

MIGLIORE ANTENNA BIBANDA VHF-UHF

© 2018 **IW2BSF Rudy**

la **Diamond SRH771**: e' quasi **1/4 d'onda in V** e **5/8 in U**, migliora di quasi 3 punti S rispetto all'antenna di serie in UHF e in VHF lavora bene -comunque meglio di tutte le altre più corte-.

misura 40 cm e c'è sia con attacco BNC che SMA (RH771 con BNC e SRH771 con SMA quindi **fate attenzione !!!**

la **Diamond RH701** che é lunga solamente **21cm** ma posso assicurarvi che per le dimensioni che ha é un antenna veramente molto prestazionale...

anche la **Comet CH75** che é lunga 40 cm e costa sui 40 euro ma credetemi: ne vale veramente la pena!

diamond rh 795

un'antenna estensibile che diventava 1mt quindi una 1/2 onda sulle Vhf dove guadagnava attorno a 1.5db e circa il doppio in uhf ma purtroppo se ci sono forti segnali l'antenna telescopica è in grado **di saturare la radio e di conseguenza ridurre la sensibilità della radio stessa che riceve meno rispetto al gommino** quindi da valutare a seconda dell'occasione. Certo in città a girare con l'antenna telescopica..hi !

Diamond SRJ-701

19 cm

Attacco SMA **femmina** (reverse)

(radio cinesi in genere, quindi Baofeng, ecc)

Guadagno: 0 dBi 144 MHz / 2.15 dBi 430 MHz

10 Watt

DIAMOND SRJ-77CA

40 cm



Attacco SMA **femmina** (reverse)

(radio cinesi in genere, quindi Baofeng, ecc)

Guadagno: + **6 dB** (??)

DIAMOND SRH-771

40 cm



Atatecco [SMA maschio](#)

(radio giapponesi quindi Kenwood, icom ecc)

Guadagno: **2.15dBi** (430MHz) 10W

Quasi 1/4 d'onda in VHF e 5/8 in UHF

DIAMOND SRH-519

21 cm Coda di topo

[SMA Maschio](#) 10 Watt

Guadagno 3 dB

Diamond SRH-36

DIAMOND SRH-536-J

36 cm coda di topo

SMA Maschio

Guadagno : 2.15dBi

SMA Male

Model #	Description
SRH229	Dual-band 222-900MHz. Flexible Whip For ALINCO DJ-G29T
SRH519	Dual-band 2m/70cm. Flexible Slim Design
SRH789	Dual-band 95-1100MHz. Omnidirectional telescoping.
SRH701	Dual-band 2m/70cm.
SRH779	Dual-band 2m/70cm. Omnidirectional telescoping.
SRH77CA	High gain Dual-band 2m/70cm.
SRHF10	Dual-band 2m/70cm. Flexible.
SRH320A	Tri-band.
SRH805	Tri-band.
SRH815	Tri-band.
SRH940	Tri-band.
SRHF40	Tri-band.
SRH999	QUAD-band.

SMA Female

Model #	Description
SRJF10	Dual-band.
SRJ77CA	High gain Dual-band. SMA Female Connector.
SRJF40	Tri-band.