 5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	100 / 700 MHZ	100 / 700 MHZ
Polarizzazione	Verticale	Verticale
Guadagno	8 / 11 dBi	6 / 8 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.5 / ≤ 2	≤ 1.5 / ≤ 2
Massima Potenza	20 Watts	20 Watts
Connettore	6×RPSMAK	4×N Femmina
	tre 2.4GHz porti / tre 5GHz porti	Due 2.4GHz porti / Due 5GHz porti
Dimensioni	145×320 mm	145×185 mm
Peso	1.2 kg	0.8 kg
Radome	ABS / PC	ABS / PC
Vento Carico	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	30 - 50 mm	30 - 50 mm



Antenna Modello No.	YDS2425OM8VH-2N(F)	YDS2425OM8VH-2RPSMA(F)	YDS2425OM10VH-2N(F)	YDS2425OM10VH-2RPSMA(F)
Frequenza Gamma	2400-2500 MHZ	2400-2500 MHZ	2400-2500 MHZ	2400-2500 MHZ
Larghezza di banda	100 MHZ	100 MHZ	100 MHZ	100 MHZ
Polarizzazione	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale
Guadagno	8 dBi	8 dBi	10 dBi	10 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.8	≤ 1.8	≤ 1.8	≤ 1.8
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	2×N Femmina	2×N RPSMA	2×N Femmina	2×RPSMA Femmina
Dimensioni	75×650 mm	75×650 mm	75×890 mm	75×890 mm
Peso	1.9 kg	2 kg	2.1 kg	2.2 kg
Radome	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	50-90 mm	40-90 mm	50-90 mm	40-90 mm



Antenna Modello No.	YDS2425OM13VH-2N(F)	YDS2425OM13VH-2RPSMA(F)	YDS5158OM11VH-2N(F)	YDS5158OM11VH-2RPSMA(F)
Frequenza Gamma	2400-2500 MHZ	2400-2500 MHZ	5150-5850 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	100 MHZ	100 MHZ	700 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale
Guadagno	13 dBi	13 dBi	11 dBi	11 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 1.8	≤ 1.8	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts	50 Watts	50 Watts
Connettore	2×N Femmina	2×RPSMA Femmina	2×N Femmina	2×RPSMA Femmina
Dimensioni	75×1150 mm	75×1150 mm	75×465 mm	75×465 mm
Peso	2.5 kg	2.5 kg	1.7 kg	1.9 kg
Radome	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	50-90 mm	40-90 mm	40-90 mm	40-90 mm



Antenna Modello No.	YDS5158OM13VH-2N(F)	YDS5158OM13VH-2RPSMA(F)
Frequenza Gamma	5150-5850 MHZ	5150-5850 MHZ
Larghezza di banda	700 MHZ	700 MHZ
Polarizzazione	Verticale / Orizzontale	Verticale / Orizzontale
Guadagno	13 dBi	13 dBi
Nominale Impedenza	50 Ohms	50 Ohms
VSWR	≤ 2	≤ 2
Massima Potenza	50 Watts	50 Watts
Connettore	2×N Femmina	2×RPSMA Femmina
Dimensioni	75×800 mm	75×800 mm
Peso	2.4 kg	2.6 kg
Radome	PVC (Bianco)	PVC (Bianco)
Vento Carico	60 m/s	60 m/s
Mast Mount Diametro	40-90 mm	40-90 mm