



**Globus**<sup>®</sup>  
...ostre narzędzia

**2012** | **CENNIK  
NARZĘDZI**

Ważny od 15.07.2012r.



## Fabryka Pił i Narzędzi WAPIENICA Sp. z o.o.

ul. Tadeusza Regera 30, 43-382 Bielsko-Biała, Polska

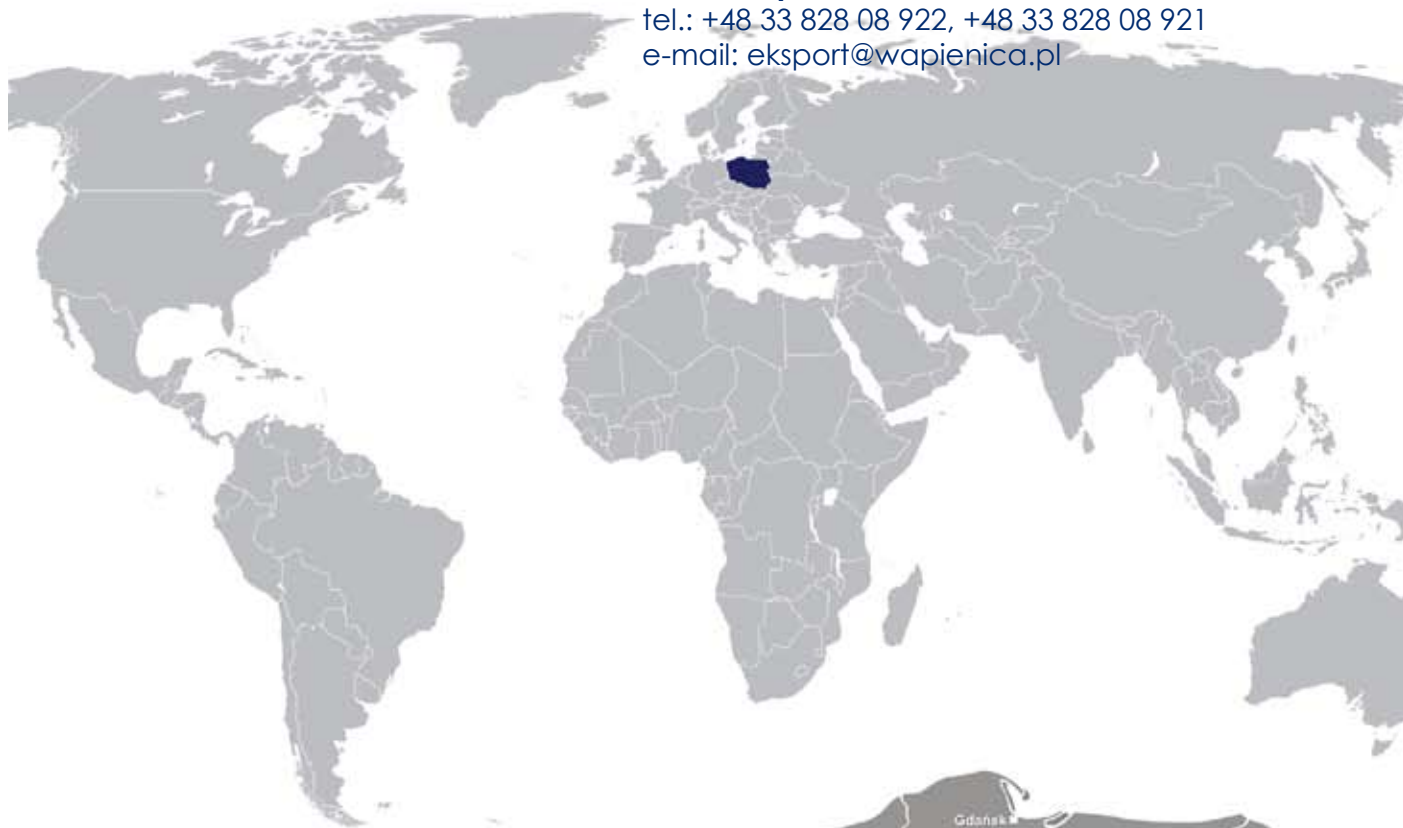
tel.: +48 33 828 08 00, fax: +48 33 487 15 09

e-mail: wapienica@wapienica.pl

## Dział Eksportu:

tel.: +48 33 828 08 922, +48 33 828 08 921

e-mail: eksport@wapienica.pl



### Dział Obsługi Klienta:

fax: + 48 33 487-15-01  
e-mail: sprzedaz@wapienica.pl

województwa:

łódzkie, mazowieckie, podlaskie,  
świętokrzyskie, warmińsko-mazurskie

**+48 33 828 09 31**

kujawsko-pomorskie, pomorskie, wielkopolskie,  
zachodniopomorskie

**+48 33 828 09 32**

lubelskie, małopolskie, podkarpackie

**+48 33 828 09 38**

dolnośląskie, lubuskie, opolskie, śląskie

**+48 33 828 09 39**

### INFORMACJA:

x - narzędzia na stanie magazynowym

o - narzędzia na zamówienie

Do cen netto należy doliczyć 23% podatek VAT.

Cennik ważny od 15.07.2012r.

## SPIS TREŚCI:

str.

NARZĘDZIA DO MASZYNOWEJ OBRÓBK  
DREWNA I TWORZYW DREWNOPOCHODNYCH | 1

5

NARZĘDZIA DO MASZYNOWEJ OBRÓBK  
METALI, AL. I PCV | 2

37

ELEKTRONARZĘDZIA  
NARZĘDZIA RĘCZNE | 3

47

NARZĘDZIA SPECJALISTYCZNE | 4

57

USŁUGI | 5

61







Achtung! In der Position der Maschine  
ist die Drehzahl der Spaltkeile geregelt.  
Wichtig: Die Drehzahl der Spaltkeile  
wird durch die Position des Spaltkeils geregelt.  
Es ist darauf zu achten, dass die Drehzahl  
in der Position der Spaltkeile geregelt ist.

Achtung! Als Speedroll Ø 40mm wird die Drehzahl  
der Position des Spaltkeils geregelt

DZIAŁ I

NARZĘDZIA DO MASZYNOWEJ OBRÓBK  
DREWNA I TWORZYW DREWNOPOCHODNYCH

**INFORMACJA:**

x - narzędzia na stanie magazynowym

o - narzędzia na zamówienie

Do cen netto należy doliczyć 23% podatek VAT.

Cennik ważny od 15.07.2012r.

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>PS010</b>	<b>Piły HM do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
1	PS010-0150-0001	Piła HM 150x30x3,2/2,0/18z GM20	szt.	x	99,50 zł	str. 16
2	PS010-0160-0001	Piła HM 160x30x3,2/2,0/18z GM20	szt.	o	102,30 zł	str. 16
3	PS010-0180-0001	Piła HM 180x30x2,7/1,6/18z GM20	szt.	x	102,30 zł	str. 16
4	PS010-0200-0001	Piła HM 200x30x2,7/1,6/18z GM20	szt.	x	103,60 zł	str. 16
5	PS010-0200-0002	Piła HM 200x30x3,0/1,8/18z GM20	szt.	x	106,40 zł	str. 16
6	PS010-0225-0002	Piła HM 225x60x2,4/1,6/20z GM20	szt.	o	105,50 zł	str. 16
7	PS010-0250-0001	Piła HM 250x30x2,7/1,6/18z GM20	szt.	x	107,90 zł	str. 16
8	PS010-0250-0005	Piła HM 250x30x2,7/1,6/24z GM20	szt.	x	124,70 zł	str. 16
9	PS010-0250-0006	Piła HM 250x30x3,0/2,0/24z GS20	szt.	x	130,20 zł	str. 16
10	PS010-0250-0009	Piła HM 250x30x3,0/2,0/30z GS20	szt.	x	135,80 zł	str. 16
11	PS010-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,0/18z GM20	szt.	x	113,40 zł	str. 16
12	PS010-0250-0003	Piła HM 250x30x3,2/2,0/24z GM20	szt.	x	130,20 zł	str. 16
13	PS010-0290-0001	Piła HM 290x60x5,0/3,0/8z GM10	szt.	o	188,90 zł	str. 16
14	PS010-0300-0007	Piła HM 300x30x2,7/1,6/18z GM20	szt.	x	130,20 zł	str. 16
15	PS010-0300-0001	Piła HM 300x30x2,7/1,6/28z GM20	szt.	x	147,00 zł	str. 16
16	PS010-0300-0004	Piła HM 300x30x2,8/2,2/30z GS20	szt.	x	163,80 zł	str. 16
17	PS010-0300-0006	Piła HM 300x30x3,0/2,2/30z GS20	szt.	x	165,90 zł	str. 16
18	PS010-0300-0028	Piła HM 300x30x3,2/2,2/20z GM20	szt.	x	136,80 zł	str. 16
19	PS010-0300-0027	Piła HM 300x30/3,2/2,2/24z GS20	szt.	x	152,60 zł	str. 16
20	PS010-0300-0029	Piła HM 300x30x3,2/2,2/30z GM20	szt.	x	167,90 zł	str. 16
21	PS010-0300-0011	Piła HM 300x30x3,2/2,2/30z GS20	szt.	x	167,90 zł	str. 16
22	PS010-0300-0002	Piła HM 300x30/3,4/2,2/18z GM20	szt.	x	131,60 zł	str. 16
23	PS010-0300-0003	Piła HM 300x30x3,4/2,2/28z GM20	szt.	x	149,80 zł	str. 16
24	PS010-0315-0001	Piła HM 315x30x2,7/1,6/18z GM20	szt.	x	138,50 zł	str. 16
25	PS010-0315-0002	Piła HM 315x30x2,7/1,6/28z GM20	szt.	x	156,80 zł	str. 16
26	PS010-0315-0025	Piła HM 315x30x3,2/2,2/28z GM20	szt.	x	158,70 zł	str. 16
27	PS010-0315-0006	Piła HM 315x30x3,2/2,5/28z GS20	szt.	x	160,90 zł	str. 16
28	PS010-0315-0013	Piła HM 315x30x3,2/2,5/36z GS20	szt.	x	183,70 zł	str. 16
29	PS010-0315-0003	Piła HM 315x30x3,4/2,2/18z GM20	szt.	x	144,20 zł	str. 16
30	PS010-0315-0004	Piła HM 315x30x3,4/2,2/28z GM20	szt.	x	162,40 zł	str. 16
31	PS010-0350-0013	Piła HM 350x30x3,0/2,2/36z GS20	szt.	x	181,00 zł	str. 16
32	PS010-0350-0010	Piła HM 350x30x3,2/2,5/32z GS20	szt.	x	184,70 zł	str. 16
33	PS010-0350-0001	Piła HM 350x30x3,6/2,5/18z GM20	szt.	x	160,90 zł	str. 16
34	PS010-0350-0006	Piła HM 350x30x3,6/2,5/18z GS20	szt.	x	160,90 zł	str. 16
35	PS010-0350-0002	Piła HM 350x30x3,6/2,5/24z GM20	szt.	x	167,90 zł	str. 16
36	PS010-0350-0007	Piła HM 350x30x3,6/2,5/24z GS20	szt.	x	167,90 zł	str. 16
37	PS010-0350-0003	Piła HM 350x30x3,6/2,5/32z GM20	szt.	x	186,20 zł	str. 16
38	PS010-0400-0021	Piła HM 400x30x3,6/2,5/28z GM20	szt.	x	198,60 zł	str. 16
39	PS010-0400-0001	Piła HM 400x30x4,0/2,8/18z GM20	szt.	x	186,20 zł	str. 16
40	PS010-0400-0004	Piła HM 400x30x4,0/2,8/18z GS20	szt.	x	186,20 zł	str. 16
41	PS010-0400-0013	Piła HM 400x30x4,0/2,8/24z GS20	szt.	x	194,80 zł	str. 16
42	PS010-0400-0002	Piła HM 400x30x4,0/2,8/28z GM20	szt.	x	200,10 zł	str. 16
43	PS010-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/2,8/36z GM20	szt.	x	228,00 zł	str. 16
44	PS010-0450-0001	Piła HM 450x30x4,0/2,8/20z GM20	szt.	x	230,90 zł	str. 16
45	PS010-0450-0004	Piła HM 450x30x4,0/2,8/20z GS20	szt.	x	230,90 zł	str. 16
46	PS010-0450-0013	Piła HM 450x30x4,0/2,8/36z GS20	szt.	x	253,60 zł	str. 16
47	PS010-0450-0008	Piła HM 450x30x4,2/2,8/28z GM20	szt.	x	246,30 zł	str. 16
48	PS010-0450-0002	Piła HM 450x30x4,2/2,8/32z GM20	szt.	x	249,10 zł	str. 16
49	PS010-0500-0001	Piła HM 500x30x4,2/2,8/24z GM20	szt.	x	274,20 zł	str. 16
50	PS010-0500-0003	Piła HM 500x30x4,2/2,8/24z GS20	szt.	x	274,20 zł	str. 16
51	PS010-0500-0004	Piła HM 500x30x4,2/2,8/36z GS20	szt.	x	298,70 zł	str. 16
52	PS010-0500-0002	Piła HM 500x30x4,2/2,8/44z GM20	szt.	x	323,20 zł	str. 16
53	PS010-0630-0001	Piła HM 630x30x6,2/4,0/40z GM20 (F)	szt.	x	720,30 zł	str. 16
54	PS010-0800-0007	Piła HM 800x40x7,0/4,5/40z GM20 (F)	szt.	x	1 175,40 zł	str. 16
	<b>PS010</b>	<b>Piły HM do rowkowania drewna</b>				
55	PS010-0100-0001	Piła HM 100x30x4,0/2,8/18z GM20	szt.	x	88,90 zł	str. 17
56	PS010-0125-0001	Piła HM 125x30x4,0/2,8/12z GM20	szt.	x	92,30 zł	str. 17
57	PS010-0125-0004	Piła HM 125x30x5,0/3,5/12z GM20	szt.	x	94,00 zł	str. 17
58	PS010-0125-0007	Piła HM 125x30x6,0/4,0/12z GM20	szt.	x	126,80 zł	str. 17
59	PS010-0150-0002	Piła HM 150x30x4,0/2,8/36z GM20	szt.	x	155,90 zł	str. 17
	<b>PS015</b>	<b>Piły HM z ogranicznikiem posuwu do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
60	PS015-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,2/14z GM20	szt.	x	108,20 zł	str. 17
61	PS015-0350-0002	Piła HM 350x30x3,5/2,5/16z GM20	szt.	x	125,60 zł	str. 17
62	PS015-0400-0002	Piła HM 400x30x3,5/2,5/18z GM20	szt.	x	149,70 zł	str. 17



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
63	PS015-0450-0003	Piła HM 450x30x3,8/2,8/20z GM20	szt.	x	<b>191,10 zł</b>	str. 17
	<b>PS050</b>	<b>Piły HM z uzębieniem grupowym do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
64	PS050-0630-0001	Piła HM 630x30x6,0/4,0/8x5z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>679,50 zł</b>	str. 18
65	PS050-0710-0001	Piła HM 710x40x7,0/4,5/9x3z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>875,80 zł</b>	str. 18
66	PS050-0710-0003	Piła HM 710x40x7,0/4,5/8x5z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>945,50 zł</b>	str. 18
67	PS050-0710-0002	Piła HM 710x50x7,0/4,5/9x3z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>875,80 zł</b>	str. 18
68	PS050-0800-0001	Piła HM 800x40x6,0/4,0/8x5z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>1 029,40 zł</b>	str. 18
69	PS050-0800-0022	Piła HM 800x40x8,0/5,5/9x3z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>1 506,90 zł</b>	str. 18
70	PS050-0800-0023	Piła HM 800x50x8,0/5,5/9x3z WA GM20 (F)	szt.	x	<b>1 506,90 zł</b>	str. 18
71	PS050-0900-0010	Piła HM 900x50x8,0/5,5/9x3z WA GM20 (F)	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 18
72	PS050-1000-0007	Piła HM 1000x50x8,0/5,5/9x3z WA GM20 (F)	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 18
	<b>PS110</b>	<b>Piły HM serii MULTIX PLUS /dwunożowy/ do cięcia drewna na wielopiłach</b>				
73	PS110-0250-0083	Piła HM 250x70x3,2/2,0/12z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>188,00 zł</b>	str. 18
74	PS110-0250-0084	Piła HM 250x80x3,2/2,0/12z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>188,00 zł</b>	str. 18
75	PS110-0250-0085	Piła HM 250x70x3,2/2,0/16z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>192,00 zł</b>	str. 18
76	PS110-0250-0086	Piła HM 250x80x3,2/2,0/16z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>192,00 zł</b>	str. 18
77	PS110-0300-0033	Piła HM 300x70x3,6/2,2/14z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>206,70 zł</b>	str. 18
78	PS110-0300-0034	Piła HM 300x80x3,6/2,2/14z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>206,70 zł</b>	str. 18
79	PS110-0300-0035	Piła HM 300x70x3,6/2,2/18z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>214,60 zł</b>	str. 18
80	PS110-0300-0036	Piła HM 300x80x3,6/2,2/18z+2 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>214,60 zł</b>	str. 18
	<b>PS110</b>	<b>Piły HM serii MULTIX Standard /dwunożowy/ do cięcia drewna na wielopiłach</b>				
81	PS110-0250-0087	Piła HM 250x70x3,2/2,0/18z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 19
82	PS110-0250-0088	Piła HM 250x80x3,2/2,0/18z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 19
83	PS110-0250-0089	Piła HM 250x70x3,2/2,0/24z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>205,00 zł</b>	str. 19
84	PS110-0250-0090	Piła HM 250x80x3,2/2,0/24z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>205,00 zł</b>	str. 19
85	PS110-0300-0037	Piła HM 300x70x3,2/2,2/18z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>210,00 zł</b>	str. 19
86	PS110-0300-0038	Piła HM 300x80x3,2/2,2/18z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>210,00 zł</b>	str. 19
87	PS110-0300-0039	Piła HM 300x70x3,2/2,2/24z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>225,00 zł</b>	str. 19
88	PS110-0300-0040	Piła HM 300x80x3,2/2,2/24z+2 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>225,00 zł</b>	str. 19
	<b>PS120</b>	<b>Piły HM serii MULTIX PLUS /czteronożowy/ do cięcia drewna na wielopiłach</b>				
89	PS120-0300-0102	Piła HM 300x70x3,6/2,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>230,00 zł</b>	str. 20
90	PS120-0300-0103	Piła HM 300x80x3,6/2,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>230,00 zł</b>	str. 20
91	PS120-0300-0104	Piła HM 300x70x3,6/2,2/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>234,00 zł</b>	str. 20
92	PS120-0300-0105	Piła HM 300x80x3,6/2,2/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>234,00 zł</b>	str. 20
93	PS120-0300-0106	Piła HM 300x30x3,6/2,2/18z+4 GM20 PLUS	szt.	x	<b>234,00 zł</b>	str. 20
94	PS120-0315-0034	Piła HM 315x70x3,6/2,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>239,00 zł</b>	str. 20
95	PS120-0315-0035	Piła HM 315x80x3,6/2,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>239,00 zł</b>	str. 20
96	PS120-0315-0036	Piła HM 315x70x3,6/2,2/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>244,00 zł</b>	str. 20
97	PS120-0315-0037	Piła HM 315x80x3,6/2,2/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>244,00 zł</b>	str. 20
98	PS120-0350-0117	Piła HM 350x70x3,8/2,5/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>265,00 zł</b>	str. 20
99	PS120-0350-0118	Piła HM 350x80x3,8/2,5/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>265,00 zł</b>	str. 20
100	PS120-0350-0119	Piła HM 350x70x3,8/2,5/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>276,00 zł</b>	str. 20
101	PS120-0350-0120	Piła HM 350x80x3,8/2,5/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>276,00 zł</b>	str. 20
102	PS120-0350-0121	Piła HM 350x30x3,8/2,5/18z+4 GM20 PLUS	szt.	x	<b>276,00 zł</b>	str. 20
103	PS120-0350-0122	Piła HM 350x70x3,8/2,5/20z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>282,00 zł</b>	str. 20
104	PS120-0350-0123	Piła HM 350x80x3,8/2,5/20z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>282,00 zł</b>	str. 20
105	PS120-0400-0065	Piła HM 400x60x4,4/3,0/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>339,00 zł</b>	str. 20
106	PS120-0400-0066	Piła HM 400x70x4,4/3,0/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>339,00 zł</b>	str. 20
107	PS120-0400-0067	Piła HM 400x60x4,4/3,0/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>350,00 zł</b>	str. 20
108	PS120-0400-0068	Piła HM 400x70x4,4/3,0/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>350,00 zł</b>	str. 20
109	PS120-0420-0002	Piła HM 420x80x4,4/3,2/14z+4 2GS20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>370,00 zł</b>	str. 20
110	PS120-0425-0007	Piła HM 425x70x4,4/3,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>370,00 zł</b>	str. 20
111	PS120-0450-0052	Piła HM 450x60x4,6/3,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>394,00 zł</b>	str. 20
112	PS120-0450-0053	Piła HM 450x70x4,6/3,2/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>394,00 zł</b>	str. 20
113	PS120-0450-0054	Piła HM 450x60x4,6/3,2/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	<b>418,00 zł</b>	str. 20
114	PS120-0450-0055	Piła HM 450x70x4,6/3,2/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>418,00 zł</b>	str. 20
115	PS120-0450-0017	Piła HM 450x70x5,0/3,5/18z+4 2GS20 PLUS zab.4(21x6)	szt.	o	<b>419,00 zł</b>	str. 20
116	PS120-0500-0015	Piła HM 500x70x5,0/3,4/14z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>443,00 zł</b>	str. 20
117	PS120-0500-0016	Piła HM 500x60x5,0/3,4/18z+4 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	<b>455,00 zł</b>	str. 20
	<b>PS120</b>	<b>Piły HM serii MULTIX Standard /czteronożowy/ do cięcia drewna na wielopiłach</b>				
118	PS120-0300-0108	Piła HM 300x80x3,2/2,2/18z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>230,00 zł</b>	str. 21
119	PS120-0300-0109	Piła HM 300x70x3,2/2,2/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>245,00 zł</b>	str. 21
120	PS120-0300-0004	Piła HM 300x70x3,6/2,5/18z+4 2GS20 (SZ) zab.4(20x6)	szt.	o	<b>234,00 zł</b>	str. 21
121	PS120-0300-0086	Piła HM 300x80x3,2/2,2/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>245,00 zł</b>	str. 21
122	PS120-0315-0038	Piła HM 315x70x3,6/2,5/18z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	<b>257,00 zł</b>	str. 21



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
123	PS120-0315-0039	Piła HM 315x80x3,6/2,5/18z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	257,00 zł	str. 21
124	PS120-0315-0040	Piła HM 315x70x3,6/2,5/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	271,00 zł	str. 21
125	PS120-0315-0041	Piła HM 315x80x3,6/2,5/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	o	271,00 zł	str. 21
126	PS120-0350-0116	Piła HM 350x70x3,6/2,5/18z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	272,00 zł	str. 21
127	PS120-0350-0124	Piła HM 350x80x3,6/2,5/18z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	272,00 zł	str. 21
128	PS120-0350-0125	Piła HM 350x70x3,6/2,5/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	281,00 zł	str. 21
129	PS120-0350-0126	Piła HM 350x80x3,6/2,5/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	o	281,00 zł	str. 21
130	PS120-0400-0069	Piła HM 400x70x3,6/2,5/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	326,00 zł	str. 21
131	PS120-0450-0056	Piła HM 450x70x4,4/3,2/24z+4 GM20 zab.4(20x6)	szt.	x	405,00 zł	str. 21
	<b>PS130</b>	<b>Piły HM serii MULTIX PLUS /sześćożowy/ do cięcia drewna na wielopiłach</b>				
132	PS130-0450-0022	Piła HM 450x70x4,8/3,2/18z+6 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	442,00 zł	str. 21
133	PS130-0500-0031	Piła HM 500x60x5,0/3,4/18z+6 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	482,00 zł	str. 21
134	PS130-0500-0032	Piła HM 500x70x5,0/3,4/18z+6 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	482,00 zł	str. 21
135	PS130-0630-0010	Piła HM 630x70x6,0/3,8/18z+6 GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	780,00 zł	str. 21
	<b>PS190</b>	<b>Piły HM typu MULTIX PLUS /bez noży/ do cięcia drewna na wielopiłach</b>				
136	PS190-0250-0014	Piła HM 250x50x3,6/2,2/12z(+2 b.n.) GM20 PLUS	szt.	o	147,00 zł	str. 22
137	PS190-0250-0015	Piła HM 250x70x3,6/2,2/12z(+2 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	147,00 zł	str. 22
138	PS190-0260-0008	Piła HM 260x80x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(12x4)	szt.	o	158,10 zł	str. 22
139	PS190-0260-0009	Piła HM 260x70x2,8/1,6/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	152,30 zł	str. 22
140	PS190-0300-0007	Piła HM 300x50x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS	szt.	o	162,80 zł	str. 22
141	PS190-0300-0014	Piła HM 300x60x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	162,80 zł	str. 22
142	PS190-0300-0015	Piła HM 300x70x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	162,80 zł	str. 22
143	PS190-0300-0016	Piła HM 300x80x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	162,80 zł	str. 22
144	PS190-0300-0017	Piła HM 300x70x4,2/2,8/16z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	196,40 zł	str. 22
145	PS190-0315-0007	Piła HM 315x30x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS	szt.	x	174,30 zł	str. 22
146	PS190-0315-0008	Piła HM 315x50x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS	szt.	x	174,30 zł	str. 22
147	PS190-0315-0010	Piła HM 315x70x3,6/2,2/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	174,30 zł	str. 22
148	PS190-0350-0016	Piła HM 350x30x4,0/2,5/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS	szt.	x	191,10 zł	str. 22
149	PS190-0350-0031	Piła HM 350x60x4,0/2,5/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	191,10 zł	str. 22
150	PS190-0350-0032	Piła HM 350x70x4,0/2,5/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	191,10 zł	str. 22
151	PS190-0350-0033	Piła HM 350x60x4,6/3,0/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	260,40 zł	str. 22
152	PS190-0400-0016	Piła HM 400x50x4,6/2,8/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS	szt.	x	268,80 zł	str. 22
153	PS190-0400-0017	Piła HM 400x60x4,6/2,8/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	268,80 zł	str. 22
154	PS190-0400-0018	Piła HM 400x70x4,6/2,8/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	268,80 zł	str. 22
155	PS190-0425-0008	Piła HM 425x50x4,6/2,8/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS	szt.	x	267,80 zł	str. 22
156	PS190-0425-0006	Piła HM 425x60x4,6/2,8/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	262,50 zł	str. 22
157	PS190-0425-0009	Piła HM 425x70x4,6/2,8/14z(+4 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	262,50 zł	str. 22
158	PS190-0450-0019	Piła HM 450x50x5,2/3,0/14z(+6 b.n.) GM20 PLUS	szt.	o	290,90 zł	str. 22
159	PS190-0450-0020	Piła HM 450x60x5,2/3,0/14z(+6 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	290,90 zł	str. 22
160	PS190-0450-0021	Piła HM 450x70x5,2/3,0/14z(+6 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	290,90 zł	str. 22
161	PS190-0500-0013	Piła HM 500x60x5,2/3,0/16z(+6 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	360,20 zł	str. 22
162	PS190-0500-0014	Piła HM 500x70x5,2/3,0/16z(+6 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	x	360,20 zł	str. 22
163	PS190-0630-0002	Piła HM 630x70x6,5/3,8/18z(+6 b.n.) GM20 PLUS zab.4(20x6)	szt.	o	654,20 zł	str. 22
	<b>PS900</b>	<b>Piła HM do korowania drewna świeżego</b>				
164	PS900-0180-0006	Piła-frez korujący 180x25,4x8,0/4,0/9z GM zab.1(6x4)	szt.	x	242,00 zł	str. 23
	<b>PS015</b>	<b>Piła HM do cięcia drewna opałowego na pilarkach poprzecznych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
165	PS015-0550-0001	Piła HM 550x30x4,2/3,0/32z GM20	szt.	x	457,20 zł	str. 23
166	PS015-0600-0001	Piła HM 600x30x4,2/3,2/36z GM20	szt.	x	517,10 zł	str. 23
167	PS015-0700-0002	Piła HM 700x30x4,2/3,2/42z GM20	szt.	x	740,00 zł	str. 23
168	PS015-0750-0001	Piła HM 750x30x4,5/3,5/46z GM20	szt.	x	880,00 zł	str. 23
	<b>PS210</b>	<b>Piły HM do cięcia poprzecznego drewna litego</b>				
169	PS210-0150-0003	Piła HM 150x30x2,7/1,6/26z GS10	szt.	o	105,40 zł	str. 24
170	PS210-0150-0002	Piła HM 150x30x3,2/2,0/36z GS10	szt.	x	126,30 zł	str. 24
171	PS210-0160-0003	Piła HM 160x30x2,7/1,6/18z GS10	szt.	o	99,70 zł	str. 24
172	PS210-0160-0004	Piła HM 160x30x2,7/1,6/26z GS10	szt.	x	109,60 zł	str. 24
173	PS210-0160-0005	Piła HM 160x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	124,80 zł	str. 24
174	PS210-0160-0001	Piła HM 160x30x3,2/2,0/36z GS10	szt.	o	127,50 zł	str. 24
175	PS210-0180-0001	Piła HM 180x30x2,7/1,6/26z GS10	szt.	x	111,00 zł	str. 24
176	PS210-0180-0002	Piła HM 180x30x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	119,30 zł	str. 24
177	PS210-0180-0011	Piła HM 180x32x3,2/2,0/48z GS10	szt.	o	157,80 zł	str. 24
178	PS210-0200-0001	Piła HM 200x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	111,00 zł	str. 24
179	PS210-0200-0002	Piła HM 200x30x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	127,50 zł	str. 24
180	PS210-0200-0003	Piła HM 200x30x2,7/1,6/44z GS10	szt.	x	142,80 zł	str. 24
181	PS210-0200-0008	Piła HM 200x30x2,7/1,6/64z GS10	szt.	x	169,10 zł	str. 24
182	PS210-0200-0006	Piła HM 200x30x3,0/1,8/24z GS10	szt.	x	112,30 zł	str. 24

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
183	PS210-0200-0007	Piła HM 200x30x3,0/1,8/34z GS10	szt.	x	129,00 zł	str. 24
184	PS210-0200-0004	Piła HM 200x30x3,0/1,8/44z GS10	szt.	x	145,60 zł	str. 24
185	PS210-0200-0005	Piła HM 200x30x3,0/1,8/64z GS10	szt.	x	173,30 zł	str. 24
186	PS210-0216-0001	Piła HM 216x30x3,2/2,2/72z GS10	szt.	x	227,00 zł	str. 24
187	PS210-0250-0009	Piła HM 250x30x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	133,20 zł	str. 24
188	PS210-0250-0004	Piła HM 250x30x2,7/1,6/42z GS10	szt.	x	148,40 zł	str. 24
189	PS210-0250-0005	Piła HM 250x30x2,7/1,6/54z GS10	szt.	x	183,00 zł	str. 24
190	PS210-0250-0010	Piła HM 250x30x2,7/1,6/72z GS10	szt.	x	206,60 zł	str. 24
191	PS210-0250-0006	Piła HM 250x30x3,2/2,0/24z GS10	szt.	x	129,00 zł	str. 24
192	PS210-0250-0007	Piła HM 250x30x3,2/2,0/30z GS10	szt.	x	135,90 zł	str. 24
193	PS210-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,0/42z GS10	szt.	x	155,30 zł	str. 24
194	PS210-0250-0008	Piła HM 250x30x3,2/2,0/54z GS10	szt.	x	185,80 zł	str. 24
195	PS210-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,0/72z GS10	szt.	x	209,30 zł	str. 24
196	PS210-0250-0003	Piła HM 250x30x3,2/2,0/80z GS10	szt.	x	214,90 zł	str. 24
197	PS210-0254-0001	Piła HM 254x30x3,2/2,2/24z GS10	szt.	o	129,00 zł	str. 24
198	PS210-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,2/48z GS10	szt.	x	182,20 zł	str. 24
199	PS210-0300-0007	Piła HM 300x30x3,2/2,2/72z GS10	szt.	x	248,10 zł	str. 24
200	PS210-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GS10	szt.	x	250,90 zł	str. 24
201	PS210-0300-0005	Piła HM 300x30x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	159,40 zł	str. 24
202	PS210-0300-0006	Piła HM 300x30x3,4/2,2/52z GS10	szt.	x	207,90 zł	str. 24
203	PS210-0300-0003	Piła HM 300x30x3,4/2,2/68z GS10	szt.	x	252,30 zł	str. 24
204	PS210-0300-0013	Piła HM 300x60x4,0/2,8/(8x6)z GS10	szt.	o	227,40 zł	str. 24
205	PS210-0315-0001	Piła HM 315x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	158,10 zł	str. 24
206	PS210-0315-0005	Piła HM 315x30x2,7/1,6/52z GS10	szt.	x	201,00 zł	str. 24
207	PS210-0315-0004	Piła HM 315x30x2,7/1,6/68z GS10	szt.	x	235,60 zł	str. 24
208	PS210-0315-0006	Piła HM 315x30x3,2/2,0/96z GS10	szt.	x	277,10 zł	str. 24
209	PS210-0315-0002	Piła HM 315x30x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	171,80 zł	str. 24
210	PS210-0315-0018	Piła HM 315x30x3,4/2,2/48z GS10	szt.	x	207,00 zł	str. 24
211	PS210-0315-0003	Piła HM 315x30x3,4/2,2/52z GS10	szt.	x	213,40 zł	str. 24
212	PS210-0315-0007	Piła HM 315x30x3,4/2,2/68z GS10	szt.	x	253,60 zł	str. 24
213	PS210-0350-0001	Piła HM 350x30x3,6/2,5/32z GS10	szt.	x	184,40 zł	str. 24
214	PS210-0350-0002	Piła HM 350x30x3,6/2,5/42z GS10	szt.	x	199,70 zł	str. 24
215	PS210-0350-0024	Piła HM 350x30x3,6/2,5/54z GS10	szt.	x	243,10 zł	str. 24
216	PS210-0350-0003	Piła HM 350x30x3,6/2,5/60z GS10	szt.	x	256,50 zł	str. 24
217	PS210-0350-0020	Piła HM 350x60x3,6/2,5/60z GS10	szt.	o	256,50 zł	str. 24
218	PS210-0350-0005	Piła HM 350x30x3,6/2,5/78z GS10	szt.	x	296,60 zł	str. 24
219	PS210-0350-0004	Piła HM 350x30x3,2/2,0/108z GS10	szt.	x	307,70 zł	str. 24
220	PS210-0355-0002	Piła HM 355x30x3,6/2,5/68z GS10	szt.	o	282,20 zł	str. 24
221	PS210-0400-0001	Piła HM 400x30x4,0/2,8/36z GS10	szt.	x	225,90 zł	str. 24
222	PS210-0400-0002	Piła HM 400x30x4,0/2,8/48z GS10	szt.	x	256,50 zł	str. 25
223	PS210-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/2,8/68z GS10	szt.	x	291,00 zł	str. 25
224	PS210-0400-0004	Piła HM 400x30x4,0/2,8/88z GS10	szt.	x	370,00 zł	str. 25
225	PS210-0400-0011	Piła HM 400x30x4,0/2,8/108z GS10	szt.	o	438,80 zł	str. 25
226	PS210-0450-0001	Piła HM 450x30x4,2/2,8/54z GS10	szt.	x	318,70 zł	str. 25
227	PS210-0450-0002	Piła HM 450x30x4,2/2,8/76z GS10	szt.	x	382,50 zł	str. 25
228	PS210-0500-0001	Piła HM 500x30x4,2/2,8/44z GS10	szt.	x	320,20 zł	str. 25
229	PS210-0500-0002	Piła HM 500x30x4,2/2,8/60z GS10	szt.	x	382,50 zł	str. 25
230	PS210-0500-0003	Piła HM 500x30x5,0/3,6/84z GS10	szt.	x	500,20 zł	str. 25
231	PS210-0630-0001	Piła HM 630x30x4,2/3,0/60z GS10 (F)	szt.	x	637,30 zł	str. 25
	<b>PS320</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do wycinania wad</b>				
232	PS320-0450-0007	Piła HM 450x30x4,8/3,5/136z 3GS10 (skos25) otw.2x15/63	szt.	o	529,20 zł	str. 25
233	PS320-0500-0008	Piła HM 500x30x4,8/3,5/144z 3GS5 (skos30) otw.2x14,5/63	szt.	o	615,60 zł	str. 25
	<b>PS310</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
234	PS310-0216-0003	Piła HM 216x30x3,2/2,2/72z GA10 (W)	szt.	x	233,16 zł	str. 26
235	PS310-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,2/80z GA10 otw.combo	szt.	x	211,00 zł	str. 26
236	PS310-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,2/80z GA10 (W) otw.combo	szt.	x	218,00 zł	str. 26
237	PS310-0300-0003	Piła HM 300x30x3,2/2,2/72z GA10 otw.combo	szt.	x	216,25 zł	str. 26
238	PS310-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GA10 otw.combo	szt.	x	210,00 zł	str. 26
238	PS310-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GA10 (W) otw.combo	szt.	x	220,00 zł	str. 26
239	PS310-0315-0002	Piła HM 315x30x3,2/2,2/96z GA10 (W)	szt.	x	259,74 zł	str. 26
240	PS310-0350-0002	Piła HM 350x30x3,2/2,2/108z GA10 (W) otw.2x10/60	szt.	x	281,49 zł	str. 26
	<b>PS312</b>	<b>Piły HM serii MARATHON 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
241	PS312-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,2/80z GA10 (W) MARATHON otw.combo	szt.	x	231,00 zł	str. 26
242	PS312-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GA10 (W) MARATHON 2 otw.combo	szt.	x	220,00 zł	str. 26
243	PS312-0350-0002	Piła HM 350x30x3,2/2,2/108z GA10 (W) MARATHON otw.2x10/60	szt.	x	317,00 zł	str. 26

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>PS312</b>	<b>Piły HM serii PERFECTCUT do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
244	PS312-0300-0017	Piła HM 300x30x3,2/2,2/100z GA15 (Z) PERFECTCUT otw.combo	szt.	x	<b>249,00 zł</b>	str. 27
	<b>PS320</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>				
245	PS320-0160-0002	Piła HM 160x20x2,2/1,4/56z GS10	szt.	x	<b>167,50 zł</b>	str. 27
246	PS320-0190-0001	Piła HM 190x30x2,5/1,6/56z GS10	szt.	x	<b>178,60 zł</b>	str. 27
247	PS320-0210-0007	Piła HM 210x30x2,5/1,6/60z GS10	szt.	x	<b>190,20 zł</b>	str. 27
248	PS320-0216-0003	Piła HM 216x30x2,8/1,8/72z GS10	szt.	x	<b>213,10 zł</b>	str. 27
249	PS320-0235-0002	Piła HM 235x30x2,8/1,8/80z GS10	szt.	o	<b>227,10 zł</b>	str. 27
250	PS320-0250-0003	Piła HM 250x30x3,2/2,2/80z GS10 (W) otw.combo	szt.	x	<b>229,00 zł</b>	str. 27
251	PS320-0260-0002	Piła HM 260x30x2,8/1,8/84z GS10	szt.	o	<b>255,00 zł</b>	str. 27
252	PS320-0300-0005	Piła HM 300x30x3,2/2,2/72z GS10 (W) otw.combo	szt.	x	<b>234,00 zł</b>	str. 27
253	PS320-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GS10 (W) otw.combo	szt.	x	<b>249,00 zł</b>	str. 27
254	PS320-0315-0001	Piła HM 315x30x3,2/2,2/96z GS10 (W) otw.combo	szt.	x	<b>268,90 zł</b>	str. 27
255	PS320-0350-0005	Piła HM 350x30x3,2/2,2/108z GS10 (W) otw.combo	szt.	x	<b>299,90 zł</b>	str. 27
256	PS320-0400-0010	Piła HM 400x30x4,0/2,8/120z GS10 otw.2x10/60	szt.	o	<b>417,10 zł</b>	str. 27
	<b>PS320</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>				
257	PS320-0300-0003	Piła HM 300x30x3,2/2,2/48z GS10 (W) otw.combo	szt.	x	<b>179,70 zł</b>	str. 28
258	PS320-0350-0003	Piła HM 350x30x3,2/2,2/54z GS10 otw.2x10/60	szt.	x	<b>204,30 zł</b>	str. 28
259	PS320-0350-0004	Piła HM 350x30x3,2/2,2/54z GS10 (W) otw.2x10/60	szt.	x	<b>212,00 zł</b>	str. 28
260	PS320-0350-0001	Piła HM 350x30x3,2/2,2/84z GS10 otw.2x10/60	szt.	x	<b>247,00 zł</b>	str. 28
261	PS320-0350-0002	Piła HM 350x30x3,2/2,2/84z GS10 (W) otw.2x10/60	szt.	x	<b>254,70 zł</b>	str. 28
262	PS320-0400-0002	Piła HM 400x30x3,5/2,5/96z GS10 (W) otw.2x10/60	szt.	x	<b>334,90 zł</b>	str. 28
263	PS320-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/2,8/68z GS10 (W) otw.2x10/60	szt.	x	<b>278,00 zł</b>	str. 28
	<b>PS322</b>	<b>Piły HM serii MARATHON 2 do cięcia tworzyw naturalnego w pakiecie</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
264	PS322-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,2/80z 3GS-5 (W) otw.combo	szt.	x	<b>225,00 zł</b>	str. 28
265	PS322-0300-0003	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z 3GS-5 (W) otw.combo	szt.	x	<b>245,00 zł</b>	str. 28
	<b>PS312</b>	<b>Piły HM serii MARATHON 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych w pakiecie</b>				
266	PS312-0305-0001	Piła HM 305x30x4,4/3,0/60z GA15 (W) otw.combo	szt.	x	<b>285,00 zł</b>	str. 29
267	PS312-0350-0003	Piła HM 350x30x4,4/3,0/72z GA15 (W) otw.2x10/60	szt.	x	<b>323,00 zł</b>	str. 29
268	PS312-0350-0004	Piła HM 350x75x4,4/3,0/72z GA15 (W)	szt.	x	<b>323,00 zł</b>	str. 29
	<b>PS322-0350-0001</b>	<b>Piła HM 350x60x4,8/3,0/66z GS15</b>	szt.	x	<b>302,69 zł</b>	str. 29
269	PS312-0355-0001	Piła HM 355x75x4,4/3,0/72z GA15 (W)	szt.	x	<b>335,00 zł</b>	str. 29
270	PS312-0355-0002	Piła HM 355x80x4,4/3,0/72z GA15 (W) otw.4x8,5/100+2x14/110+2x7/110	szt.	x	<b>335,00 zł</b>	str. 29
271	PS312-0380-0001	Piła HM 380x60x4,4/3,2/72z GA15 otw.2x14/100+2x11/115+2x9/100	szt.	x	<b>355,00 zł</b>	str. 29
272	PS312-0380-0002	Piła HM 380x60x4,8/3,5/72z GA15 otw.2x14/100+2x11/115	szt.	x	<b>375,00 zł</b>	str. 29
273	PS312-0400-0002	Piła HM 400x30x4,4/3,2/72z GA15 otw.2x10/60	szt.	x	<b>365,00 zł</b>	str. 29
274	PS312-0400-0003	Piła HM 400x60x4,4/3,2/72z GA15 otw.2x14/100+2x11/115+2x11/85	szt.	x	<b>365,00 zł</b>	str. 29
275	PS312-0420-0001	Piła HM 420x80x4,4/3,2/72z GA15 otw.4x19/120+2x9/130+2x14/110	szt.	x	<b>380,00 zł</b>	str. 29
276	PS312-0450-0002	Piła HM 450x30x4,4/3,2/72z GA15 otw.2x10/60 + 2x13/96	szt.	x	<b>383,00 zł</b>	str. 29
277	PS312-0450-0003	Piła HM 450x60x4,8/3,2/72z GA15 otw.4x11/85+2x10/80+2x14/125	szt.	x	<b>387,00 zł</b>	str. 29
278	PS312-0450-0004	Piła HM 450x80x4,8/3,5/72z GA15 otw.4x19/120+2x9/130	szt.	x	<b>390,00 zł</b>	str. 29
279	PS312-0480-0001	Piła HM 480x30x4,8/3,5/72z GA15 otw.2x10/60	szt.	x	<b>420,00 zł</b>	str. 29
280	PS312-0550-0001	Piła HM 550x100x5,2/3,5/72z GA15	szt.	x	<b>498,00 zł</b>	str. 29
	<b>PS615</b>	<b>Piły podcinające HM serii GLOTECH 2 (proste: GS10)</b>				
281	PS615-0125-0003	Piła HM 125x20x3,2/2,2/36z GS10	szt.	x	<b>137,50 zł</b>	str. 30
282	PS615-0125-0004	Piła HM 125x20x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	<b>137,50 zł</b>	str. 30
283	PS615-0125-0001	Piła HM 125x22x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	<b>137,50 zł</b>	str. 30
284	PS615-0125-0005	Piła HM 125x30x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	<b>137,50 zł</b>	str. 30
285	PS615-0150-0002	Piła HM 150x30x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	<b>143,00 zł</b>	str. 30
	<b>PS627</b>	<b>Piły podcinające HM serii MARATHON 2 (stożkowe: 1GR10)</b>				
286	PS627-0080-0001	Podcinak stożkowy HM 80x20x3,2+4,2/2,2/16z 1GR8	szt.	x	<b>119,70 zł</b>	str. 30
287	PS627-0100-0003	Podcinak stożkowy HM 100x20x3,2+4,2/2,2/20z 1GR8	szt.	x	<b>126,00 zł</b>	str. 30
288	PS627-0100-0004	Podcinak stożkowy HM 100x22x3,2+4,2/2,2/20z 1GR8	szt.	x	<b>126,00 zł</b>	str. 30
289	PS627-0125-0003	Podcinak stożkowy HM 125x20x3,2+4,2/2,2/24z 1GR8	szt.	x	<b>136,50 zł</b>	str. 30
290	PS627-0125-0009	Podcinak stożkowy HM 125x20x3,1+4,1/2,2/24z 1GR8	szt.	x	<b>130,00 zł</b>	str. 30
291	PS627-0125-0012	Podcinak stożkowy HM 125x20x4,4+5,4/3,5/24z 1GR8	szt.	o	<b>168,00 zł</b>	str. 30
292	PS627-0125-0013	Podcinak stożkowy HM 125x45x4,4+5,4/3,5/20z 1GR8	szt.	o	<b>157,50 zł</b>	str. 30
293	PS627-0150-0002	Podcinak stożkowy HM 150x20x3,2+4,2/2,2/24z 1GR8	szt.	x	<b>145,80 zł</b>	str. 30
294	PS627-0150-0003	Podcinak stożkowy HM 150x30x3,2+4,2/2,2/24z 1GR8	szt.	x	<b>145,80 zł</b>	str. 30
295	PS627-0160-0001	Podcinak stożkowy HM 160x55x4,4+5,4/3,5/36z 1GR8 otw.3x7/66	szt.	o	<b>220,50 zł</b>	str. 30
296	PS627-0180-0001	Podcinak stożkowy HM 180x20x4,4+5,4/3,5/30z 1GR8	szt.	x	<b>204,80 zł</b>	str. 30
297	PS627-0180-0002	Podcinak stożkowy HM 180x30x4,4+5,4/3,5/30z 1GR8 otw.2x10/60	szt.	x	<b>204,80 zł</b>	str. 30
298	PS627-0180-0003	Podcinak stożkowy HM 180x45x4,4+5,4/3,5/36z 1GR8	szt.	o	<b>231,00 zł</b>	str. 30
299	PS627-0180-0004	Podcinak stożkowy HM 180x45x4,8+5,8/3,5/36z 1GR8	szt.	x	<b>236,30 zł</b>	str. 30
300	PS627-0180-0005	Podcinak stożkowy HM 180x55x5,2+6,2/3,5/36z 1GR8	szt.	x	<b>240,50 zł</b>	str. 30



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
301	PS627-0200-0002	Podcinak stożkowy HM 200x20x4,4+5,4/3,5/36z 1GR8	szt.	x	<b>241,50 zł</b>	str. 30
302	PS627-0200-0003	Podcinak HM 200x65x4,8+5,8/3,5/36z 1GR8 otw.2x9/110+2x9/100	szt.	o	<b>246,80 zł</b>	str. 30
	<b>PS646</b>	<b>Piły podcinające HM serii GLOTECH (składane: GS12)</b>				
303	PS646-0080-0001	Podcinak składany HM 80x20x2,8+3,6/2x10z GS12	szt.	x	<b>189,67 zł</b>	str. 31
304	PS646-0100-0001	Podcinak składany HM 100x20x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>190,88 zł</b>	str. 31
305	PS646-0100-0002	Podcinak składany HM 100x22x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>190,88 zł</b>	str. 31
306	PS646-0120-0001	Podcinak składany HM 120x20x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>216,25 zł</b>	str. 31
307	PS646-0120-0002	Podcinak składany HM 120x22x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>216,25 zł</b>	str. 31
308	PS646-0125-0001	Podcinak składany HM 125x20x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>217,46 zł</b>	str. 31
309	PS646-0125-0002	Podcinak składany HM 125x22x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>217,46 zł</b>	str. 31
	<b>PS647</b>	<b>Podcinak COMFORT HM z systemem płynnej regulacji rzazu</b>				
310	PS647-0125-0001	Podcinak regulowany HM 125x20x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>528,00 zł</b>	str. 31
311	PS647-0125-0002	Podcinak regulowany HM 125x22x2,8+3,6/2x12z GS12	szt.	x	<b>528,00 zł</b>	str. 31
	<b>PS647</b>	<b>Korpus podcinaka COMFORT z systemem płynnej regulacji rzazu</b>				
312	PS647-0000-0001	Korpus podcinaka regulowanego - otwór 20	szt.	x	<b>429,00 zł</b>	str. 32
313	PS647-0000-0002	Korpus podcinaka regulowanego - otwór 22	szt.	x	<b>429,00 zł</b>	str. 32
	<b>PS670</b>	<b>Piły HM serii GS10 TYPE KOLIBER do elektronarzędzi</b>				
314	PS670-0130-0001	KOLIBER 130x16x2,2/1,2/24z GS10	szt.	x	<b>69,70 zł</b>	str. 33
315	PS670-0130-0002	KOLIBER 130x20x2,2/1,2/24z GS10	szt.	x	<b>69,70 zł</b>	str. 33
316	PS670-0140-0001	KOLIBER 140x12,7x2,7/1,6/24z GS10	szt.	o	<b>76,80 zł</b>	str. 33
317	PS670-0150-0002	KOLIBER 150x30x2,7/1,6/26z GS10	szt.	x	<b>78,20 zł</b>	str. 33
318	PS670-0160-0001	KOLIBER 160x16x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>79,60 zł</b>	str. 33
319	PS670-0160-0002	KOLIBER 160x20x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>79,60 zł</b>	str. 33
320	PS670-0160-0003	KOLIBER 160x30x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>79,60 zł</b>	str. 33
321	PS670-0165-0001	KOLIBER 165x20x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>81,00 zł</b>	str. 33
322	PS670-0180-0001	KOLIBER 180x20x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	<b>82,40 zł</b>	str. 33
323	PS670-0180-0002	KOLIBER 180x30x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	<b>82,40 zł</b>	str. 33
324	PS670-0184-0001	KOLIBER 184x30x2,7/1,6/26z GS10	szt.	x	<b>80,30 zł</b>	str. 33
325	PS670-0184-0002	KOLIBER 184x30x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>93,10 zł</b>	str. 33
326	PS670-0190-0004	KOLIBER 190x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>80,30 zł</b>	str. 33
327	PS670-0190-0001	KOLIBER 190x30x2,7/1,6/32z GS10	szt.	x	<b>92,40 zł</b>	str. 33
328	PS670-0200-0001	KOLIBER 200x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>89,50 zł</b>	str. 33
329	PS670-0200-0002	KOLIBER 200x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	<b>99,60 zł</b>	str. 33
330	PS670-0210-0001	KOLIBER 210x30x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>98,10 zł</b>	str. 33
331	PS670-0210-0002	KOLIBER 210x35x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>98,10 zł</b>	str. 33
332	PS670-0230-0001	KOLIBER 230x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	<b>100,90 zł</b>	str. 33
	<b>PS675</b>	<b>Piły HM serii GB15 TYPE BRYTAN do elektronarzędzi</b>				
333	PS675-0160-0001	BRYTAN 160x20x2,7/1,6/12z GB15	szt.	x	<b>75,30 zł</b>	str. 34
334	PS675-0180-0001	BRYTAN 180x30x2,7/1,6/12z GB15	szt.	x	<b>78,10 zł</b>	str. 34
335	PS675-0190-0003	BRYTAN 190x30x2,7/1,6/14z GB15	szt.	x	<b>86,50 zł</b>	str. 34
336	PS675-0200-0001	BRYTAN 200x30x2,7/1,6/16z GB15	szt.	x	<b>90,70 zł</b>	str. 34
337	PS675-0210-0001	BRYTAN 210x30x2,7/1,6/16z GB15	szt.	x	<b>92,10 zł</b>	str. 34
338	PS675-0230-0001	BRYTAN 230x30x2,7/1,6/16z GB15	szt.	x	<b>94,80 zł</b>	str. 34
	<b>PS685</b>	<b>Piły HM serii GB15 TYPE BRYTAN MAX</b>				
339	PS685-0300-0002	BRYTAN MAX 300x30x3,2/2,2/24z GB15	szt.	x	<b>119,00 zł</b>	str. 34
340	PS685-0350-0001	BRYTAN MAX 350x30x3,6/2,5/28z GB15	szt.	x	<b>139,00 zł</b>	str. 34
341	PS685-0400-0001	BRYTAN MAX 400x30x4,0/2,8/32z GB15	szt.	x	<b>179,00 zł</b>	str. 34
342	PS685-0450-0001	BRYTAN MAX 450x30x4,0/2,8/36z GB15	szt.	x	<b>214,00 zł</b>	str. 34
	<b>PS680</b>	<b>Piły HM serii 1GS5 TYPE OSA do elektronarzędzi</b>				
343	PS680-0160-0002	OSA 160x16x2,7/1,6/32z 1GS5	szt.	x	<b>115,00 zł</b>	str. 35
344	PS680-0160-0001	OSA 160x20x2,7/1,6/32z 1GS5	szt.	x	<b>115,00 zł</b>	str. 35
345	PS680-0180-0001	OSA 180x20x2,7/1,6/36z 1GS5	szt.	x	<b>129,20 zł</b>	str. 35
346	PS680-0190-0001	OSA 190x30x2,7/1,6/40z 1GS5	szt.	x	<b>136,30 zł</b>	str. 35
347	PS680-0200-0001	OSA 200x30x2,7/1,6/42z 1GS5	szt.	x	<b>139,90 zł</b>	str. 35
348	PS680-0210-0001	OSA 210x30x2,7/1,6/42z 1GS5	szt.	x	<b>143,40 zł</b>	str. 35
349	PS680-0230-0001	OSA 230x30x2,7/1,6/44z 1GS5	szt.	x	<b>154,10 zł</b>	str. 35
	<b>PS673</b>	<b>Piły HM serii SET2 do elektronarzędzi</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
350	PS673-0160-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 160x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>43,80 zł</b>	str. 36
351	PS673-0160-0002	Piła HM-elekt.(SET2) 160x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	<b>48,40 zł</b>	str. 36
352	PS673-0180-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 180x30x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	<b>50,60 zł</b>	str. 36
353	PS673-0184-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 184x30x2,7/1,6/40z GS10	szt.	x	<b>57,20 zł</b>	str. 36
354	PS673-0190-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 190x30x2,7/1,6/40z GS10	szt.	x	<b>62,20 zł</b>	str. 36
355	PS673-0200-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 200x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>59,40 zł</b>	str. 36
356	PS673-0200-0002	Piła HM-elekt.(SET2) 200x30x2,7/1,6/40z GS10	szt.	x	<b>68,20 zł</b>	str. 36
	<b>PS320</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do elektronarzędzi</b>				



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
356	PS320-0160-0002	Piła HM 160x20x2,2/1,4/56z GS10	szt.	x	<b>167,50 zł</b>	str. 37
357	PS320-0190-0001	Piła HM 190x30x2,5/1,6/56z GS10	szt.	x	<b>178,60 zł</b>	str. 37
358	PS320-0210-0007	Piła HM 210x30x2,5/1,6/60z GS10	szt.	x	<b>190,20 zł</b>	str. 37
359	PS320-0216-0003	Piła HM 216x30x2,8/1,8/72z GS10	szt.	x	<b>213,10 zł</b>	str. 37
360	PS320-0235-0002	Piła HM 235x30x2,8/1,8/80z GS10	szt.	x	<b>227,10 zł</b>	str. 37
	<b>PS682</b>	<b>Piły HM serii STEEL-TECH Electro do elektronarzędzi</b>				
361	PS682-0160-0001	STEEL-TECH Elektro 160x20x2,0/1,4/40z GC-5 (W)	szt.	x	<b>126,50 zł</b>	str. 37
362	PS682-0185-0001	STEEL-TECH Elektro 185x30x2,0/1,4/48z GC-5 (W)	szt.	x	<b>148,50 zł</b>	str. 37
363	PS682-0200-0001	STEEL-TECH Elektro 200x30x2,0/1,4/50z GC-5 (W)	szt.	x	<b>154,00 zł</b>	str. 37
364	PS682-0210-0001	STEEL-TECH Elektro 210x30x2,0/1,4/50z GC-5 (W)	szt.	x	<b>154,00 zł</b>	str. 37
	<b>PS415</b>	<b>Piły HM serii ALUEX -5 do cięcia kształtowników z Al. i tworzyw sztucznych</b>				
365	PS415-0160-0002	Piła HM 160x20x2,5/1,8/56z GA-5	szt.	x	<b>175,70 zł</b>	str. 38
366	PS415-0160-0004	Piła HM 160x30x2,5/1,8/56z GA-5	szt.	x	<b>175,70 zł</b>	str. 38
367	PS415-0180-0003	Piła HM 180x30x2,5/1,8/54z GA-5	szt.	x	<b>184,30 zł</b>	str. 38
368	PS415-0200-0008	Piła HM 200x30x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	<b>374,20 zł</b>	str. 38
369	PS415-0200-0004	Piła HM 200x30x2,5/1,8/60z GA-5	szt.	x	<b>190,10 zł</b>	str. 38
370	PS415-0200-0001	Piła HM 200x30x3,0/2,5/60z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>198,70 zł</b>	str. 38
371	PS415-0200-0006	Piła HM 200x32x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	<b>374,20 zł</b>	str. 38
372	PS415-0216-0001	Piła HM 216x30x2,8/2,2/72z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>244,80 zł</b>	str. 38
373	PS415-0250-0009	Piła HM 250x30x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	<b>316,70 zł</b>	str. 38
374	PS415-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>252,00 zł</b>	str. 38
375	PS415-0250-0006	Piła HM 250x32x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	<b>316,70 zł</b>	str. 38
376	PS415-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,5/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>285,00 zł</b>	str. 38
377	PS415-0315-0003	Piła HM 315x30x3,2/2,5/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>326,70 zł</b>	str. 38
378	PS415-0330-0002	Piła HM 330x30x3,4/2,8/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>328,10 zł</b>	str. 38
379	PS415-0350-0002	Piła HM 350x30x3,2/2,5/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>336,80 zł</b>	str. 38
380	PS415-0350-0005	Piła HM 350x30x3,6/3,0/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>355,60 zł</b>	str. 38
381	PS415-0350-0001	Piła HM 350x32x3,2/2,5/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>336,80 zł</b>	str. 38
382	PS415-0380-0001	Piła HM 380x32x4,0/3,4/108z GA-5 Cu	szt.	x	<b>420,20 zł</b>	str. 38
383	PS415-0400-0002	Piła HM 400x30x4,0/3,4/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>374,30 zł</b>	str. 38
384	PS415-0400-0006	Piła HM 400x30x4,0/3,4/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>412,40 zł</b>	str. 38
385	PS415-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/3,4/120z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>426,60 zł</b>	str. 38
386	PS415-0450-0001	Piła HM 450x30x4,0/3,4/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>466,00 zł</b>	str. 38
387	PS415-0500-0043	Piła HM 500x30x4,8/3,6/144z GA-5 (Cu) otw.2x9/66 + 2x11/63	szt.	x	<b>771,80 zł</b>	str. 38
388	PS415-0500-0001	Piła HM 500x30x4,0/3,4/160z GA-5 (Cu) otw.2x10/60	szt.	x	<b>738,50 zł</b>	str. 38
389	PS415-0500-0003	Piła HM 500x30x4,2/3,6/120z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>613,20 zł</b>	str. 38
390	PS415-0600-0001	Piła HM 600x30x4,4/3,8/160z GA-5 (Cu)	szt.	x	<b>939,00 zł</b>	str. 38
	<b>PS415</b>	<b>Piły HM serii ALUEX +5 do cięcia kształtowników z Al. i tworzyw sztucznych</b>				
391	PS415-0160-0003	Piła HM 160x20x2,5/1,8/56z GA5	szt.	x	<b>175,70 zł</b>	str. 39
392	PS415-0160-0001	Piła HM 160x30x2,5/1,8/56z GA5	szt.	x	<b>175,70 zł</b>	str. 39
393	PS415-0180-0001	Piła HM 180x30x2,5/1,8/54z GA5	szt.	x	<b>184,30 zł</b>	str. 39
394	PS415-0180-0002	Piła HM 180x30x3,0/2,5/54z GA5	szt.	x	<b>191,60 zł</b>	str. 39
395	PS415-0200-0003	Piła HM 200x30x2,5/1,8/60z GA5	szt.	x	<b>190,10 zł</b>	str. 39
396	PS415-0200-0002	Piła HM 200x30x3,0/2,5/60z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>198,70 zł</b>	str. 39
397	PS415-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>252,00 zł</b>	str. 39
398	PS415-0260-0001	Piła HM 260x30x2,5/2,0/100z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>358,40 zł</b>	str. 39
399	PS415-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>285,00 zł</b>	str. 39
400	PS415-0315-0002	Piła HM 315x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>326,70 zł</b>	str. 39
401	PS415-0330-0001	Piła HM 330x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>328,10 zł</b>	str. 39
402	PS415-0350-0009	Piła HM 350x30x3,2/2,5/78z GA10 (Cu)	szt.	x	<b>280,70 zł</b>	str. 39
403	PS415-0350-0003	Piła HM 350x30x3,2/2,5/108z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>336,80 zł</b>	str. 39
404	PS415-0350-0004	Piła HM 350x30x3,6/3,0/108z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>355,60 zł</b>	str. 39
405	PS415-0400-0007	Piła HM 400x30x4,0/3,4/96z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>374,30 zł</b>	str. 39
406	PS415-0400-0001	Piła HM 400x30x4,0/3,4/108z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>412,40 zł</b>	str. 39
407	PS415-0400-0004	Piła HM 400x30x4,0/3,4/120z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>426,60 zł</b>	str. 39
408	PS415-0450-0002	Piła HM 450x30x3,7/3,0/120z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>494,40 zł</b>	str. 39
409	PS415-0500-0016	Piła HM 500x30x5,0/4,0/72z GA5 (Cu) otw.2x8/42	szt.	x	<b>584,70 zł</b>	str. 39
410	PS415-0500-0127	Piła HM 500x30x4,8/3,6/144z GA5 (Cu) otw.2x9/66 + 2x11/63	szt.	x	<b>771,80 zł</b>	str. 39
411	PS415-0500-0002	Piła HM 500x30x4,0/3,4/160z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>738,50 zł</b>	str. 39
412	PS415-0550-0002	Piła HM 550x30x4,4/3,2/160z GA5 (W)+(Cu)	szt.	x	<b>909,30 zł</b>	str. 39
	<b>PS900</b>	<b>Piły HM do fazowania listew przyszybowych</b>				
413	PS900-0103-0003	Piła HM 103x32x2,2/1,6/36z spec5 -lewa	szt.	x	<b>159,90 zł</b>	str. 40
414	PS900-0103-0004	Piła HM 103x32x2,2/1,6/36z spec5 -prawa	szt.	x	<b>159,90 zł</b>	str. 40
	<b>PT100</b>	<b>Piły tarczowe zwykłe KA do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
415	PT100-0200-0001	Piła 200x30x2,0/36z KA	szt.	o	<b>54,20 zł</b>	str. 42

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
416	PT100-0250-0004	Piła 250x30x1,2/30z KA	szk.	o	<b>53,50 zł</b>	str. 42
417	PT100-0315-0002	Piła 315x30x2,5/30z KA	szk.	o	<b>82,90 zł</b>	str. 42
418	PT100-0350-0001	Piła 350x30x2,5/36z KA	szk.	o	<b>95,70 zł</b>	str. 42
419	PT100-0400-0002	Piła 400x30x2,5/36z KA	szk.	o	<b>117,20 zł</b>	str. 42
420	PT100-0400-0003	Piła 400x30x3,2/36z KA	szk.	o	<b>126,70 zł</b>	str. 42
421	PT100-0450-0001	Piła 450x30x2,5/36z KA	szk.	o	<b>131,10 zł</b>	str. 42
422	PT100-0500-0001	Piła 500x30x3,2/36z KA	szk.	o	<b>175,20 zł</b>	str. 42
	<b>PT110</b>	<b>Piły tarczowe zwykłe LA do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
423	PT110-0115-0001	Piła 115x22,2x1,0/36z LA	szk.	x	<b>32,10 zł</b>	str. 42
424	PT110-0115-0002	Piła 115x22,2x1,2/36z LA	szk.	x	<b>35,20 zł</b>	str. 42
425	PT110-0125-0002	Piła 125x22x1,0/36z LA	szk.	x	<b>33,70 zł</b>	str. 42
426	PT110-0125-0003	Piła 125x22x1,2/36z LA	szk.	x	<b>36,70 zł</b>	str. 42
427	PT110-0125-0005	Piła 125x22,2x1,0/36z LA	szk.	x	<b>33,70 zł</b>	str. 42
428	PT110-0125-0006	Piła 125x22,2x1,2/36z LA	szk.	x	<b>36,70 zł</b>	str. 42
429	PT110-0160-0002	Piła 160x20x1,2/36z LA	szk.	x	<b>38,30 zł</b>	str. 42
430	PT110-0160-0003	Piła 160x20x1,6/36z LA	szk.	x	<b>41,50 zł</b>	str. 43
431	PT110-0180-0002	Piła 180x20x1,6/36z LA	szk.	x	<b>43,20 zł</b>	str. 43
432	PT110-0180-0001	Piła 180x30x1,6/36z LA	szk.	x	<b>43,20 zł</b>	str. 43
433	PT110-0200-0003	Piła 200x30x1,2/36z LA	szk.	x	<b>43,20 zł</b>	str. 43
434	PT110-0200-0001	Piła 200x30x1,6/36z LA	szk.	x	<b>48,00 zł</b>	str. 43
435	PT110-0200-0002	Piła 200x30x2,0/36z LA	szk.	x	<b>54,20 zł</b>	str. 43
436	PT110-0200-0004	Piła 200x30x2,5/36z LA	szk.	x	<b>57,50 zł</b>	str. 43
437	PT110-0250-0004	Piła 250x30x1,2/36z LA	szk.	x	<b>53,50 zł</b>	str. 43
438	PT110-0250-0001	Piła 250x30x1,6/36z LA	szk.	x	<b>54,20 zł</b>	str. 43
439	PT110-0250-0002	Piła 250x30x2,0/36z LA	szk.	x	<b>60,70 zł</b>	str. 43
440	PT110-0250-0003	Piła 250x30x2,5/36z LA	szk.	x	<b>65,50 zł</b>	str. 43
441	PT110-0300-0001	Piła 300x30x2,0/30z LA	szk.	x	<b>78,20 zł</b>	str. 43
442	PT110-0300-0002	Piła 300x30x2,5/30z LA	szk.	x	<b>79,80 zł</b>	str. 43
443	PT110-0300-0003	Piła 300x30x3,2/30z LA	szk.	x	<b>90,90 zł</b>	str. 43
444	PT110-0315-0003	Piła 315x30x1,6/30z LA	szk.	x	<b>79,40 zł</b>	str. 43
445	PT110-0315-0001	Piła 315x30x2,0/30z LA	szk.	x	<b>81,40 zł</b>	str. 43
446	PT110-0315-0004	Piła 315x30x2,5/30z LA	szk.	x	<b>82,90 zł</b>	str. 43
447	PT110-0315-0006	Piła 315x30x3,2/24z LA	szk.	x	<b>92,50 zł</b>	str. 43
448	PT110-0315-0002	Piła 315x30x3,2/30z LA	szk.	x	<b>92,50 zł</b>	str. 43
449	PT110-0315-0005	Piła 315x90x3,2/24z LA	szk.	x	<b>92,50 zł</b>	str. 43
450	PT110-0350-0001	Piła 350x30x2,0/36z LA	szk.	x	<b>90,90 zł</b>	str. 43
451	PT110-0350-0002	Piła 350x30x2,5/36z LA	szk.	x	<b>95,70 zł</b>	str. 43
452	PT110-0350-0008	Piła 350x30x3,2/24z LA	szk.	x	<b>105,20 zł</b>	str. 43
453	PT110-0350-0003	Piła 350x30x3,2/36z LA	szk.	x	<b>105,20 zł</b>	str. 43
454	PT110-0350-0014	Piła 350x30x3,5/24z LA	szk.	x	<b>108,40 zł</b>	str. 43
455	PT110-0350-0009	Piła 350x30x3,5/36z LA	szk.	x	<b>108,40 zł</b>	str. 43
456	PT110-0350-0005	Piła 350x90x3,5/24z LA	szk.	x	<b>108,40 zł</b>	str. 43
457	PT110-0400-0001	Piła 400x30x2,0/36z LA	szk.	x	<b>112,00 zł</b>	str. 43
458	PT110-0400-0002	Piła 400x30x2,5/36z LA	szk.	x	<b>115,50 zł</b>	str. 43
459	PT110-0400-0016	Piła 400x30x2,8/36z LA	szk.	x	<b>120,30 zł</b>	str. 43
460	PT110-0400-0006	Piła 400x30x3,2/24z LA	szk.	x	<b>126,70 zł</b>	str. 43
461	PT110-0400-0003	Piła 400x30x3,2/36z LA	szk.	x	<b>126,70 zł</b>	str. 43
462	PT110-0400-0004	Piła 400x30x3,5/36z LA	szk.	x	<b>127,50 zł</b>	str. 43
463	PT110-0450-0001	Piła 450x30x2,5/36z LA	szk.	x	<b>131,10 zł</b>	str. 43
464	PT110-0450-0015	Piła 450x30x2,8/36z LA	szk.	x	<b>142,60 zł</b>	str. 43
465	PT110-0450-0004	Piła 450x30x3,5/24z LA	szk.	x	<b>143,70 zł</b>	str. 43
466	PT110-0450-0003	Piła 450x30x3,2/36z LA	szk.	x	<b>143,70 zł</b>	str. 43
467	PT110-0450-0005	Piła 450x30x3,5/36z LA	szk.	x	<b>149,90 zł</b>	str. 43
468	PT110-0500-0001	Piła 500x30x2,5/36z LA	szk.	x	<b>153,00 zł</b>	str. 43
469	PT110-0500-0002	Piła 500x30x2,8/36z LA	szk.	x	<b>167,20 zł</b>	str. 43
470	PT110-0500-0003	Piła 500x30x3,0/36z LA	szk.	x	<b>168,80 zł</b>	str. 43
471	PT110-0500-0004	Piła 500x30x3,2/36z LA	szk.	x	<b>175,20 zł</b>	str. 43
472	PT110-0500-0005	Piła 500x30x3,5/36z LA	szk.	x	<b>186,30 zł</b>	str. 43
473	PT110-0550-0001	Piła 550x30x3,2/48z LA	szk.	x	<b>241,40 zł</b>	str. 43
474	PT110-0550-0002	Piła 550x30x3,5/48z LA	szk.	x	<b>250,80 zł</b>	str. 43
475	PT110-0630-0003	Piła 630x40x3,2/36z LA	szk.	x	<b>278,10 zł</b>	str. 43
476	PT110-0630-0001	Piła 630x40x3,5/36z LA	szk.	x	<b>285,90 zł</b>	str. 43
477	PT110-0630-0002	Piła 630x40x4,0/36z LA	szk.	x	<b>293,80 zł</b>	str. 43
478	PT110-0710-0002	Piła 710x40x3,5/36z LA	szk.	x	<b>349,50 zł</b>	str. 43
479	PT110-0710-0001	Piła 710x40x4,0/36z LA	szk.	x	<b>379,00 zł</b>	str. 43

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
480	PT110-0710-0003	Piła 710x40x4,5/36z LA	szt.	x	<b>405,20 zł</b>	str. 43
481	PT110-0800-0001	Piła 800x40x4,0/36z LA	szt.	x	<b>496,90 zł</b>	str. 43
482	PT110-0800-0002	Piła 800x40x4,5/36z LA	szt.	x	<b>523,40 zł</b>	str. 43
483	PT110-0900-0003	Piła 900x40x5,0/56z LA	szt.	x	<b>744,90 zł</b>	str. 43
484	PT110-1000-0003	Piła 1000x40x5,0/56z LA	szt.	x	<b>949,90 zł</b>	str. 43
	<b>PT140</b>	<b>Piły tarczowe zwykłe WA do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
485	PT140-0315-0001	Piła 315x30x3,2/6x4z WA	szt.	x	<b>102,20 zł</b>	str. 44
486	PT140-0350-0001	Piła 350x30x3,2/6x4z WA	szt.	x	<b>115,50 zł</b>	str. 44
487	PT140-0400-0001	Piła 400x30x3,2/6x4z WA	szt.	x	<b>137,30 zł</b>	str. 44
488	PT140-0400-0003	Piła 400x30x3,5/6x4z WA	szt.	x	<b>139,00 zł</b>	str. 44
489	PT140-0400-0002	Piła 400x50x3,2/6x4z WA	szt.	x	<b>137,30 zł</b>	str. 44
490	PT140-0400-0005	Piła 400x50x3,5/6x4z WA	szt.	x	<b>139,00 zł</b>	str. 44
491	PT140-0450-0003	Piła 450x30x3,2/6x4z WA	szt.	x	<b>157,40 zł</b>	str. 44
492	PT140-0450-0001	Piła 450x50x3,2/6x4z WA	szt.	x	<b>157,40 zł</b>	str. 44
493	PT140-0450-0002	Piła 450x50x3,5/6x4z WA	szt.	x	<b>164,20 zł</b>	str. 44
494	PT140-0450-0009	Piła 450x50x3,5/6x4z WA (F)	szt.	x	<b>195,70 zł</b>	str. 44
495	PT140-0500-0002	Piła 500x30x3,0/8x5z WA	szt.	x	<b>185,70 zł</b>	str. 44
496	PT140-0500-0001	Piła 500x30x3,2/8x5z WA	szt.	x	<b>192,20 zł</b>	str. 44
497	PT140-0500-0003	Piła 500x30x3,5/8x5z WA	szt.	x	<b>200,60 zł</b>	str. 44
498	PT140-0630-0003	Piła 630x40x3,5/8x5z WA	szt.	x	<b>308,50 zł</b>	str. 44
499	PT140-0630-0001	Piła 630x40x4,0/8x5z WA	szt.	x	<b>316,60 zł</b>	str. 44
500	PT140-0630-0002	Piła 630x40x4,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>334,70 zł</b>	str. 44
501	PT140-0710-0003	Piła 710x40x4,0/8x5z WA	szt.	x	<b>385,50 zł</b>	str. 44
502	PT140-0710-0001	Piła 710x40x4,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>419,90 zł</b>	str. 44
503	PT140-0710-0002	Piła 710x40x4,5/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>442,80 zł</b>	str. 44
504	PT140-0800-0005	Piła 800x40x4,0/8x5z WA	szt.	x	<b>506,90 zł</b>	str. 44
505	PT140-0800-0014	Piła 800x40x4,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>541,30 zł</b>	str. 44
506	PT140-0800-0001	Piła 800x40x4,5/8x5z WA	szt.	x	<b>524,80 zł</b>	str. 44
507	PT140-0800-0003	Piła 800x40x4,5/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>561,00 zł</b>	str. 44
508	PT140-0800-0006	Piła 800x40x5,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>598,70 zł</b>	str. 44
509	PT140-0800-0012	Piła 800x65x4,5/8x5z WA	szt.	x	<b>524,80 zł</b>	str. 44
510	PT140-0800-0008	Piła 800x65x5,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>598,70 zł</b>	str. 44
511	PT140-0900-0001	Piła 900x40x5,0/8x5z WA	szt.	x	<b>747,90 zł</b>	str. 44
512	PT140-0900-0010	Piła 900x40x5,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>811,80 zł</b>	str. 44
513	PT140-0900-0002	Piła 900x65x5,0/8x5z WA	szt.	x	<b>747,90 zł</b>	str. 44
514	PT140-1000-0005	Piła 1000x40x5,0/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>1 072,00 zł</b>	str. 44
515	PT140-1000-0007	Piła 1000x40x5,5/8x5z WA (F)	szt.	x	<b>1 141,10 zł</b>	str. 44
	<b>PT150</b>	<b>Piły tarczowe zwykłe KB do cięcia poprzecznego drewna</b>				
516	PT150-0100-0001	Piła 100x20x1,0/60z KB	szt.	x	<b>33,80 zł</b>	str. 45
517	PT150-0115-0002	Piła 115x22,2x1,0/60z KB	szt.	x	<b>33,80 zł</b>	str. 45
518	PT150-0125-0002	Piła 125x22x1,0/60z KB	szt.	x	<b>35,40 zł</b>	str. 45
519	PT150-0125-0003	Piła 125x22x1,2/60z KB	szt.	x	<b>38,60 zł</b>	str. 45
520	PT150-0125-0005	Piła 125x22,2x1,0/60z KB	szt.	x	<b>35,40 zł</b>	str. 45
521	PT150-0130-0001	Piła 130x16x1,2/60z KB	szt.	x	<b>38,60 zł</b>	str. 45
522	PT150-0160-0002	Piła 160x20x1,6/60z KB	szt.	x	<b>45,40 zł</b>	str. 45
523	PT150-0180-0002	Piła 180x30x1,6/60z KB	szt.	x	<b>47,10 zł</b>	str. 45
524	PT150-0200-0002	Piła 200x30x1,6/60z KB	szt.	x	<b>52,10 zł</b>	str. 45
525	PT150-0200-0001	Piła 200x30x2,0/60z KB	szt.	x	<b>58,60 zł</b>	str. 45
526	PT150-0250-0002	Piła 250x30x1,6/48z KB	szt.	x	<b>58,60 zł</b>	str. 45
527	PT150-0250-0001	Piła 250x30x2,0/48z KB	szt.	x	<b>65,50 zł</b>	str. 45
528	PT150-0250-0003	Piła 250x30x2,5/48z KB	szt.	x	<b>70,40 zł</b>	str. 45
529	PT150-0300-0001	Piła 300x30x2,0/60z KB	szt.	x	<b>87,10 zł</b>	str. 45
530	PT150-0300-0002	Piła 300x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>88,70 zł</b>	str. 45
531	PT150-0315-0001	Piła 315x30x2,0/48z KB	szt.	x	<b>87,10 zł</b>	str. 45
532	PT150-0315-0002	Piła 315x30x2,5/48z KB	szt.	x	<b>88,70 zł</b>	str. 45
533	PT150-0315-0003	Piła 315x30x3,2/48z KB	szt.	x	<b>98,90 zł</b>	str. 45
534	PT150-0350-0003	Piła 350x30x2,0/60z KB	szt.	x	<b>97,20 zł</b>	str. 45
535	PT150-0350-0001	Piła 350x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>102,20 zł</b>	str. 45
536	PT150-0350-0002	Piła 350x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>112,20 zł</b>	str. 45
537	PT150-0400-0001	Piła 400x30x2,0/60z KB	szt.	x	<b>118,70 zł</b>	str. 45
538	PT150-0400-0002	Piła 400x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>125,20 zł</b>	str. 45
539	PT150-0400-0003	Piła 400x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>135,70 zł</b>	str. 45
540	PT150-0450-0001	Piła 450x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>140,90 zł</b>	str. 45
541	PT150-0450-0002	Piła 450x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>152,60 zł</b>	str. 45
542	PT150-0500-0002	Piła 500x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>164,20 zł</b>	str. 45



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
543	PT150-0500-0001	Piła 500x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>187,30 zł</b>	str. 45
544	PT150-0500-0003	Piła 500x30x3,2/84z KB	szt.	x	<b>192,20 zł</b>	str. 45
545	PT150-0500-0004	Piła 500x30x3,5/60z KB	szt.	x	<b>198,90 zł</b>	str. 45
546	PT150-0550-0001	Piła 550x30x3,2/84z KB	szt.	x	<b>258,50 zł</b>	str. 45
547	PT150-0630-0003	Piła 630x40x3,5/84z KB	szt.	x	<b>306,90 zł</b>	str. 45
548	PT150-0630-0001	Piła 630x40x4,0/84z KB	szt.	x	<b>314,90 zł</b>	str. 45
549	PT150-0710-0002	Piła 710x40x4,0/84z KB	szt.	x	<b>390,40 zł</b>	str. 45
	<b>PA510</b>	<b>Piły taśmowe serii BARAKUDA Premium do cięcia drewna świeżego</b>				
550	PA510-4005-0003	Piła taśmowa BARAKUDA /HOR/ 4005x35x1,1	szt.	x	<b>69,60 zł</b>	str. 46
551	PA510-4005-0005	Piła taśmowa BARAKUDA /HOR/ 4005x40x1,1	szt.	x	<b>79,50 zł</b>	str. 46
	<b>PA410,420,430</b>	<b>Piły taśmowe serii PIRANIA Plus do cięcia drewna świeżego</b>				
552	PA410-0000-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 35x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>16,90 zł</b>	str. 46
553	PA410-0000-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 35x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>16,90 zł</b>	str. 46
554	PA410-0000-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 40x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>19,90 zł</b>	str. 46
555	PA410-0000-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 40x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>19,90 zł</b>	str. 46
556	PA410-0000-0006	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 50x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>22,20 zł</b>	str. 46
557	PA410-0100-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 35x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>14,70 zł</b>	str. 46
558	PA410-0100-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 35x1,1 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>14,70 zł</b>	str. 46
559	PA410-0100-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 40x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>17,70 zł</b>	str. 46
560	PA410-0100-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 40x1,1 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>17,70 zł</b>	str. 46
561	PA410-0100-0006	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 50x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>20,00 zł</b>	str. 46
562	PA410-4005-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 4005x35x1,0	szt.	x	<b>67,60 zł</b>	str. 46
563	PA410-4005-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 4005x35x1,1	szt.	x	<b>67,60 zł</b>	str. 46
564	PA410-4005-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 4005x40x1,0	szt.	o	<b>79,50 zł</b>	str. 46
565	PA410-4005-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 4005x40x1,1	szt.	o	<b>79,50 zł</b>	str. 46
566	PA410-4005-0006	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /HOR/ 4005x50x1,0	szt.	o	<b>88,80 zł</b>	str. 46
567	PA420-0000-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 35x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>16,20 zł</b>	str. 47
568	PA420-0000-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 35x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>16,20 zł</b>	str. 47
569	PA420-0000-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 40x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>18,80 zł</b>	str. 47
570	PA420-0000-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 40x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>18,80 zł</b>	str. 47
571	PA420-0000-0006	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 50x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>21,10 zł</b>	str. 47
572	PA420-0100-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 35x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>13,80 zł</b>	str. 47
573	PA420-0100-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 35x1,1 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>13,80 zł</b>	str. 47
574	PA420-0100-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 40x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>16,60 zł</b>	str. 47
575	PA420-0100-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 40x1,1 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>16,60 zł</b>	str. 47
576	PA420-0100-0006	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 50x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>18,90 zł</b>	str. 47
577	PA420-4005-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 4005x35x1,0	szt.	o	<b>64,50 zł</b>	str. 47
578	PA420-4005-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 4005x35x1,1	szt.	o	<b>64,50 zł</b>	str. 47
579	PA420-4005-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 4005x40x1,0	szt.	o	<b>74,90 zł</b>	str. 47
580	PA420-4005-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /OR/ 4005x40x1,1	szt.	o	<b>74,90 zł</b>	str. 47
581	PA430-0000-0002	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /NN/ 35x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>14,70 zł</b>	str. 47
582	PA430-0000-0003	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /NN/ 35x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>14,70 zł</b>	str. 47
583	PA430-0000-0004	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /NN/ 40x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>17,50 zł</b>	str. 47
584	PA430-0000-0005	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /NN/ 40x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>17,50 zł</b>	str. 47
585	PA430-0000-0006	Piła taśmowa PIRANIA PLUS /NN/ 50x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>19,90 zł</b>	str. 47
	<b>PA310,320,330</b>	<b>Piły taśmowe serii ORKA Plus do cięcia drewna świeżego</b>				
586	PA310-0000-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 35x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>12,50 zł</b>	str. 48
587	PA310-0000-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 35x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>13,40 zł</b>	str. 48
588	PA310-0000-0004	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 40x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>16,10 zł</b>	str. 48
589	PA310-0100-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 35x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>10,30 zł</b>	str. 48
590	PA310-0100-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 35x1,1 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>10,90 zł</b>	str. 48
591	PA310-4005-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 4005x35x1,0	szt.	x	<b>50,00 zł</b>	str. 48
592	PA310-4005-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 4005x35x1,1	szt.	x	<b>53,60 zł</b>	str. 48
593	PA310-4005-0004	Piła taśmowa ORKA PLUS /HOR/ 4005x40x1,1	szt.	x	<b>64,10 zł</b>	str. 48
594	PA320-0000-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 35x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>11,40 zł</b>	str. 48
595	PA320-0000-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 35x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>12,30 zł</b>	str. 48
596	PA320-0000-0004	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 40x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>15,10 zł</b>	str. 48
597	PA320-0100-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 35x1,0 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>9,20 zł</b>	str. 48
598	PA320-0100-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 35x1,1 -kręgi min.100 mb	mb	o	<b>10,10 zł</b>	str. 48
599	PA320-4005-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 4005x35x1,0	szt.	x	<b>45,40 zł</b>	str. 48
600	PA320-4005-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 4005x35x1,1	szt.	x	<b>49,00 zł</b>	str. 48
601	PA320-4005-0004	Piła taśmowa ORKA PLUS /OR/ 4005x40x1,1	szt.	o	<b>60,40 zł</b>	str. 48
602	PA330-0000-0001	Piła taśmowa ORKA PLUS /NN/ 35x1,0 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>10,20 zł</b>	str. 48
603	PA330-0000-0002	Piła taśmowa ORKA PLUS /NN/ 35x1,1 -mb + zgrzanie	mb	o	<b>11,10 zł</b>	str. 48
	<b>OP210</b>	<b>Ściernice borazonowe do ostrzenia pił taśmowych</b>				



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
604	OP201-0001	ściernica borazonowa do pił taśmowych 127x12,7	szt.	x	<b>859,10 zł</b>	str. 48
605	OP201-0002	ściernica borazonowa do pił taśmowych 203x32	szt.	x	<b>1 260,50 zł</b>	str. 48
	<b>PR110</b>	<b>Piły trakowe do cięcia drewna świeżego</b>				
606	PR110-1250-0001	Piła trakowa 1250x140x2,2/25 T ulistwiona	szt.	x	<b>117,00 zł</b>	str. 49
607	PR110-1340-0001	Piła trakowa 1340x140x2,2/25 T ulistwiona	szt.	x	<b>123,20 zł</b>	str. 49
	<b>Materiał</b>	<b>Piły trakowe na zamówienie</b>				
608	75 Cr1	Piła trakowa 140x2,2	mb	o	<b>69,33 zł</b>	str. 49
609	Uddeholm	Piła trakowa 140x2,2	mb	o	<b>98,18 zł</b>	str. 49
610	75 Cr1	Piła trakowa 160x2,2	mb	o	<b>77,67 zł</b>	str. 49
611	Uddeholm	Piła trakowa 160x2,2	mb	o	<b>112,20 zł</b>	str. 49
612	75 Cr1	Piła trakowa 180x2,45	mb	o	<b>88,53 zł</b>	str. 49
613	Inne usługi 1	Okuwanie (zawiera koszt wycinania otworów, nitów i listew)	szt.	o	<b>30,30 zł</b>	str. 49
614	Inne usługi 2	Chromowanie pił trakowych	mb	o	<b>94,50 zł</b>	str. 49
615	Inne usługi 3	Stelitowanie wraz z ostrzeniem	1zab	o	<b>3,78 zł</b>	str. 49
616	Inne usługi 4	Zgrubianie wraz z ostrzeniem	1zab	o	<b>1,13 zł</b>	str. 49
617	Inne usługi 5	Rozwieranie wraz z ostrzeniem	1zab	o	<b>1,05 zł</b>	str. 49
618	Inne usługi 6	Wycinanie otworów	szt.	o	<b>4,97 zł</b>	str. 49
	<b>NS110</b>	<b>Noże do strugarek NCV1</b>				
619	NS110-0130-0001	Nóż do strugarek 130x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>11,90 zł</b>	str. 50
620	NS110-0150-0001	Nóż do strugarek 150x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>12,60 zł</b>	str. 50
621	NS110-0205-0001	Nóż do strugarek 205x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>14,80 zł</b>	str. 50
622	NS110-0255-0001	Nóż do strugarek 255x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>17,80 zł</b>	str. 50
623	NS110-0260-0001	Nóż do strugarek 260x20x3,0 NCV1	szt.	x	<b>17,80 zł</b>	str. 50
624	NS110-0305-0001	Nóż do strugarek 305x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>19,80 zł</b>	str. 50
625	NS110-0305-0002	Nóż do strugarek 305x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>20,70 zł</b>	str. 50
626	NS110-0325-0001	Nóż do strugarek 325x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>21,40 zł</b>	str. 50
627	NS110-0355-0001	Nóż do strugarek 355x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>23,30 zł</b>	str. 50
628	NS110-0410-0002	Nóż do strugarek 410x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>23,70 zł</b>	str. 50
629	NS110-0410-0001	Nóż do strugarek 410x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>25,00 zł</b>	str. 50
630	NS110-0510-0002	Nóż do strugarek 510x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>30,10 zł</b>	str. 50
631	NS110-0510-0001	Nóż do strugarek 510x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>31,00 zł</b>	str. 50
632	NS110-0610-0001	Nóż do strugarek 610x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	str. 50
633	NS110-0610-0002	Nóż do strugarek 610x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>36,70 zł</b>	str. 50
634	NS110-0640-0002	Nóż do strugarek 640x30x3,0 NCV1	szt.	x	<b>36,80 zł</b>	str. 50
635	NS110-0640-0001	Nóż do strugarek 640x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>38,20 zł</b>	str. 50
636	NS110-0710-0001	Nóż do strugarek 710x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>45,50 zł</b>	str. 50
637	NS110-0810-0001	Nóż do strugarek 810x35x3,0 NCV1	szt.	x	<b>52,00 zł</b>	str. 50
	<b>NS120</b>	<b>Noże do strugarek EXTRA CHROM</b>				
638	NS120-0305-0001	Nóż do strugarek 305x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>25,60 zł</b>	str. 50
639	NS120-0355-0001	Nóż do strugarek 355x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>28,50 zł</b>	str. 50
640	NS120-0410-0001	Nóż do strugarek 410x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>31,50 zł</b>	str. 50
641	NS120-0510-0001	Nóż do strugarek 510x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>34,50 zł</b>	str. 50
642	NS120-0610-0001	Nóż do strugarek 610x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>42,00 zł</b>	str. 50
643	NS120-0640-0001	Nóż do strugarek 640x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>47,90 zł</b>	str. 50
644	NS120-0710-0001	Nóż do strugarek 710x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>61,30 zł</b>	str. 50
645	NS120-0810-0001	Nóż do strugarek 810x35x3,0 EXTRA CHROM	szt.	x	<b>65,80 zł</b>	str. 50
	<b>NS130</b>	<b>Noże do strugarek HSS PREMIUM</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
	NS130-0060-0001	Nóż do strugarek 60x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>17,00 zł</b>	NEW
	NS130-0060-0003	Nóż do strugarek 60x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>17,60 zł</b>	NEW
	NS130-0080-0002	Nóż do strugarek 80x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>19,50 zł</b>	NEW
	NS130-0080-0005	Nóż do strugarek 80x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>20,40 zł</b>	NEW
	NS130-0100-0002	Nóż do strugarek 100x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>23,20 zł</b>	NEW
	NS130-0100-0004	Nóż do strugarek 100x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>24,00 zł</b>	NEW
	NS130-0120-0002	Nóż do strugarek 120x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>23,70 zł</b>	NEW
	NS130-0120-0003	Nóż do strugarek 120x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>25,20 zł</b>	NEW
	NS130-0130-0002	Nóż do strugarek 130x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>24,00 zł</b>	NEW
	NS130-0130-0001	Nóż do strugarek 130x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>25,70 zł</b>	NEW
	NS130-0150-0001	Nóż do strugarek 150x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>25,70 zł</b>	NEW
	NS130-0160-0007	Nóż do strugarek 160x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>29,90 zł</b>	NEW
	NS130-0160-0003	Nóż do strugarek 160x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>32,80 zł</b>	NEW
	NS130-0180-0001	Nóż do strugarek 180x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>31,40 zł</b>	NEW
	NS130-0180-0002	Nóż do strugarek 180x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	NEW
	NS130-0200-0002	Nóż do strugarek 200x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>34,80 zł</b>	NEW
	NS130-0200-0001	Nóż do strugarek 200x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>35,10 zł</b>	NEW
	NS130-0205-0002	Nóż do strugarek 205x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>35,30 zł</b>	NEW

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	NS130-0230-0001	Nóż do strugarek 230x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	37,70 zł	NEW
	NS130-0230-0002	Nóż do strugarek 230x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	41,00 zł	NEW
	NS130-0240-0001	Nóż do strugarek 240x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	39,40 zł	NEW
	NS130-0255-0001	Nóż do strugarek 255x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	42,50 zł	NEW
	NS130-0260-0001	Nóż do strugarek 260x20x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	39,40 zł	NEW
	NS130-0305-0002	Nóż do strugarek 305x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	46,50 zł	NEW
	NS130-0305-0001	Nóż do strugarek 305x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	49,40 zł	NEW
	NS130-0310-0003	Nóż do strugarek 310x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	49,70 zł	NEW
	NS130-0355-0001	Nóż do strugarek 355x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	59,60 zł	NEW
	NS130-0410-0001	Nóż do strugarek 410x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	67,20 zł	NEW
	NS130-0410-0002	Nóż do strugarek 410x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	75,20 zł	NEW
	NS130-0510-0002	Nóż do strugarek 510x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	73,00 zł	NEW
	NS130-0510-0001	Nóż do strugarek 510x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	79,00 zł	NEW
	NS130-0610-0003	Nóż do strugarek 610x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	98,20 zł	NEW
	NS130-0610-0001	Nóż do strugarek 610x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	108,50 zł	NEW
	NS130-0640-0002	Nóż do strugarek 640x30x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	110,60 zł	NEW
	NS130-0640-0001	Nóż do strugarek 640x35x3,0 HSS PREMIUM	szk.	x	114,80 zł	NEW
	<b>NS135</b>	<b>Noże do strugarek HSS STANDARD</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
	NS135-0060-0001	Nóż do strugarek 60x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	14,10 zł	NEW
	NS135-0060-0003	Nóż do strugarek 60x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	14,60 zł	NEW
	NS135-0080-0002	Nóż do strugarek 80x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	16,20 zł	NEW
	NS135-0080-0005	Nóż do strugarek 80x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	17,00 zł	NEW
	NS135-0100-0002	Nóż do strugarek 100x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	19,30 zł	NEW
	NS135-0100-0004	Nóż do strugarek 100x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	20,00 zł	NEW
	NS135-0120-0002	Nóż do strugarek 120x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	19,70 zł	NEW
	NS135-0120-0003	Nóż do strugarek 120x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	21,00 zł	NEW
	NS135-0130-0002	Nóż do strugarek 130x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	20,00 zł	NEW
	NS135-0130-0001	Nóż do strugarek 130x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	21,40 zł	NEW
	NS135-0150-0001	Nóż do strugarek 150x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	21,40 zł	NEW
	NS135-0160-0007	Nóż do strugarek 160x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	24,90 zł	NEW
	NS135-0160-0003	Nóż do strugarek 160x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	27,30 zł	NEW
	NS135-0180-0001	Nóż do strugarek 180x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	26,10 zł	NEW
	NS135-0180-0002	Nóż do strugarek 180x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	28,80 zł	NEW
	NS135-0200-0002	Nóż do strugarek 200x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	29,00 zł	NEW
	NS135-0200-0001	Nóż do strugarek 200x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	29,20 zł	NEW
	NS135-0205-0002	Nóż do strugarek 205x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	29,40 zł	NEW
	NS135-0230-0001	Nóż do strugarek 230x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	31,40 zł	NEW
	NS135-0230-0002	Nóż do strugarek 230x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	34,10 zł	NEW
	NS135-0240-0001	Nóż do strugarek 240x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	32,80 zł	NEW
	NS135-0255-0001	Nóż do strugarek 255x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	35,40 zł	NEW
	NS135-0260-0001	Nóż do strugarek 260x20x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	32,80 zł	NEW
	NS135-0305-0002	Nóż do strugarek 305x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	38,70 zł	NEW
	NS135-0305-0001	Nóż do strugarek 305x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	41,10 zł	NEW
	NS135-0310-0003	Nóż do strugarek 310x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	41,40 zł	NEW
	NS135-0355-0001	Nóż do strugarek 355x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	49,60 zł	NEW
	NS135-0410-0001	Nóż do strugarek 410x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	56,00 zł	NEW
	NS135-0410-0002	Nóż do strugarek 410x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	62,60 zł	NEW
	NS135-0510-0002	Nóż do strugarek 510x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	60,80 zł	NEW
	NS135-0510-0001	Nóż do strugarek 510x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	65,80 zł	NEW
	NS135-0610-0003	Nóż do strugarek 610x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	81,80 zł	NEW
	NS135-0610-0001	Nóż do strugarek 610x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	90,40 zł	NEW
	NS135-0640-0002	Nóż do strugarek 640x30x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	92,10 zł	NEW
	NS135-0640-0001	Nóż do strugarek 640x35x3,0 HSS STANDARD	szk.	x	95,60 zł	NEW
	NS135-0710-0001	Nóż do strugarek 710x35x3,0 SW18 STANDARD	szk.	x	107,00 zł	NEW
	NS135-0810-0001	Nóż do strugarek 810x35x3,0 SW18 STANDARD	szk.	x	124,20 zł	NEW
	<b>NS140</b>	<b>Noże do strugarek HM</b>				
683	NS140-0060-0002	Nóż do strugarek 60x30x3,0 HM	szk.	x	32,20 zł	str. 51
684	NS140-0080-0002	Nóż do strugarek 80x30x3,0 HM	szk.	x	42,90 zł	str. 51
685	NS140-0100-0002	Nóż do strugarek 100x30x3,0 HM	szk.	x	53,60 zł	str. 51
686	NS140-0120-0002	Nóż do strugarek 120x30x3,0 HM	szk.	x	64,30 zł	str. 51
687	NS140-0130-0002	Nóż do strugarek 130x30x3,0 HM	szk.	x	69,70 zł	str. 51
688	NS140-0160-0002	Nóż do strugarek 160x30x3,0 HM	szk.	x	85,70 zł	str. 51
689	NS140-0180-0002	Nóż do strugarek 180x30x3,0 HM	szk.	x	96,40 zł	str. 51
690	NS140-0200-0002	Nóż do strugarek 200x30x3,0 HM	szk.	x	107,10 zł	str. 51
691	NS140-0230-0002	Nóż do strugarek 230x30x3,0 HM	szk.	x	123,20 zł	str. 51

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
692	NS140-0410-0002	Nóż do strugarek 410x30x3,0 HM	szt.	x	<b>204,80 zł</b>	str. 51
693	NS140-0410-0001	Nóż do strugarek 410x35x3,0 HM	szt.	x	<b>219,60 zł</b>	str. 51
694	NS140-0510-0002	Nóż do strugarek 510x30x3,0 HM	szt.	x	<b>254,10 zł</b>	str. 51
695	NS140-0510-0001	Nóż do strugarek 510x35x3,0 HM	szt.	x	<b>273,20 zł</b>	str. 51
696	NS140-0610-0002	Nóż do strugarek 610x30x3,0 HM	szt.	x	<b>302,40 zł</b>	str. 51
697	NS140-0640-0002	Nóż do strugarek 640x30x3,0 HM	szt.	x	<b>319,20 zł</b>	str. 51
698	NS140-0640-0001	Nóż do strugarek 640x35x3,0 HM	szt.	x	<b>342,80 zł</b>	str. 51
	<b>CL010</b>	<b>Frezy proste - z lut.plyt. HM</b>			<b>NOWE TYPOWYMIARY</b>	
699	CL010-0125-0001	frez prosty Z=6 125x30x3	szt.	x	<b>113,50 zł</b>	str. 53
700	CL010-0125-0002	frez prosty Z=6 125x30x4	szt.	x	<b>115,90 zł</b>	str. 53
701	CL010-0125-0003	frez prosty Z=6 125x30x6	szt.	x	<b>120,70 zł</b>	str. 53
702	CL010-0125-0004	frez prosty Z=6 125x30x8	szt.	x	<b>142,40 zł</b>	str. 53
703	CL010-0125-0104	frez prosty Z=6 125x40x8	szt.	x	<b>142,40 zł</b>	str. 53
704	CL010-0125-0005	frez prosty Z=6 125x30x10	szt.	x	<b>154,50 zł</b>	str. 53
705	CL010-0125-0105	frez prosty Z=6 125x40x10	szt.	x	<b>154,50 zł</b>	str. 53
706	CL010-0125-0006	frez prosty Z=6 125x30x12	szt.	x	<b>167,80 zł</b>	str. 53
707	CL010-0125-0106	frez prosty Z=6 125x40x12	szt.	x	<b>167,80 zł</b>	str. 53
708	CL010-0125-0007	frez prosty Z=6 125x30x20	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 53
709	CL010-0125-0008	frez prosty Z=6 125x30x25	szt.	x	<b>219,80 zł</b>	str. 53
710	CL010-0125-0009	frez prosty Z=6 125x30x30	szt.	x	<b>247,00 zł</b>	str. 53
711	CL010-0125-0010	frez prosty Z=6 125x30x35	szt.	x	<b>276,00 zł</b>	str. 53
712	CL010-0125-0011	frez prosty Z=6 125x30x40	szt.	x	<b>310,00 zł</b>	str. 53
713	CL010-0140-0001	frez prosty Z=6 140x30x8	szt.	x	<b>152,10 zł</b>	str. 53
714	CL010-0140-0002	frez prosty Z=6 140x30x10	szt.	x	<b>170,20 zł</b>	str. 53
715	CL010-0140-0003	frez prosty Z=6 140x30x12	szt.	x	<b>188,30 zł</b>	str. 53
716	CL010-0160-0001	frez prosty Z=6 160x30x8	szt.	x	<b>172,60 zł</b>	str. 53
717	CL010-0160-0002	frez prosty Z=6 160x30x10	szt.	x	<b>188,30 zł</b>	str. 53
718	CL010-0160-0003	frez prosty Z=6 160x30x12	szt.	x	<b>206,40 zł</b>	str. 53
719	CL010-0180-0001	frez prosty Z=6 180x30x10	szt.	x	<b>204,00 zł</b>	str. 53
720	CL010-0180-0002	frez prosty Z=6 180x30x12	szt.	x	<b>224,50 zł</b>	str. 53
	<b>CL020</b>	<b>Frezy proste z nacinakami - z lut.plyt. HM</b>				
721	CL020-0120-0001	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 120x30x4	szt.	x	<b>167,80 zł</b>	str. 53
722	CL020-0120-0002	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 120x30x6	szt.	x	<b>177,50 zł</b>	str. 53
723	CL020-0120-0003	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 120x30x8	szt.	x	<b>187,00 zł</b>	str. 53
724	CL020-0120-0004	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 120x30x10	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 53
725	CL020-0120-0005	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 120x30x12	szt.	x	<b>207,60 zł</b>	str. 53
726	CL020-0180-0001	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 180x30x6	szt.	x	<b>207,60 zł</b>	str. 53
727	CL020-0180-0002	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 180x30x8	szt.	x	<b>217,20 zł</b>	str. 53
728	CL020-0180-0003	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 180x30x10	szt.	x	<b>226,90 zł</b>	str. 53
729	CL020-0180-0004	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2 180x30x12	szt.	x	<b>247,40 zł</b>	str. 53
	<b>CL030</b>	<b>Frezy proste nastawne - z lut.plyt. HM</b>				
730	CL030-0125-0001	frez prosty nastawny Z=2+2 125x30x4-7,5	szt.	x	<b>381,70 zł</b>	str. 54
731	CL030-0125-0002	frez prosty nastawny Z=2+2 125x30x6-11,5	szt.	x	<b>399,10 zł</b>	str. 54
732	CL030-0160-0001	frez prosty nastawny Z=2+2 160x30x10-19,5	szt.	x	<b>498,80 zł</b>	str. 54
733	CL030-0180-0001	frez prosty nastawny Z=2+2 180x30x6-11,5	szt.	x	<b>482,60 zł</b>	str. 54
734	CL030-0180-0002	frez prosty nastawny Z=2+2 180x30x10-19,5	szt.	x	<b>548,70 zł</b>	str. 54
	<b>CL040</b>	<b>Frezy proste nastawne - z lut.plyt. HM</b>				
735	CL040-0120-0001	frez prosty nastawny Z=4+4 120x30x4-7,5	szt.	x	<b>498,80 zł</b>	str. 54
736	CL040-0120-0002	frez prosty nastawny Z=4+4 120x30x8-15,5	szt.	x	<b>548,70 zł</b>	str. 54
737	CL040-0120-0003	frez prosty nastawny Z=4+4 120x30x3-3,5	szt.	x	<b>482,60 zł</b>	str. 54
738	CL040-0140-0001	frez prosty nastawny Z=4+4 140x30x8-15,5	szt.	x	<b>565,00 zł</b>	str. 54
739	CL040-0160-0001	frez prosty nastawny Z=4+4 160x30x8-15,5	szt.	x	<b>598,60 zł</b>	str. 54
740	CL040-0160-0002	frez prosty nastawny Z=4+4 160x30x10-19,5	szt.	x	<b>648,50 zł</b>	str. 54
741	CL040-0180-0001	frez prosty nastawny Z=4+4 180x30x10-19,5	szt.	x	<b>662,40 zł</b>	str. 54
	<b>CL050</b>	<b>Frezy proste nastawne z nacinakami - z lut.plyt. HM</b>				
742	CL050-0160-0001	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=4+4 N=2+2 160x30x7,5-28	szt.	x	<b>715,00 zł</b>	str. 55
743	CL050-0180-0001	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=4+4 N=2+2 180x30x9,5-36	szt.	x	<b>830,00 zł</b>	str. 55
	<b>CL060</b>	<b>Frezy proste nastawne z nacinakami - z lut.plyt. HM</b>				
744	CL060-0120-0001	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=2+2 N=2+2 120x30x4-7,5	szt.	x	<b>567,30 zł</b>	str. 55
745	CL060-0120-0002	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=2+2 N=2+2 120x30x8-15,5	szt.	x	<b>591,60 zł</b>	str. 55
746	CL060-0140-0001	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=2+2 N=2+2 140x30x10-19,5	szt.	x	<b>624,10 zł</b>	str. 55
747	CL060-0160-0001	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=2+2 N=2+2 160x30x10-19,5	szt.	x	<b>655,40 zł</b>	str. 55
748	CL060-0180-0001	frez prosty nastawny z nacinakiem Z=2+2 N=2+2 180x30x10-19,5	szt.	x	<b>667,00 zł</b>	str. 55
	<b>CL070</b>	<b>Frezy proste z nacinakami - z lut.plyt. HM</b>				
749	CL070-0120-0001	frez prosty z nacinakiem Z=2 N=2+2 120x30x60	szt.	x	<b>463,80 zł</b>	str. 56



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
750	CL070-0120-0002	frez prosty z nacinaniem Z=2 N=2+2 120x30x80	szt.	x	<b>575,70 zł</b>	str. 56
	<b>CL071</b>	<b>Frezy proste strugające - z lut.płyt. HM</b>				
751	CL071-0090-0002	frez prosty strugający Z=4 90x30x50	szt.	x	<b>280,80 zł</b>	str. 56
752	CL071-0090-0001	frez prosty strugający Z=4 90x40x50	szt.	x	<b>280,80 zł</b>	str. 56
	<b>CL080</b>	<b>Frezy proste z dzieloną krawędzią skrawającą - z lut.płyt. HM</b>				
753	CL080-0100-0001	frez prosty z dzieloną krawędzią skrawającą Z=2+2 100x40x80	szt.	x	<b>551,90 zł</b>	str. 57
754	CL080-0100-0002	frez prosty z dzieloną krawędzią skrawającą Z=2+2 100x40x100	szt.	x	<b>674,80 zł</b>	str. 57
755	CL080-0125-0001	frez prosty z dzieloną krawędzią skrawającą Z=3+3 125x40x100	szt.	x	<b>822,60 zł</b>	str. 57
756	CL080-0125-0002	frez prosty z dzieloną krawędzią skrawającą Z=3+3 125x40x125	szt.	x	<b>994,10 zł</b>	str. 57
	<b>CL090</b>	<b>Frezy ćwierćokrągłe wklęsłe - z lut.płyt. HM</b>				
757	CL090-0120-0001	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x10/R=5 prawy	szt.	x	<b>267,90 zł</b>	str. 57
758	CL090-0120-0002	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x10/R=5 lewy	szt.	x	<b>267,90 zł</b>	str. 57
759	CL090-0120-0102	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x40x10/R=5 lewy	szt.	x	<b>267,90 zł</b>	str. 57
760	CL090-0120-0003	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x13/R=8 prawy	szt.	x	<b>300,50 zł</b>	str. 57
761	CL090-0120-0004	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x13/R=8 lewy	szt.	x	<b>300,50 zł</b>	str. 57
762	CL090-0120-0009	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x15/R=10 prawy	szt.	x	<b>301,60 zł</b>	str. 57
763	CL090-0120-0010	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x15/R=10 lewy	szt.	x	<b>301,60 zł</b>	str. 57
764	CL090-0120-0005	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x17,5/R=12,5 prawy	szt.	x	<b>302,90 zł</b>	str. 57
765	CL090-0120-0006	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x17,5/R=12,5 lewy	szt.	x	<b>302,90 zł</b>	str. 57
766	CL090-0120-0106	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x40x17,5/R=12,5 lewy	szt.	x	<b>302,90 zł</b>	str. 57
767	CL090-0120-0007	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x20/R=15 prawy	szt.	x	<b>336,70 zł</b>	str. 57
768	CL090-0120-0008	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x30x20/R=15 lewy	szt.	x	<b>336,70 zł</b>	str. 57
769	CL090-0120-0108	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 120x40x20/R=15 lewy	szt.	x	<b>336,70 zł</b>	str. 57
770	CL090-0160-0001	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 160x30x23/R=18 prawy	szt.	x	<b>411,50 zł</b>	str. 57
771	CL090-0160-0002	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 160x30x23/R=18 lewy	szt.	x	<b>411,50 zł</b>	str. 57
772	CL090-0160-0003	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 160x30x25/R=20 prawy	szt.	x	<b>486,20 zł</b>	str. 57
773	CL090-0160-0004	frez ćwierćokrągły wklęsły Z=4 160x30x25/R=20 lewy	szt.	x	<b>486,20 zł</b>	str. 57
	<b>CL100</b>	<b>Frezy półokrągłe wklęsłe - z lut.płyt. HM</b>				
774	CL100-0100-0001	frez półokrągły wklęsły Z=4 100x30x20/R=5	szt.	x	<b>319,40 zł</b>	str. 58
775	CL100-0120-0001	frez półokrągły wklęsły Z=4 120x30x26/R=8	szt.	x	<b>358,60 zł</b>	str. 58
776	CL100-0120-0002	frez półokrągły wklęsły Z=4 120x30x30/R=10	szt.	x	<b>382,80 zł</b>	str. 58
777	CL100-0120-0003	frez półokrągły wklęsły Z=4 120x30x35/R=12,5	szt.	x	<b>424,60 zł</b>	str. 58
778	CL100-0120-0103	frez półokrągły wklęsły Z=4 120x40x35/R=12,5	szt.	x	<b>424,60 zł</b>	str. 58
779	CL100-0120-0004	frez półokrągły wklęsły Z=4 120x30x40/R=15	szt.	x	<b>480,50 zł</b>	str. 58
780	CL100-0160-0001	frez półokrągły wklęsły Z=4 160x30x46/R=18	szt.	x	<b>589,30 zł</b>	str. 58
781	CL100-0160-0002	frez półokrągły wklęsły Z=4 160x30x50/R=20	szt.	x	<b>695,60 zł</b>	str. 58
782	CL100-0160-0003	frez półokrągły wklęsły Z=4 160x30x60/R=25	szt.	x	<b>788,70 zł</b>	str. 58
	<b>CL110</b>	<b>Frezy półokrągłe wypukłe - z lut.płyt. HM</b>				
783	CL110-0125-0001	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x8/R=4	szt.	x	<b>212,40 zł</b>	str. 58
784	CL110-0125-0002	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x10/R=5	szt.	x	<b>228,40 zł</b>	str. 58
785	CL110-0125-0003	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x12/R=6	szt.	x	<b>247,40 zł</b>	str. 58
786	CL110-0125-0004	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x14/R=7	szt.	x	<b>280,00 zł</b>	str. 58
787	CL110-0125-0005	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x16/R=8	szt.	x	<b>329,40 zł</b>	str. 58
788	CL110-0125-0006	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x18/R=9	szt.	x	<b>330,70 zł</b>	str. 58
789	CL110-0125-0007	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x20/R=10	szt.	x	<b>345,10 zł</b>	str. 58
790	CL110-0125-0008	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x24/R=12	szt.	x	<b>378,90 zł</b>	str. 58
791	CL110-0125-0009	frez półokrągły wypukły Z=4 125x30x30/R=15	szt.	x	<b>445,30 zł</b>	str. 58
792	CL110-0160-0001	frez półokrągły wypukły Z=4 160x30x16/R=8	szt.	x	<b>337,80 zł</b>	str. 58
793	CL110-0160-0002	frez półokrągły wypukły Z=4 160x30x20/R=10	szt.	x	<b>349,90 zł</b>	str. 58
794	CL110-0160-0003	frez półokrągły wypukły Z=4 160x30x30/R=15	szt.	x	<b>468,10 zł</b>	str. 58
	<b>CL120</b>	<b>Frezy kątowe jednostronne - z lut.płyt. HM</b>				
795	CL120-0120-0001	frez kątowy jednostronny Z=4 120x30x15 prawy	szt.	x	<b>231,90 zł</b>	str. 59
796	CL120-0120-0002	frez kątowy jednostronny Z=4 120x30x15 lewy	szt.	x	<b>231,90 zł</b>	str. 59
797	CL120-0130-0001	frez kątowy jednostronny Z=4 130x30x20 prawy	szt.	x	<b>271,30 zł</b>	str. 59
798	CL120-0130-0002	frez kątowy jednostronny Z=4 130x30x20 lewy	szt.	x	<b>271,30 zł</b>	str. 59
799	CL120-0140-0001	frez kątowy jednostronny Z=4 140x30x25 prawy	szt.	x	<b>333,30 zł</b>	str. 59
800	CL120-0140-0002	frez kątowy jednostronny Z=4 140x30x25 lewy	szt.	x	<b>333,30 zł</b>	str. 59
801	CL120-0160-0001	frez kątowy jednostronny Z=4 160x40x35 prawy	szt.	x	<b>487,20 zł</b>	str. 59
802	CL120-0160-0002	frez kątowy jednostronny Z=4 160x40x35 lewy	szt.	x	<b>487,20 zł</b>	str. 59
	<b>CL130</b>	<b>Frezy nastawne zaokrąglające - z lut.płyt. HM</b>				
803	CL130-0120-0001	frez nastawny zaokrąglający Z=2+2 120x30x10-20	szt.	x	<b>408,40 zł</b>	str. 59
804	CL130-0120-0002	frez nastawny zaokrąglający Z=2+2 120x30x15-30	szt.	x	<b>532,50 zł</b>	str. 59
805	CL130-0120-0003	frez nastawny zaokrąglający Z=2+2 120x30x20-40	szt.	x	<b>620,60 zł</b>	str. 59
806	CL130-0120-0004	frez nastawny zaokrąglający Z=2+2 120x30x25-50	szt.	x	<b>692,60 zł</b>	str. 59
807	CL130-0120-0005	frez nastawny zaokrąglający Z=2+2 120x30x40-80	szt.	x	<b>791,20 zł</b>	str. 59



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>CL140</b>	<b>Frezy kształtowe - z lut.płyt. HM</b>				
808	CL140-0120-0001	frez kształtowy Z=4 120x30x40	szk.	x	516,80 zł	str. 60
809	CL140-0138-0001	frez kształtowy Z=4 138x30x50	szk.	x	654,60 zł	str. 60
810	CL140-0160-0001	frez kształtowy Z=4 160x30x60	szk.	x	917,60 zł	str. 60
	<b>CL150</b>	<b>Frezy kształtowe symetryczne - z lut.płyt. HM</b>				
811	CL150-0140-0001	frez kształtowy symetryczny Z=4 140x30x10	szk.	x	264,40 zł	str. 60
812	CL150-0140-0101	frez kształtowy symetryczny Z=4 140x40x10	szk.	x	264,40 zł	str. 60
813	CL150-0140-0002	frez kształtowy symetryczny Z=4 140x30x15	szk.	x	337,50 zł	str. 60
814	CL150-0140-0003	frez kształtowy symetryczny Z=4 140x30x20	szk.	x	358,60 zł	str. 60
	<b>CL160</b>	<b>Frezy do poręczny - z lut.płyt. HM</b>				
815	CL160-0150-0001	frez do poręczy Z=2 150x30x60	szk.	x	635,60 zł	str. 61
816	CL160-0150-0002	frez do poręczy Z=4 150x30x70	szk.	x	944,50 zł	str. 61
	<b>CL170</b>	<b>Frezy do kołków - z lut.płyt. HM</b>				
817	CL170-0125-0001	frez do kołków Z=4 125x40x52/D1=12	szk.	x	304,00 zł	str. 61
818	CL170-0125-0002	frez do kołków Z=4 125x40x64/D1=16	szk.	x	395,60 zł	str. 61
819	CL170-0125-0003	frez do kołków Z=4 125x40x76/D1=20	szk.	x	502,30 zł	str. 61
	<b>CL180</b>	<b>Frezy kształtowe - z lut.płyt. HM</b>				
820	CL180-0140-0001	frez kształtowy Z=4 140x30x25	szk.	x	488,80 zł	str. 62
	<b>CL190</b>	<b>Frezy kształtowe - z lut.płyt. HM</b>				
821	CL190-0120-0001	frez kształtowy Z=4 120x30x35	szk.	x	546,20 zł	str. 62
	<b>CL200</b>	<b>Frezy kształtowe - z lut.płyt. HM</b>				
822	CL200-0160-0001	frez kształtowy Z=4 160x30x40	szk.	x	585,80 zł	str. 63
	<b>CL210</b>	<b>Frezy kształtowe - z lut.płyt. HM</b>				
823	CL210-0140-0001	frez kształtowy Z=3 140x30x40	szk.	x	481,20 zł	str. 63
824	CL210-0140-0002	frez kształtowy Z=3 140x30x40	szk.	x	481,20 zł	str. 63
825	CL210-0140-0003	frez kształtowy Z=3 140x30x40	szk.	x	582,80 zł	str. 63
826	CL210-0140-0004	frez kształtowy Z=3 140x30x40	szk.	x	582,80 zł	str. 63
827	CL210-0160-0001	frez kształtowy Z=4 160x40x50	szk.	x	770,80 zł	str. 63
828	CL210-0160-0002	frez kształtowy Z=4 160x40x50	szk.	x	770,80 zł	str. 63
	<b>CL220</b>	<b>Frezy do złącz wieloklinowych - z lut.płyt. HM</b>				
829	CL220-0140-0001	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x20-35/k=2	szk.	x	373,60 zł	str. 64
830	CL220-0140-0002	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x30-40/k=3	szk.	x	480,30 zł	str. 64
831	CL220-0140-0003	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x35-45/k=4	szk.	x	587,00 zł	str. 64
832	CL220-0140-0004	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x40-55/k=5	szk.	x	693,70 zł	str. 64
833	CL220-0140-0005	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x55-70/k=6	szk.	x	685,60 zł	str. 64
834	CL220-0140-0006	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x65-80/k=7	szk.	x	776,10 zł	str. 64
835	CL220-0140-0007	frez do złącz wieloklinowych Z=4 140x40x75-90/k=8	szk.	x	867,70 zł	str. 64
	<b>CL230</b>	<b>Zestawy frezów do złącz wieloklinowych - z lut.płyt. HM</b>				
836	CL230-0160-0001	zestaw frezów do złącz wieloklinowych Z= 2 160x70x4	szk.	x	121,80 zł	str. 64
837	CL230-0160-0003	zestaw frezów do złącz wieloklinowych Z=4 160x70x3,8	szk.	x	140,00 zł	str. 64
838	CL230-0160-0002	zestaw frezów do złącz wieloklinowych Z= 4 160x70x4	szk.	x	146,20 zł	str. 64
	<b>CL240</b>	<b>Frezy nastawne do złącz wieloklinowych - z lut.płyt. HM</b>				
839	CL240-0140-0001	frez nastawny do złącz wieloklinowych Z=3 140x40x20-70/k=2-9	szk.	x	1 004,30 zł	str. 64
840	CL240-0140-0002	frez nastawny do złącz wieloklinowych Z=3 140x40x35-100/k=5-15	szk.	x	1 424,10 zł	str. 64
	<b>CL270</b>	<b>Frezy do płycin - z lut.płyt. HM</b>			<b>NOWE TYPOWYMIARY</b>	
841	CL270-0160-0001	frez do płycin 160x40x15/4z kształt A (prawy)	szk.	x	379,40 zł	str. 65
842	CL270-0160-0002	frez do płycin 160x40x15/4z kształt B (prawy)	szk.	x	379,40 zł	str. 65
843	CL270-0160-0003	frez do płycin 160x40x15/4z kształt A (lewy)	szk.	x	379,40 zł	str. 65
844	CL270-0160-0004	frez do płycin 160x40x15/4z kształt B (lewy)	szk.	x	379,40 zł	str. 65
845	CL270-0190-0003	frez do płycin 190x40x12/4z profil 1 (prawy)	szk.	x	606,70 zł	str. 65
846	CL270-0190-0004	frez do płycin 190x40x12/4z profil 1 (lewy)	szk.	x	612,40 zł	str. 65
847	CL270-0190-0005	frez do płycin 190x40x12/4z profil 2 (prawy)	szk.	x	629,20 zł	str. 65
848	CL270-0190-0006	frez do płycin 190x40x12/4z profil 2 (lewy)	szk.	x	634,90 zł	str. 65
849	CL270-0190-0001	frez do płycin 190x40x18/4z kształt A (prawy)	szk.	x	539,70 zł	str. 65
850	CL270-0190-0002	frez do płycin 190x40x18/4z kształt B (prawy)	szk.	x	539,70 zł	str. 65
851	CL270-0190-0007	frez do płycin 190x40x18/4z kształt A (lewy)	szk.	x	539,70 zł	str. 65
852	CL270-0190-0008	frez do płycin 190x40x18/4z kształt B (lewy)	szk.	x	539,70 zł	str. 65
	<b>CL280</b>	<b>Frezy kształtowe do płycin - z lut.płyt. HM</b>			<b>NOWY TYPOWYMIAR</b>	
853	CL280-0200-0001	frez do płycin Z=2+2 200x40x25 (prawy)	szk.	x	668,60 zł	str. 65
854	CL281-0200-0001	frez do płycin Z=2+2 200x40x25 (lewy)	szk.	x	668,60 zł	str. 65
	<b>CL290</b>	<b>Zestawy frezów do ram drzwi meblowych - z lut.płyt. HM</b>				
855	CL290-0114-0001	zestaw frezów do ram drzwi meblowych Z=4 114x40x22-27	szk.	x	888,20 zł	str. 66
856	CL290-0114-0002	zestaw frezów do ram drzwi meblowych Z=4 114x40x22-27	szk.	x	888,20 zł	str. 66
857	CL290-0114-0003	zestaw frezów do ram drzwi meblowych Z=4 114x40x22-27	szk.	x	888,20 zł	str. 66
	<b>CL291</b>	<b>Zestaw frezów do ram drzwi - z lut.płyt. HM</b>			<b>NOWY TYPOWYMIAR</b>	

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
858	CL291-0114-0001	zestaw frezów do ram drzwi meblowych MEGA ramka Z=4 114x40x22-27	szt.	x	1 490,00 zł	str. 66
859	CL291-0114-0002	zestaw frezów do ram drzwi meblowych MEGA ramka Z=4 114x40x22-27	szt.	x	1 490,00 zł	str. 67
	<b>CL300</b>	<b>Zestawy frezów do ram drzwiowych - z lut.płyt. HM</b>				
860	CL300-0160-0001	zestaw frezów do ram drzwiowych Z=4 160x40x35-42	szt.	x	1 470,20 zł	str. 67
861	CL300-0160-0002	zestaw frezów do ram drzwiowych Z=4 160x40x35-42	szt.	x	1 470,20 zł	str. 67
	<b>CL310</b>	<b>Zestawy frezów do drzwi /uniwersalne/ - z lut.płyt. HM</b>				
862	CL310-0200-0002	zestaw frezów do drzwi (uniwersalny) Z=2 200x30x40-54	szt.	x	1 298,40 zł	str. 68
863	CL310-0200-0001	zestaw frezów do drzwi (uniwersalny) Z=2 200x40x40-54	szt.	x	1 298,40 zł	str. 68
	<b>CL320</b>	<b>Zestawy frezów do deski podłogowej - z lut.płyt. HM</b>				
864	CL320-0160-0001	zestaw frezów do deski podłogowej Z=6 160x40x10-15	szt.	x	913,00 zł	str. 68
865	CL320-0160-0002	zestaw frezów do deski podłogowej Z=6 160x40x17-21	szt.	x	937,30 zł	str. 68
866	CL320-0160-0003	zestaw frezów do deski podłogowej Z=6 160x40x22-25	szt.	x	961,70 zł	str. 68
	<b>CL330</b>	<b>Zestawy frezów do deski podłogowej - z lut.płyt. HM</b>				
867	CL330-0160-0002	frez skł. podł. boaz. gładka -kpl. Z=6 160x40x17-21	szt.	x	714,40 zł	str. 69
868	CL330-0160-0003	frez skł. podł. boaz. gładka -kpl. Z=6 160x40x22-25	szt.	x	756,50 zł	str. 69
869	CL330-0160-0001	frez skł. podł. boaz. gładka -kpl. Z=6 160x40x27-32	szt.	x	827,90 zł	str. 69
	<b>CL340</b>	<b>Zestawy frezów do boazerii - z lut.płyt. HM</b>				
870	CL340-0160-0001	zestaw frezów do boazerii Z=6 160x40x17-21	szt.	x	1 020,00 zł	str. 69
871	CL340-0160-0002	zestaw frezów do boazerii Z=6 160x40x17-21	szt.	x	1 020,00 zł	str. 69
	<b>CL530</b>	<b>Zestawy frezów do deski podłogowej /ZFP.01/ - z lut.płyt. HSS</b>				
872	CL530-0140-0019	zestaw frezów ZFP.01 z pł. HSS do deski podłogowej 140x40x16-29/4z	szt.	x	885,00 zł	str. 71
	<b>CL530</b>	<b>Zestawy frezów do deski podłogowej /ZFP.02/ - z lut.płyt. HSS</b>				
873	CL530-0140-0020	zestaw frezów ZFP.02 z pł. HSS do deski podłogowej 140x40x28-45/4z	szt.	x	993,00 zł	str. 72
	<b>CL530</b>	<b>Zestawy frezów do zaokrąglenia i fazowania /ZZF/ - z lut.płyt. HSS</b>				
874	CL530-0134-0002	zestaw frezów ZZF.01 z pł. HSS do zaokr. i fazowania 134x40x16-35/4z	szt.	x	770,00 zł	str. 73
875	CL530-0134-0001	zestaw frezów ZZF.02 z pł. HSS do zaokr. i fazowania 134x40x26-60/4z	szt.	x	838,00 zł	str. 73
876	CL530-0134-0009	zestaw frezów ZZF.03 z pł. HSS do zaokr. i fazowania 134x40x36-85/4z	szt.	x	1 188,00 zł	str. 73
877	CL530-0134-0010	zestaw frezów ZZF.04 z pł. HSS do zaokr. i fazowania 134x40x46-105/4z	szt.	x	1 235,00 zł	str. 73
	<b>CL530</b>	<b>Zestawy frezów do ścian drewnianych /ZSD.01/ - z lut.płyt. HSS</b>				
878	CL530-0160-0042	zestaw frezów ZSD.01 z pł. HSS do ścian drewn. 160x40x50-90/4z	szt.	x	4 128,00 zł	str. 74
879	CL530-0160-0041	zestaw frezów ZSD.01 z pł. HSS do ścian drewn. 160x40x90-110/4z	szt.	x	4 845,00 zł	str. 74
	<b>CL530</b>	<b>Frezy do imitacji bala /ZIB.01/ - z lut.płyt. HSS</b>				
880	CL530-0160-0038	frez ZIB.01 z pł. HSS do imitacji bala 160x40x108/4z	szt.	x	1 495,00 zł	str. 75
881	CL530-0160-0039	frez ZIB.01 z pł. HSS do imitacji bala 160x40x160/4z	szt.	x	1 968,00 zł	str. 75
882	CL530-0160-0040	frez ZIB.01 z pł. HSS do imitacji bala 160x40x212/4z	szt.	x	3 055,00 zł	str. 75
	<b>CL530</b>	<b>Zestawy frezów do deski tarasowej /ZDT/ - z lut.płyt. HSS</b>				
883	CL530-0140-0063	zestaw frezów ZDT.01 z pł. HSS do deski tarasowej 140x40x140/4z A	szt.	x	1 598,00 zł	str. 76
884	CL530-0140-0064	zestaw frezów ZDT.01 z pł. HSS do deski tarasowej 140x40x140/4z B	szt.	x	1 598,00 zł	str. 76
885	CL530-0140-0065	zestaw frezów ZDT.02 z pł. HSS do deski tarasowej 140x40x150/4z A	szt.	x	1 680,00 zł	str. 76
886	CL530-0140-0066	zestaw frezów ZDT.02 z pł. HSS do deski tarasowej 140x40x150/4z B	szt.	x	1 680,00 zł	str. 76
	<b>CL530</b>	<b>Zestawy frezów do deski boazerijnej /ZFB.01/ - z lut.płyt. HSS</b>				
887	CL530-0140-0049	zestaw frezów ZFB.01 z pł. HSS do deski boazerijnej 140x40x16-30/4z	szt.	x	1 183,00 zł	str. 77
	<b>LJ010</b>	<b>Głowice frezowe z ogranicznikiem posuwu - z wym.płyt. HSS</b>				
888	LJ010-0100-0001	głowica frezowa z ogranicznikiem posuwu - AL 100x30x40/2z	szt.	x	329,40 zł	str. 78
	<b>LJ520,521</b>	<b>Noże HSS-LJ520, Ograniczniki posuwu-LJ521 /do profilowania/</b>				
889	LJ520-0040-0000	plytki wymienne HSS 40x32,5x4 do głowicy LJ010, LJ020	szt.	x	18,00 zł	str. 78
890	LJ521-0040-0000	ogranicznik posuwu HSS 40x32,5x4 do głowicy LJ010, LJ020	szt.	x	12,60 zł	str. 78
891	LJ520-0050-0000	plytki wymienne HSS 50x34x4 do głowicy LJ010, LJ020	szt.	x	25,60 zł	str. 78
892	LJ521-0050-0000	ogranicznik posuwu HSS 50x34x4 do głowicy LJ010, LJ021	szt.	x	13,60 zł	str. 78
	<b>LJ020</b>	<b>Głowice frezowe z ogranicznikiem posuwu - z wym.płyt. HSS</b>				
893	LJ020-0100-0001	głowica frezowa - AL 100x30x40/2z	szt.	x	286,50 zł	str. 79
	<b>LJ520</b>	<b>Noże HSS-LJ520 /do profilowania/</b>				
894	LJ520-0040-0000	plytki wymienne HSS 40x32,5x4 do głowicy LJ010, LJ020	szt.	x	18,00 zł	str. 79
895	LJ520-0050-0000	plytki wymienne HSS 50x34x4 do głowicy LJ010, LJ020	szt.	x	25,60 zł	str. 79
	<b>LJ030</b>	<b>Głowice frezowe ćwierćokrągłe wklęsłe - z wym.płyt. HM</b>				
896	LJ030-0120-0001	głowica frezowa ćwierćokrągła wklęsła - AL 120x35x20/2z	szt.	x	263,20 zł	str. 80
897	LJ030-0140-0001	głowica frezowa ćwierćokrągła wklęsła - AL 140x35x30/2z	szt.	x	291,20 zł	str. 80
	<b>LJ530</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ030</b>				
898	LJ530-0020-0001	plytki wymienne HM 20x24x2/R=3mm	kpl.	x	53,80 zł	str. 80
899	LJ530-0020-0002	plytki wymienne HM 20x24x2/R=4mm	kpl.	x	53,80 zł	str. 80
900	LJ530-0020-0003	plytki wymienne HM 20x24x2/R=5mm	kpl.	x	53,80 zł	str. 80
901	LJ530-0020-0004	plytki wymienne HM 20x24x2/R=6mm	kpl.	x	65,00 zł	str. 80
902	LJ530-0020-0005	plytki wymienne HM 20x24x2/R=8mm	kpl.	x	65,00 zł	str. 80
903	LJ530-0020-0006	plytki wymienne HM 20x24x2/R=10mm	kpl.	x	81,80 zł	str. 80
904	LJ530-0030-0001	plytki wymienne HM 30x34x2/R=12mm	kpl.	x	81,80 zł	str. 80

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
905	LJ530-0030-0002	plytki wymienne HM 30x34x2/R=15mm	kpl.	x	<b>81,80 zł</b>	str. 80
906	LJ530-0030-0003	plytki wymienne HM 30x34x2/R=18mm	kpl.	x	<b>81,80 zł</b>	str. 80
907	LJ530-0030-0004	plytki wymienne HM 30x34x2/R=20mm	kpl.	x	<b>81,80 zł</b>	str. 80
	<b>LJ040</b>	<b>Głowice frezowe półokrągłe wklęsłe - z wym. płyt. HM</b>				
908	LJ040-0115-0001	głowica frezowa półokrągła wklęsła - AL 115x30x25/2z	szt.	x	<b>347,20 zł</b>	str. 81
909	LJ040-0124-0001	głowica frezowa półokrągła wklęsła - AL 124x30x30/2z	szt.	x	<b>369,60 zł</b>	str. 81
910	LJ040-0132-0001	głowica frezowa półokrągła wklęsła - AL 132x30x40/2z	szt.	x	<b>425,60 zł</b>	str. 81
	<b>LJ540</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ040</b>				
911	LJ540-0025-0001	plytki wymienne HM 25x22x2/R=4mm	szt.	x	<b>33,05 zł</b>	str. 81
912	LJ540-0025-0002	plytki wymienne HM 25x22x2/R=5mm	szt.	x	<b>33,05 zł</b>	str. 81
913	LJ540-0025-0003	plytki wymienne HM 25x22x2/R=6mm	szt.	x	<b>33,05 zł</b>	str. 81
914	LJ540-0030-0001	plytki wymienne HM 30x22x2/R=8mm	szt.	x	<b>38,10 zł</b>	str. 81
915	LJ540-0030-0002	plytki wymienne HM 30x22x2/R=9mm	szt.	x	<b>38,10 zł</b>	str. 81
916	LJ540-0030-0003	plytki wymienne HM 30x22x2/R=10mm	szt.	x	<b>38,10 zł</b>	str. 81
917	LJ540-0035-0001	plytki wymienne HM (35)40x30x2/R=12,5mm	szt.	x	<b>49,30 zł</b>	str. 81
918	LJ540-0035-0002	plytki wymienne HM (35)40x30x2/R=15mm	szt.	x	<b>49,30 zł</b>	str. 81
	<b>LJ050</b>	<b>Głowice frezowe proste z nacinakami - z wym. płyt. HM</b>			<b>NOWY TYPOWYMIAR</b>	
919	LJ050-0100-0001	głowica frezowa prosta z nacinakiem - AL 100x30x40/Z=2/N=2+2	szt.	x	<b>367,80 zł</b>	str. 82
920	LJ050-0125-0001	głowica frezowa prosta z nacinakiem - AL 125x30x50/Z=4/N=2+2	szt.	x	<b>453,90 zł</b>	str. 82
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowicy LJ050</b>				
921	LJ555-4012-0001	plytka HM uniwersalna 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,70 zł</b>	str. 82
922	LJ555-4012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,60 zł</b>	str. 82
923	LJ555-5012-0001	plytka HM uniwersalna 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,40 zł</b>	str. 82
924	LJ555-5012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 82
925	LJ555-5012-0002	plytka HM do drewna twardego 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 82
926	LJ555-1414-0001	plytka HM uniwersalna 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>6,20 zł</b>	str. 82
927	LJ555-1414-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>7,90 zł</b>	str. 82
928	LJ555-1414-0002	plytka HM do drewna twardego 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>8,10 zł</b>	str. 82
	<b>LJ550</b>	<b>Kliny mocujące - do głowicy LJ050</b>				
929	LJ550-0000-0001	kliny do głowicy LJ050	szt.	x	<b>9,80 zł</b>	str. 82
	<b>LJ051</b>	<b>Głowice frezowe proste z nacinakami - z wym. płyt. HM</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
930	LJ051-0100-0001	głowica frezowa prosta z nacinakiem - AL 100x30x50/Z=4/N=2+2	szt.	x	<b>473,40 zł</b>	str. 83
931	LJ051-0125-0001	głowica frezowa prosta z nacinakiem - AL 125x30x50/Z=4/N=2+2	szt.	x	<b>508,20 zł</b>	str. 83
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowicy LJ051</b>				
932	LJ555-5012-0001	plytka HM uniwersalna 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,40 zł</b>	str. 83
933	LJ555-5012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 83
934	LJ555-5012-0002	plytka HM do drewna twardego 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 83
935	LJ555-1414-0001	plytka HM uniwersalna 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>6,20 zł</b>	str. 83
936	LJ555-1414-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>7,90 zł</b>	str. 83
937	LJ555-1414-0002	plytka HM do drewna twardego 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>8,10 zł</b>	str. 83
	<b>LJ550</b>	<b>Kliny mocujące - do głowicy LJ051</b>				
938	LJ550-0000-0001	kliny do głowicy LJ051	szt.	x	<b>9,80 zł</b>	str. 83
	<b>LJ060</b>	<b>Głowice frezowe proste - z wym. płyt. HM</b>				
939	LJ060-0100-0001	głowica frezowa prosta - AL 100x30x50/4z	szt.	x	<b>328,50 zł</b>	str. 84
940	LJ060-0100-0101	głowica frezowa prosta - AL 100x40x50/4z	szt.	x	<b>328,50 zł</b>	str. 84
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowicy LJ060</b>				
941	LJ555-5012-0001	plytka HM uniwersalna 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,40 zł</b>	str. 84
942	LJ555-5012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 84
943	LJ555-5012-0002	plytka HM do drewna twardego 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 84
	<b>LJ070</b>	<b>Głowice frezowe proste składane - z wym. płyt. HM</b>				
944	LJ070-0125-0001	głowica frezowa prosta składana - AL 125x40x30/4z	szt.	x	<b>346,80 zł</b>	str. 85
945	LJ070-0125-0002	głowica frezowa prosta składana - AL 125x35x40/4z	szt.	x	<b>368,10 zł</b>	str. 85
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ070</b>				
946	LJ555-3012-0001	plytka HM uniwersalna 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>7,20 zł</b>	str. 85
947	LJ555-3012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 85
948	LJ555-3012-0002	plytka HM do drewna twardego 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 85
949	LJ555-4012-0001	plytka HM uniwersalna 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,70 zł</b>	str. 85
950	LJ555-4012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,60 zł</b>	str. 85
	<b>LJ080</b>	<b>Głowice frezowe kątowe nastawne - z wym. płyt. HM</b>				
951	LJ080-0120-0001	głowica frezowa nastawna kąтова - AL 120x30x40/2z	szt.	x	<b>764,50 zł</b>	str. 86
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ080</b>				
952	LJ555-4012-0001	plytka HM uniwersalna 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,70 zł</b>	str. 86
953	LJ555-4012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,60 zł</b>	str. 86
	<b>LJ090</b>	<b>Głowice frezowe spiralne z dzieloną krawędzią skrawającą - z wym. płyt. HM</b>				
954	LJ090-0120-0001	głowica frezowa spiral. z dziel.kraw.skraw. - AL 120x35x80/(3+3)z	szt.	x	<b>692,60 zł</b>	str. 87



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
955	LJ090-0120-0101	głowica frezowa spiral. z dziel.kraw.skraw. - AL 120x40x80/(3+3)z	szt.	x	<b>692,60 zł</b>	str. 87
956	LJ090-0150-0001	głowica frezowa spiral. z dziel.kraw.skraw. - AL 150x35x100/(3+3)z	szt.	x	<b>1 051,80 zł</b>	str. 87
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ090</b>				
957	LJ555-1414-0001	plytka HM uniwersalna 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>6,20 zł</b>	str. 87
958	LJ555-1414-0003	plytka HM do plyty i mat.drewnopochodnych 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>7,90 zł</b>	str. 87
959	LJ555-1414-0002	plytka HM do drewna twardego 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>8,10 zł</b>	str. 87
	<b>LJ100</b>	<b>Głowice frezowe do plycin - z wym.plyt. HM</b>				
960	LJ100-0200-0001	głowica frezowa do plycin - AL Z=2+2 200x35x25	szt.	x	<b>1 415,50 zł</b>	str. 88
961	LJ100-0200-0002	głowica frezowa do plycin - AL Z=2+2 200x35x25 L	szt.	x	<b>1 415,50 zł</b>	str. 88
	<b>LJ600</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ100</b>				
962	LJ600-0057-0001	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 1 - drewno twarde prawy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
963	LJ600-0057-0002	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 2 (2szt.)- drewno twarde prawy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
964	LJ600-0057-0003	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 3 - drewno twarde prawy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
965	LJ600-0057-0004	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 4 (2szt.)- drewno twarde prawy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
966	LJ600-0057-0005	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 1 (2szt.)- drewno miękkie prawy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
967	LJ600-0057-0006	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 2 (2szt.)- drewno miękkie prawy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
968	LJ600-0057-0007	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 3 (2szt.)- drewno miękkie prawy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
969	LJ600-0057-0008	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 4 (2szt.)- drewno miękkie prawy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
970	LJ600-0057-0009	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 1 (2szt.)- drewno twarde lewy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
971	LJ600-0057-0010	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 2 (2szt.)- drewno twarde lewy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
972	LJ600-0057-0011	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 3 (2szt.)- drewno twarde lewy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
973	LJ600-0057-0012	plytki wymienne HM 57x25x3,5 profil 4 (2szt.)- drewno twarde lewy	kpl.	x	<b>201,80 zł</b>	str. 88
974	LJ600-0057-0013	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 1 (2szt.)- drewno miękkie lewy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
975	LJ600-0057-0014	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 2 (2szt.)- drewno miękkie lewy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
976	LJ600-0057-0015	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 3 (2szt.)- drewno miękkie lewy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
977	LJ600-0057-0016	plytki wymienne HM 57x30x3,5 profil 4 (2szt.)- drewno miękkie lewy	kpl.	x	<b>207,90 zł</b>	str. 88
	<b>LJ110</b>	<b>Głowice frezowe do plycin - z wym.plyt. HM</b>				
978	LJ110-0180-0001	głowica frezowa do plycin - AL Z=2 180x30x20	szt.	x	<b>1 172,20 zł</b>	str. 89
979	LJ110-0180-0002	głowica frezowa do plycin - AL Z=2 180x30x20 L	szt.	x	<b>1 172,20 zł</b>	str. 89
	<b>LJ610</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ110</b>				
980	LJ610-0048-0001	plytki wymienne HM 48x18x2,0 profil 1 (2szt.) prawy	kpl.	x	<b>198,60 zł</b>	str. 89
981	LJ610-0048-0002	plytki wymienne HM 48x18x2,0 profil 2 (2szt.) prawy	kpl.	x	<b>198,60 zł</b>	str. 89
982	LJ610-0048-0003	plytki wymienne HM 48x18x2,0 profil 1 (2szt.) lewy	kpl.	x	<b>198,60 zł</b>	str. 89
983	LJ610-0048-0004	plytki wymienne HM 48x18x2,0 profil 2 (2szt.) lewy	kpl.	x	<b>198,60 zł</b>	str. 89
	<b>LJ130</b>	<b>Głowice frezowe do noży ryflowanych - z wym.nożami HSS</b>				
					<b>NOWE TYPOWYMIARY</b>	
984	LJ130-0122-0001	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x40/4z	szt.	x	<b>344,00 zł</b>	str. 90
985	LJ130-0122-0002	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x50/4z	szt.	x	<b>378,60 zł</b>	str. 90
986	LJ130-0122-0003	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x60/4z	szt.	x	<b>438,00 zł</b>	str. 90
987	LJ130-0122-0004	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x80/4z	szt.	x	<b>456,60 zł</b>	str. 90
988	LJ130-0122-0005	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x100/4z	szt.	x	<b>530,80 zł</b>	str. 90
989	LJ130-0122-0008	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x120/4z	szt.	x	<b>620,00 zł</b>	str. 90
990	LJ130-0122-0007	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x160/4z	szt.	x	<b>710,00 zł</b>	str. 90
991	LJ130-0122-0006	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x180/4z	szt.	x	<b>790,00 zł</b>	str. 90
992	LJ130-0122-0009	głowica frezowa do noży ryflowanych 122x40x230/4z	szt.	x	<b>1 090,00 zł</b>	str. 90
	<b>LJ630</b>	<b>Noże ryflowane HSS - do głowic LJ130 /do profilowania/</b>				
					<b>NOWE TYPOWYMIARY</b>	
993	LJ630-0040-0001	noże ryflowane (HSS) 40x50x8	szt.	x	<b>26,90 zł</b>	str. 90
994	LJ630-0050-0001	noże ryflowane (HSS) 50x50x8	szt.	x	<b>31,40 zł</b>	str. 90
995	LJ630-0060-0001	noże ryflowane (HSS) 60x50x8	szt.	x	<b>32,50 zł</b>	str. 90
996	LJ630-0080-0001	noże ryflowane (HSS) 80x50x8	szt.	x	<b>47,10 zł</b>	str. 90
997	LJ630-0080-0002	noże ryflowane (HSS) 80x60x8	szt.	x	<b>58,30 zł</b>	str. 90
998	LJ630-0100-0001	noże ryflowane (HSS) 100x60x8	szt.	x	<b>76,20 zł</b>	str. 90
999	LJ630-0120-0001	noże ryflowane (HSS) 120x60x8	szt.	x	<b>81,40 zł</b>	str. 90
1000	LJ630-0160-0001	noże ryflowane (HSS) 160x60x8	szt.	x	<b>89,30 zł</b>	str. 90
1001	LJ630-0180-0001	noże ryflowane (HSS) 180x60x8	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 90
1002	LJ630-0180-0002	noże ryflowane (HSS) 180x70x8	szt.	x	<b>108,00 zł</b>	str. 90
1003	LJ630-0230-0001	noże ryflowane (HSS) 230x60x8	szt.	x	<b>127,80 zł</b>	str. 90
1004	LJ630-0230-0002	noże ryflowane (HSS) 230x70x8	szt.	x	<b>138,00 zł</b>	str. 90
1005	LJ630-0650-0001	noże ryflowane (HSS) 650x60x8	szt.	x	<b>492,80 zł</b>	str. 90
	<b>LJ150</b>	<b>Głowice strugarskie czteronożowe</b>				
1006	LJ150-0125-0001	głowica strugarska - AL 125x40x60/4z	szt.	x	<b>372,60 zł</b>	str. 91
1007	LJ150-0125-0002	głowica strugarska - AL 125x40x80/4z	szt.	x	<b>471,70 zł</b>	str. 91
1008	LJ150-0125-0003	głowica strugarska - AL 125x40x120/4z	szt.	x	<b>590,70 zł</b>	str. 91
1009	LJ150-0125-0004	głowica strugarska - AL 125x40x160/4z	szt.	x	<b>788,80 zł</b>	str. 91
1010	LJ150-0125-0005	głowica strugarska - AL 125x40x180/4z	szt.	x	<b>898,40 zł</b>	str. 91
1011	LJ150-0125-0006	głowica strugarska - AL 125x40x200/4z	szt.	x	<b>992,20 zł</b>	str. 91



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1012	LJ150-0125-0007	głowica strugarska - AL 125x40x230/4z	szt.	x	<b>1 128,70 zł</b>	str. 91
	<b>LJ160</b>	<b>Głowica strugarska sześcionożowa</b>				
1013	LJ160-0140-0001	głowica strugarska - AL 140x40x230/6z	szt.	x	<b>1 380,00 zł</b>	str. 91
	<b>LJ150</b>	<b>Listwy mocujące z kpl. śrub - do głowic strugarskich</b>				
1014	LJ150-0000-0001	listwa 60 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>11,00 zł</b>	str. 92
1015	LJ150-0000-0002	listwa 80 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>15,00 zł</b>	str. 92
1016	LJ150-0000-0003	listwa 120 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>22,00 zł</b>	str. 92
1017	LJ150-0000-0004	listwa 160 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>27,00 zł</b>	str. 92
1018	LJ150-0000-0005	listwa 180 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>30,00 zł</b>	str. 92
1019	LJ150-0000-0006	listwa 200 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>35,00 zł</b>	str. 92
1020	LJ150-0000-0007	listwa 230 z kompletem śrub	kpl.	x	<b>38,00 zł</b>	str. 92
	<b>NS130,140</b>	<b>Noże strugarskie HSS i HM - do głowic LJ150 i LJ160</b>				
1021	NS130-0060-0001	Nóż do strugarek 60x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>17,00 zł</b>	NEW
1022	NS130-0060-0003	Nóż do strugarek 60x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>17,60 zł</b>	NEW
1023	NS130-0080-0002	Nóż do strugarek 80x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>19,50 zł</b>	NEW
1024	NS130-0080-0005	Nóż do strugarek 80x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>20,40 zł</b>	NEW
1025	NS130-0120-0002	Nóż do strugarek 120x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>23,70 zł</b>	NEW
1026	NS130-0120-0003	Nóż do strugarek 120x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>25,20 zł</b>	NEW
1027	NS130-0160-0003	Nóż do strugarek 160x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>32,80 zł</b>	NEW
1028	NS130-0160-0007	Nóż do strugarek 160x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>29,90 zł</b>	NEW
1029	NS130-0180-0001	Nóż do strugarek 180x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>31,40 zł</b>	NEW
1030	NS130-0180-0002	Nóż do strugarek 180x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	NEW
1031	NS130-0200-0001	Nóż do strugarek 200x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>35,10 zł</b>	NEW
1032	NS130-0200-0002	Nóż do strugarek 200x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>34,80 zł</b>	NEW
1033	NS130-0230-0001	Nóż do strugarek 230x30x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>37,70 zł</b>	NEW
1034	NS130-0230-0002	Nóż do strugarek 230x35x3,0 HSS PREMIUM	szt.	x	<b>41,00 zł</b>	NEW
1035	NS140-0060-0002	Nóż do strugarek 60x30x3,0 HM	szt.	x	<b>32,20 zł</b>	str. 92
1036	NS140-0080-0002	Nóż do strugarek 80x30x3,0 HM	szt.	x	<b>42,90 zł</b>	str. 92
1037	NS140-0120-0002	Nóż do strugarek 120x30x3,0 HM	szt.	x	<b>64,30 zł</b>	str. 92
1038	NS140-0160-0002	Nóż do strugarek 160x30x3,0 HM	szt.	x	<b>85,70 zł</b>	str. 92
1039	NS140-0180-0002	Nóż do strugarek 180x30x3,0 HM	szt.	x	<b>96,40 zł</b>	str. 92
1040	NS140-0200-0002	Nóż do strugarek 200x30x3,0 HM	szt.	x	<b>107,10 zł</b>	str. 92
1041	NS140-0230-0002	Nóż do strugarek 230x30x3,0 HM	szt.	x	<b>123,20 zł</b>	str. 92
	<b>LJ170</b>	<b>Głowica strugająca dzielona - z wym.płyt. HM</b>				
1042	LJ170-0100-0001	głowica strugarska dzielona 100x40x180/24z	szt.	x	<b>1 920,00 zł</b>	str. 93
1043	LJ170-0125-0001	głowica strugarska dzielona 125x40x180/24z	szt.	x	<b>2 110,00 zł</b>	str. 93
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM - do głowic LJ170</b>				
1044	LJ555-3012-0001	plytka HM uniwersalna 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>7,20 zł</b>	str. 93
1045	LJ555-3012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 93
1046	LJ555-3012-0002	plytka HM do drewna twardego 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 93
	<b>LJ180</b>	<b>Głowica do faz. i zaokrągl. z możl.regulacji - z wym.płyt. HM</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
1047	LJ180-0125-0001	głowica do zaokr.i fazow. 125x40x130 / 2/2+2z	szt.	x	<b>1 183,70 zł</b>	str. 94
1048	LJ180-0125-0002	głowica do zaokr.i fazow. 125x40x140 / 2/2+2z	szt.	x	<b>1 244,20 zł</b>	str. 94
1049	LJ180-0125-0003	głowica do zaokr.i fazow. 125x40x190 / 2/2+2z	szt.	x	<b>1 529,30 zł</b>	str. 94
1050	LJ180-0125-0004	głowica do zaokr.i fazow. 125x40x230 / 2/2+2z	szt.	x	<b>1 762,60 zł</b>	str. 94
1051	LJ180-0125-0005	głowica do zaokr.i fazow. 125x40x240 / 2/2+2z	szt.	x	<b>1 814,40 zł</b>	str. 94
	<b>CL900</b>	<b>AKCESORIA - Tuleje redukcyjne z kołnierzem</b>				
1052	CL900-0035-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 35/30 x 5	szt.	x	<b>30,20 zł</b>	str. 94
1053	CL900-0525-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 5	szt.	x	<b>34,00 zł</b>	str. 94
1054	CL900-0530-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 5	szt.	x	<b>30,20 zł</b>	str. 94
1055	CL900-0535-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 5	szt.	x	<b>35,00 zł</b>	str. 94
1056	CL900-1025-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 10	szt.	x	<b>34,00 zł</b>	str. 94
1057	CL900-1030-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 10	szt.	x	<b>34,00 zł</b>	str. 94
1058	CL900-1035-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 10	szt.	x	<b>35,90 zł</b>	str. 94
1059	CL900-1525-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 15	szt.	x	<b>41,00 zł</b>	str. 94
1060	CL900-1530-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 15	szt.	x	<b>42,00 zł</b>	str. 94
1061	CL900-1535-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 15	szt.	x	<b>44,00 zł</b>	str. 94
1062	CL900-2025-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 20	szt.	x	<b>42,00 zł</b>	str. 94
1063	CL900-2030-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 20	szt.	x	<b>41,00 zł</b>	str. 94
1064	CL900-2035-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 20	szt.	x	<b>43,00 zł</b>	str. 94
1065	CL900-2530-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 25	szt.	x	<b>47,00 zł</b>	str. 94
1066	CL900-2535-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 25	szt.	x	<b>47,50 zł</b>	str. 94
1067	CL900-3030-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 30	szt.	x	<b>49,00 zł</b>	str. 94
1068	CL900-3035-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 30	szt.	x	<b>48,00 zł</b>	str. 94
1069	CL900-3525-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 35	szt.	x	<b>55,00 zł</b>	str. 94

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1070	CL900-3530-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 35	szt.	x	54,00 zł	str. 94
1071	CL900-3535-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 35	szt.	x	55,00 zł	str. 94
1072	CL900-4025-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 40	szt.	x	56,00 zł	str. 94
1073	CL900-4030-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 40	szt.	x	57,00 zł	str. 94
1074	CL900-4035-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 40	szt.	x	58,00 zł	str. 94
1075	CL900-4525-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 45	szt.	x	62,00 zł	str. 94
1076	CL900-4530-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 45	szt.	x	63,00 zł	str. 94
1077	CL900-4535-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 45	szt.	x	64,00 zł	str. 94
1078	CL900-5025-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/25 x 50	szt.	x	64,00 zł	str. 94
1079	CL900-5030-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/30 x 50	szt.	x	65,00 zł	str. 94
1080	CL900-5035-0001	tuleja redukcyjna z kołn. 40/35 x 50	szt.	x	66,00 zł	str. 94
	<b>CL901,910</b>	<b>AKCESORIA - Tuleje redukcyjne z kołnierzem - skręcane</b>				
1081	CL910-3525-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/25 x 35	szt.	x	115,00 zł	str. 95
1082	CL910-3530-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/30 x 35	szt.	x	116,00 zł	str. 95
1083	CL910-3535-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/35 x 35	szt.	x	117,00 zł	str. 95
1084	CL910-4025-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/25 x 40	szt.	x	118,00 zł	str. 95
1085	CL910-4030-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/30 x 40	szt.	x	119,00 zł	str. 95
1086	CL910-4035-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/35 x 40	szt.	x	121,00 zł	str. 95
1087	CL910-4525-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/25 x 45	szt.	x	129,00 zł	str. 95
1088	CL910-4530-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/30 x 45	szt.	x	131,00 zł	str. 95
1089	CL910-4535-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/35 x 45	szt.	x	132,00 zł	str. 95
1090	CL910-5025-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/25 x 50	szt.	x	137,00 zł	str. 95
1091	CL910-5030-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/30 x 50	szt.	x	138,00 zł	str. 95
1092	CL910-5035-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/35 x 50	szt.	x	139,00 zł	str. 95
1093	CL910-6025-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/25 x 60	szt.	x	145,00 zł	str. 95
1094	CL910-6030-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/30 x 60	szt.	x	147,00 zł	str. 95
1095	CL910-6035-0001	tuleja redukcyjna z nakrętką 40/35 x 60	szt.	x	149,00 zł	str. 95
1096	CL901-7050-0001	tuleja redukcyjna specjalna 70/50 x 100 (tuleja, nakrętka)	szt.	x	279,00 zł	str. 95
	<b>CL920</b>	<b>AKCESORIA - Przekładki dystansowe do tulei redukcyjnych</b>				
1097	CL920-4525-0001	przekładka dystansowa 45/25x0,05	szt.	x	1,60 zł	str. 95
1098	CL920-4525-0002	przekładka dystansowa 45/25x0,1	szt.	x	1,70 zł	str. 95
1099	CL920-4525-0003	przekładka dystansowa 45/25x0,2	szt.	x	1,80 zł	str. 95
1100	CL920-4525-0004	przekładka dystansowa 45/25x0,3	szt.	x	1,90 zł	str. 95
1101	CL920-4525-0005	przekładka dystansowa 45/25x0,5	szt.	x	2,00 zł	str. 95
1102	CL920-4525-0006	przekładka dystansowa 45/25x1,0	szt.	x	2,10 zł	str. 95
1103	CL920-4525-0007	przekładka dystansowa 45/25x2,0	szt.	x	2,20 zł	str. 95
1104	CL920-4525-0008	przekładka dystansowa 45/25x5,0	szt.	x	6,90 zł	str. 95
1105	CL920-4525-0009	przekładka dystansowa 45/25x10	szt.	x	9,90 zł	str. 95
1106	CL920-5030-0001	przekładka dystansowa 50/30x0,05	szt.	x	1,69 zł	str. 95
1107	CL920-5030-0002	przekładka dystansowa 50/30x0,1	szt.	x	1,79 zł	str. 95
1108	CL920-5030-0003	przekładka dystansowa 50/30x0,2	szt.	x	1,89 zł	str. 95
1109	CL920-5030-0004	przekładka dystansowa 50/30x0,3	szt.	x	1,99 zł	str. 95
1110	CL920-5030-0005	przekładka dystansowa 50/30x0,5	szt.	x	2,09 zł	str. 95
1111	CL920-5030-0006	przekładka dystansowa 50/30x1,0	szt.	x	2,19 zł	str. 95
1112	CL920-5030-0007	przekładka dystansowa 50/30x2,0	szt.	x	2,29 zł	str. 95
1113	CL920-5030-0008	przekładka dystansowa 50/30x5,0	szt.	x	7,10 zł	str. 95
1114	CL920-5030-0009	przekładka dystansowa 50/30x10	szt.	x	10,30 zł	str. 95
1115	CL920-6040-0001	przekładka dystansowa 60/40x0,05	szt.	x	1,80 zł	str. 95
1116	CL920-6040-0002	przekładka dystansowa 60/40x0,1	szt.	x	1,95 zł	str. 95
1117	CL920-6040-0003	przekładka dystansowa 60/40x0,2	szt.	x	2,10 zł	str. 95
1118	CL920-6040-0004	przekładka dystansowa 60/40x0,3	szt.	x	2,25 zł	str. 95
1119	CL920-6040-0005	przekładka dystansowa 60/40x0,5	szt.	x	2,30 zł	str. 95
1120	CL920-6040-0006	przekładka dystansowa 60/40x1,0	szt.	x	2,35 zł	str. 95
1121	CL920-6040-0007	przekładka dystansowa 60/40x2,0	szt.	x	2,45 zł	str. 95
1122	CL920-6040-0008	przekładka dystansowa 60/40x5,0	szt.	x	7,60 zł	str. 95
1123	CL920-6040-0009	przekładka dystansowa 60/40x10	szt.	x	10,90 zł	str. 95
1124	CL920-7550-0001	przekładka dystansowa 75/50x0,05	szt.	x	2,20 zł	str. 95
1125	CL920-7550-0002	przekładka dystansowa 75/50x0,1	szt.	x	2,35 zł	str. 95
1126	CL920-7550-0003	przekładka dystansowa 75/50x0,2	szt.	x	2,40 zł	str. 95
1127	CL920-7550-0004	przekładka dystansowa 75/50x0,3	szt.	x	2,50 zł	str. 95
1128	CL920-7550-0005	przekładka dystansowa 75/50x0,5	szt.	x	2,60 zł	str. 95
1129	CL920-7550-0006	przekładka dystansowa 75/50x1,0	szt.	x	2,75 zł	str. 95
1130	CL920-7550-0007	przekładka dystansowa 75/50x2,0	szt.	x	2,90 zł	str. 95
1131	CL920-7550-0008	przekładka dystansowa 75/50x5,0	szt.	x	8,20 zł	str. 95
1132	CL920-7550-0009	przekładka dystansowa 75/50x10	szt.	x	12,50 zł	str. 95

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1133	CL920-9270-0001	przekładka dystansowa 92/70x1,9 do CL230	szt.	x	<b>11,50 zł</b>	str. 95
1134	CL920-9270-0002	przekładka dystansowa 92/70x3,8 do CL230	szt.	x	<b>12,00 zł</b>	str. 95
1135	CL920-9270-0003	przekładka dystansowa 92/70x7,6 do CL230	szt.	x	<b>17,00 zł</b>	str. 95
1136	CL920-9270-0004	przekładka dystansowa 92/70x11,4 do CL230	szt.	x	<b>19,00 zł</b>	str. 95
	<b>LJ555</b>	<b>AKCESORIA - Proste płytki wymienne HM do frezów i głowic</b>				
1137	LJ555-2012-0001	płytki HM uniwersalna 20x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>6,80 zł</b>	str. 96
1138	LJ555-2012-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 20x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>8,60 zł</b>	str. 96
1139	LJ555-3012-0001	płytki HM uniwersalna 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>7,20 zł</b>	str. 96
1140	LJ555-3012-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 96
1141	LJ555-3012-0002	płytki HM do drewna twardego 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 96
1142	LJ555-4012-0001	płytki HM uniwersalna 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,70 zł</b>	str. 96
1143	LJ555-4012-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,60 zł</b>	str. 96
1144	LJ555-5012-0001	płytki HM uniwersalna 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,40 zł</b>	str. 96
1145	LJ555-5012-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 96
1146	LJ555-5012-0002	płytki HM do drewna twardego 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 96
1147	LJ555-1212-0001	płytki HM uniwersalna 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>5,80 zł</b>	str. 96
1148	LJ555-1212-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>7,40 zł</b>	str. 96
1149	LJ555-1212-0002	płytki HM do drewna twardego 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>8,20 zł</b>	str. 96
1150	LJ555-1414-0001	płytki HM uniwersalna 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>6,20 zł</b>	str. 96
1151	LJ555-1414-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>7,90 zł</b>	str. 96
1152	LJ555-1414-0002	płytki HM do drewna twardego 14x14x2/Z4	szt.	x	<b>8,10 zł</b>	str. 96
1153	LJ555-1912-0001	płytki HM uniwersalna 19,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>12,10 zł</b>	str. 96
1154	LJ555-1912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 19,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,00 zł</b>	str. 96
1155	LJ555-1912-0002	płytki HM do drewna twardego 19,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,00 zł</b>	str. 96
1156	LJ555-2912-0001	płytki HM uniwersalna 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>12,70 zł</b>	str. 96
1157	LJ555-2912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,80 zł</b>	str. 96
1158	LJ555-2912-0002	płytki HM do drewna twardego 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,60 zł</b>	str. 96
1159	LJ555-3912-0001	płytki HM uniwersalna 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,40 zł</b>	str. 96
1160	LJ555-3912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>19,10 zł</b>	str. 96
1161	LJ555-3912-0002	płytki HM do drewna twardego 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>18,60 zł</b>	str. 96
1162	LJ555-4912-0001	płytki HM uniwersalna 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>16,30 zł</b>	str. 96
1163	LJ555-4912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>20,20 zł</b>	str. 96
1164	LJ555-4912-0002	płytki HM do drewna twardego 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>18,10 zł</b>	str. 96
	<b>LJ520</b>	<b>AKCESORIA - Profilowane płytki wymienne HSS do głowic LJ010, LJ020</b>				
1165	LJ520-0040-0001	Profilowana płytka HSS 40mm - wzór 1	szt.	x	<b>49,50 zł</b>	str. 97
1166	LJ521-0040-0001	Ogranicznik posuwu 40mm - wzór 1	szt.	x	<b>39,50 zł</b>	str. 97
1167	LJ520-0040-0002	Profilowana płytka HSS 40mm - wzór 2	szt.	x	<b>49,50 zł</b>	str. 97
1168	LJ521-0040-0002	Ogranicznik posuwu 40mm - wzór 2	szt.	x	<b>39,50 zł</b>	str. 97
1169	LJ520-0040-0003	Profilowana płytka HSS 40mm - wzór 3	szt.	x	<b>49,50 zł</b>	str. 97
1170	LJ521-0040-0003	Ogranicznik posuwu 40mm - wzór 3	szt.	x	<b>39,50 zł</b>	str. 97
1171	LJ520-0040-0004	Profilowana płytka HSS 40mm - wzór 4	szt.	x	<b>49,50 zł</b>	str. 97
1172	LJ521-0040-0004	Ogranicznik posuwu 40mm - wzór 4	szt.	x	<b>39,50 zł</b>	str. 97
1173	LJ520-0040-0005	Profilowana płytka HSS 40mm - wzór 5	szt.	x	<b>49,50 zł</b>	str. 97
1174	LJ521-0040-0005	Ogranicznik posuwu 40mm - wzór 5	szt.	x	<b>39,50 zł</b>	str. 97
1175	LJ520-0040-0006	Profilowana płytka HSS 40mm - wzór 6	szt.	x	<b>49,50 zł</b>	str. 97
1176	LJ521-0040-0006	Ogranicznik posuwu 40mm - wzór 6	szt.	x	<b>39,50 zł</b>	str. 97
1177	LJ520-0050-0001	Profilowana płytka HSS 50mm - wzór 1	szt.	x	<b>55,00 zł</b>	str. 97
1178	LJ521-0050-0001	Ogranicznik posuwu 50mm - wzór 1	szt.	x	<b>45,00 zł</b>	str. 97
1179	LJ520-0050-0002	Profilowana płytka HSS 50mm - wzór 2	szt.	x	<b>55,00 zł</b>	str. 97
1180	LJ521-0050-0002	Ogranicznik posuwu 50mm - wzór 2	szt.	x	<b>45,00 zł</b>	str. 97
1181	LJ520-0050-0003	Profilowana płytka HSS 50mm - wzór 3	szt.	x	<b>59,00 zł</b>	str. 97
1182	LJ521-0050-0003	Ogranicznik posuwu 50mm - wzór 3	szt.	x	<b>49,00 zł</b>	str. 97
1183	LJ520-0050-0004	Profilowana płytka HSS 50mm - wzór 4	szt.	x	<b>55,00 zł</b>	str. 97
1184	LJ521-0050-0004	Ogranicznik posuwu 50mm - wzór 4	szt.	x	<b>45,00 zł</b>	str. 97
1185	LJ520-0050-0005	Profilowana płytka HSS 50mm - wzór 5	szt.	x	<b>55,00 zł</b>	str. 97
1186	LJ521-0050-0005	Ogranicznik posuwu 50mm - wzór 5	szt.	x	<b>45,00 zł</b>	str. 97
1187	LJ520-0050-0006	Profilowana płytka HSS 50mm - wzór 6	szt.	x	<b>55,00 zł</b>	str. 97
1188	LJ521-0050-0006	Ogranicznik posuwu 50mm - wzór 6	szt.	x	<b>45,00 zł</b>	str. 97
	<b>LS010</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe wykańczające /pozytyw/</b>				
1189	LS010-0010-0001	frez trzpc. HM (3sp.) pozyt.-prawe D=10x42/S=10/H=90	szt.	x	<b>163,90 zł</b>	str. 98
1190	LS010-0012-0001	frez trzpc. HM (3sp.) pozyt.-prawe D=12x42/S=12/H=90	szt.	x	<b>239,40 zł</b>	str. 98
1191	LS010-0016-0001	frez trzpc. HM (3sp.) pozyt.-prawe D=16x55/S=16/H=110	szt.	x	<b>446,40 zł</b>	str. 98
1192	LS010-0020-0001	frez trzpc. HM (3sp.) pozyt.-prawe D=20x60/S=20/H=120	szt.	x	<b>855,90 zł</b>	str. 98
	<b>LS020</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe wykańczające /negatyw/</b>				
1193	LS020-0010-0001	frez trzpc. HM (3sp.) negat.-prawe D=10x32/S=10/H=80	szt.	x	<b>149,00 zł</b>	str. 98



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1194	LS020-0012-0001	frez trzpz. HM (3sp.) negat.-prawo D=12x35/S=12/H=80	szt.	x	<b>238,00 zł</b>	str. 98
1195	LS020-0016-0001	frez trzpz. HM (3sp.) negat.-prawo D=16x55/S=16/H=110	szt.	x	<b>395,00 zł</b>	str. 98
1196	LS020-0020-0001	frez trzpz. HM (3sp.) negat.-prawo D=20x60/S=20/H=120	szt.	x	<b>766,00 zł</b>	str. 98
	<b>LS030</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe zgrubne /negatyw/</b>				
1197	LS030-0010-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.negat.-prawo D=10x42/S=10/H=90	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 99
1198	LS030-0012-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.negat.-prawo D=12x35/S=12/H=80	szt.	x	<b>273,00 zł</b>	str. 99
1199	LS030-0016-0002	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.negat.-prawo D=16x35/S=16/H=90	szt.	x	<b>385,00 zł</b>	str. 99
1200	LS030-0016-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.negat.-prawo D=16x55/S=16/H=110	szt.	x	<b>438,00 zł</b>	str. 99
	<b>LS040</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe zgrubne /pozytyw/</b>				
1201	LS040-0010-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.pozyt.-prawo D=10x42/S=10/H=90	szt.	x	<b>255,70 zł</b>	str. 99
1202	LS040-0012-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.pozyt.-prawo D=12x42/S=12/H=90	szt.	x	<b>306,60 zł</b>	str. 99
1203	LS040-0016-0002	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.pozyt.-prawo D=16x35/S=16/H=90	szt.	x	<b>456,90 zł</b>	str. 99
1204	LS041-0016-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.pozyt.-lewo D=16x35/S=16/H=90	szt.	x	<b>456,90 zł</b>	str. 99
1205	LS040-0016-0001	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.pozyt.-prawo D=16x55/S=16/H=110	szt.	x	<b>521,40 zł</b>	str. 99
1206	LS040-0016-0003	frez trzpz.HM(3sp.)zgr.pozyt.-prawo D=16x72/S=16/H=130 ryfel gruby	szt.	x	<b>621,50 zł</b>	str. 99
	<b>LS050</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe wykańczające przelotowe /pozytyw/</b>				
1207	LS050-0014-0001	frez trzpie. HM(3spr.) z fazą 60st D=14x50/S=14/H=110	szt.	x	<b>529,50 zł</b>	str. 100
	<b>LS060</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe zgrubne /pozytyw/</b>				
1208	LS060-0016-0001	frez pełnowęglkowy zgrubny D=16x95/S=16/H=140	szt.	x	<b>655,60 zł</b>	str. 100
1209	LS060-0016-0002	frez pełnowęglkowy zgrubny D=16x100/S=16/H=170	szt.	x	<b>755,70 zł</b>	str. 100
	<b>LS070</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe wykańczające do PCV</b>				
1210	LS070-0005-0003	frez trzpz. VHM-prawo Z=1 D=5x15/S=8/H=80	szt.	x	<b>135,60 zł</b>	str. 101
1211	LS070-0005-0001	frez trzpz. VHM-prawo Z=1 D=5x(15-25)/S=8/H=80	szt.	x	<b>153,00 zł</b>	str. 101
1212	LS070-0006-0002	frez trzpz. VHM-prawo Z=1 D=6x15/S=8/H=80	szt.	x	<b>138,00 zł</b>	str. 101
1213	LS070-0006-0003	frez trzpz. VHM-prawo Z=1 D=6x(15-25)/S=8/H=80	szt.	x	<b>154,10 zł</b>	str. 101
1214	LS070-0008-0001	frez trzpz. VHM-prawo Z=1 D=8x25/S=8 H=100	szt.	x	<b>176,00 zł</b>	str. 101
	<b>LS220</b>	<b>Frezy pełnowęglkowe wykańczające /pozytyw/</b>				
1215	LS220-0006-0001	frez trzpie. HM (2spr.) P-prawo D=6x22/S=8/H=70	szt.	x	<b>101,00 zł</b>	str. 101
1216	LS220-0008-0001	frez trzpie. HM (2spr.) P-prawo D=8x32/S=8/H=80	szt.	x	<b>108,60 zł</b>	str. 101
1217	LS220-0010-0001	frez trzpie. HM (2spr.) P-prawo D=10x42/S=10/H=90	szt.	x	<b>167,20 zł</b>	str. 101
1218	LS220-0012-0001	frez trzpie. HM (2spr.) P-prawo D=12x42/S=12/H=90	szt.	x	<b>225,90 zł</b>	str. 101
	<b>LS100</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania z pilotem walcowym</b>				
1219	LS100-0106-0001	frez VHM do grawer. z pilot.walcowym H1=0,4xH=38xd=6xD=1 / 1	szt.	x	<b>95,30 zł</b>	str. 102
1220	LS100-0106-0002	frez VHM do grawer. z pilot.walcowym H1=0,8xH=38xd=6xD=1 / 1	szt.	x	<b>95,30 zł</b>	str. 102
1221	LS100-0106-0003	frez VHM do grawer. z pilot.walcowym H1=1,2xH=38xd=6xD=1,2 / 1	szt.	x	<b>95,30 zł</b>	str. 102
	<b>LS101</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania spiralne Z2</b>				
1222	LS101-0103-0001	frez VHM do grawer. spiralne Z=2 H1=4xH=38xd=3,175xD=1,5 / 1	szt.	x	<b>46,40 zł</b>	str. 102
1223	LS101-0203-0001	frez VHM do grawer. spiralne Z=2 H1=6xH=38xd=3,175xD=2 / 1	szt.	x	<b>55,60 zł</b>	str. 102
1224	LS101-0203-0002	frez VHM do grawer. spiralne Z=2 H1=8xH=38xd=3,175xD=2,5 / 1	szt.	x	<b>64,90 zł</b>	str. 102
	<b>LS102</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania kuliste Z2</b>				
1225	LS102-0303-0001	frez VHM do grawer. kuliste Z=2 H1=15xH=40xd=3,175xD=3,175 / 2	szt.	x	<b>39,80 zł</b>	str. 102
1226	LS102-0404-0001	frez VHM do grawer. kuliste Z=2 H1=12xH=40xd=4xD=4 / 2	szt.	x	<b>53,00 zł</b>	str. 102
1227	LS102-0606-0001	frez VHM do grawer. kuliste Z=2 H1=22xH=50xd=6xD=6 / 2	szt.	x	<b>79,40 zł</b>	str. 102
	<b>LS103</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania 90° V</b>				
1228	LS103-0606-0001	frez VHM do grawer. 90stopni-V H1=20xH=55xd=6xD=6 / 2	szt.	x	<b>88,90 zł</b>	str. 103
	<b>LS104</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania - dwustopniowe</b>				
1229	LS104-0103-0001	frez VHM do grawer. dwustopniowe H1=2xH=38xd=3,175xD=1 / 1	szt.	x	<b>42,20 zł</b>	str. 103
	<b>LS105</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania - kształt piramidy</b>				
1230	LS105-0103-0001	frez VHM do grawer. kształt. piramidy H1=15xH=38xd=3,175xD=0,1 / 3	szt.	x	<b>37,00 zł</b>	str. 103
1231	LS105-0103-0002	frez VHM do grawer. kształt. piramidy H1=15xH=38xd=3,175xD=0,1 / 3	szt.	x	<b>41,60 zł</b>	str. 103
1232	LS105-0106-0001	frez VHM do grawer. kształt. piramidy H1=15xH=50xd=6xD=0,1 / 3	szt.	x	<b>66,20 zł</b>	str. 103
	<b>LS106</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania - walcowe Z1</b>				
1233	LS106-0303-0001	frez VHM do grawer. walcowy Z=1 H1=12xH=38xd=3,175xD=3,175 / 1	szt.	x	<b>39,80 zł</b>	str. 104
1234	LS106-0303-0002	frez VHM do grawer. walcowy Z=1 H1=15xH=38xd=3,175xD=3,175 / 1	szt.	x	<b>39,80 zł</b>	str. 104
	<b>LS107</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania spiralne Z1</b>				
1235	LS107-0203-0001	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=6xH=38xd=3,175xD=2 / 1	szt.	x	<b>43,70 zł</b>	str. 104
1236	LS107-0303-0001	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=10xH=38xd=3xD=3 / 1	szt.	x	<b>43,70 zł</b>	str. 104
1237	LS107-0303-0002	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=12xH=38xd=3,175xD=3,175 / 1	szt.	x	<b>43,70 zł</b>	str. 104
1238	LS107-0404-0001	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=12xH=40xd=4xD=4 / 1	szt.	x	<b>66,20 zł</b>	str. 104
1239	LS107-0404-0002	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=22xH=45xd=4xD=4 / 1	szt.	x	<b>72,80 zł</b>	str. 104
1240	LS107-0505-0001	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=17xH=45xd=5xD=5 / 1	szt.	x	<b>96,00 zł</b>	str. 104
1241	LS107-0606-0001	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=22xH=45xd=6xD=6 / 1	szt.	x	<b>109,80 zł</b>	str. 104
1242	LS107-0606-0002	frez VHM do grawer. spiralny Z=1 H1=32xH=60xd=6xD=6 / 1	szt.	x	<b>145,70 zł</b>	str. 104
	<b>LS108</b>	<b>Frezy VHM do grawerowania - ostry V</b>				
1243	LS108-0203-0001	frez VHM do grawer. ostry V H1=10xH=40xd=3,175xD=0,2 / 1	szt.	x	<b>25,00 zł</b>	str. 104



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1244	LS108-0204-0001	frez VHM do grawer. ostry V H1=10xH=40xd=4xD=0,2 / 1	szt.	x	<b>53,00 zł</b>	str. 104
1245	LS108-0504-0001	frez VHM do grawer. ostry V H1=10xH=40xd=4xD=0,5 / 1	szt.	x	<b>53,00 zł</b>	str. 104
	<b>LS510</b>	<b>Wiertła nieprzelotowe z płytką HM /lewe/</b>				
1246	LS510-0010-0003	wiertła z HM nieprzelotowe lewe D=4x27/S=10/H=57,5	szt.	x	<b>34,40 zł</b>	str. 105
1247	LS510-0010-0001	wiertła z HM nieprzelotowe lewe D=6x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>30,20 zł</b>	str. 105
1248	LS510-0010-0002	wiertła z HM nieprzelotowe lewe D=8x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>35,40 zł</b>	str. 105
1249	LS510-0010-0004	wiertła z HM nieprzelotowe lewe D=10x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>39,60 zł</b>	str. 105
1250	LS510-0010-0005	wiertła z HM nieprzelotowe lewe D=12x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>42,70 zł</b>	str. 105
	<b>LS520</b>	<b>Wiertła nieprzelotowe z płytką HM /prawe/</b>				
1251	LS520-0010-0003	wiertła z HM nieprzelotowe prawe D=4x27/S=10/H=57,5	szt.	x	<b>34,40 zł</b>	str. 105
1252	LS520-0010-0001	wiertła z HM nieprzelotowe prawe D=6x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>30,20 zł</b>	str. 105
1253	LS520-0010-0002	wiertła z HM nieprzelotowe prawe D=8x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>35,40 zł</b>	str. 105
1254	LS520-0010-0004	wiertła z HM nieprzelotowe prawe D=10x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>39,60 zł</b>	str. 105
1255	LS520-0010-0005	wiertła z HM nieprzelotowe prawe D=12x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>42,70 zł</b>	str. 105
	<b>LS530</b>	<b>Wiertła przelotowe z płytką HM /lewe/</b>				
1256	LS530-0010-0001	wiertła z HM przelotowe lewe D=6x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>42,70 zł</b>	str. 106
1257	LS530-0010-0002	wiertła z HM przelotowe lewe D=8x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>51,00 zł</b>	str. 106
1258	LS530-0010-0003	wiertła z HM przelotowe lewe D=10x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>60,40 zł</b>	str. 106
1259	LS530-0010-0004	wiertła z HM przelotowe lewe D=12x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>69,70 zł</b>	str. 106
	<b>LS540</b>	<b>Wiertła przelotowe z płytką HM /prawe/</b>				
1260	LS540-0010-0001	wiertła z HM przelotowe prawe D=6x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>42,70 zł</b>	str. 106
1261	LS540-0010-0002	wiertła z HM przelotowe prawe D=8x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>51,00 zł</b>	str. 106
1262	LS540-0010-0003	wiertła z HM przelotowe prawe D=10x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>60,40 zł</b>	str. 106
1263	LS540-0010-0004	wiertła z HM przelotowe prawe D=12x35/S=10/H=70	szt.	x	<b>69,70 zł</b>	str. 106
	<b>FT401</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1264	FT401-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-prosty D=16xH=12/d=8	szt.	x	<b>136,80 zł</b>	str. 107
1265	FT401-0008-0002	frez trzp.z wym.HM-prosty D=16xH=30/d=8	szt.	x	<b>172,20 zł</b>	str. 107
1266	FT401-0008-0003	frez trzp.z wym.HM-prosty D=16xH=40/d=8	szt.	x	<b>191,60 zł</b>	str. 107
1267	FT401-0012-0001	frez trzp.z wym.HM-prosty D=19xH=50/d=12	szt.	x	<b>204,10 zł</b>	str. 107
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM /czterostronne/- do frezów FT401</b>				
1268	LJ555-1212-0001	płytki HM uniwersalna 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>5,80 zł</b>	str. 107
1269	LJ555-1212-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>7,40 zł</b>	str. 107
1270	LJ555-1212-0002	płytki HM do drewna twardego 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>8,20 zł</b>	str. 107
1271	LJ555-2912-0001	płytki HM uniwersalna 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>12,70 zł</b>	str. 107
1272	LJ555-2912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,80 zł</b>	str. 107
1273	LJ555-2912-0002	płytki HM do drewna twardego 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,60 zł</b>	str. 107
1274	LJ555-3912-0001	płytki HM uniwersalna 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,40 zł</b>	str. 107
1275	LJ555-3912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>19,10 zł</b>	str. 107
1276	LJ555-3912-0002	płytki HM do drewna twardego 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>18,60 zł</b>	str. 107
1277	LJ555-4912-0001	płytki HM uniwersalna 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>16,30 zł</b>	str. 107
1278	LJ555-4912-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>20,20 zł</b>	str. 107
1279	LJ555-4912-0002	płytki HM do drewna twardego 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>18,10 zł</b>	str. 107
	<b>FT402</b>	<b>Frezy trzpieniowe zaokrąglające z łoż.dol. Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1280	FT402-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-zaok.z łoż.dolnym D=23xH=20/d=8	szt.	x	<b>215,50 zł</b>	str. 108
1281	FT402-0008-0002	frez trzp.z wym.HM-zaok.z łoż.dolnym D=25xH=20/d=8	szt.	x	<b>218,90 zł</b>	str. 108
1282	FT402-0008-0003	frez trzp.z wym.HM-zaok.z łoż.dolnym D=29xH=20/d=8	szt.	x	<b>223,50 zł</b>	str. 108
	<b>FT450</b>	<b>Płytki wymienne HM /dwustronne/ - do frezów FT402</b>				
1283	FT450-0020-0001	wymienna płytki z HM do frezów trzp. 20x9x1,5/R2	szt.	x	<b>18,30 zł</b>	str. 108
1284	FT450-0020-0002	wymienna płytki z HM do frezów trzp. 20x9x1,5/R3	szt.	x	<b>19,40 zł</b>	str. 108
1285	FT450-0020-0003	wymienna płytki z HM do frezów trzp. 20x9x1,5/R5	szt.	x	<b>19,40 zł</b>	str. 108
	<b>FT403</b>	<b>Frez trzpieniowe z R wypukle z łoż.dol. Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1286	FT403-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-Rwyp.z łoż.dolnym D=25xH=20/d=8	szt.	x	<b>222,30 zł</b>	str. 109
1287	FT403-0008-0002	frez trzp.z wym.HM-Rwyp.z łoż.dolnym D=29xH=20/d=8	szt.	x	<b>230,30 zł</b>	str. 109
	<b>FT450</b>	<b>Płytki wymienne HM /dwustronne/ - do frezów FT403</b>				
1288	FT450-0020-0004	wymienna płytki z HM do frezów trzp. 20x9x1,5/R3 wypukła	szt.	x	<b>19,40 zł</b>	str. 109
1289	FT450-0020-0005	wymienna płytki z HM do frezów trzp. 20x9x1,5/R5 wypukła	szt.	x	<b>19,40 zł</b>	str. 109
	<b>FT404</b>	<b>Frez trzpieniowe proste z łoż.dol. Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1290	FT404-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-prosty z łoż.doln. D=19xH=30/d=8	szt.	x	<b>175,60 zł</b>	str. 110
1291	FT404-0008-0002	frez trzp.z wym.HM-prosty z łoż.doln. D=19xH=40/d=8	szt.	x	<b>189,30 zł</b>	str. 110
1292	FT404-0012-0001	frez trzp.z wym.HM-prosty z łoż.doln. D=19xH=50/d=12	szt.	x	<b>205,20 zł</b>	str. 110
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM /dwustronne/ - do frezów FT404</b>				
1293	LJ555-3012-0001	płytki HM uniwersalna 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>7,20 zł</b>	str. 110
1294	LJ555-3012-0003	płytki HM do płyty i mat.drewnopochodnych 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 110
1295	LJ555-3012-0002	płytki HM do drewna twardego 30x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>9,20 zł</b>	str. 110
1296	LJ555-4012-0001	płytki HM uniwersalna 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,70 zł</b>	str. 110

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1297	LJ555-4012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 40x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,60 zł</b>	str. 110
1298	LJ555-5012-0001	plytka HM uniwersalna 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>10,40 zł</b>	str. 110
1299	LJ555-5012-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 110
1300	LJ555-5012-0002	plytka HM do drewna twardego 50x12x1,5/Z2	szt.	x	<b>13,20 zł</b>	str. 110
	<b>FT405</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste z łoż.gór. Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1301	FT405-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-prosty z łoż.gór. D=19xH=30/d=8	szt.	x	<b>184,70 zł</b>	str. 111
1302	FT405-0008-0002	frez trzp.z wym.HM-prosty z łoż.gór. D=19xH=40/d=8	szt.	x	<b>198,40 zł</b>	str. 111
1303	FT405-0012-0001	frez trzp.z wym.HM-prosty z łoż.gór. D=21xH=50/d=12	szt.	x	<b>214,40 zł</b>	str. 111
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM /czterostronne/ - do frezów FT405</b>				
1304	LJ555-2912-0001	plytka HM uniwersalna 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>12,70 zł</b>	str. 111
1305	LJ555-2912-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,80 zł</b>	str. 111
1306	LJ555-2912-0002	plytka HM do drewna twardego 29,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,60 zł</b>	str. 111
1307	LJ555-3912-0001	plytka HM uniwersalna 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,40 zł</b>	str. 111
1308	LJ555-3912-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>19,10 zł</b>	str. 111
1309	LJ555-3912-0002	plytka HM do drewna twardego 39,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>18,60 zł</b>	str. 111
1310	LJ555-4912-0001	plytka HM uniwersalna 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>16,30 zł</b>	str. 111
1311	LJ555-4912-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>20,20 zł</b>	str. 111
1312	LJ555-4912-0002	plytka HM do drewna twardego 49,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>18,10 zł</b>	str. 111
	<b>FT406</b>	<b>Frez trzpieniowy fazujący z łoż.dol. Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1313	FT406-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-faz.z łoż.dolnym. D=26xH=12/d=8	szt.	x	<b>205,20 zł</b>	str. 112
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM /czterostronne/ - do frezów FT406</b>				
1314	LJ555-1212-0001	plytka HM uniwersalna 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>5,80 zł</b>	str. 112
1315	LJ555-1212-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>7,40 zł</b>	str. 112
1316	LJ555-1212-0002	plytka HM do drewna twardego 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>8,20 zł</b>	str. 112
	<b>FT407</b>	<b>Frezy trzpieniowe rowkujące z łoż.dol. Z=2 - z wym.płyt. HM</b>				
1317	FT407-0008-0001	frez trzp.z wym.HM-rowkujący-poprz. D=35xH=10/d=8	szt.	x	<b>159,60 zł</b>	str. 113
1318	FT407-0008-0002	frez trzp.z wym.HM-rowkujący-poprz. D=35xH=12/d=8	szt.	x	<b>171,00 zł</b>	str. 113
1319	FT407-0012-0001	frez trzp.z wym.HM-rowkujący-poprz. D=45xH=20/d=12	szt.	x	<b>220,10 zł</b>	str. 113
	<b>LJ555</b>	<b>Płytki wymienne HM /czterostronne/ - do frezów FT407</b>				
1320	LJ555-1212-0001	plytka HM uniwersalna 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>5,80 zł</b>	str. 113
1321	LJ555-1212-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>7,40 zł</b>	str. 113
1322	LJ555-1212-0002	plytka HM do drewna twardego 12x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>8,20 zł</b>	str. 113
1323	LJ555-1912-0001	plytka HM uniwersalna 19,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>12,10 zł</b>	str. 113
1324	LJ555-1912-0003	plytka HM do płyty i mat.drewnopochodnych 19,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,00 zł</b>	str. 113
1325	LJ555-1912-0002	plytka HM do drewna twardego 19,5x12x1,5/Z4	szt.	x	<b>15,00 zł</b>	str. 113
	<b>FT408</b>	<b>Wiertło puszkowe regulowane Z=2+N=1</b>				
1326	FT408-0010-0001	frez trzp.z wym.HM-wiertło puszkowe D=30+60xH=90/d=10	szt.	x	<b>369,40 zł</b>	str. 114
	<b>FT501</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste jednopłytkowe - z lut.płyt. HM</b>				
1327	FT501-0008-0001	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=3xH=10/d=8	szt.	x	<b>21,70 zł</b>	str. 114
1328	FT501-0006-0002	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=4xH=10/d=6	szt.	x	<b>19,30 zł</b>	str. 114
1329	FT501-0008-0004	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=4xH=10/d=8	szt.	x	<b>19,30 zł</b>	str. 114
1330	FT501-0008-0005	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=5xH=10/d=8	szt.	x	<b>20,40 zł</b>	str. 114
1331	FT501-0006-0001	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=4xH=15/d=6	szt.	x	<b>21,70 zł</b>	str. 114
1332	FT501-0008-0002	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=4xH=15/d=8	szt.	x	<b>21,70 zł</b>	str. 114
1333	FT501-0008-0003	frez trzp.-prosty jednopłytkowy D=5xH=15/d=8	szt.	x	<b>22,80 zł</b>	str. 114
	<b>FT502</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste dwupłytkowe - z lut.płyt. HM</b>				
1334	FT502-0008-0009	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=6xH=19/d=8	szt.	x	<b>28,80 zł</b>	str. 115
1335	FT502-0008-0010	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=8xH=19/d=8	szt.	x	<b>26,40 zł</b>	str. 115
1336	FT502-0008-0011	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=10xH=19/d=8	szt.	x	<b>30,00 zł</b>	str. 115
1337	FT502-0008-0012	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=14xH=19/d=8	szt.	x	<b>31,20 zł</b>	str. 115
1338	FT502-0008-0013	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=16xH=19/d=8	szt.	x	<b>32,40 zł</b>	str. 115
1339	FT502-0008-0001	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=8xH=30/d=8	szt.	x	<b>28,80 zł</b>	str. 115
1340	FT502-0008-0002	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=10xH=30/d=8	szt.	x	<b>32,40 zł</b>	str. 115
1341	FT502-0008-0003	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=12xH=30/d=8	szt.	x	<b>33,60 zł</b>	str. 115
1342	FT502-0008-0004	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=14xH=30/d=8	szt.	x	<b>34,80 zł</b>	str. 115
1343	FT502-0008-0005	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=15xH=30/d=8	szt.	x	<b>37,20 zł</b>	str. 115
1344	FT502-0008-0006	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=16xH=30/d=8	szt.	x	<b>37,20 zł</b>	str. 115
1345	FT502-0008-0007	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=18xH=30/d=8	szt.	x	<b>43,20 zł</b>	str. 115
1346	FT502-0008-0008	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=20xH=30/d=8	szt.	x	<b>64,70 zł</b>	str. 115
1347	FT502-0012-0001	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=8xH=30/d=12	szt.	x	<b>45,60 zł</b>	str. 115
1348	FT502-0012-0002	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=10xH=30/d=12	szt.	x	<b>46,80 zł</b>	str. 115
1349	FT502-0012-0003	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=12xH=38,1/d=12	szt.	x	<b>55,20 zł</b>	str. 115
1350	FT502-0012-0004	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=14xH=38,1/d=12	szt.	x	<b>57,60 zł</b>	str. 115
1351	FT502-0012-0005	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=16xH=38,1/d=12	szt.	x	<b>62,30 zł</b>	str. 115
	<b>FT503</b>	<b>Wiertła puszkowe - z lut.płyt. HM</b>				

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1352	FT503-0010-0001	frez trzyp.-wiertło puszkowe D=20xH=15,5/d=10	szt.	x	<b>63,00 zł</b>	str. 115
1353	FT503-0010-0002	frez trzyp.-wiertło puszkowe D=25xH=15,5/d=10	szt.	x	<b>72,40 zł</b>	str. 115
1354	FT503-0010-0003	frez trzyp.-wiertło puszkowe D=35xH=15,5/d=10	szt.	x	<b>124,50 zł</b>	str. 115
1355	FT503-0010-0004	frez trzyp.-wiertło puszkowe D=40xH=15,5/d=10	szt.	x	<b>136,40 zł</b>	str. 115
	<b>FT504</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste dwupłytkowe z możliwością wiercenia - z lut.płyt. HM</b>				
1356	FT504-0008-0001	frez trzyp.-dwupł.(z możliw.wierc.) D=12xH=20/d=8	szt.	x	<b>65,30 zł</b>	str. 116
1357	FT504-0012-0001	frez trzyp.-dwupł.(z możliw.wierc.) D=16xH=30/d=12	szt.	x	<b>85,40 zł</b>	str. 116
1358	FT504-0012-0002	frez trzyp.-dwupł.(z możliw.wierc.) D=19xH=30/d=12	szt.	x	<b>94,90 zł</b>	str. 116
	<b>FT505</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste dwupłytkowe z łoż.dol. - z lut.płyt. HM</b>				
1359	FT505-0008-0001	frez trzyp.-dwupł.prosty z łożyskiem D=8xH=30/d=8	szt.	x	<b>60,60 zł</b>	str. 116
1360	FT505-0012-0001	frez trzyp.-dwupł.prosty z łożyskiem D=12xH=38,1/d=12	szt.	x	<b>84,30 zł</b>	str. 116
	<b>FT506</b>	<b>Frezy trzpieniowe fazujące z łoż.dol. - z lut.płyt. HM</b>				
1361	FT506-0008-0001	frez trzyp.-fazujący z łożyskiem D=31xH=12,7/d=8	szt.	x	<b>76,00 zł</b>	str. 117
1362	FT506-0008-0002	frez trzyp.-fazujący z łożyskiem D=35,5xH=15,9/d=8	szt.	x	<b>89,00 zł</b>	str. 117
	<b>FT507</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste z łoż.dol. - długie. - z lut.płyt. HM</b>				
1363	FT507-0008-0001	frez trzyp.-prosty z łoż.doln.(długi) D=9,5xH=38/d=8	szt.	x	<b>84,30 zł</b>	str. 117
1364	FT507-0012-0001	frez trzyp.-prosty z łoż.doln.(długi) D=12,7xH=50,8/d=12	szt.	x	<b>94,90 zł</b>	str. 117
	<b>FT508</b>	<b>Frezy trzpieniowe zaokrąglające z łoż.dol. - z lut.płyt. HM</b>				
1365	FT508-0008-0001	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=14,3xH=5,4xR=2,4/d=8	szt.	x	<b>39,30 zł</b>	str. 118
1366	FT508-0008-0002	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=15,9xH=6,4xR=3,2/d=8	szt.	x	<b>47,50 zł</b>	str. 118
1367	FT508-0008-0003	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=25,4xH=11xR=6,4/d=8	szt.	x	<b>93,80 zł</b>	str. 118
1368	FT508-0008-0004	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=31,8xH=16xR=9,5/d=8	szt.	x	<b>105,60 zł</b>	str. 118
1369	FT508-0008-0005	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=38,1xH=19xR=12,7/d=8	szt.	x	<b>117,50 zł</b>	str. 118
1370	FT508-0012-0001	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=44,5xH=21,5xR=15,9/d=12	szt.	x	<b>130,50 zł</b>	str. 118
1371	FT508-0012-0002	frez trzyp.-zaokrąglający z łożyskiem D=50,8xH=25xR=19,1/d=12	szt.	x	<b>136,40 zł</b>	str. 118
	<b>FT470</b>	<b>Śruby mocujące do frezów trzpieniowych</b>				
1372	FT470-0002-0001	Śruba mocująca do frezów trzyp. M2,5x8	szt.	x	<b>1,90 zł</b>	str. 118
1373	FT470-0003-0001	Śruba mocująca do frezów trzyp. M3x5	szt.	x	<b>1,90 zł</b>	str. 118
1374	FT470-0003-0002	Śruba mocująca do frezów trzyp. M3x8	szt.	x	<b>1,90 zł</b>	str. 118
1375	FT470-0004-0001	Śruba mocująca do frezów trzyp. M4x4	szt.	x	<b>1,90 zł</b>	str. 118
1376	FT470-0004-0002	Śruba mocująca do frezów trzyp. M4x6	szt.	x	<b>1,90 zł</b>	str. 118
1377	FT470-0005-0001	Śruba mocująca do frezów trzyp. M5x8	szt.	x	<b>1,90 zł</b>	str. 118
	<b>FT480</b>	<b>Klucz mocujący do frezów trzpieniowych</b>				
1378	FT480-0000-0001	Klucz mocujący do frezów trzyp. /CR-VT15/	szt.	x	<b>1,60 zł</b>	str. 118
	<b>FT490</b>	<b>Łożyska kulkowe do frezów trzpieniowych</b>				
1379	FT490-0000-0001	Łożysko kulkowe do frezów trzyp. 12,7x4,8x5 (do FT407)	szt.	x	<b>2,40 zł</b>	str. 118
1380	FT490-0000-0003	Łożysko kulkowe do frezów trzyp. 19x5x6 (do FT402+404)	szt.	x	<b>4,50 zł</b>	str. 118
1381	FT490-0000-0002	Łożysko kulkowe do frezów trzyp. 19x8x6 (do FT405)	szt.	x	<b>2,60 zł</b>	str. 118
1382	FT490-0015-0002	Tulejka zabezp. do łoż.kulkowego do frezów trzyp. 15,5/8 (do FT405)	szt.	x	<b>6,40 zł</b>	str. 118
	<b>DI090</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA TOP 1</b>				
1383	DI090-0612-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 6x8/d=12/H=65/1 stal	szt.	o	<b>232,10 zł</b>	str. 120
1384	DI090-0612-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 6x8/d=12/H=65/1 HM	szt.	o	<b>281,60 zł</b>	str. 120
1385	DI090-0612-0003	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 6x12/d=12/H=75/1 stal	szt.	o	<b>246,40 zł</b>	str. 120
1386	DI090-0612-0004	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 6x12/d=12/H=75/1 HM	szt.	o	<b>295,90 zł</b>	str. 120
1387	DI090-0812-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 8x10/d=12/H=75/1 stal	szt.	o	<b>253,00 zł</b>	str. 120
1388	DI090-0808-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 8x10/d=8/H=80/1 HM	szt.	x	<b>363,00 zł</b>	str. 120
1389	DI090-0812-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 8x10/d=12/H=80/1 HM	szt.	x	<b>363,00 zł</b>	str. 120
1390	DI090-0812-0003	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 8x15/d=12/H=85/1 stal	szt.	o	<b>267,30 zł</b>	str. 120
1391	DI090-0808-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 8x15/d=8/H=80/1 HM	szt.	x	<b>462,00 zł</b>	str. 120
1392	DI090-0812-0004	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 8x15/d=12/H=85/1 HM	szt.	x	<b>462,00 zł</b>	str. 120
1393	DI090-1012-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 1" 10x20/d=12/H=75/1+1 stal	szt.	o	<b>341,00 zł</b>	str. 120
	<b>DI110</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA TOP eco z łoż.dol.</b>				
1394	DI110-1212-0001	frez trzyp.DIA- TOP eco z łożyskiem 12,7x25/d=12/H=80/1	szt.	x	<b>368,50 zł</b>	str. 120
1395	DI110-1212-0002	frez trzyp.DIA- TOP eco z łożyskiem 12,7x35/d=12/H=90/1	szt.	x	<b>577,50 zł</b>	str. 120
1396	DI110-1212-0003	frez trzyp.DIA- TOP eco z łożyskiem 12,7x43/d=12/H=100/1	szt.	x	<b>924,00 zł</b>	str. 120
1397	DI110-1212-0004	frez trzyp.DIA- TOP eco z łożyskiem 12,7x27/d=12/H=80/2	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 120
1398	DI110-1212-0005	frez trzyp.DIA- TOP eco z łożyskiem 12,7x34/d=12/H=90/2	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 120
1399	DI110-1212-0006	frez trzyp.DIA- TOP eco z łożyskiem 12,7x40/d=12/H=100/2	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 120
	<b>DI010</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA UNO TOP 3 eco</b>				
1400	DI010-1012-0001	frez trzyp. DIA-"UNO TOP 3 eco" 10x25/d=12/H=75/1+1	szt.	o	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1401	DI010-1212-0001	frez trzyp. DIA-"UNO TOP 3 eco" 12x25/d=12/H=80/1+1	szt.	x	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1402	DI010-1212-0002	frez trzyp. DIA-"UNO TOP 3 eco" 12x35/d=12/H=85/1+1	szt.	o	<b>332,20 zł</b>	str. 121
1403	DI010-1212-0003	frez trzyp. DIA-"UNO TOP 3 eco" 12x43/d=12/H=85/1+1	szt.	o	<b>414,70 zł</b>	str. 121
1404	DI010-1616-0001	frez trzyp. DIA-"UNO TOP 3 eco" 16x25/d=16/H=80/1+1	szt.	x	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1405	DI010-1616-0002	frez trzyp. DIA-"UNO TOP 3 eco" 16x35/d=16/H=85/1+1	szt.	x	<b>332,20 zł</b>	str. 121



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1406	DI010-1616-0003	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 16x43/d=16/H=90/1+1	szt.	o	<b>414,70 zł</b>	str. 121
1407	DI010-1820-0001	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 18x25/d=20/H=85/1+1	szt.	o	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1408	DI010-1825-0001	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 18x25/d=25/H=85/1+1	szt.	o	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1409	DI010-1820-0002	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 18x35/d=20/H=95/1+1	szt.	o	<b>332,20 zł</b>	str. 121
1410	DI010-1825-0002	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 18x35/d=25/H=95/1+1	szt.	o	<b>332,20 zł</b>	str. 121
1411	DI010-1820-0003	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 18x43/d=20/H=100/1+1	szt.	o	<b>414,70 zł</b>	str. 121
1412	DI010-1825-0003	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 18x43/d=25/H=100/1+1	szt.	o	<b>414,70 zł</b>	str. 121
1413	DI010-2020-0001	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x25/d=20/H=85/1+1	szt.	x	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1414	DI010-2025-0001	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x25/d=25/H=85/1+1	szt.	o	<b>249,70 zł</b>	str. 121
1415	DI010-2020-0002	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x35/d=20/H=95/1+1	szt.	o	<b>332,20 zł</b>	str. 121
1416	DI010-2025-0002	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x35/d=25/H=95/1+1	szt.	o	<b>332,20 zł</b>	str. 121
1417	DI010-2020-0003	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x43/d=20/H=100/1+1	szt.	o	<b>414,70 zł</b>	str. 121
1418	DI010-2025-0003	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x43/d=25/H=100/1+1	szt.	o	<b>414,70 zł</b>	str. 121
1419	DI010-2020-0004	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x52/d=20/H=105/1+1	szt.	o	<b>498,30 zł</b>	str. 121
1420	DI010-2025-0004	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x52/d=25/H=105/1+1	szt.	o	<b>498,30 zł</b>	str. 121
1421	DI010-2020-0005	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x61/d=20/H=115/1+1	szt.	o	<b>580,80 zł</b>	str. 121
1422	DI010-2025-0005	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x61/d=25/H=115/1+1	szt.	o	<b>580,80 zł</b>	str. 121
1423	DI010-2025-0006	frez trzpz. DIA-"UNO TOP 3 eco" 20x70/d=25/H=135/1+1	szt.	o	<b>664,40 zł</b>	str. 121
	<b>DI030</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA DUO TOP 4 eco</b>				
1424	DI030-1212-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 12x25/d=12/H=80/2+1	szt.	x	<b>514,80 zł</b>	str. 122
1425	DI030-1212-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 12x34/d=12/H=85/2+1	szt.	o	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1426	DI030-1616-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 16x25/d=16/H=80/2+1	szt.	x	<b>514,80 zł</b>	str. 122
1427	DI030-1616-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 16x34/d=16/H=85/2+1	szt.	x	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1428	DI030-1620-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 16x34/d=20/H=100/2+1	szt.	o	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1429	DI030-1616-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 16x42/d=16/H=90/2+1	szt.	o	<b>858,00 zł</b>	str. 122
1430	DI030-1820-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 18x25/d=20/H=85/2+1	szt.	o	<b>514,80 zł</b>	str. 122
1431	DI030-1825-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 18x25/d=25/H=85/2+1	szt.	o	<b>514,80 zł</b>	str. 122
1432	DI030-1820-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 18x34/d=20/H=95/2+1	szt.	o	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1433	DI030-1825-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 18x34/d=25/H=95/2+1	szt.	o	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1434	DI030-1820-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 18x42/d=20/H=100/2+1	szt.	o	<b>858,00 zł</b>	str. 122
1435	DI030-1825-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 18x42/d=25/H=100/2+1	szt.	o	<b>858,00 zł</b>	str. 122
1436	DI030-2020-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x25/d=20/H=85/2+1	szt.	o	<b>514,80 zł</b>	str. 122
1437	DI030-2025-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x25/d=25/H=85/2+1	szt.	o	<b>514,80 zł</b>	str. 122
1438	DI030-2020-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x34/d=20/H=95/2+1	szt.	x	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1439	DI030-2025-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x34/d=25/H=95/2+1	szt.	o	<b>686,40 zł</b>	str. 122
1440	DI030-2020-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x42/d=20/H=100/2+1	szt.	x	<b>858,00 zł</b>	str. 122
1441	DI030-2025-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x42/d=25/H=100/2+1	szt.	o	<b>858,00 zł</b>	str. 122
1442	DI030-2020-0004	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x51/d=20/H=105/2+1	szt.	o	<b>1 029,60 zł</b>	str. 122
1443	DI030-2025-0004	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x51/d=25/H=105/2+1	szt.	o	<b>1 029,60 zł</b>	str. 122
1444	DI030-2020-0005	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x62/d=20/H=115/2+1	szt.	o	<b>1 201,20 zł</b>	str. 122
1445	DI030-2025-0005	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 4 eco" 20x62/d=25/H=115/2+1	szt.	o	<b>1 201,20 zł</b>	str. 122
	<b>DI050</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA DUO TOP 3 eco</b>				
1446	DI050-1212-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 12x27/d=12/H=78/2+1	szt.	x	<b>414,70 zł</b>	str. 123
1447	DI050-1212-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 12x26/d=12/H=78/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1448	DI050-1212-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 12x34/d=12/H=95/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1449	DI050-1212-0004	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 12x34/d=12/H=95/2+1	szt.	o	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1450	DI050-1620-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 16x26/d=20/H=80/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1451	DI050-1625-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 16x26/d=25/H=80/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1452	DI050-1616-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 16x26/d=16/H=80/2+1	szt.	x	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1453	DI050-1620-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 16x34/d=20/H=95/2+1	szt.	x	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1454	DI050-1625-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 16x34/d=25/H=95/2+1	szt.	o	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1455	DI050-1820-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 18x26/d=20/H=80/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1456	DI050-1825-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 18x26/d=25/H=80/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1457	DI050-1820-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 18x34/d=20/H=95/2+1	szt.	o	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1458	DI050-1825-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 18x34/d=25/H=95/2+1	szt.	o	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1459	DI050-1820-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 18x45/d=20/H=105/2+1	szt.	o	<b>994,40 zł</b>	str. 123
1460	DI050-1825-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 18x45/d=25/H=105/2+1	szt.	o	<b>994,40 zł</b>	str. 123
1461	DI050-2020-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x26/d=20/H=95/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1462	DI050-2025-0001	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x26/d=25/H=95/2+1	szt.	o	<b>605,00 zł</b>	str. 123
1463	DI050-2020-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x34/d=20/H=100/2+1	szt.	x	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1464	DI050-2025-0002	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x34/d=25/H=100/2+1	szt.	o	<b>748,00 zł</b>	str. 123
1465	DI050-2020-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x45/d=20/H=115/2+1	szt.	o	<b>994,40 zł</b>	str. 123
1466	DI050-2025-0003	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x45/d=25/H=115/2+1	szt.	o	<b>994,40 zł</b>	str. 123
1467	DI050-2020-0004	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x56/d=20/H=120/2+1	szt.	o	<b>1 199,00 zł</b>	str. 123
1468	DI050-2025-0004	frez trzpz. DIA-"DUO TOP 3 eco" 20x56/d=25/H=120/2+1	szt.	o	<b>1 199,00 zł</b>	str. 123

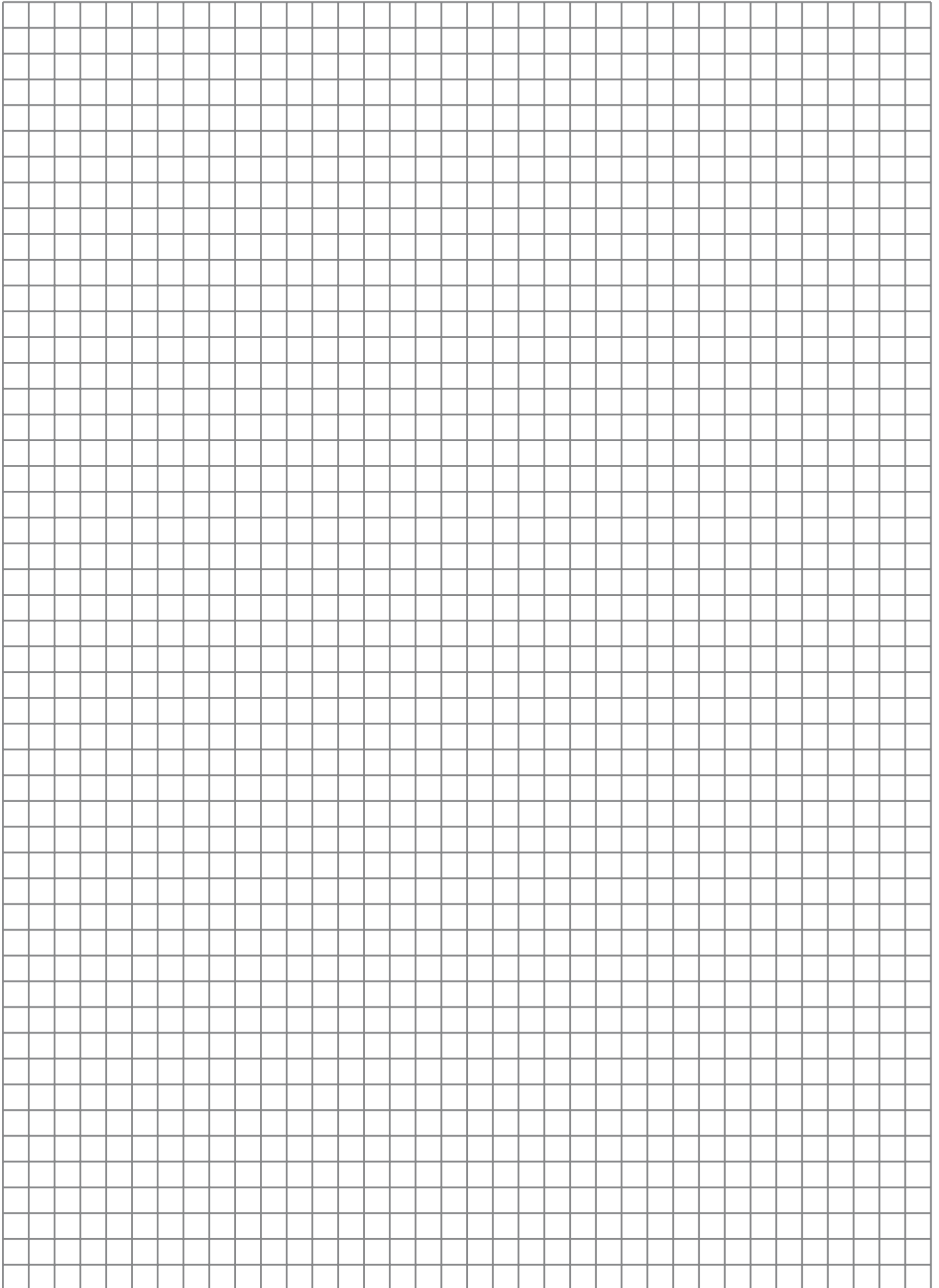


L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>DI055</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA DUO TOP 3 eco Special</b>				
1469	DI055-1212-0001	frez trzpi. "DUO TOP 3" eco -special 12x27/d=12/H=80/2+1	szt.	o	<b>665,00 zł</b>	str. 124
1470	DI055-1212-0002	frez trzpi. "DUO TOP 3" eco -special 12x34/d=12/H=95/2+1	szt.	o	<b>761,80 zł</b>	str. 124
1471	DI055-1212-0003	frez trzpi. "DUO TOP 3" eco -special 12x40/d=12/H=105/2+1	szt.	o	<b>837,10 zł</b>	str. 124
	<b>DI070</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA TOP 3 TURBO</b>				
1472	DI070-2220-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 22x25/d=20/H=85/3+1	szt.	o	<b>1 617,00 zł</b>	str. 124
1473	DI070-2225-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 22x25/d=25/H=95/3+1	szt.	o	<b>1 617,00 zł</b>	str. 124
1474	DI070-2220-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 22x30/d=20/H=95/3+1	szt.	o	<b>1 925,00 zł</b>	str. 124
1475	DI070-2225-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 22x30/d=25/H=100/3+1	szt.	o	<b>1 925,00 zł</b>	str. 124
1476	DI070-2520-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x25/d=20/H=100/3+1	szt.	o	<b>1 617,00 zł</b>	str. 124
1477	DI070-2525-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x25/d=25/H=100/3+1	szt.	o	<b>1 617,00 zł</b>	str. 124
1478	DI070-2520-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x30/d=20/H=110/3+1	szt.	o	<b>1 925,00 zł</b>	str. 124
1479	DI070-2525-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x30/d=25/H=110/3+1	szt.	o	<b>1 925,00 zł</b>	str. 124
1480	DI070-2520-0003	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x35/d=20/H=115/3+1	szt.	o	<b>2 233,00 zł</b>	str. 124
1481	DI070-2525-0003	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x35/d=25/H=115/3+1	szt.	o	<b>2 233,00 zł</b>	str. 124
1482	DI070-2520-0004	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x40/d=20/H=117/3+1	szt.	o	<b>2 541,00 zł</b>	str. 124
1483	DI070-2525-0004	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x40/d=25/H=117/3+1	szt.	o	<b>2 541,00 zł</b>	str. 124
1484	DI070-2520-0005	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x45/d=20/H=122/3+1	szt.	o	<b>2 887,50 zł</b>	str. 124
1485	DI070-2525-0005	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x45/d=25/H=122/3+1	szt.	o	<b>2 887,50 zł</b>	str. 124
1486	DI070-2520-0006	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x50/d=20/H=127/3+1	szt.	o	<b>3 234,00 zł</b>	str. 124
1487	DI070-2525-0006	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x50/d=25/H=127/3+1	szt.	o	<b>3 234,00 zł</b>	str. 124
1488	DI070-2520-0007	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x55/d=20/H=132/3+1	szt.	o	<b>3 542,00 zł</b>	str. 124
1489	DI070-2525-0007	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x55/d=25/H=132/3+1	szt.	o	<b>3 542,00 zł</b>	str. 124
1490	DI070-2520-0008	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x60/d=20/H=137/3+1	szt.	o	<b>3 850,00 zł</b>	str. 124
1491	DI070-2525-0008	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x60/d=25/H=137/3+1	szt.	o	<b>3 850,00 zł</b>	str. 124
1492	DI070-2520-0009	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x65/d=20/H=142/3+1	szt.	o	<b>4 235,00 zł</b>	str. 124
1493	DI070-2525-0009	frez trzpieniowy DIA-"TOP 3 TURBO" 25x65/d=25/H=142/3+1	szt.	o	<b>4 235,00 zł</b>	str. 124
	<b>DI080</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA TOP 4 TURBO</b>				
1494	DI080-2520-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x30/d=20/H=95/4+1	szt.	o	<b>2 230,80 zł</b>	str. 125
1495	DI080-2525-0001	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x30/d=25/H=95/4+1	szt.	o	<b>2 230,80 zł</b>	str. 125
1496	DI080-2520-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x36/d=20/H=100/4+1	szt.	o	<b>2 568,50 zł</b>	str. 125
1497	DI080-2525-0002	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x36/d=25/H=100/4+1	szt.	o	<b>2 568,50 zł</b>	str. 125
1498	DI080-2520-0003	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x41/d=20/H=106/4+1	szt.	o	<b>2 906,20 zł</b>	str. 125
1499	DI080-2525-0003	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x41/d=25/H=106/4+1	szt.	o	<b>2 906,20 zł</b>	str. 125
1500	DI080-2520-0004	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x47/d=20/H=112/4+1	szt.	o	<b>3 581,60 zł</b>	str. 125
1501	DI080-2525-0004	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x47/d=25/H=112/4+1	szt.	o	<b>3 581,60 zł</b>	str. 125
1502	DI080-2520-0005	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x53/d=20/H=118/4+1	szt.	o	<b>3 920,40 zł</b>	str. 125
1503	DI080-2525-0005	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x53/d=25/H=118/4+1	szt.	o	<b>3 920,40 zł</b>	str. 125
1504	DI080-2520-0006	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x59/d=20/H=124/4+1	szt.	o	<b>4 258,10 zł</b>	str. 125
1505	DI080-2525-0006	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x59/d=25/H=124/4+1	szt.	o	<b>4 258,10 zł</b>	str. 125
1506	DI080-2520-0007	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x64/d=20/H=130/4+1	szt.	o	<b>4 595,80 zł</b>	str. 125
1507	DI080-2525-0007	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x64/d=25/H=130/4+1	szt.	o	<b>4 595,80 zł</b>	str. 125
1508	DI080-2525-0008	frez trzpieniowy DIA-"TOP 4 TURBO" 25x70/d=25/H=136/4+1	szt.	o	<b>4 933,50 zł</b>	str. 125
	<b>DI072</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA TRE TOP 4 Champion</b>				
1509	DI072-2520-0001	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x22/d=20/3+1	szt.	o	<b>1 122,90 zł</b>	str. 125
1510	DI072-2520-0002	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x30/d=20/3+1	szt.	o	<b>1 403,60 zł</b>	str. 125
1511	DI072-2520-0003	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x34/d=20/3+1	szt.	x	<b>1 684,40 zł</b>	str. 125
1512	DI072-2520-0004	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x39/d=20/3+1	szt.	o	<b>1 965,10 zł</b>	str. 125
1513	DI072-2520-0005	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x44/d=20/3+1	szt.	o	<b>2 245,80 zł</b>	str. 125
1514	DI072-2520-0006	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x49/d=20/3+1	szt.	o	<b>2 526,50 zł</b>	str. 125
1515	DI072-2520-0007	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x55/d=20/3+1	szt.	x	<b>2 807,20 zł</b>	str. 125
1516	DI072-2520-0008	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x60/d=20/3+1	szt.	o	<b>3 088,00 zł</b>	str. 125
1517	DI072-2520-0009	frez trzpi. DIA-"TRE TOP CHAMPION" 25x65/d=20/3+1	szt.	o	<b>3 368,70 zł</b>	str. 125
	<b>DI082</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA QUATTRO TOP 4</b>				
1518	DI082-2520-0001	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x22/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 403,60 zł</b>	str. 126
1519	DI082-2520-0002	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x30/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 403,60 zł</b>	str. 126
1520	DI082-2520-0003	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x34/d=20/4+4	szt.	x	<b>1 690,70 zł</b>	str. 126
1521	DI082-2520-0004	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x39/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 690,70 zł</b>	str. 126
1522	DI082-2520-0005	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x44/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 977,80 zł</b>	str. 126
1523	DI082-2520-0006	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x49/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 977,80 zł</b>	str. 126
1524	DI082-2520-0007	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4" 25x55/d=20/4+4	szt.	x	<b>2 264,90 zł</b>	str. 126
	<b>DI084</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA QUATTRO TOP 4 Special</b>				
1525	DI084-2220-0001	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4"spe. 22x36/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 818,30 zł</b>	str. 126
1526	DI084-2520-0001	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4"spe. 25x25/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 588,40 zł</b>	str. 126
1527	DI084-2520-0002	frez trzpi. DIA-"QUATTRO TOP 4"spe. 25x30/d=20/4+4	szt.	o	<b>1 690,70 zł</b>	str. 126

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1528	DI084-2520-0003	frez trzp. DIA-"QUATTRO TOP 4"spe. 25x36/d=20/4+4	szt.	x	<b>1 818,30 zł</b>	str. 126
1529	DI084-2520-0004	frez trzp. DIA-"QUATTRO TOP 4"spe. 25x40/d=20/4+4	szt.	o	<b>2 162,60 zł</b>	str. 126
	<b>DI130</b>	<b>Frezy trzpieniowe DIA TESTINA TOP 6</b>				
1530	DI130-6020-0001	frez trzp. DIA- "TESTINA TOP 6" 60x24/d=20/z=18	szt.	o	<b>2 525,60 zł</b>	str. 127
1531	DI130-6020-0002	frez trzp. DIA- "TESTINA TOP 6" 60x30/d=20/z=24	szt.	o	<b>3 368,20 zł</b>	str. 127
1532	DI130-6020-0003	frez trzp. DIA- "TESTINA TOP 6" 60x36/d=20/z=36	szt.	o	<b>4 210,80 zł</b>	str. 127
	<b>DI500</b>	<b>Wiertła puszkowe DIA</b>				
1533	DI500-1510-0001	wiertło puszkowe DIA 15x57/S=10/2+2	szt.	o	zapytaj	str. 127
1534	DI500-2510-0001	wiertło puszkowe DIA 25x57/S=10/2+2	szt.	o	<b>924,00 zł</b>	str. 127
1535	DI500-2610-0001	wiertło puszkowe DIA 26x57/S=10/2+2	szt.	o	<b>924,00 zł</b>	str. 127
1536	DI500-3010-0001	wiertło puszkowe DIA 30x57/S=10/2+2	szt.	o	zapytaj	str. 127
1537	DI500-3510-0001	wiertło puszkowe DIA 35x57/S=10/2+2	szt.	o	<b>984,50 zł</b>	str. 127
1538	DI500-4010-0001	wiertło puszkowe DIA 40x57/S=10/2+2	szt.	o	zapytaj	str. 127
1539	DI500-1510-0002	wiertło puszkowe DIA 15x70/S=10/2+2	szt.	o	zapytaj	str. 127
1540	DI500-2510-0002	wiertło puszkowe DIA 25x70/S=10/2+2	szt.	x	<b>924,00 zł</b>	str. 127
1541	DI500-2610-0002	wiertło puszkowe DIA 26x70/S=10/2+2	szt.	x	<b>924,00 zł</b>	str. 127
1542	DI500-3010-0002	wiertło puszkowe DIA 30x70/S=10/2+2	szt.	o	zapytaj	str. 127
1543	DI500-3510-0002	wiertło puszkowe DIA 35x70/S=10/2+2	szt.	x	<b>984,50 zł</b>	str. 127
1544	DI500-4010-0002	wiertło puszkowe DIA 40x70/S=10/2+2	szt.	o	zapytaj	str. 127
	<b>DI510</b>	<b>Wiertło przelotowe DIA - prawe</b>				
1545	DI510-0510-0001	wiertło DIA przelotowe 5x57/S=10/1 prawe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1546	DI510-0810-0001	wiertło DIA przelotowe 8x57/S=10/1 prawe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1547	DI510-1010-0001	wiertło DIA przelotowe 10x57/S=10/1 prawe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1548	DI510-0510-0002	wiertło DIA przelotowe 5x70/S=10/1 prawe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1549	DI510-0810-0002	wiertło DIA przelotowe 8x70/S=10/1 prawe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1550	DI510-1010-0002	wiertło DIA przelotowe 10x70/S=10/1 prawe	szt.	o	zapytaj	str. 128
	<b>DI510</b>	<b>Wiertło przelotowe DIA - lewe</b>				
1551	DI510-0510-0003	wiertło DIA przelotowe 5x57/S=10/1 lewe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1552	DI510-0810-0003	wiertło DIA przelotowe 8x57/S=10/1 lewe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1553	DI510-1010-0003	wiertło DIA przelotowe 10x57/S=10/1 lewe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1554	DI510-0510-0004	wiertło DIA przelotowe 5x70/S=10/1 lewe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1555	DI510-0810-0004	wiertło DIA przelotowe 8x70/S=10/1 lewe	szt.	o	zapytaj	str. 128
1556	DI510-1010-0004	wiertło DIA przelotowe 10x70/S=10/1 lewe	szt.	o	zapytaj	str. 128
	<b>DI315</b>	<b>Podcinaki składane DIA</b>				
1557	DI315-0120-0001	podcinak składany DIA 120x20x2,8+3,6/2x12z GM H=2,5	szt.	o	zapytaj	str. 129
1558	DI315-0120-0002	podcinak składany DIA 120x22x2,8+3,6/2x12z GM H=2,5	szt.	o	zapytaj	str. 129
1559	DI315-0120-0003	podcinak składany DIA 120x20x2,8+3,6/2x12z GS H=4	szt.	o	zapytaj	str. 129
1560	DI315-0120-0004	podcinak składany DIA 120x22x2,8+3,6/2x12z GS H=4	szt.	o	zapytaj	str. 129
1561	DI315-0125-0003	podcinak składany DIA 125x20x2,8+3,6/2x12z GS H=4	szt.	x	<b>1 595,00 zł</b>	str. 129
1562	DI315-0125-0004	podcinak składany DIA 125x22x2,8+3,6/2x12z GS H=4	szt.	x	<b>1 595,00 zł</b>	str. 129
	<b>DI317</b>	<b>Podcinak COMFORT DIA z systemem płynnej regulacji rzazu</b>				
1563	DI317-0125-0001	podcinak regulowany DIA 125x20x2,8+3,6/2x12z GS H=4	szt.	x	<b>1 780,00 zł</b>	str. 129
1564	DI317-0125-0002	podcinak regulowany DIA 125x22x2,8+3,6/2x12z GS H=4	szt.	x	<b>1 780,00 zł</b>	str. 129
	<b>DI317</b>	<b>Piła DIA do podcinaka COMFORT z systemem płynnej regulacji rzazu</b>				
1565	DI317-0125-0000	piły DIA podcinaka regulowanego 125x1,8/1,0-2,0/2x12z GS H=4 (komplet)	szt.	x	<b>1 650,00 zł</b>	str. 130
	<b>PS647</b>	<b>Korpus podcinaka COMFORT z systemem płynnej regulacji rzazu</b>				
1566	PS647-0000-0001	Korpus podcinaka regulowanego - otwór 20	szt.	x	<b>429,00 zł</b>	str. 130
1567	PS647-0000-0002	Korpus podcinaka regulowanego - otwór 22	szt.	x	<b>429,00 zł</b>	str. 130
	<b>DI310</b>	<b>Podcinaki stożkowe DIA</b>				
1568	DI310-0120-0001	podcinak stożkowy DIA 120x20x3,2+4,1/24 GR H=4	szt.	x	<b>1 705,00 zł</b>	str. 131
1569	DI310-0125-0001	podcinak stożkowy DIA 125x20x3,2+4,1/24 GR H=4	szt.	x	<b>1 705,00 zł</b>	str. 131
1570	DI310-0150-0001	podcinak stożkowy DIA 150x30x3,2+4,1/24 GR H=4	szt.	o	zapytaj	str. 131
1571	DI310-0150-0002	podcinak stożkowy DIA 150x30x3,2+4,1/36 GR H=4	szt.	o	zapytaj	str. 131
1572	DI310-0160-0001	podcinak stożkowy DIA 160x30x4,4+5,6/36 GR H=4	szt.	o	zapytaj	str. 131
1573	DI310-0180-0001	podcinak stożkowy DIA 180x30x4,4+5,6/36 GR H=4	szt.	o	zapytaj	str. 131
1574	DI310-0200-0001	podcinak stożkowy DIA 200x30x4,4+5,6/48 GR H=4	szt.	o	zapytaj	str. 131
1575	DI310-0220-0001	podcinak stożkowy DIA 220x30x4,4+5,6/48 GR H=4	szt.	o	zapytaj	str. 131
	<b>DI300</b>	<b>Piły tarczowe DIA</b>				
1576	DI300-0200-0001	piła DIA 200x30x3,2/36 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131
1577	DI300-0250-0001	piła DIA 250x30x3,2/60 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131
1578	DI300-0250-0002	piła DIA 250x30x3,2/80 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131
1579	DI300-0300-0001	piła DIA 300x30x3,2/72 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131
1580	DI300-0300-0002	piła DIA 300x30x3,2/96 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131
1581	DI300-0350-0001	piła DIA 350x30x3,5/72 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131
1582	DI300-0350-0002	piła DIA 350x30x3,5/108 GA H=3,5	szt.	o	zapytaj	str. 131

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
1583	DI300-0350-0003	piła DIA 350x30x4,4/60 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1584	DI300-0350-0004	piła DIA 350x30x4,4/72 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1585	DI300-0350-0005	piła DIA 350x30x4,4/96 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1586	DI300-0400-0001	piła DIA 400x30x4,4/60 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1587	DI300-0400-0002	piła DIA 400x30x4,4/72 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1588	DI300-0400-0003	piła DIA 400x30x4,4/96 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1589	DI300-0450-0002	piła DIA 450x30x4,4/60 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1590	DI300-0450-0003	piła DIA 450x30x4,4/72 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1591	DI300-0450-0004	piła DIA 450x30x4,4/96 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1592	DI300-0480-0001	piła DIA 480x30x4,4/60 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
1593	DI300-0480-0002	piła DIA 480x30x4,8/72 GA H=4	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 131
	<b>DI210</b>	<b>Głowice do okleiniarek DIA TOP-CUT 1 eco</b>				
1594	DI210-0080-0004	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 80x30/B=32/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1595	DI210-0080-0001	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 80x30/B=40/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1596	DI210-0080-0002	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 80x30/B=48/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1597	DI210-0080-0003	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 80x30/B=56/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1598	DI210-0100-0002	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 100x30/B=32/3+3 prawa	szt.	o	<b>1 331,00 zł</b>	str. 132
1599	DI210-0100-0001	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 100x30/B=40/3+3 prawa	szt.	o	<b>1 672,00 zł</b>	str. 132
1600	DI210-0100-0006	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 100x30/B=48/3+3 prawa	szt.	x	<b>2 035,00 zł</b>	str. 132
1601	DI210-0100-0003	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 100x30/B=56/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1602	DI210-0100-0004	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 100x30/B=63/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1603	DI210-0125-0005	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 125x30/B=32/3+3 prawa	szt.	o	<b>1 331,00 zł</b>	str. 132
1604	DI210-0125-0001	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 125x30/B=40/3+3 prawa	szt.	o	<b>1 672,00 zł</b>	str. 132
1605	DI210-0125-0002	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 125x30/B=48/3+3 prawa	szt.	o	<b>2 035,00 zł</b>	str. 132
1606	DI210-0125-0003	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 125x30/B=56/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
1607	DI210-0125-0004	gło. do oklei. DIA-"TOP-CUT 1 eco" 125x30/B=63/3+3 prawa	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
	<b>DI220</b>	<b>Głowice do okleiniarek DIA TOP-CUT 2</b>				
1608	-	info w katalogu	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 132
	<b>DI400</b>	<b>Głowice formatyzujące kompaktowe DIA RADIALNE</b>				
1609	-	info w katalogu	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 133
	<b>DI410</b>	<b>Głowice formatyzujące kompaktowe DIA PROGRESIVE</b>				
1610	-	info w katalogu	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 133
	<b>DI990</b>	<b>Zaciski /tuleje rozprężne/ do uchwytów CNC</b>				
1611	DI990-0000-0001	osprzęt - zacisk ER32 d=20mm	szt.	x	<b>42,90 zł</b>	str. 134
1612	DI990-0000-0002	osprzęt - zacisk ER32 d=16mm	szt.	x	<b>42,90 zł</b>	str. 134
1613	DI990-0000-0003	osprzęt - zacisk ER32 d=12mm	szt.	x	<b>42,90 zł</b>	str. 134
1614	DI990-0000-0004	osprzęt - zacisk ER40 d=20mm	szt.	x	<b>63,80 zł</b>	str. 134
1615	DI990-0000-0005	osprzęt - zacisk ER40 d=16mm	szt.	x	<b>63,80 zł</b>	str. 134
1616	DI990-0000-0006	osprzęt - zacisk ER40 d=12mm	szt.	x	<b>63,80 zł</b>	str. 134
1617	DI990-0000-0007	osprzęt - zacisk EOC25 d=20mm	szt.	x	<b>81,40 zł</b>	str. 134
1618	DI990-0000-0008	osprzęt - zacisk EOC25 d=25mm	szt.	x	<b>81,40 zł</b>	str. 134
	<b>DI990</b>	<b>Uchwyty do CNC</b>				
1619	DI990-0000-0010	uchwyt ISO30 ER32 (DIN69871)	szt.	x	<b>330,00 zł</b>	str. 134
1620	DI990-0000-0011	uchwyt ISO30 SCM ER32 (DIN6499) z zębatką	szt.	x	<b>352,00 zł</b>	str. 134

NOTATKI







DZIAŁ II

NARZĘDZIA DO MASZYNOWEJ  
OBRÓBKİ METALI, AL. I PCV

**INFORMACJA:**

x - narzędzia na stanie magazynowym

o - narzędzia na zamówienie

Do cen netto należy doliczyć 23% podatek VAT.

Cennik ważny od 15.07.2012r.

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>PS415</b>	<b>Piły HM serii ALUEX -5 do cięcia kształtowników z Al. i tworzyw sztucznych</b>				
1	PS415-0160-0002	Piła HM 160x20x2,5/1,8/56z GA-5	szt.	x	175,70 zł	str. 141
2	PS415-0160-0004	Piła HM 160x30x2,5/1,8/56z GA-5	szt.	x	175,70 zł	str. 141
3	PS415-0180-0003	Piła HM 180x30x2,5/1,8/54z GA-5	szt.	x	184,30 zł	str. 141
4	PS415-0200-0008	Piła HM 200x30x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	374,20 zł	str. 141
5	PS415-0200-0004	Piła HM 200x30x2,5/1,8/60z GA-5	szt.	x	190,10 zł	str. 141
6	PS415-0200-0001	Piła HM 200x30x3,0/2,5/60z GA-5 (Cu)	szt.	x	198,70 zł	str. 141
7	PS415-0200-0006	Piła HM 200x32x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	374,20 zł	str. 141
8	PS415-0216-0001	Piła HM 216x30x2,8/2,2/72z GA-5 (Cu)	szt.	x	244,80 zł	str. 141
9	PS415-0250-0009	Piła HM 250x30x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	316,70 zł	str. 141
10	PS415-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GA-5 (Cu)	szt.	x	252,00 zł	str. 141
11	PS415-0250-0006	Piła HM 250x32x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	316,70 zł	str. 141
12	PS415-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,5/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	285,00 zł	str. 141
13	PS415-0315-0003	Piła HM 315x30x3,2/2,5/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	326,70 zł	str. 141
14	PS415-0330-0002	Piła HM 330x30x3,4/2,8/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	328,10 zł	str. 141
15	PS415-0350-0002	Piła HM 350x30x3,2/2,5/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	336,80 zł	str. 141
16	PS415-0350-0005	Piła HM 350x30x3,6/3,0/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	355,60 zł	str. 141
17	PS415-0350-0001	Piła HM 350x32x3,2/2,5/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	336,80 zł	str. 141
18	PS415-0380-0001	Piła HM 380x32x4,0/3,4/108z GA-5 Cu	szt.	x	420,20 zł	str. 141
19	PS415-0400-0002	Piła HM 400x30x4,0/3,4/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	374,30 zł	str. 141
20	PS415-0400-0006	Piła HM 400x30x4,0/3,4/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	412,40 zł	str. 141
21	PS415-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/3,4/120z GA-5 (Cu)	szt.	x	426,60 zł	str. 141
22	PS415-0450-0001	Piła HM 450x30x4,0/3,4/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	466,00 zł	str. 141
23	PS415-0500-0043	Piła HM 500x30x4,8/3,6/144z GA-5 (Cu) otw.2x9/66 + 2x11/63	szt.	x	771,80 zł	str. 141
24	PS415-0500-0001	Piła HM 500x30x4,0/3,4/160z GA-5 (Cu) otw.2x10/60	szt.	x	738,50 zł	str. 141
25	PS415-0500-0003	Piła HM 500x30x4,2/3,6/120z GA-5 (Cu)	szt.	x	613,20 zł	str. 141
26	PS415-0600-0001	Piła HM 600x30x4,4/3,8/160z GA-5 (Cu)	szt.	x	939,00 zł	str. 141
	<b>PS415</b>	<b>Piły HM serii ALUEX +5 do cięcia kształtowników z Al. i tworzyw sztucznych</b>				
27	PS415-0160-0003	Piła HM 160x20x2,5/1,8/56z GA5	szt.	x	175,70 zł	str. 142
28	PS415-0160-0001	Piła HM 160x30x2,5/1,8/56z GA5	szt.	x	175,70 zł	str. 142
29	PS415-0180-0001	Piła HM 180x30x2,5/1,8/54z GA5	szt.	x	184,30 zł	str. 142
30	PS415-0180-0002	Piła HM 180x30x3,0/2,5/54z GA5	szt.	x	191,60 zł	str. 142
31	PS415-0200-0003	Piła HM 200x30x2,5/1,8/60z GA5	szt.	x	190,10 zł	str. 142
32	PS415-0200-0002	Piła HM 200x30x3,0/2,5/60z GA5 (Cu)	szt.	x	198,70 zł	str. 142
33	PS415-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GA5 (Cu)	szt.	x	252,00 zł	str. 142
34	PS415-0260-0001	Piła HM 260x30x2,5/2,0/100z GA5 (Cu)	szt.	x	358,40 zł	str. 142
35	PS415-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	285,00 zł	str. 142
36	PS415-0315-0002	Piła HM 315x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	326,70 zł	str. 142
37	PS415-0330-0001	Piła HM 330x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	328,10 zł	str. 142
38	PS415-0350-0009	Piła HM 350x30x3,2/2,5/78z GA10 (Cu)	szt.	x	280,70 zł	str. 142
39	PS415-0350-0003	Piła HM 350x30x3,2/2,5/108z GA5 (Cu)	szt.	x	336,80 zł	str. 142
40	PS415-0350-0004	Piła HM 350x30x3,6/3,0/108z GA5 (Cu)	szt.	x	355,60 zł	str. 142
41	PS415-0400-0007	Piła HM 400x30x4,0/3,4/96z GA5 (Cu)	szt.	x	374,30 zł	str. 142
42	PS415-0400-0001	Piła HM 400x30x4,0/3,4/108z GA5 (Cu)	szt.	x	412,40 zł	str. 142
43	PS415-0400-0004	Piła HM 400x30x4,0/3,4/120z GA5 (Cu)	szt.	x	426,60 zł	str. 142
44	PS415-0450-0002	Piła HM 450x30x3,7/3,0/120z GA5 (Cu)	szt.	x	494,40 zł	str. 142
45	PS415-0500-0016	Piła HM 500x30x5,0/4,0/72z GA5 (Cu) otw.2x8/42	szt.	x	584,70 zł	str. 142
46	PS415-0500-0127	Piła HM 500x30x4,8/3,6/144z GA5 (Cu) otw.2x9/66 + 2x11/63	szt.	x	771,80 zł	str. 142
47	PS415-0500-0002	Piła HM 500x30x4,0/3,4/160z GA5 (Cu)	szt.	x	738,50 zł	str. 142
48	PS415-0550-0002	Piła HM 550x30x4,4/3,2/160z GA5 (W)+(Cu)	szt.	x	909,30 zł	str. 142
	<b>PS900</b>	<b>Piły HM do fazowania listew przyszybowych</b>				
51	PS900-0103-0003	Piła HM 103x32x2,2/1,6/36z spec5 -lewa	szt.	x	159,90 zł	str. 142
52	PS900-0103-0004	Piła HM 103x32x2,2/1,6/36z spec5 -prawa	szt.	x	159,90 zł	str. 142
	<b>PS810</b>	<b>Piły HM serii STEEL-TECH do cięcia kształtowników stalowych</b>				
53	PS810-0250-0004	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GC5	szt.	x	550,10 zł	str. 143
54	PS810-0260-0001	Piła HM 260x30x2,5/2,0/100z GC5	szt.	x	572,80 zł	str. 143
55	PS810-0305-0005	Piła HM 305x25,4x2,4/1,8/80z GC10	szt.	x	586,20 zł	str. 143
56	PS810-0355-0007	Piła HM 355x25,4x2,2/1,8/90z 2GC10	szt.	x	599,50 zł	str. 143
57	PS810-0355-0004	Piła HM 355x35x3,2/2,5/54z GC10 (W)	szt.	x	466,20 zł	str. 143
	<b>FP110,FP120</b>	<b>Frezы tarczowo-piłkowe HSS o geometrii ostrza A i Aw i kącie natarcia 5 - do cięcia metali</b>				
58	FP110-0020-0001	Frez wg. DIN 20x5x0,50/48 uzęb. A 5	szt.	x	28,90 zł	str. 145
59	FP110-0020-0009	Frez wg. DIN 20x5x0,60/48 uzęb. A 5	szt.	x	28,90 zł	str. 145
60	FP110-0020-0003	Frez wg. DIN 20x5x0,80/48 uzęb. A 5	szt.	x	30,00 zł	str. 145
61	FP110-0025-0025	Frez wg. DIN 25x8x0,50/48 uzęb. A 5	szt.	x	25,30 zł	str. 145
62	FP110-0025-0010	Frez wg. DIN 25x8x0,50/64 uzęb. A 5	szt.	x	25,30 zł	str. 145



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
63	FP110-0025-0023	Frez wg. DIN 25x8x0,60/48 użęb. A 5	szt.	x	<b>25,30 zł</b>	str. 145
64	FP110-0025-0014	Frez wg. DIN 25x8x0,60/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>25,30 zł</b>	str. 145
65	FP110-0025-0011	Frez wg. DIN 25x8x0,80/48 użęb. A 5	szt.	x	<b>26,20 zł</b>	str. 145
66	FP110-0025-0024	Frez wg. DIN 25x8x0,80/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>26,20 zł</b>	str. 145
67	FP110-0025-0008	Frez wg. DIN 25x8x1,00/48 użęb. A 5	szt.	x	<b>26,80 zł</b>	str. 145
68	FP110-0032-0015	Frez wg. DIN 32x8x0,25/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>24,60 zł</b>	str. 145
69	FP110-0032-0011	Frez wg. DIN 32x8x0,50/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>26,80 zł</b>	str. 145
70	FP110-0032-0019	Frez wg. DIN 32x8x0,60/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>27,10 zł</b>	str. 145
71	FP110-0032-0009	Frez wg. DIN 32x8x0,80/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 145
72	FP110-0032-0005	Frez wg. DIN 32x8x1,60/48 użęb. A 5	szt.	x	<b>32,50 zł</b>	str. 145
73	FP110-0040-0002	Frez wg. DIN 40x10x0,30/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>27,70 zł</b>	str. 145
74	FP110-0040-0015	Frez wg. DIN 40x10x0,40/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>27,70 zł</b>	str. 145
75	FP110-0040-0012	Frez wg. DIN 40x10x1,00/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 145
76	FP110-0050-0014	Frez wg. DIN 50x13x0,25/128 użęb. A 5	szt.	x	<b>27,10 zł</b>	str. 145
77	FP110-0050-0008	Frez wg. DIN 50x13x0,30/128 użęb. A 5	szt.	x	<b>27,10 zł</b>	str. 145
78	FP110-0050-0010	Frez wg. DIN 50x13x0,40/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 145
79	FP110-0050-0005	Frez wg. DIN 50x13x0,50/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 145
80	FP110-0050-0007	Frez wg. DIN 50x13x0,60/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 145
81	FP110-0050-0002	Frez wg. DIN 50x13x0,80/80 użęb. A 5	szt.	x	<b>29,30 zł</b>	str. 145
82	FP110-0050-0001	Frez wg. DIN 50x13x1,00/80 użęb. A 5	szt.	x	<b>30,60 zł</b>	str. 145
83	FP110-0050-0006	Frez wg. DIN 50x13x2,00/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>35,50 zł</b>	str. 145
84	FP110-0063-0015	Frez wg. DIN 63x16x0,25/160 użęb. A 5	szt.	x	<b>29,10 zł</b>	str. 145
85	FP110-0063-0023	Frez wg. DIN 63x16x0,30/128 użęb. A 5	szt.	x	<b>29,10 zł</b>	str. 145
86	FP110-0063-0031	Frez wg. DIN 63x16x0,30/200 użęb. A 5	szt.	x	<b>29,10 zł</b>	str. 145
87	FP110-0063-0003	Frez wg. DIN 63x16x0,50/128 użęb. A 5	szt.	x	<b>29,10 zł</b>	str. 145
88	FP110-0063-0004	Frez wg. DIN 63x16x0,60/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>30,00 zł</b>	str. 145
89	FP110-0063-0005	Frez wg. DIN 63x16x0,80/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>30,60 zł</b>	str. 145
90	FP110-0063-0036	Frez wg. DIN 63x16x1,00/80 użęb. A 5	szt.	x	<b>31,50 zł</b>	str. 145
91	FP110-0063-0006	Frez wg. DIN 63x16x1,00/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>31,50 zł</b>	str. 145
92	FP110-0063-0007	Frez wg. DIN 63x16x1,20/80 użęb. A 5	szt.	x	<b>32,00 zł</b>	str. 145
93	FP110-0063-0032	Frez wg. DIN 63x16x1,20/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>32,00 zł</b>	str. 145
94	FP110-0063-0035	Frez wg. DIN 63x16x1,60/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	str. 145
95	FP110-0063-0008	Frez wg. DIN 63x16x1,60/80 użęb. A 5	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	str. 145
96	FP110-0063-0033	Frez wg. DIN 63x16x1,60/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	str. 145
97	FP110-0063-0009	Frez wg. DIN 63x16x2,00/80 użęb. A 5	szt.	x	<b>36,30 zł</b>	str. 145
98	FP110-0063-0034	Frez wg. DIN 63x16x2,00/100 użęb. A 5	szt.	x	<b>36,30 zł</b>	str. 145
99	FP110-0063-0011	Frez wg. DIN 63x16x3,00/64 użęb. A 5	szt.	x	<b>53,30 zł</b>	str. 145
100	FP110-0080-0020	Frez wg. DIN 80x22x0,50/128 użęb. A 5	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	str. 145
101	FP110-0080-0017	Frez wg. DIN 80x22x0,60/128 użęb. A 5	szt.	x	<b>36,10 zł</b>	str. 145
102	FP110-0080-0037	Frez wg. DIN 80x22x0,80/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>37,10 zł</b>	str. 145
103	FP110-0080-0022	Frez wg. DIN 80x22x0,80/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>37,10 zł</b>	str. 145
104	FP110-0080-0008	Frez wg. DIN 80x22x1,00/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>38,20 zł</b>	str. 145
105	FP110-0080-0038	Frez wg. DIN 80x22x1,00/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>38,20 zł</b>	str. 145
106	FP110-0080-0009	Frez wg. DIN 80x22x1,20/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>40,80 zł</b>	str. 146
107	FP110-0080-0039	Frez wg. DIN 80x22x1,20/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>40,80 zł</b>	str. 146
108	FP110-0080-0036	Frez wg. DIN 80x22x1,60/80 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>44,40 zł</b>	str. 146
109	FP110-0080-0010	Frez wg. DIN 80x22x1,60/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>44,40 zł</b>	str. 146
110	FP110-0080-0040	Frez wg. DIN 80x22x1,60/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>44,40 zł</b>	str. 146
111	FP110-0080-0011	Frez wg. DIN 80x22x2,00/80 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>45,80 zł</b>	str. 146
112	FP110-0080-0018	Frez wg. DIN 80x22x2,50/80 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>54,90 zł</b>	str. 146
113	FP110-0080-0012	Frez wg. DIN 80x22x3,00/80 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>68,60 zł</b>	str. 146
114	FP110-0100-0019	Frez wg. DIN 100x22x0,50/300 użęb. A 5	szt.	x	<b>49,70 zł</b>	str. 146
115	FP110-0100-0003	Frez wg. DIN 100x22x0,60/160 użęb. A 5	szt.	x	<b>42,70 zł</b>	str. 146
116	FP110-0100-0015	Frez wg. DIN 100x22x0,80/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>44,60 zł</b>	str. 146
117	FP110-0100-0041	Frez wg. DIN 100x22x1,00/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>45,80 zł</b>	str. 146
118	FP110-0100-0014	Frez wg. DIN 100x22x1,00/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>45,80 zł</b>	str. 146
119	FP110-0100-0044	Frez wg. DIN 100x22x1,20/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>48,30 zł</b>	str. 146
120	FP110-0100-0004	Frez wg. DIN 100x22x1,20/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>48,30 zł</b>	str. 146
121	FP110-0100-0005	Frez wg. DIN 100x22x1,60/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>55,90 zł</b>	str. 146
122	FP110-0100-0042	Frez wg. DIN 100x22x1,60/128 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>55,90 zł</b>	str. 146
123	FP110-0100-0046	Frez wg. DIN 100x22x2,00/80 użęb. A5 z kołn.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 146
124	FP110-0100-0006	Frez wg. DIN 100x22x2,00/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 146
125	FP110-0100-0027	Frez wg. DIN 100x22x2,50/100 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>74,90 zł</b>	str. 146
126	FP110-0100-0007	Frez wg. DIN 100x22x3,00/80 użęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>84,50 zł</b>	str. 146
127	FP110-0125-0020	Frez wg. DIN 125x22x0,60/160 użęb. A 5	szt.	x	<b>60,00 zł</b>	str. 146

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
128	FP110-0125-0040	Frez wg. DIN 125x22x0,80/128 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>60,50 zł</b>	str. 146
129	FP110-0125-0001	Frez wg. DIN 125x22x0,80/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>60,50 zł</b>	str. 146
130	FP110-0125-0036	Frez wg. DIN 125x22x1,00/128 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 146
131	FP110-0125-0037	Frez wg. DIN 125x22x1,00/160 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 146
132	FP110-0125-0038	Frez wg. DIN 125x22x1,20/128 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>63,00 zł</b>	str. 146
133	FP110-0125-0035	Frez wg. DIN 125x22x1,60/128 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>66,50 zł</b>	str. 146
134	FP110-0125-0010	Frez wg. DIN 125x22x2,00/128 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>79,80 zł</b>	str. 146
135	FP110-0125-0017	Frez wg. DIN 125x22x2,50/100 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 146
136	FP110-0125-0039	Frez wg. DIN 125x22x3,00/100 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>109,90 zł</b>	str. 146
137	FP110-0160-0002	Frez wg. DIN 160x32x1,00/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>95,40 zł</b>	str. 146
138	FP110-0160-0005	Frez wg. DIN 160x32x1,20/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 146
139	FP110-0160-0017	Frez wg. DIN 160x32x1,60/128 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>109,90 zł</b>	str. 146
140	FP110-0160-0011	Frez wg. DIN 160x32x1,60/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>109,90 zł</b>	str. 146
141	FP110-0160-0009	Frez wg. DIN 160x32x2,00/128 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>120,70 zł</b>	str. 146
142	FP110-0160-0010	Frez wg. DIN 160x32x2,50/128 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>143,70 zł</b>	str. 146
143	FP110-0160-0007	Frez wg. DIN 160x32x3,00/128 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>156,80 zł</b>	str. 146
144	FP110-0200-0001	Frez wg. DIN 200x32x1,00/200 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>173,70 zł</b>	str. 146
145	FP110-0200-0015	Frez wg. DIN 200x32x1,20/160 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>176,20 zł</b>	str. 146
146	FP110-0200-0003	Frez wg. DIN 200x32x1,60/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>182,30 zł</b>	str. 146
147	FP110-0200-0004	Frez wg. DIN 200x32x2,00/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 146
148	FP110-0200-0006	Frez wg. DIN 200x32x2,50/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>234,00 zł</b>	str. 146
149	FP110-0200-0007	Frez wg. DIN 200x32x3,00/128 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>255,70 zł</b>	str. 146
150	FP110-0250-0009	Frez wg. DIN 250x32x1,60/160 uzęb. A 5 z kołn.	szt.	x	<b>278,60 zł</b>	str. 146
151	FP110-0250-0001	Frez wg. DIN 250x32x2,00/200 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>284,70 zł</b>	str. 146
152	FP110-0250-0008	Frez wg. DIN 250x32x2,50/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>320,70 zł</b>	str. 146
153	FP110-0250-0002	Frez wg. DIN 250x32x3,00/160 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>440,00 zł</b>	str. 146
154	FP110-0315-0002	Frez wg. DIN 315x40x2,50/200 uzęb. A 5 z koł.	szt.	x	<b>494,20 zł</b>	str. 146
155	FP120-0063-0003	Frez wg. DIN 63x16x4,00/64 uzęb. Aw 5	szt.	x	<b>65,20 zł</b>	str. 146
156	FP120-0080-0003	Frez wg. DIN 80x22x4,00/64 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>76,80 zł</b>	str. 146
157	FP120-0080-0004	Frez wg. DIN 80x22x5,00/64 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>90,80 zł</b>	str. 146
158	FP120-0080-0005	Frez wg. DIN 80x22x6,00/64 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 146
159	FP120-0100-0001	Frez wg. DIN 100x22x4,00/80 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 146
160	FP120-0100-0004	Frez wg. DIN 100x22x4,00/100 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 146
161	FP120-0100-0002	Frez wg. DIN 100x22x5,00/80 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>112,30 zł</b>	str. 146
162	FP120-0100-0003	Frez wg. DIN 100x22x6,00/64 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>128,10 zł</b>	str. 146
163	FP120-0125-0001	Frez wg. DIN 125x22x4,00/100 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>136,50 zł</b>	str. 146
164	FP120-0125-0002	Frez wg. DIN 125x22x5,00/80 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>155,70 zł</b>	str. 146
165	FP120-0125-0003	Frez wg. DIN 125x22x6,00/80 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>176,20 zł</b>	str. 146
166	FP120-0160-0001	Frez wg. DIN 160x32x4,00/100 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>185,80 zł</b>	str. 146
167	FP120-0160-0002	Frez wg. DIN 160x32x5,00/100 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>220,80 zł</b>	str. 146
168	FP120-0160-0003	Frez wg. DIN 160x32x6,00/100 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>252,10 zł</b>	str. 146
169	FP120-0200-0001	Frez wg. DIN 200x32x4,00/128 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>312,30 zł</b>	str. 146
170	FP120-0200-0002	Frez wg. DIN 200x32x5,00/128 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>424,30 zł</b>	str. 146
171	FP120-0200-0004	Frez wg. DIN 200x32x6,00/100 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>541,40 zł</b>	str. 146
172	FP120-0250-0001	Frez wg. DIN 250x32x4,00/160 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>465,40 zł</b>	str. 146
173	FP120-0250-0002	Frez wg. DIN 250x32x5,00/128 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>597,90 zł</b>	str. 146
174	FP120-0250-0003	Frez wg. DIN 250x32x6,00/128 uzęb. Aw 5 z kołn.	szt.	x	<b>635,20 zł</b>	str. 146
	<b>FP130,FP140</b>	<b>Frezy tarczowo-piłkowe HSS o geometrii ostrza B i Bw i kącie natarcia 15 - do cięcia metali</b>				
175	FP130-0063-0003	Frez wg. DIN 63x16x0,80/48 uzęb. B 15	szt.	x	<b>30,60 zł</b>	str. 147
176	FP130-0063-0016	Frez wg. DIN 63x16x1,00/24 uzęb. B15	szt.	x	<b>31,50 zł</b>	str. 147
177	FP130-0063-0004	Frez wg. DIN 63x16x1,00/48 uzęb. B 15	szt.	x	<b>31,50 zł</b>	str. 147
178	FP130-0063-0017	Frez wg. DIN 63x16x1,20/48 uzęb. B15	szt.	x	<b>40,80 zł</b>	str. 147
179	FP130-0080-0008	Frez wg. DIN 80x22x1,00/48 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>38,20 zł</b>	str. 147
180	FP130-0080-0025	Frez wg. DIN 80x22x1,00/64 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>38,20 zł</b>	str. 147
181	FP130-0080-0026	Frez wg. DIN 80x22x1,20/48 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>40,80 zł</b>	str. 147
182	FP130-0080-0027	Frez wg. DIN 80x22x1,20/64 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>40,80 zł</b>	str. 147
183	FP130-0080-0028	Frez wg. DIN 80x22x1,60/48 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>44,40 zł</b>	str. 147
184	FP130-0100-0002	Frez wg. DIN 100x22x1,00/64 uzęb. B15 z koł.	szt.	x	<b>45,80 zł</b>	str. 147
185	FP130-0100-0013	Frez wg. DIN 100x22x1,20/64 uzęb. B 15 z kołn.	szt.	x	<b>48,30 zł</b>	str. 147
186	FP130-0100-0003	Frez wg. DIN 100x22x1,60/48 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>55,90 zł</b>	str. 147
187	FP130-0100-0024	Frez wg. DIN 100x22x1,60/64 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>55,90 zł</b>	str. 147
188	FP130-0100-0023	Frez wg. DIN 100x22x2,00/48 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 147
189	FP130-0100-0008	Frez wg. DIN 100x22x2,00/64 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 147
190	FP130-0100-0018	Frez wg. DIN 100x22x2,50/48 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>74,90 zł</b>	str. 147
191	FP130-0100-0014	Frez wg. DIN 100x22x3,00/40 uzęb. B 15	szt.	x	<b>84,50 zł</b>	str. 147

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
192	FP130-0125-0026	Frez wg. DIN 125x22x1,00/64 uzęb. B 15 z kołn.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 147
193	FP130-0125-0002	Frez wg. DIN 125x22x1,00/80 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>61,60 zł</b>	str. 147
194	FP130-0125-0003	Frez wg. DIN 125x22x1,20/64 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>63,00 zł</b>	str. 147
195	FP130-0125-0030	Frez wg. DIN 125x22x1,60/64 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>66,50 zł</b>	str. 147
196	FP130-0125-0025	Frez wg. DIN 125x22x2,00/64 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>79,80 zł</b>	str. 147
197	FP130-0125-0004	Frez wg. DIN 125x22x3,00/48 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>109,90 zł</b>	str. 147
198	FP130-0160-0018	Frez wg. DIN 160x32x1,60/80 uzęb. B15 z kołn.	szt.	x	<b>109,90 zł</b>	str. 147
199	FP130-0160-0003	Frez wg. DIN 160x32x2,00/64 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>120,70 zł</b>	str. 147
200	FP130-0160-0004	Frez wg. DIN 160x32x2,50/64 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>143,70 zł</b>	str. 147
201	FP130-0160-0007	Frez wg. DIN 160x32x3,00/64 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>156,80 zł</b>	str. 147
202	FP130-0200-0002	Frez wg. DIN 200x32x2,00/80 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>198,00 zł</b>	str. 147
203	FP130-0200-0003	Frez wg. DIN 200x32x3,00/64 uzęb. B 15 z koł.	szt.	x	<b>255,70 zł</b>	str. 147
204	FP140-0100-0001	Frez wg. DIN 100x22x4,00/40 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>96,60 zł</b>	str. 147
205	FP140-0100-0002	Frez wg. DIN 100x22x5,00/40 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>112,30 zł</b>	str. 147
206	FP140-0125-0002	Frez wg. DIN 125x22x4,00/48 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>136,50 zł</b>	str. 147
207	FP140-0125-0003	Frez wg. DIN 125x22x5,00/40 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>155,70 zł</b>	str. 147
208	FP140-0125-0001	Frez wg. DIN 125x22x6,00/40 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>176,20 zł</b>	str. 147
209	FP140-0160-0003	Frez wg. DIN 160x32x4,00/48 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>185,80 zł</b>	str. 147
210	FP140-0160-0002	Frez wg. DIN 160x32x6,00/48 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>252,10 zł</b>	str. 147
211	FP140-0200-0001	Frez wg. DIN 200x32x4,00/64 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>312,30 zł</b>	str. 147
212	FP140-0250-0001	Frez wg. DIN 250x32x4,00/80 uzęb. Bw 15 z kołn.	szt.	x	<b>465,40 zł</b>	str. 147
213	FP140-0250-0002	Frez wg. DIN 250x32x5,00/64 uzęb. Bw15	szt.	x	<b>597,90 zł</b>	str. 147
	<b>FP615</b>	<b>Frezy tarczowe HSSE do kopiowania kluczy</b>				
214	FP615-0080-0001	Frez do kluczy 80x16x5,0/110z	szt.	x	<b>189,30 zł</b>	str. 148
		Wykonujemy usługę ostrzenia w/w frezów GLOBUS	szt.	o	<b>25,00 zł</b>	
		Ostrzenie frezów innych firm	szt.	o	<b>35,00 zł</b>	
	<b>FP600</b>	<b>Frezy tarczowe HSS do cięcia listew międzyszybowych</b>				
215	FP600-0200-0001	Frez 200x32x0,5/1,0/350z A2-3 1 otw.zab.7/55	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 148
	<b>FP220</b>	<b>Frezy tarczowe HSS do przecinarek</b>				
216	FP220-0200-0001	Frez do przecinarek 200x32x2,00/200 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>156,50 zł</b>	str. 152
217	FP220-0225-0002	Frez do przecinarek 225x32x2,00/180 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>188,00 zł</b>	str. 152
218	FP220-0225-0001	Frez do przecinarek 225x32x2,00/220 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>188,00 zł</b>	str. 152
219	FP220-0250-0001	Frez do przecinarek 250x32x2,00/200 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>191,10 zł</b>	str. 152
220	FP220-0250-0002	Frez do przecinarek 250x32x2,50/200z Bw18 otw. typ"F" pas.	szt.	x	<b>209,00 zł</b>	str. 152
221	FP220-0250-0011	Frez do przecinarek 250x40x2,00/200 uzęb. Bw 18 otw. H	szt.	x	<b>191,10 zł</b>	str. 152
222	FP220-0275-0001	Frez do przecinarek 275x32x2,00/220 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>257,30 zł</b>	str. 152
223	FP220-0275-0015	Frez do przecinarek 275x32x2,50/200z Bw18 otw. typ"F" pas.	szt.	x	<b>282,50 zł</b>	str. 152
224	FP220-0275-0007	Frez do przecinarek 275x32x2,50/220 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>282,50 zł</b>	str. 152
225	FP220-0275-0004	Frez do przecinarek 275x40x2,50/140 uzęb. Bw 18 otw. typ"H"	szt.	x	<b>282,50 zł</b>	str. 152
226	FP220-0275-0005	Frez do przecinarek 275x40x2,50/200 uzęb. Bw 18 otw. typ"H"	szt.	x	<b>282,50 zł</b>	str. 152
227	FP220-0275-0006	Frez do przecinarek 275x40x2,50/200z Bw18 otw. typ"U" pas.	szt.	x	<b>282,50 zł</b>	str. 152
228	FP220-0300-0007	Frez do przecinarek 300x32x2,50/180z Bw18 "F" pas.	szt.	x	<b>293,00 zł</b>	str. 152
229	FP220-0315-0001	Frez do przecinarek 315x32x2,50/220 uzęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>309,80 zł</b>	str. 152
230	FP220-0315-0002	Frez do przecinarek 315x40x3,00/200 uzęb. Bw 18 otw. typ"U"	szt.	x	<b>345,50 zł</b>	str. 152

### Frezy tarczowe HSS do przecinarek - NA ZAMÓWIENIE

FREZY PASYWOWANE				
Typowymiar	Cennik (netto/szt.)			
	Przy zakupie 1szt.	Przy zakupie min. 3szt.	Przy zakupie min. 5szt.	Przy zakupie min. 10szt.
225x32x2,0 otw. zab. Typ C	235,00 zł	211,50 zł	199,75 zł	183,30 zł
250x32x2,0 otw. zab. Typ C	240,00 zł	216,00 zł	204,00 zł	187,20 zł
275x32x2,0 otw. zab. Typ C	315,00 zł	283,50 zł	267,75 zł	245,70 zł
275x32x2,5 otw. zab. Typ C	350,00 zł	315,00 zł	297,50 zł	273,00 zł
275x40x2,5 otw. zab. Typ H	350,00 zł	315,00 zł	297,50 zł	273,00 zł
315x32x2,5 otw. zab. Typ C	395,00 zł	355,50 zł	335,75 zł	308,10 zł
315x40x2,5 otw. zab. Typ H	395,00 zł	355,50 zł	335,75 zł	308,10 zł
350x32x3,0 otw. zab Typ C	650,00 zł	585,00 zł	552,50 zł	507,00 zł
350x40x3,0 otw. zab Typ C	650,00 zł	585,00 zł	552,50 zł	507,00 zł
400x50x3,0 otw. zab. Typ S	885,00 zł	796,50 zł	752,25 zł	690,30 zł



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
------	-------	------	------	------	-----------------------	---------------------------------

FREZY TiN				
Typowymiar	Cennik (netto/szt.)			
	Przy zakupie 1szt.	Przy zakupie min. 3szt.	Przy zakupie min. 5szt.	Przy zakupie min. 10szt.
225x32x2,0 otw. zab. Typ C	375,00 zł	337,50 zł	318,75 zł	292,50 zł
250x32x2,0 otw. zab. Typ C	385,00 zł	346,50 zł	327,25 zł	300,30 zł
275x32x2,0 otw. zab. Typ C	470,00 zł	423,00 zł	399,50 zł	366,60 zł
275x32x2,5 otw. zab. Typ C	510,00 zł	459,00 zł	433,50 zł	397,80 zł
275x40x2,5 otw. zab. Typ H	510,00 zł	459,00 zł	433,50 zł	397,80 zł
315x32x2,5 otw. zab. Typ C	585,00 zł	526,50 zł	497,25 zł	456,30 zł
315x40x2,5 otw. zab. Typ H	585,00 zł	526,50 zł	497,25 zł	456,30 zł
350x32x3,0 otw. zab. Typ C	850,00 zł	765,00 zł	722,50 zł	663,00 zł
350x40x3,0 otw. zab. Typ C	850,00 zł	765,00 zł	722,50 zł	663,00 zł
400x50x3,0 otw. zab. Typ S	1 100,00 zł	990,00 zł	935,00 zł	858,00 zł

Wymiary otworów zabierakowych:

Typ "C" 2 x 8,5/45; 2x9,5/50 i 2 x 12/64 ( dla otw.  $\Phi$  32)Typ "H" 2 x 8,5/55 i 4 x 12/64 ( dla otw.  $\Phi$  40)Typ "S" 4 x 15/80 i 4 x 14/85 ( dla otw.  $\Phi$  50)

	PG010	Piły tarczowe segmentowe okienkowe				
231	PG010-0425-0001	Piła segmentowa okienkowa 425x31,75x5,0/4	szt.	x	999,50 zł	str. 155
232	PG010-0425-0002	Piła segmentowa okienkowa 425x31,75x5,0/6	szt.	x	999,50 zł	str. 155
233	PG010-0425-0003	Piła segmentowa okienkowa 425x31,75x5,0/8	szt.	x	999,50 zł	str. 155
234	PG010-0500-0004	Piła segmentowa okienkowa 500x31,75x5,50/4	szt.	x	1 249,30 zł	str. 155
235	PG010-0500-0001	Piła segmentowa okienkowa 500x31,75x5,50/6	szt.	x	1 249,30 zł	str. 155
	PG020	Piły tarczowe segmentowe zwykłe				
236	PG020-0315-0001	Piła segmentowa wg PN 315x40x4,50/6	szt.	x	749,70 zł	str. 155
237	PG020-0400-0002	Piła segmentowa wg PN 400x80x5,0/6	szt.	x	885,90 zł	str. 155
238	PG020-0500-0002	Piła segmentowa wg PN 500x80x5,50/6	szt.	x	1 170,40 zł	str. 155
239	PG020-0630-0001	Piła segmentowa wg PN 630x80x6,0/6	szt.	x	1 471,00 zł	str. 155
240	PG020-0710-0002	Piła segmentowa wg PN 710x80x6,5/4	szt.	x	1 783,60 zł	str. 155
241	PG020-0710-0001	Piła segmentowa wg PN 710x80x6,5/6	szt.	x	1 783,60 zł	str. 155
	PG100	Piły tarczowe segmentowe wg. DIN				
242	PG100-0400-0002	Piła segmentowa wg DIN 400x50x5,0/6	szt.	x	988,70 zł	str. 156
	PG030	Segmenty zapasowe /HSS/				
243	PG030-0400-0002	Segmenty zapasowe do piły 400/6	szt.	x	37,60 zł	str. 156
244	PG030-0425-0001	Segmenty zapasowe do piły 425/4	szt.	x	39,90 zł	str. 156
245	PG030-0425-0002	Segmenty zapasowe do piły 425/6	szt.	x	39,90 zł	str. 156
246	PG030-0500-0002	Segmenty zapasowe do piły 500/6	szt.	x	47,80 zł	str. 156
247	PG030-0630-0005	Segmenty zapasowe do piły 630/6	szt.	x	50,10 zł	str. 156
	PM010	Piły tarczowe do cięcia tarczowego				
248	PM010-0500-0001	Piła do cięcia tarczowego 500x40x3,00/300	szt.	x	744,80 zł	str. 157
249	PM010-0500-0002	Piła do cięcia tarczowego 500x40x4,00/300	szt.	x	782,10 zł	str. 157
	BM100	Brzeszczoty maszynowe /HSS/				
250	BM100-0300-0002	Brzeszczot masz. wg PN 300x25x1,25/6	szt.	x	19,70 zł	str. 158
251	BM100-0300-0001	Brzeszczot masz. wg PN 300x32x1,6/6	szt.	x	25,70 zł	str. 158
252	BM100-0350-0001	Brzeszczot masz. wg PN 350x32x1,6/6	szt.	x	30,40 zł	str. 158
253	BM100-0350-0002	Brzeszczot masz. wg PN 350x32x2,0/6	szt.	x	34,20 zł	str. 158
254	BM100-0400-0002	Brzeszczot masz. wg PN 400x32x1,6/6	szt.	x	33,60 zł	str. 158
255	BM100-0400-0006	Brzeszczot masz. wg PN 400x32x1,6/10	szt.	x	33,60 zł	str. 158
256	BM100-0400-0003	Brzeszczot masz. wg PN 400x32x2,0/6	szt.	x	39,20 zł	str. 158
257	BM100-0400-0004	Brzeszczot masz. wg PN 400x40x2,0/6	szt.	x	45,70 zł	str. 158
258	BM100-0450-0001	Brzeszczot masz. wg PN 450x32x1,6/6	szt.	x	37,50 zł	str. 158
259	BM100-0450-0002	Brzeszczot masz. wg PN 450x32x2,0/6	szt.	x	41,00 zł	str. 158
260	BM100-0450-0004	Brzeszczot masz. wg PN 450x40x2,0/4	szt.	x	50,00 zł	str. 158
261	BM100-0450-0005	Brzeszczot masz. wg PN 450x40x2,0/6	szt.	x	50,00 zł	str. 158
262	BM100-0450-0006	Brzeszczot masz. wg PN 450x40x2,0/8	szt.	x	50,00 zł	str. 158
263	BM100-0450-0009	Brzeszczot masz. wg PN 450x40x2,0/10	szt.	x	50,00 zł	str. 158
264	BM100-0500-0007	Brzeszczot masz. wg PN 500x40x2,0/4	szt.	x	54,50 zł	str. 158
265	BM100-0500-0001	Brzeszczot masz. wg PN 500x40x2,0/6	szt.	x	54,50 zł	str. 158
266	BM100-0500-0004	Brzeszczot masz. wg PN 500x40x2,0/8	szt.	x	54,50 zł	str. 158
267	BM100-0500-0002	Brzeszczot masz. wg PN 500x40x2,5/4	szt.	x	62,00 zł	str. 158
268	BM100-0500-0003	Brzeszczot masz. wg PN 500x40x2,5/6	szt.	x	62,00 zł	str. 158
269	BM100-0550-0002	Brzeszczot masz. wg PN 550x40x2,0/6	szt.	x	65,60 zł	str. 158
270	BM100-0550-0003	Brzeszczot masz. wg PN 550x50x2,5/4	szt.	x	87,20 zł	str. 158

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
271	BM100-0550-0001	Brzeszczot masz. wg PN 550x50x2,5/6	szt.	x	<b>87,20 zł</b>	str. 158
272	BM100-0600-0001	Brzeszczot masz. wg PN 600x50x2,5/4	szt.	x	<b>89,70 zł</b>	str. 158
273	BM100-0600-0002	Brzeszczot masz. wg PN 600x50x2,5/6	szt.	x	<b>89,70 zł</b>	str. 158
274	BM100-0600-0003	Brzeszczot masz. wg PN 600x50x2,5/8	szt.	x	<b>89,70 zł</b>	str. 158
	<b>BM600</b>	<b>Brzeszczoty długie - otwornica /HSS/</b>				
275	BM600-0318-0001	Brzeszczot otwornica 318x27x1,60/10z otw.2x8,0	szt.	x	<b>22,80 zł</b>	str. 159
	<b>BM700</b>	<b>Brzeszczoty długie - NPMd-P /HSS/</b>				
276	BM700-0300-0001	Brzeszczot do metalu długi 300x25x1,50/14 otw.2x8,4+1x4,5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 159
	<b>BP100</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMa</b>				
277	BP100-0300-0004	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24z RAMa "Carbon STEEL" - 144 szt.	szt.	x	<b>0,40 zł</b>	str. 159
	<b>BP105</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMb</b>				
278	BP105-0300-0004	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24 RAMb "Carbon STEEL" - 72 szt.	szt.	x	<b>0,59 zł</b>	str. 159
	<b>BP110</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMc</b>				
279	BP110-0300-0005	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMc "Carbon STEEL" - 144 szt.	szt.	x	<b>0,42 zł</b>	str. 160
	<b>BP115</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMd</b>				
280	BP115-0300-0003	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24/8 RAMd "Carbon STEEL" - 72 szt.	szt.	x	<b>0,66 zł</b>	str. 160
	<b>BP200</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMa HSS</b>				
281	BP200-0300-0002	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa "HSS" - 10 szt.	szt.	x	<b>3,70 zł</b>	str. 160
282	BP200-0300-0001	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa "HSS" - 144 szt.	szt.	x	<b>3,53 zł</b>	str. 160
	<b>BP210</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMb HSS</b>				
283	BP210-0300-0002	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24 RAMb "HSS" - 5 szt.	szt.	x	<b>7,20 zł</b>	str. 160
284	BP210-0300-0001	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24 RAMb "HSS" - 72 szt.	szt.	x	<b>6,72 zł</b>	str. 160
	<b>BP300</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych Bi-Metal FLEXER</b>				
285	BP300-0300-0020	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa BI METAL -1szt.	szt.	x	<b>4,70 zł</b>	str. 161
286	BP300-0300-0022	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 BI METAL -10szt.	szt.	x	<b>4,30 zł</b>	str. 161
287	BP300-0300-0021	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa BI METAL - 144 szt.	szt.	x	<b>4,10 zł</b>	str. 161
	<b>BP800</b>	<b>Ramka piłki ręcznej</b>				
288	BP800-0300-0001	Ramka piłki ręcznej do metalu 300 mm z uchwytem aluminiowym	szt.	x	<b>23,10 zł</b>	str. 161
	<b>PX100</b>	<b>Piły taśmowe serii PROF-CUT do cięcia metalu</b>				
289	PX100-1306-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 13x0,6 - 6z/10z PC-S	mb.	o	<b>28,30 zł</b>	str. 164
290	PX100-1306-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 13x0,6 - 8z/12z PC-S	mb.	o	<b>28,30 zł</b>	str. 164
291	PX100-1306-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 13x0,6 - 10z/14z PC-S	mb.	o	<b>28,30 zł</b>	str. 164
292	PX100-1306-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 13x0,6 - 14z/18z PC-S	mb.	o	<b>28,30 zł</b>	str. 164
293	PX100-2009-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 20x0,9 - 4z/6z PC-M	mb.	o	<b>29,10 zł</b>	str. 164
294	PX100-2009-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 20x0,9 - 5z/8z PC-M	mb.	o	<b>29,10 zł</b>	str. 164
295	PX100-2009-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 20x0,9 - 6z/10z PC-S	mb.	o	<b>29,10 zł</b>	str. 164
296	PX100-2009-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 20x0,9 - 8z/12z PC-S	mb.	o	<b>29,10 zł</b>	str. 164
297	PX100-2009-0005	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 20x0,9 - 10z/14z PC-S	mb.	o	<b>29,10 zł</b>	str. 164
298	PX100-2709-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 2z/3z PC-M	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
299	PX100-2709-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 3z/4z PC-M	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
300	PX100-2709-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 4z/6z PC-M	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
301	PX100-2709-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 5z/8z PC-M	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
302	PX100-2709-0005	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 6z/10z PC-S	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
303	PX100-2709-0006	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 8z/12z PC-S	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
304	PX100-2709-0007	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 10z/14z PC-S	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 164
305	PX100-3411-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 34x1,1 - 2z/3z PC-L	mb.	o	<b>39,70 zł</b>	str. 164
306	PX100-3411-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 34x1,1 - 3z/4z PC-L	mb.	o	<b>39,70 zł</b>	str. 164
307	PX100-3411-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 34x1,1 - 4z/6z PC-L	mb.	o	<b>39,70 zł</b>	str. 164
308	PX100-3411-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 34x1,1 - 5z/8z PC-L	mb.	o	<b>39,70 zł</b>	str. 164
309	PX100-3411-0005	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 34x1,1 - 6z/10z PC-S	mb.	o	<b>39,70 zł</b>	str. 164
310	PX100-4113-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 41x1,3 - 2z/3z PC-L	mb.	o	<b>47,70 zł</b>	str. 164
311	PX100-4113-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 41x1,3 - 3z/4z PC-L	mb.	o	<b>47,70 zł</b>	str. 164
312	PX100-4113-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 41x1,3 - 4z/6z PC-L	mb.	o	<b>47,70 zł</b>	str. 164
313	PX100-4113-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 41x1,3 - 5z/8z PC-L	mb.	o	<b>47,70 zł</b>	str. 164
314	PX100-4113-0005	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 41x1,3 - 6z/10z PC-S	mb.	o	<b>47,70 zł</b>	str. 164
	<b>PX110</b>	<b>Piły taśmowe serii PROF-CUT PLUS do cięcia metali</b>				
315	PX110-2009-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 20x0,9 - 4z/6z Combo PR	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
316	PX110-2009-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 20x0,9 - 5z/8z Combo PR	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
317	PX110-2009-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 20x0,9 - 6z/10z Combo	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
318	PX110-2009-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 20x0,9 - 8z/12z Combo	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
319	PX110-2009-0005	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 20x0,9 - 10z/14z Combo	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
320	PX110-2709-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 27x0,9 - 2z/3z Combo PR	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
321	PX110-2709-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 27x0,9 - 3z/4z Combo PR	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
322	PX110-2709-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 27x0,9 - 4z/6z Combo PR	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
323	PX110-2709-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 27x0,9 - 5z/8z Combo PR	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
324	PX110-2709-0005	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 27x0,9 - 6z/10z Combo	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
325	PX110-2709-0006	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 27x0,9 - 8z/12z Combo	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
326	PX110-3411-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 34x1,1 - 2z/3z Combo PR	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165
327	PX110-3411-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 34x1,1 - 3z/4z Combo PR	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165
328	PX110-3411-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 34x1,1 - 4z/6z Combo PR	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165
329	PX110-3411-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 34x1,1 - 5z/8z Combo PR	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165
330	PX110-4113-0001	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 41x1,3 - 2z/3z Combo PR	mb.	o	<b>64,40 zł</b>	str. 165
331	PX110-4113-0002	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 41x1,3 - 3z/4z Combo PR	mb.	o	<b>64,40 zł</b>	str. 165
332	PX110-4113-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT Plus 41x1,3 - 4z/6z Combo PR	mb.	o	<b>64,40 zł</b>	str. 165
	<b>PX200</b>	<b>Piły taśmowe serii UNI-CUT do cięcia metalu</b>				
333	PX200-1306-0001	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 13x0,6 - 8z/10z UC-L	mb.	o	<b>34,20 zł</b>	str. 165
334	PX200-1306-0002	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 13x0,6 - 9z/11z UC-M	mb.	o	<b>34,20 zł</b>	str. 165
335	PX200-1306-0003	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 13x0,6 - 11z/13z UC-S	mb.	o	<b>34,20 zł</b>	str. 165
336	PX200-2009-0001	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 20x0,9 - 5z/7z UC-L	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
337	PX200-2009-0002	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 20x0,9 - 8z/10z UC-M	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
338	PX200-2009-0003	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 20x0,9 - 9z/11z UC-M	mb.	o	<b>38,90 zł</b>	str. 165
339	PX200-2709-0001	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 27x0,9 - 4z/5z UC-L	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
340	PX200-2709-0002	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 27x0,9 - 6z/8z UC-M	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
341	PX200-2709-0003	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 27x0,9 - 9z/11z UC-S	mb.	o	<b>43,90 zł</b>	str. 165
342	PX200-3411-0001	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 34x1,1 - 4z/5z UC-L	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165
343	PX200-3411-0002	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 34x1,1 - 5z/7z UC-M	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165
344	PX200-3411-0003	Piła taśmowa do metalu UNI-CUT 34x1,1 - 8z/10z UC-S	mb.	o	<b>49,80 zł</b>	str. 165







DZIAŁ III

ELEKTRONARZĘDZIA  
NARZĘDZIA RĘCZNE

**INFORMACJA:**

x - narzędzia na stanie magazynowym

o - narzędzia na zamówienie

Do cen netto należy doliczyć 23% podatek VAT.

Cennik ważny od 15.07.2012r.



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mieg.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>PS670</b>	<b>Piły HM serii GS10 TYPE KOLIBER do elektronarzędzi</b>				
1	PS670-0130-0001	KOLIBER 130x16x2,2/1,2/24z GS10	szt.	x	<b>69,70 zł</b>	str. 169
2	PS670-0130-0002	KOLIBER 130x20x2,2/1,2/24z GS10	szt.	x	<b>69,70 zł</b>	str. 169
3	PS670-0140-0001	KOLIBER 140x12,7x2,7/1,6/24z GS10	szt.	o	<b>76,80 zł</b>	str. 169
4	PS670-0150-0002	KOLIBER 150x30x2,7/1,6/26z GS10	szt.	x	<b>78,20 zł</b>	str. 169
5	PS670-0160-0001	KOLIBER 160x16x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>79,60 zł</b>	str. 169
6	PS670-0160-0002	KOLIBER 160x20x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>79,60 zł</b>	str. 169
7	PS670-0160-0003	KOLIBER 160x30x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>79,60 zł</b>	str. 169
8	PS670-0165-0001	KOLIBER 165x20x2,7/1,6/28z GS10	szt.	x	<b>81,00 zł</b>	str. 169
9	PS670-0180-0001	KOLIBER 180x20x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	<b>82,40 zł</b>	str. 169
10	PS670-0180-0002	KOLIBER 180x30x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	<b>82,40 zł</b>	str. 169
11	PS670-0184-0001	KOLIBER 184x30x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>80,30 zł</b>	str. 169
12	PS670-0184-0002	KOLIBER 184x30x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>93,10 zł</b>	str. 169
13	PS670-0190-0004	KOLIBER 190x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>80,30 zł</b>	str. 169
14	PS670-0190-0001	KOLIBER 190x30x2,7/1,6/32z GS10	szt.	x	<b>92,40 zł</b>	str. 169
15	PS670-0200-0001	KOLIBER 200x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>89,50 zł</b>	str. 169
16	PS670-0200-0002	KOLIBER 200x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	<b>99,60 zł</b>	str. 169
17	PS670-0210-0001	KOLIBER 210x30x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>98,10 zł</b>	str. 169
18	PS670-0210-0002	KOLIBER 210x35x2,7/1,6/34z GS10	szt.	x	<b>98,10 zł</b>	str. 169
19	PS670-0230-0001	KOLIBER 230x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	<b>100,90 zł</b>	str. 169
	<b>PS675</b>	<b>Piły HM serii GB15 TYPE BRYTAN do elektronarzędzi</b>				
20	PS675-0160-0001	BRYTAN 160x20x2,7/1,6/12z GB15	szt.	x	<b>75,30 zł</b>	str. 170
21	PS675-0180-0001	BRYTAN 180x30x2,7/1,6/12z GB15	szt.	x	<b>78,10 zł</b>	str. 170
22	PS675-0190-0003	BRYTAN 190x30x2,7/1,6/14z GB15	szt.	x	<b>86,50 zł</b>	str. 170
23	PS675-0200-0001	BRYTAN 200x30x2,7/1,6/16z GB15	szt.	x	<b>90,70 zł</b>	str. 170
24	PS675-0210-0001	BRYTAN 210x30x2,7/1,6/16z GB15	szt.	x	<b>92,10 zł</b>	str. 170
25	PS675-0230-0001	BRYTAN 230x30x2,7/1,6/16z GB15	szt.	x	<b>94,80 zł</b>	str. 170
	<b>PS685</b>	<b>Piły HM serii GB15 TYPE BRYTAN MAX</b>				
26	PS685-0300-0002	BRYTAN MAX 300x30x3,2/2,2/24z GB15	szt.	x	<b>119,00 zł</b>	str. 170
27	PS685-0350-0001	BRYTAN MAX 350x30x3,6/2,5/28z GB15	szt.	x	<b>139,00 zł</b>	str. 170
28	PS685-0400-0001	BRYTAN MAX 400x30x4,0/2,8/32z GB15	szt.	x	<b>179,00 zł</b>	str. 170
29	PS685-0450-0001	BRYTAN MAX 450x30x4,0/2,8/36z GB15	szt.	x	<b>214,00 zł</b>	str. 170
	<b>PS680</b>	<b>Piły HM serii 1GS5 TYPE OSA do elektronarzędzi</b>				
30	PS680-0160-0002	OSA 160x16x2,7/1,6/32z 1GS5	szt.	x	<b>115,00 zł</b>	str. 171
31	PS680-0160-0001	OSA 160x20x2,7/1,6/32z 1GS5	szt.	x	<b>115,00 zł</b>	str. 171
32	PS680-0180-0001	OSA 180x20x2,7/1,6/36z 1GS5	szt.	x	<b>129,20 zł</b>	str. 171
33	PS680-0190-0001	OSA 190x30x2,7/1,6/40z 1GS5	szt.	x	<b>136,30 zł</b>	str. 171
34	PS680-0200-0001	OSA 200x30x2,7/1,6/42z 1GS5	szt.	x	<b>139,90 zł</b>	str. 171
35	PS680-0210-0001	OSA 210x30x2,7/1,6/42z 1GS5	szt.	x	<b>143,40 zł</b>	str. 171
36	PS680-0230-0001	OSA 230x30x2,7/1,6/44z 1GS5	szt.	x	<b>154,10 zł</b>	str. 171
	<b>PS673</b>	<b>Piły HM serii SET2 do elektronarzędzi</b>				
37	PS673-0160-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 160x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>43,80 zł</b>	str. 172
38	PS673-0160-0002	Piła HM-elekt.(SET2) 160x30x2,7/1,6/36z GS10	szt.	x	<b>48,40 zł</b>	str. 172
39	PS673-0180-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 180x30x2,7/1,6/30z GS10	szt.	x	<b>50,60 zł</b>	str. 172
40	PS673-0184-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 184x30x2,7/1,6/40z GS10	szt.	x	<b>57,20 zł</b>	str. 172
41	PS673-0190-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 190x30x2,7/1,6/40z GS10	szt.	x	<b>62,20 zł</b>	str. 172
42	PS673-0200-0001	Piła HM-elekt.(SET2) 200x30x2,7/1,6/24z GS10	szt.	x	<b>59,40 zł</b>	str. 172
43	PS673-0200-0002	Piła HM-elekt.(SET2) 200x30x2,7/1,6/40z GS10	szt.	x	<b>68,20 zł</b>	str. 172
	<b>PS320</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do elektronarzędzi</b>				
44	PS320-0160-0002	Piła HM 160x20x2,2/1,4/56z GS10	szt.	x	<b>167,50 zł</b>	str. 173
45	PS320-0190-0001	Piła HM 190x30x2,5/1,6/56z GS10	szt.	x	<b>178,60 zł</b>	str. 173
46	PS320-0210-0007	Piła HM 210x30x2,5/1,6/60z GS10	szt.	x	<b>190,20 zł</b>	str. 173
47	PS320-0216-0003	Piła HM 216x30x2,8/1,8/72z GS10	szt.	x	<b>213,10 zł</b>	str. 173
48	PS320-0235-0002	Piła HM 235x30x2,8/1,8/80z GS10	szt.	x	<b>227,10 zł</b>	str. 173
	<b>PS682</b>	<b>Piły HM serii STEEL-TECH Electro do elektronarzędzi</b>				
49	PS682-0160-0001	STEEL-TECH Elektro 160x20x2,0/1,4/40z GC-5 (W)	szt.	x	<b>126,50 zł</b>	str. 173
50	PS682-0185-0001	STEEL-TECH Elektro 185x30x2,0/1,4/48z GC-5 (W)	szt.	x	<b>148,50 zł</b>	str. 173
51	PS682-0200-0001	STEEL-TECH Elektro 200x30x2,0/1,4/50z GC-5 (W)	szt.	x	<b>154,00 zł</b>	str. 173
52	PS682-0210-0001	STEEL-TECH Elektro 210x30x2,0/1,4/50z GC-5 (W)	szt.	x	<b>154,00 zł</b>	str. 173
	<b>PS010</b>	<b>Piły HM do cięcia wzdłużnego drewna litego</b>				
53	PS010-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,0/18z GM20	szt.	x	<b>113,40 zł</b>	str. 174
54	PS010-0250-0003	Piła HM 250x30x3,2/2,0/24z GM20	szt.	x	<b>130,20 zł</b>	str. 174
55	PS010-0300-0002	Piła HM 300x30x3,4/2,2/18z GM20	szt.	x	<b>131,60 zł</b>	str. 174
56	PS010-0300-0003	Piła HM 300x30x3,4/2,2/28z GM20	szt.	x	<b>149,80 zł</b>	str. 174
57	PS010-0315-0006	Piła HM 315x30x3,2/2,5/28z GS20	szt.	x	<b>160,90 zł</b>	str. 174
58	PS010-0315-0003	Piła HM 315x30x3,4/2,2/18z GM20	szt.	x	<b>144,20 zł</b>	str. 174
59	PS010-0315-0004	Piła HM 315x30x3,4/2,2/28z GM20	szt.	x	<b>162,40 zł</b>	str. 174

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
60	PS010-0350-0010	Piła HM 350x30x3,2/2,5/32z GS20	szt.	x	184,70 zł	str. 174
61	PS010-0350-0001	Piła HM 350x30x3,6/2,5/18z GM20	szt.	x	160,90 zł	str. 174
62	PS010-0350-0006	Piła HM 350x30x3,6/2,5/18z GS20	szt.	x	160,90 zł	str. 174
63	PS010-0350-0002	Piła HM 350x30x3,6/2,5/24z GM20	szt.	x	167,90 zł	str. 174
64	PS010-0350-0007	Piła HM 350x30x3,6/2,5/24z GS20	szt.	x	167,90 zł	str. 174
65	PS010-0350-0003	Piła HM 350x30x3,6/2,5/32z GM20	szt.	x	186,20 zł	str. 174
66	PS010-0400-0001	Piła HM 400x30x4,0/2,8/18z GM20	szt.	x	186,20 zł	str. 174
67	PS010-0400-0002	Piła HM 400x30x4,0/2,8/28z GM20	szt.	x	200,10 zł	str. 174
68	PS010-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/2,8/36z GM20	szt.	x	228,00 zł	str. 174
69	PS010-0450-0001	Piła HM 450x30x4,0/2,8/20z GM20	szt.	x	230,90 zł	str. 174
70	PS010-0450-0013	Piła HM 450x30x4,0/2,8/36z GS20	szt.	x	253,60 zł	str. 174
71	PS010-0450-0008	Piła HM 450x30x4,2/2,8/28z GM20	szt.	x	246,30 zł	str. 174
72	PS010-0450-0002	Piła HM 450x30x4,2/2,8/32z GM20	szt.	x	249,10 zł	str. 174
73	PS010-0500-0001	Piła HM 500x30x4,2/2,8/24z GM20	szt.	x	274,20 zł	str. 174
	<b>PS210</b>	<b>Piły HM do cięcia poprzecznego drewna litego</b>				
74	PS210-0200-0003	Piła HM 200x30x2,7/1,6/44z GS10	szt.	x	142,80 zł	str. 175
75	PS210-0200-0004	Piła HM 200x30x3,0/1,8/44z GS10	szt.	x	145,60 zł	str. 175
76	PS210-0200-0005	Piła HM 200x30x3,0/1,8/64z GS10	szt.	x	173,30 zł	str. 175
77	PS210-0250-0004	Piła HM 250x30x2,7/1,6/42z GS10	szt.	x	148,40 zł	str. 175
78	PS210-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,0/42z GS10	szt.	x	155,30 zł	str. 175
79	PS210-0250-0008	Piła HM 250x30x3,2/2,0/54z GS10	szt.	x	185,80 zł	str. 175
80	PS210-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,2/48z GS10	szt.	x	182,20 zł	str. 175
81	PS210-0300-0007	Piła HM 300x30x3,2/2,2/72z GS10	szt.	x	248,10 zł	str. 175
82	PS210-0300-0005	Piła HM 300x30x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	159,40 zł	str. 175
83	PS210-0300-0006	Piła HM 300x30x3,4/2,2/52z GS10	szt.	x	207,90 zł	str. 175
84	PS210-0315-0002	Piła HM 315x30x3,4/2,2/36z GS10	szt.	x	171,80 zł	str. 175
85	PS210-0315-0003	Piła HM 315x30x3,4/2,2/52z GS10	szt.	x	213,40 zł	str. 175
86	PS210-0350-0001	Piła HM 350x30x3,6/2,5/32z GS10	szt.	x	184,40 zł	str. 175
87	PS210-0350-0002	Piła HM 350x30x3,6/2,5/42z GS10	szt.	x	199,70 zł	str. 175
88	PS210-0350-0003	Piła HM 350x30x3,6/2,5/60z GS10	szt.	x	256,50 zł	str. 175
89	PS210-0400-0001	Piła HM 400x30x4,0/2,8/36z GS10	szt.	x	225,90 zł	str. 175
90	PS210-0400-0002	Piła HM 400x30x4,0/2,8/48z GS10	szt.	x	256,50 zł	str. 175
91	PS210-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/2,8/68z GS10	szt.	x	291,00 zł	str. 175
92	PS210-0450-0001	Piła HM 450x30x4,2/2,8/54z GS10	szt.	x	318,70 zł	str. 175
93	PS210-0450-0002	Piła HM 450x30x4,2/2,8/76z GS10	szt.	x	382,50 zł	str. 175
94	PS210-0500-0001	Piła HM 500x30x4,2/2,8/44z GS10	szt.	x	320,20 zł	str. 175
95	PS210-0500-0002	Piła HM 500x30x4,2/2,8/60z GS10	szt.	x	382,50 zł	str. 175
	<b>PS310</b>	<b>Piły HM serii GLOTECH 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
96	PS310-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GA10 (W) otw.combo	szt.	x	220,00 zł	str. 176
	<b>PS312</b>	<b>Piły HM serii MARATHON 2 do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
97	PS312-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,2/96z GA10 (W) otw.combo	szt.	x	220,00 zł	str. 176
	<b>PS312</b>	<b>Piły HM serii PERFECTCUT do cięcia tworzyw drewnopochodnych</b>			<b>NOWOŚĆ</b>	
98	PS312-0300-0017	Piła HM 300x30x3,2/2,2/100z GA15 (W) otw.combo	szt.	x	249,00 zł	str. 177
	<b>PS415</b>	<b>Piły HM serii ALUEX -5 do cięcia kształtowników z Al. i tworzyw sztucznych</b>				
99	PS415-0160-0002	Piła HM 160x20x2,5/1,8/56z GA-5	szt.	x	175,70 zł	str. 177
100	PS415-0180-0003	Piła HM 180x30x2,5/1,8/54z GA-5	szt.	x	184,30 zł	str. 177
101	PS415-0200-0008	Piła HM 200x30x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	374,20 zł	str. 177
102	PS415-0200-0004	Piła HM 200x30x2,5/1,8/60z GA-5	szt.	x	190,10 zł	str. 177
103	PS415-0200-0001	Piła HM 200x30x3,0/2,5/60z GA-5 (Cu)	szt.	x	198,70 zł	str. 177
104	PS415-0200-0006	Piła HM 200x32x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	374,20 zł	str. 177
105	PS415-0216-0001	Piła HM 216x30x2,8/2,2/72z GA-5 (Cu)	szt.	x	244,80 zł	str. 177
106	PS415-0250-0009	Piła HM 250x30x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	316,70 zł	str. 177
107	PS415-0250-0002	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GA-5 (Cu)	szt.	x	252,00 zł	str. 177
108	PS415-0250-0006	Piła HM 250x32x2,2/1,6/100z GA-5	szt.	x	316,70 zł	str. 177
109	PS415-0300-0002	Piła HM 300x30x3,2/2,5/96z GA-5 (Cu)	szt.	x	285,00 zł	str. 177
110	PS415-0350-0002	Piła HM 350x30x3,2/2,5/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	336,80 zł	str. 177
111	PS415-0350-0001	Piła HM 350x32x3,2/2,5/108z GA-5 (Cu)	szt.	x	336,80 zł	str. 177
112	PS415-0400-0003	Piła HM 400x30x4,0/3,4/120z GA-5 (Cu)	szt.	x	426,60 zł	str. 177
113	PS415-0500-0003	Piła HM 500x30x4,2/3,6/120z GA-5 (Cu)	szt.	x	613,20 zł	str. 177
	<b>PS415</b>	<b>Piły HM serii ALUEX +5 do cięcia kształtowników z Al. i tworzyw sztucznych</b>				
114	PS415-0160-0003	Piła HM 160x20x2,5/1,8/56z GA5	szt.	x	175,70 zł	str. 178
115	PS415-0160-0001	Piła HM 160x30x2,5/1,8/56z GA5	szt.	x	175,70 zł	str. 178
116	PS415-0200-0003	Piła HM 200x30x2,5/1,8/60z GA5	szt.	x	190,10 zł	str. 178
117	PS415-0250-0001	Piła HM 250x30x3,2/2,5/80z GA5 (Cu)	szt.	x	252,00 zł	str. 178
118	PS415-0260-0001	Piła HM 260x30x2,5/2,0/100z GA5 (Cu)	szt.	x	358,40 zł	str. 178
119	PS415-0300-0001	Piła HM 300x30x3,2/2,5/96z GA5 (Cu)	szt.	x	285,00 zł	str. 178
120	PS415-0350-0003	Piła HM 350x30x3,2/2,5/108z GA5 (Cu)	szt.	x	336,80 zł	str. 178

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mieg.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
121	PS415-0400-0004	Piła HM 400x30x4,0/3,4/120z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>426,60 zł</b>	str. 178
122	PS415-0450-0002	Piła HM 450x30x3,7/3,0/120z GA5 (Cu)	szt.	x	<b>494,40 zł</b>	str. 178
123	PS415-0500-0016	Piła HM 500x30x5,0/4,0/72z GA5 (Cu) otw.2x8/42	szt.	x	<b>584,70 zł</b>	str. 178
	<b>PS810</b>	<b>Piły HM serii STEEL-TECH do cięcia kształtowników stalowych</b>				
124	PS810-0260-0001	Piła HM 260x30x2,5/2,0/100z GC5	szt.	x	<b>572,80 zł</b>	str. 178
	<b>PT110</b>	<b>Piły zwykłe LA do cięcia wzdłużnego drewna</b>				
125	PT110-0115-0001	Piła 115x22,2x1,0/36z LA	szt.	x	<b>32,10 zł</b>	str. 179
126	PT110-0115-0002	Piła 115x22,2x1,2/36z LA	szt.	x	<b>35,20 zł</b>	str. 179
127	PT110-0125-0002	Piła 125x22x1,0/36z LA	szt.	x	<b>33,70 zł</b>	str. 179
128	PT110-0125-0003	Piła 125x22x1,2/36z LA	szt.	x	<b>36,70 zł</b>	str. 179
129	PT110-0125-0005	Piła 125x22,2x1,0/36z LA	szt.	x	<b>33,70 zł</b>	str. 179
130	PT110-0125-0006	Piła 125x22,2x1,2/36z LA	szt.	x	<b>36,70 zł</b>	str. 179
131	PT110-0160-0003	Piła 160x20x1,6/36z LA	szt.	x	<b>41,50 zł</b>	str. 179
132	PT110-0200-0002	Piła 200x30x2,0/36z LA	szt.	x	<b>54,20 zł</b>	str. 179
133	PT110-0250-0002	Piła 250x30x2,0/36z LA	szt.	x	<b>60,70 zł</b>	str. 179
134	PT110-0250-0003	Piła 250x30x2,5/36z LA	szt.	x	<b>65,50 zł</b>	str. 179
135	PT110-0300-0001	Piła 300x30x2,0/30z LA	szt.	x	<b>78,20 zł</b>	str. 179
136	PT110-0300-0002	Piła 300x30x2,5/30z LA	szt.	x	<b>79,80 zł</b>	str. 179
137	PT110-0300-0003	Piła 300x30x3,2/30z LA	szt.	x	<b>90,90 zł</b>	str. 179
138	PT110-0315-0001	Piła 315x30x2,0/30z LA	szt.	x	<b>81,40 zł</b>	str. 179
139	PT110-0315-0004	Piła 315x30x2,5/30z LA	szt.	x	<b>82,90 zł</b>	str. 179
140	PT110-0315-0002	Piła 315x30x3,2/30z LA	szt.	x	<b>92,50 zł</b>	str. 179
141	PT110-0350-0001	Piła 350x30x2,0/36z LA	szt.	x	<b>90,90 zł</b>	str. 179
142	PT110-0350-0002	Piła 350x30x2,5/36z LA	szt.	x	<b>95,70 zł</b>	str. 179
143	PT110-0350-0003	Piła 350x30x3,2/36z LA	szt.	x	<b>105,20 zł</b>	str. 179
144	PT110-0400-0002	Piła 400x30x2,5/36z LA	szt.	x	<b>115,50 zł</b>	str. 179
145	PT110-0400-0003	Piła 400x30x3,2/36z LA	szt.	x	<b>126,70 zł</b>	str. 179
146	PT110-0400-0004	Piła 400x30x3,5/36z LA	szt.	x	<b>127,50 zł</b>	str. 179
147	PT110-0450-0001	Piła 450x30x2,5/36z LA	szt.	x	<b>131,10 zł</b>	str. 179
148	PT110-0450-0003	Piła 450x30x3,2/36z LA	szt.	x	<b>143,70 zł</b>	str. 179
149	PT110-0500-0001	Piła 500x30x2,5/36z LA	szt.	x	<b>153,00 zł</b>	str. 179
150	PT110-0500-0003	Piła 500x30x3,0/36z LA	szt.	x	<b>168,80 zł</b>	str. 179
151	PT110-0500-0004	Piła 500x30x3,2/36z LA	szt.	x	<b>175,20 zł</b>	str. 179
152	PT110-0500-0005	Piła 500x30x3,5/36z LA	szt.	x	<b>186,30 zł</b>	str. 179
	<b>PT150</b>	<b>Piły zwykłe KB do cięcia poprzecznego drewna</b>				
153	PT150-0100-0001	Piła 100x20x1,0/60z KB	szt.	x	<b>33,80 zł</b>	str. 180
154	PT150-0115-0002	Piła 115x22,2x1,0/60z KB	szt.	x	<b>33,80 zł</b>	str. 180
155	PT150-0125-0003	Piła 125x22x1,2/60z KB	szt.	x	<b>38,60 zł</b>	str. 180
156	PT150-0125-0005	Piła 125x22,2x1,0/60z KB	szt.	x	<b>35,40 zł</b>	str. 180
157	PT150-0130-0001	Piła 130x16x1,2/60z KB	szt.	x	<b>38,60 zł</b>	str. 180
158	PT150-0250-0001	Piła 250x30x2,0/48z KB	szt.	x	<b>65,50 zł</b>	str. 180
159	PT150-0250-0003	Piła 250x30x2,5/48z KB	szt.	x	<b>70,40 zł</b>	str. 180
160	PT150-0300-0002	Piła 300x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>88,70 zł</b>	str. 180
161	PT150-0315-0002	Piła 315x30x2,5/48z KB	szt.	x	<b>88,70 zł</b>	str. 180
162	PT150-0350-0001	Piła 350x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>102,20 zł</b>	str. 180
163	PT150-0350-0002	Piła 350x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>112,20 zł</b>	str. 180
164	PT150-0400-0002	Piła 400x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>125,20 zł</b>	str. 180
165	PT150-0400-0003	Piła 400x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>135,70 zł</b>	str. 180
166	PT150-0450-0001	Piła 450x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>140,90 zł</b>	str. 180
167	PT150-0450-0002	Piła 450x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>152,60 zł</b>	str. 180
168	PT150-0500-0002	Piła 500x30x2,5/60z KB	szt.	x	<b>164,20 zł</b>	str. 180
169	PT150-0500-0001	Piła 500x30x3,2/60z KB	szt.	x	<b>187,30 zł</b>	str. 180
170	PT150-0500-0003	Piła 500x30x3,2/84z KB	szt.	x	<b>192,20 zł</b>	str. 180
	<b>KX400</b>	<b>Pierścienie redukcyjne</b>				
171	KX400-0020-0001	Pierścionki redukcyjne gr. 1,2 20/16, 20/13, 20/12,7	bl.	x	<b>2,30 zł</b>	str. 180
172	KX400-0030-0001	Pierścionki redukcyjne gr. 1,4 30/28,6 , 30/25, 30/20, 30/16	bl.	x	<b>2,80 zł</b>	str. 180
173	KX400-0030-0002	Pierścionki redukcyjne gr. 1,8 30/28,6 , 30/25, 30/20, 30/16	bl.	x	<b>2,80 zł</b>	str. 180
174	KX400-0035-0001	Pierścionki redukcyjne gr. 1,4 35/32, 35/30, 35/25, 35/20, 35/18, 35/16	bl.	x	<b>4,50 zł</b>	str. 180
	<b>NS110,120,130</b>	<b>Noże strugarskie</b>				
175	NS110-0255-0001	NCV1 255x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>17,80 zł</b>	str. 181
176	NS110-0260-0001	NCV1 260x20x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>17,80 zł</b>	str. 181
177	NS110-0305-0001	NCV1 305x30x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>19,80 zł</b>	str. 181
178	NS110-0305-0002	NCV1 305x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>20,70 zł</b>	str. 181
179	NS110-0355-0001	NCV1 355x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>23,30 zł</b>	str. 181
180	NS110-0410-0002	NCV1 410x30x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>23,70 zł</b>	str. 181
181	NS110-0410-0001	NCV1 410x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>25,00 zł</b>	str. 181
182	NS110-0510-0002	NCV1 510x30x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>30,10 zł</b>	str. 181



L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
183	NS110-0510-0001	NCV1 510x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>31,00 zł</b>	str. 181
184	NS110-0610-0001	NCV1 610x30x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	str. 181
185	NS110-0610-0002	NCV1 610x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>36,70 zł</b>	str. 181
186	NS120-0305-0001	ECH 305x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>25,60 zł</b>	str. 181
187	NS120-0410-0001	ECH 410x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>31,50 zł</b>	str. 181
188	NS120-0510-0001	ECH 510x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>34,50 zł</b>	str. 181
189	NS120-0610-0001	ECH 610x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>42,00 zł</b>	str. 181
190	NS120-0640-0001	ECH 640x35x3,0/38 drewno miękkie i twarde	szt.	x	<b>47,90 zł</b>	str. 181
191	NS130-0120-0002	HSS PREMIUM 120x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>23,70 zł</b>	NEW
192	NS130-0120-0003	HSS PREMIUM 120x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>25,20 zł</b>	NEW
193	NS130-0130-0002	HSS PREMIUM 130x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>24,00 zł</b>	NEW
194	NS130-0150-0001	HSS PREMIUM 150x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>25,70 zł</b>	NEW
195	NS130-0160-0007	HSS PREMIUM 160x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>29,90 zł</b>	NEW
196	NS130-0180-0001	HSS PREMIUM 180x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>31,40 zł</b>	NEW
197	NS130-0180-0002	HSS PREMIUM 180x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>34,60 zł</b>	NEW
198	NS130-0200-0002	HSS PREMIUM 200x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>34,80 zł</b>	NEW
199	NS130-0230-0001	HSS PREMIUM 230x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>37,70 zł</b>	NEW
200	NS130-0240-0001	HSS PREMIUM 240x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>39,40 zł</b>	NEW
201	NS130-0255-0001	HSS PREMIUM 255x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>42,50 zł</b>	NEW
202	NS130-0260-0001	HSS PREMIUM 260x20x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>39,40 zł</b>	NEW
203	NS130-0305-0002	HSS PREMIUM 305x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>46,50 zł</b>	NEW
204	NS130-0305-0001	HSS PREMIUM 305x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>49,40 zł</b>	NEW
205	NS130-0310-0003	HSS PREMIUM 310x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>49,70 zł</b>	NEW
206	NS130-0355-0001	HSS PREMIUM 355x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>59,60 zł</b>	NEW
207	NS130-0410-0001	HSS PREMIUM 410x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>67,20 zł</b>	NEW
208	NS130-0410-0002	HSS PREMIUM 410x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>75,20 zł</b>	NEW
209	NS130-0510-0002	HSS PREMIUM 510x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>73,00 zł</b>	NEW
210	NS130-0510-0001	HSS PREMIUM 510x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>79,00 zł</b>	NEW
211	NS130-0610-0003	HSS PREMIUM 610x30x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>98,20 zł</b>	NEW
212	NS130-0610-0001	HSS PREMIUM 610x35x3,0/43 mat.drewnopoch., drewno twarde i miękkie	szt.	x	<b>108,50 zł</b>	NEW
	<b>FT502</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste dwupłytkowe - z lut.plyt. HM</b>				
213	FT502-0008-0010	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=8xH=19/d=8	szt.	x	<b>26,40 zł</b>	str. 182
214	FT502-0008-0011	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=10xH=19/d=8	szt.	x	<b>30,00 zł</b>	str. 182
215	FT502-0008-0002	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=10xH=30/d=8	szt.	x	<b>32,40 zł</b>	str. 182
216	FT502-0008-0008	frez trzp.-prosty dwupłytkowy D=20xH=30/d=8	szt.	x	<b>64,70 zł</b>	str. 182
	<b>FT503</b>	<b>Wiertła puszkowe - z lut.plyt. HM</b>				
217	FT503-0010-0003	frez trzp.-wiertło puszkowe D=35xH=15,5/d=10	szt.	x	<b>124,50 zł</b>	str. 182
	<b>FT504</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste dwupłytkowe z możliwością wiercenia - z lut.plyt. HM</b>				
218	FT504-0008-0001	frez trzp.-dwupł.(z możliw.wierc.) D=12xH=20/d=8	szt.	x	<b>65,30 zł</b>	str. 182
219	FT504-0012-0001	frez trzp.-dwupł.(z możliw.wierc.) D=16xH=30/d=12	szt.	x	<b>85,40 zł</b>	str. 182
	<b>FT505</b>	<b>Frezy trzpieniowe proste dwupłytkowe z łóż.dol. - z lut.plyt. HM</b>				
220	FT505-0012-0001	frez trzp.-dwupł.prosty z łożyskiem D=12xH=38,1/d=12	szt.	x	<b>84,30 zł</b>	str. 183
	<b>FT506</b>	<b>Frezy trzpieniowe fazujące z łoż.dol. - z lut.plyt. HM</b>				
221	FT506-0008-0001	frez trzp.-fazujący z łożyskiem D=31xH=12,7/d=8	szt.	x	<b>76,00 zł</b>	str. 183
	<b>FT508</b>	<b>Frezy trzpieniowe zaokrąglające z łoż.dol. - z lut.plyt. HM</b>				
222	FT508-0012-0001	frez trzp.-zaokrąglający z łożyskiem D=44,5xH=21,5xR=15,9/d=12	szt.	x	<b>130,50 zł</b>	str. 183
	<b>FP220</b>	<b>Frezy tarczowe HSS do przecinarek</b>				
223	FP220-0225-0001	Frez do przecinarek 225x32x2,00/220 użęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>188,00 zł</b>	str. 184
224	FP220-0250-0001	Frez do przecinarek 250x32x2,00/200 użęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>191,10 zł</b>	str. 184
225	FP220-0275-0001	Frez do przecinarek 275x32x2,00/220 użęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>257,30 zł</b>	str. 184
226	FP220-0275-0005	Frez do przecinarek 275x40x2,50/200 użęb. Bw 18 otw. typ"H"	szt.	x	<b>282,50 zł</b>	str. 184
227	FP220-0315-0001	Frez do przecinarek 315x32x2,50/220 użęb. Bw 18 otw. typ"F"	szt.	x	<b>309,80 zł</b>	str. 184
	<b>FP615</b>	<b>Frezy tarczowe HSSE do kopiowania kluczy</b>				
228	FP615-0080-0001	Frez do kluczy 80x16x5,0/110z specjalne	szt.	x	<b>189,30 zł</b>	str. 184
		Wykonujemy usługę ostrzenia w/w frezów GLOBUS	szt.	o	<b>25,00 zł</b>	
		Ostrzenie frezów innych firm	szt.	o	<b>35,00 zł</b>	
	<b>PX100</b>	<b>Piły taśmowe serii PROF-CUT do cięcia metalu</b>				
229	PX100-1306-0003	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 13x0,6 - 10z/14z PC-S	mb.	o	<b>28,30 zł</b>	str. 185
230	PX100-2009-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 20x0,9 - 8z/12z PC-S	mb.	o	<b>29,10 zł</b>	str. 185
231	PX100-2709-0004	Piła taśmowa do metalu PROF-CUT 27x0,9 - 5z/8z PC-M	mb.	o	<b>32,60 zł</b>	str. 185
	<b>BM100</b>	<b>Brzeszczyt maszynowe /HSS/</b>				
232	BM100-0450-0005	Brzeszczyt masz. wg PN 450x40x2,0/6	szt.	x	<b>50,00 zł</b>	str. 185
233	BM100-0500-0001	Brzeszczyt masz. wg PN 500x40x2,0/6	szt.	x	<b>54,50 zł</b>	str. 185
234	BM100-0500-0003	Brzeszczyt masz. wg PN 500x40x2,5/6	szt.	x	<b>62,00 zł</b>	str. 185
235	BM100-0600-0001	Brzeszczyt masz. wg PN 600x50x2,5/4	szt.	x	<b>89,70 zł</b>	str. 185
236	BM100-0600-0002	Brzeszczyt masz. wg PN 600x50x2,5/6	szt.	x	<b>89,70 zł</b>	str. 185
	<b>BP100</b>	<b>Brzeszczyt piłek ręcznych - typ RAMA</b>				

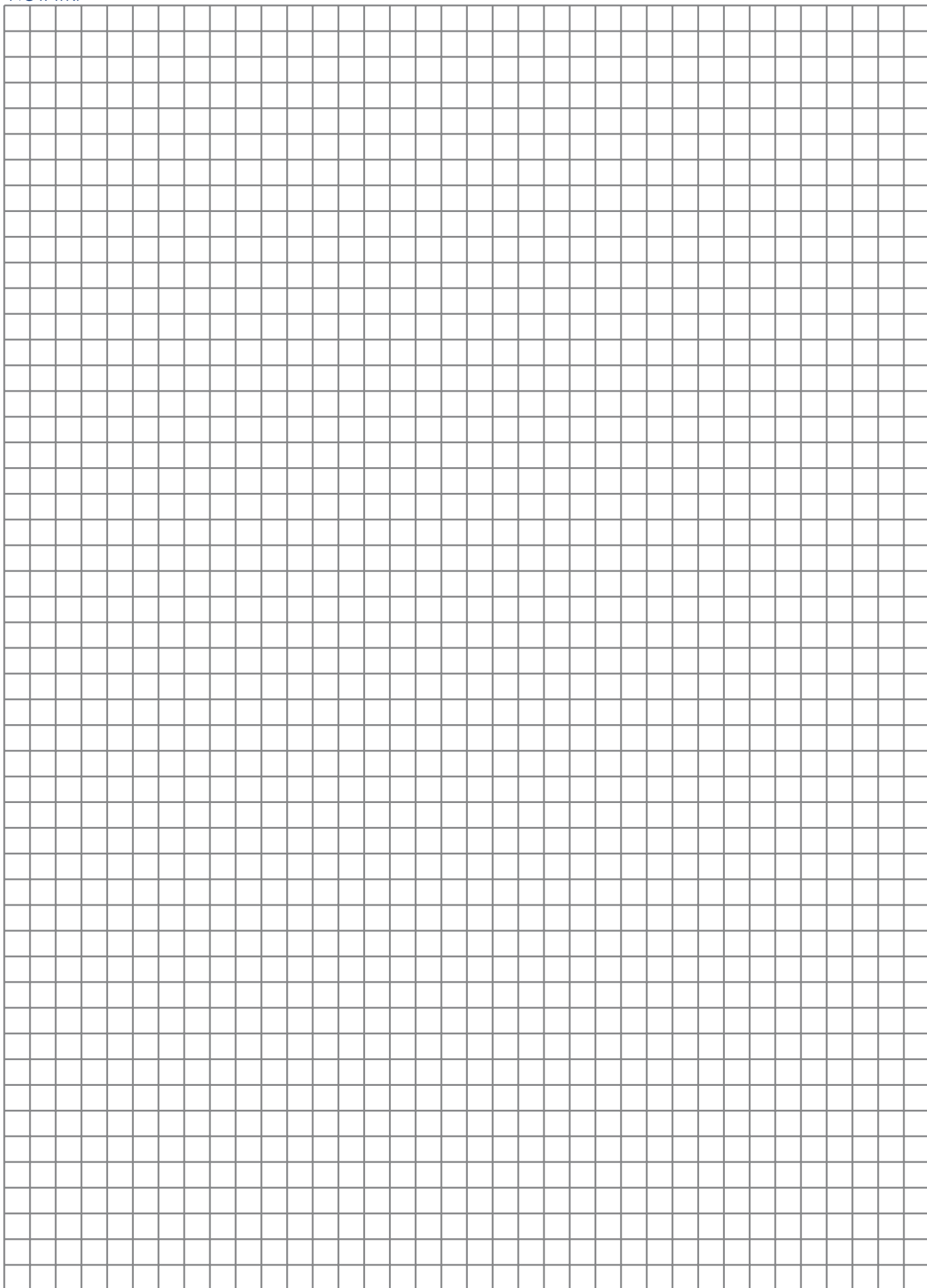


L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
237	BP100-0300-0004	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24z RAMa "Carbon STEEL" - 144 szt.	szt.	x	<b>0,40 zł</b>	str. 185
	<b>BP105</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMb</b>				
238	BP105-0300-0004	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24 RAMb "Carbon STEEL" - 72 szt.	szt.	x	<b>0,59 zł</b>	str. 186
	<b>BP110</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMc</b>				
239	BP110-0300-0005	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMc "Carbon STEEL" - 144 szt.	szt.	x	<b>0,42 zł</b>	str. 186
	<b>BP115</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMd</b>				
240	BP115-0300-0003	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24/8 RAMd "Carbon STEEL" - 72 szt.	szt.	x	<b>0,66 zł</b>	str. 186
	<b>BP200</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMa HSS</b>				
241	BP200-0300-0002	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa "HSS" - 10 szt.	szt.	x	<b>3,70 zł</b>	str. 186
242	BP200-0300-0001	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa "HSS" - 144 szt.	szt.	x	<b>3,53 zł</b>	str. 186
	<b>BP210</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych - typ RAMb HSS</b>				
243	BP210-0300-0002	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24 RAMb "HSS" - 5 szt.	szt.	x	<b>7,20 zł</b>	str. 187
244	BP210-0300-0001	Brze. ręcz. 300x25x0,60/24 RAMb "HSS" - 72 szt.	szt.	x	<b>6,72 zł</b>	str. 187
	<b>BP300</b>	<b>Brzeszczoty piłek ręcznych Bi-Metal FLEXER</b>				
245	BP300-0300-0020	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa BI METAL -1szt.	szt.	x	<b>4,70 zł</b>	str. 187
246	BP300-0300-0022	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 BI METAL -10szt.	szt.	x	<b>4,30 zł</b>	str. 187
247	BP300-0300-0021	Brze. ręcz. 300x12,5x0,60/24 RAMa BI METAL - 144 szt.	szt.	x	<b>4,10 zł</b>	str. 187
	<b>BP800</b>	<b>Ramka piłki ręcznej</b>				
248	BP800-0300-0001	Ramka piłki ręcznej do metalu 300 mm z uchwytem aluminiowym	szt.	x	<b>23,10 zł</b>	str. 187
	<b>BE200</b>	<b>Brzeszczoty do wyrzynarek z chwytem typu Bosch</b>				
249	BE200-0100-0001	Brz.100mm/1 do wyrzyn. do metalu, alumin.do1,5mm -uchwyt BOSCH (5szt)	bl.	x	<b>10,30 zł</b>	str. 188
250	BE200-0100-0002	Brz.100mm/2 do wyrzyn. do drewna, PCV do 30mm -uchwyt BOSCH (5szt)	bl.	x	<b>10,30 zł</b>	str. 188
251	BE200-0100-0003	Brz.100mm/3 do wyrzyn. do drewna, PCV do 30mm -uchwyt BOSCH (5szt)	bl.	x	<b>10,30 zł</b>	str. 188
252	BE200-0100-0004	Brz.100mm/4 do wyrzyn. do drewna, PCV do 60mm -uchwyt BOSCH (5szt)	bl.	x	<b>10,30 zł</b>	str. 188
253	BE200-0100-0005	Brz.100mm/3 do wyrzyn. do cięcia drewna, PCV - uchwyt BOSCH (5szt)	bl.	x	<b>10,30 zł</b>	str. 188
254	BE200-0100-0006	Komplet brzeszcz. 100mm do wyrzynarek - uchwyt BOSCH	bl.	x	<b>10,30 zł</b>	str. 188
	<b>BM600</b>	<b>Brzeszczoty długie - otwornica /HSS/</b>				
255	BM600-0318-0001	Brzeszczot otwornica 318x27x1,60/10z otw.2x8,0	szt.	x	<b>22,80 zł</b>	str. 188
	<b>BM700</b>	<b>Brzeszczoty długie - NPMd-P /HSS/</b>				
256	BM700-0300-0001	Brzeszczot do metalu długi 300x25x1,50/14 otw.2x8,4+1x4,5	szt.	x	<b>28,10 zł</b>	str. 188
	<b>PB010</b>	<b>Piły płatnice - do cięcia drewna</b>				
257	PB010-0450-0001	Piła płatnica L=450 mm/g=1mm/7/1"	szt.	x	<b>22,05 zł</b>	str. 189
	<b>N4100</b>	<b>Piły ręczne do cięcia betonu komórkowego</b>				
258	N4100-0700-0001	Piła ręczna do cięcia betonu komórkowego z zębami widiowymi 700/17z	szt.	x	<b>76,00 zł</b>	str. 189
259	N4100-0700-0002	Piła ręczna do cięcia betonu komórkowego z zębami widiowymi 700/34z	szt.	x	<b>94,00 zł</b>	str. 189
	<b>PO110</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii BET-TECH - do elektronarzędzi</b>				
260	PO110-0115-0001	Piła diamentowa BET-TECH 115x22,23	szt.	x	<b>76,70 zł</b>	str. 190
261	PO110-0125-0001	Piła diamentowa BET-TECH 125x22,23	szt.	x	<b>84,70 zł</b>	str. 190
262	PO110-0180-0001	Piła diamentowa BET-TECH 180x22,23	szt.	x	<b>118,70 zł</b>	str. 190
263	PO110-0230-0001	Piła diamentowa BET-TECH 230x22,23	szt.	x	<b>155,40 zł</b>	str. 190
	<b>PO111</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii CUT-TECH - do elektronarzędzi</b>				
264	PO111-0115-0001	Piła diamentowa CUT-TECH 115x22,23	szt.	x	<b>40,30 zł</b>	str. 190
265	PO111-0125-0001	Piła diamentowa CUT-TECH 125x22,23	szt.	x	<b>44,60 zł</b>	str. 190
266	PO111-0230-0001	Piła diamentowa CUT-TECH 230x22,23	szt.	x	<b>94,40 zł</b>	str. 190
	<b>PO121</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii SPEED-TECH - do elektronarzędzi</b>				
267	PO121-0115-0001	Piła diamentowa SPEED-TECH 115x22,23	szt.	x	<b>45,60 zł</b>	str. 190
268	PO121-0125-0001	Piła diamentowa SPEED-TECH 125x22,23	szt.	x	<b>52,00 zł</b>	str. 190
269	PO121-0180-0001	Piła diamentowa SPEED-TECH 180x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>79,50 zł</b>	str. 190
270	PO121-0200-0001	Piła diamentowa SPEED-TECH 200x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>105,00 zł</b>	str. 190
271	PO121-0230-0001	Piła diamentowa SPEED-TECH 230x22,23	szt.	x	<b>147,40 zł</b>	str. 190
	<b>PO130</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii CER-TECH - do elektronarzędzi</b>				
272	PO130-0115-0001	Piła diamentowa CER-TECH 115x22,23	szt.	x	<b>23,20 zł</b>	str. 191
273	PO130-0125-0001	Piła diamentowa CER-TECH 125x22,23	szt.	x	<b>26,00 zł</b>	str. 191
274	PO130-0180-0001	Piła diamentowa CER-TECH 180x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>48,50 zł</b>	str. 191
275	PO130-0230-0001	Piła diamentowa CER-TECH 230x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>66,60 zł</b>	str. 191
	<b>PO150</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii GRES-TECH - do elektronarzędzi</b>				
276	PO150-0115-0001	Piła diamentowa GRES-TECH 115x22,23	szt.	x	<b>26,80 zł</b>	str. 191
277	PO150-0125-0001	Piła diamentowa GRES-TECH 125x22,23	szt.	x	<b>29,90 zł</b>	str. 191
278	PO150-0180-0001	Piła diamentowa GRES-TECH 180x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>60,70 zł</b>	str. 191
279	PO150-0200-0001	Piła diamentowa GRES-TECH 200x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>64,70 zł</b>	str. 191
280	PO150-0230-0001	Piła diamentowa GRES-TECH 230x25,4 (22,23)	szt.	x	<b>82,80 zł</b>	str. 191
	<b>PO170</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii GAL-TECH CR z nasypem ciągłym - do elektronarzędzi</b>				
281	PO170-0125-0001	Piła diamentowa GAL-TECH 125x22,23 (CR) nasyp ciągły	szt.	x	<b>81,30 zł</b>	str. 192
	<b>PO175</b>	<b>Piły tarcz.diamantowe serii GAL-TECH - do elektronarzędzi</b>				
282	PO175-0180-0001	Piła diamentowa GAL-TECH 180x22,23	szt.	x	<b>74,10 zł</b>	str. 192
	<b>PD110</b>	<b>Piły tarcz.diam. DI-TECH Plus do cięcia betonu starego na mokro</b>			<b>NOWA NIŻSZA CENA</b>	
283	PD110-0350-0001	Piła diam. 350x25,4x3,2/2,2/21s beton stary otw.1x4/50+1x12/57	szt.	x	<b>620,00 zł</b>	str. 193

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>PD115</b>	<b>Piły tarcz.diam. DI-TECH Plus do cięcia betonu świeżego na mokro</b>			<b>NOWA NIŻSZA CENA</b>	
284	PD115-0350-0003	Piła diam. 350x25,4x3,2/2,2/(24+4)s beton świeży otw.1x4/50+1x12/57	szk.	x	<b>650,00 zł</b>	str. 193
	<b>PD190</b>	<b>Piły tarcz.diam. DI-TECH Plus do cięcia asfaltu na mokro</b>			<b>NOWA NIŻSZA CENA</b>	
285	PD190-0350-0002	Piła diam. 350x25,4x3,2/2,2/(18+3)s otw.1x4/50+1x12/57	szk.	x	<b>650,00 zł</b>	str. 193
	<b>WB010</b>	<b>Wiertła z chwytem cylindrycznym - krótkie do muru i betonu</b>				
286	WB010-0004-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 4x75	szk.	x	<b>3,38 zł</b>	str. 194
287	WB010-0005-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 5x85	szk.	x	<b>3,38 zł</b>	str. 194
288	WB010-0006-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 6x100	szk.	x	<b>3,50 zł</b>	str. 194
289	WB010-0007-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 7x100	szk.	x	<b>3,75 zł</b>	str. 194
290	WB010-0008-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 8x120	szk.	x	<b>4,61 zł</b>	str. 194
291	WB010-0010-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 10x120	szk.	x	<b>6,06 zł</b>	str. 194
292	WB010-0012-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 12x150	szk.	x	<b>8,69 zł</b>	str. 194
293	WB010-0014-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 14x150	szk.	x	<b>15,30 zł</b>	str. 194
294	WB010-0016-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 16x150	szk.	x	<b>17,59 zł</b>	str. 194
295	WB010-0018-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 18x160	szk.	x	<b>22,83 zł</b>	str. 194
296	WB010-0020-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 20x160	szk.	x	<b>27,73 zł</b>	str. 194
	<b>KW</b>	<b>Komplety wiertel z chwytem cylindrycznym - krótkie do muru i betonu</b>				
297	KW030-5-10-0002	Komplet wiertel KWPn 5 do 10 (5,6,8,10)	kpl.	x	<b>17,11 zł</b>	str. 194
298	KW060-3-10-0001	Komplet wiertel KWPn 3 do 10 (3,4,5,6,7,8,9,10)	kpl.	x	<b>27,02 zł</b>	str. 194
299	KW070-4-10-0001	Komplet wiertel KWPn 4 do 10 (4,5,6,8,10)	kpl.	x	<b>19,71 zł</b>	str. 194
	<b>WB040</b>	<b>Wiertła z chwytem cylindrycznym - długie do muru i betonu</b>				
300	WB040-0006-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 6x200	szk.	x	<b>7,36 zł</b>	str. 194
301	WB040-0008-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 8x200	szk.	x	<b>8,75 zł</b>	str. 194
302	WB040-0008-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 8x300	szk.	x	<b>17,17 zł</b>	str. 194
303	WB040-0008-0003	Wiertło do muru i betonu KWPn 8x400	szk.	x	<b>19,79 zł</b>	str. 194
304	WB040-0010-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 10x200	szk.	x	<b>10,58 zł</b>	str. 194
305	WB040-0010-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 10x300	szk.	x	<b>19,01 zł</b>	str. 194
306	WB040-0010-0003	Wiertło do muru i betonu KWPn 10x400	szk.	x	<b>21,31 zł</b>	str. 194
307	WB040-0012-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 12x200	szk.	x	<b>13,34 zł</b>	str. 194
308	WB040-0012-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 12x300	szk.	x	<b>19,93 zł</b>	str. 194
309	WB040-0012-0003	Wiertło do muru i betonu KWPn 12x400	szk.	x	<b>23,00 zł</b>	str. 194
310	WB040-0014-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 14x300	szk.	x	<b>24,39 zł</b>	str. 194
311	WB040-0014-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 14x400	szk.	x	<b>28,97 zł</b>	str. 194
312	WB040-0016-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 16x300	szk.	x	<b>28,05 zł</b>	str. 194
313	WB040-0016-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 16x400	szk.	x	<b>33,66 zł</b>	str. 194
314	WB040-0018-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 18x300	szk.	x	<b>32,06 zł</b>	str. 194
315	WB040-0018-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 18x400	szk.	x	<b>36,06 zł</b>	str. 194
316	WB040-0020-0001	Wiertło do muru i betonu KWPn 20x300	szk.	x	<b>36,87 zł</b>	str. 194
317	WB040-0020-0002	Wiertło do muru i betonu KWPn 20x400	szk.	x	<b>41,82 zł</b>	str. 194
	<b>WB050</b>	<b>Wiertła SDS+ do muru i betonu</b>				
318	WB050-0005-0003	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 5x110	szk.	x	<b>6,93 zł</b>	str. 195
319	WB050-0005-0004	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 5x160	szk.	x	<b>7,69 zł</b>	str. 195
320	WB050-0006-0004	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 6x110	szk.	x	<b>7,11 zł</b>	str. 195
321	WB050-0006-0005	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 6x160	szk.	x	<b>7,87 zł</b>	str. 195
322	WB050-0006-0006	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 6x210	szk.	x	<b>9,31 zł</b>	str. 195
323	WB050-0008-0006	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 8x110	szk.	x	<b>8,12 zł</b>	str. 195
324	WB050-0008-0007	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 8x160	szk.	x	<b>8,97 zł</b>	str. 195
325	WB050-0008-0008	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 8x210	szk.	x	<b>10,48 zł</b>	str. 195
326	WB050-0008-0009	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc. 8x260	szk.	x	<b>12,19 zł</b>	str. 195
327	WB050-0008-0010	Wiertło do muru i betonu SDS plus 8x350	szk.	x	<b>15,57 zł</b>	str. 195
328	WB050-0010-0008	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.10x110	szk.	x	<b>9,80 zł</b>	str. 195
329	WB050-0010-0009	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.10x160	szk.	x	<b>10,82 zł</b>	str. 195
330	WB050-0010-0010	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.10x210	szk.	x	<b>12,01 zł</b>	str. 195
331	WB050-0010-0011	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.10x260	szk.	x	<b>13,71 zł</b>	str. 195
332	WB050-0010-0012	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.10x310	szk.	x	<b>16,24 zł</b>	str. 195
333	WB050-0010-0013	Wiertło do muru i betonu SDS plus 10x350	szk.	x	<b>18,02 zł</b>	str. 195
334	WB050-0010-0014	Wiertło do muru i betonu SDS plus 10x450	szk.	x	<b>25,12 zł</b>	str. 195
335	WB050-0012-0008	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.12x160	szk.	x	<b>13,63 zł</b>	str. 195
336	WB050-0012-0009	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.12x210	szk.	x	<b>15,31 zł</b>	str. 195
337	WB050-0012-0010	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.12x260	szk.	x	<b>17,34 zł</b>	str. 195
338	WB050-0012-0011	Wiertło do muru i betonu SDS plus walc.12x310	szk.	x	<b>19,37 zł</b>	str. 195
339	WB050-0012-0012	Wiertło do muru i betonu SDS plus 12x350	szk.	x	<b>21,23 zł</b>	str. 195
340	WB050-0012-0013	Wiertło do muru i betonu SDS plus 12x450	szk.	x	<b>29,60 zł</b>	str. 195
341	WB050-0014-0002	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x160	szk.	x	<b>18,27 zł</b>	str. 195
342	WB050-0014-0003	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x210	szk.	x	<b>19,46 zł</b>	str. 195
343	WB050-0014-0001	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x260	szk.	x	<b>22,15 zł</b>	str. 195
344	WB050-0014-0004	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x310	szk.	x	<b>24,53 zł</b>	str. 195

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Mag.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
345	WB050-0014-0008	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x350	szt.	x	<b>28,42 zł</b>	str. 195
346	WB050-0014-0009	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x450	szt.	x	<b>34,18 zł</b>	str. 195
347	WB050-0014-0007	Wiertło do muru i betonu SDS plus 14x600	szt.	x	<b>51,94 zł</b>	str. 195
348	WB050-0016-0005	Wiertło do muru i betonu SDS plus 16x210	szt.	x	<b>23,09 zł</b>	str. 195
349	WB050-0016-0004	Wiertło do muru i betonu SDS plus 16x260	szt.	x	<b>26,22 zł</b>	str. 195
350	WB050-0016-0006	Wiertło do muru i betonu SDS plus 16x310	szt.	x	<b>29,52 zł</b>	str. 195
351	WB050-0016-0008	Wiertło do muru i betonu SDS plus 16x350	szt.	x	<b>33,00 zł</b>	str. 195
352	WB050-0016-0009	Wiertło do muru i betonu SDS plus 16x450	szt.	x	<b>43,32 zł</b>	str. 195
353	WB050-0016-0003	Wiertło do muru i betonu SDS plus 16x600	szt.	x	<b>57,85 zł</b>	str. 195
354	WB050-0018-0001	Wiertło do muru i betonu SDS plus 18x310	szt.	x	<b>38,25 zł</b>	str. 195
355	WB050-0018-0002	Wiertło do muru i betonu SDS plus 18x450	szt.	x	<b>52,37 zł</b>	str. 195
356	WB050-0020-0001	Wiertło do muru i betonu SDS plus 20x310	szt.	x	<b>48,40 zł</b>	str. 195
357	WB050-0020-0002	Wiertło do muru i betonu SDS plus 20x450	szt.	x	<b>62,35 zł</b>	str. 195
358	WB050-0022-0001	Wiertło do muru i betonu SDS plus 22x450	szt.	x	<b>77,40 zł</b>	str. 195
359	WB050-0025-0001	Wiertło do muru i betonu SDS plus 25x450	szt.	x	<b>98,46 zł</b>	str. 195
	<b>KW050</b>	<b>Komplety wiertła SDS+ do muru i betonu</b>				
360	KW050-5-10-0001	Komplet wiertel SDS+ 5do10 (4 szt.)	kpl.	x	<b>32,34 zł</b>	str. 195
361	KW050-5-10-0002	Komplet wiertel SDS+ 5do10 (5 szt.)	kpl.	x	<b>40,14 zł</b>	str. 195
	<b>ND030</b>	<b>Dłuta z chwytem SDS+ - do muru i betonu</b>				
362	ND030-0025-0001	Dłuto do muru i betonu 25x250 SDSplus	szt.	x	<b>18,20 zł</b>	str. 196
363	ND030-0040-0001	Dłuto do muru i betonu 40x250 SDSplus	szt.	x	<b>21,88 zł</b>	str. 196
	<b>NG010</b>	<b>Grot z chwytem SDS+ - do muru i betonu</b>				
364	NG010-0250-0001	Grot do muru i betonu SDS plus	szt.	x	<b>18,20 zł</b>	str. 196
	<b>NB010</b>	<b>Bruzdownik z chwytem SDS+ - do muru i betonu</b>				
365	NB010-0022-0001	Bruzdownik - 22x250 do muru i betonu SDS plus	szt.	x	<b>25,97 zł</b>	str. 196

NOTATKI







TC L 30/40/6030

Maschinenachsen (MKS)

Axis	Position	Feed	Spindle	Tool
X	0.0000	14.8 bar	1533 W	1.50 mm
Y	0.0000			1.5 bar
Z	0.0000			
A	0.0000			
B	0.0000			
C	0.0000			



**INFORMACJA:**

x - narzędzia na stanie magazynowym

o - narzędzia na zamówienie

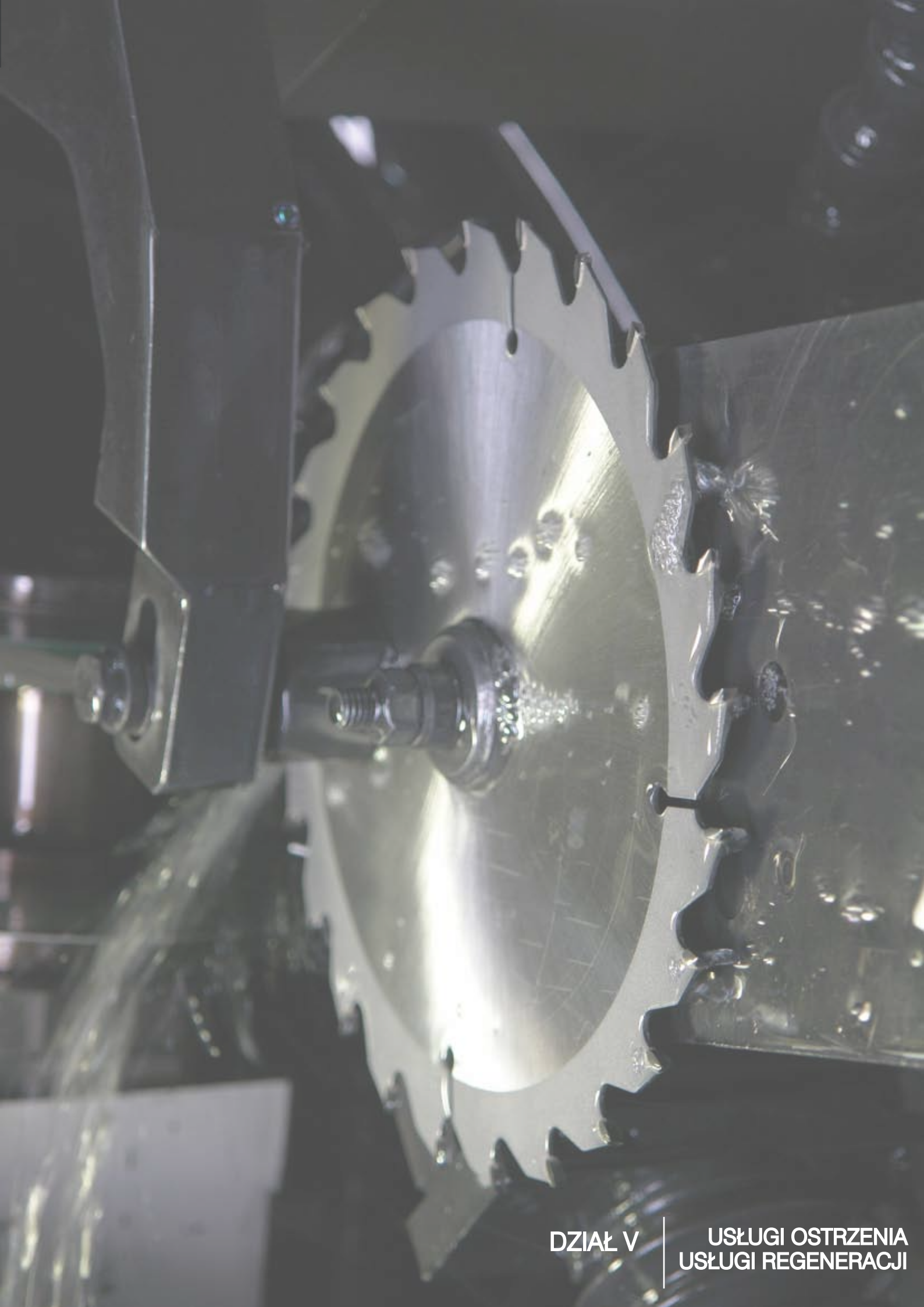
Do cen netto należy doliczyć 23% podatek VAT.

Cennik ważny od 15.07.2012r.

L.P.	INDEX	INFO	J.M.	Meg.	CENNIK /PLN netto/	Katalog Narzędzi GLOBUS 2012
	<b>KY100</b>	<b>Noże tarczowe do cięcia papieru toaletowego</b>				
1	KY100-0610-0002	Nóż do papieru NCV1 610x60x4,20 Faza dwustr. podw. "B"	szt.	x	<b>545,00 zł</b>	str. 199
2	KY100-0610-0003	Nóż do papieru NCV1 610x60x4,50 Faza dwustr. podw. "B"	szt.	x	<b>540,00 zł</b>	str. 199
3	KY100-0610-0004	Nóż do papieru NCV1 610x60x4,80 Faza dwustr. podw. "B"	szt.	x	<b>535,00 zł</b>	str. 199
	<b>KZ210</b>	<b>Noże tarczowe dla przemysłu tytoniowego</b>				
4	KZ210-0125-0004	Nóż do tytoniu SW7M 125x35x0,5/184 bez fazy	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
5	KZ210-0125-0001	Nóż do tytoniu SW7M 125x50x0,45/160 dwustr. poj do tytoniu	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
	<b>KZ210,KZ220</b>	<b>Noże tarczowe do cięcia węży zbrojonych, przewodów hydraulicznych, uszczelek gumowych</b>				
6	KZ210-0160-0003	Nóż tarczowy SW7M 160x32x2,0 / Faza 2x1"D"	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
7	KZ210-0250-0002	Nóż tarczowy SW7M 250x32x3,0 / Faza "B"	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
8	KZ210-0250-0009	Nóż tarczowy SW7M 250x32x3,0 / Faza 2x2 "B"	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
9	KZ210-0275-0001	Nóż tarczowy SW7M 275x30x3,00 Faza dwustronna pojedyncza	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
10	KZ220-0300-0005	Nóż tarczowy NCV1 300x30x2,50 Faza jednostronna pojedyncza	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 199
	<b>KZ210</b>	<b>Noże tarczowe do cięcia uszczelek gumowych</b>				
11	KZ210-0250-0021	Nóż krążkowy SW7M 250x50x1,80/140n "B" "TiN"	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
	<b>KX010,KX220,PS910</b>	<b>Narzędzia tarczowe do rozkroju wełny mineralnej skalnej oraz szklanej</b>				
12	KX010-0300-0001	Nóż do wełny z węglkami 300x190x3,0/3,0/18s	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
13	KX010-0300-0002	Nóż do wełny z węglkami 300x50x3,0/3,0/18s	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
14	KX010-0920-0001	Nóż do wełny z węglkami 920x40x3,0/3,0-6,0/60s	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
15	KX220-0900-0001	Nóż krążkowy 900x52x4,5 otw. 6x10,1/82,2	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
16	PS910-0150-0001	Piła HM 150x22x1,5/1,2/18z GS10	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
17	PS910-0150-0002	Piła HM 150x22x1,8/1,2/18z GM10	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
18	KX015-0600-0001	Nóż/piła do wełny z węgl. 600x76x3,5/3,0/60s kwadr. otw.1x8,4/110	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
19	PS910-0650-0005	Piła HM 650x90x4,2/3,0/(57+3)z 2GS12 (SZ) do wełny otw.2x6/110	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
20	PS910-0750-0001	Piła HM 750x105x8,0/4,5/120z[118+2] wełna (GS10)	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
21	PS910-0750-0003	Piła HM 750x105x6,0/4,5/120z[118+2] wełna (GS10)	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
22	PS910-0750-0005	Piła HM 750x105x6,2/4,5/180z wełna (GS10)	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
23	KX015-0900-0001	Nóż/piła do wełny z węgl. 900x52x4,0/3,0-6,0/90s kwadr. otw.6x10/82	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 200
	<b>PS710</b>	<b>Piły tarczowe HM do cięcia mięsa</b>				
24	PS710-0180-0002	Piła HM do mięsa 180x30x1,8/1,5/36z GS6 (W)	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 201
25	PS710-0250-0004	Piła HM do mięsa 250x54x1,7/1,5/46z GS 6	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 201
	<b>PT300</b>	<b>Piły tarczowe zwykłe do cięcia mięsa</b>				
26	PT300-0180-0001	Piła tarczowa do mięsa 180x30x1,5/96z KB	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 201
27	PT300-0200-0001	Piła tarczowa do mięsa 200x30x1,5/180z KB	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 201
28	PT300-0230-0006	Piła tarczowa do mięsa 230x52zab.x1,5/96z KB	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 201
29	PT300-0250-0003	Piła tarczowa do mięsa 250x54zabx1,5/96z KB	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 201
	<b>BW110,120</b>	<b>Brzeszczoty do rozkroju mięsa</b>				
30	BW110-0710-0001	Brzeszczot W1 710x50x2,0	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 202
31	BW120-0820-0001	Brzeszczot W2 820x67,5x2,0	szt.	o	<b>zapytaj</b>	str. 202







DZIAŁ V

USŁUGI OSTRZENIA  
USŁUGI REGENERACJI

**INFORMACJA:**

x - narzędzia na stanie magazynowym

o - narzędzia na zamówienie

Do cen netto należy doliczyć 23% podatek VAT.

Cennik ważny od 15.07.2012r.

## Regeneracja pił z węglkami spiekanymi (płytkami HM) - bez pił serii MULTIX

Przygotowanie usługi: przyjęcie, prostowanie piły.

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U1P1	Ø 100 - 200	8,00
U1P2	Ø 250 - 350	10,00
U1P3	Ø 400 - 500	14,00
U1P4	Ø 550 - 1000	35,00

Wymiana zębów: wylutowanie, korekta gniazd, wlotowanie

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /ząb/ zł
U1W1	Ø 100 - 315	2,00
U1W2	Ø 350 - 400	2,50
U1W3	Ø 425 - 500	3,50
U1W4	Ø 550 - 1000	5,00

Ostrzenie zębów.

<b>Symbol</b>	<b>Typ uzębienia</b> mm	<b>Cena netto</b> /ząb/ zł
U1O1	GS, GM	0,28
U1O2	GA, GC, GD, GB, GR, W3S	0,34
U1O3	GŁ, W2R, WR	0,93

**Uwagi dotyczące zlecenia:**

- Zlecenie usługi ostrzenia zębów składa się z operacji przygotowania oraz ostrzenia.
- Zlecenie pełnej regeneracji pił z węglkami spiekanymi tj. wymiana częściowa lub całkowita zębów, składa się z następujących operacji: przygotowanie, wymiana zębów oraz ostrzenie zębów.

**PRZYKŁAD** Wymiar piły Ø 350/42zGS

<b>Symbol</b>	<b>Rodzaj usługi</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Ilość</b>	<b>Wartość netto</b>
U1P2	Ostrzenie	10,00	1	10,00
U1O1		0,28	42	11,76
		<b>Łączna wartość:</b>		<b>21,76</b>
U1P2	Wymiana pojedynczych zębów np. 5 szt. + ostrzenie	10,00	1	10,00
U1W2		2,50	5	12,50
U1O1		0,28	42	11,76
		<b>Łączna wartość:</b>		<b>34,26</b>
U1P2	Całkowita wymiana zębów + ostrzenie	10,00	1	10,00
U1W2		2,50	42	105,00
U1O1		0,28	42	11,76
		<b>Łączna wartość:</b>		<b>126,76</b>

**Regeneracja pił z węglnikami spiekanymi (płytkami HM) serii MULTIX**

Przygotowanie usługi: przyjęcie, prostowanie piły.

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U1P1	Ø 100 - 200	8,00
U1P2	Ø 250 - 350	10,00
U1P3	Ø 400 - 500	14,00
U1P4	Ø 550 - 1000	35,00

**Piły serii MULTIX z nożami zgarniającymi i bez noży zgarniających**

Wymiana zębów: wylutowanie, korekta gniazd lub odtworzenie gniazda, wlotowanie.

<b>Symbol</b>	<b>Grubość węglika (rzaz)</b> mm	<b>Cena netto</b> /ząb/ zł
U1W5	do 3,6mm	3,80
U1W6	powyżej 3,6mm	4,50

**UWAGA:** Piły serii MULTIX mogą mieć wykonane max. 2 pełne regeneracje na tym samym ośrodku (dysku) piły.

Ostrzenie zębów.

<b>Symbol</b>	<b>Typ uzębienia</b> mm	<b>Cena netto</b> /ząb/ zł
U1O1	GS, GM	0,28
U1O2	GA, GC, GD, GB, GR, W3S	0,34
U1O3	GŁ, W2R, WR	0,93

**Uwagi dotyczące zlecenia:**

1. Zlecenie usługi ostrzenia zębów składa się z operacji przygotowania oraz ostrzenia.
2. Zlecenie pełnej regeneracji pił z węglnikami spiekanymi tj. wymiana częściowa lub całkowita zębów, składa się z następujących operacji: przygotowanie, wymiana zębów oraz ostrzenie zębów.

**PRZYKŁAD** Wymiar piły serii MULTIX Ø 350x70x3,8/2,5/18z+4 GM20

<b>Symbol</b>	<b>Rodzaj usługi</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Ilość</b>	<b>Wartość netto</b>
U1P2		10,00	1	10,00
U1O1	Ostrzenie	0,28	18	5,04
<b>Łączna wartość:</b>				<b>15,04</b>
U1P2		10,00	1	10,00
U1W6	Wymiana pojedynczych zębów np. 5 szt. + ostrzenie	4,50	5	22,50
U1O1		0,28	18	5,04
<b>Łączna wartość:</b>				<b>37,54</b>
U1P2		10,00	1	10,00
U1W6	Całkowita wymiana zębów + ostrzenie	4,50	18	81,00
U1O1		0,28	18	5,04
<b>Łączna wartość:</b>				<b>96,04</b>



## Regeneracja pił tarczowych zwykłych (ostrzenie i rozwieranie)

Przygotowanie usługi: przyjęcie, mycie, prostowanie piły.

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U1P1	Ø 100 - 200	8,00
U1P2	Ø 250 - 350	10,00
U1P3	Ø 400 - 500	14,00
U1P4	Ø 550 - 1000	35,00

Ostrzenie i rozwieranie zębów.

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /piła/ zł
U1T1	Ø 100 - 200	10,00
U1T2	Ø 250 - 350	15,00
U1T3	Ø 400 - 500	20,00
U1T4	powyżej Ø 550	55,00

## Uwagi dotyczące zlecenia:

1. Zlecenie usługi ostrzenia i rozwierania zębów składa się z operacji przygotowania oraz ostrzenia i rozwierania.

## PRZYKŁAD Wymiar piły Ø 350x30/36z LA

Symbol	Rodzaj usługi	Cena netto	Ilość	Wartość netto
U1P2	Przygotowanie piły	10,00	1	10,00
U1T2	Ostrzenie i rozwieranie	15,00	1	15,00
<b>Suma:</b>				<b>25,00</b>

## Usługa przerobienia otworu w piłach z węglnikami spiekanymi oraz w piłach tarczowych zwykłych

<b>Symbol</b>	<b>Średnica otworu</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U1R1	o 5	10,00
U1R2	o 10	18,00
U1R3	o 20	22,00
U1R4	o 30	25,00
U1R5	powyżej 30 do 50	31,00

## PRZYKŁAD

Rodzaj zamówienia Piła typowa 315x30x3,4/36z  
Piła zamawiana 315x50x3,4/36z

<b>Symbol</b>	<b>Przeróbka otworu</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Ilość</b>	<b>Wartość netto</b>
U1R3	przeróbka otworu z Ø 30 na Ø 50	22,00	1	22,00
<b>Suma:</b>				<b>22,00</b>

## Ostrzenie noży do strugarek

<b>Symbol</b>	<b>Długość noża</b>	<b>Cena netto</b> /za mm/ zł	<b>Rodzaj materiału</b>
U1N1	długość w mm	0,02	NCV1, EXTRA CHROM, HSS
U1N2	długość w mm	0,05	HM

## PRZYKŁAD

Wymiar noża 410x35x3

Symbol	Usługa	Cena netto	Ilość	Wartość netto
U1N1	ostrzenie	0,02	1	8,20
<b>Suma:</b>				<b>8,20</b>

**Regeneracja pił segmentowych**

Przygotowanie usługi regeneracji pił segmentowych.

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /za piłę/ zł
U2P1	Ø 315 - 425	38,00
U2P2	Ø 500 - 710	61,00
U2P3	Ø 800 - 1000	96,00

Wymiana segmentów

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /segment/ zł
U2W1	Ø 315 - 425	32,00
U2W2	Ø 500 - 710	43,00
U2W3	Ø 800 - 1000	55,20

Ostrzenie zębów w segmentach pił segmentowych

<b>Symbol</b>	<b>Typ uzębienia</b> mm	<b>Cena netto</b> /za piłę/ zł
U2O1	Ø 315 - 425	57,50
U2O2	Ø 500 - 710	80,50
U2O3	Ø 800 - 1000	138,00

**Uwagi dotyczące zleceń:**

- Zlecenie ostrzenia pił segmentowych składa się z operacji przygotowania i ostrzenia piły.
- Zlecenie regeneracji pił segmentowych tj. wymiana częściowa lub całkowita składa się z operacji: przygotowania

<b>PRZYKŁAD</b>	<b>Wymiar pił Ø 425/6z</b>	<b>Rodzaj usługi</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Ilość</b>	<b>Wartość netto</b>
U2P1	Ostrzenie + przygotowanie		38,00	1	38,00
U2O1			57,50	1	57,50
<b>Łączna wartość:</b>					<b>95,50</b>
U2P1	Wymiana pojedynczych segmentów np. 5szt + ostrzenie + przygotowanie		38,00	1	38,00
U2W1			32,00	5	160,00
U2O1			57,50	1	57,50
<b>Łączna wartość:</b>					<b>255,50</b>
U2P1	Całkowita wymiana segmentów + ostrzenie + przygotowanie		38,00	1	38,00
U2W1			32,00	18	576,00
U2O1			57,50	1	57,50
<b>Łączna wartość:</b>					<b>671,50</b>

## Regeneracja frezów tarczowych piłkowych i pił do cięcia tarczowego

## Nacięcie uzębienia

<b>Symbol</b>	<b>Średnica freza lub piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U3N1	Ø 200 - 250	15,00
U3N2	Ø 275 - 315	20,00
U3N3	Ø 350 - 400	30,00
U3N4	Ø 450 - 600	40,00

## Ostrzenie zębów frezów

<b>Symbol</b>	<b>Średnica freza</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U3O1	Ø 32 - 80	16,00
U3O2	Ø 100 - 160	30,00
U3O3	Ø 200 - 250	41,00
U3O4	Ø 275 - 315	52,00
U3O5	powyżej Ø 315	65,00

## Ostrzenie pił do cięcia tarczowego

<b>Symbol</b>	<b>Średnica piły</b> mm	<b>Cena netto</b> /szt./ zł
U3T1	Ø 250 - 350	76,00
U3T2	Ø 400 - 520	108,00
U3T3	Ø 550 - 600	140,00

## Uwagi dotyczące zlecenia:

1. Zlecenie usługi nie wymagającej nacinania nowego uzębienia składa się wyłącznie z operacji ostrzenia zębów.
2. Zlecenie usługi ostrzenia frezów i pił tarczowych w przypadku konieczności nacięcia nowego uzębienia składa się z

## PRZYKŁAD

<b>Symbol</b>	<b>Rodzaj usługi</b>	<b>Cena netto</b>	<b>Ilość</b>	<b>Wartość netto</b>
U3O4	Frez Ø 275 - Ostrzenie	52,00	1	52,00
<b>Łączna wartość:</b>				<b>52,00</b>
U3T2	Piła Ø 500 - Ostrzenie	108,00	1	108,00
<b>Łączna wartość:</b>				<b>108,00</b>
U3N2	Frez Ø 275 - Nacięcie uzębienia + Ostrzenie uzębienia	20,00	1	20,00
U3O4		52,00	1	52,00
<b>Łączna wartość:</b>				<b>72,00</b>

## Zlecenie usług innych podlegających indywidualnej wycenie

Symbol	
U11	
U21	Zlecenie usług nie zawartych w powyższej ofercie wymaga odrębnej i indywidualnej wyceny.
U31	

**Ogólne uwagi dotyczące usług świadczonych przez FPiN WAPIENICA**

Zlecenie usług nie zawartych w powyższej ofercie wymaga odrębnej indywidualnej wyceny.

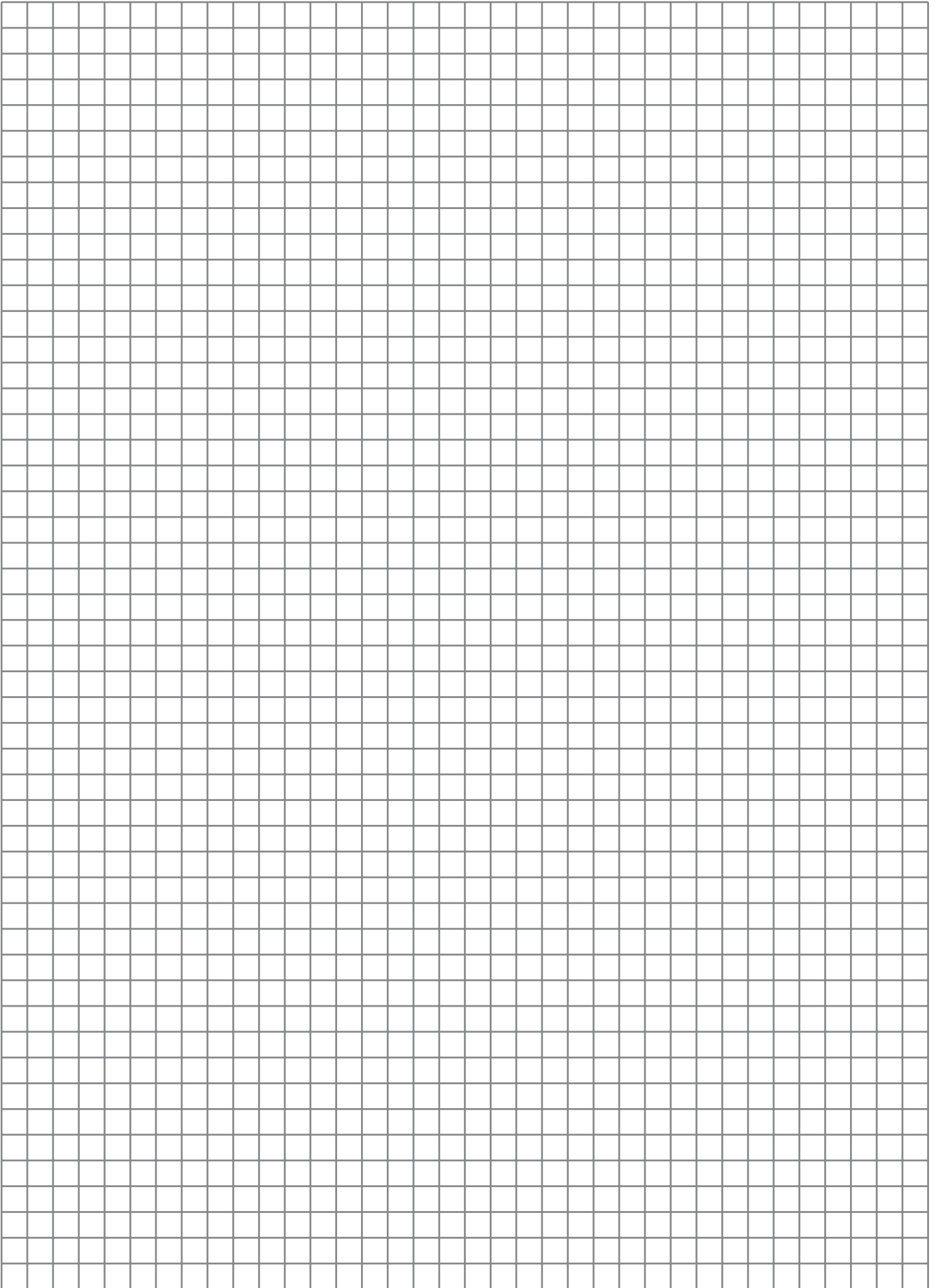
1. Wykonywanie powyższych usług w piłach i narzędziach innej produkcji niż FPiN WAPIENICA Sp. z o.o. podlega dodatkowej opłacie w wysokości 25% wartości zlecenia
2. Zleceniobiorca usługi zastrzega sobie możliwość odstąpienia od usługi regeneracji ze względu na zły stan powierzzonego narzędzia.
3. Zleceniobiorca zobowiązuje się do ilościowego rozliczenia przyjętych wyrobów od zleceniodawcy (przyjęte oraz nie przyjęte do regeneracji).
4. Zleceniobiorca zastrzega sobie, że jeżeli powierzone do regeneracji narzędzia nie zostaną odebrane przez zleceniodawcę w ustalonym terminie, to po upływie 2 m-cy od ustalonej daty odbioru, zostaną złomowane na koszt zleceniodawcy.

**UWAGA!**

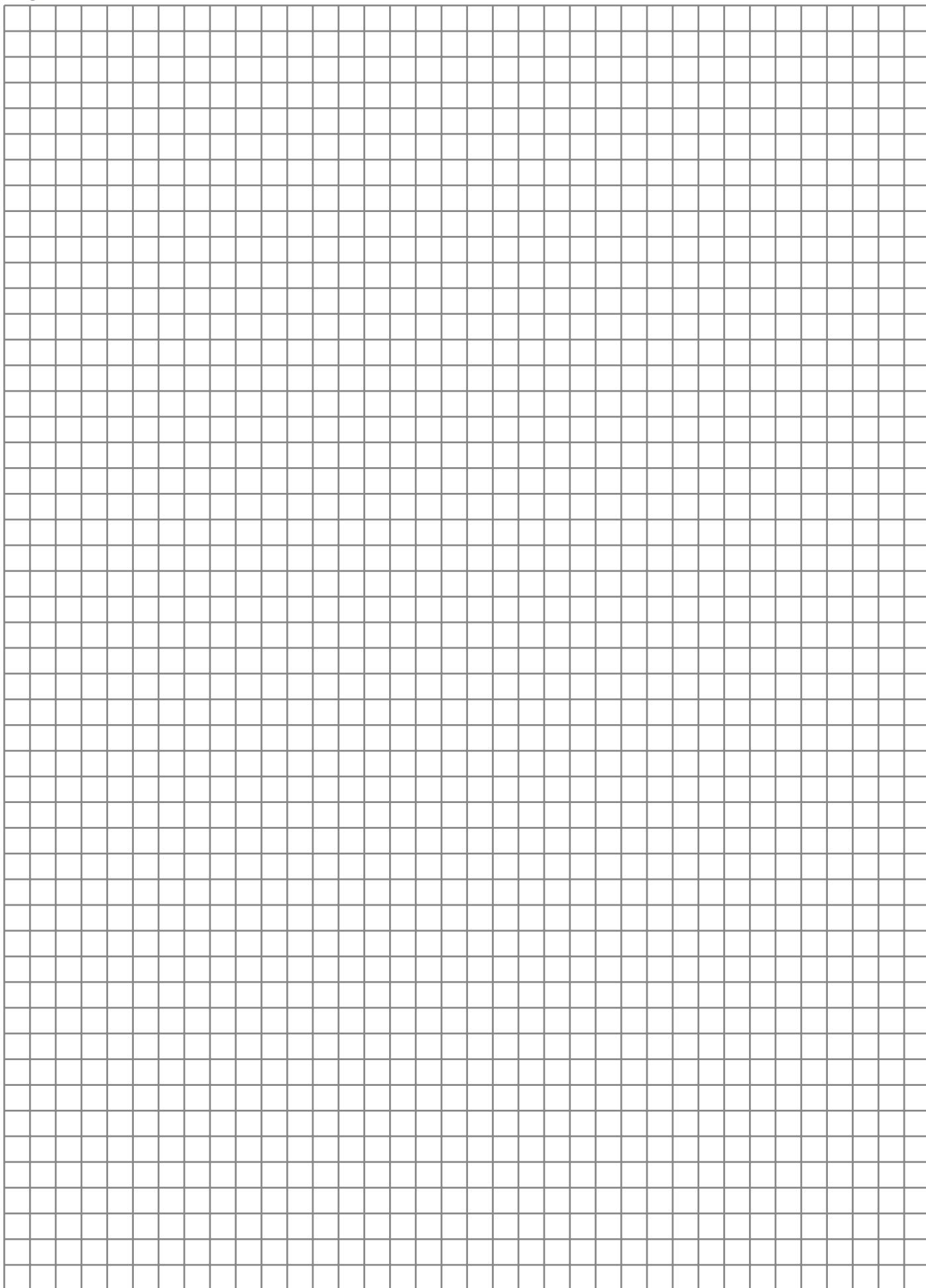
**Piły z węglnikami spiekаныmi po częściowej regeneracji mogą być poddawane ostrzeniu wyłącznie z podawaniem za ząb (ze względu na różnice podziałki). Fabryka Pił i Narzędzi Wapienica Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za wady powstałe w wyniku ostrzenia pił w inny sposób niż zalecany.**



NOTATKI



## NOTATKI



## Fabryka Pił i Narzędzi WAPIENICA Sp. z o.o.

ul. Tadeusza Regera 30, 43-382 Bielsko-Biała, Polska

tel.: +48 33 828 08 00, fax: +48 33 487 15 09

e-mail: wapienica@wapienica.pl



### Dział Eksportu:

tel.: +48 33 828 08 922, +48 33 828 08 921

e-mail: eksport@wapienica.pl



### Menadżerowie Produktu:

#### Menadżer Produktu

**Mariusz Kwaśniowski**

e-mail: mkwasniowski@wapienica.pl

#### Narzędzia do obróbki drewna:

Piły tarczowe z płytkami HM, Piły tarczowe zwykłe, Noże strugarskie, Piły taśmowe, Piły trakowe, Narzędzia z polikryształem diamentu DIA, Frezy kształtowe, Głowice frezowe, Frezy trzpieniowe petnowęglikowe, Wierła z płytką HM, Frezy trzpieniowe z wymiennymi i lutowanymi płytkami HM

#### Menadżer Produktu

**Łukasz Pow**

e-mail: lpow@wapienica.pl

#### Narzędzia kształtowe do obróbki drewna:

Narzędzia z polikryształem diamentu DIA, Frezy kształtowe, Głowice frezowe, Frezy trzpieniowe petnowęglikowe, Wierła z płytką HM, Frezy trzpieniowe z wymiennymi i lutowanymi płytkami HM

#### Menadżer Produktu

**Piotr Szarek**

e-mail: pszarek@wapienica.pl

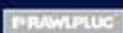
#### Narzędzia do obróbki metalu:

Frezy tarczowo-piłkowe, Frezy do przecinarek, Brzeszczoty piłek ręcznych, Brzeszczoty pił maszynowych, Piły tarczowe segmentowe, Piły tarczowe, Piły HM do cięcia stali, Piły taśmowe do metalu, Noże tarczowe

#### Narzędzia rynku budowlanego:

Piły tarczowe diamentowe, Piły tarczowe diamentowe do elektronarzędzi, Wierła do muru i betonu, Dłuta, Groty, Bruzdowniki, Piły ręczne do drewna oraz betonu komórkowego, Brzeszczoty do wyrzynarek, Ramki

**Globus**<sup>®</sup>  
...ostre narzędzia



KOELNER Group