

40m Erweiterungs-Dipol für Spiderbeam Yagis

benötigtes Material für beide Versionen:

Pos	Anzahl	Beschreibung
1	1210cm	Wireman CQ-532 Copperweld Litze
2	986cm	Wireman CQ-534 Copperweld Litze
3	210cm	Kupferlackdraht 1,5mm Durchmesser
4	2	Spulenkörper 35mm Durchmesser, 50mm Länge
5	30cm	Schrumpfschlauch 3/1mm mit Innenkleber
6	20cm	Schrumpfschlauch 6/2mm mit Innenkleber
7	12cm	Schrumpfschlauch 40/13mm mit Innenkleber
8	8	Kunststoff-Isolatoren, Polyethylen schwarz, UV-fest
9	2	M6 Rohrkabelschuhe, galvanisch verzinkt
10	25m	PVDF Monofil Schnur, 1mm Durchmesser
11	10	Kabelbinder UV-fest 100x2,5mm
12	1	Seilrolle (20cm Durchmesser)

Für Portabel Spiderbeam:

13	2	Fiberglas-Steckrohre, Länge = 1.15m, Durchmesser 35mm, Wandstärke 1mm
14	2	V2A Schlauchschellen 30-45mm Durchmesser, 9mm breit
15	25cm	Gummi-Flachband (EPDM UV-fest), 15mm breit, 3mm dick
16	20cm	Schrumpfschlauch 13/6mm

Für HD Spiderbeam:

17	2	Fiberglas-Steckrohre, Länge = 1.15m, Durchmesser 30mm, Wandstärke 2mm
18	2	V2A Schlauchschellen 25-40mm Durchmesser, 9mm breit
19	22cm	Gummi-Flachband (EPDM UV-fest), 15mm breit, 3mm dick
20	16cm	Schrumpfschlauch 13/6mm



Preis als Bausatz:

99,00 EUR

Preis fertig zusammgebaut:

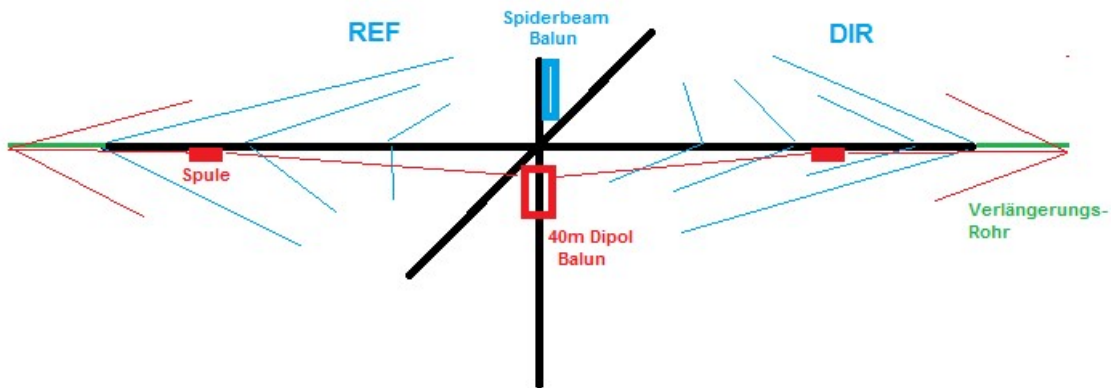
159,00 EUR

(zzgl. Balun falls benötigt/gewünscht, siehe nächste Seite)

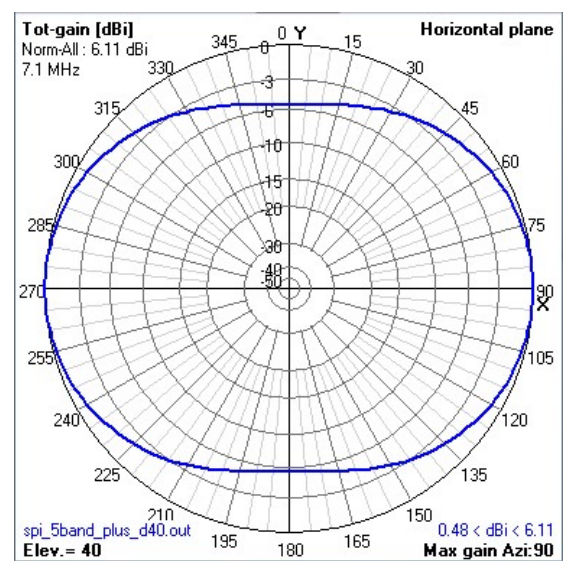
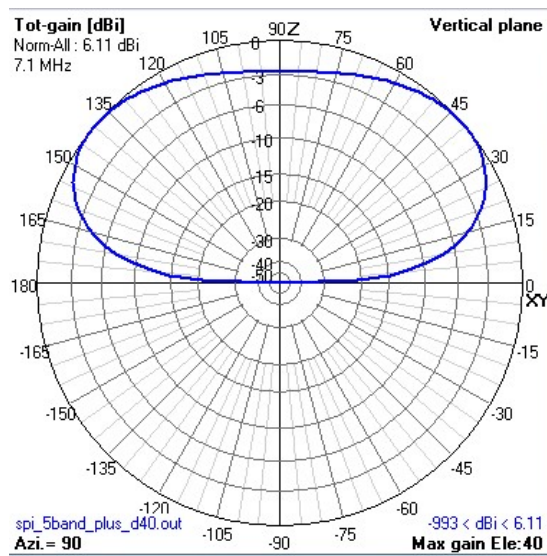
Aufbauskitze

Der 40m Dipol wird 90° verdreht zu den Spiderbeam Elementen aufgebaut und kann entweder am Spiderbeam Balun (oben) oder an einem separaten Balun (unten) angeschlossen werden.

Maximale Sendeleistung: 1000W CW



Abstrahlungsdiagramme und SWR in 15m Höhe über Grund



SWR (50 Ohms)

