

Družina anten A-7142 je namenjena uporabi s prenosnimi radijskimi postajami na HF frekvenčnem področju. Antena je sestavljena iz več tankostenskih jeklenih cevnih sekcij, povezanih med seboj s elastično vrvico. Vrvica omogoča dober električni kontakt med členi in hitro setavljanje celotne antene. Antena vsebuje tudi poseben spojni trak za pakiranje antene, ko le-ta ni v uporabi.

Verzija antene A-7142/GN vsebuje tudi poseben gibljiv vrat ("goose-neck"), ki uporabniku omogoča vertikalno postavitve antene ne glede na položaj radijskega aparata.

Antena je na voljo v različnih višinah (do 3035 mm) in z različnimi tipi priključkov (5/8"-18UNF ali po želji). Barva sevalnika je RAL6014 (vojaško zelena) oz. črna (gibljivi vrat).



| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Frekvenčni obseg | 2 - 30 Mhz |
| Maksimalna moč | 50 W |
| Polarizacija | VER. |
| Priključek | navojni 5/8"-18UNF (oz. po izbiri) |
| Višina | do 3035 mm |
| Masa | maks. 0,350 kg |
| Temperaturno področje | - 40....+70 °C |

Verzije:

A-7142/GN: antena z gibljivim vratom in navojnim konektorjem 5/8"-18UNF

A-7142/GN-38: antena z gibljivim vratom in navojnim konektorjem 3/8"-24UNF

A-7142/GN-58: antena z gibljivim vratom in posebnim koaksialnim konektorjem z navojem 5/8"-18UNF

A-7142/GN-78: antena z gibljivim vratom in posebnim koaksialnim konektorjem z navojem 7/8"-20UNF

A-7142/GN-N: antena z gibljivim vratom in koaksialnim konektorjem N moški

A-7142/GN-PL: antena z gibljivim vratom in koaksialnim konektorjem PL-259 (UHF moški)

