

3-Band Draht Groundplane

Technische Details:

- Gesamtgewicht nur 255gr.
- Strahlerlänge 3,55m
- Je ein L/4 Radial pro Band
- 20/15/10m
- 2 Coax Sperrkreise
- Alle Teile 3D gedruckt aus wetterbeständigem PETG
- Design perfekt zum Betrieb an 10 und 12m GFK Masten

Endlich wird wieder gebastelt...

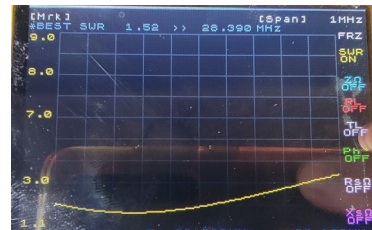
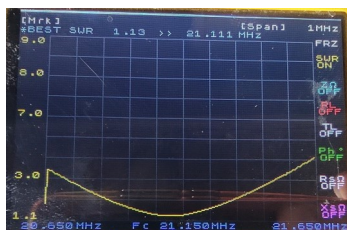
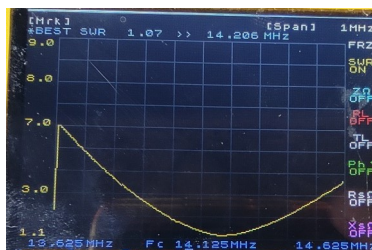
Im Rahmen unseres diesjährigen Fieldday, dem SoFA2023, bieten wir endlich wieder ein Bastelprojekt an. Wir werden wieder mal eine Antenne zusammen bauen.

Und zwar eine Groundplane für die Bänder 10m-15m-20m. Die Antenne besteht aus hochwertiger Antennenlitze. Im Strahler befindet sich ein Koaxsperrkreis für 10m und einer für 15m. Damit kann die Antenne auf den 3 Bändern vollkommen problemlos und ohne weitere Anpassung oder Tuner betrieben werden.

Um die Nachbausicherheit zu gewährleisten sind die beiden Wickelkörper für die Sperrkreise passend designed und 3D gedruckt aus witterungsbeständigem PETG Material. Auch der Einspeisepunkt wurde aus diesem Material gedruckt und bietet neben der Aufnahme der PL Buchse auch die Aufnahme der Radials incl. Zugentlastung sowie eine Bohrung in die der GFK Mast eingeschoben werden kann.

Die Antenne kann leicht zusammengerollt werden und man kann sie dank Ihrem Gewicht von gerade einmal 255gr. leicht in jede Tasche packen.

Ein ultrakompakter Begleiter in allen Lagen...



Anmeldung unter www.amateurfunk-westpfalz.de