

Antena UHF Omnidirecional para instalação "Plug-and-Play" Polarização Horizontal – série K 72 20 4.

**Product
Overview**



Modelo No. / Pedido No.	750 10163	767 006	750 10067	750 10068	750 10180
Faixa de frequência	470 – 862 MHz	470 – 862 MHz	470 – 862 MHz	470 – 862 MHz	470 – 862 MHz
Ganho no meio da banda	4.2 dBd 6.4 dBi	5 dBd 7.2 dBi	7.5 dBd 9.7 dBi	10.5 dBd 12.7 dBi	12 dBd 14.2 dBi
Potência máxima	750 W	1 kW	5 kW	5 kW	15 kW
VSWR	≤ 1.2	≤ 1.1	≤ 1.1	≤ 1.1	≤ 1.1
Conector de entrada	7-16 fêmea	7-16 fêmea	flange 1 ⁵ / ₈ " EIA	flange 1 ⁵ / ₈ " EIA	flange 3 ¹ / ₈ " EIA
Altura	1.2 m	1.15 m	2.42 m	4.5 m	7.5 m
Peso	16 kg	20 kg	70 kg	130 kg	650 kg
Carga de vento (a 160 km/h)	190 N	285 N	590 N	1190 N	4500 N
Diâmetro do radome	30 mm	300 mm	330 mm	330 mm	520 mm

Consulte-nos sobre alta potência

Sujeito a alterações sem aviso prévio

KATHREIN MOBILCOM BRASIL - Tel: 11 5685-4290 Fax: 11 5685-4292
e-mail: vendasbca@kathrein.com.br

KATHREIN
MOBILCOM BRASIL

Antena UHF Omnidirecional para instalação "Plug-and-Play" Polarização Vertical – séries K 73 20 4.

**Product
Overview**



Modelo No. / Pedido No.	750 10112 – 750 10118	750 10060	750 10062	750 10063	750 10065
Faixa de Frequencia	470 – 750 MHz em 7 sub bandas	470 – 702 MHz	470 – 750 MHz	470 – 750 MHz	470 – 750 MHz
Ganho no meio da banda	6.5 – 8.5 dBd 8.7 – 10.7 dBi	3.6 dBd 5.8 dBi	6.1 dBd 8.3 dBi	6.1 dBd 8.3 dBi	9 dBd 11.2 dBi
Potência máxima	400 W	500 W	1 kW	1.5 kW	5 kW
VSWR	≤ 1.4	≤ 1.3	≤ 1.25	≤ 1.25	≤ 1.2
Conector de entrada	7-16 fêmea	7-16 fêmea	7-16 fêmea	flange 7/8" EIA	flange 1 5/8" EIA
Altura	3.11 m	1.4 m	1.93 m	1.93 m	4 m
Peso	8 kg	16 kg	40 kg	40 kg	90 kg
Carga de vento (a 160 km/h)	220 N	225 N	490 N	490 N	1100 N
Diâmetro do radome	51 mm	230 mm	330 mm	330 mm	330 mm

Consulte-nos sobre alta potência

Sujeito a alterações sem aviso prévio

KATHREIN MOBILCOM BRASIL - Tel: 11 5685-4290 Fax: 11 5685-4292
e-mail: vendasbca@kathrein.com.br

KATHREIN
MOBILCOM BRASIL