



Lovely Cobras

Nicola IW1RLR and his Cobra40

-----Messaggio originale-----

Fm: nicola [mailto:-----]
Sent: Monday 22nd May 2006 12.15 pm
To: julie@eheuroantenna.com
Object: COBRA40
ARNO ELETRONICA
EH ANTENNA SYSTEM

Dear Julie,
I'd like to express my full satisfaction with the excellent performance of my EH Antenna Cobra 40. I don't have one of those professional HF RX-TX, but a simple 4-band that allows me to get on the air.

I do not want to raise personal prejudices nor technical opinions. The important thing is that I have no limit in my radio activities and in my QSO. I listen to all the OM with no problem at all, even when the QRM, typical in this frequency, dominates the 40 meter band.

What can I say: small, efficient, reliable, but, aboveall, present in every occasion. I do not have enough space for vertical or directive antennas, therefore I can not do a general comparison. As far as I am concerned the reports I receive are enough and the QSO made speak clear, always optimal considering the overall dimensions. Sometimes I arrive better than other stations with the only 100 watt output of my TX.

Diplomas, Contests, DX, etc, etc, aren't impossibile with this antenna. So, Great Fun to everybody!

73's from IW1RLR op. Nicola

IW1RLR
EH Cobra 40



Thank you Nicola!

Copyright ARNO ELETRONICA V.1 Jun06

arno elettronica

Licensee of  EH ANTENNA SYSTEMS

I- 56033 Capannoli (PISA)

Tel +39 0587 606122 Telefax +39 0587 608634 info@eheuroantenna.com www.arnoelettronica.com



-----Messaggio originale-----

Da: nicola [mailto:-----]
Inviato: lunedì 22 maggio 2006 12.15
A: julie@eheuroantenna.com
Oggetto: COBRA40
ARNO ELETTRONICA
EH ANTENNA SYSTEM

Carissima Julie,
vorrei esprimere la mia piena soddisfazione per l'operatività e l'ottimo funzionamento della mia EH Antenna cobra 40, non dispongo di un apparato HF professionale di quelli per intenderci da vip, ma di un semplice quadribanda quello che basta per essere on the air.
Non voglio esaltare pregiudizi personali né sollevare pareri tecnici, quello che è importante è che io svolgo senza limitazioni tutte le attività radio e i QSO di tutti gli OM che ascolto senza nessun problema, anche quando il QRM domina la banda dei 40m tipica di questa frequenza, cosa dire piccola, efficiente, affidabile ma soprattutto presente in tutte le occasioni, non dispongo di antenne filari verticali o direttive per motivi di spazio, per cui non posso fare un confronto generale, mi bastano i rapporti ricevuti e i collegamenti effettuati parlano chiari, sempre ottimali considerando le misure d'ingombro, in alcuni casi riuscendo ad arrivare meglio di altre stazioni con isoli 100 w dell'apparato. Diplomi, Contest, Dx, etc, etc, non sono impossibili con quest'antenna, perciò Buon divertimento a tutti.

VENUS 160 - 1,8MHz
BW 25 KHz (50 KHz @ - 3 dB)
VENUS 80 - 3,5MHz
BW 170 KHz (350 KHz @ - 3dB)
248 x Ø 8 cm - 5,5/4,9Kg.

COBRA 40 - 7MHz
BW 200KHz (400KHz @ -3dB)
COBRA 30 - 10MHz
BW 400KHz (800KHz @ -3dB)
93 x Ø 12,5 cm x 3,5Kg.

COBRA 20 - 14MHz
BW 1 MHz (2 Mhz @ - 3dB)
COBRA 17 - 18MHz
BW 800 KHz (1,5 Mhz @ - 3dB)
COBRA 15 - 21MHz
BW 1 MHz (1,8 Mhz @ - 3dB)
COBRA12 - 24MHz
BW 2 MHz (3,5 Mhz @ - 3dB)
COBRA 11 - 27MHz
BW 1,5 MHz (3 Mhz @ - 3dB)
COBRA 10 - 28MHz
BW 1,8 MHz (3,5 Mhz @ - 3dB)
90 x Ø 8 cm x 1,5 Kg.

Max power rating
500 W AM - RTTY
2 KW SSB - CW



ASPIS 6 - 50MHz
ASPIS 7 - 43MHz
BW 2MHz
66 x Ø 8 cm x 1,2Kg.

Max power rating
75 W AM - RTTY
300 W SSB - CW

ASPIS 11 - 27MHz CB
BW 1,5 MHz
68 x Ø 8 cm x 1,3Kg.

Max power rating
150 W AM - RTTY
600 W SSB - CW



Copyright ARNO ELETTRONICA V.1 Jun06

arno elettronica

Licensee of 

I- 56033 Capannoli (PISA)

Tel +39 0587 606122 Telefax +39 0587 608634 info@eheuroantenna.com www.arnoelettronica.com



-----Messaggio originale-----

From: LIVIO [-----]

Mail: Monday, July 3rd 2006 7.30 pm

To: info@eheuroantenna.com

Object: EH antenna COBRA10

Varese 3rd July 2006 Italian - Swiss Border

From LIVIO COBRA 11 ANTENNA

I have installed my EH antenna in the garden on a 7 metre telescopic mast. Despite the very poor propagation I connected many stations in South Italy with good signals: R5-S9 and also stations in Spain, France, Russia and Belgium.

During these QSO I made comparisons with my traditional 11 metre band vertical antenna that is put 20 metres higher than my Cobrall EH antenna. Results upon transmission were: The EH Antenna performed better both in RX and TX. NO QRM.

My station: PRESIDENT JACKSON - ZGMB+9

Microphone - 20 MT coax RG78

SWR

26.065-14

26.955-14

26.795-13

27.695-12

I'm very happy with my COBRA11.

Ciao from Livio

P.S. Attached is a photo of my EH antenna.

-----Messaggio originale-----

Da: LIVIO [-----]

Inviato: lunedì 3 luglio 2006 19.30

A: info@eheuroantenna.com

Oggetto: antenna EH

Varese il 03.07.2006 confine italo svizzero

da LIVIO ANTENNA COBRA 11

HO INSTALLATO LA MIA EH FUORI DI CASA, MONTATA SU UN PALO TELESCOPICO DI ALTEZZA METRI 7. NONOSTANTE LA MISERA PROPAGAZIONE HO COLLEGATO PIU VOLTE LE STAZIONI DEL SUD ITALIA, CON BUONI SEGNALI....R5-S9 E ANCHE LE STAZIONI DI SPAGNA, FRANCIA, RUSSIA E BELGIO. IN QUESTI COLLEGAMENTI HO FATTO ALCUNE PROVE CON ALTRE ANTENNE, TRADIZIONALI VERTICALI DEGLI 11 MT STANDO AD UN ALTEZZA SUPERIORE DEL MIO TUBO EH DI CIRCA 20MT, I RISULTATI IN TRASMISSIONE SONO STATI I SEGUENTI: LA EH RENDEVA DI PIU DELLE ALTRE ANTENNE IN RADIO E IN TRASMISSIONE.

ZERO QRM STAZIONE UTILIZZATA PRESIDENT JACKSON MICROFONO ZGMB+9 CAVO 20 MT

RG78 - SWR 26.065-14

26.955-14

26.795-13

27.695-12

SONO MOLTO CONTENTO DEL MIO TUBO(EH)COBRA11

CIAO DA LIVIO

P.S. allego foto di antenna EH



Copyright ARNO ELETTRONICA V.1 Jun06

arno elettronica

Licensee of  EH ANTENNA SYSTEMS

I- 56033 Capannoli (PISA)

Tel +39 0587 606122 Telefax +39 0587 608634 info@eheuroantenna.com www.arnoelettronica.com



Venus160 – Gilberto IZ2GIL



Cobra20 - Rolf HB9DGV



Cobra40 – Maurizio IW8XOL



Cobra20 – Maurizio IZ4FTD



Arbo – PH0AS Cobra40 Venus80



Aspis6

Send us your photo,
we'll be glad to add it
to our photo album!!!



Official Dealers



United Kingdom & Ireland
www.hamradio.co.uk

Germany, Austria and Switzerland
www.wimo.com

Arrivederci and have a lovely Summer!!!
Julie & Marco IZ5EEP

Copyright ARNO ELETTRONICA V.1 Jun06

arno elettronica



I- 56033 Capannoli (PISA)

Tel +39 0587 606122 Telefax +39 0587 608634 info@eheurantenna.com www.arnoelettronica.com