

80m Band
3,5 MHz



HF – P1
Vertikalantenne für Portabelbetrieb
3,5 – 440 MHz

VHF 144 MHz
(ca. 46cm)



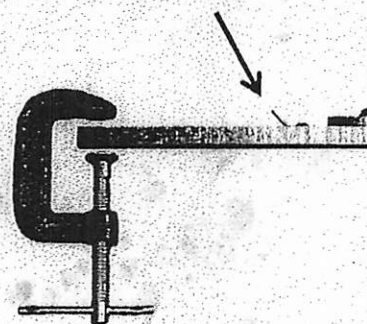
UHF 430 MHz
(ca. 16cm)

60m Band
5 MHz



Connector for
counterpoise wires

Steckverbindung
Gegengewicht
(Flachbandleitung)



HF - P1 portable hf antenna

3,5 - 440 MHz

max. 150 Watt PEP

Band

MHz

7

MHz

8

9

30m

10

11

12

13

20m

14

15

16

17

17m

18

19

15m

20

22

12m

24

26

10m

28

30

6m

50

MHz

ohne 80m Spule
without 80m coil

3,5

3,6

3,7

3,8

3,9

4,0
MHz

mit 80m Spule
with 80m coil

Abstimmen der Antenne:

- 1) Flügelschraubelösen
- 2) Aluminiumzylinder verschieben und SWR auf Minimum abstimmen
- 3) Flügelschraube leicht anziehen

Aufbauanleitung

- 1) Montagewinkel mittels Schraubklemme befestigen
- 2) Antenne lt. umseitiger Abbildung für den gewünschten Frequenzbereich montieren
- 3) Flachbandleitung anschließen horizontal auslegen
- 4) 50 Ohm Koaxialkabel anschließen
- 5) Antenne abstimmen

Je nach Umgebungs- und Montagebedingungen können die Abstände von den Angaben in der Darstellung links abweichen.

Adjusting the antenna:

- 1) Unscrew the nylon wing bolt
- 2) Adjust the slider the frequency needed and minimize SWR
- 3) Lock nylon bolt

Instructions

- 1) Attach the universal mount the C clamp to a supporting location
- 2) Assemble the HF-P1 as shown in the drawing
- 3) Connect the counterpoise the universal mount and plug the wires
- 4) Connect a coaxial cable between the transceiver and antenna
- 5) Adjust the slider to optimize