

OPASKI ZACISKOWE

MODEL – TORRO

Opaski typu TORRO: lekkie, gwarantujące wysoką szczelność. Zalecane do mocowania węży wentylacyjnych, PCV oraz gumowych z przekładką tekstylną. Wykonane w wersjach: stal węglowa ocynkowana, nierdzewna lub kwasoodporna.



Zakres mocowania [mm]	Szerokość taśmy [mm]	Szerokość taśmy [mm]	TORRO
			Oznaczenie
8-12		9	Opaska TORRO
10-16		9	Opaska TORRO
12-22		9	Opaska TORRO
16-27		9	Opaska TORRO
20-32	12	9	Opaska TORRO
25-40	12	9	Opaska TORRO
32-50	12	9	Opaska TORRO
40-60	12	9	Opaska TORRO
50-70	12	9	Opaska TORRO
60-80	12	9	Opaska TORRO
70-90	12	9	Opaska TORRO
80-100	12	9	Opaska TORRO
90-110	12	9	Opaska TORRO
100-120	12	9	Opaska TORRO
110-130	12	9	Opaska TORRO
120-140	12	9	Opaska TORRO
130-150	12	9	Opaska TORRO
140-160	12	9	Opaska TORRO
150-170	12	9	Opaska TORRO
160-180	12	9	Opaska TORRO
170-190		9	Opaska TORRO
180-200		9	Opaska TORRO
190-210		9	Opaska TORRO
200-220		9	Opaska TORRO
210-230		9	Opaska TORRO
220-240		9	Opaska TORRO

MODEL – DB

OPASKI ZACISKOWE MODEL-DB charakteryzują się specjalną konstrukcją obudowy śruby. Jest ona wykonana z jednego elementu dzięki czemu zapewnia dużą siłę zacisku. Zaokrąglone brzegi i gładka powierzchnia wewnętrzna opaski wyklucza ryzyko uszkodzenia węża.

ZASTOSOWANIE: do zaciskania węży gumowych zbrojonych przekładkami tekstylnymi, wężę PCV.



Zakres mocowania [mm]	Szerokość taśmy [mm]	Szerokość taśmy [mm]	DB
			Oznaczenie
8-12		9	Opaska DB
10-16		9	Opaska DB
11-18		9	Opaska DB
12-22		9	Opaska DB
16-25	12	9	Opaska DB
20-32	12	9	Opaska DB
25-40	12	9	Opaska DB
32-50	12	9	Opaska DB
40-60	12	9	Opaska DB
50-70	12	9	Opaska DB
60-80	12	9	Opaska DB
70-90	12	9	Opaska DB
80-100	12	9	Opaska DB
90-110	12	9	Opaska DB
100-120	12		Opaska DB
110-130	12		Opaska DB
120-140	12		Opaska DB
130-150	12		Opaska DB
140-160	12		Opaska DB
150-170	12		Opaska DB
160-180	12		Opaska DB
170-200	12		Opaska DB
190-220	12		Opaska DB
210-240	12		Opaska DB
230-260	12		Opaska DB

MODEL – GRIP

Opaski zaciskowe MODEL – GRIP charakteryzują się wysoką wytrzymałością i szczelnością połączenia.

Nie ma ryzyka uszkodzenia węża. Palstikowy motylek ułatwia montaż opaski bez użycia narzędzi.

ZASTOSOWANIE: do zaciskania węży gumowych zbrojonych przekładkami tekstylnymi, wężę PCV.



Zakres mocowania [mm]	Szerokość taśmy [mm]	GRIP
		Oznaczenie
8-12	9	Opaska GRIP
10-16	9	Opaska GRIP
12-20	9	Opaska GRIP
16-27	9	Opaska GRIP
20-35	9	Opaska GRIP
25-40	9	Opaska GRIP
30-45	9	Opaska GRIP
40-60	9	Opaska GRIP

MODEL – GBS

Opaski typu GBS: mocne opaski, przydatne do mocowania węży zbrojonych spiralą tworzywową lub stalową, pracujących w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Taśma opaski posiada wywinięte brzegi, co zapobiega uszkodzeniom węży w miejscu mocowania. Wykonane w wersjach: stal węglowa ocynkowana, stal nierdzewna lub kwasoodporna.



Zakres mocowania [mm]	Szerokość taśmy [mm]	GBS
		Oznaczenie
17-19	18	Opaska GBS
19-21	18	Opaska GBS
20-22	18	Opaska GBS
21-23	18	Opaska GBS
23-25	18	Opaska GBS
25-27	18	Opaska GBS
26-28	18	Opaska GBS
27-29	18	Opaska GBS
29-31	18	Opaska GBS
32-35	18	Opaska GBS
36-39	18	Opaska GBS
38-41	18	Opaska GBS
40-43	18	Opaska GBS
44-47	20	Opaska GBS
48-51	20	Opaska GBS
52-55	20	Opaska GBS
56-59	20	Opaska GBS
60-63	20	Opaska GBS
64-67	20	Opaska GBS
68-73	24	Opaska GBS
74-79	24	Opaska GBS
80-85	24	Opaska GBS
86-91	24	Opaska GBS
92-97	24	Opaska GBS
98-103	24	Opaska GBS
104-112	24	Opaska GBS
113-121	24	Opaska GBS
122-130	24	Opaska GBS
131-139	26	Opaska GBS
140-148	26	Opaska GBS
149-161	26	Opaska GBS
162-174	26	Opaska GBS
175-187	30	Opaska GBS
188-200	30	Opaska GBS
201-213	30	Opaska GBS
214-226	30	Opaska GBS
227-239	30	Opaska GBS
240-252	30	Opaska GBS

MODEL – SL

Opaski typu SL: super mocne opaski do mocowania wszystkich węży gumowych, PCV.
Wykonane w wersji stalowej ocynkowanej.



Zakres mocowania [mm]	SL
	Oznaczenie
20-22	Opaska SL 22
22-29	Opaska SL 29
27-32	Opaska SL 34
32-39	Opaska SL 40
39-49	Opaska SL 49
48-60	Opaska SL 60
60-70	Opaska SL 76
77-94	Opaska SL 94
88-96	Opaska SL 96
96-103	Opaska SL 103
103-125	Opaska SL 125
114-128	Opaska SL 128
130-144	Opaska SL 144
151-165	Opaska SL 165
165-192	Opaska SL 192
195-208	Opaska SL 208
210-225	Opaska SL 225
227-239	Opaska SL 239
252-289	Opaska SL 289
300-330	Opaska SL 330

MODEL – SPIRAL

Opaski typu SPIRAL: super mocne opaski do mocowania wszystkich węży gumowych, PCV.
Wykonane w wersji stalowej ocynkowanej.



Zakres mocowania [cal]	Zakres mocowania [mm]	SPIRAL
		Oznaczenie
1 1/2"	38-44	Opaska SPIRAL
2"	50-57	Opaska SPIRAL
2 1/2"	64-72	Opaska SPIRAL
3"	77-85	Opaska SPIRAL
4"	102-112	Opaska SPIRAL
5"	130-140	Opaska SPIRAL
6"	160-170	Opaska SPIRAL
8"	210-225	Opaska SPIRAL
10"	275-290	Opaska SPIRAL
12"	305-325	Opaska SPIRAL

MODEL – SK

Opaski typu SK: super mocne opaski do mocowania wszystkich węży gumowych, PCV.

Dzięki specjalnej budowie oprócz mocowania na wężu posiadają dwa wypusty, które zabezpieczają w dodatkowy sposób nypel przed wysunięciem się z węża. Wykonane w wersji stalowej ocynkowanej.



Zakres mocowania [mm]	SK
	Oznaczenie
22-29	Opaska SK 29
28-32	Opaska SK 34
32-40	Opaska SK 40
39-49	Opaska SK 49
48-60	Opaska SK 60
60-76	Opaska SK 76
86-102	Opaska SK 102

MODEL – CL

Opaski typu CL: bardzo mocne opaski do mocowania wszystkich węży gumowych, PCV. Model CL został zrobiony na bazie opaski SK. Różni się dłuższą powierzchnią mocowania węża i ilością śrub mocujących.

Dzięki specjalnej budowie oprócz mocowania na wężu posiadają dwa wypusty, które zabezpieczają w dodatkowy sposób nypel przed wysunięciem się z węża. Wykonane w wersji stalowej ocynkowanej.



Zakres mocowania [mm]	CL
	Oznaczenie
17-22	Opaska CL01
21-24	Opaska CL02
23-27	Opaska CL03
27-30	Opaska CL04
28-33	Opaska CL05
30-33	Opaska CL06
33-38	Opaska CL07
38-43	Opaska CL08
43-49	Opaska CL09
39-44	Opaska CL10
45-53	Opaska CL11
55-60	Opaska CL12
57-65	Opaska CL13
65-70	Opaska CL14
70-78	Opaska CL15
63-71	Opaska CL16
78-87	Opaska CL17
108-122	Opaska CL18
141-151	Opaska CL19
133-142	Opaska CL20

MODEL – KSA

Opaski typu KSA: bardzo mocne opaski do mocowania wszystkich węży gumowych. Wykonane ze stopów aluminium. Opaska wewnątrz posiada wypusty, które podczas ściskania wgniatają się w gumę węża. Sprawia to, że opaski mogą być stosowane do węży o dużych ciśnieniach. Ponadto opaska na początku posiada kołnierz, który zaciska się w rowku mocowanego króćca. To zabezpiecza dodatkowo króciec przed wysunięciem się z węża.



Zakres mocowania [mm]	KSA
	Oznaczenie
25-31	Opaska KSA 19x6
31-37	Opaska KSA 25x6
38-44	Opaska KSA 32x6
44-50	Opaska KSA 38x6,5
46-54	Opaska KSA 38x8
58-68	Opaska KSA 50x8
71-79	Opaska KSA 63x8
83-91	Opaska KSA 75x8
108-116	Opaska KSA 100x8

MODEL – MINI

Opaski typu MINI: mocne opaski, przydatne do mocowania węży gumowych i PCV o małych średnicach, pracujących w instalacjach ciśnieniowych i próżniowych. Taśma opaski posiada wywinięte brzegi, co zapobiega uszkodzeniom węży w miejscu mocowania. Wykonane w wersjach: stal węglowa ocynkowana, szerokość taśmy 9 mm.



Zakres mocowania [mm]	MINI
	Oznaczenie
7-9	Opaska MINI 7-9/9
8-10	Opaska MINI 8-10/9
9-11	Opaska MINI 9-11/9
10-12	Opaska MINI 10-12/9
11-13	Opaska MINI 11-13/9
12-14	Opaska MINI 12-14/9
13-15	Opaska MINI 13-15/9
14-16	Opaska MINI 14-16/9
15-17	Opaska MINI 15-17/9
16-18	Opaska MINI 16-18/9
17-19	Opaska MINI 17-19/9
18-20	Opaska MINI 18-20/9

MODEL – BY

Opaski zaciskowe z uchem. Posiadają ochronny pierścień wewnętrzny, który zabezpiecza przed uszkodzeniem węża.
Wykonanie: stal nierdzewna.



Zakres mocowania [mm]	Szerokość taśmy [mm]	BY
		Oznaczenie
8,8-10,5	5	Opaska BY 10,5
9,6-11,3	5	Opaska BY 11,3
10,8-13,3	7	Opaska BY 13,3
12,8-15,3	7	Opaska BY 15,3

MODEL – BHY

Bezstopniowe opaski zaciskowe z uchem. Posiadają ochronny pierścień wewnętrzny, który zabezpiecza przed uszkodzeniem węża. Wykonanie: stal nierdzewna.



Zakres mocowania [mm]	BHY
	Oznaczenie
7-8,5	Opaska BHY 8,5
7,5-9	Opaska BHY 9
8,5-10	Opaska BHY 10
8,5-11	Opaska BHY 11
9,5-12,6	Opaska BHY 12,6
11,3-13,8	Opaska BHY 13,8
13-15,5	Opaska BHY 15,5
13,5-16	Opaska BHY 16
15-17,2	Opaska BHY 17,2
15,9-18,9	Opaska BHY 18,9
18-20,8	Opaska BHY 20,8
19,2-22,4	Opaska BHY 22,4
22,5-25	Opaska BHY 25
23,8-26,4	Opaska BHY 26,4
25-27,8	Opaska BHY 27,8
26,5-29,5	Opaska BHY 29,5
29,2-31,2	Opaska BHY 31,2
30-33	Opaska BHY 33
32-35	Opaska BHY 35
34-37	Opaska BHY 37

MODEL – OZ

Opaska zaciskowa z dwoma uszami. Stosowana do zaciskania węży gumowych.



Zakres mocowania [mm]	Szerokość taśmy [mm]	OZ
		Oznaczenie
3-5	6	Opaska OZ 3-5/6
5-7	6	Opaska OZ 5-7/6
7-9	7	Opaska OZ 7-9/7
9-11	7	Opaska OZ 9-11/7
11-13	7	Opaska OZ 11-13/7
13-15	8	Opaska OZ 13-15/8
15-18	8	Opaska OZ 15-18/8
17-20	9	Opaska OZ 17-20/9

MODEL – RUBBER

Opaski RUBBER wykonane z taśmy stalowej ocynkowanej + osłona gumowa. Stosowane do przywieszania węży i rur PCV do pionowych elementów.



Rozmiar [mm]	Szerokość taśmy [mm]	RUBBER
		Oznaczenie
8	12	Opaska RUBBER 8/12
8	15	Opaska RUBBER 8/15
10	12	Opaska RUBBER 10/12
10	15	Opaska RUBBER 10/15
12	12	Opaska RUBBER 12/12
12	15	Opaska RUBBER 12/15
15	12	Opaska RUBBER 15/12
16	15	Opaska RUBBER 16/15
20	15	Opaska RUBBER 20/15
25	12	Opaska RUBBER 25/12
26	15	Opaska RUBBER 26/15
30	15	Opaska RUBBER 30/15
40	15	Opaska RUBBER 40/15

MODEL – PLAST

Opaski PLAST, czarne lub białe o różnych długościach i szerokościach taśmy. Stosowane do mocowania kabli, węży gumowych, PCV, kabli elektrycznych itp.



Długość [mm]	Szerokość taśmy [mm]	RUBBER
		Oznaczenie
80	2,5	Opaska PLAST 80/2,5
100	2,5	Opaska PLAST 100/2,5
120	2,5	Opaska PLAST 120/2,5
130	2,5	Opaska PLAST 130/2,5
150	2,5	Opaska PLAST 150/2,5
160	2,5	Opaska PLAST 160/2,5
200	2,5	Opaska PLAST 200/2,5

150	3,6	Opaska PLAST 150/3,6
180	3,6	Opaska PLAST 180/3,6
200	3,6	Opaska PLAST 200/3,6
250	3,6	Opaska PLAST 250/3,6
280	3,6	Opaska PLAST 280/3,6
300	3,6	Opaska PLAST 300/3,6
370	3,6	Opaska PLAST 370/3,6

120	4,6	Opaska PLAST 120/4,6
160	4,6	Opaska PLAST 160/4,6

180	4,8	Opaska PLAST 180/4,8
190	4,8	Opaska PLAST 190/4,8
200	4,8	Opaska PLAST 200/4,8
250	4,8	Opaska PLAST 250/4,8
280	4,8	Opaska PLAST 280/4,8
300	4,8	Opaska PLAST 300/4,8
350	4,8	Opaska PLAST 350/4,8
380	4,8	Opaska PLAST 380/4,8
400	4,8	Opaska PLAST 400/4,8
450	4,8	Opaska PLAST 450/4,8
500	4,8	Opaska PLAST 500/4,8

150	7,6	Opaska PLAST 150/7,6
200	7,6	Opaska PLAST 200/7,6
250	7,6	Opaska PLAST 250/7,6
300	7,6	Opaska PLAST 300/7,6
350	7,6	Opaska PLAST 350/7,6
400	7,6	Opaska PLAST 400/7,6
450	7,6	Opaska PLAST 550/7,6
550	7,6	Opaska PLAST 550/7,6

400	8,8	Opaska PLAST 400/8,8
450	8,8	Opaska PLAST 450/8,8
500	8,8	Opaska PLAST 500/8,8
550	8,8	Opaska PLAST 550/8,8
560	8,8	Opaska PLAST 560/8,8
610	8,8	Opaska PLAST 610/8,8
750	8,8	Opaska PLAST 750/8,8
760	8,8	Opaska PLAST 760/8,8
780	8,8	Opaska PLAST 780/8,8

810	9	Opaska PLAST 810/9
920	9	Opaska PLAST 920/9
1120	9	Opaska PLAST 1120/9

MODEL – V4A

Opaski V4A, nierdzewna o różnych długościach taśmy. Stosowane do mocowania kabli, węży gumowych, PCV.



Długość [mm]	Szerokość taśmy [mm]	V4A
		Oznaczenie
125	4,6	Opaska V4A 125/4,6
150	4,6	Opaska V4A 150/4,6
200	4,6	Opaska V4A 200/4,6
260	4,6	Opaska V4A 260/4,6
290	4,6	Opaska V4A 290/4,6
360	4,6	Opaska V4A 360/4,6
520	4,6	Opaska V4A 520/4,6
680	4,6	Opaska V4A 680/4,6
840	4,6	Opaska V4A 840/4,6