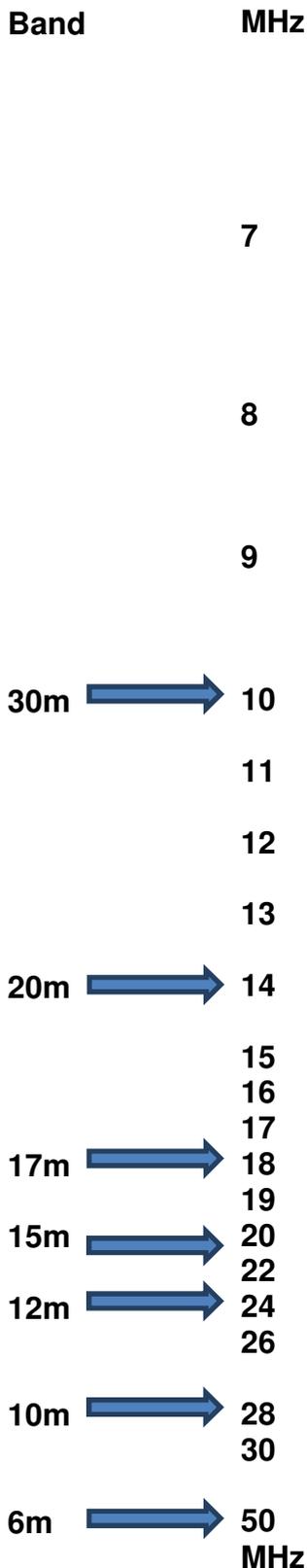


HF – P1 portable hf antenna

3,5 – 440 MHz

max. 150 Watt PEP

Band MHz



ohne 80m Spule
without 80m coil

MHz

3,5

3,6

3,7

3,8

3,9

4,0
MHz

mit 80m Spule
with 80m coil

Abstimmen der Antenne:

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

WICHTIG:

- Kunststoff-Flügelschraube nur leicht anziehen, damit diese nicht bricht!
- Ein eventuell im Funkgerät eingebauter Antennentuner muss während des Abstimmens deaktiviert werden!

Aufbauanleitung

- 1) Montagewinkel mittels Schraubklemme befestigen
- 2) Antenne lt. umseitiger Abbildung für den gewünschten Frequenzbereich montieren
- 3) Flachbandleitung anschließen und 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 nylonbolt carefully!

IMPORTANT:

- DO NOT OVER TIGHTEN PLASTIC SCREW AS IT WILL BREAK!
- The internal tuner of your transceiver must be turned off while adjusting the antenna!

Instructions

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

80m Band
3,5 MHz

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

HF – 6m
7 – 70 MHz



VHF 144 MHz
(ca. 46cm)

UHF 430 MHz
(ca. 16cm)



60m Band
5 MHz



Connector for
counterpoise wires

Steckverbindung
Gegengewicht
(Flachbandleitung)

