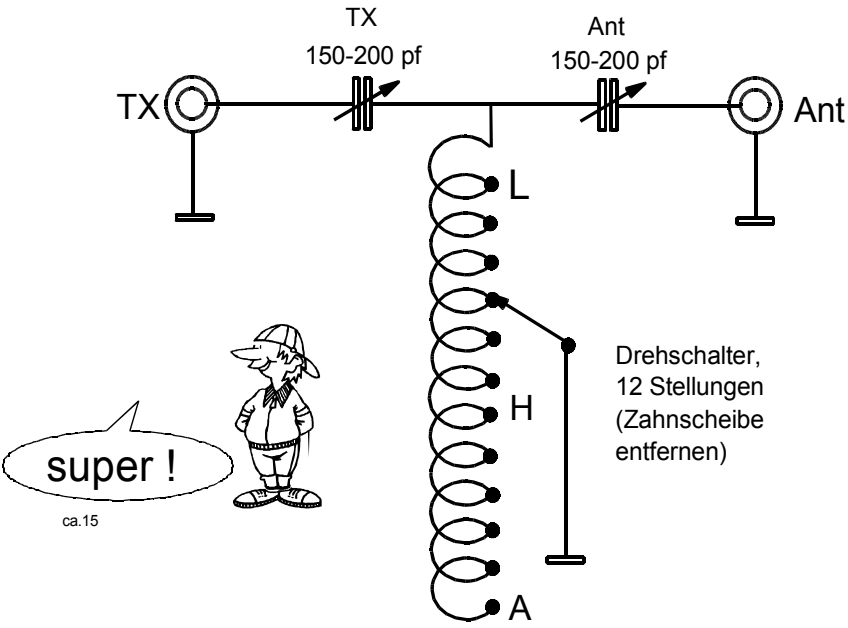
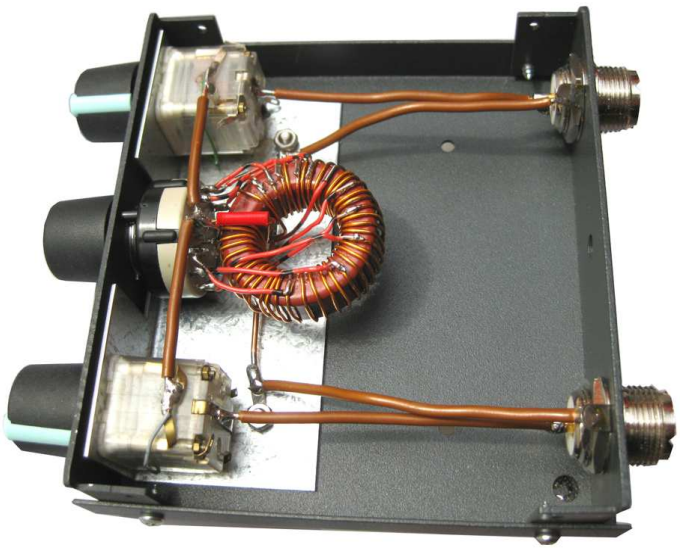
Antennen Tuner mit Ringkern T 130-2, bis 100W HF, Frequenzbereich: 160m - 10m



Drehschalter 1x 12 Pos.

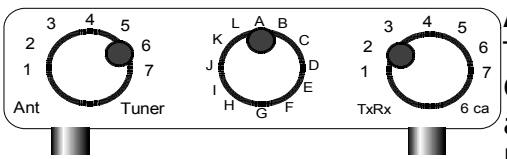


2x SO239 Buchsen

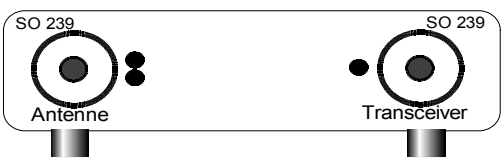
40 Windungen auf Amidonkern T130-2. Anzapfungen bei 2-3-4-6-8-10-13-16-20-24-29. Wdg.
Ca. 1,60m Drahtlänge, Mitte Wickelbeginn.

Positionsvorschläge:

Drehschalter - Stellung	Band	Transceiver „TxRx" Pos.	Antenne „Ant" Position	Bemerkungen
C/D	80 m	4,5	4,5	
H	40 m	5	5,5	
I	20 m	2,5	6,2	
I/J	15 m	5,8	6	
I/J	10 m	2	6	



Abstimmumg:
Tuner in die Antennenleitung einfügen.
Gewünschtes Band am Transceiver einschalten.Sendeleistung auf kleiner 10W reduzieren. Trägerleistung.
Drehko "Ant" und "TxRx" auf *Mitte* einstellen. Drehschalter auf Rauschmaximum stellen. Nun mit Hilfe der SWR-Anzeige im Transceiver die Drehkos wechselseitig und langsam auf *Minimum* SWR einstellen. Mehrmals wiederholen bis keine Verbesserung mehr möglich ist. Dann Sendeleistung wieder erhöhen.



Siehe auch: Funkamateur 11/1995, Martin Steyer DK7ZB

DJ6CA