



Elementy		Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	Schemat (mm)
Nazwa	Liczba	Nr pręta	Średnica				
1	2	12	11.82	200	200	2364.00	2089.23
2	3	12	8.02	16	16	128.32	113.95
3	4	12	6.20	55	55	341.00	302.81
4	5	12	7.82	43	43	336.26	298.60
5	6	12	7.96	2	2	15.92	14.14
6	7	16	8.02	27	27	216.54	342.13
7	8	12	5.36	51	51	273.36	242.74
8	9	12	8.56	10	10	85.60	76.01
9	10	12	9.20	41	41	377.20	334.95
10	11	12	7.90	41	41	323.90	287.62
11	12	12	8.30	152	152	1261.60	1120.30
12	13	12	8.06	76	76	612.56	543.95

14	12	7.91	35	35	276.85	245.84
15	12	8.47	22	22	186.34	165.47
16	12	8.67	13	13	112.71	100.09
17	12	3.50	250	250	875.00	777.00
18	16	3.50	50	50	175.00	276.50
19	16	4.90	70	70	343.00	541.94
20	12	4.90	57	57	279.30	248.02
21	8	2.96	143	143	423.28	167.20
22	16	4.65	144	144	669.60	1057.97
23	12	4.65	218	218	1013.70	900.17
24	20	2.80	29	29	81.20	200.56
25	20	4.65	22	22	102.30	252.68
26	12	2.80	9	9	25.20	22.38

27	16	2.80	9	9	25.20	39.82
28	8	2.22	129	129	286.38	113.12
29	12	2.78	329	329	914.62	812.18
30	12	3.62	97	97	351.14	311.81
31	8	3.22	156	156	502.32	198.42
32	12	5.92	291	291	1722.72	1529.78
33	12	2.72	123	123	334.56	297.09
34	8	2.32	44	44	102.08	40.32
35	12	5.19	111	111	576.09	511.57
36	8	3.38	26	26	87.88	34.71
37	12	3.79	14	14	53.06	47.12
38	12	6.09	43	43	261.87	232.54
39	12	3.47	43	43	149.21	132.50

40	20	6.09	9	9	54.81	135.38
41	20	3.47	9	9	31.23	77.14
42	12	2.38	20	20	47.60	42.27
43	8	1.70	10	10	17.00	6.71
44	8	0.80	112	112	89.60	35.39
45	16	3.00	60	60	180.00	284.40
46	12	5.70	8	8	45.60	40.49
47	12	3.56	8	8	28.48	25.29
48	12	1.00	32	32	32.00	28.42

49	12	1.00	32	32	32.00	28.42
50	12	1.00	32	32	32.00	28.42
51	12	1.00	32	32	32.00	28.42
52	12	1.00	32	32	32.00	28.42
53	12	1.00	32	32	32.00	28.42
54	12	1.00	32	32	32.00	28.42
55	12	1.00	32	32	32.00	28.42
56	12	1.00	32	32	32.00	28.42
57	12	1.00	32	32	32.00	28.42
58	12	1.00	32	32	32.00	28.42
59	12	1.00	32	32	32.00	28.42
60	12	1.00	32	32	32.00	28.42
61	12	1.00	32	32	32.00	28.42
62	12	1.00	32	32	32.00	28.42
63	12	1.00	32	32	32.00	28.42
64	12	1.00	32	32	32.00	28.42
65	12	1.00	32	32	32.00	28.42
66	12	1.00	32	32	32.00	28.42
67	12	1.00	32	32	32.00	28.42
68	12	1.00	32	32	32.00	28.42
69	12	1.00	32	32	32.00	28.42
70	12	1.00	32	32	32.00	28.42
71	12	1.00	32	32	32.00	28.42
72	12	1.00	32	32	32.00	28.42
73	12	1.00	32	32	32.00	28.42
74	12	1.00	32	32	32.00	28.42
75	12	1.00	32	32	32.00	28.42
76	12	1.00	32	32	32.00	28.42
77	12	1.00	32	32	32.00	28.42
78	12	1.00	32	32	32.00	28.42
79	12	1.00	32	32	32.00	28.42
80	12	1.00	32	32	32.00	28.42
81	12	1.00	32	32	32.00	28.42
82	12	1.00	32	32	32.00	28.42
83	12	1.00	32	32	32.00	28.42
84	12	1.00	32	32	32.00	28.42
85	12	1.00	32	32	32.00	28.42
86	12	1.00	32	32	32.00	28.42
87	12	1.00	32	32	32.00	28.42
88	12	1.00	32	32	32.00	28.42
89	12	1.00	32	32	32.00	28.42
90	12	1.00	32	32	32.00	28.42
91	12	1.00	32	32	32.00	28.42
92	12	1.00	32	32	32.00	28.42
93	12	1.00	32	32	32.00	28.42
94	12	1.00	32	32	32.00	28.42
95	12	1.00	32	32	32.00	28.42
96	12	1.00	32	32	32.00	28.42
97	12	1.00	32	32	32.00	28.42
98	12	1.00	32	32	32.00	28.42
99	12	1.00	32	32	32.00	28.42
100	12	1.00	32	32	32.00	28.42
101	12	1.00	32	32	32.00	28.42
102	12	1.00	32	32	32.00	28.42
103	12	1.00	32	32	32.00	28.42
104	12	1.00	32	32	32.00	28.42
105	12	1.00	32	32	32.00	28.42
106	12	1.00	32	32	32.00	28.42
107	12	1.00	32	32	32.00	28.42
108	12	1.00	32	32	32.00	28.42
109	12	1.00	32	32	32.00	28.42
110	12	1.00	32	32	32.00	28.42
111	12	1.00	32	32	32.00	28.42
112	12	1.00	32	32	32.00	28.42
113	12	1.00	32	32	32.00	28.42
114	12	1.00	32	32	32.00	28.42
115	12	1.00	32	32	32.00	28.42
116	12	1.00	32	32	32.00	28.42
117	12	1.00	32	32	32.00	28.42
118	12	1.00	32	32	32.00	28.42
119	12	1.00	32	32	32.00	28.42
120	12	1.00	32	32	32.00	28.42
121	12	1.00	32	32	32.00	28.42
122	12	1.00	32	32	32.00	28.42
123	12	1.00	32	32	32.00	28.42
124	12	1.00	32	32	32.00	28.42
125	12	1.00	32	32	32.00	28.42
126	12	1.00	32	32	32.00	28.42
127	12	1.00	32	32	32.00	28.42
128	12	1.00	32	32	32.00	28.42
129	12	1.00	32	32	32.00	28.42
130	12	1.00	32	32	32.00	28.42
131	12	1.00	32	32	32.00	28.42
132	12	1.00	32	32	32.00	28.42
133	12	1.00	32	32	32.00	28.42
134	12	1.00	32	32	32.00	28.42
135	12	1.00	32	32	32.00	28.42
136	12	1.00	32	32	32.00	28.42
137	12	1.00	32	32	32.00	28.42
138	12	1.00	32	32	32.00	28.42
139	12	1.00	32	32	32.00	28.42
140	12	1.00	32	32	32.00	28.42
141	12	1.00	32	32	32.00	28.42
142	12	1.00	32	32	32.00	28.42
143	12	1.00	32	32	32.00	28.42
144	12	1.00	32	32	32.00	28.42
145	12	1.00	32	32	32.00	28.42
146	12	1.00	32	32	32.00	28.42
147	12	1.00	32	32	32.00	28.42
148	12	1.00	32	32	32.00	28.42
149	12	1.00	32	32	32.00	28.42
150	12	1.00	32	32	32.00	28.42
151	12	1.00	32	32	32.00	28.42
152	12	1.00	32	32	32.00	28.42
153	12	1.00	32	32	32.00	28.42
154	12	1.00	32	32	32.00	28.42
155	12	1.00	32	32	32.00	28.42
156	12	1.00	32	32	32.00	28.42
157	12	1.00	32	32	32.00	28.42
158	12	1.00	32	32	32.00	28.42
159	12	1.00	32	32	32.00	28.42
160	12	1.00	32	32	32.00	28.42
161	12	1.00	32	32	32.00	28.42
162	12	1.00	32	32	32.00	28.42
163	12	1.00	32	32	32.00	28.42
164	12	1.00	32	32	32.00	28.42
165	12	1.00	32	32	32.00	28.42
166	12	1.00	32	32	32.00	28.42
167	12	1.00	32	32	32.00	28.42
168	12	1.00	32	32	32.00	28.42
169	12	1.00	32	32	32.00	28.42
170	12	1.00	32	32	32.00	28.42
171	12	1.00	32	32	32.00	28.42
172	12	1.00	32	32	32.00	28.42
173	12	1.00	32	32	32.00	28.42
174	12	1.00	32	32	32.00	28.42
175	12	1.00	32	32	32.00	28.42
176	12	1.00	32	32	32.00	28.42
177	12	1.00	32	32	32.00	28.42
178	12	1.00	32	32	32.00	28.42
179	12	1.00	32	32	32.00	28.42
180	12	1.00	32	32	32.00	28.42
181	12	1.00	32	32	32.00	28.42
182	12	1.00	32	32	32.00	28.42
183	12	1.00	32	32	32.00	28.42
184	12	1.00	32	32	32.00	28.42
185	12	1.00	32	32	32.00	28.42
186	12	1.00	32	32	32.00	28.42
187	12	1.00	32	32	32.00	28.42
188	12	1.00	32	32	32.00	28.42
189	12	1.00	32	32	32.00	28.42
190	12	1.00	32	32	32.00	28.42
191	12	1.00	32	32	32.00	28.42
192	12	1.00	32	32	32.00	2