



Antenna VHF

Descrizione:

Questo tipo di antenna è stato progettato e realizzato in misura delle esigenze di collocazione, nei vari impianti PACKET RADIO. E' stata prevista pertanto la possibilità di un adattamento sia meccanico (p.e. staffe precise a seconda del palo di supporto), che elettrico (lobi d'irradiazione per un impiego ottimale). La scelta dei materiali è stata particolarmente curata per la necessità di una assoluta affidabilità meccanica e resistenza a qualsiasi tipo di condizione atmosferica, per la massima durata nel tempo.

Caratteristiche versione VHF :

- Boom in acciaio INOX A2 30x30mm e 2mm di spessore
- Staffa di fissaggio in acciaio INOX A2 per pali di supporto con diametro fino a 90mm
- 3 elementi (riflettore, radiatore e direttore) in alluminio con diametro di 20mm e uno spessore di 2mm
- Adattamento d'impedenza tramite GAMMA MATCH, realizzato da un blocco massiccio di alluminio
- Connettore tipo "N" ermetico per il collegamento al cavo dell'antenna
- Tutti gli accessori di fissaggio in acciaio INOX A2 o PTFE
- Guadagno : circa 6dB (a seconda della configurazione)

Caratteristiche versione UHF :

- Boom in acciaio INOX A2 30x30mm
- Staffa di fissaggio in acciaio INOX A2 per pali di supporto con diametro fino a 90mm
- 8 elementi (riflettore, radiatore e 6 direttori) in alluminio con diametro di 18 mm e spessore di 2mm
- Adattamento d'impedenza tramite GAMMA MATCH realizzato da un blocco massiccio di alluminio
- Connettore tipo "N" ermetico per il collegamento al cavo dell'antenna
- Tutti gli accessori di fissaggio in acciaio INOX A2 o PTFE
- Guadagno : circa 11dB (a seconda della configurazione).



[Clicca sulla foto per ingrandirla](#)

