

GWINTOWNIKI METRYCZNE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
1	M1,2(x0,25)	NGMf 44/8x0,85	HSS			40 szt.		90	
2	M1,4(x0,3)	ISO529/3	HSS			70 kpl. 3-szt.		60	
3	M1,6(x0,35)	NGMf	HSS			400 szt.		50	
4	M1,7(x0,35)	NGMf 50/13x1,25	HSS			36 szt.		40	
5	M1,8x0,2	DIN371/C	HSS			11 szt.		40	
6	M1,8(0,35)	ISO529/3	HSS			15 kpl. 3-szt.		50	
7	M2x0,2	ISO529/C	HSSE			36 szt.		30	
8	M2x0,2	DIN371/C 45/9x2,8#2,1	HSSE			9 szt.		35	
9	M2(x0,4)	NGMf	HSSE			27 szt.		30	
10	M2(x0,4)	ISO529/D	HSSE			40 szt.		25	
11	M2,2(x0,45)	NGMf	HSS			121 szt.		20	
12	M2,3(x0,4)	DIN371/B	HSSE	B/4		30 szt.		30	
13	M2,5(x0,45)	NGMf	HSS			96 szt.		20	
14	M2,5(x0,45)	ISO529/D	HSS			6 szt.		15	
15	M2,5(x0,45)	DIN371/D	HSSE			23 szt.		20	
16	M2,6(x0,45)	DIN371/B	HSSE	B/4		30 szt.		25	
17	M3(x0,5)	NGMf	HSS	L15		128 szt.		15	
18	M3(x0,5)	DIN371	HSSE	L15		29 szt.		10	
19	M3,5(x0,6)	DIN371/B x4,5 bez#	HSS	B/4		30 szt.		8	splaszczanie
20	M3,5(x0,6)	DIN371/B x3,5#	HSS	B/4		91 szt.		8	splaszczanie
21	M3,5(x0,6)	DIN371	HSS	L15		10 szt.		8	
22	M3,5(x0,6)	NGMf	HSS			31 szt.		10	
23	M3,5(x0,6)	ISO529/D	HSS			23 szt.		5	
24	M3,5(x0,6)	DIN371/D	HSS			118 szt.		7	
25	M3,5(x0,6)	ISO529/2	HSS			137 kpl. 2-szt.		10	
26	M4(x0,7)	NGMf	HSS	L15		102 szt.		10	
27	M4(x0,7)	DIN371	HSSE	L15		34 szt.		10	
28	M4(x0,7)	DIN376/D	HSS			342 szt.		6	
29	M4x0,35	NGMf	HSS			28 szt.		20	
30	M4,5x0,35	ISO529/C	HSS			9 szt.		12	
31	M5(x0,8)	NGMf/D	HSS	L15		10 szt.		10	
32	M5(x0,8)	DIN371/D	HSSE	L15		59 szt.		10	
33	M5(x0,8)	DIN371/C	HSS			160 szt.		5	
34	M5(x0,8)	DIN376/C	HSS			106 szt.		5	
35	M5(x0,8)	DIN376/C	HSS			77 szt.		5	
36	M5x0,5	DIN374/C	HSS	R35		16 szt.		15	
37	M6-6G	DIN371/C	HSSE			48 szt.		8	
38	M6	DIN371/C	HSSE			259 szt.		8	
39	M6-6G	DIN371/C	HSS	R35		30 szt.		8	
40	M6	ISO529/C	HSSE	R45		9 szt.		8	
41	M6	ISO529/C	HSSE	R35	TiN	12 szt.		12	
42	M6x0,5	ISO529	HSS			20 szt.		8	
43	M6x0,75	NGMf	HSS			24 szt.		10	
44	M6x0,75	DIN2181/C	HSS			20 szt.		5	Ms
45	M7	DIN352/2	HSS			73 kpl. 2-szt.		11	
46	M7	DIN376/C	HSS	R35		14 szt.		10	

GWINTOWNIKI METRYCZNE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
47	M8	DIN371/D	HSS	L15		60 szt.		9	Al.
48	M8	DIN376/A	HSS			72 szt.		7	
49	M8	DIN376/D	HSS		TiN	5 szt.		13	
50	M8x0,75-6G	~DIN374/B	HSSE	B/4		6 szt.		15	
51	M8x0,75-6G	DIN374/C	HSSE			4 szt.		9	
52	M8x1,75	DIN376/C	HSSE	R35		6 szt.		20	
53	M9(x1,25)	DIN352/2	HSS			55 kpl. 2-szt.		15	
54	M9x0,5	ISO529/C	HSS			117 szt.		10	
55	M10	~DIN376 120/30	HSSE			8 szt.		10	
56	M10	DIN376/C z pilotem	HSSE			50 szt.		10	
57	M12x1,25	DIN374/B	HSS	B/4	TiN	90 szt.		25	
58	M12x1,25	DIN374/C	HSS			290 szt.		12	
59	M12x1	DIN376/C	HSS			118 szt.		12	
60	M12x1,5	DIN376/C	HSS			145 szt.		12	
61	M14	DIN376/B	HSS			197 szt.		18	
62	M14	DIN376/C	HSS			164 szt.		12	
63	M14	ISO2283/C	HSS			81 szt.		12	
64	M14	NGMf	HSS			21 szt.		20	
65	M14	DIN352/3	HSS			20 kpl. 3-szt.		30	
66	M14	ISO529/3	HSS			50 kpl. 3-szt.		30	
67	M14	DIN376/C	HSS	R35		22 szt.		16	
68	M14x1	ISO529/D	HSS			35 szt.		9	
69	M14x1	DIN374/C	HSS			148 szt.		12	
70	M16	ISO2283/B	HSS	B/4		47 szt.		21	
71	M16	DIN376/C	HSS			139 szt.		20	
72	M16x1	DIN352/2	HSS			53 kpl. 2-szt.		22	
73	M16x1,5	DIN376/C	HSSE			90 szt.		20	
74	M16x1,5	DIN374/B	HSSE	B/4		20 szt.		40	
75	M17x1,5	NGMf	HSS			54 szt.		30	
76	M18	DIN352/2	HSS			46 kpl. 2-szt.		30	
77	M18	DIN352/3	HSS			70 kpl. 3-szt.		42	
78	M18	ISO529/2	HSS			15 kpl. 2-szt.		30	
79	M18	DIN376/B	HSSE	B/4		20 szt.		35	
80	M18	DIN376/C	HSSE			20 szt.		25	
81	M18x1	DIN2181/2	HSS			15 kpl. 2-szt.		25	
82	M18x1	DIN2181/2	HSS			13 kpl. 2-szt.		25	
83	M18x1	NGMf	HSS			6 szt.		30	
84	M18x1,5	DIN2181/C	HSS			14 szt.		15	
85	M18x1,5-6G	DIN2181/E	HSS			7 szt.		15	
86	M18x2	DIN2181/2	HSS			17 kpl. 2-szt.		40	
87	M19x1	DIN374/C	HSS			3 szt.		35	
88	M20	DIN376/C	HSS			63 szt.		25	
89	M20	DIN376/C	HSSE			19 szt.		35	
90	M20	NMGf	HSS			17 szt.		30	
91	M20	DIN376/C	HSS	R15		1 szt.		35	
92	M20	DIN376/C	HSSE	R41		7 szt.		50	
93	M20x0,75	DIN374/B	HSSE	B/4		2 szt.		70	
94	M20x1	NGMf	HSS			10 szt.		40	
95	M20x1,25	DIN2181/2	HSS			19 kpl. 2-szt.		40	
96	M20x1,5	NGMf	HSS			1 szt.		30	
97	M20x2	DIN2181/2	HSS			29 kpl. 2-szt.		45	
98	M20x2	DIN2181/2	HSS			11 kpl. 2-szt.		45	
99	M20x2	NGMf	HSS			5 szt.		45	
100	M20x2	ISO2283/C	HSS			1 szt.		30	

GWINTOWNIKI METRYCZNE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
101	M22	DIN352/3	HSS			50 kpl.	3-szt.	60	
102	M22	DIN352/3	HSS			82 kpl.	3-szt.	60	
103	M22	DIN376/C	HSSE	R36		20 szt.		50	
104	M22	DIN376/C	HSSE	R41		8 szt.		50	
105	M22x1	DIN374/B	HSSE	B/4		18 szt.		55	
106	M22x1	NGMf	HSS			21 szt.		45	
107	M22x1	DIN2181/2	HSS			9 kpl.	2-szt.	40	
108	M22x1,5	NGMf	HSS			11 szt.		40	
109	M22x1,5-6G	NGMf	HSS			3 szt.		40	
110	M22x1,5	ISO529/A10	HSS			5 szt.		18	
111	M22x1,5	120/34x16	HSS			6 szt.		20	
112	M23x1,5	DIN2181/C	HSS			6 szt.		25	
113	M24	DIN376/C	HSSE			19 szt.		75	
114	M24	DIN352/2	HSS			57 kpl.	2-szt.	50	
115	M24	DIN352/3	HSS			50 kpl.	3-szt.	80	
116	M24-6G	ISO2283/A	HSS			2 szt.		35	
117	M24x1	NGMf	HSS			7 szt.		50	
118	M24x1	DIN2181/2	HSS			10 kpl.	2-szt.	55	
119	M24x1	DIN2181/E	HSSE			5 szt.		26	
120	M24x1,5	DIN2181/2	HSS			39 kpl.	2-szt.	50	
121	M26x3	DIN376/C	HSSE			3 szt.		100	
122	M27	DIN376/B	HSSE	B/4		9 szt.		85	
123	M27	DIN376/C	HSS			35 szt.		65	
124	M27	DIN376/C	HSSE	R42		11 szt.		85	
125	M27	ISO529/3	HSS			6 kpl.	3-szt.	90	
126	M27x1,5	NGMf	HSS			5 szt.		60	
127	M30x2	NGMf	HSS			1 szt.		90	
128	M33-6G	NGMf	HSS			3 szt.		100	
129	M33x3	ISO529/2	HSS			5 kpl.	2-szt.	125	
130	M36x4	DIN352/3	HSSE			9 kpl.	3-szt.	250	
131	M39	NGMf	HSS			1 szt.		150	
132	M39x2	NGMf	HSS			20 szt.		110	
133	M39x4		HSS			1 szt.		80	
134	M40x1,5		HSS			1 szt.		70	
135	M42-6G	NGMf	HSS			1 szt.		200	
136	M44x1	DIN2181/2	HSS			2 kpl.	2-szt.	175	
137	M45-6G	NGMf	HSS			1 szt.		210	
138	M48	NGMf	HSS			2 szt.		250	
139	M48-6G	NGMf	HSS			5 szt.		250	
140	M52X1,5	DIN2181/E	HSS			3 szt.		125	Ms
141	M56	ISO529/A	HSS			1 szt.		190	
142	M60x5,5	ISO529	HSS			1 szt.		250	
143	M76x2	120/43x32	HSS		OX	7 szt.		200	

GWINTOWNIKI METRYCZNE LEWOTNĄCE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
144	M6 LH	DIN352/2	HSS			49 kpl. 2-szt.		12	
145	M6 LH	NGMf	HSS			116 szt.		10	
146	M6 LH	DIN352/D	HSS			22 szt.		4	
147	M8 LH	NGMf	HSS			20 szt.		12	
148	M8 LH	DIN371/E	HSSE			18 szt.		9	
149	M10 LH	NGMf	HSS			15 szt.		15	
150	M10x1,25 LH	DIN352/A	HSS			13 szt.		10	
151	M12 LH	DIN352/2	HSS			19 kpl. 2-szt.		16	
152	M12 LH	NGMf	HSS			12 szt.		20	
153	M16 LH	DIN352/2	HSS			23 kpl. 2-szt.		25	
154	M16 LH	NGMf	HSS			3 szt.		30	
155	M16 LH	DIN374/B	HSSE	B/4		6 szt.		35	
156	M20x2 LH	DIN352/C	HSS			4 szt.		25	
157	M23x1,5 LH	DIN376/C	HSS			1 szt.		45	
158	M27 LH	DIN376/B	HSSE	B/4		4 szt.		100	
159	M30 LH	DIN376/C	HSS			3 szt.		85	
160	M39 LH	NGMf	HSS			1 szt.		150	

GWINTOWNIKI METRYCZNE TRAPEZOWE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
161	Tr2,5x2-7H		HSS			11 szt.		100	
162	Tr7x1-7H+0,15		PM	B/4		2 szt.		150	
163	Tr7x4-7H	100/50x5,5	HSS			2 szt.		100	
164	Tr8x3(P1,5)	80/30	HSSE			5 szt.		100	
165	Tr10x3-7H	175/79x7#5,5	HSS			4 szt.		150	
166	Tr12x3	75/47x13 bez#	HSS			4 szt.		80	splaszczanie
167	Tr12x3	80/52x13 bez#	HSS			1 szt.		80	splaszczanie
168	TR12x3	180/50x9#7	HSSE			2 szt.		120	Ms
169	Tr16x4-7H	200/130x11	HSS			2 szt.		200	
170	Tr16x4-7H	230/150x11#9	HSS			3 szt.		200	
171	Tr31,4x3		HSS			7 szt.		100	

GWINTOWNIKI METRYCZNE TRAPEZOWE LEWOTNĄCE (LH)

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
172	Tr16x4-8H LH	130/90x11	HSS			2 kpl. 2-szt.		300	
173	Tr20x4-7H LH	272/127x16#12,5	HSSE			2 szt.		400	VA
174	Tr22x4-7H LH	250/150	HSS			2 szt.		350	Z3
175	Tr22x4-7H LH	250/150	HSS			2 szt.		350	Z4
176	Tr30x3-7H LH	185/65x22	HSS			1 szt.		450	

GWINTOWNIKI AMERYKAŃSKIE TRAPEZOWE (ACME)

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
177	ACME-3/8"-16-2G	75/32x9,68	HSS			13 szt.		50	

GWINTOWNIKI CALOWE RUROWE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
178	Rp1/8"	~ISO529/D	HSS			9 szt.		10	
179	Rp1/8"	DIN5156/C	HSS			6 szt.		14	
180	G1/8"+0,15	DIN5156/B	HSSE	B/4		2 szt.		15	
181	G1/8"	NGMf	HSS			8 szt.		13	
182	G1/8"	DIN5157/D	HSS			7 szt.		8	
183	G1/8"+0,03	~DIN5156/C	HSSE			2 szt.		13	
184	G1/8"+0,15	DIN5156/C	HSSE			1 szt.		13	
185	G1/8"	98/15x10#7,8	HSS	R15		2 szt.		12	
186	G1/8"	DIN5157/C	HSS	R15		5 szt.		12	
187	G1/4"	95/30x10#8	HSSE		TiN	3 szt.		30	
188	G1/4"	DIN5156/C 200/	HSSE	R35		1 szt.		100	
189	G1/4"		HSS			10 szt.		42	OŻ A1.53.01.0000.02.0
190	Rp1/4"	DIN5156/C	HSS			2 szt.		15	Kanałek
191	Rp1/4"	DIN5157/C	HSS			2 szt.		11	
192	Rp1/4"		HSS			17 szt.		42	OŻ A1.53.0000.02.1
193	Rp3/8"	70/25x10#8	HSSE		TiN	8 szt.		30	kanałek
194	G3/8"+0,12	DIN5156	HSSE		TiN	2 szt.		35	
195	G3/8"		HSS			25 szt.		50	OŻ A1.53.01.0000.03.0
196	Rp1/2"+0,03	80/35x14#11	HSSE		TiN	3 szt.		45	kanałek
197	Rp1/2"+0,03	105/35x16#12	HSSE		TiN	1 szt.		50	
198	Rp1/2"+0,07	95/35x16#12	HSSE		TiN	2 szt.		45	
199	Rp1/2"+0,07	105/35x16#12	HSSE		TiN	2 szt.		50	
200	Rp1/2"	110/35x16#12	HSS			3 szt.		35	kanałek
201	Rp1/2"		HSS			41 szt.		75	OŻ A1.53.03.0000.04.1
202	Rp1/2"		HSS			26 szt.		80	OŻ A1.53.04.0000.04.0
203	G1/2"+0,12	DIN5157	HSSE		TiN	56 szt.		50	
204	G1/2"+0,1	DIN5156/C	HSSE		TiN	5 szt.		65	
205	G1/2"+0,2	DIN5157/C	HSS			1 szt.		30	
206	G1/2"		HSS	R15		9 szt.		60	
207	G1/2"		HSSE	R41		6 szt.		60	
208	G1/2"	130/55x18#14,5	HSS			46 szt.		72	Fł TT2.1363.00B
209	Rp3/4"	80/35x18#14	HSS			5 szt.		30	kanałek
210	Rp3/4"	105/37x18#14	HSS			3 szt.		35	
211	Rp3/4"	80/31x18#14	HSS			3 szt.		30	kanałek
212	Rp3/4"	140/70	HSS			2 szt.		50	
213	Rp3/4"		HSS			13 szt.		90	OŻ A1.53.04.0000.06.0
214	G3/4"+0,12	105/35x18#14	HSSE		TiN	1 szt.		70	kanałek
215	G3/4"+0,05	DIN5156	HSS			1 szt.		50	
216	G3/4"+0,1	DIN5156	HSS			1 szt.		50	
217	G3/4"		HSS			52 szt.		115	Fł TT2.1364.00B
218	Rp1"	90/36x22x18	HSS			4 szt.		65	kanałek
219	Rp1"	DIN5156/E	HSS			1 szt.		100	
220	Rp1"	DIN5157/C	HSS			1 szt.		70	
221	Rp1"	110/45x25#20	HSS			1 szt.		70	
222	G1"+0,4	NGMf	HSS			2 szt.		150	
223	G1"	DIN5157/C	HSSE		TiN	4 szt.		130	
224	G1"+0,05	~DIN5157 80/40x25	HSS			2 szt.		80	
225	G1"+0,05	DIN5156/E	HSSE			2 szt.		140	
226	G1"+0,075	140/26x22	HSSE	R40	TiN	3 szt.		300	Weldon
227	G1"+0,1	DIN5156	HSS			1 szt.		100	
228	G1.1/8"	DIN5157/C	HSS			3 szt.		85	
229	G1.1/8"		HSS		TiN	19 szt.		185	OŻ A1.53.01.0000.09.0

GWINTOWNIKI CALOWE RUROWE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
230	G1.1/4"	95/40x25#20	HSS		TiN	2 szt.		170	kanalek
231	G1.1/4"	95/40x25#20	HSS			7 szt.		85	kanalek
232	G1.1/4"	100/50x32#24	HSS			2 szt.		85	
233	G1.1/4" AG		HSS		TiN	1 szt.		255	OŻ A1.53.01.0000.10.1 AG
234	G1.1/4"		HSS			3 szt.		300	OŻ A1.53.01.0000.10.0
235	Rp1.1/4"	95/40x25#20	HSS			1 szt.		85	kanalek
236	Rp1.1/4"+0,03		HSSE		TiN	11 szt.		220	kanalek
237	Rp1.1/4"	150/42x25#20	HSS			2 szt.		130	kanalek
238	G1.1/2"+0,12	120/45x32#25	HSS			1 szt.		135	kanalek
239	G1.1/2"		HSS			3 szt.		360	OŻ A1.14.02.0000.12.0
240	Rp2"+0,02	DIN5157	HSS			2 szt.		270	
241	G2"	120/42x32#24	HSS		OX	1 szt.		235	
242	G2"		HSS			17 szt.		850	OŻ A1.53.01.0000.16.0
243	G2.3/4"	100/50x32#24	HSS			1 szt.		300	
244	Rp3"	150/50x54#47	HSS			1 szt.		450	

GWINTOWNIKI CALOWE AMERYKAŃSKIE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
245	UNC No.2-56-2B	~DIN371 90/9x2,8#2,1	HSSE			6 szt.		30	
246	UNS No.2-80-GH2	ANSI 45/11x3,58	HSS			2 szt.		40	
247	UNC No.4-40-GH2	ANSI 47/15x3,58#2,79	HSS	B/4		3 szt.		15	
248	UNC No.4-40-2B+0,03	52/11x2,2	HSS			4 szt.		15	
249	UNF No.4-40-48-2B	ISO529 48/12x3,15#2,5	HSS			4 szt.		12	
250	UNC N0.5-40-GH2	ANSI	HSS			8 kpl. 3-szt.		20	
251	UNC No.5-40-GH2	ANSI	HSS			8 szt.		10	
252	UNC No.6-32-GH3	ANSI	HSS			9 kpl. 3-szt.		20	
253	UNC N0.6-32	54/20x3,5#2,7	HSS			4 szt.		8	
254	UNC No.6-32	DIN371 56/12x4#3	HSSE			24 szt.		15	
255	UNC No.6-32-GH3	ANSI	HSS			8 szt.		8	
256	UNJC No.6-32-3B	45/15x4#3	HSSE			19 szt.		8	
257	UNC No.8-32	DIN371	HSSE			5 szt.		15	Ms
258	UNJC No.8-32-3B	DIN352	HSSE			13 szt.		15	
259	UNC No.8-32	DIN371/C	PM	R45		9 szt.		20	
260	UNF No.8-36-GH3	ANSI	HSS			8 kpl. 3-szt.		15	
261	UNF No.8-36-GH3	ANSI	HSS			8 szt.		5	
262	UNC No.10-24-2B	DIN352	HSS			8 szt.		8	Ms
263	UNC No.10-24-GH4	52/13x6#4,9	HSS			14 szt.		8	
264	UNC No.10-24-2B	60/17x5,4#4,3	HSS			4 szt.		10	
265	UNJF No.10-32-3B	DIN376 70/30x3,5#2,7	HSSE			5 szt.		15	
266	UNJF No.10-32-2B	DIN376/B	HSSE	B/4		4 szt.		20	
267	UNF No.10-32-GH3	ANSI	HSS			5 kpl. 3-szt.		15	
268	UNF No.10-32-GH3	ANSI	HSS			5 szt.		5	
269	UNJF No.10-32-3B	DIN352 45/14x6#4,9	HSSE			10 szt.		10	
270	UNC-1/4"-20-2B	DIN352/B 56/30x6#4,9	HSSE	B/4		6 szt.		20	
271	UNC-1/4"-20-2B	DIN352/B 60/30x6#4,9	HSSE	B/4		8 szt.		20	
272	UNC-1/4"-20	DIN352	HSS			5 szt.		10	Ms
273	UNJF-1/4"-28-3B	DIN2181 50/18x6#4,9	HSSE			4 szt.		15	
274	UNS-1/4"-36-2B	DIN374/B 80/12x4,5#3,3	HSSE	B/4		4 szt.		16	
275	UNC-5/16"-18-2B	70/22x6,5#5	HSS			13 kpl. 3-szt.		25	
276	UNC-5/16"-18	DIN376 90/20x6#4,9	HSS			5 szt.		15	
277	UNF-5/16"-24	60/30x8 bez#	HSS			7 szt.		10	Ms
278	UNF-5/16"-24-GH3	ANSI	HSS			5 kpl. 3-szt.		25	
279	UNC-3/8"-16-2B	NGMf	HSS			18 szt.		20	
280	UNC-3/8"-16	DIN2181 63/18x7#5,5	HSS			8 szt.		10	
281	UNC-3/8"-16-2B	80/21x7,2#5,5/C	HSS	R35		11 szt.		20	
282	UNF-7/16"-20-GH3	ANSI	HSS			6 szt.		10	
283	UNC-1/2"-13+0,005"	ANSI/B 86/49x9,32	HSS	B/4		4 szt.		25	
284	UNC-1/2"-13-GH3	ANSI	HSS			7 kpl. 3-szt.		30	
285	UNC-1/2"-13-2B	130/30x9#7/C	HSS	R36		13 szt.		28	
286	UNC-1/2"-13-2B	90/32x9#7/C	HSS	R45		10 szt.		22	
287	UNF-1/2"-20	ISO529 90/30x7	HSS			5 szt.		10	
288	UNF-9/16"-18	DIN374 100/22x11#9	HSSE			10 szt.		25	
289	UNF-9/16"-18-2B	DIN374/C 100/17x11#9	HSSE	R35		6 szt.		30	
290	UNC-5/8"-11-GH3	ANSI	HSS			7 kpl. 3-szt.		40	
291	UNC-5/8"-11 N	GMf 160/60x12#10	HSS			8 szt.		30	
292	UNC-5/8"-11-2B	NGMf 200/47x12,5	HSS			2 szt.		40	
293	UNC-5/8"-11	NGMf 200/62x12#9	HSS			1 szt.		40	
294	UNC-5/8"-11	NGMf 250/62x12#10	HSS			1 szt.		50	
295	UNC-5/8"-11+0,021"	DIN352/D	HSS			7 szt.		12	
296	UNC-5/8"-11-2B	DIN376/C 110/25x12	HSS	R40		11 szt.		35	
297	UNC-3/4"-10-3B	112/37x14/C	HSS	R45		12 szt.		35	
298	UNC-3/4"-10-2B	107/38x14/C	HSS	R45		11 szt.		35	
299	UNC-7/8"-9	NGMf 220/70x18#14,5	HSS			8 szt.		60	
300	UNC-7/8"-9	NGMf 250/70x18#14,5	HSS			2 szt.		70	
301	UNC-7/8"-9-2B	NGMf 280/70x18#14,5	HSS			1 szt.		80	
302	UNC-7/8"-9-2B	130/40x16/C	HSS	R35		12 szt.		45	
303	UNC-7/8"-9-2B	110/31x16/C	HSS	R41		14 szt.		40	
304	UNC-7/8"-9-2B	120/40x16/C	HSS	R41		5 szt.		42	
305	UNS-15/16"-18-GH6	DIN352 110/46x18#14,5	HSS			3 szt.		25	
306	UNS-1"-14-2B	NGMf 250/60x20#16	HSS			2 szt.		100	
307	UNC-1.1/8"-7-2B	110/40x22#18	HSS			2 szt.		80	
308	UNC-1.1/4"-7-GH3	ANSI 145/65x26#20	HSS			2 szt.		85	
309	UNF-1.1/4"-12-3B	DIN374 150/28x22#18	HSSE			5 szt.		115	
310	UNF-1.1/4"-12-GH3	ANSI	HSS			3 szt.		60	
311	UNC-1.3/8"-6-GH3	ANSI	HSS			4 szt.		130	
312	UNF-1.3/8"-12-GH3	ANSI PLUG/D	HSS			3 szt.		70	
313	UNS-1.3/8"-14	120/40x28	HSS			1 kpl. 2-szt.		150	
314	UNEF-1.7/16"-18-GH7	122/38x31#25	HSS			5 szt.		100	
315	UN-1.1/2"-8-2B	125/41x32	HSS			1 szt.		100	
316	UN-1.5/8"-12	120/34x32#24	HSS			3 szt.		100	

GWINTOWNIKI CALOWE BRYTYJSKIE

LP	Wymiar	Gabaryt/Nakrój	Materiał	Rowki wiórowe	Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
317	BSW-1/8"-40	DIN371 56/12x3,5	HSS			5 szt.		16	
318	BSW-3/16"-24	DIN357 115/26x4	HSS			10 szt.		22	
319	BSW-3/16"-24	DIN371 70/14x6#4,9	HSSE			5 szt.		17	
320	BSW-3/16"-24	63/29x5 bez#	HSS			10 szt.		11	splaszczzenie
321	BSW-1/4"-20	DIN357 115/30x4	HSS			5 szt.		20	
322	BSW-1/4"-20	DIN357 116/30x4,5#3,4	HSSE			4 szt.		23	
323	BSW-1/4"-20	50/19x6#4,9	HSS			5 szt.		10	
324	BSF-1/4"-26	DIN371/C 80/12x7#5,5	HSSE	R35		2 szt.		16	
325	W1/4"-36	87/22x4,5#3,6	HSS			2 szt.		10	
326	W1/4"-36	87/22x4,5#3,6	HSS			2 szt.		11	Al.
327	BSW-5/16"-18	DIN352	HSS			7 kpl. 3-szt.		33	
328	BSW-5/16"-18	DIN357 126/39x6#4,9	HSS			4 szt.		22	
329	BSW-5/16"-18	DIN357 126/39x6#4,9	HSSE			4 szt.		26	
330	BSW-3/8"-16	DIN352	HSS			8 kpl. 3-szt.		35	
331	BSF-9/16"-16	NGMf 180/22x11#9	HSS			2 szt.		40	
332	BSW-5/8"-11	DIN376/B 130/30x12#9	HSSE	B/4		2 szt.		50	
333	BSW-5/8"-11	DIN352 80/29x12#9	HSS			5 szt.		22	
334	BSW-3/4"-10	95/37x15#12	HSS			6 szt.		25	
335	BS-1.1/8"-8	ISO529	HSS			1 kpl. 3-szt.		260	
336	BS-1.1/4"-8	ISO529	HSS			1 kpl. 3-szt.		285	

WYGNIAATAKI METRYCZNE

LP	Wymiar	Gabaryt	Materiał		Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
337	M2,5-6H	ISO529	HSS			82 szt.		15	
338	M2,5-6G	ISO529	HSS			19 szt.		15	
339	M2,5-6G	ISO529	HSS		TiN	167 szt.		18	
340	M2,5-6HX+0,015	DIN371	HSS			6 szt.		15	
341	M2,5-6HX	DIN371	HSSE		TiCN	2 szt.		25	
342	M3-6GX	70/15x3!#2,45	HSS		TiN	57 szt.		20	
343	M3-6GX	~DIN371 56/12x3,15#2,7	HSSE			20 szt.		20	
344	M3-6HX	~DIN371 L=100	HSSE			3 szt.		50	
345	M3-6HX	~DIN371 L=112	HSSE			2 szt.		55	
346	M3-6H	ISO529	HSS			22 szt.		12	
347	M3-6H	DIN371	HSSE			61 szt.		15	
348	M3-6H	DIN371	HSSE		TiN	17 szt.		18	
349	M3-6H	DIN371	HSS		TiN	28 szt.		15	
350	M3-6G	DIN371	HSSE			12 szt.		15	
351	M3-6G	ISO529	HSS			6 szt.		12	
352	M3-6G	DIN371	HSS		TiN	20 szt.		15	
353	M3-6G+0,015	ISO529	HSS			6 szt.		12	
354	M3,5-6G	DIN371	HSS		TiN	28 szt.		15	
355	M3,5-6G	DIN371	HSSE			5 szt.		15	
356	M3,5-2A/6H	DIN371	HSS			5 szt.		12	
357	M4-6H	DIN376	HSS			31 szt.		10	
358	M4-6G	DIN376	HSS			72 szt.		10	
359	M4-6G	ISO529	HSS		TiN	81 szt.		12	
360	M4-6G	DIN371	HSS		TiN	5 szt.		12	
361	M4-6H	ISO529	HSSE		TiN	71 szt.		18	
362	M4-7GX	DIN371	HSS			5 szt.		15	
363	M4x0,5-6HX	DIN371	HSSE		TiN	59 szt.		20	
364	M5-2A/6H	ISO529	HSS			8 szt.		13	
365	M5-6H	DIN371	HSS			9 szt.		13	
366	M5-6H	~DIN371 70/16x5!#4!	HSSE			14 szt.		22	
367	M5-3A/6G	ISO529	HSS			20 szt.		13	
368	M5-6G	ISO529	HSSE			4 szt.		17	
369	M5-3A/6G	ISO529	HSSE		TiN	53 szt.		22	
370	M5-3A/6G	DIN371	HSSE			42 szt.		17	
371	M5x2(P1)-6G	DIN371	HSSE			1 szt.		120	
372	M5-6GX	DIN371	HSSE			1 szt.		17	
373	M5-6HX+0,1	DIN371	HSSE			3 szt.		17	
374	M5-6HX	DIN371	HSSE			5 szt.		22	
375	M5-6HX	DIN376	HSSE			2 szt.		17	
376	M5x0,9-6HX	DIN371	HSSE			1 szt.		20	
377	M6-6H+0,01	DIN371	HSSE			8 szt.		18	
378	M6-6H+0,07	DIN371	HSSE			2 szt.		18	
379	M6-6H+0,1	DIN371	HSSE		TiN	3 szt.		22	
380	M6-6H+0,12	DIN371	HSS		TiN	8 szt.		20	
381	M6-3A/6H	DIN371	HSSE			4 szt.		18	
382	M6-GH7	JIS/ISO529	HSSE			21 szt.		18	
383	M6-7GX	DIN371	HSS			2 szt.		15	
384	M6-6HX	DIN371	HSSE			5 szt.		20	
385	M6-6HX	65/12x6#4,4!	HSSE			12 szt.		15	
386	M7-6GX	DIN371	HSSE			3 szt.		20	
387	M7-6HX	DIN374	HSSE			6 szt.		20	
388	M7-6G	DIN371	HSSE			7 szt.		20	
389	M8x1-2A/6H	DIN376	HSS			10 szt.		20	
390	M8-6H+0,1	DIN371	HSS			4 szt.		15	
391	M8-6H+0,1	DIN371	HSSE			2 szt.		20	
392	M8-6H+0,1	130/22x6#4,8	HSSE			2 szt.		50	
393	M8-6H+0,1	130/22x7#5,5	HSSE			5 szt.		50	
394	M8-6HX	~DIN371 85/22x8#6,2	HSSE			2 szt.		30	
395	M8-6G	DIN371	HSS		TiN	4 szt.		28	

WYGNIATAKI METRYCZNE

LP	Wymiar	Gabaryt	Materiał		Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
396	M10-3A/6H	DIN371	HSS		TiN	16 szt.		32	
397	M10-6H	DIN371	HSS		TiN	8 szt.		32	
398	M10-6H+0,1	132/22x7#5,5	HSSE			2 szt.		50	
399	M10-6H+0,1	133/22x9#7	HSSE			8 szt.		50	
400	M10-6HX	120/24x10#8	HSSE			8 szt.		50	
401	M10-6HX+0,1 1	20/24x10#8	HSSE			5 szt.		50	
402	M10x1-2A/6H	DIN371	HSS			10 szt.		22	
403	M10x1-6H	DIN371	HSS		TiN	8 szt.		35	
404	M10x1-6H	DIN376	HSS			7 szt.		25	
405	M10x1-6HX	135/20x7#5,5	HSSE			1 szt.		50	
406	M10x1,25-1A/4H	DIN371	HSS			11 szt.		25	
407	M10x1,25-3A/6G	DIN371	HSS			4 szt.		25	
408	M12-6GX	DIN376	HSSE			10 szt.		40	
409	M12x1,25-6H	~DIN376	HSSE			11 szt.		50	spłaszczenie, bez #

WYGNIATAKI CALOWE AMERYKAŃSKIE

LP	Wymiar	Gabaryt	Materiał		Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
410	UNC No.4-4-2B	47/15x3,2#2,4	HSS			12 szt.		20	
411	UNC No.8-32-2B	55/18x4,4#3,2	HSS			12 szt.		25	
412	UNS-0,21"-36-2B	DIN371	HSSE			4 szt.		100	

WYGNIATAKI CALOWE RUROWE

LP	Wymiar	Gabaryt	Materiał		Pokrycie	Ilość	J.M.	Cena zł	Uwagi
413	G1/4"	DIN5156	HSSE			6 szt.		40	
414	G1/2"+0,05	DIN5156	HSSE			1 szt.		60	
415	Rp1/2"	DIN5156	HSSE			3 szt.		70	
416	G3/4"+0,05	DIN5156	HSSE			1 szt.		100	

Opis symboli:

NGMf - gwintownik długi do nakrętek

ISO529/C - gwintownik krótki, ręczny, wykańczak wg ISO529. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

ISO529/A - gwintownik maszynowy krótki wg ISO529. Nakrój A - 6 do 10 zwoji.

ISO529/D - gwintownik maszynowy krótki wg ISO529. Nakrój D - 4 do 5 zwoji.

ISO529/2 - komplet 2 gwintowników krótkich, ręcznych wg ISO529

ISO529/3 - komplet 3 gwintowników krótkich, ręcznych wg ISO529

DIN352/C - gwintownik krótki, ręczny, wykańczak wg DIN352. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

DIN352/A - gwintownik maszynowy krótki wg DIN352. Nakrój A - 6 do 10 zwoji.

DIN352/D - gwintownik maszynowy krótki wg DIN352. Nakrój D - 4 do 5 zwoji.

DIN352/3 - komplet 3 gwintowników krótkich, ręcznych wg DIN352

DIN2181/E - gwintownik krótki, ręczny, wykańczak wg DIN2181. Nakrój E - 1 do 2 zwoji.

DIN2181/C - gwintownik krótki, ręczny, wykańczak wg DIN2181. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

ISO2181/2 - komplet 2 gwintowników krótkich, ręcznych wg DIN2181.

ISO2283/C - gwintownik maszynowy wydłużony z chwytem przelotowym wg ISO2283. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

ISO2283/A - gwintownik maszynowy wydłużony z chwytem przelotowym wg ISO2283. Nakrój A - 6 do 10 zwoji.

ISO2283/B - gwintownik maszynowy wydłużony z chwytem przelotowym wg ISO2283 ze skośną powierzchnią natarcia.

DIN371/C - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, wzmocnionym wg DIN371. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

DIN371/D - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, wzmocnionym wg DIN371. Nakrój D - 4 do 5 zwoji.

DIN371/B - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, wzmocnionym wg DIN371 ze skośną powierzchnią natarcia.

DIN374/C - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, przelotowym wg DIN374. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

DIN374/B - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, przelotowym wg DIN374 ze skośną powierzchnią natarcia.

DIN376/C - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, przelotowym wg DIN376. Nakrój C - 2 do 3 zwoji.

DIN376/D - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, przelotowym wg DIN376. Nakrój D - 4 do 5 zwoji.

DIN376/A - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, przelotowym wg DIN376. Nakrój A - 6 do 10 zwoji.

DIN376/B - gwintownik maszynowy z chwytem wydłużonym, przelotowym wg DIN376 ze skośną powierzchnią natarcia.

HSS - gwintownik wykonany za stal szybko tnącej S600, 1.3343.

HSSE - gwintownik wykonany za stal szybko tnącej kobaltowej S705, 1.3243.

B/4 - skośna powierzchnia natarcia z nakrojem B - 4 do 5 zwoji.

L15 - rowki śrubowe lewe z kątem pochylenia linii śrubowej rowków 15 stopni.

R15 - rowki wiórowe prawe z kątem pochylenia linii śrubowej rowków 15 stopni.

R35 - rowki wiórowe prawe z kątem pochylenia linii śrubowej rowków 35 stopni.

R45 - rowki wiórowe prawe z kątem pochylenia linii śrubowej rowków 45 stopni.

TiN - gwintownik pokryty super twardą powłoką PVD z azotku tytanu.

Ms - gwintownik przeznaczony do gwintowania mosiądzu i brązu.

Al - gwintownik przeznaczone do gwintowania miękkiego aluminium.

Spłaszczenie na chwycie - chwyt gwintownika z wzdłużnie zfrezowaną płaszczyną.