

Profil wellige Spinsock

- Template erzeugen (s.u.)
- 4 Panele schneiden
- jeweils Bereich zwischen den Markierungen vernähen (rechts auf rechts)
- Versatz zwischen Panelen beachten (Markierungen am dicken Ende)
- anschließend Ring aus gefaltem Dacron aufnähen (5cm breit, 1m lang)
- alle Panele dabei bis Anschlag einschieben
- 4 Waageschnüre in gleichem Abstand am Ring anbringen

die Cosinus-Welle (wird rechts aufaddiert)

x	Winkel(°)	cos	y-Wert
0,0	0	-1,00	0,0
7,1	30	-0,87	0,6
14,2	60	-0,50	2,1
21,3	90	0,00	4,3
28,3	120	0,50	6,4
35,4	150	0,87	7,9
42,5	180	1,00	8,5
49,6	210	0,87	7,9
56,7	240	0,50	6,4
63,8	270	0,00	4,3
70,8	300	-0,50	2,1
77,9	330	-0,87	0,6
85,0	360	-1,00	0,0
92,1	390	-0,87	0,6
99,2	420	-0,50	2,1
106,3	450	0,00	4,3
113,3	480	0,50	6,4
120,4	510	0,87	7,9
127,5	540	1,00	8,5
134,6	570	0,87	7,9
141,7	600	0,50	6,4
148,8	630	0,00	4,3
155,8	660	-0,50	2,1
162,9	690	-0,87	0,6
170,0	720	-1,00	0,0

x	y1	y2
0,0	17,5	17,5
7,1	17,2	17,8
14,2	16,8	18,2
21,3	16,5	18,5
28,4	16,1	18,9
35,5	15,8	19,2
42,6	15,5	19,5
49,7	15,1	19,9
56,8	14,8	20,2
60,9	14,3	20,3
61	14,3	18,0
61,1	14,3	20,3
63,9	13,9	20,6
71,0	12,0	21,5
78,1	9,5	23,4
85,2	7,0	25,8
92,3	5,1	28,3
99,4	4,2	30,2
106,5	4,4	31,1
113,6	5,7	30,9
120,7	7,4	29,7
127,8	9,2	27,9
134,9	10,4	26,1
142,0	10,7	24,9
149,1	9,8	24,7
156,2	7,9	25,6
163,3	5,4	27,5
170,4	2,9	29,9
177,5	1,0	32,4
184,6	0,1	34,3
191,7	0,3	35,2
198,8	1,6	35,0
205,9	3,3	33,8
213,0	5,1	32,0
220,1	6,3	30,2
227,2	6,6	29,0
230,9	6,4	28,8
231,0	6,4	27,0
231,1	6,4	28,7
234,3	6,2	28,8
236,9	6,1	28,9
237,0	8,0	28,9
237,1	6,1	28,9
241,4	5,9	29,1
248,5	5,5	29,5
255,6	5,2	29,8
259,9	5,0	30,0
260,0	5,0	5,0