



Krzysztof Góral

KATALOG PRODUKTÓW

KLASY 8

KLASY 10

Hurtownia Artykułów Metalowych

„Polimet”

72-010 POLICE

ul. Galla Anonima 3

tel. (091) 317-50-26

(091) 317-01-35

0501-326-915

Fax: 0606-840-495

(091) 317-66-28

Sprzedaż: 0698-653-461

0698-652-983

Sprzedaż internetowa: 0698-653-495

Właściciel: 0698-653-508

www.polimet.szczecin.pl

e-mail : polimet2@wp.pl

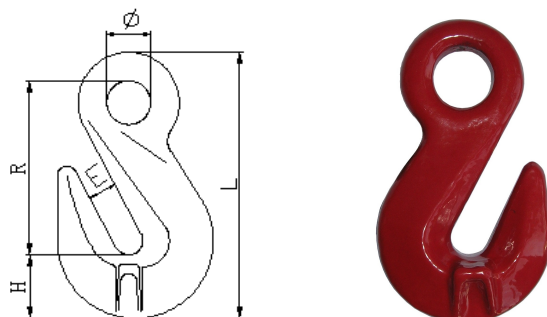
polimet3@wp.pl

UWAGA !!!

**Ostatnia kolumna w tabelach jest ceną wyjściową od której naliczane są rabaty
Każdy z produktów jest zgodny z normami europejskimi i posiada atest Instytutu
Odlewnictwa z Krakowie**

1. HAK SKRACAJĄCY Z UCHEM GM085-G8 EN 1677-1

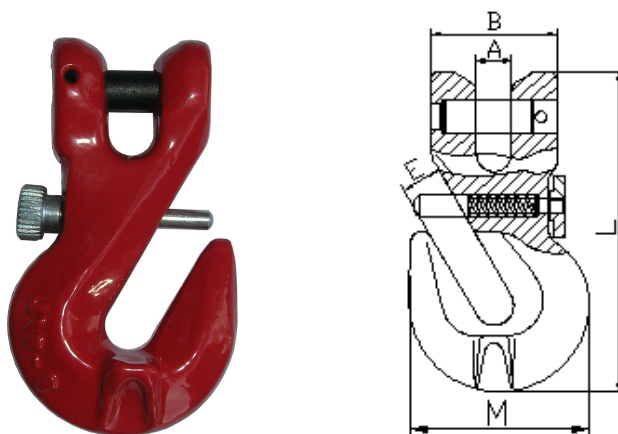
EYE SHORTENING GRAB HOOK



ITEM NO	WEIGHT/k g	WLL/ T	B.L/ T	E	Ø	H	RL	L	Cena wyj.
GM085- 06	0,14	1,12	4,48	8	13,5	16	51	75,2	3,8
GM085- 7/8	0,245	2	8	10,8	17	18,5	60,5	88,5	6,99
GM085- 10	0,65	3,15	12,6	13	20	29	79,5	121,5	15,5
GM085- 13	1,39	5,3	21,2	16,5	26	42,8	99,7	158	28,99
GM085- 16	2,2	8	32	19,2	30	45,7	104	169	48,8

2. HAK SKRACAJĄCY SWORZNIOWY Z ZABEZPIECZENIEM GM313-G8 EN 1677-2

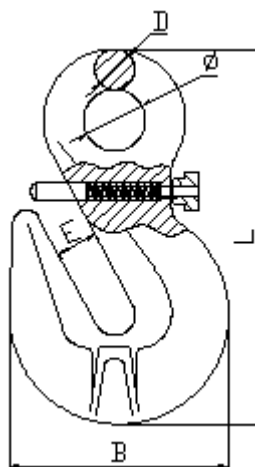
CLEVIS SHORTENING GRAB HOOK WITH LATCH



ITEM NO.	WEIGHT	WLL/T	BL/T	A	B	E	M	L	Cena wyj
8-GM313-06	0.28	1,12	4,48	8	32	8	43,5	75	9,3
8-GM313-7/8	0.33	2	8	9,5	35	11	49,5	89	10,99
8-GM313-10	0,88	3,15	12,6	12,5	42,5	13,2	70,5	126,5	25,7
8-GM313-13	1,85	5,3	21,2	15	53	16,5	90	163,5	49,8
8-GM313-16	3,24	8	32	19,5	65,5	19,2	112,5	183,5	87

3. HAK SKRACAJĄCY Z UCHEM I ZABEZPIECZENIEM GM317-G8 EN 1677-2

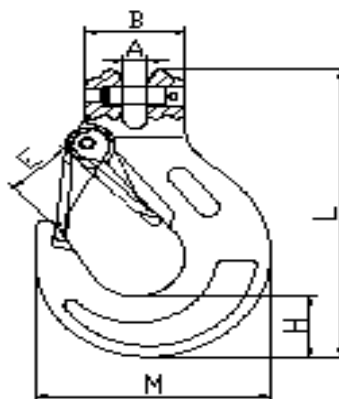
EYE SHORTENING GRAB HOOK WITH LATCH



ITEM NO.	WEIGHT	WLL/T	B.L/T	ø	B	D	E	L	Cena wyj
8-GM317-7/8	0,29	2	8	17	50	9,5	11	88,5	9,1
8-GM317-10	0,75	3,15	12,6	20	71	13	13	121,5	21,7
8-GM317-13	1,62	5,3	21,2	26	96	15,5	16,5	158	43,3

4. HAK ZAWIESINOWY SWORZNIOWY Z ZABEZPIECZENIEM GM-RU-G8 1677-2

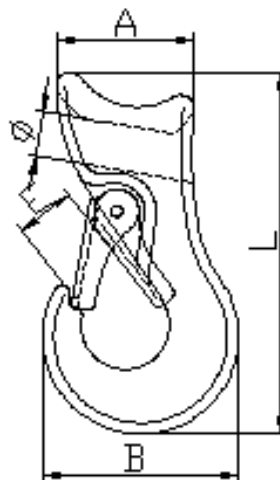
CLEVIS SLIP HOOK WITH LATCH



Rozmiar	A	B	E	H	M	L	Masa	Cena wyj
6 mm	8,5	35	19,5	20	72	1-8	0,300	6,7
7/8 mm	9,5	38,5	24	27,5	87,5	131	0,574	11,6
10 mm	11,5	48	28	36	106	163,5	1,080	22,1
13 mm	16,5	57	41	41,6	130	196	1,810	39
16 mm	18,5	65,5	47	48,2	155,5	238	3,394	72,8

5. HAK PRZESUWNY Z ZABEZPIECZENIEM EN 1677-2

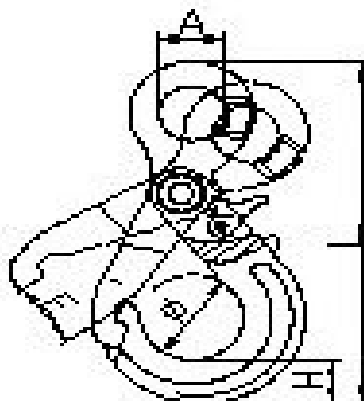
CLEVIS SHORTENING GRAB HOOK WITH LATCH



	fi	A	B	E	L	Masa	Cena wyj.
3/8" - 1/2"	17	50	68	18	132	0.638	16,9
5/8"	22	57	79	21	151,5	0.940	24,5

6. HAK BEZPIECZNY Z UCHEM GM077-G8 EN 1677-3

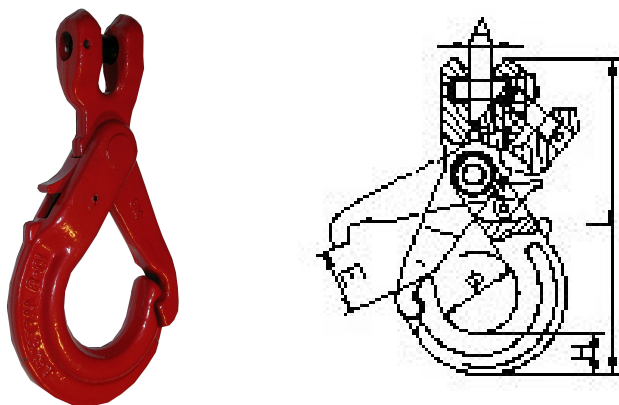
EYE SELF-LOCKING HOOK WITH GRIP G80



ITEM NO	WEIGHT	WLL/T	B.L/T	A±1	H±1	E±1	L±1	ø±1	Cena wyj
GM077- 7/8	0,75	2	8	25	21,5	38	163	40	33
GM077- 10	1,2	3,15	12,6	32	26	46	201	50	43,8
GM077- 13	2	5,3	21,2	40	31	54	243	60	76,8
GM077- 16	4,1	8	32	50	39,5	66	298	70	166,6

7. HAK BEZPIECZNY SWORZNIOWY GM078-G8 EN 1677-3

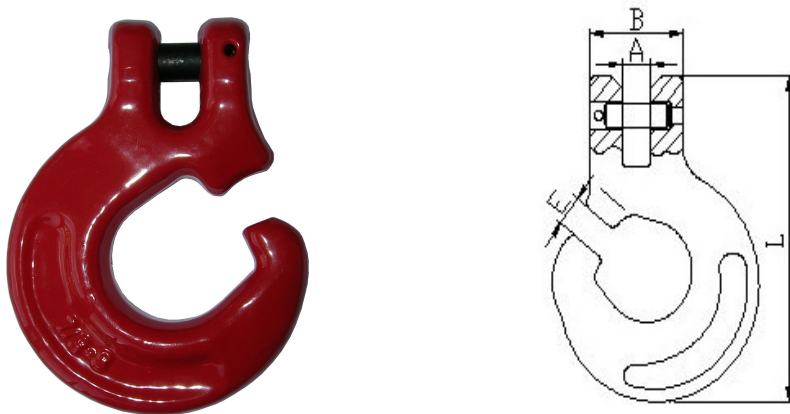
CLEVIS SELF-LOCKING HOOK WITH GRIP



ITEM NO.	WEIGH	WLL/T	B.L/T	A±1	H±1	E±1	L±1	ø±1	Cena wyj
GM078- 7/8	0,8	2	8	9,5	21,5	37	149	40	30,7
GM078- 10	1,4	3,15	12,6	12	26	46	190	50	44,99
GM078- 13	2,5	5,3	21,2	15	31	54	229	60	79,7
GM078- 16	5,6	8	32	18	39,5	65	272	70	178,9

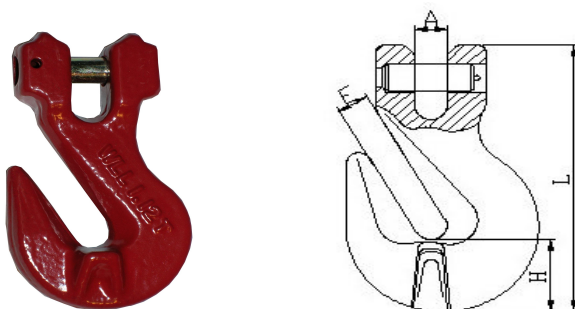
8. HAK ZRYWKOWY GM102 G8

CLEVIS FOREST HOOK



ITEM NO.	WEIGH/kg	WLL/T	B.L/T	B ±1	A ±0,5	E ±0,5	L ±2	Cena wyj
8- GM102- 7/8	0,413	2	8	35	9,5	10,5	95,5	11,5

9. HAK SKRACAJĄCY SWORZNIOWY GM086-G8



ROZMIAR/SIZE	E [mm]	A [mm]	H [mm]	L [mm]	Masa/szt Weight/pc [kg]	Obciąż. znamion. Working load [T]	Siła próby Proof force [kN]	Siła zrywająca Breaking force [kN]	Cena wyjściowa
6 mm	8	8	16	75	0.166	1.12	27.5	43.9	4,5
7/8 mm	10.8	9.5	24	93	0.320	2	49	78.5	7,99
10 mm	13.5	12.5	34	126	0.799	3.15	77.2	124	18,2
13 mm	15.5	17	40	150	1.500	5.3	130	208	30
16 mm	19.2	19.5	45.5	183.5	2.727	8	196	314	53

10. OGNIWO ZAWIESIOWE ZBIORCZE GM94-G8 EN 1677-4

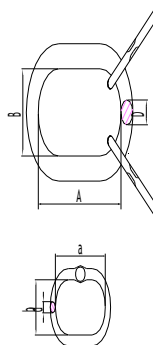
MASTER LINK ASSEMBLY



	A	B	D	a	b	d	WLL	Kg	Cena wyj
1/2	100	60	14	85	40	12	2	0.83	17,7
11/16	160	90	18	100	60	14	2.6	1.76	36
3/4	160	90	20	100	60	14	4	1.96	36,8
7/8	180	100	22	150	70	18	6.4	3.25	59,1
1-1/8	270	140	28	160	90	22	9.6	6.74	147
1-1/4	270	140	32	180	100	25	13.9	9.31	195

11. OGNIWO ZAWIESIOWE ZBIORCZE GM96-G8 EN 1677-4

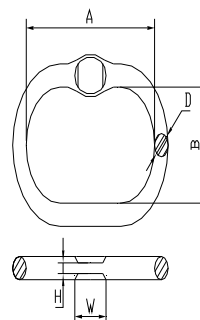
MASTER LINK ASSEMBLY



	A	B	D	a	b	d	WLL (T)	Kg	Cena wyj
MA16	120	70	16	86	51	14	3.8	1.2	23,6
MA20	170	90	20	120	70	16	5.8	2.5	47,9
MA22	170	90	22	150	80	20	7.6	3.8	83
MA25	190	100	25	150	80	20	10	4.5	118
MA32	270	140	32	180	100	25	15.2	9.9	185
MA38	270	140	38	270	140	32	25	18.2	398
MA45	320	170	45	270	140	38	34	26.8	925

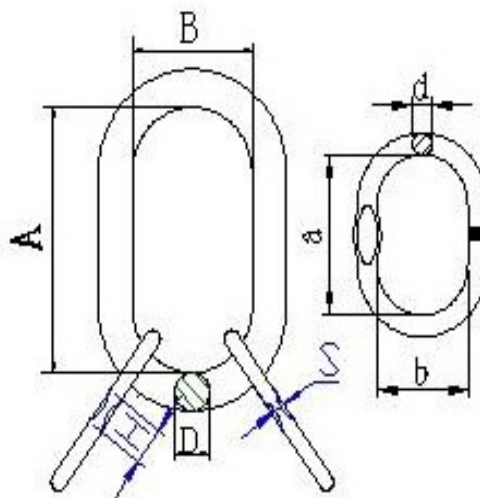
12. OGNIWO ZAWIESINOWE POJEDYŃCZE GM93-G8 EN 1677-4

MASTER LINK



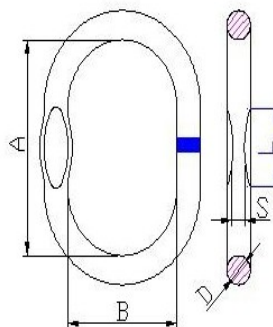
GM-93 A-344							WLL		
	A	B	D	W	H	R	WLL(T)	Kg	Cena wyj
7/16	100	60	12	25	6	45	1.2	0.27	6,8
1/2	100	60	14	25	7.5	45	2.2	0.38	9,3
11/16	160	90	18	35	8.5	45	3.2	1.0	19,5
3/4	160	90	20	45	10.4	45	5.2	1.2	26,5
7/8	180	100	22	45	13.5	45	6.5	1.62	28,6
1	180	100	25		16.5	45	9.2	2.13	38,5
1-1/8	270	140	28		16.5	45	9.4	3.8	70,2
1-1/4	270	140	32		18.5	45	12.8	5.1	95,5

13. OGNIWO ZAWIESIOWE ZBIORCZE GM-032



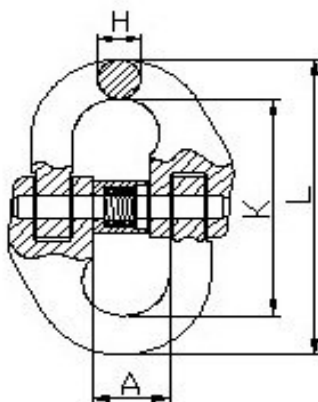
ITEM	Waga	W.L.L.	B.L.	A	B	D	a	b	d	S	H	Cena
6	1,18	2,36	9,44	135	75	18	54	25	13	7	25	26,7
7	1,24	3,15	12,6	135	75	18	60	38	13	7	25	26,7
8	2,2	4,25	17	160	90	22	70	34	16	7	25	45,3
10	3,4	6,7	26,8	180	100	26	85	40	18	11	35	64,7
13	6,1	11,17	44,8	200	110	32	115	50	22	13	35	116
16	9,98	17	68	260	140	36	140	65	26	17	45	189
18	18,9	21,2	84,8	340	180	45	180	100	32	-	-	464
20	22,6	26,5	106	350	190	50	180	100	32	-	-	647
22	25,2	31,5	126	350	190	50	180	100	36	-	-	849
26	34,26	45	180	400	200	56	200	110	40	-	-	1540
28	47,11	50	200	430	220	63	200	110	45	-	-	2150
32	66,46	63	252	460	250	72	200	110	50	-	-	3038

14. OGNIWO ZAWIESIOWE POJEDYŃCZE GM-033 MASTER LINK



ITEM	Weight	WLL	B.L.	A	B	D	S	L	Cena
7 – 6	0,34	1,6	6,4	110	60	13	7	25	8
8 – 7	0,54	2,12	8,48	110	60	16	7	25	10,5
10 – 8	0,82	3,15	12,6	135	75	18	7	35	15,1
13 – 10	1,5	5,3	21,2	160	90	22	11	35	27,7
16 – 13	2,32	8	32	180	100	26	13	45	43
18 – 16	3,95	11,2	44,8	200	110	32	17	45	78,5
20 – 18	6,34	14	56	260	140	36	-	-	126
22 – 20	8,96	17	68	300	160	40	-	-	168
26 – 22	12,8	21,2	84,8	340	180	45	-	-	252
32 – 26	16,55	31,5	126	350	190	50	-	-	417

15. OGNIWO PRZEGUBOWE GM074-G8 EN 1677-4
CONNECTING LINK



ITEM NO	WEIGH	WLL	B.L/T	A ± 0,1	L ± 2	K ± 2	H ± 0,5	B	Cena
6	0,14	1,12	4,48	16,2	58	42	7	12,4	8,99
7 - - 8	0,146	2	8	20,5	79,5	62,5	8,5	15,1	14
10	0,38	3,15	12,6	28	93	68	10,8	21,3	16,8
13	0,76	5,3	21,2	30	117	87	15	22,5	25,5
16	1,3	8	32	36,3	148	108,4	19,8	26,6	36,7

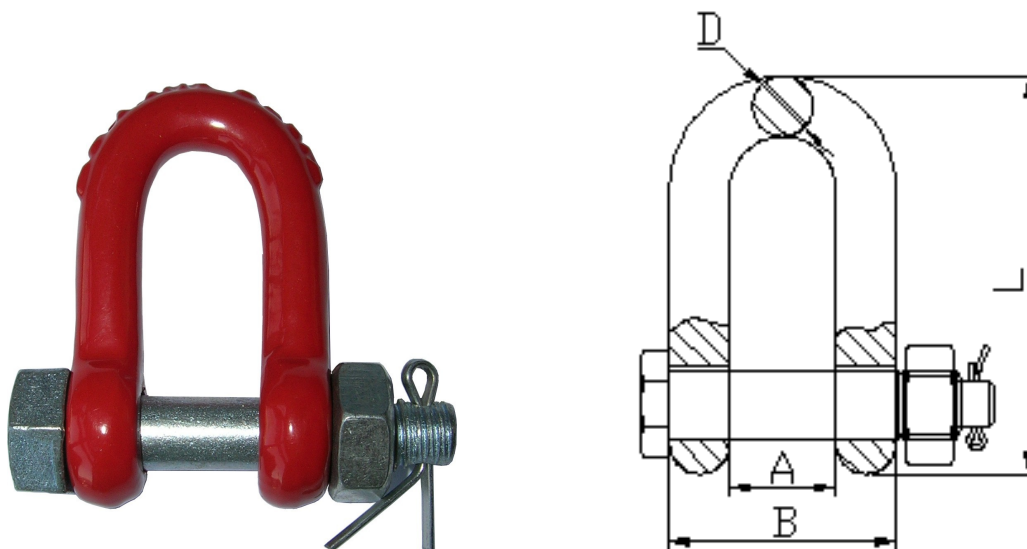
16. NAPINACZ TRANSPORTOWY EN 12195-3
RATCHET TYPE LOAD BINDER



Rozmiar	A	B	C	D	Masa (kg)	Cena wyj
8 mm	360	32	65	12,5	4,840	96
10 mm	360	32	65	13	5,450	102
13 mm	360	32	65	15	7,670	130

17. SZEKLA ŁAŃCUCHOWA GM049-G8

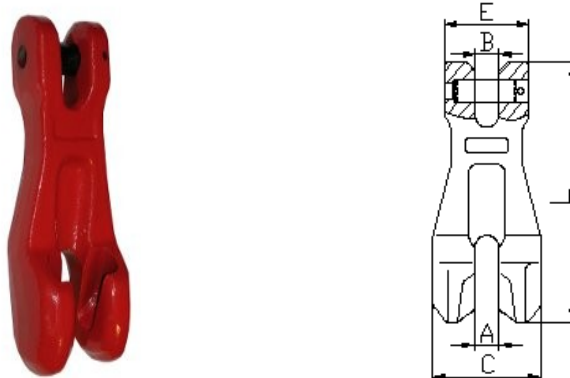
DEE TYPE CHAIN SHACKLE



ITEM NO.	WEIGHT	WLL	B.L/T	A	B	D	L	Cena wyj
8- GM49- 7/8	0,11	2	8	15	32	8,5	56	3,65
8- GM49- 10	0,22	3,15	12,6	21	43	10,5	71	5,99
8- GM49-13	0,38	5,3	21,2	25	51	13	90	10,3
8- GM49- 16	0,73	8	32	30	63	16,5	111	20,4

18. ŁĄCZNIK ŁAŃCUCHA GM-73 G8

CLEVIS CHAINCLUTCH



	A	B	C	E	Cena wyjściowa
6 mm	7,5	7,5	33	30	8,7
7/8 mm	9.5	9.5	45	36	16,2
10 mm	13	13	55	48	38,1
13 mm	16	16	75	59	56,4
16 mm	21	21	93	73	102

19..ZAMEK ŚLIZGOWY JEDNOSTRONNY GM-060 G8



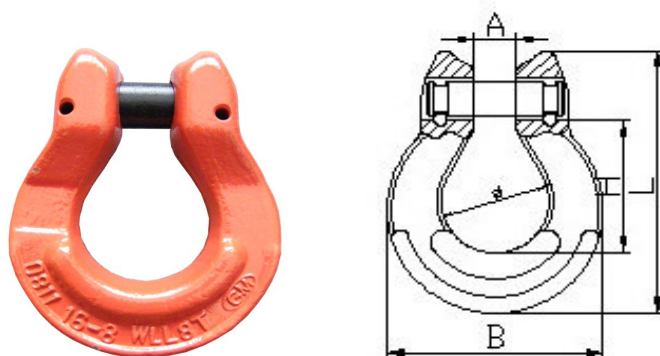
ROZMIAR	A	B	C	D	E	F	Masa Weight/ pc [kg]	Uciąg max. Lashing cap. [kN]	Sila zrywająca Breaking force [kN]	Cena wyjściowa
8 mm	20	39	49	10.5	32.5	11.5	0.644	45	90	15,5

20.ZAMEK ŚLIZGOWY OBROTOWY GM-478 G8



	A	B	C	D	Masa	Cena wyjściowa
8 mm	68	49	10	38	0.728	19

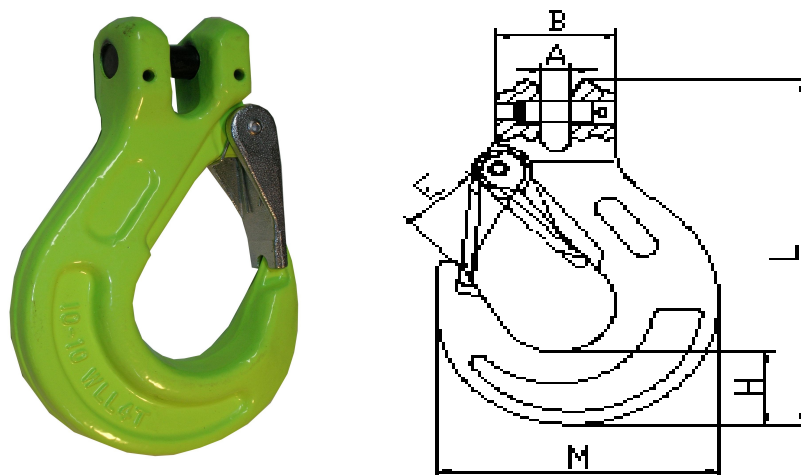
21. OGNIWO OMEGA GM-002 G8 EN 1677-1



ITEM NO	Waga/kg	WLL/T	B.L/T	A $\pm$ 0,3	B $\pm$ 1,5	$\phi \pm 1$	H ± 1	L ± 2	Cena wyj
6	0,12	1,12	4,48	8	41	20,5	25	52	5
8	0,22	2,0	8,0	10	52	23,5	35	68,5	7,6
10	0,36	3,15	12,6	12	62	31,5	40,5	81	12,7
13	0,71	5,3	21,2	15	81	41	54	108	26
16	1,3	8	32	19	99	49,5	64	126	46

22. HAK ZAWIESINOWY SWORZNIOWY Z ZABEZPIECZENIEM GM1004-G10

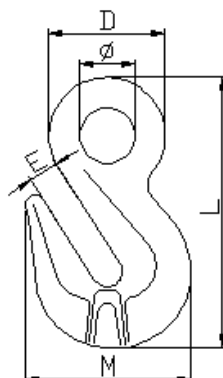
CLEVIS SLIP HOOK WITH WATCH



ITEM NO.	WEIGHT/kg	WLL/T	BL/T	A	B	E	H	M	L	Cena
10-GM1004-06	0,33	1,4	5,6	7,5	32	18,5	21	68,5	109	13,8
10-GM1004-08	0,7	2,5	10	9,5	37	25	27,5	88	134	25
10-GM1004-10	1,3	4	16	12	48	28	33,5	105,5	161,5	44
10-GM1004-13	2,3	6,7	26,8	15	59	38	42	134	203	72,6
10-GM1004-16	3,6	10	40	17,5	70	44	50	160,5	248	114

23. HAK SKRACAJĄCY Z UCHEM GM1008-G10

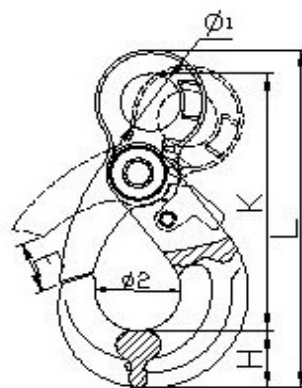
EYE SHORTENING GRAB HOOK



ITEM NO.	WEIGHT/kg	WLL/T	BL/T	E	Ø	D	M	L	Cena
10-GM1008-06	0,2	1,4	5,6	8	14,5	30,5	43,5	71	7,5
10-GM1008-08	0,28	2,5	10	10,8	18	37	53	91,5	9,2
10-GM1008-10	0,72	4	16	13,5	22,5	48,5	72	127,5	23,7
10-GM1008-13	1,6	6,7	26,8	16,5	18	59	96	163	52,5
10-GM1008-16	2,45	10	40	19,2	36	74	112,5	183	80,5

24. HAK BEZPIECZNY Z UCHEM GM-1005 G10

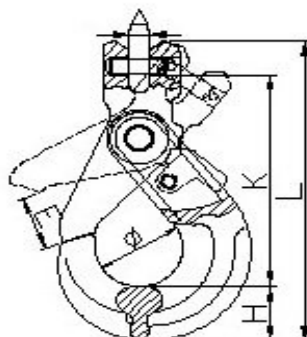
EUROPEAN TYPE EYE SELF-LOCKING HOOK



	WEIGH	WLL	BL		R	D		H	E	Cena
6	0,5	1,12	4,18	22	110,5	10	34	19,5	28	24,6
7 8	0,8	2	8	25	136	12	46	24	34	33
10	1,55	3,15	12,6	32	171	15	56	28,5	44	55
13	3,2	5,3	21,2	40,5	208,5	19,5	69	40	52	99
16	5,74	8	32	56	257,5	22	86	50,5	60	209

25. HAK BEZPIECZNY ZE SWORZNIEM GM-1006 G10

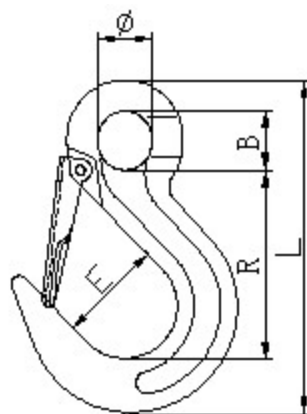
EUROPAN TYPE EYE SELF-LOCKING HOOK



ITEM	WEIGH	WLL	BL	E	B	H		R	Cena
6	0,5	1,12	4,48	29	8,5	19,5	34	95,5	29
7,8	0,8	2	8	34	9,5	24	46	121	36
10	1,5	3,15	12,8	44	12	28,5	56	146	66
13	2,8	5,3	21,2	52	15	40	69	182	116
16	5,6	8	32	60	18	50,5	86	218	269

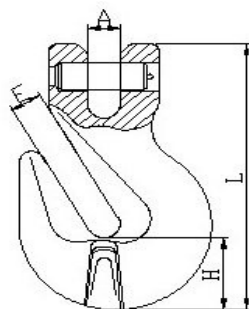
26. HAK ZAWIESIOWY Z UCHEM GM-1003

EYE SLING HOOK WITH LATCH



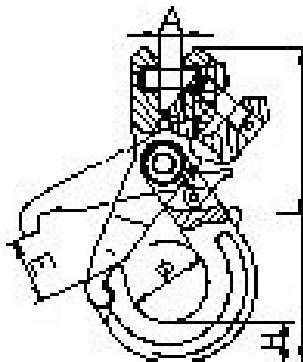
ITEM No	WEIGHT	WLL	BL	D	E	H		L	Cena
6	0,32	1,4	5,6	10	18,5	21	20,5	111	16,46
8	0,6	2,5	10	11	25	27,5	25	137,5	26,4
10	1,2	4	16	16	28	33	34	171,5	46,5
13	2,2	6,7	26,8	19	38	43,5	43	219	76,5
16	3,5	10	40	24,5	44	50	50	260	119,8

27. HAK SKRACAJĄCY SWORZNIOWY GM-1009



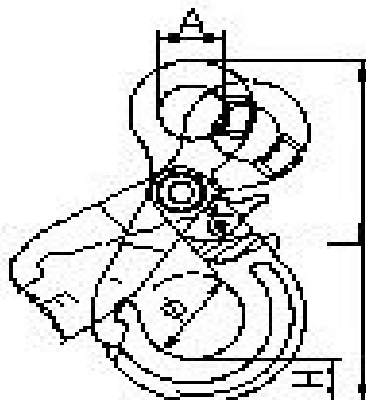
	WEIGHT	WLL	BL	A	B	E	M	L	Cena wyj
6	0,22	1,4	5,6	7,5	32	8	43,5	75	10,1
8	0,34	2,5	10	9,5	36	10,8	53	91,5	12,3
10	0,82	4	16	12	46	13,5	72	126	30,4
13	1,75	6,7	26,8	15	59	16,5	96	163,5	64,9
16	2,88	10	40	17,5	70	19,2	112,5	183,5	107

28. HAK BEZPIECZNY SWORZNIOWY Z ZĘBEM GM1017



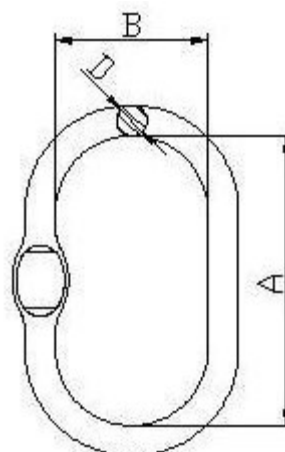
ITEM	WEIGH	WLL	BL	A	B	E		H	K	L	Cena
8	0,75	2,5	10	9,5	37,5	35	45	21	118	165	45
10	1,42	4	16	12,5	47,5	46	56	30,5	150	204	75
13	2,56	6,7	26,8	15	52	56	64	39	176	244	120
16	4,21	10	40	18,5	67,5	86	77	45	250	288	208

29. HAK BEZPIECZNY Z ZĘBEM GM1016



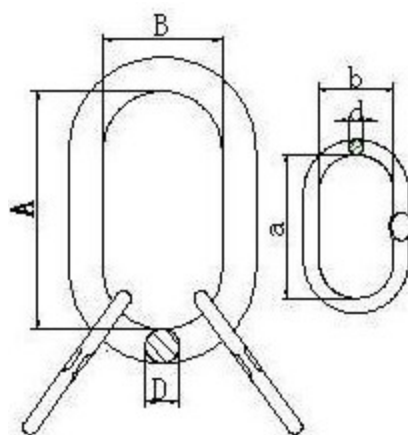
ITEM	WEIGH	WLL	BL	A	B	E		H	K	L	Cena
8	0,75	2,5	10	9,5	37,5	35	45	21	118	165	39
10	1,42	4	16	12,5	47,5	46	56	30,5	150	204	70
13	2,56	6,7	26,8	15	52	56	64	39	176	244	114
16	4,21	10	40	18,5	67,5	86	77	45	250	288	195

30. OGNIWO ZAWIESIOWE POJEDYŃCZE GM-1011
MASTER LINK WITH FLAT



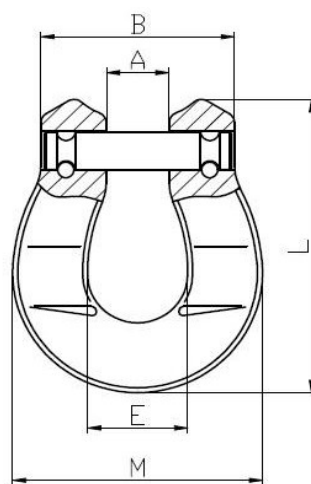
ITEM	WEIGHT	WLL	BL	A	B	D	1leg	2leg	3-4leg	Cena
10	0,14	1,4	5,6	80	50	10	5	5	-	9,3
13	0,34	2,3	9,2	110	60	13	6 – 7	6	5	18,3
16	0,53	3,5	14	110	60	16	8	7	-	25,6
18	0,86	5	20	135	75	19	10	8	6	41
22	1,6	7,6	30,4	160	90	23	13	10	7 – 8	70,8
26	2,46	10	40	180	100	27	16	13	10	109
32	4,14	14	56	200	110	33	19	16	13	183
36	6,22	25,1	100,4	260	140	36	22	19	16	275
45	12,85	30,8	123,2	340	180	45	26	22	-	636
50	16,55	40	160	350	190	50	32	26	19 - 22	890

31. OGNIWO ZAWIESIOWE ZBIORCZE GM-1012
MASTER LINK ASSEMBLY WITH FLAT



ITEM	WEIGHT	WLL	BL	A	B	D	a	b	d	Cena
6	1,3	3	12	135	75	19	54	25	13	57,4
8	2,33	5,3	21,2	160	90	23	70	34	16,5	87,9
10	3,7	8	32	180	100	27	85	40	19	135
13	6,5	14	56	200	110	33	115	50	23	232
16	10,1	21,2	84	260	140	36	140	65	27	360

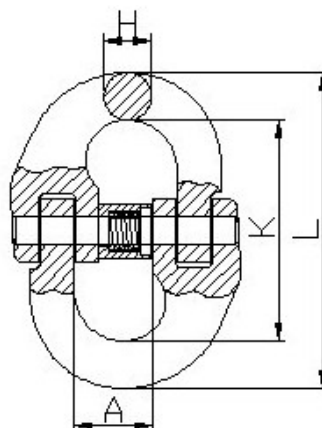
32. OGNIWO OMEGA GM-1027



ITEM	WLL/T	B.L/T	A $\pm$ 0,3	B $\pm$ 1,5	$\phi \pm 1$	Cena wyj
6	1,12	4,48	8	41	20,5	6,3
8	2,0	8,0	10	52	23,5	11,3
10	3,15	12,6	12	62	31,5	18,6
13	5,3	21,2	15	81	41	36,8
16	8	32	19	99	49,5	67,5

33.OGNIWO PRZEGUBOWE GM1001-G10

CONNECTING LINK



	Weight/kg	WLL/T	B.L/T	H	A	K	L	Cena
GM1001-06	0,1	1,4	5,6	7,6	14	44,5	60	9,5
GM1001-08	0,22	2,5	10	10	18,5	61,5	84,5	14,4
GM1001-10	0,45	4	16	12,6	23	72	97,2	19,4
GM1001-13	1,15	6,7	26,8	16,8	27,5	89	127	41,2
GM1001-16	1,75	10	40	21	33,5	103	145	62,5

34.ZESTAW NAPRAWCZY HAKÓW: GM077, GM078, GM1017, GM1016

REPAIR KIT FOR SAFETY HOOKS



35. ZESTAW NAPRAWCZY HAKÓW 1003, 1004 i 1005, 1006

REPAIR KIT FOR SAFETY HOOKS

ZESTAWY NAPRAWCZE			
Zestaw naprawczy dla haka GM1003 i GM1004		Zestaw naprawczy dla haka GM1005 i GM1006	
6	3,6	6	10,95
8	3,99	8	12
10	5	10	17,6
13	5,8	13	35,99
16	8	16	53,4

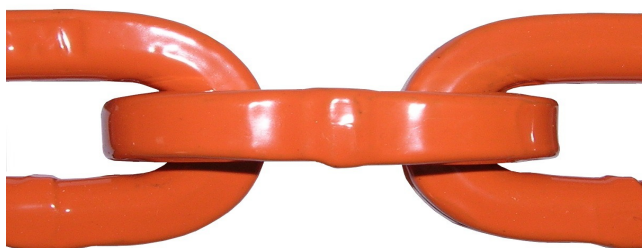
36. ZABEZPIECZENIE DO HAKA Z UCHEM

LATCH FOR S320C HOOK



37. ŁAŃCUCH TECHNICZNY KLASY 8 (kwadratowy, zrywkowy)

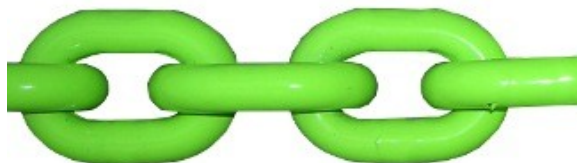
GRADE 8 TECHNICY CHAIN



Rozmiar	Cena wyjąciowa
8mm	25,5

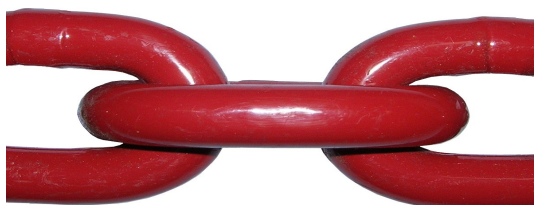
38.ŁAŃCUCH ZAWIESIOWY KLASY 10 (okrągły)

GRADE 10 TECHNICY CHAIN



	D [mm]	L [mm]	b [mm]	BREAKING	PROF [KN]	WORKING [kg]	Cena wyjściowa
6	6	18,2	8,7	58	35	1400	15,2
8	8	24,3	12,4	102	63	2600	25,5
10	10	30,5	14,5	160	98	4000	40,8
13	13	39	19	266,5	166	6650	68,6

39.ŁAŃCUCH ZAWIESIOWY KLASY 8 EN 818-2 (okrągły)



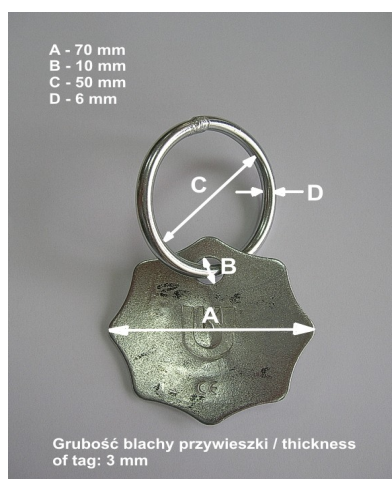
Rozmiar	Cena wyjściowa
6	13,5
7	16,7
8	20,8
10	32,9
13	54,9

40. ŁAŃCUCH TECHNICZNY KLASY 8 (okrągły)



Rozmiar	Cena wyjściowa
6	13
7	15,4
8	18,4
10	28
13	47
16	68
20	108

41. PRZYWIESZKI DO ZAWIESI (pojedyncze i zbiorcze)



POJEDYŃCZE	5,90 zł
ZBIORCZE	5,90 zł