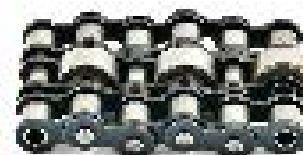


Zakład Ślusarstwa Produkcyjnego

**ŁAŃCUCHY
GALLA**



**KATALOG
PRODUKTÓW**



Zakład Ślusarstwa Produkcyjnego "Łańcuchy Galla"

ul. Jaworznicka 19 42-300 Myszków • tel./fax +48 34 313 02 20 • tel. +48 34 313 07 97 • e-mail: biuro@lancuchy-galla.pl

Szanowni Państwo!

Mamy przyjemność zaprezentować Państwu naszą firmę, która od lat jest jednym z liderów w produkcji łańcuchów rolkowych, tulejkowych, sworzniowych, transportowych, płytkowych, lamelowych, specjalnych, kół łańcuchowych i części maszyn na rynku polskim.

Niniejszy katalog został opracowany dla poinformowania szerokiego kręgu odbiorców o asortymencie łańcuchów napędowych i kół łańcuchowych aktualnie produkowanych w Zakładzie Ślusarstwa Produkcyjnego w Myszkowie.

Nasze przedsiębiorstwo rozpoczęło swoją działalność w 1983 roku, a od 2000 roku firma powiększyła się o nowy zakład produkcyjny mieszczący się w Myszkowie przy ulicy Jaworznickiej 19. W tym czasie staliśmy się wiarygodnym i poważnym partnerem dla szeregu przedsiębiorstw w Polsce i za granicą. Bogato zaopatrzony zakład produkcyjny, wyposażony jest w nowoczesne maszyny, co pozwala nam realizować z wysoką precyzją każde nawet najbardziej wyszukane zlecenia. Produkcja wszystkich łańcuchów oraz kół łańcuchowych realizowana jest w pełnym zakresie wymiarów oraz typów.

Nabyte w ponad 30-letniej działalności doświadczenia, odpowiednio przystosowany park maszynowy oraz zespół fachowców z wysokimi kwalifikacjami, dają gwarancję wysokiej jakości, trwałości oraz niezawodności łańcuchów produkowanych zgodnie z wymaganiami norm PN, ISO, DIN i ANSI. Stosowana technologia produkcji łańcuchów jest jedną z najnowocześniejszych w Europie i dzięki temu jakość naszych produktów jest porównywalna z łańcuchami renomowanych firm światowych.

Jesteśmy gotowi rozpatrywać indywidualne zapytania naszych kontrahentów, proponować optymalne rozwiązania konstrukcyjne łańcuchów specjalnych, urządzeń transportowych, napędowych oraz realizować zamówienia zgodne z życzeniem odbiorcy.

Oferujemy dogodne warunki współpracy: możliwość negocjacji cen, warunków płatności, konkurencyjne ceny oraz krótkie terminy realizacji. Prowadzimy sprzedaż wysyłkową za pośrednictwem firm spedycyjnych: DHL, UPS lub wskazanych przez odbiorcę oraz transportem własnym. Kontrahentom dokonującym zakupów w naszej firmie udzielamy rabatów stosownie do wielkości obrotów, oraz sposobu płatności.

Jesteśmy przekonani, że dzięki niniejszemu katalogowi nasi odbiorcy i kontrahenci uzyskają potrzebne informacje techniczno-handlowe a nasza firma wielu zadowolonych nabywców i użytkowników.

Mając nadzieję że nasza oferta spotka się z Państwa zainteresowaniem oraz zaowocuje współpracą korzystną dla obu stron, zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą produkcyjną zawartą w niniejszym katalogu oraz na naszej stronie internetowej, <http://www.lancuchy-galla.pl>.

Zapraszamy do współpracy!

Z poważaniem

Właściciel Zakładu
Eugeniusz Buła

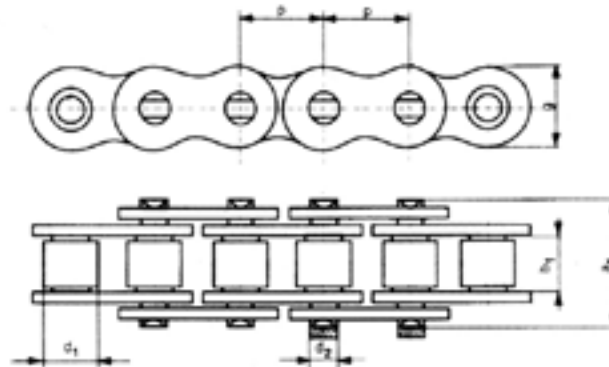


Zakład Ślusarstwa Produkcyjnego "Łańcuchy Galla"

ul. Jaworznicka 19 42-300 Myszków • tel./fax +48 34 313 02 20 • tel. +48 34 313 07 97 • e-mail: biuro@lancuchy-galla.pl

ŁAŃCUCHY ROLKOWE JEDNORZĘDOWE, ODMIANA „B”

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606



Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
04B-1	4/16"	6,000	2,80	4,00	1,85	5,00	7,40	0,60	3000	0,12
05B-1	5/16"	8,000	3,00	5,00	2,31	7,10	8,60	0,80	5000	0,18
06B-1*	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	13,50	1,30	9000	0,41
0-81	1/2"	12,700	3,30	7,75	3,66	9,90	10,20	1,00	8200	0,28
0-83	1/2"	12,700	4,88	7,75	4,09	10,30	12,90	1,35	12000	0,42
0-84	1/2"	12,700	4,88	7,75	4,09	11,15	14,80	1,45/1,80	16000	0,55
0-85	1/2"	12,700	6,38	7,77	3,58	9,90	14,00	1,25	12000	0,38
08B-1	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	17,00	1,60	18000	0,70
10B-1	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	19,60	1,70	22400	0,95
12B-1	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	22,70	1,85	29000	1,25
16B-1	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	36,10	4,15/3,10	60000	2,70
20B-1	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	43,20	4,50/3,50	95000	3,60
24B-1	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	53,40	6,00/4,80	160000	6,70
28B-1	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	65,10	7,50/6,00	200000	8,30
32B-1	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	67,40	7,00/6,00	250000	10,50
40B-1	2 1/2"	63,500	38,10	39,37	22,89	52,90	82,60	8,50/8,00	355000	16,00
48B-1	3"	76,200	45,72	48,26	29,24	63,80	99,10	12,00/10,00	560000	25,00
56B-1	3 1/2"	88,900	53,34	53,98	34,32	77,80	114,60	14,00/12,00	850000	35,00
64B-1	4"	101,600	60,96	63,50	39,40	90,17	130,90	16,00/14,00	1100000	60,00
72B-1	4 1/2"	114,300	68,58	72,39	44,48	103,63	147,40	18,00/16,00	1400000	80,00

WYKONANIE NIERDZEWNE

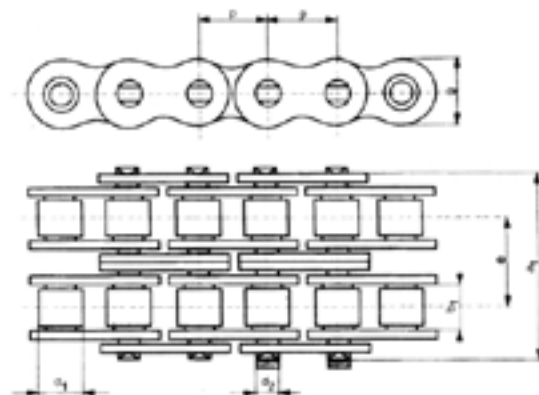
Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
04B-1 SS	4/16"	6,000	2,80	4,00	1,85	5,00	7,40	0,60	2000	0,11
05B-1 SS	5/16"	8,000	3,00	5,00	2,31	7,10	8,60	0,80	3500	0,18
06B-1 SS*	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	13,50	1,30	6200	0,41
08B-1 SS	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	17,00	1,60	12000	0,70
10B-1 SS	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	19,60	1,70	14500	0,95
12B-1 SS	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	22,70	1,85	18500	1,25
16B-1 SS	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	36,10	4,15/3,10	40000	2,73
20B-1 SS	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	43,20	4,50/3,50	59000	3,73
24B-1 SS	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	53,40	6,00/4,80	104000	7,20
28B-1 SS	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	65,10	7,50/6,00	130000	8,30
32B-1 SS	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	67,40	7,00/6,00	150000	10,22

* Łańcuch z płytką prostą

W/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu niklowanym lub ocynkowanym

ŁAŃCUCHY ROLKOWE DWURZĘDOWE, ODMIANA „B”

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606



Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
05B-2	5/16"	8,000	3,00	5,00	2,31	7,10	14,30	0,80	10200	0,33
06B-2*	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	23,80	1,30	16000	0,78
08B-2	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	31,00	1,60	32000	1,35
10B-2	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	36,20	1,70	40000	1,80
12B-2	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	42,20	1,85	53000	2,50
16B-2	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	68,00	4,15/3,10	106000	5,40
20B-2	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	79,70	4,50/3,50	170000	7,20
24B-2	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	101,80	6,00/4,80	280000	13,50
28B-2	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	124,70	7,50/6,00	360000	16,60
32B-2	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	126,00	7,00/6,00	450000	21,00
40B-2	2 1/2"	63,500	38,10	39,37	22,89	52,90	154,90	8,50/8,00	630000	32,00
48B-2	3"	76,200	45,72	48,26	29,24	63,80	190,40	12,00/10,00	1000000	50,00
56B-2	3 1/2"	88,900	53,34	53,98	34,32	77,80	221,20	14,00/12,00	1600000	70,00
64B-2	4"	101,600	60,96	63,50	39,40	90,17	250,80	16,00/14,00	1800000	120,00
72B-2	4 1/2"	114,300	68,58	72,39	44,48	103,63	283,70	18,00/16,00	2500000	160,00

WYKONANIE NIERDZEWNE

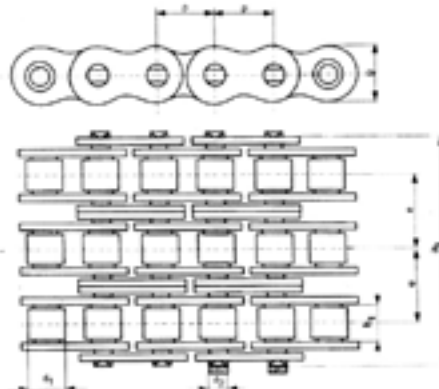
Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
05B-2 SS	5/16"	8,000	3,00	5,00	2,31	7,10	14,30	0,80	7000	0,33
06B-2 SS*	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	23,80	1,30	12400	0,78
08B-2 SS	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	31,00	1,60	24000	1,35
10B-2 SS	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	36,20	1,70	29000	1,80
12B-2 SS	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	42,20	1,85	37000	2,50
16B-2 SS	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	68,00	4,15/3,10	80000	5,40
20B-2 SS	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	79,70	4,50/3,50	118000	7,20
24B-2 SS	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	101,80	6,00/4,80	208000	13,50
28B-2 SS	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	124,70	7,50/6,00	260000	16,60
32B-2 SS	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	126,00	7,00/6,00	300000	21,00

* Łańcuch z płytką prostą

W/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu niklowanym lub ocynkowanym

ŁAŃCUCHY ROLKOWE TRZYRZĘDOWE, ODMIANA „B”

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606



Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
05B-3	5/16"	8,000	3,00	5,00	2,31	7,10	19,90	0,80	13200	0,54
06B-3*	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	34,00	1,30	23400	1,18
08B-3	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	44,90	1,60	47400	2,00
10B-3	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	52,80	1,70	60100	2,80
12B-3	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	61,70	1,85	80000	3,80
16B-3	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	99,90	4,15/3,10	160000	8,00
20B-3	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	116,10	4,50/3,50	250000	11,00
24B-3	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	150,20	6,00/4,80	425000	21,00
28B-3	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	184,30	7,50/6,00	530000	25,00
32B-3	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	184,50	7,00/6,00	670000	32,00
40B-3	2 1/2"	63,500	38,10	39,37	22,89	52,90	227,20	8,50/8,00	950000	48,00
48B-3	3"	76,200	45,72	48,26	29,24	63,80	281,60	12,00/10,00	1500000	75,00
56B-3	3 1/2"	88,900	53,34	53,98	34,32	77,80	330,00	14,00/12,00	2240000	105,00
64B-3	4"	101,600	60,96	63,50	39,40	90,17	370,00	16,00/14,00	3000000	180,00
72B-3	4 1/2"	114,300	68,58	72,39	44,48	103,63	420,00	18,00/16,00	3750000	240,00

WYKONANIE NIERDZEWNE

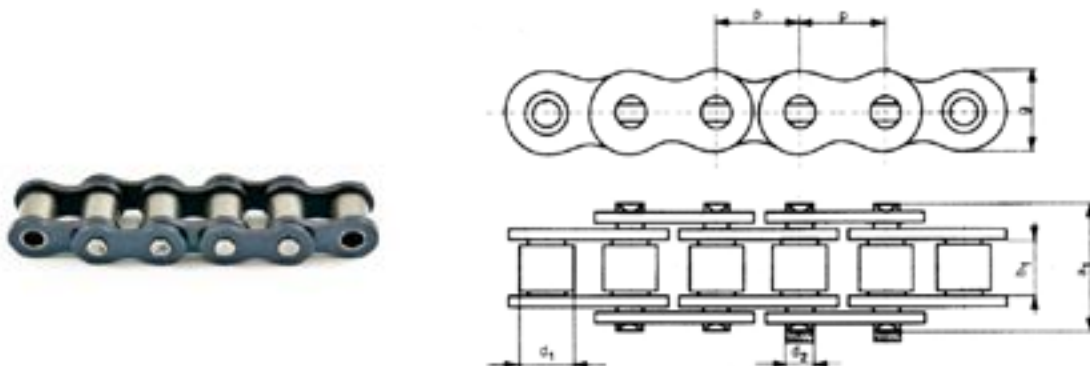
Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
05B-3 SS	5/16"	8,000	3,00	5,00	2,31	7,10	19,90	0,80	10500	0,54
06B-3 SS*	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	34,00	1,30	18600	1,18
08B-3 SS	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	44,90	1,60	36000	2,00
10B-3 SS	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	52,80	1,70	43500	2,80
12B-3 SS	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	61,70	1,85	55000	3,80
16B-3 SS	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	99,90	4,15/3,10	120000	8,00
20B-3 SS	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	116,10	4,50/3,50	177000	11,00
24B-3 SS	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	150,20	6,00/4,80	312000	21,00
28B-3 SS	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	184,30	7,50/6,00	390000	25,00
32B-3 SS	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	184,50	7,00/6,00	450000	32,00

* Łańcuch z płytką prostą

W/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu niklowanym lub ocynkowanym

ŁAŃCUCHY ROLKOWE JEDNORZĘDOWE, ODMIANA „A”

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606



Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozzerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
04C-1*	25-1	4/16"	6,35	3,18	3,30	2,31	6,67	9,10	0,80	3500	0,13
06C-1*	35-1	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	9,05	13,20	1,30	7900	0,31
08A-1	40-1	1/2"	12,700	7,95	7,95	3,96	12,07	17,80	1,50	13800	0,62
10A-1	50-1	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	21,80	2,03	22200	1,01
12A-1	60-1	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	26,90	2,42	31800	1,48
16A-1	80-1	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	33,50	3,25	56700	2,6
20A-1	100-1	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	41,10	4,00	88500	3,76
24A-1	120-1	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	50,80	4,80	127000	5,5
28A-1	140-1	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	54,90	5,60	172400	7,2
32A-1	160-1	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	65,50	6,40	226800	9,7
40A-1	200-1	2 1/2"	63,500	38,10	39,68	19,84	60,33	80,30	8,00	353800	15,8
48A-1	240-1	3"	76,200	47,63	47,63	23,80	72,39	95,50	9,50	510300	23,2
Wykonanie ciężkie o zwiększonej wytrzymałości (grubsze płytki)											
10AH-1	50H-1	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	22,10	2,42	22200	1,25
12AH-1	60H-1	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	29,20	3,25	31800	1,87
16AH-1	80H-1	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	36,20	4,00	56700	3,10
20AH-1	100H-1	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	43,60	4,80	88500	4,52
24AH-1	120H-1	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	53,50	5,60	127000	6,60
28AH-1	140H-1	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	57,60	6,40	172400	8,30
32AH-1	160H-1	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	68,20	7,20	226800	10,30
40AH-1	200H-1	2 1/2"	63,500	38,10	39,68	19,84	60,33	86,60	9,50	353800	19,16
48AH-1	240H-1	3"	76,200	47,63	47,63	23,80	72,39	109,60	12,00	510300	30,40

* Łańcuchy tulejkowe

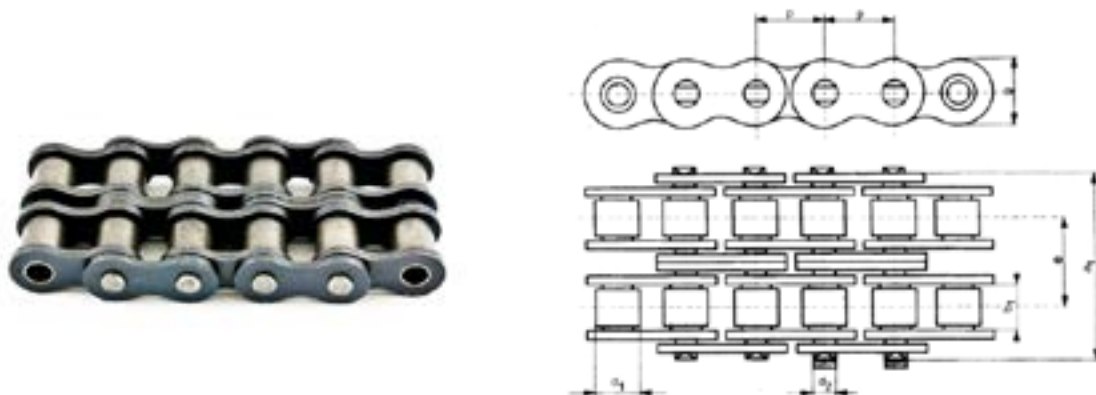
W/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu niklowanym lub ocynkowanym

WYKONANIE NIERDZEWNE

Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozzerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
04C-1 SS*	25-1 SS	4/16"	6,350	3,18	3,30	2,31	6,67	9,10	0,80	2500	0,13
06C-1 SS*	35-1 SS	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	9,05	13,20	1,30	5500	0,31
08A-1 SS	40-1 SS	1/2"	12,700	7,95	7,95	3,96	12,07	17,80	1,50	9600	0,62
10A-1 SS	50-1 SS	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	21,80	2,03	15200	1,01
12A-1 SS	60-1 SS	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	26,90	2,42	21700	1,48
16A-1 SS	80-1 SS	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	33,50	3,25	38900	2,60
20A-1 SS	100-1 SS	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	41,10	4,00	60000	3,76
24A-1 SS	120-1 SS	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	50,80	4,80	72500	5,50
28A-1 SS	140-1 SS	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	54,90	5,60	94000	7,20
32A-1 SS	160-1 SS	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	65,50	6,40	126000	9,70

ŁAŃCUCHY ROLKOWE DWURZĘDOWE, ODMIANA „A”

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606



Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
06C-2*	35-2	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	9,05	21,60	1,30	18600	0,67
08A-2	40-2	1/2"	12,700	7,95	7,95	3,96	12,07	32,30	1,50	28200	1,19
10A-2	50-2	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	39,90	2,03	44400	2,00
12A-2	60-2	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	49,80	2,42	63600	2,95
16A-2	80-2	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	62,70	3,25	113400	5,20
20A-2	100-2	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	77,00	4,00	177000	7,60
24A-2	120-2	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	96,30	4,80	254000	10,80
28A-2	140-2	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	103,60	5,60	344800	14,20
32A-2	160-2	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	124,20	6,40	453600	19,50
40A-2	200-2	2 1/2"	63,500	38,10	39,68	19,84	60,33	151,90	8,00	707600	32,70
48A-2	240-2	3"	76,200	47,63	47,63	23,80	72,39	183,40	9,50	1020600	44,00
Wykonanie ciężkie o zwiększonej wytrzymałości (grubsze płytki)											
12AH-2	60H-2	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	55,30	3,25	63600	3,71
16AH-2	80H-2	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	68,80	4,00	113400	6,15
20AH-2	100H-2	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	82,70	4,80	177000	9,03
24AH-2	120H-2	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	102,40	5,60	254000	13,13
28AH-2	140H-2	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	109,80	6,40	344800	16,60
32AH-2	160H-2	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	130,10	7,20	453600	20,20
40AH-2	200H-2	2 1/2"	63,500	38,10	39,68	19,84	60,33	164,90	9,50	707600	38,11

* Łańcuchy tulejkowe

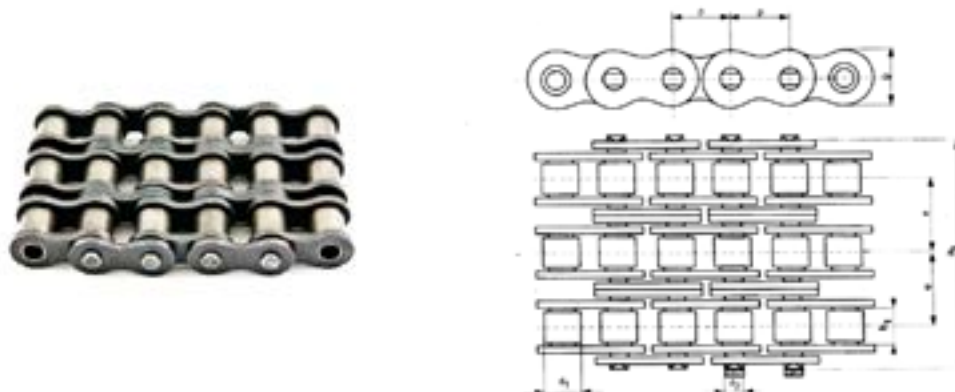
W/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu niklowanym lub ocynkowanym

WYKONANIE NIERDZEWNE

Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
06C-2 SS*	35-2 SS	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	9,05	21,60	1,30	11000	0,67
08A-2 SS	40-2 SS	1/2"	12,700	7,95	7,95	3,96	12,07	32,30	1,50	19200	1,19
10A-2 SS	50-2 SS	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	39,90	2,03	30400	2,00
12A-2 SS	60-2 SS	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	49,80	2,42	43400	2,95
16A-2 SS	80-2 SS	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	62,70	3,25	77800	5,20
20A-2 SS	100-2 SS	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	77,00	4,00	120000	7,60
24A-2 SS	120-2 SS	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	96,30	4,80	145000	10,80
28A-2 SS	140-2 SS	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	103,60	5,60	188000	14,20
32A-2 SS	160-2 SS	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	124,20	6,40	252000	19,50

ŁAŃCUCHY ROLKOWE TRZYRZĘDOWE, ODMIANA „A”

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606



Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozzerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
06C-3*	35-3	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	9,05	31,80	1,30	27800	1,01
08A-3	40-3	1/2"	12,700	7,95	7,95	3,96	12,07	46,70	1,50	42300	1,83
10A-3	50-3	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	57,90	2,03	66600	2,97
12A-3	60-3	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	72,60	2,42	95400	4,35
16A-3	80-3	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	91,70	3,25	170100	7,90
20A-3	100-3	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	113,00	4,00	265500	11,40
24A-3	120-3	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	141,70	4,80	381000	15,80
28A-3	140-3	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	152,40	5,60	517200	21,50
32A-3	160-3	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	182,90	6,40	680400	30,20
40A-3	200-3	2 1/2"	63,500	38,10	39,68	19,84	60,33	223,50	8,00	1061400	48,80
48A-3	240-3	3"	76,200	47,63	47,63	23,80	72,39	271,30	9,50	1530900	66,00
Wykonanie ciężkie o zwiększonej wytrzymałości (grubsze płytki)											
12AH-3	60H-3	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	81,40	3,25	95400	5,54
16AH-3	80H-3	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	101,40	4,00	170100	9,42
20AH-3	100H-3	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	121,80	4,80	265500	12,96
24AH-3	120H-3	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	151,20	5,60	381000	19,64
28AH-3	140H-3	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	162,00	6,40	517200	24,9
32AH-3	160H-3	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	192,00	7,20	680400	30,10
40AH-3	200H-3	2 1/2"	63,500	38,10	39,68	19,84	60,33	243,20	9,50	1031400	57,06

* Łańcuchy tulejkowe

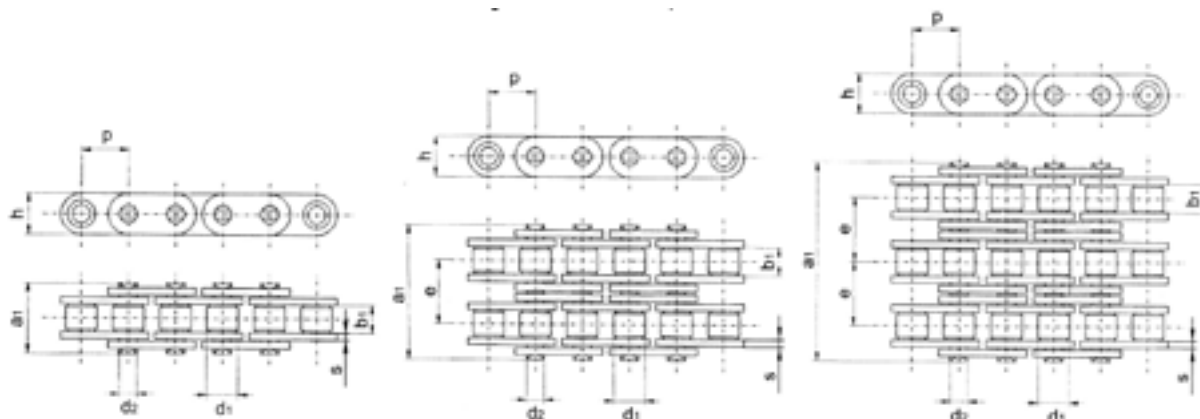
** w/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu niklowanym oraz ocynkowanym

WYKONANIE NIERDZEWNE

Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Wytrzymałość na rozzerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
06C-3 SS*	35-3 SS	3/8"	9,525	4,77	5,08	3,58	9,05	31,80	1,30	16500	1,01
08A-3 SS	40-3 SS	1/2"	12,700	7,95	7,95	3,96	12,07	46,70	1,50	28800	1,83
10A-3 SS	50-3 SS	5/8"	15,875	9,53	10,16	5,08	15,09	57,90	2,03	45600	2,97
12A-3 SS	60-3 SS	3/4"	19,050	12,70	11,91	5,94	18,08	72,60	2,42	65100	4,35
16A-3 SS	80-3 SS	1"	25,400	15,88	15,88	7,92	24,13	91,70	3,25	116700	7,90
20A-3 SS	100-3 SS	1 1/4"	31,750	19,05	19,05	9,53	30,18	113,00	4,00	180000	11,40
24A-3 SS	120-3 SS	1 1/2"	38,100	25,40	22,23	11,10	36,20	141,70	4,80	217500	15,80
28A-3 SS	140-3 SS	1 3/4"	44,450	25,40	25,40	12,70	42,24	152,40	5,60	282000	21,50
32A-3 SS	160-3 SS	2"	50,800	31,75	28,58	14,27	48,26	182,90	6,40	378000	30,20

ŁAŃCUCHY ROLKOWE ODMIANA „B” Z PŁYTKĄ PROSTĄ TYP GL

wg PN-77/M-84168, DIN 8187, ISO-R606

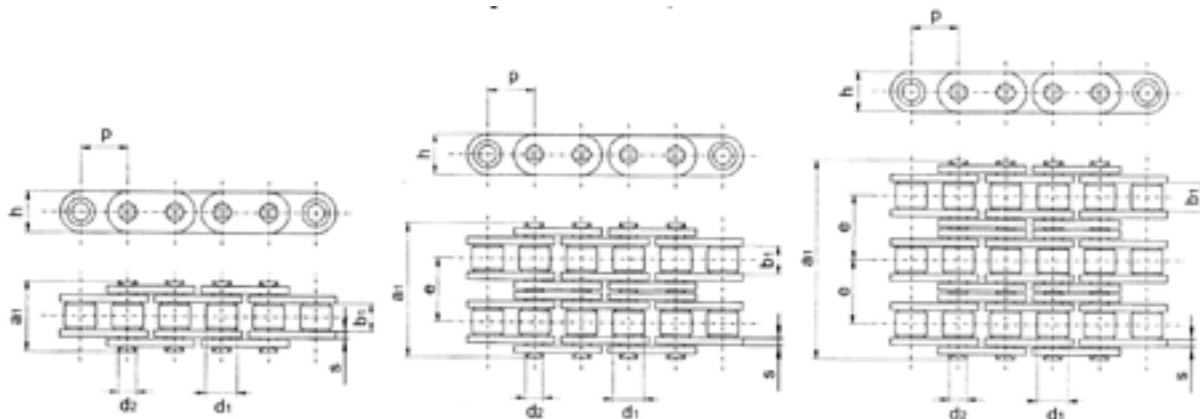


Nr ISO	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Wytrzymałość na rozerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
Jednorzędowe										
06B-1 GL	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	1,30	13,50	9100	0,50
08B-1 GL	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	1,60	17,00	18200	0,80
10B-1 GL	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	1,70	19,60	22700	1,06
12B-1 GL	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	1,85	22,70	29500	1,32
16B-1 GL	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00/24,00	4,15/3,10	36,10	60000	3,08/3,49
20B-1 GL	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	4,50/3,50	43,20	95000	4,16
24B-1 GL	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	6,00/4,80	53,40	170000	7,47
28B-1 GL	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	7,50/6,00	65,10	200000	9,90
32B-1 GL	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	7,00/6,00	67,40	260000	10,50
Dwurzędowe										
06B-2 GL	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	1,30	23,80	17300	1,20
08B-2 GL	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	1,60	31,00	32000	1,45
10B-2 GL	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	1,70	36,20	45400	2,00
12B-2 GL	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	1,85	42,20	59000	2,62
16B-2 GL	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00/24,00	4,15/3,10	68,00	110000	6,10/6,92
20B-2 GL	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	4,50/3,50	79,70	180000	8,23
24B-2 GL	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	6,00/4,80	101,80	324000	14,77
28B-2 GL	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	7,50/6,00	124,70	381000	19,82
32B-2 GL	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	7,00/6,00	126,00	495000	20,94
Trzyrzędowe										
06B-3 GL	3/8"	9,525	5,72	6,35	3,28	8,20	1,30	34,00	25400	1,80
08B-3 GL	1/2"	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	1,60	44,90	45400	2,10
10B-3 GL	5/8"	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	1,70	52,80	68100	2,87
12B-3 GL	3/4"	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	1,85	61,70	88500	3,89
16B-3 GL	1"	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00/24,00	4,15/3,10	99,90	165000	9,12/10,34
20B-3 GL	1 1/4"	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	4,50/3,50	116,10	270000	11,34
24B-3 GL	1 1/2"	38,100	25,40	25,40	14,63	33,40	6,00/4,80	150,20	485000	22,10
28B-3 GL	1 3/4"	44,450	30,99	27,94	15,90	37,00	7,50/6,00	184,30	571000	29,64
32B-3 GL	2"	50,800	30,99	29,21	17,81	42,20	7,00/6,00	184,50	743000	31,27

* w/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu nierdzewnym, niklowanym oraz ocynkowanym

ŁAŃCUCHY ROLKOWE ODMIANA „A” Z PŁYTKĄ PROSTĄ TYP GL

wg PN-77/M-84168, DIN 8188, ISO-R606

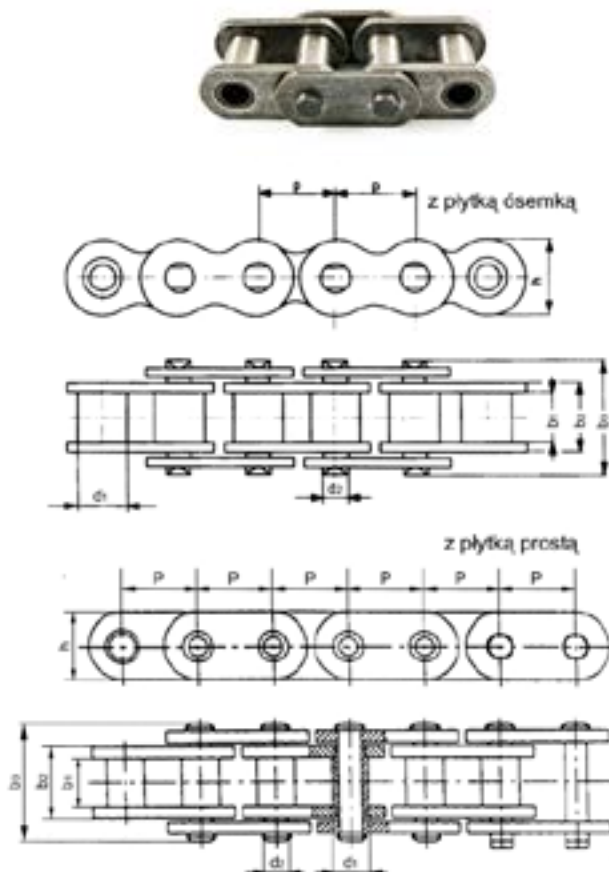


Nr ISO	Nr ANSI	Cale	Podziałka p	Prześwit wew. b1 (mm)	Ø rolki d1 max (mm)	Ø sworznia d2 max (mm)	Wysokość płytki g max (mm)	Grubość płytki s (mm)	Całkowita szerokość a1 max (mm)	Wytrzymałość na rozzerwanie Fb min (N)	Masa (kg/m)
Jednorzędowe											
08A-1 GL	40-1 GL	1/2"	12.700	7,95	7,95	3,96	12,07	1,50	17,80	14200	0,73
10A-1 GL	50-1 GL	5/8"	15.875	9,53	10,16	5,08	15,09	2,00	21,80	22200	1,23
12A-1 GL	60-1 GL	3/4"	19.050	12,70	11,91	5,94	18,08	2,40	26,90	31800	1,82
16A-1 GL	80-1 GL	1"	25.400	15,88	15,88	7,92	24,13	3,20	33,50	56700	3,09
20A-1 GL	100-1 GL	1 1/4"	31.750	19,05	19,05	9,53	30,18	4,00	41,10	88500	4,56
24A-1 GL	120-1 GL	1 1/2"	38.100	25,40	22,23	11,10	36,20	4,80	50,80	127000	6,86
28A-1 GL	140-1 GL	1 3/4"	44.450	25,40	25,40	12,70	42,24	5,60	54,90	172400	8,49
32A-1 GL	160-1 GL	2"	50.800	31,75	28,58	14,27	48,26	6,40	65,50	226800	11,50
Dwurzędowe											
08A-2 GL	40-2 GL	1/2"	12.700	7,95	7,95	3,96	12,07	1,50	32,30	28200	1,43
10A-2 GL	50-2 GL	5/8"	15.875	9,53	10,16	5,08	15,09	2,00	39,90	44400	2,42
12A-2 GL	60-2 GL	3/4"	19.050	12,70	11,91	5,94	18,08	2,40	49,80	63600	3,60
16A-2 GL	80-2 GL	1"	25.400	15,88	15,88	7,92	24,13	3,20	62,70	113400	6,12
20A-2 GL	100-2 GL	1 1/4"	31.750	19,05	19,05	9,53	30,18	4,00	77,00	177000	9,08
24A-2 GL	120-2 GL	1 1/2"	38.100	25,40	22,23	11,10	36,20	4,80	96,30	254000	13,60
28A-2 GL	140-2 GL	1 3/4"	44.450	25,40	25,40	12,70	42,24	5,60	103,60	344800	16,86
32A-2 GL	160-2 GL	2"	50.800	31,75	28,58	14,27	48,26	6,40	124,20	453600	22,90
Trzyrzędowe											
08A-3 GL	40-3 GL	1/2"	12.700	7,95	7,95	3,96	12,07	1,50	46,70	42300	2,14
10A-3 GL	50-3 GL	5/8"	15.875	9,53	10,16	5,08	15,09	2,00	57,90	66600	3,62
12A-3 GL	60-3 GL	3/4"	19.050	12,70	11,91	5,94	18,08	2,40	72,60	95400	5,40
16A-3 GL	80-3 GL	1"	25.400	15,88	15,88	7,92	24,13	3,20	91,70	170100	9,10
20A-3 GL	100-3 GL	1 1/4"	31.750	19,05	19,05	9,53	30,18	4,00	113,00	265500	13,60
24A-3 GL	120-3 GL	1 1/2"	38.100	25,40	22,23	11,10	36,20	4,80	141,70	381000	20,43
28A-3 GL	140-3 GL	1 3/4"	44.450	25,40	25,40	12,70	42,24	5,60	152,40	517200	25,23
32A-3 GL	160-3 GL	2"	50.800	31,75	28,58	14,27	48,26	6,40	182,90	680400	34,19

* w/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu nierdzewnym, niklowanym oraz ocynkowanym

ŁAŃCUCHY TULEJKOWE

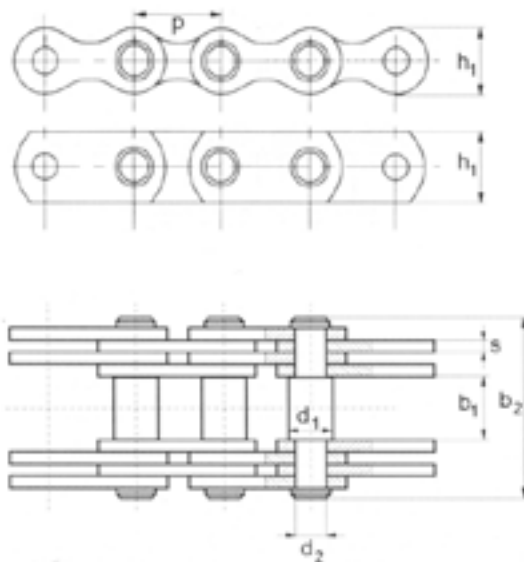
wg PN-78/M-84176, DIN 8164



Łańcuch	p (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	h (mm)	Długość sworznia łącznego (mm)	F min. (kG)	Q (kg/m)	Oznaczenie wg indeksu
M 15	15	14	18,5	26	9	6	14	29	2000	1,21	53 12 02 01
M 20	20	16	23	34	12	8	19	38	2500	2,15	53 12 02 02
M 25	25	18	25	36	15	10	24	43	3150	2,55	53 12 02 03
M 30	30	20	29	43	17	11	28	49	4000	4,00	53 12 02 04
M 35	35	22	31	45	18	12	30	54	5000	4,30	53 12 02 05
M 40	40	25	36	54	20	14	35	61	6300	5,50	53 12 02 06
M 45	45	30	43	64	22	16	40	70	8000	7,55	53 12 02 07
M 50	50	35	48	70	26	18	44	79	10000	9,04	53 12 02 08
M 55	55	45	63	90	30	20	48	99	12500	13,60	53 12 02 09
M 60	60	50	68	96	32	22	54	104	16000	14,90	53 12 02 11
M 65	65	55	73	101	36	26	60	113	20000	18,90	53 12 02 12
M 70	70	65	87	120	42	30	66	131	25000	24,70	53 12 02 13
M 80	80	70	96	134	44	32	75	150	31500	31,00	53 12 02 14
M 90	90	80	106	144	50	36	85	160	40000	41,80	53 12 02 15
M100	100	90	116	155	56	42	95	170	50000	48,40	53 12 02 16

ŁAŃCUCHY SWORZNIOWE

nitowane bez podkładek
wg PN-74/M-84110, DIN 8150

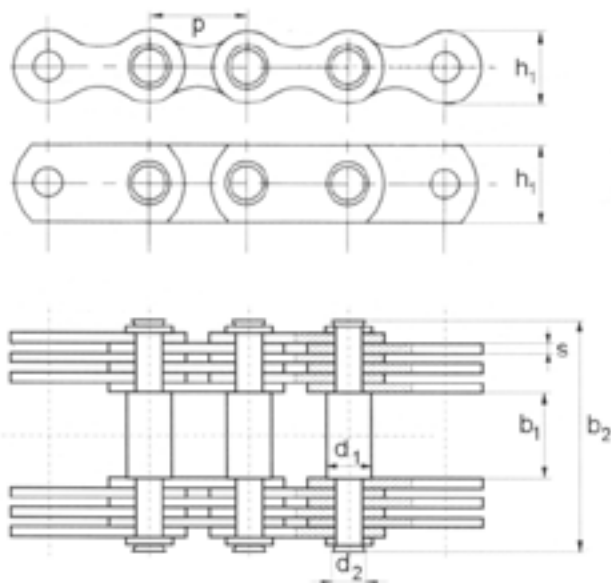


p (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	h1 (mm)	S (mm)	Liczba płytek w ogniwie	F min. (kG)	Q (kg/m)
6	4	11	3,0	2,5	5	2	2	125	0,16
8	6	13	3,5	2,5	7	2	2	150	0,25
10	8	18	4,0	3,0	8	2	2	250	0,40
15	12	25	5,0	4,0	12	2	2	500	0,70
20	15	28	8,0	6,0	15	2	2	1250	1,00
25	18	36	10,0	8,0	18	3	2	2500	1,75
30	20	51	11,0	9,0	20	3	4	4000	3,40
35	22	53	12,0	10,0	26	3	4	6000	4,50
40	25	59	14,0	12,0	30	3	4	8000	4,70
45	30	63	17,0	14,0	35	3	4	10000	6,40

ŁAŃCUCHY SWORZNIOWE

nitowane z podkładkami

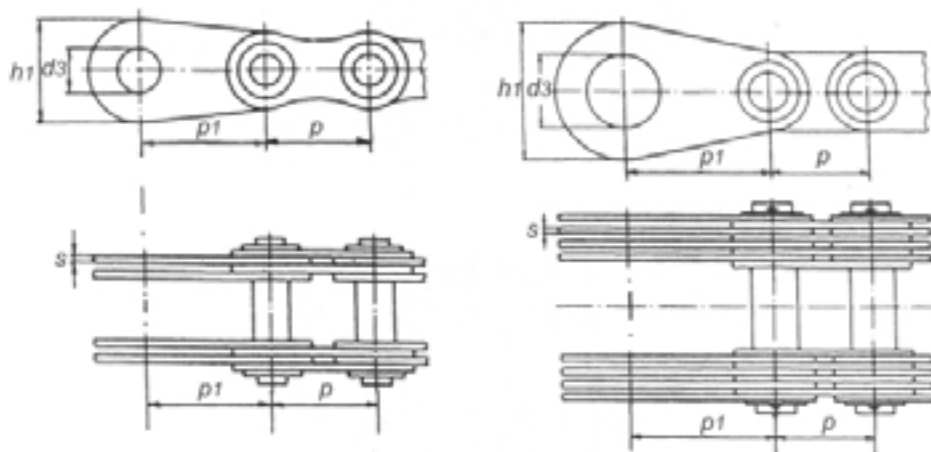
wg PN-74/M-84110, DIN 8150



p (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	h1 (mm)	S (mm)	Liczba płytek w ogniwie	F min. (kg)	Q (kg/m)
50	35	90	22	18	38	4,5	4	15000	10,60
55	40	108	24	21	40	6,0	4	20000	15,50
60	45	114	26	23	45	6,0	4	23000	18,00
70	50	148	32	28	55	6,0	6	37500	33,50
80	60	159	36	32	60	6,0	6	50000	38,20
90	70	184	40	36	70	7,0	6	75000	53,00
100	80	224	45	40	80	8,0	8	100000	76,60
110	90	236	50	45	90	8,0	8	125000	90,00
120	100	262	55	50	100	8,0	8	150000	112,00
140	120	342	60	55	120	8,0	10	200000	150,00
170	145	405	70	65	130	10,0	10	250000	210,00
200	170	450	85	80	160	10,0	10	300000	305,00

ŁAŃCUCHY SWORZNIOWE - OGNIWA KOŃCOWE

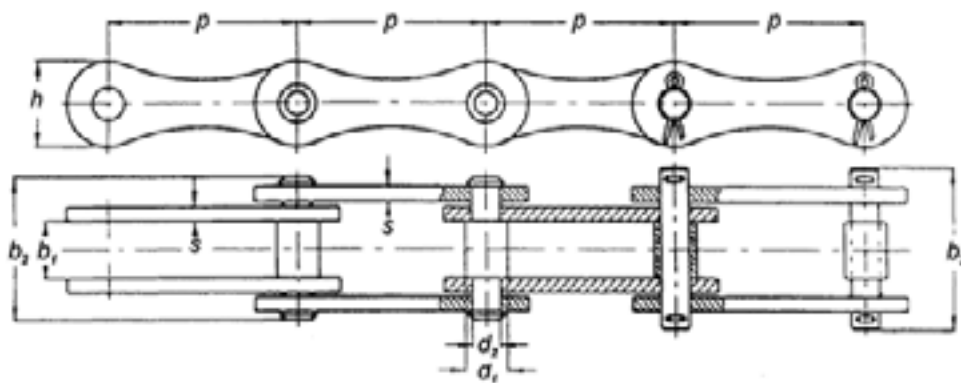
wg PN-74/M-84110, DIN 8150



p (mm)	p1 (mm)	h1 (mm)	d3 (mm)	s (mm)
20	25	20	10	2,0
25	30	25	12	3,0
30	40	30	14	3,0
35	45	35	16	3,0
40	50	40	18	3,0
45	55	45	22	3,0
50	60	50	26	4,5
55	65	55	32	6,0
60	70	60	36	6,0
70	85	70	40	6,0
80	100	85	50	6,0
90	120	100	60	7,0
100	140	120	70	8,0
110	160	140	80	8,0
120	180	160	90	8,0
140	200	180	100	8,0
170	250	240	120	10,0
200	250	280	130	10,0

Ogniwa końcowe z podziałką wydłużoną zaleca się stosować, gdy łańcuch pracuje w obiegu otwartym z małą prędkością do 0,3 m/s.

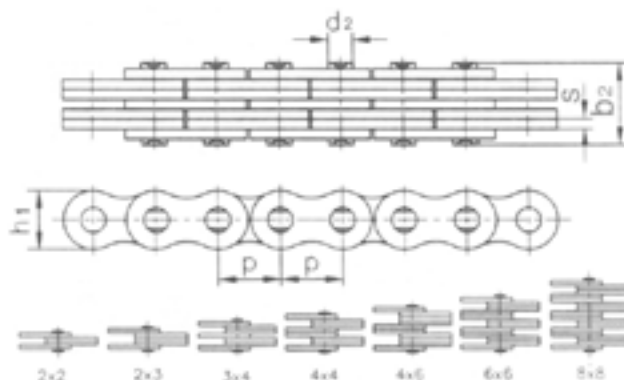
ŁAŃCUCHY SWORZNIOWE ODMIANA LEKKA TYP „L”



p (mm)	b1 max (mm)	b2 max (mm)	b3 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	h max (mm)	S max (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
20	8	17	19	4	3	5	1,50	2,50	0,23
25	12	21	24	5	4	5	2,00	5,00	0,35
35	15	27	32	8	6	9	2,00	12,50	0,69
40	18	35	41	10	8	10	3,00	25,00	1,25
50	20	50	57	11	9	13	6,00	40,00	2,76
60	22	52	60	12	10	17	6,00	60,00	3,14
70	25	57	65	14	12	19	6,00	80,00	3,31
80	30	62	69	17	14	22	6,00	100,00	4,50

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE FLEYER'A

wg PN-61/M-84140, DIN 8152, ISO 4347



Nr ISO	Nr ANSI	p (mm)	Układ płytek	h1 max (mm)	s (mm)	d2 (mm)	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
LH0822	BL422	12,700	2 x 2	12,07	2,08	5,09	11,05	22,20	0,64
LH0823	BL423		2 x 3				13,16	22,20	0,80
LH0834	BL434		3 x 4				17,40	33,40	1,12
LH0844	BL444		4 x 4				19,51	44,50	1,28
LH0846	BL446		4 x 6				23,75	44,50	1,60
LH0866	BL466		6 x 6				27,99	66,70	1,92
LH0888	BL488		8 x 8				36,45	89,00	2,56
LH1022	BL522	15,875	2 x 2	15,09	2,44	5,96	12,90	33,40	0,88
LH1023	BL523		2 x 3				15,37	33,40	1,10
LH1034	BL534		3 x 4				20,32	48,90	1,50
LH1044	BL544		4 x 4				22,78	66,70	1,80
LH1046	BL546		4 x 6				27,74	66,70	2,20
LH1066	BL566		6 x 6				32,69	100,10	2,65
LH1088	BL588		8 x 8				42,57	133,40	3,50
LH1222	BL622	19,050	2 x 2	18,11	3,30	7,94	17,37	48,90	1,45
LH1223	BL623		2 x 3				20,73	48,90	1,80
LH1234	BL634		3 x 4				27,43	75,60	2,50
LH1244	BL644		4 x 4				30,78	97,90	2,90
LH1246	BL646		4 x 6				37,49	97,90	3,60
LH1266	BL666		6 x 6				44,20	146,70	4,30
LH1288	BL688		8 x 8				57,61	195,70	5,80
LH1622	BL822	25,400	2 x 2	24,13	4,09	9,54	21,34	84,50	2,20
LH1623	BL823		2 x 3				25,48	84,50	2,70
LH1634	BL834		3 x 4				33,76	129,00	3,80
LH1644	BL844		4 x 4				37,90	169,00	4,30
LH1646	BL846		4 x 6				46,18	169,00	5,40
LH1666	BL866		6 x 6				54,46	253,60	6,50
LH1688	BL888		8 x 8				71,02	338,10	8,60

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE FLEYER'A (cd)

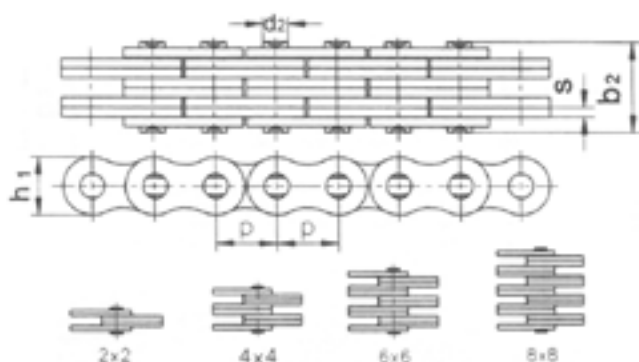
wg PN-61/M-84140, DIN 8152, ISO 4347



Nr ISO	Nr ANSI	p (mm)	Układ płytek	h1 max (mm)	s (mm)	d2 (mm)	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
LH2022	BL1022	31,750	2 x 2	30,18	4,9	11,11	25,37	115,60	3,40
LH2023	BL1023		2 x 3				30,33	115,60	4,30
LH2034	BL1034		3 x 4				40,23	182,40	6,00
LH2044	BL1044		4 x 4				45,19	231,30	6,90
LH2046	BL1046		4 x 6				55,09	231,30	8,60
LH2066	BL1066		6 x 6				65,00	347,00	10,30
LH2088	BL1088		8 x 8				84,81	462,60	13,80
LH2422	BL1222	38,100	2 x 2	36,2	5,77	12,71	29,62	151,20	4,60
LH2423	BL1223		2 x 3				35,43	151,20	5,80
LH2434	BL1234		3 x 4				47,07	244,60	8,10
LH2444	BL1244		4 x 4				52,88	302,40	9,30
LH2446	BL1246		4 x 6				64,52	302,50	11,60
LH2466	BL1266		6 x 6				76,15	453,70	13,90
LH2488	BL1288		8 x 8				99,42	605,00	18,60
LH2822	BL1422	44,450	2 x 2	42,24	6,55	14,29	33,55	191,30	6,10
LH2823	BL1423		2 x 3				40,16	191,30	7,60
LH2834	BL1434		3 x 4				53,37	315,80	10,60
LH2844	BL1444		4 x 4				59,97	382,60	12,20
LH2846	BL1446		4 x 6				73,18	382,60	15,20
LH2866	BL1466		6 x 6				86,39	578,30	18,20
LH2888	BL1488		8 x 8				112,80	765,10	24,30
LH3222	BL1622	50,800	2 x 2	18,26	7,52	17,46	39,01	289,10	8,00
LH3223	BL1623		2 x 3				46,58	289,10	10,00
LH3234	BL1634		3 x 4				61,72	440,40	14,00
LH3244	BL1644		4 x 4				69,29	578,30	16,00
LH3246	BL1646		4 x 6				84,43	578,30	20,00
LH3266	BL1666		6 x 6				99,57	857,40	24,00
LH3288	BL1688		8 x 8				129,84	1 156,50	32,00
LH4022	BL2022	63,500	2 x 2	60,33	9,91	23,81	51,74	433,70	15,80
LH4023	BL2023		2 x 3				61,70	433,70	19,80
LH4034	BL2034		3 x 4				81,61	649,40	27,70
LH4044	BL2044		4 x 4				91,57	867,40	31,60
LH4046	BL2046		4 x 6				111,48	867,40	39,50
LH4066	BL2066		6 x 6				131,39	1 301,10	47,40
LH4088	BL2088		8 x 8				171,22	1 734,80	63,20

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE FLEYER'A

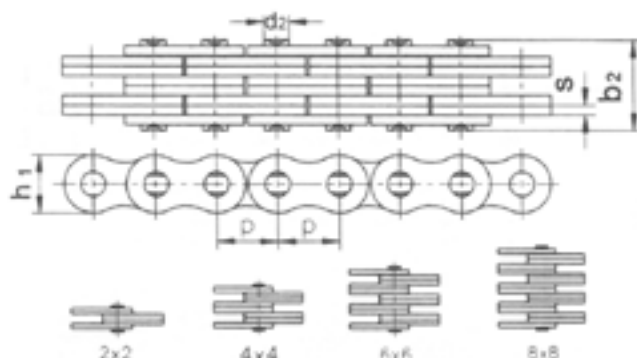
wg PN-61/M-84140, DIN 8152, ISO 4347



Nr ISO	p (mm)	Układ płytek	h1 max (mm)	s (mm)	d2 (mm)	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
LL0622	9,525	2 x 2	8,25	1,00	3,28	6,30	8,90	0,21
LL0644		4 x 4				10,60	17,80	0,40
LL0666		6 x 6				14,90	26,70	0,58
LL0822	12,700	2 x 2	10,60	1,30	4,45	7,60	17,80	0,35
LL0844		4 x 4				15,60	36,40	0,84
LL0866		6 x 6				18,20	44,50	1,00
LL0888		8 x 8				23,60	62,20	1,33
LL1022	15,875	2 x 2	13,70	1,60	5,08	9,20	22,30	0,54
LL1044		4 x 4				15,80	44,50	1,06
LL1066		6 x 6				22,10	66,70	1,57
LL1088		8 x 8				28,80	89,00	2,10
LL1222	19,050	2 x 2	16,00	1,85	5,72	10,40	28,90	0,73
LL1244		4 x 4				17,90	57,80	1,44
LL1266		6 x 6				25,40	86,70	2,15
LL1288		8 x 8				32,90	115,60	2,84
LL1622	25,400	2 x 2	21,00	3,10	8,28	17,20	58,00	1,52
LL1644		4 x 4				29,60	116,00	2,90
LL1666		6 x 6				42,40	174,00	4,30
LL1688		8 x 8				54,90	232,00	5,71
LL2022	31,750	2 x 2	26,40	3,70	10,19	20,10	95,00	2,33
LL2044		4 x 4				33,80	190,00	4,40
LL2066		6 x 6				50,10	285,00	6,79
LL2088		8 x 8				64,00	380,00	8,90

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE FLEYER'A (cd)

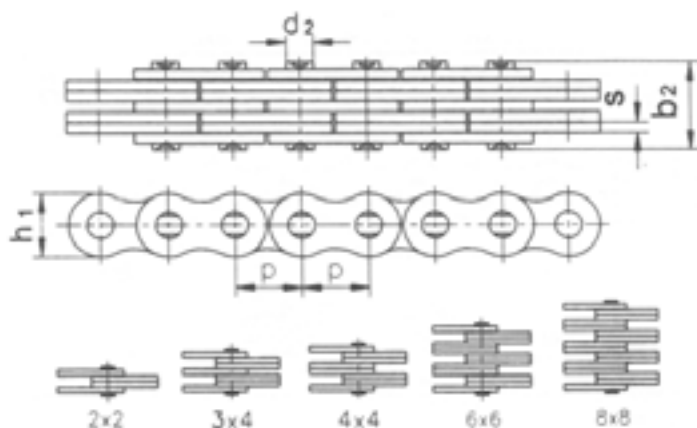
wg PN-61/M-84140, DIN 8152, ISO 4347



Nr ISO	p (mm)	Układ płytek	h1 max (mm)	s (mm)	d2 (mm)	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
LL2422	38,100	2 x 2	33,40	5,00	14,63	28,40	170,00	4,47
LL2444		4 x 4				46,30	340,00	8,22
LL2466		6 x 6				66,40	510,00	12,22
LL2488		8 x 8				86,60	680,00	16,30
LL2822	44,450	2 x 2	37,08	6,00	15,90	32,20	200,00	5,10
LL2844		4 x 4				56,40	400,00	9,90
LL2866		6 x 6				80,80	600,00	14,60
LL2888		8 x 8				105,20	800,00	19,40
LL3222	50,800	2 x 2	42,00	6,00	17,81	33,20	260,00	5,80
LL3244		4 x 4				56,60	520,00	12,30
LL3266		6 x 6				80,80	780,00	18,30
LL3288		8 x 8				105,00	1 050,00	24,00
LL4022	63,500	2 x 2	52,76	8,25	22,89	44,70	360,00	10,30
LL4044		4 x 4				77,90	780,00	20,00
LL4066		6 x 6				111,10	1 080,00	30,00
LL4088		8 x 8				145,50	1 560,00	39,10
LL4822	76,200	2 x 2	63,88	10,30	29,24	56,10	560,00	18,55
LL4844		4 x 4				97,40	1 120,00	35,70
LL4866		6 x 6				138,90	1 168,00	53,00
LL4888		8 x 8				182,40	2 240,00	70,40

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE FLEYER'A

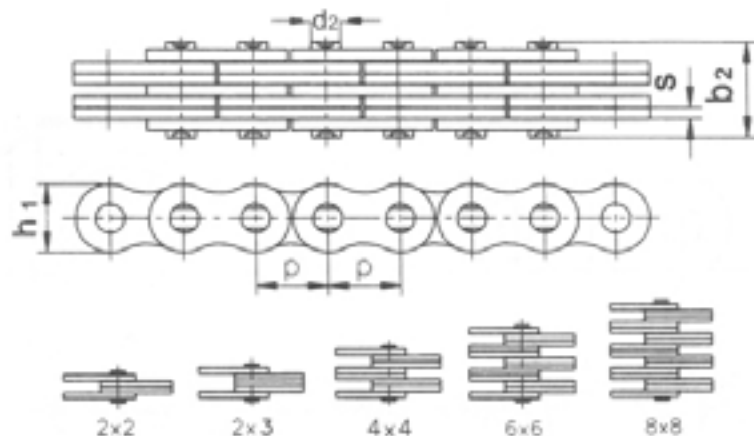
wg PN-61/M-84140, DIN 8152, ISO 4347



Nr ANSI	p (mm)	Układ płytek	h1 max (mm)	s (mm)	d2 (mm)	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
AL322	9,525	2 x 2	7,70	1,30	3,58	6,80	9,00	0,23
AL344		4 x 4				11,60	18,00	0,46
AL422	12,700	2 x 2	10,40	1,50	3,96	8,30	14,10	0,39
AL444		4 x 4				14,40	28,20	0,74
AL466		6 x 6				20,50	42,30	1,13
AL522	15,875	2 x 2	12,80	2,03	5,08	11,05	22,00	0,64
AL534		3 x 4				17,00	33,00	1,10
AL544		4 x 4				19,40	44,00	1,25
AL566		6 x 6				27,50	66,00	1,79
AL622	19,050	2 x 2	15,60	2,42	5,94	13,00	37,00	0,86
AL644		4 x 4				22,70	66,70	1,76
AL666		6 x 6				32,20	100,10	2,60
AL688		8 x 8				42,20	133,40	3,49
AL822	25,400	2 x 2	20,50	3,25	7,92	16,00	56,70	1,54
AL844		4 x 4				29,40	113,40	3,00
AL866		6 x 6				44,20	170,00	4,46
AL1022	31,750	2 x 2	25,60	4,00	9,53	19,60	88,50	2,37
AL1044		4 x 4				36,40	177,00	4,68
AL1066		6 x 6				52,30	265,00	7,20
AL1088		8 x 8				68,50	354,00	9,94
AL1222	38,100	2 x 2	30,50	4,80	11,10	24,30	127,00	3,65
AL1244		4 x 4				43,80	254,00	7,05
AL1266		6 x 6				63,20	381,00	10,50
AL1288		8 x 8				82,60	508,00	14,03
AL1444	44,450	4 x 4	36,40	5,60	12,64	51,30	372,70	10,34
AL1466		6 x 6				74,56	559,00	15,16
AL1644	50,800	4 x 4	41,60	6,40	14,21	58,00	471,00	12,98
AL1666		6 x 6				83,80	706,00	19,76
AL1688		8 x 8				109,50	942,00	25,47

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE FLEYER'A (cd)

wg PN-61/M-84140, DIN 8152, ISO 4347



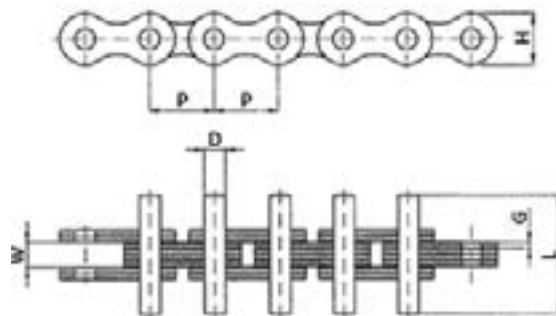
Nr ANSI	p (mm)	Układ płytek	h1 max (mm)	s (mm)	d2 (mm)	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
FL644	5,940	4 x 4	4,70	0,60	1,85	6,60	6,50	0,13
FL666		6 x 6				9,30	9,75	0,20
FL688		8 x 8				12,00	13,00	0,25
FL844	8,000	4 x 4	6,90	0,73	2,31	7,90	10,00	0,25
FL944	9,525	4 x 4	8,70	1,04	3,28	10,40	21,00	0,43
FL966		6 x 6		1,00		14,90	31,00	0,65
FL1222	12,700	2 x 2	8,20	1,00	3,58	7,00	11,43	0,19
FL1223		2 x 3	10,20	2,03	4,45	12,80	20,00	0,61
FL1244		4 x 4		1,70		16,70	44,00	0,83
F19V-44	19,050	4 x 4	15,20	2,42	6,50	22,40	71,00	1,73
F19V-66		6 x 6				32,30	106,00	2,57

ŁAŃCUCHY PŁYTKOWE O PODZIAŁCE METRYCZNEJ

wg PN-61/M-84140

p (mm)	d2 max (mm)	h1 (mm)	s max (mm)	Układ płytek	b2 (mm)	F min. (kN)	Q (kg/m)
15	4	12	2	2 x 2	12	6	0,60
				4 x 4	21	12	1,20
				6 x 6	29	18	1,80
20	6	15	2	2 x 2	13	13	0,75
				4 x 4	22	28	1,50
				6 x 6	30	38	2,20
25	8	18	3	4 x 4	30	50	2,50
				6 x 6	43	80	3,60
				8 x 8	56	110	5,00
30	9	20	3	4 x 4	31	60	2,80
				6 x 6	44	100	4,20
				8 x 8	56	130	5,50
40	12	30	3	4 x 4	31	80	4,30
				6 x 6	44	130	6,40
				8 x 8	57	170	8,50
50	18	38	4,5	4 x 4	52	150	8,60
				6 x 6	70	240	13,00
				8 x 8	90	310	17,50
60	23	45	6	4 x 4	66	250	14,50
				6 x 6	90	390	22,00
				8 x 8	116	550	28,50

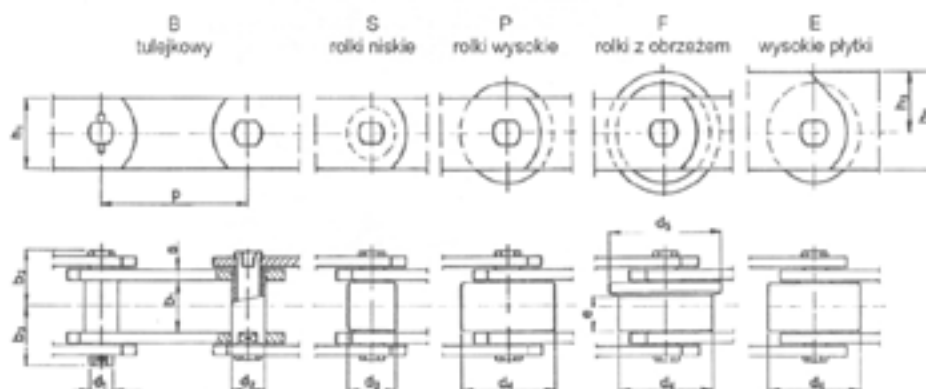
ŁAŃCUCH SPECJALNY DO KLUCZA RUROWEGO



p (mm)	W min (mm)	D max (mm)	L max (mm)	H max (mm)	G (mm)	F min (kN)
12,700	7,75	4,45	27,00	11,60	1,45	17,80
15,875	6,20	5,08	29,00	12,50	1,45	44,50
19,050	3,75	5,72	18,70	14,90	1,80	29,50
15,875	1,45	8,50	17,00	26,80	15,00	22,70
15,875	1,60	5,20	16,10	23,90	14,10	22,70
19,050	1,80	6,20	18,20	26,00	18,00	29,50
25,400	3,10	8,20	25,50	36,70	36,00	58,00

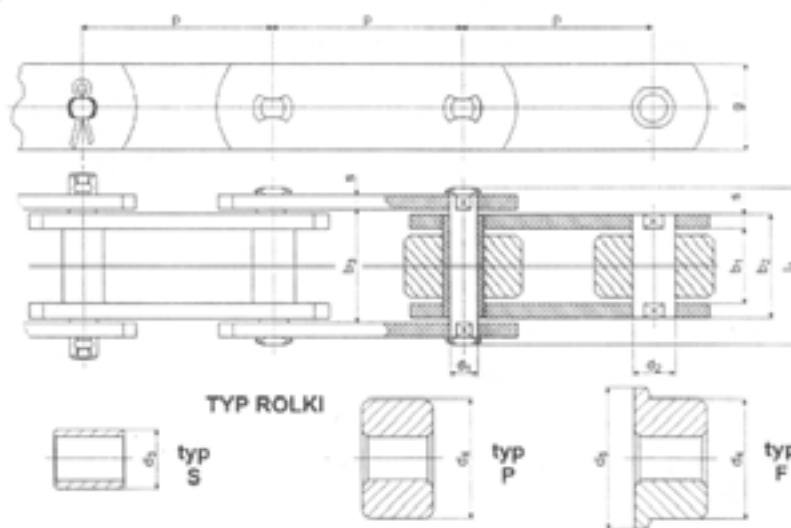
ŁAŃCUCHY POCIĄGOWE

wg PN-71/M-84186, ISO/R 1977



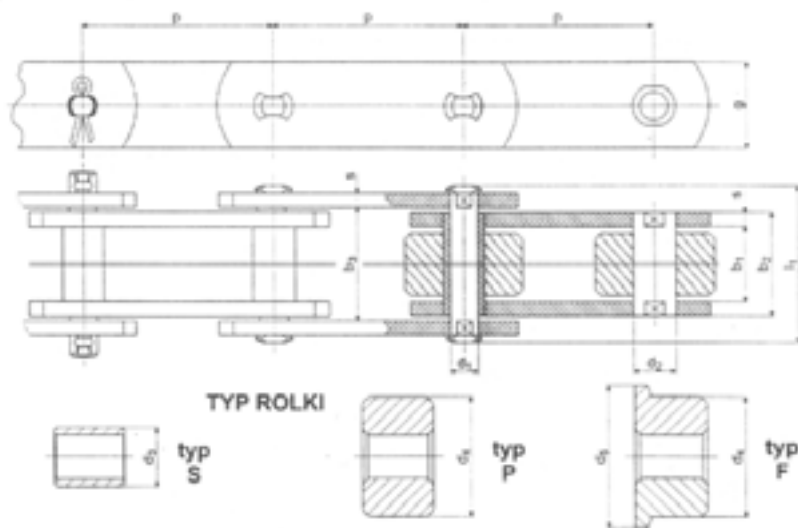
Nr ISO	Podziałka p							Wymiar roboczy	Tulejka	Rolki				Sworzeń			Płytki				F min.
								b1	d2 B	d3 S	d4 P	d5 F	e	d1	b2	b3	s	h1	h2	h3	
M 20	40	50	63	80	100	125	160	16	9	12,5	25	35	11	6	16	17	3	18	25	16	20
M 28	50	63	80	100	125	160	200	18	10	15	30	40	13	7	18	20	3	20	30	20	28
M 40	63	80	100	125	160	200	250	20	12,5	18	36	45	14	8,5	21	24	4	25	35	23	40
M 56	63	80	100	125	160	200	250	24	15	21	42	55	17	10	24	27	4	30	40	25	56
M 80	80	100	125	160	200	250	315	28	18	25	50	65	20	12	29	33	5	35	50	33	80
M 112	80	100	125	160	200	250	315	32	21	30	60	75	22	15	33	37	6	40	60	40	112
M 160	100	125	160	200	250	315	400	37	25	36	70	90	26	18	38	43	7	50	70	45	160
M 224	125	160	200	250	315	400	500	43	30	42	85	105	30	21	44	49	8	60	90	60	224
M 315	160	200	250	315	400	500	630	48	36	50	100	125	33	25	51	58	10	70	100	65	315
M 450	200	250	315	400	500	630	800	56	42	60	120	150	37	30	60	66	12	80	110	80	450
M 630	250	315	400	500	630	800	1000	66	50	70	140	175	45	36	69	78	14	100	140	100	630
M 900	250	315	400	500	630	800	1000	78	60	85	170	210	52	44	79	89	16	120	150	120	900

ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE FV Z PŁYTKĄ NISKĄ wg DIN 8165



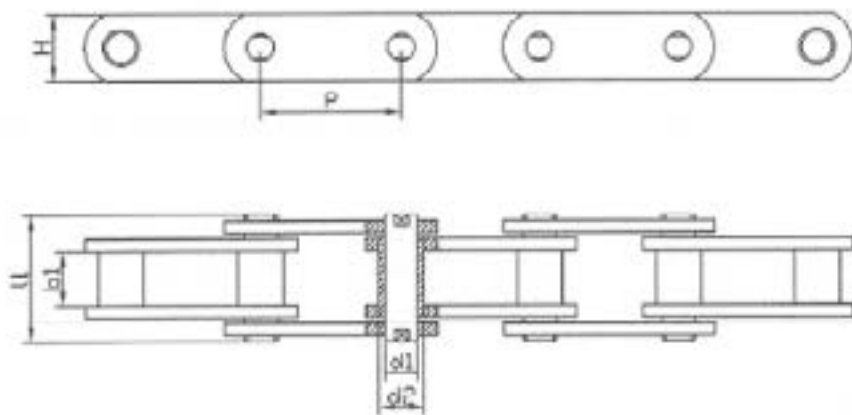
Nr ISO	Podziałka p								b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 (mm)	d3 S (mm)	d4 P (mm)	d5 F (mm)	d4 F (mm)	g (mm)	s (mm)	L 1 (mm)	F min. (kN)
FV40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	10	15	20	32	50	40	25	3	36	40
FV63	50	63	80	100	125	160	200	250	22	12	18	26	40	63	50	30	4	45	63
FV90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	14	20	30	48	78	63	35	5	53	90
FV112	80	100	125	160	200	250	315	400	30	16	22	32	55	90	72	40	6	62	112
FV140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	18	26	36	60	100	80	45	6	68	140
FV180	100	125	160	200	250	315	400	500	45	20	30	42	70	125	100	50	8	86	180
FV250	100	125	160	200	250	315	400	500	55	26	36	50	80	155	125	60	8	97	250
FV315	100	125	160	200	250	315	400	500	65	30	42	60	90	175	140	70	10	113	315
FV400	125	160	200	250	315	400	500	630	70	32	44	60	100	185	150	70	12	131	400
FV500	125	160	200	250	315	400	500	630	80	36	50	70	110	195	160	80	12	142	500
FV630	160	200	250	315	400	500	630	800	90	42	56	80	120	210	170	100	12	155	630

ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE M Z PŁYTKĄ NISKĄ wg DIN 8167, ISO/R 1977



Nr ISO	Podziałka p								Wymiar roboczy	Tulejka	Rolka					Sworzeń			Płytki				Min. siła zrywająca
									b1 min	d2 B	d3 S	d4 P	d5 F	e	d1	b2	b3	s	h1	h2	h3	F	
M 20	40	50	63	80	100	125	160	16	9	12,5	25	30	11	6	16	17	3	18	25	16	20		
M 28	50	63	80	100	125	160	200	18	10	15	30	36	13	7	18	20	3	20	30	20	28		
M 40	63	80	100	125	160	200	250	20	12,5	18	36	42	14	8,5	21	24	3,5	25	35	23	40		
M 56	63	80	100	125	160	200	250	24	15	21	42	50	17	10	24	27	4	30	45	30	56		
M 80	80	100	125	160	200	250	315	28	18	25	50	60	20	12	29	33	5	35	50	33	80		
M 112	80	100	125	160	200	250	315	32	21	30	60	70	22	15	33	37	6	40	60	40	112		
M 160	100	125	160	200	250	315	400	37	25	36	70	85	26	18	38	43	7	50	70	45	160		
M 224	125	160	200	250	315	400	500	43	30	42	85	100	30	21	44	49	8	60	90	60	224		
M 315	160	200	250	315	400	500	630	48	36	50	100	120	33	25	51	58	10	70	100	65	315		
M 450	200	250	315	400	500	630	800	56	42	60	120	140	37	30	60	66	12	80	120	80	450		
M 630	250	315	400	500	630	800	1000	66	50	70	140	170	45	36	69	78	14	100	140	100	630		
M 900	250	315	400	500	630	800	1000	78	60	85	170	210	52	44	79	89	16	120	180	120	900		

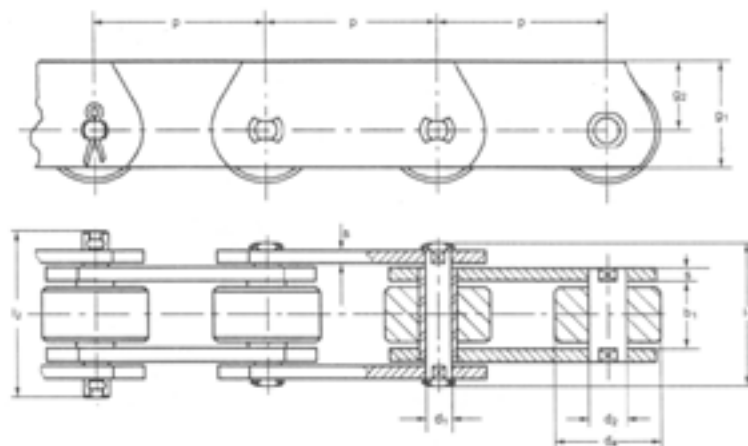
ŁAŃCUCHY PRZENOŚNIKOWE WG NORMY SZWEDZKIEJ SMS 1698 I SMS 1698 HEAVY



Łańcuch	Podziałka p (mm)				b1 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	l2 (mm)	g	s1	Fb (Kn)
A 3,5	50	63	80	100	18	10	15	51	24	4	35
A 5,5	50	63	80	100	22	12	18	57	30	5	55
A 8,5	63	80	100	150	25	14	20	64	35	6	85
A 12,5	100	150	20	...	35	18	26	84	40	8	125
A 18	100	150	200	250	45	20	30	96	50	8	180
A 24	150	200	250	...	55	26	36	118	60	10	240
A 30	150	200	250	...	60	35	42	128	70	10	300

Łańcuch	Podziałka p (mm)				b1 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	g	s1	s2	Fb (Kn)
A 3,5 HEAVY	50	63	80	100	18	10	15	42	51	24	4	4	35
A 5,5 HEAVY	50	63	80	100	22	12	18	48	57	30	5	4	55
A 8,5 HEAVY	63	80	100	150	25	14	20	55	64	35	6	5	85
A 12,5 HEAVY	100	150	20	...	35	18	26	72	84	40	8	6	125
A 18 HEAVY	100	150	200	250	45	20	30	82	96	50	8	6	180
A 24 HEAVY	150	200	250	...	55	26	36	102	118	60	10	8	240
A 30 HEAVY	150	200	250	...	60	35	42	112	128	70	10	8	300

ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE MT Z PŁYTKĄ WYSOKĄ wg DIN 8167

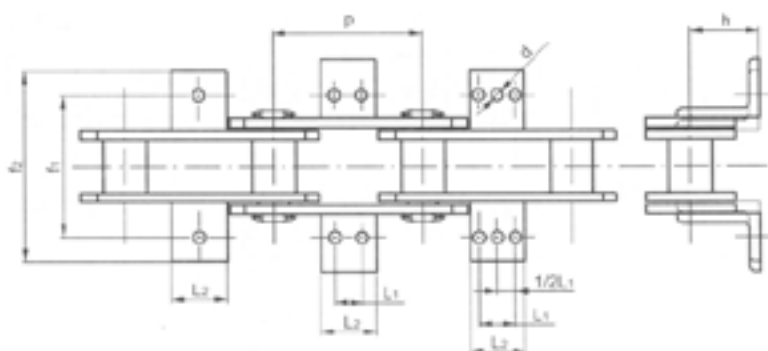


Nr ISO	Podziałka p								b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 (mm)	d4 P (mm)	g1 (mm)	g2 (mm)	s (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	F min. (kN)
MT 20	40	50	63	80	100	125	160		16	6	9	25	25	16	3	33	37	20
MT 28	50	63	80	100	125	160	200		18	7	10	30	30	20	3	36	40	28
MT 40	63	80	100	125	160	200	250		20	8,5	12,5	36	35	22,5	4	41	45	40
MT 56	63	80	100	125	160	200	250		24	10	15	42	45	30	4	48	54	56
MT 80	80	100	125	160	200	250	315		28	12	18	50	50	32,5	5	56	64	80
MT 112	80	100	125	160	200	250	315		32	15	21	60	60	40	6	65	73	112
MT 160	100	125	160	200	250	315	-		37	18	25	70	70	45	7	75	85	160
MT 224	125	160	200	250	315	400	-		43	21	30	85	90	60	8	85	97	224
MT 315	160	200	250	315	400	-	-		48	25	36	100	100	65	10	100	114	315
MT450	200	250	315	400	500	630	800		56	30	42	120	120	80	12	116	135	450
MT630	250	315	400	500	630	800	1000		66	36	50	140	140	90	14	140	155	630
MT900	250	315	400	500	630	800	1000		78	44	60	170	180	120	16	164	185	900

ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE FVT Z PŁYTKĄ WYSOKĄ wg DIN 8165

Nr ISO	Podziałka p								b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 (mm)	d4 P (mm)	g1 (mm)	g2 (mm)	s (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	F min. (kN)
FVT 40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	10	15	32	35	22	3	36	44	40
FVT 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	12	18	40	40	25	4	45	55	63
FVT 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	14	20	48	45	28	5	53	62	90
FVT 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	16	22	55	50	30	6	62	72	112
FVT 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	18	26	60	60	37,5	6	68	80	140
FVT 180	100	125	160	200	250	315	400	500	45	20	30	70	70	45	8	86	100	180
FVT 250	125	160	200	250	315	400	500	-	55	26	36	80	80	50	8	97	115	250
FVT 315	160	200	250	315	400	500	630	-	65	30	42	90	90	55	10	113	132	315
FVT 400	160	200	250	315	400	500	630	-	70	32	44	100	90	55	12	131	150	400
FVT 500	160	200	250	315	400	500	630	800	80	36	50	110	100	60	12	142	160	500
FVT 630	200	250	315	400	500	630	800	1000	90	42	56	120	120	70	12	155	170	630

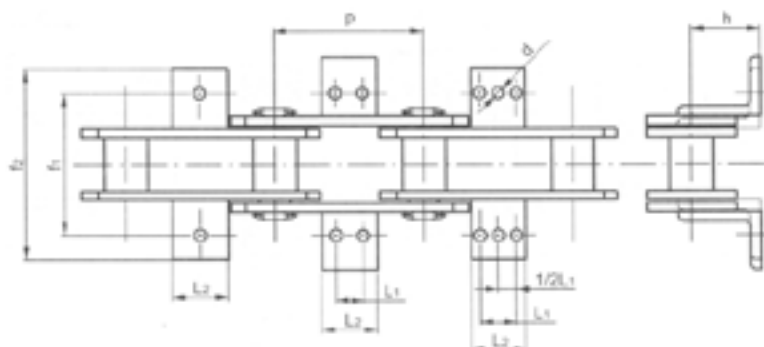
ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE MT - RODZAJE PRZYŁĄCZY wg DIN 8165



Oznaczenie		Podziałka p												d (mm)	f1 (mm)	f2 max (mm)	h (mm)	Kątownik (mm)	
		40 (mm)	50 (mm)	63 (mm)	80 (mm)	100 (mm)	125 (mm)	160 (mm)	200 (mm)	250 (mm)	315 (mm)	400 (mm)	500 (mm)						630 (mm)
M 20	L1	*	*	20	35	50	50	-	-	-	-	-	-	-	6,60	54	84	16	25 x 25 x 3
	L2	14	14	35	50	65	65	-	-	-	-	-	-	-					
M 28	L1	-	*	*	25	40	65	65	65	-	-	-	-	-	9,00	64	100	20	30 x 30 x 3
	L2	-	20	20	45	60	85	85	85	-	-	-	-	-					
M 40	L1	-	-	*	20	40	65	65	65	65	-	-	-	-	9,00	70	112	25	30 x 30 x 3
	L2	-	-	20	45	60	85	85	85	85	-	-	-	-					
M 56	L1	-	-	*	*	25	50	85	85	85	-	-	-	-	11,00	88	140	30	40 x 40 x 4
	L2	-	-	22	30	50	75	110	110	110	-	-	-	-					
M 80	L1	-	-	-	*	25	50	85	125	125	125	-	-	-	11,00	96	160	35	40 x 40 x 4
	L2	-	-	-	30	50	75	110	150	150	150	-	-	-					
M 112	L1	-	-	-	*	*	35	65	100	100	100	-	-	-	14,00	110	180	40	50 x 50 x 6
	L2	-	-	-	28	40	65	95	130	130	130	-	-	-					
M 160	L1	-	-	-	-	*	25	50	85	145	145	145	-	-	14,00	124	200	45	50 x 50 x 6
	L2	-	-	-	-	30	50	80	115	175	175	175	-	-					
M 224	L1	-	-	-	-	-	*	*	65	125	190	190	190	-	18,00	140	228	55	60 x 60 x 8
	L2	-	-	-	-	-	35	60	100	160	225	225	225	-					
M 315	L1	-	-	-	-	-	-	*	50	100	155	155	155	155	18,00	160	250	65	70 x 70 x 8
	L2	-	-	-	-	-	-	50	85	140	190	205	205	205					
M 450	L1	-	-	-	-	*	*	50	85	85	155	240	240	240	18,00	180	250	75	80 x 80 x 10
	L2	-	-	-	-	30	50	80	125	125	195	280	280	280					
M 630	L1	-	-	-	-	-	*	*	85	100	190	300	300	300	24,00	230	330	90	100 x 100 x 12
	L2	-	-	-	-	-	50	80	115	150	240	350	350	350					
M 900	L1	-	-	-	-	-	-	*	*	100	155	155	240	300	30,00	280	390	110	120 x 120 x 15
	L2	-	-	-	-	-	-	35	85	150	215	215	300	350					

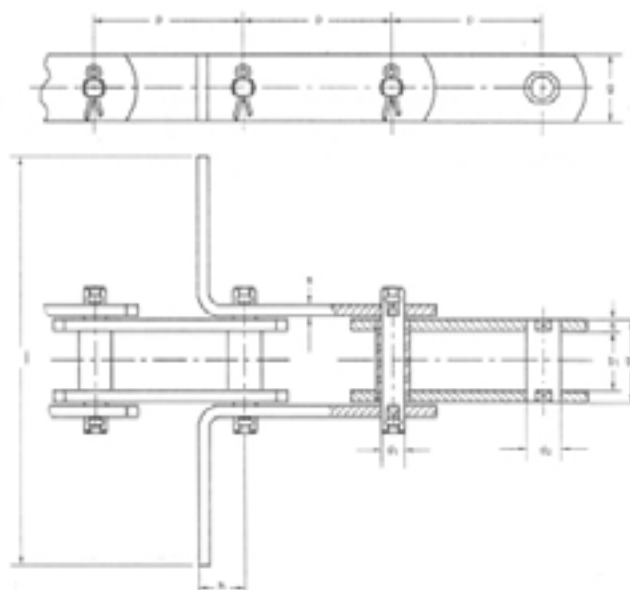
ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE FV - RODZAJE PRZYŁĄCZY

wg PN-71/M-84186, DIN 8167



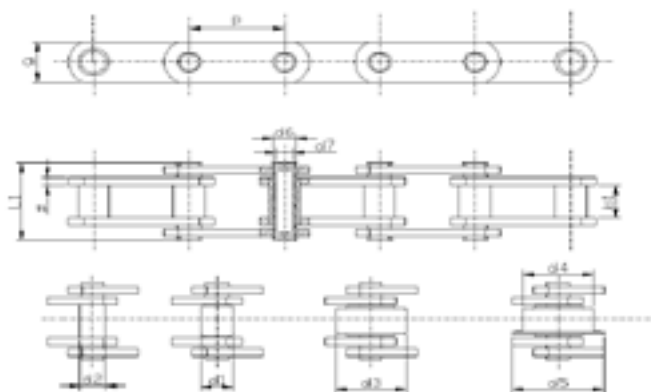
Oznaczenie		Podziałka p								d (mm)	f1 (mm)	f2 max (mm)	h (mm)	Kątownik (mm)
		63 (mm)	100 (mm)	125 (mm)	160 (mm)	200 (mm)	250 (mm)	315 (mm)	400 (mm)					
FV 40	L1	-	30	-	-	-	-	-	-	6,5	50	100	20	25 x 25 x 3
	L2	31	50	-	-	-	-	-	-					
FV 63	L1	-	30	40	50	-	-	-	-	8,5	68	110	30	30 x 30 x 3
	L2	40	50	60	70	-	-	-	-					
FV 90	L1	-	30	40	50	60	65	-	-	8,5	80	130	35	40 x 40 x 4
	L2	-	50	60	70	80	85	-	-					
FV 112	L1	-	30	40	50	65	80	-	-	11,0	100	140	40	40 x 40 x 5
	L2	-	60	65	75	90	105	-	-					
FV 140	L1	-	30	40	50	65	80	100	-	11,0	100	170	45	50 x 50 x 5
	L2	-	55	65	75	90	105	125	-					
FV 180	L1	-	-	35	50	65	80	100	100	13,0	128	190	45	50 x 50 x 6
	L2	-	-	65	80	90	110	130	130					
FV 250	L1	-	30	40	50	65	80	100	100	14,0	140	210	55	60 x 60 x 8
	L2	-	55	65	80	95	110	130	130					
FV 315	L1	-	-	35	50	65	80	100	100	14,0	170	260	60	70 x 70 x 10
	L2	-	-	65	80	95	110	130	130					

ŁAŃCUCHY DO REDLERA



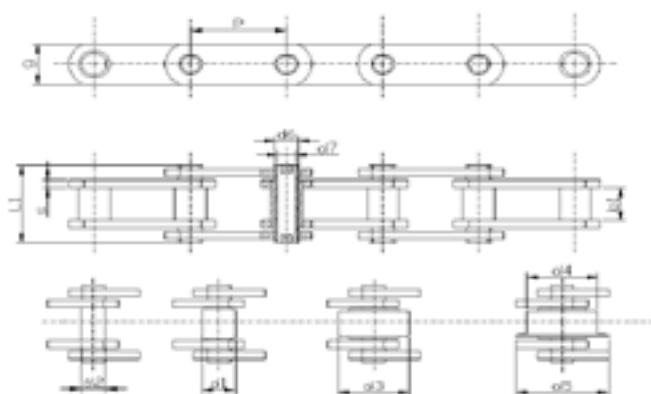
Nr ISO	Podziałka P							b1 min (mm)	b2 max (mm)	d1 max (mm)	d2 (mm)	l (mm)	g (mm)	h (mm)	S (mm)	F min. (kN)
MRC 20	40	50	63	80	100	125	160	16,0	22,0	6,0	9,0	-	18,0	15,0	2,5	20,0
MRC 28	50	63	80	100	125	160	200	18,0	25,0	7,0	10,0	-	20,0	15,0	3,0	28,0
MRC 40	63	80	100	125	160	200	250	20,0	28,0	8,5	12,5	-	25,0	20,0	3,5	40,0
MRC 56	63	80	100	125	160	200	250	24,0	33,0	10,0	15,0	-	30,0	20,0	4,0	56,0
MRC 80	80	100	125	160	200	250	315	28,0	39,0	12,0	18,0	-	35,0	25,0	5,0	80,0
MRC 112	80	100	125	160	200	250	315	32,0	45,0	15,0	21,0	-	40,0	35,0	6,0	112,0
MRC 160	100	125	160	200	250	315	400	37,0	52,0	18,0	25,0	-	50,0	40,0	7,0	160,0
MRC 224	125	160	200	250	315	400	500	43,0	60,0	21,0	30,0	-	60,0	44,0	8,0	224,0
MRC 315	160	200	250	315	400	500	630	48,0	70,0	25,0	36,0	-	70,0	50,0	10,0	315,0
MRC 400	200	250	315	400	500	630	800	56,0	82,0	30,0	42,0	-	80,0	60,0	12,0	450,0
MRC 630	250	315	400	500	630	800	1000	66,0	96,0	36,0	50,0	-	100,0	75,0	14,0	630,0
MRC 900	250	315	400	500	630	800	1000	78,0	112,0	44,0	60,0	-	120,0	80,0	16,0	900,0
FVR 40	40	63	80	100	-	-	-	18,0	24,0	10,0	15,0	-	25,0	20,0	3,0	40,0
FVR 63	63	100	125	160	-	-	-	22,0	30,0	12,0	18,0	-	30,0	25,0	4,0	63,0
FVR 90	100	125	160	200	250	-	-	25,0	35,0	14,0	20,0	-	35,0	30,0	5,0	90,0
FVR 112	100	125	160	200	250	-	-	30,0	42,0	16,0	22,0	-	40,0	35,0	6,0	112,0
FVR 140	100	125	160	200	250	315	-	35,0	47,0	18,0	26,0	-	45,0	38,0	6,0	140,0
FVR 180	100	125	160	200	250	315	400	45,0	61,0	20,0	30,0	-	50,0	44,0	8,0	180,0
FVR 250	125	160	200	250	250	315	400	55,0	71,0	26,0	36,0	-	60,0	50,0	8,0	250,0
FVR 315	160	200	250	315	400	-	-	65,0	85,0	30,0	42,0	-	70,0	55,0	10,0	315,0
FVR 400	160	200	250	315	400	-	-	70,0	95,0	32,0	44,0	-	70,0	60,0	12,0	400,0
FVR 500	160	200	250	315	400	500	-	80,0	106,0	36,0	50,0	-	80,0	70,0	12,0	500,0
FVR 630	200	250	315	400	500	630	-	90,0	116,0	42,0	56,0	-	100,0	80,0	12,0	630,0

ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE ZE SWORZNIEM RURKOWYM wg DIN 8186



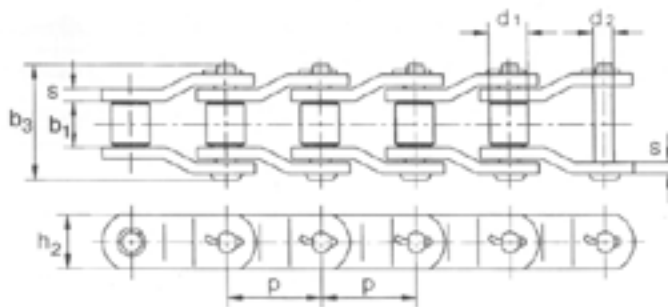
Oznaczenie	Podziałka p (mm)								b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 (mm)	d3 S (mm)	d4 P (mm)	d5 F (mm)	d6 (mm)	d7 (mm)	g (mm)	S (mm)	L1 (mm)	F min (kN)
FVC40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	20	15	32	40	50	10	6	25	4	39	40
FVC63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	26	18	40	50	63	12	8	30	4	45	63
FVC90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	30	20	48	63	78	14	10	35	5	53	75
FVC112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	32	22	55	72	90	16	11	40	6	63	90
FVC140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	36	26	60	80	100	18	12	45	6	68	120
FVC180	100	125	160	200	250	315	400	500	45	42	30	70	100	125	20	14	50	8	86	145
FVC250	100	125	160	200	250	315	400	500	55	50	36	80	125	155	26	18	60	8	98	215
FVC315	100	125	160	200	250	315	400	500	65	60	42	90	140	175	30	20	70	10	113	295
FVC400	125	160	200	250	315	400	500	630	70	60	44	100	150	185	32	22	70	12	131	350
FVC500	125	160	200	250	315	400	500	630	80	70	50	110	160	195	36	24	80	12	142	450
FVC630	160	200	250	315	400	500	630	800	90	80	56	120	170	210	42	26	100	12	155	580

ŁAŃCUCHY TRANSPORTOWE ZE SWORZNIEM RURKOWYM wg PN-71/M-84185, DIN 8167, ISO 1977



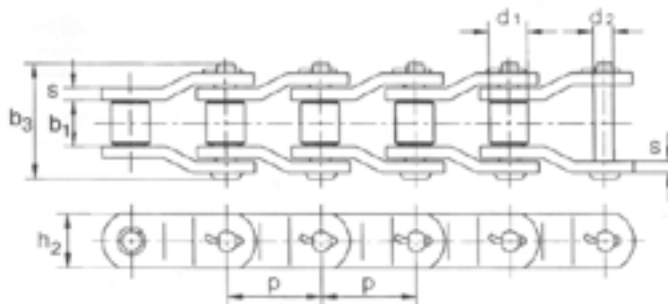
Oznaczenie	Podziałka p (mm)							b1 min (mm)	d1 max (min)	d2 (mm)	d3 S (mm)	d4 P (mm)	d5 F (mm)	d6 (mm)	d7 otwór (mm)	g (mm)	S (mm)	L1 (mm)	F min (kN)
MC 28	50	63	80	100	125	160	200	18	25	17,5	36	36	42	13,0	8,2	25	4	36,0	28
MC 56	63	80	100	125	160	200	250	24	30	21,0	50	50	60	15,5	10,2	35	5	45,0	56
MC 112	80	100	125	160	200	250	315	32	42	29,0	70	70	85	22,0	14,3	50	6	62,5	112
MC 224	125	160	200	250	315	400	500	43	60	42,0	100	100	120	30,0	20,3	70	8	83,0	224

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI WYGIĘTymi - „HEAVY DUTY”



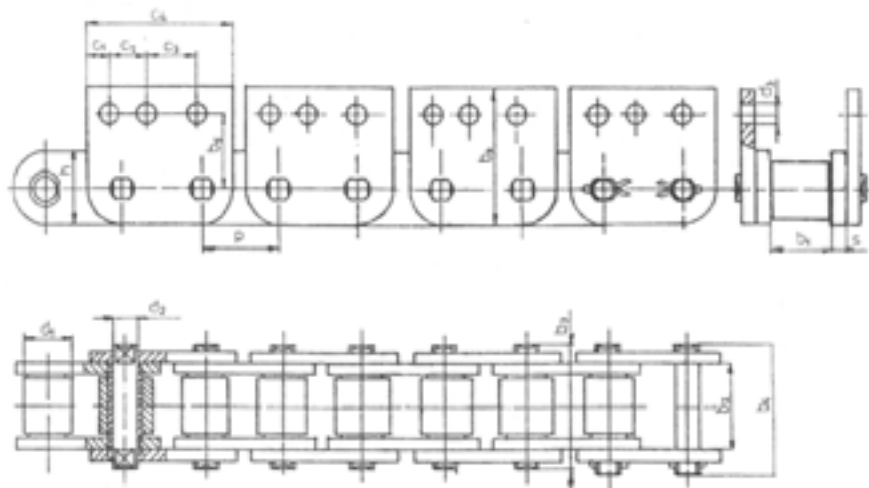
Podziałka p (mm)	Szerokość łańcucha		Średnica		Szerokość płytek h2 (mm)	Grubość płytek s (mm)	Zawleczka wg PN	Pow. przeg. F (cm²)	Obciążenie zrywające P (kG)	Masa jedn. Q (kg/m)	Oznaczenie wg indeksu
	b1 (mm)	b3 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)							
41,3	21,4	36,5	16,0	8,2	30,0	4,0	14 890,0	2,24	3 250,0	1,9	539601011
78,1	37,0	96,0	33,0	17,0	45,0	10,0	6,5 x 40	15,20	30 000,0	12,8	539601021
78,1	37,0	96,0	41,0	17,0	45,0	10,0	6,5 x 40	15,20	30 000,0	12,9	539601041
103,2	48,0	120,0	46,0	22,0	60,0	12,0	18 544,0	25,20	50 000,0	23,3	539601031

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI WYGIĘTymi - „HEAVY DUTY”



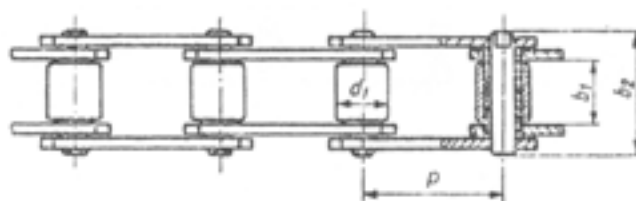
Podziałka p (mm)	Szerokość łańcucha		Średnica		Szerokość płytek h2 (mm)	Grubość płytek s (mm)	Obciążenie zrywające P (kG)	Masa jedn. Q (kg/m)
	b1 (mm)	b3 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)				
63,500	38,10	90,70	31,75	15,90	47,80	7,90	270,00	14,00
77,900	39,60	100,00	41,28	19,05	57,00	9,70	367,20	18,40
88,900	36,60	117,60	44,45	22,23	58,00	12,70	507,60	25,70
103,450	49,30	130,00	45,24	23,85	63,50	14,20	594,00	27,71
114,300	52,30	138,00	57,15	27,97	79,20	14,20	820,80	41,20
127,000	69,90	165,70	63,50	31,78	88,90	15,70	1 069,20	48,60
66,270	28,58	68,50	22,23	11,10	28,50	6,40	124,80	5,30
103,200	49,20	124,50	44,45	22,23	57,00	12,80	672,80	24,63
77,900	39,70	97,60	41,30	19,05	57,00	9,50	367,20	19,80

ŁAŃCUCHY SPECJALNE TRANSPORTOWE DO KOPAREK



Podziałka p (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	b4 (mm)	b5 (mm)	b6 (mm)	c1 (mm)	c2 (mm)	c3 (mm)	c4 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	s (mm)	F min. (kg)
42,000	25,00	40,00	60,00	64,20	33,50	60,00	11,50	15,70	25,50	70,00	22,00	11,10	10,30	7,00	185,00
80,000	39,00	54,00	76,50	83,50	47,90	95,00	-	78,00	-	153,00	44,00	19,20	20,50	7,00	-
77,900	38,00	55,00	79,50	86,50	48,00	95,00	-	77,80	-	135,00	41,30	19,20	20,50	8,00	-
50,800	31,50	46,50	68,00	73,50	41,50	80,00	-	50,60	-	89,00	31,80	14,50	13,50	7,00	-
100,000	45,00	60,50	101,50	-	-	-	-	-	-	-	60,00	24,00	-	10,00	-

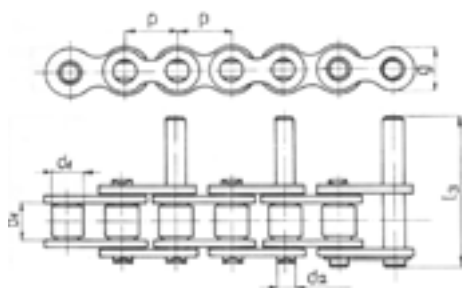
ŁAŃCUCHY PRZEGUBOWE DO MASZYN BUDOWLANYCH



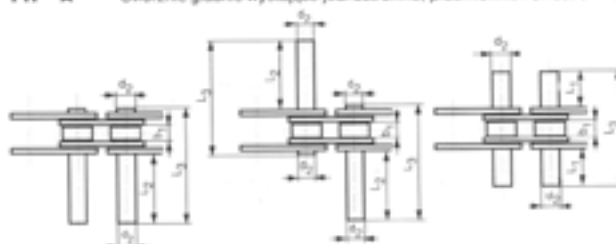
Podziałka p (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	d1 (mm)	Obciążenie zrywające (kg)	Q (kg/m)	Oznaczenie
66,65	28,00	55,00	20,00	7000	4,70	53 13 51 72

Łańcuch jest zaopatrzony w płytki proste. Przeznaczony jest głównie do napędu bębna betoniarki BWE 400L

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PRZEDŁUŻONYMI SWORZNIAMI TYP „A”



TYP A Sworznie gładkie wystające jednostronnie, przemiennie i dwustronnie

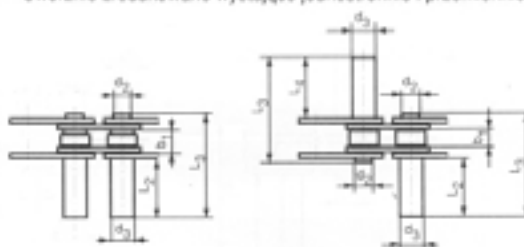


Nr ISO	Podziałka p (mm)	Wymiary robocze b1 min (mm)	Rolka d1 max (mm)	Sworznie		Długość sworzni			
				d2 max (mm)	d3 max (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L2 (mm)
06B	9,525	5,72	6,35	3,28	-	6,30	11,60	23,40	-
06B	9,525	5,72	6,35	3,28	-	10,50	21,90	33,70	-
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	-	7,90	14,80	30,20	-
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	-	14,90	28,70	44,10	-
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	-	9,30	17,50	35,30	-
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	-	17,50	34,00	51,80	-
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	-	10,5	20,8	42,4	-
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	-	20,8	40,2	61,7	-
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	-	17,5	33,3	68,0	-
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	-	33,3	65,2	99,9	-
20B	31,750	19,56	19,05	10,16	-	20,0	38,3	79,0	-
20B	31,750	19,56	19,05	10,16	-	38,3	74,8	116,0	-
24B	38,100	25,40	25,40	14,63	-	26,2	50,3	101,0	-
24B	38,100	25,40	25,40	14,63	-	50,4	98,7	150,0	-
08A	12,700	7,95	7,95	3,96	-	8,2	15,1	32,0	-
10A	15,875	9,53	10,16	5,08	-	10,0	19,0	39,5	-
12A	19,050	12,70	11,91	5,96	-	12,6	24,0	49,8	-
16A	25,400	15,88	15,88	7,92	-	16,1	30,8	62,7	-

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PRZEDŁUŻONYMI SWORZNIAMI TYP „B”

TYP B

Sworznie zredukowane wystające jednostronnie i przemiennie



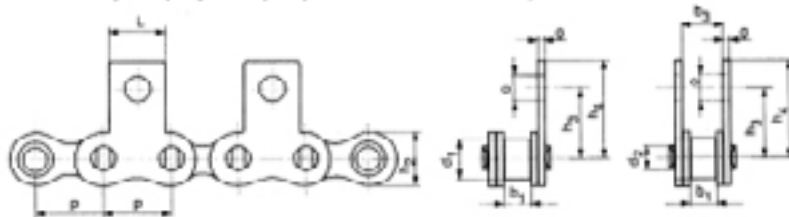
Nr ISO	Podziałka p (mm)	Wymiary robocze b1 min (mm)	Rolka d1 max (mm)	Sworznie		Długość sworzni			
				d2 max (mm)	d3 max (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L2 (mm)
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	6	-	13,1	28,9	-
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	8	-	30,0	45,0	-
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	6	-	17,5	35,5	-
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	8	-	20,0	38,5	-
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	8	-	15,0	36,6	-
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	8	-	20,5	42,0	-
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	8	-	24,0	45,5	-
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	8	-	40,0	62,0	-
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	10	-	30,0	65,0	-
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	10	-	40,0	75,0	-

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PRZEDŁUŻONYMI SWORZNIAMI TYP „C”

Nr ISO	Podziałka p (mm)	Wymiary robocze b1 min (mm)	Rolka d1 max (mm)	Sworznie		Długość sworzni			
				d2 max (mm)	d3 max (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L2 (mm)
06B	9,525	5,72	6,35	3,28	-	-	-	23,70	10,50
06B	9,525	5,72	6,35	3,28	-	-	-	34,00	20,70
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	-	-	-	31,20	13,80
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	-	-	-	45,20	27,80
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	-	-	-	36,00	16,20
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	-	-	-	52,60	32,80

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI PROSTYMI TYP „A”

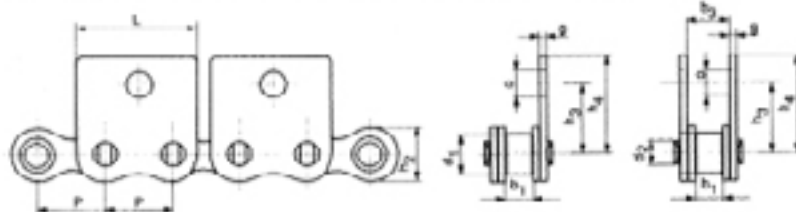
TYP A Płytki specjalna z jednym otworem montowana jednostronnie lub dwustronnie



Nr ISO	p (mm)	b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 max (mm)	h2 max (mm)	g (mm)	o (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	L (mm)	F min (kN)
06B	9,525	5,72	6,35	3,28	8,2	1,20	3,20	10,00	14,50	9,00	9,10
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	10,8	1,30	5,20	14,20	20,60	11,60	18,20
08B	12,700	7,75	8,51	4,45	11,8	1,30	4,30	13,00	20,80	11,00	18,20
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	14,7	1,50	5,30	17,00	26,80	15,00	22,70
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	14,2	1,50	8,50	17,00	26,80	15,00	22,70
10B	15,875	9,65	10,16	5,08	14,7	1,60	5,20	16,10	23,90	14,10	22,70
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	16,1	1,80	6,40	18,50	28,00	18,00	29,50
12B	19,050	11,68	12,07	5,72	16,1	1,80	6,50	21,00	28,00	18,00	29,50
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	21,0	3,10	8,20	25,50	36,70	36,00	58,00
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	21,0	3,10	6,60	23,00	39,70	24,00	58,00
16B	25,400	17,02	15,88	8,28	21,0	3,10	8,40	27,40	40,00	24,00	58,00
20B	31,750	19,56	19,05	10,16	26,4	3,50	8,40	30,50	47,50	30,00	95,00
20B	31,750	19,56	19,05	10,16	26,4	3,50	10,50	33,00	47,50	30,00	95,00
24B	38,100	25,40	25,40	14,63	33,4	5,00	10,50	42,70	61,50	36,00	160,00
08A	12,700	7,95	7,95	3,96	12,1	1,50	3,3/4,0	12,70	17,50	9,50	13,80
10A	15,875	9,53	10,16	5,08	15,0	2,00	5,30	15,90	24,60	12,70	22,20
12A	19,050	12,70	11,91	5,94	18,1	2,40	5,30	18,30	26,00	16,00	31,80
16A	25,400	15,88	15,88	7,92	24,0	3,20	6,50	24,60	39,70	24,00	57,00

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI PROSTYMI TYP „B-1”

TYP B-1 Płytki specjalne z jednym otworem montowane jednostronnie lub dwustronnie

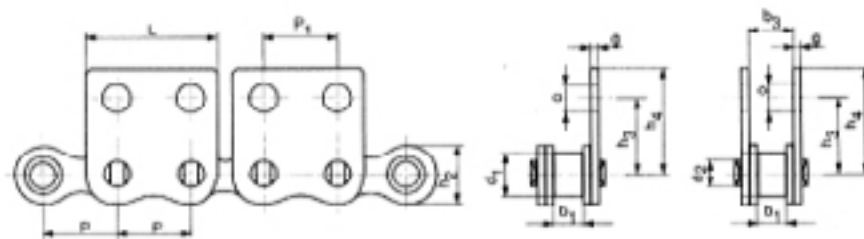


p (mm)	b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 max (mm)	h2 max (mm)	g (mm)	o (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	L (mm)	F min (kN)
9,525	5,72	6,35	3,28	8,25	1,20	3,20	9,00	13,00	17,80	9,10
12,700	7,75	8,51	4,45	10,80	1,30	4,30	17,00	23,00	23,50	18,20
15,875	9,65	10,16	5,08	13,00	1,45	8,50	16,50	25,50	28,90	22,70
15,875	9,65	10,16	5,08	14,20	1,60	5,20	15,90	20,60	28,40	22,70
19,050	11,68	12,07	5,72	16,13	1,80	5,60	17,80	25,90	34,90	29,50
25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	3,10	9,00	25,50	37,60	49,00	58,00

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI PROSTYMI TYP „B”



TYP B Płytki specjalne z dwoma otworami montowane jednostronnie lub dwustronnie

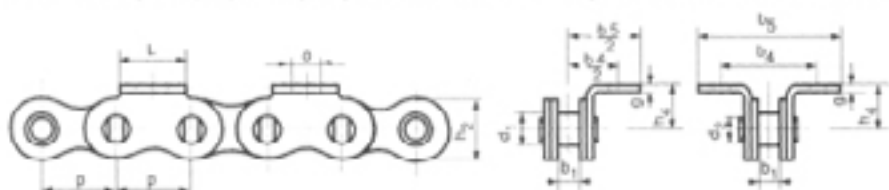


p (mm)	b1 min (mm)	d1 max (mm)	d2 max (mm)	h2 max (mm)	g (mm)	o (mm)	P1 (mm)	h3 (mm)	h4 (mm)	L (mm)	F min (kN)
9,525	5,72	6,35	3,28	8,25	1,20	3,20	9,50	9,00	13,00	17,80	9,10
12,700	7,75	8,51	4,45	10,80	1,45	4,30	12,70	17,00	23,00	23,50	18,20
12,700	7,75	8,51	4,45	10,80	1,45	5,20	12,70	17,00	23,00	23,50	18,20
15,875	9,65	10,16	5,08	13,00	1,45	5,30	15,80	16,50	25,50	28,90	22,70
15,875	9,65	10,16	5,08	13,00	1,45	4,20	15,80	16,50	25,50	28,90	22,70
15,875	9,65	10,16	5,08	14,20	1,60	5,20	15,80	15,90	20,60	28,40	22,70
19,050	11,68	12,07	5,72	16,13	1,80	5,60	19,00	17,80	25,90	34,90	29,50
25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	3,10	9,00	25,40	25,50	37,60	49,00	58,00

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI WYGIĘTYMI (typ A)



TYP A Trzyska specjalna z jednym otworem montowana jednostronnie lub dwustronnie

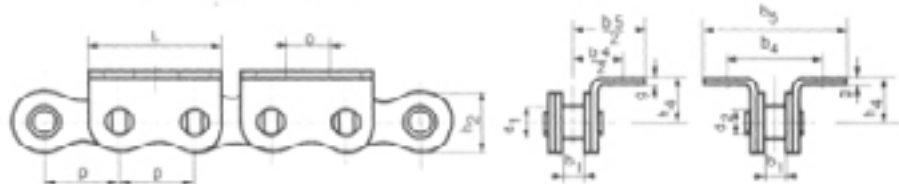


ISO	ANSI	p (mm)	L (mm)	b4 (mm)	b4/2 (mm)	b5 (mm)	b5/2 (mm)	g (mm)	h4 (mm)	o (mm)
06B		9,525	8,00	19,04	9,525	27,00	13,50	1,30	6,50	3,50
08B		12,700	9,50	25,40	12,700	36,40	18,20	1,60	8,90	4,50
10B		15,875	14,30	31,75	15,875	44,60	22,30	1,70	10,31	5,30
12B		19,050	16,00	38,10	19,050	52,40	26,20	1,85	13,46	6,40
16B		25,400	19,10	50,80	25,400	72,60	36,30	3,10	15,88	6,40/8,20
20B		31,750	35,00	63,50	31,750	100,50	50,25	3,50	19,80	9,00
24B		38,100	30,00	76,20	38,100	108,40	54,20	4,80	26,67	10,50
28B		44,450	35,00	88,90	44,450	123,00	61,50	6,00	28,58	13,10
32B		50,800	38,10	101,60	50,800	142,80	71,40	6,00	31,75	14,00
40B		63,500	60,00	127,00	63,500	180,00	90,00	8,00	40,00	17,00
06C	35	9,525	7,90	19,00	9,525	28,60	14,30	1,30	6,35	3,40
08A	40	12,700	9,50	25,40	12,700	35,20	17,60	1,50	7,90	3,40
85	41	12,700	9,50	24,00	12,700	33,40	16,70	1,30	6,90	3,60
10A	50	15,875	12,70	31,75	15,875	46,20	23,10	2,03	10,33	5,50
12A	60	19,050	15,90	38,10	19,050	55,60	27,80	2,42	11,90	5,50
16A	80	25,400	19,10	50,80	25,400	64,80	32,40	3,25	15,90	6,80
20A	100	31,750	25,40	63,50	31,750	87,30	43,65	4,00	19,80	9,20
24A	120	38,100	28,60	76,20	38,100	108,50	54,25	4,80	23,00	9,80
28A	140	44,450	34,90	88,90	44,450	123,00	61,50	5,60	28,60	11,40
32A	160	50,800	38,10	101,60	50,800	142,80	71,40	6,40	31,75	13,10
40A	200	63,500	50,80	127,00	63,500	179,00	89,50	8,00	42,88	16,30

*Wymiary b4, b5, h4, o wykonujemy wg specyfikacji klienta

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI WYGIĘTYMI (typ B)

TYP B Płytki specjalne z jednym otworem montowane jednostronnie lub dwustronnie



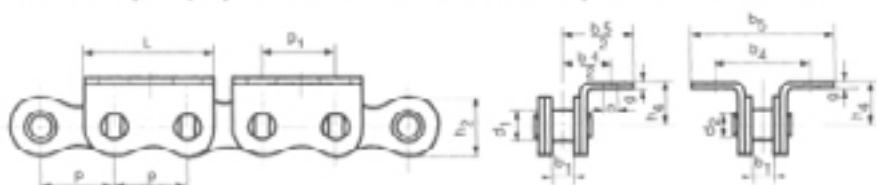
ISO	ANSI	p (mm)	L (mm)	b4 (mm)	b4/2 (mm)	b5 (mm)	b5/2 (mm)	g (mm)	h4 (mm)	o (mm)
06B		9,525	17,30	19,05	9,525	27,00	13,50	1,30	6,40	2,80
08B		12,700	24,00	25,40	12,700	36,40	18,20	1,60	8,90	4,30
10B		15,875	29,58	31,75	15,875	44,60	22,30	1,70	10,31	5,30
12B		19,050	34,05	38,10	19,050	52,40	26,20	1,85	13,46	6,40
16B		25,400	46,40	50,80	25,400	72,60	36,30	3,10	15,88	6,40/8,20
20B		31,750	58,10	63,50	31,750	100,50	50,25	3,50	19,80	9,00
24B		38,100	71,30	76,20	38,100	108,40	54,20	4,80	26,67	10,50
28B		44,450	81,10	88,90	44,450	123,00	61,50	6,00	28,58	13,10
32B		50,800	92,80	101,60	50,800	142,80	71,40	6,00	31,75	14,00
40B		63,500	115,50	127,00	63,500	180,00	90,00	8,00	40,00	17,00
06C	35	9,525	17,32	19,00	9,525	28,60	14,30	1,30	6,35	2,80
08A	40	12,700	23,00	25,40	12,700	35,20	17,60	1,50	7,90	3,40
85	41	12,700	22,30	24,00	12,700	33,40	16,70	1,30	6,90	4,85
10A	50	15,875	28,80	31,75	15,875	46,20	23,10	2,03	10,33	5,50
12A	60	19,050	34,65	38,10	19,050	55,60	27,80	2,42	11,90	5,50
16A	80	25,400	45,90	50,80	25,400	64,80	32,40	3,25	15,90	6,80
20A	100	31,750	57,65	63,50	31,750	87,30	43,65	4,00	19,80	9,20
24A	120	38,100	69,30	76,20	38,100	108,50	54,25	4,80	23,00	9,80
28A	140	44,450	80,45	88,90	44,450	123,00	61,50	5,60	28,60	11,40
32A	160	50,800	92,00	101,60	50,800	142,80	71,40	6,40	31,75	13,10
40A	200	63,500	115,50	127,00	63,500	179,00	89,50	8,00	42,88	16,30

*Wymiary b4, b5, h4, o wykonujemy wg specyfikacji klienta

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI WYGIĘTYMI (typ C)



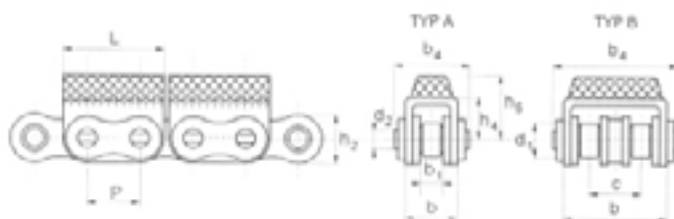
TYP C Płytką specjalną z dwoma otworami montowaną jednostronnie lub dwustronnie



ISO	ANSI	p (mm)	L (mm)	p1 (mm)	b4 (mm)	b4/2 (mm)	b5 (mm)	b5/2 (mm)	g (mm)	h4 (mm)	o (mm)
06B		9,525	17,30	9,525	19,05	9,525	27,00	13,50	1,30	6,40	2,80
08B		12,700	24,00	12,700	25,40	12,700	36,40	18,20	1,60	8,90	4,30
10B		15,875	29,58	15,875	31,75	15,875	44,60	22,30	1,70	10,31	5,30
12B		19,050	34,05	19,050	38,10	19,050	52,40	26,20	1,85	13,46	6,40
16B		25,400	46,40	25,400	50,80	25,400	72,60	36,30	3,10	15,88	6,40/8,20
20B		31,750	58,10	31,750	63,50	31,750	100,50	50,25	3,50	19,80	9,00
24B		38,100	71,30	38,100	76,20	38,100	108,40	54,20	4,80	26,67	10,50
28B		44,450	81,10	44,450	88,90	44,450	123,00	61,50	6,00	28,58	13,10
32B		50,800	92,80	50,800	101,60	50,800	142,80	71,40	6,00	31,75	14,00
40B		63,500	115,50	63,500	127,00	63,500	180,00	90,00	8,00	40,00	17,00
06C	35	9,525	17,32	9,525	19,00	9,500	28,60	14,30	1,30	6,35	2,80
08A	40	12,700	23,00	12,700	25,40	12,700	35,20	17,60	1,50	7,90	3,40
85	41	12,700	22,30	12,700	24,00	12,000	33,40	16,70	1,30	6,90	4,85
10A	50	15,875	28,80	15,875	31,75	15,875	46,20	23,10	2,03	10,33	5,50
12A	60	19,050	34,65	19,050	38,10	19,050	55,60	27,80	2,42	11,90	5,50
16A	80	25,400	45,90	25,400	50,80	25,400	64,80	32,40	3,25	15,90	6,80
20A	100	31,750	57,65	31,750	63,50	31,750	87,30	43,65	4,00	19,80	9,20
24A	120	38,100	69,30	38,100	76,20	38,100	108,50	54,25	4,80	23,00	9,80
28A	140	44,450	80,45	44,450	88,90	44,450	123,00	61,50	5,60	28,60	11,40
32A	160	50,800	92,00	50,800	101,60	50,800	142,80	71,40	6,40	31,75	13,10
40A	200	63,500	115,50	63,500	127,00	63,500	179,00	89,50	8,00	42,88	16,30

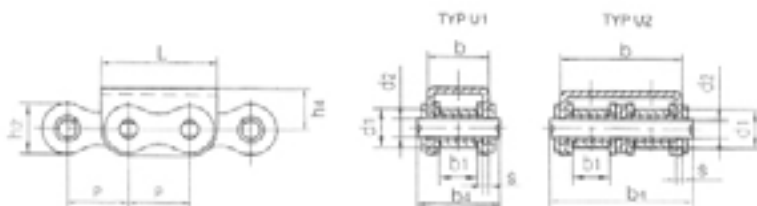
*Wymiary b4, b5, h4, o wykonujemy wg specyfikacji klienta

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI „U” I NAKŁADKĄ GUMOWĄ (WULKANIZOWANĄ)



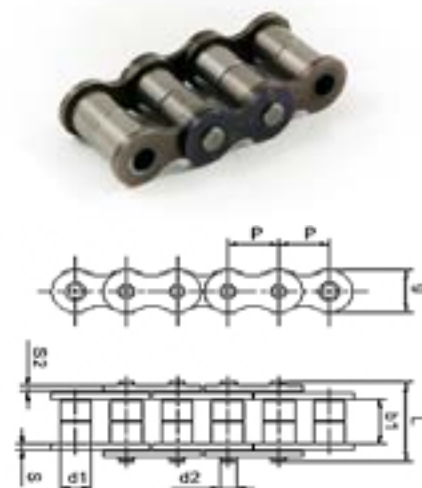
ISO	ANSI	p (mm)	b1 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	h2 (mm)	L (mm)	h4 (mm)	h5 (mm)	b (mm)	b4 (mm)	c (mm)	Kn
08B1-UG/A	-	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	24,00	8,80	12,30	14,70	19,60	-	18,20
10B1-UG/A	-	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	30,00	11,30	15,50	16,70	22,30	-	22,70
12B1-UG/A	-	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	37,00	13,00	21,00	19,40	26,50	-	29,00
16B1-UG/A	-	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	49,00	15,40	21,50	29,00	39,70	-	58,00
20B1-UG/A	-	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	57,00	21,00	27,00	37,50	48,00	-	85,00
24B1-UG/A	-	38,100	25,40	25,40	14,63	33,50	72,50	27,00	34,00	48,00	61,50	-	160,00
08B2-UG/B	-	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	24,00	8,80	12,30	28,90	34,00	13,92	32,00
10B2-UG/B	-	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	30,00	11,30	15,50	33,50	39,50	16,59	45,00
12B2-UG/B	-	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	37,00	13,00	18,00	39,50	45,30	20,30	58,00
-	10A1-UG/A	15,875	9,53	10,16	5,08	14,60	30,00	11,30	15,30	16,50	21,50	-	22,50
-	12A1-UG/A	19,050	12,70	11,91	5,94	18,10	37,00	13,50	21,00	19,20	28,50	-	32,00
-	16A1-UG/A	25,400	15,88	15,88	7,92	24,00	46,00	16,00	20,50	27,50	37,20	-	42,00
-	20A1-UG/A	31,750	19,05	19,05	9,53	30,00	57,00	21,00	27,00	36,50	46,80	-	85,00

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI „U” bez nakładki



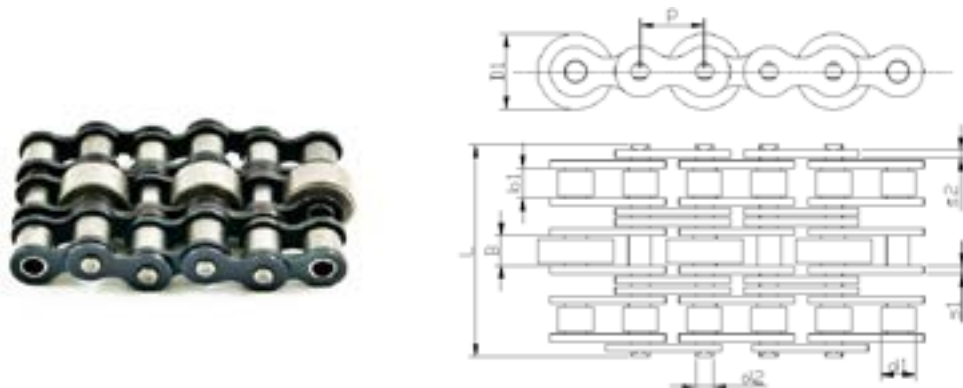
ISO	ANSI	p (mm)	b1 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	h4 (mm)	L (mm)	h4 (mm)	b (mm)	b4 (mm)	Kn	Q (kg/m)
08B1-U1	-	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	24,00	8,80	14,70	19,60	18,00	1,13
08B2-U2	-	12,700	7,75	8,51	4,45	11,80	24,00	8,80	28,40	34,30	32,00	1,96
10B1-U1	-	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	30,00	11,30	16,70	23,20	22,70	1,53
10B2-U2	-	15,875	9,65	10,16	5,08	14,70	30,00	11,30	33,50	39,70	44,50	2,47
12B1-U1	-	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	37,00	13,00	19,60	26,50	29,00	1,90
12B2-U2	-	19,050	11,68	12,07	5,72	16,10	37,00	13,00	39,10	45,30	57,00	3,10
16B1-U1	-	25,400	17,02	15,88	8,28	21,00	49,00	15,40	29,00	39,70	58,00	3,90
-	16A1-U1	25,400	15,88	15,88	7,92	24,00	46,00	16,00	27,50	37,20	42,00	3,85
20B1-UG/A	-	31,750	19,56	19,05	10,19	26,40	57,00	21,00	37,50	48,00	66,50	6,01
24B1-UG/A	-	38,100	25,40	25,40	14,63	33,50	72,50	27,00	48,00	61,50	112,00	11,60

ŁAŃCUCHY Z PODWÓJNYMI ROLKAMI



Oznaczenie	p (mm)	b1 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	L (mm)	g (mm)	S (mm)	S ₂ (mm)
08BX2R	12,700	18,00	8,51	4,45	27,00	11,80	1,50	1,50
08BX3R	12,700	25,00	8,51	4,45	34,00	11,80	1,50	1,50
10AX2R	15,875	19,10	10,16	5,08	29,00	15,09	2,00	2,00
10BX2R	15,875	19,30	10,16	5,08	27,80	14,70	1,70	1,70
12AX2R	19,050	25,40	11,91	5,94	38,00	18,00	2,42	2,42
12BX2R	19,050	23,40	12,07	5,72	33,50	16,00	1,85	1,85
16AX2R	25,400	31,75	15,88	7,92	49,40	24,00	3,25	3,25
16BX2R	25,400	34,00	15,88	8,28	52,40	21,00	3,10	4,00

ŁAŃCUCH TRANSPORTOWY AKUMULACYJNY



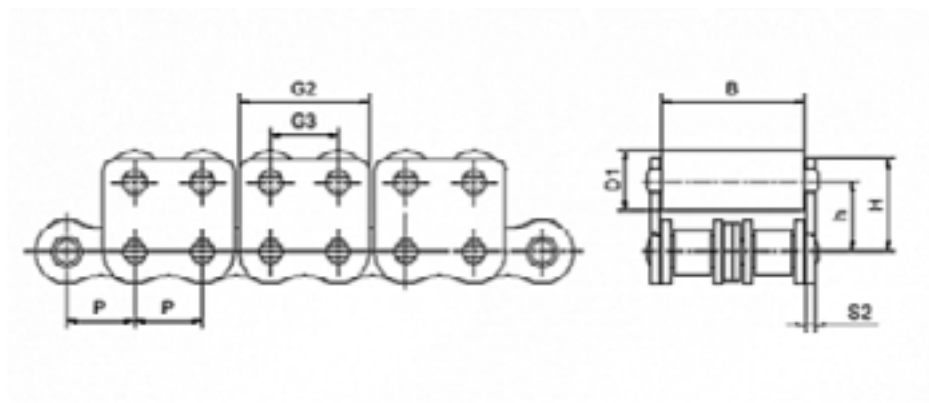
Oznaczenie	p (mm)	b1 (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	B (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)
06B-3	9,525	5,72	6,35	3,28	33,60	14,00	6,00	1,30	1,30
08B-3	12,700	7,75	8,51	4,45	45,00	20,00	13,00	1,60	1,60
08B-3	12,700	7,75	8,51	4,45	45,00	17,00	7,75	1,60	1,60
10B-3	15,875	9,65	10,16	5,08	53,20	23,00	9,65	1,60	1,60
12B-3	19,050	11,68	12,07	5,72	61,50	24,00	18,60	1,80	1,80
16B-3	25,400	17,02	15,88	8,28	99,80	35,00	32,00	4,00	3,00
24B-3	31,800	25,40	25,40	14,63	150,00	48,00	25,40	6,00	6,00

*rolka metalowa lub poliamidowa

The technical drawing illustrates a chain link assembly. The top view shows a series of interconnected links with dimensions G (link width), C (link height), and P (pitch). The side view shows the assembly's profile with dimensions L_1 (total length), L_2 (link length), d_1 (pin diameter), d_2 (link diameter), and d_3 (link thickness).

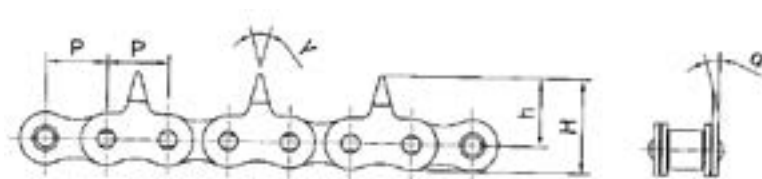
Łańcuch	Podziałka	Wymiary rolki		Prześwit wewnętrzny	Średnica sworznia	Długość sworznia				Wymiary płytki		Obciążenie zrywające	Masa
	p (mm)	d1 max (mm)	d3 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L1 max (mm)	L2 max (mm)	L3 max (mm)	Lc max (mm)	G (mm)	c (mm)	Q min (kN)	(kg/m)
40-1-1LTR	12,700	7,95	11,00	7,85	3,96	13,50	16,60	17,80	18,80	9,50	12,70	14,10	1,44
50-1-1LTR	15,875	10,16	15,00	9,40	5,08	16,50	20,70	22,20	23,30	12,70	15,90	22,20	2,30
60-1-1LTR	19,050	11,91	18,00	12,57	5,94	21,00	25,90	27,70	28,30	15,90	18,30	31,80	3,40
80-1-1LTR	25,400	15,88	24,00	15,75	7,92	26,20	32,70	35,00	36,50	19,10	24,60	56,70	5,90
100-1-1LTR	31,750	19,05	30,00	18,90	9,53	32,30	40,40	44,70	44,70	25,40	31,80	88,50	8,90

ŁAŃCUCH AKUMULACYJNY



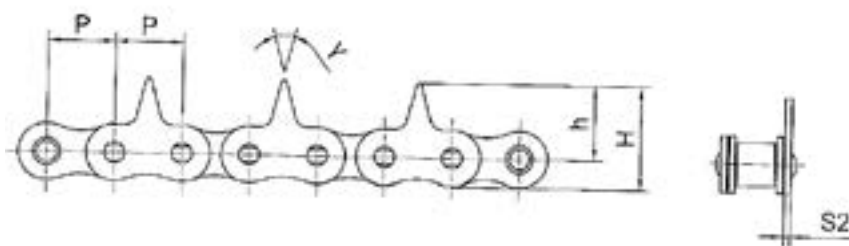
Łańcuch	P (mm)	D1 (mm)	B (mm)	G2 (mm)	G3 (mm)	h (mm)	H (mm)	S2 (mm)	FB (kN)
06B-1	9,525	9,00	8,28	17,70	9,53	9,20	13,80	1,30	9,00
08B-2	12,700	10,15	25,10	24,30	12,70	13,71	17,20	1,60	32,00
10B-2	15,875	15,00	29,00	29,00	15,90	17,20	22,70	1,60	44,50

ŁAŃCUCH Z PRZYŁĄCZAMI ZĘBATYMI

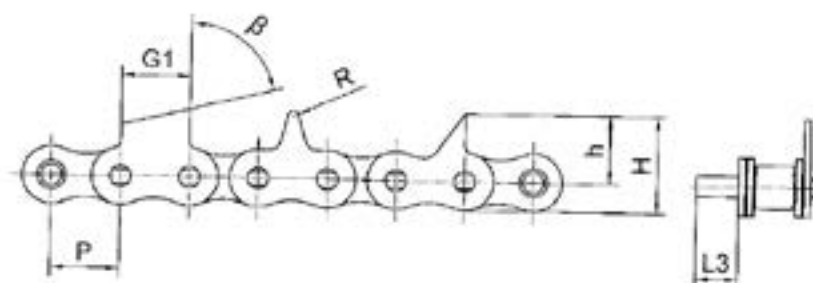


Łańcuch	P (mm)	h (mm)	H (mm)	α	γ
08B	12,700	14,60	20,05	15°	30°
10B	15,875	18,60	25,05	15°	30°

ŁAŃCUCH Z PRZYŁĄCZAMI ZĘBATYMI

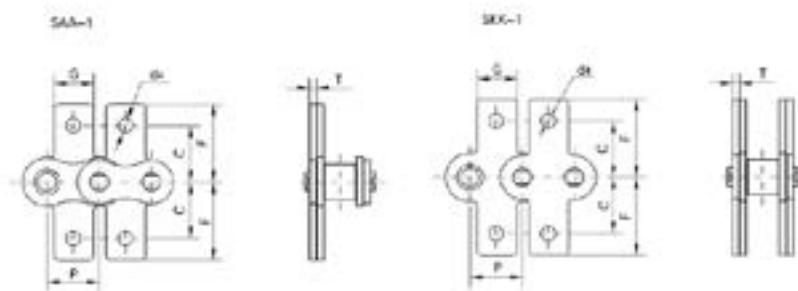


Łańcuch	P (mm)	h (mm)	H (mm)	γ	S2 (mm)
06B	9,525	10,00	14,10	30°	1,60
08B	12,700	14,30	20,05	30°	1,60
10B	15,875	18,60	25,05	30°	1,60
12B	19,050	22,05	30,10	30°	2,00
16B	25,400	24,55	35,05	30°	3,00



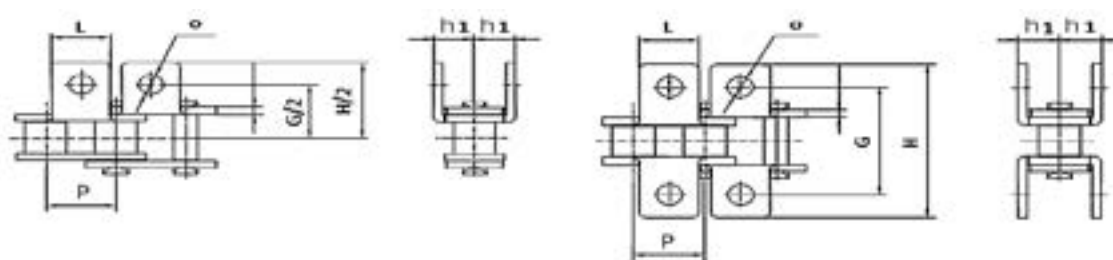
Oznaczenie ANSI	Oznaczenie ISO	P (mm)	h (mm)	H (mm)	G1 (mm)	β	L3 (mm)	R (mm)
40	08A	12,700	16,50	28,00	12,70	77°	4,50	0,3

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z PŁYTKAMI PIONOWYMI



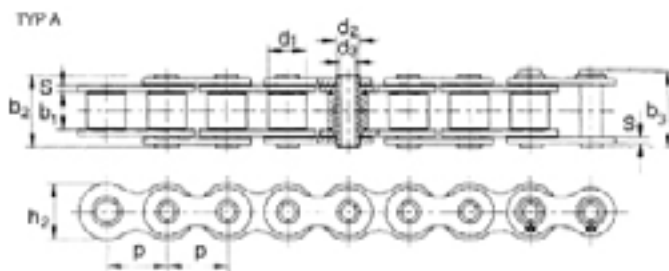
Oznaczenie DIN/ISO	Oznaczenie ANSI	p (mm)	G (mm)	C (mm)	F (mm)	T (mm)	d4 (mm)
06B		9,525	8,00	9,52	13,50	1,30	3,50
08B		12,700	9,50	13,35	18,90	1,60	4,30
10B		15,875	14,30	16,50	22,95	1,70	5,30
12B		19,050	16,00	21,45	28,60	1,85	6,40
16B		25,400	19,10	23,15	34,00	3,10	6,40
20B		31,750	35,00	30,50	45,70	3,50	9,00
24B		38,100	36,00	85,40	123,00	4,80	10,50
08A	40	12,700	9,50	12,70	19,05	1,50	3,40
10A	50	15,875	12,70	15,90	25,25	2,03	5,50
12A	60	19,050	15,90	18,30	29,33	2,42	5,50
16A	80	25,400	19,10	24,60	34,70	3,25	6,80
20A	100	31,750	25,40	31,80	43,30	4,00	9,20
24A	120	38,100	28,60	73,00	103,20	4,80	9,80

ŁAŃCUCH ROLKOWY Z PŁYTKAMI WYGIĘTYMI TYPU „U”



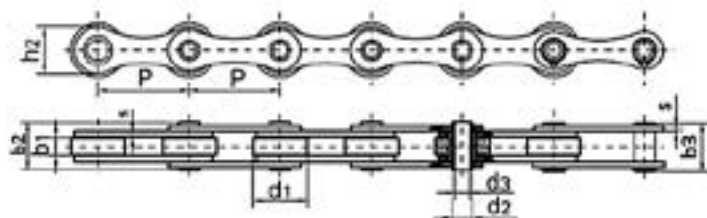
Nr ISO	Nr ANSI	Cale	p (mm)	L (mm)	G (mm)	H (mm)	s (mm)	h1 (mm)	o (mm)
08A	40	12,700	9,50	25,40	35,20	1,50	7,90	3,40	2500
10A	50	15,875	12,70	31,75	46,20	2,03	10,33	5,50	5500
12A	60	19,050	15,90	38,10	55,60	2,42	11,90	5,50	9600
16A	80	25,400	19,10	50,80	64,80	3,25	15,90	6,80	15200
20A	100	31,750	25,40	63,50	87,30	4,00	19,80	9,20	21700
06B		9,525	8,00	19,04	27,00	1,30	6,50	3,50	38900
08B		12,700	9,50	25,40	36,40	1,60	8,90	4,50	60000
10B		15,875	14,30	31,75	44,60	1,70	10,31	5,30	72500
12B		19,050	16,00	38,10	52,40	1,85	13,46	6,40	94000
16B		25,400	19,10	50,80	72,60	3,10	15,88	6,40	126000
20B		31,750	35,00	63,50	100,50	3,50	19,80	9,00	

ŁAŃCUCHY ROLKOWE ZE SWORZNIAMI DRAŻONYMI RURKOWYMI



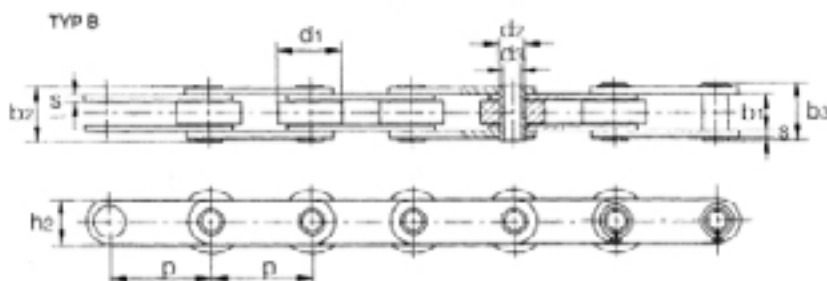
Oznaczenie	p (mm)	d1 (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h2 (mm)	s (mm)	F min (kN)	Q (kg/m)
08 BHP	12,700	8,51	7,75	6,38	4,50	16,40	17,60	11,80	1,60	12,1	0,56
10 BHP	15,875	10,16	9,65	5,94	4,04	19,30	20,60	14,70	1,70	20,8	0,86
12 BHP	19,050	12,07	11,68	6,50	4,00	21,60	22,80	15,90	1,85	23,6	1,09
16 BHP	25,400	15,88	17,02	12,50	8,28	30,80	32,20	23,00	3,10	45,0	2,28
40 HP	12,700	7,95	7,85	5,63	4,00	16,50	17,60	12,00	1,50	11,0	0,54
50 HP	15,875	10,16	9,40	7,03	5,13	20,70	21,90	15,09	2,03	20,0	0,91
60 HP	19,050	11,91	12,70	8,31	6,00	25,80	26,80	18,00	2,42	24,0	1,29
60 HB	19,050	11,91	12,70	7,00	5,01	25,50	26,60	18,00	2,42	20,0	1,35
80 HP	25,400	15,88	15,75	11,40	8,05	32,50	33,80	24,00	3,25	50,0	2,26

ŁAŃCUCHY ROLKOWE ZE SWORZNIAMI DRAŻONYMI RURKOWYMI



Oznaczenie	p (mm)	d1 (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h2 (mm)	s (mm)	F min (kN)	Q (kg/m)
HB 38,1	38,100	20,00	8,00	8,00	5,30	19,60	20,70	17,00	2,00	25,0	0,98
HB 38,1 V2	38,100	20,00	18,00	10,50	5,10	39,00	43,00	22,00	4,00	60,0	2,59
HB 41,75	41,750	17,00	20,50	11,00	8,30	36,00	40,00	22,00	3,00	27,0	1,50
HB 41,75 V2	41,750	17,00	20,50	11,00	8,30	36,00	40,00	25,00	3,00	35,0	1,90
HB 50	50,000	30,00	10,00	11,50	8,20	26,50	28,60	26,00	3,00	60,0	2,58
HB 50,8	50,800	30,00	10,00	11,50	8,20	27,50	28,60	26,00	3,00	60,0	2,56
HB 60	60,000	30,00	10,00	11,50	8,20	26,50	28,60	26,00	3,00	60,0	2,15
HB 63	63,000	30,00	10,00	11,50	8,20	26,50	28,60	26,00	3,00	60,0	2,05
HB 100	100,000	30,00	10,00	11,50	8,20	26,50	28,60	26,00	3,00	60,0	1,55

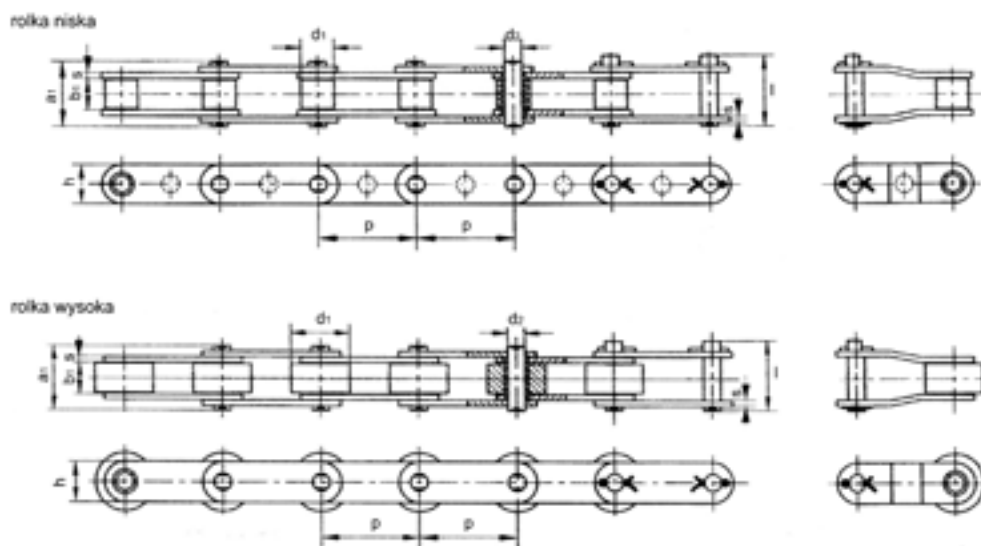
ŁAŃCUCHY ROLKOWE ZE SWORZNIAMI DRAŻONYMI



Oznaczenie	p (mm)	d1 (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	h2 (mm)	s (mm)	F min (kN)	Q (kg/m)
C 2040 HP	25,400	7,92	7,85	5,70	4,00	16,50	17,60	12,00	1,50	11,00	0,46
C 2042 HP	25,400	15,88	7,85	5,70	4,00	16,50	17,60	12,00	1,50	11,00	0,78
C 2050 HP	31,750	10,16	9,53	7,03	5,10	20,50	21,80	15,00	2,03	20,40	0,76
C 2052 HP	31,750	19,05	9,53	7,03	5,10	20,50	21,80	15,00	2,03	20,40	1,25
C 2060 HP	38,100	11,91	12,70	8,31	6,00	25,80	26,80	18,00	2,42	24,00	1,02
C 2062 HP	38,100	22,23	12,70	8,31	6,00	25,80	26,80	18,00	2,42	24,00	1,72
C 2080 HP	50,800	15,88	15,75	11,40	8,10	32,50	33,80	24,00	3,25	50,00	1,81
C 2082 HP	50,800	28,58	15,75	11,40	8,10	32,50	33,80	24,00	3,25	50,00	3,34
PODZIAŁKA METRYCZNA											
M 35 HP	35,000	20,00	16,00	13,35	10,20	30,40	31,60	26,30	2,50	23,52	2,02
M 40 HP	40,000	22,00	8,75	9,00	6,00	23,00	24,20	18,00	2,50	20,00	1,49
M 40 HP-2	40,000	22,00	14,00	9,00	6,00	25,00	26,50	18,00	3,00	20,00	1,78
M 50 HP	50,000	31,00	15,00	13,20	10,20	36,50	38,00	25,00	4,00	40,00	3,40
M 63 HP	63,000	30,00	10,00	11,40	8,10	26,70	28,10	26,50	3,10	50,00	2,07
M 75 HP	75,000	31,00	15,00	14,00	10,20	35,00	37,50	25,00	4,00	40,00	3,10
M 80 HP	80,000	50,00	20,00	24,00	18,50	44,50	46,10	40,00	5,00	90,00	6,80
M 100 HP-1	100,000	30,00	10,50	11,40	8,20	27,40	28,60	26,00	3,10	50,00	1,56
M 100 HP-2	100,000	31,00	15,00	14,00	10,20	35,00	38,00	25,00	4,00	40,00	2,60
M 100 HP-3	100,000	40,00	22,00	18,00	12,20	45,00	48,00	35,00	5,00	75,00	4,40
M 125 HP	125,000	40,00	22,00	18,00	12,20	45,00	48,00	35,00	5,00	75,00	4,20
M 150 HP	150,000	40,00	22,00	18,00	12,20	45,00	48,00	35,00	5,00	75,00	4,00

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ

wg PN-78/M-84167, DIN 8181

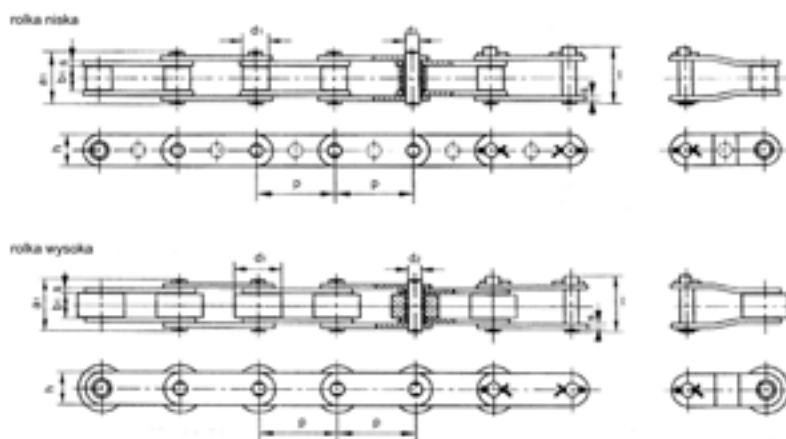


Nr ISO	Nr ANSI	Podziałka p (mm)	Cale	b1 (mm)	d2 (mm)	d1 (mm)	L (mm)	h2 (mm)	F min (kN)	Q (kg/m)
208B	-	25,40	1"	7,75	4,45	8,51	16,70	11,80	17,80	0,45
210B	-	31,75	1 1/4"	9,65	5,08	10,16	19,50	14,70	22,40	0,65
212B	-	38,10	1 1/2"	11,68	5,72	12,07	22,50	16,00	29,00	0,76
216B	-	50,80	2"	17,02	8,28	15,88	36,10	21,00	60,00	1,75
220B	-	63,50	2 1/2"	19,56	10,19	19,05	41,30	26,40	95,00	2,62
224B	-	76,20	3"	25,40	14,63	25,40	53,40	33,20	160,00	4,70
228B	-	88,90	3 1/2"	30,99	15,90	27,94	65,10	36,70	200,00	6,23
232B	-	101,60	4"	30,99	17,81	29,21	66,00	42,00	250,00	6,72
208A	A2040	25,40	1"	7,85	3,96	7,92	16,60	12,00	13,80	0,42
210A	A2050	31,75	1 1/4"	9,40	5,08	10,16	20,70	15,00	21,80	0,70
212A	A2060	38,10	1 1/2"	12,57	5,94	11,91	25,90	18,00	31,10	1,00
216A	A2080	50,80	2"	15,75	7,92	15,88	32,70	24,00	55,60	1,70
220A	A2100	63,50	2 1/2"	18,90	9,53	19,05	40,40	30,00	86,70	2,55
224A	A2120	76,20	3"	25,22	11,10	22,23	50,30	35,70	124,60	3,50

w/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu nierdzewnym, niklowanym lub ocynkowanym

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ

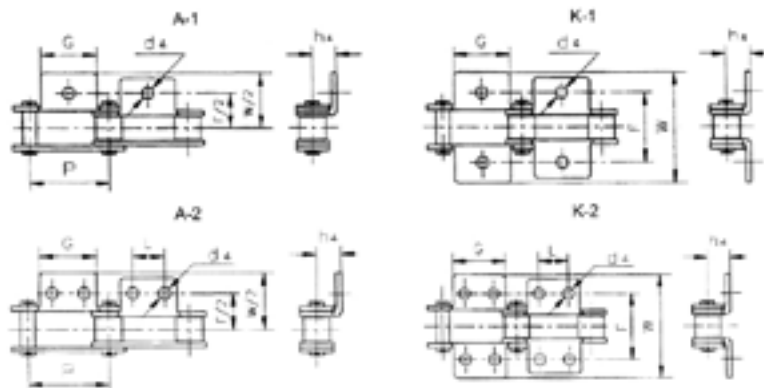
wg PN-78/M-84167, DIN 8181



DIN/ISO	ANSI	p (mm)	Cale	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	a1 max (mm)	l (mm)	h max (mm)	s (mm)	Rodzaj rolki (mm)	F min	F śr. (kN)
C208A	C2040	25,40	1"	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	Niska	14,10	16,70
C208AL	C2042	25,40	1"	15,88	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	Wysoka	14,10	16,70
C208AH	C2040H	25,40	1"	7,95	7,85	3,96	18,80	19,90	12,00	2,03	Niska	14,10	17,20
C208B		25,40	1"	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	Niska	18,00	19,40
C208BL		25,40	1"	15,88	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	Wysoka	18,00	19,40
C210A	C2050	31,75	1 1/4"	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,00	2,03	Niska	22,20	28,10
C210AL	C2052	31,75	1 1/4"	19,05	9,40	5,08	20,70	22,20	15,00	2,03	Wysoka	22,20	28,10
C212A	C2060	38,10	1 1/4"	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	Niska	31,80	36,80
C212AL	C2062	38,10	1 1/4"	22,23	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	Wysoka	31,80	36,80
C212AH	C2060H	38,10	1 1/4"	11,91	12,57	5,94	29,20	31,60	18,00	3,25	Niska	31,80	41,60
C212AHL	C2062H	38,10	1 1/4"	22,23	12,57	5,94	29,20	31,60	18,00	3,25	Wysoka	31,80	41,60
C216A	C2080	50,80	2"	15,88	15,75	7,92	32,70	36,50	24,00	3,25	Niska	56,70	65,70
C216AL	C2082	50,80	2"	28,58	15,75	7,92	32,70	36,50	24,00	3,25	Wysoka	56,70	65,70
C216AH	C2080H	50,80	2"	15,88	15,75	7,92	36,20	39,40	24,00	4,00	Niska	56,70	70,00
C216AHL	C2082H	50,80	2"	28,58	15,75	7,92	36,20	39,40	24,00	4,00	Wysoka	56,70	70,00
C220A	C2100	63,50	2 1/2"	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	Niska	88,50	102,60
C220AL	C2102	63,50	2 1/2"	39,67	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	Wysoka	88,50	102,60
C220AH	C2100H	63,50	2 1/2"	19,05	18,90	9,53	43,60	46,90	30,00	4,80	Niska	88,50	112,40
C220AHL	C2102H	63,50	2 1/2"	39,67	18,90	9,53	43,60	46,90	30,00	4,80	Wysoka	88,50	112,40
C224A	C2120	76,20	3"	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	Niska	127,00	147,30
C224AL	C2122	76,20	3"	44,45	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	Wysoka	127,00	147,30
C224AH	C2120H	76,20	3"	22,23	25,22	11,10	53,50	57,50	35,70	5,60	Niska	127,00	160,90
C224AHL	C2122H	76,20	3"	44,45	25,22	11,10	53,50	57,50	35,70	5,60	Wysoka	127,00	160,90
C232A	C2160	101,60	4"	28,58	31,75	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	Niska	226,80	278,90
C232AL	C2162	101,60	4"	57,15	31,75	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	Wysoka	226,80	278,90
C232AH	C2160H	101,60	4"	28,58	31,75	14,27	68,20	73,00	47,80	7,20	Niska	226,80	285,80
C232AHL	C2162H	101,60	4"	57,15	31,75	14,27	68,20	73,00	47,80	7,20	Wysoka	226,80	285,80

w/w łańcuchy dostępne również w wykonaniu nierdzewnym, niklowanym lub ocynkowanym

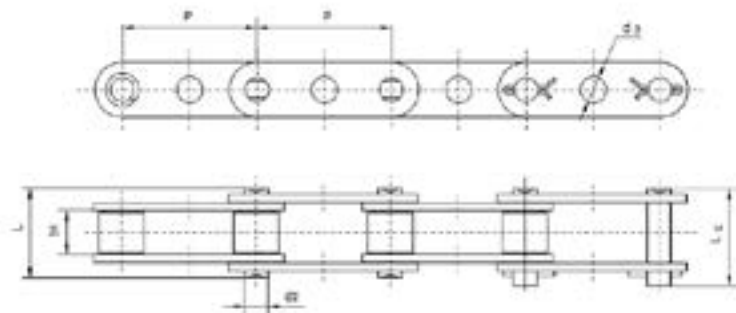
ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ Z PRZYŁĄCZAMI
wg PN-78/M-84167, DIN 8181



Nr ISO	ANSI	P (mm)	G (mm)	L (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)
C208A	C2040	25,40	19,10	9,50	25,40	39,60	9,10	3,40
C208AL	C2042							
C208B		25,40	23,20	12,70	25,40	39,60	9,10	4,50
C208BL								
C210A	C2050	31,75	23,80	11,90	31,80	49,00	11,10	5,50
C210AL	C2052							
C212A	C2060	38,10	28,60	14,30	42,90	67,80	14,70	5,50
C212AL	C2062							
C212AH	C2060H	38,10	28,60	14,30	42,90	67,80	14,70	5,50
C212AHL	C2062H							
C216A	C2080	50,80	38,10	19,10	55,60	87,80	19,10	6,80
C216AL	C2082							
C216AH	C2080H	50,80	38,10	19,10	55,60	87,80	19,10	6,80
C216AHL	C2082H							
C220A	C2100	63,50	47,60	23,80	66,60	107,50	23,40	9,20
C220AL	C2102							
C220AH	C2100H	63,50	47,60	23,80	66,60	107,50	23,40	9,20
C220AHL	C2102H							
C224A	C2120	76,20	57,20	28,60	79,30	121,40	27,80	11,00
C224AL	C2122							
C224AH	C2120H	76,20	57,20	28,60	79,30	121,40	27,80	11,00
C224AHL	C2122H							
C232A	C2160	101,60	76,20	38,10	104,70	151,60	36,50	13,10
C232AL	C2162							
C232AH	C2160H	101,60	76,20	38,10	104,70	151,60	36,50	13,10
C232AHL	C2162H							

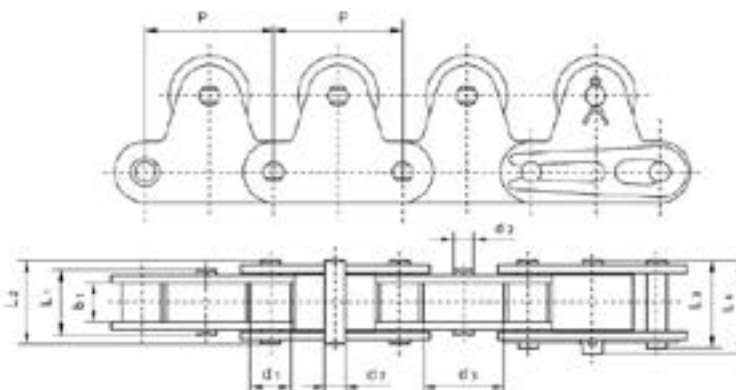
Nr ISO	ANSI	p (mm)	G (mm)	L (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	F (mm)	d4 (mm)	d5 (mm)
C208A	C2040	25,4	19,1	9,5	11,1	13,5	20,5	3,4	5,5
C208AL	C2042								
C208B		25,4	23,2	12,7	11,1	13,5	20,5	4,5	5,5
C208BL									
C210A	C2050	31,75	23,8	11,9	14,3	15,9	25	5,5	6,6
C210AL	C2052								
C212A	C2060	38,1	28,6	14,3	17,5	19,1	32,9	5,5	9,2
C212AL	C2062								
C212AH	C2060H	38,1	28,6	14,3	17,5	19,1	32,9	5,5	9,2
C212AHL	C2062H								
C216A	C2080	50,8	38,1	19,1	22,2	25,4	43,5	6,6	11
C216AL	C2082								
C216AH	C2080H	50,8	38,1	19,1	22,2	25,4	43,5	6,6	11
C216AHL	C2082H								
C220A	C2100	63,5	47,6	23,8	28,6	31,8	50,4	8,4	13
C220AL	C2102								
C220AH	C2100H	63,5	47,6	23,8	28,6	31,8	50,4	8,4	13
C220AHL	C2102H								

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ z otworem



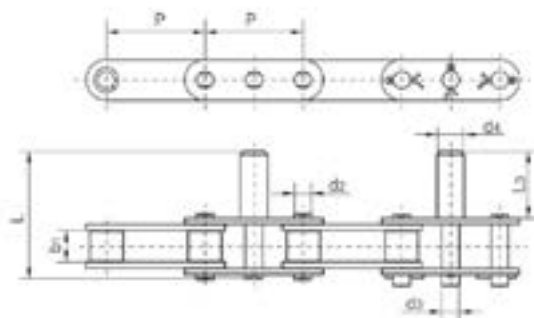
Oznaczenie DIN/ISO	Oznaczenie ANSI	p (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	L (mm)	Lc (mm)
C2040	C2040	25,400	7,85	3,96	4,10	16,60	18,80
C2042	C2042						
C2050	C2050	31,750	9,40	5,08	5,10	20,70	23,30
C2052	C2052						
C2060	C2060	38,100	12,57	5,94	6,10	25,90	28,30
C2062	C2062						
C2060H	C2060H	38,100	12,57	5,94	6,10	29,20	31,60
C2082	C2082						
C2080	C2080	50,800	15,75	7,92	8,10	32,70	36,50
C2082	C2082						
C2080H	C2080H	50,800	15,75	7,92	8,10	36,20	39,40
C2082H	C2082H						
C2100	C2100	63,500	18,90	9,53	10,10	40,40	44,70
C2102	C2102						
C2100H	C2100H	63,500	18,90	9,53	10,10	43,60	46,90
C2102H	C2102H						

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ z płytkami specjalnymi i rolką prowadzącą

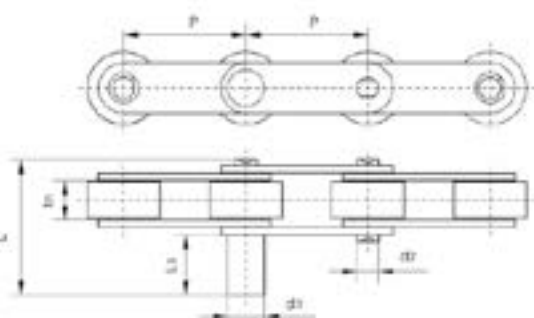


Łańcuch	Podziałka	Wymiary rolki		Prześwit wewnętrzny	Średnica sworznia	Długość sworznia				Obciążenie zrywające	Masa
	p (mm)	d1 max (mm)	d3 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	L1 max (mm)	L2 max (mm)	L3 max (mm)	L4 max (mm)	Q min (kN)	q (kg/m)
C2040-1LTR	25,400	7,95	15,88	7,85	3,96	13,50	16,60	17,80	18,80	14,10	1,15
C2050-1LTR	31,750	10,16	19,05	9,40	5,08	16,50	20,70	22,20	23,30	22,20	1,85
C2060-1LTR	38,100	11,91	22,23	12,57	5,94	21,00	25,90	27,70	28,30	31,80	3,50
C2080-1LTR	50,800	15,88	28,58	15,75	7,92	26,20	32,70	35,00	36,50	56,70	5,50
C2100-1LTR	63,500	19,05	39,67	18,90	9,53	32,30	40,40	44,70	44,70	88,50	8,70

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ ze sworzniami specjalnymi

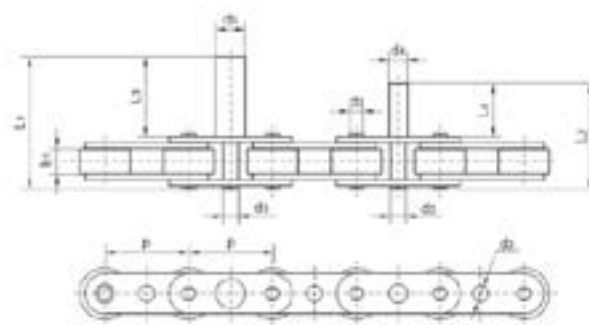


Łańcuch	p (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	d4 (mm)	L3 (mm)	L (mm)
C2052F2	31,750	9,40	5,08	6,00	7,00	20,00	39,80
C2052F14	31,750	9,40	5,08	6,00	7,00	21,00	40,40
C2062-D38	38,100	12,57	5,94	5,94	11,10	24,20	48,60
C2062-D39	38,100	12,57	5,94	5,94	13,30	32,20	56,60
C212AHL-D4	38,100	12,57	5,94	5,94	8,00	25,00	53,00
C212AHF3	38,100	12,57	5,94	8,08	10,00	35,00	63,00
C212AHF7	38,100	12,57	5,94	5,94	12,70	41,20	69,20
C212AHF8	38,100	12,57	5,94	8,00	10,00	35,00	63,00
C2060HF9	38,100	12,57	5,94	7,95	12,70	41,30	69,30
C2060HF10	38,100	12,57	5,94	7,70	14,30	41,30	69,30
C2060H-D23	38,100	12,57	5,94	8,80	12,70	41,30	69,30
C2060H-D24	38,100	12,57	5,94	7,95	12,70	44,80	65,60
C2060H-D31	38,100	12,57	5,94	7,95	16,00	45,00	73,00
C2062H-D41	38,100	12,57	5,94	9,53	9,50	22,20	50,00



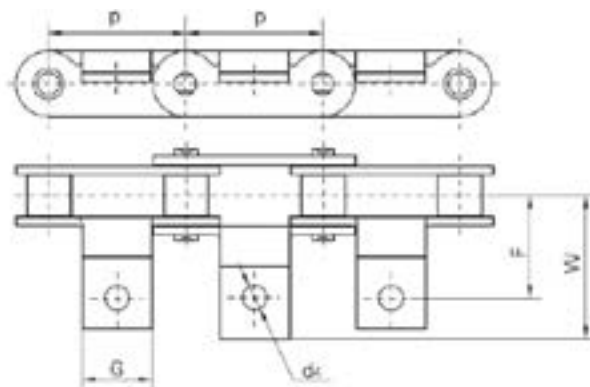
Łańcuch	p (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	L3 (mm)	L (mm)
C2052DF1	31,750	9,40	5,08	7,50	14,15	33,60
C210AF4	31,750	9,40	5,08	11,00	34,00	53,70
C2052-D4	31,750	9,40	5,08	6,00	32,40	52,00
C2050-D5	31,750	9,40	5,08	8,00	40,00	59,70
C212AHK-D4	38,100	12,57	5,94	8,00	25,00	53,00
C2062-D6	38,100	12,57	5,94	12,00	25,00	49,70

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ ze sworzniami specjalnymi



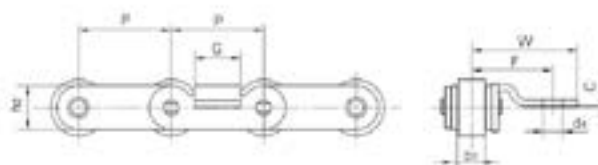
Łańcuch	p (mm)	b1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	d4 (mm)	d5 (mm)	L3 (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	L2 (mm)
C2052F1	31,750	9,40	5,08	6,00	7,00	11,00	30,00	49,80	20,00	39,80

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ z płytkami wygiętymi



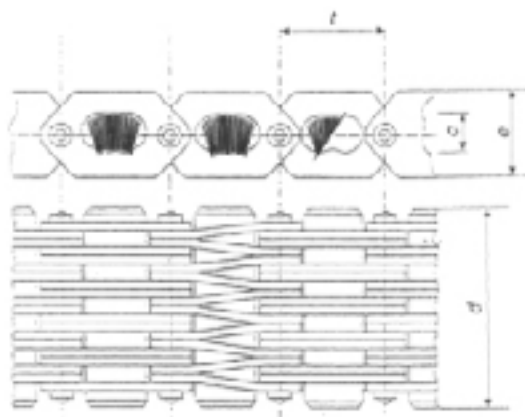
Łańcuch	p (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	d4 (mm)
C2050A6	31,750	16,00	23,40	32,80	5,50

ŁAŃCUCHY ROLKOWE O PODZIAŁCE WYDŁUŻONEJ z płytkami wygiętymi



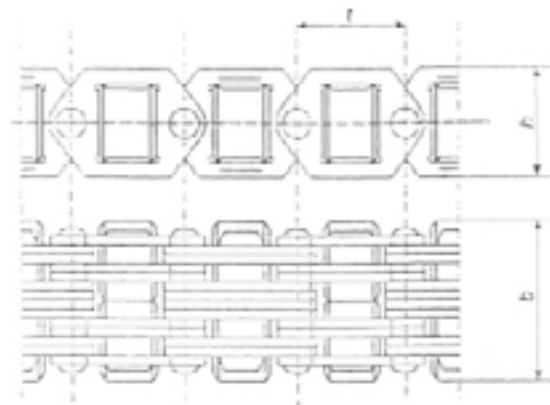
Łańcuch	p (mm)	b1 (mm)	h2 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	d4 (mm)	C (mm)
C2052DF1	31,750	9,40	15,00	16,00	26,60	34,60	6,20	0,50

ŁAŃCUCHY LAMELOWE



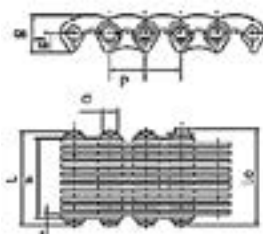
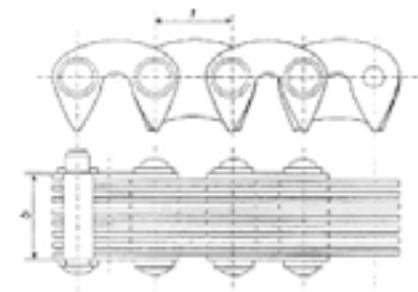
Oznaczenie	t (mm)	d (mm)	c (mm)	e (mm)
ŁL-1	19,05	30,80	6,60	10,30
ŁL-2	25,40	37,60	8,00	13,40
ŁL-3	29,00	44,60	9,60	16,00
ŁL-4	36,20	59,00	12,80	20,60
ŁL-5	36,20	70,60	12,80	20,60
ŁL-6	47,00	77,00	15,40	23,40

ŁAŃCUCHY LAMELOWO-ROLKOWE

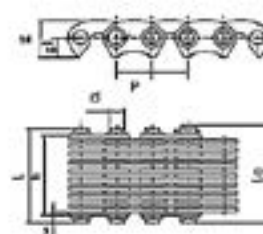


Oznaczenie	t (mm)	d (mm)	b (mm)	h (mm)
R-12	12,00	16,00	17,20	13,00
R-14	14,00	19,00	21,00	15,00
R-3	12,80	23,60	24,80	17,00
R-5	16,40	28,70	30,80	23,00

ŁAŃCUCH ZĘBATY



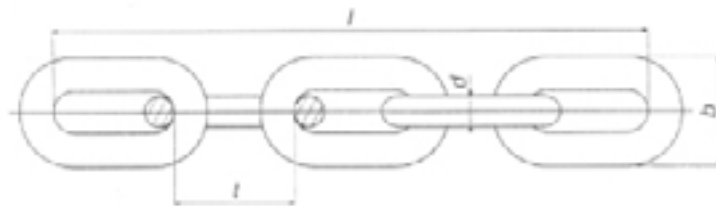
Prowadzenie środkowe



Prowadzenie boczne

Podziałka p (mm)	Szerokość łańcucha b (mm)	Średnica sworznia d (mm)	Długość sworznia		Dystans między osią otworu a zębem g1 max (mm)	Szerokość płytki g (mm)	Grubość płytki s (mm)	Prowadzenie	Ilość płytek	Wytrzymałość na rozzerwanie Fb max (kN)	Waga Q (kg/m)
			L max (mm)	Lc max (mm)							
9,525	13,50	3,95	18,50	20,00	5,30	10,00	1,50	Boczne	9	11,20	0,60
	16,50		21,50	23,00				Boczne	11	14,00	0,73
	19,50		24,50	26,00				Boczne	13	16,80	0,85
	22,50		27,50	29,00				Boczne	15	19,60	1,00
	28,50		33,50	35,00				Środkowe	19	25,20	1,26
12,7	19,50	5,08	24,50	26,00	7,00	13,40	1,50	Boczne	13	26,20	1,15
	22,50		27,50	29,00				Boczne	15	30,60	1,33
	25,50		30,50	32,00				Boczne	17	35,00	1,50
	28,50		33,50	35,00				Środkowe	19	39,40	1,68
	34,50		39,50	41,00				Środkowe	23	48,10	2,04
	40,50		45,50	47,00				Środkowe	27	56,80	2,39
	46,50		51,50	53,00				Środkowe	31	65,60	2,74
	52,50		57,50	59,00				Środkowe	35	74,30	3,10
15,875	30,00	5,92	37,00	38,20	8,70	16,70	2,00	Środkowe	15	50,60	2,21
	38,00		45,00	46,20				Środkowe	19	65,00	2,80
	46,00		53,00	54,20				Środkowe	23	79,50	3,39
	54,00		61,00	62,40				Środkowe	27	94,00	3,99
	62,00		69,00	70,40				Środkowe	31	108,40	4,58
19,05	38,00	6,90	45,00	46,50	10,50	20,00	2,00	Środkowe	19	77,60	3,37
	46,00		53,00	54,50				Środkowe	23	95,40	4,08
	54,00		61,00	62,80				Środkowe	27	113,20	4,78
	62,00		69,00	70,80				Środkowe	31	129,80	5,50
	70,00		77,00	78,80				Środkowe	35	147,60	6,20
25,4	45,00	8,90	52,00	53,50	14,00	26,70	3,00	Środkowe	15	123,20	5,31
	51,00		58,00	59,50				Środkowe	17	138,70	6,02
	57,00		64,00	65,50				Środkowe	19	156,50	6,37
	69,00		76,20	77,70				Środkowe	23	190,90	8,15
	81,00		88,20	89,70				Środkowe	27	225,30	9,57
	93,00		100,20	101,70				Środkowe	31	260,80	10,98
31,75	57,00	10,84	66,60	69,60	17,50	33,40	3,00	Środkowe	19	183,10	8,42
	69,00		78,36	81,60				Środkowe	23	223,10	10,19
	81,00		90,60	93,60				Środkowe	27	263,20	11,96
	93,00		102,60	105,60				Środkowe	31	303,00	13,73
	105,00		114,60	117,60				Środkowe	35	341,00	15,50
	117,00		126,60	129,60				Środkowe	39	380,60	17,27

Łańcuchy techniczne ogniowe wg PN-75/M-84540 o ogniwach krótkich

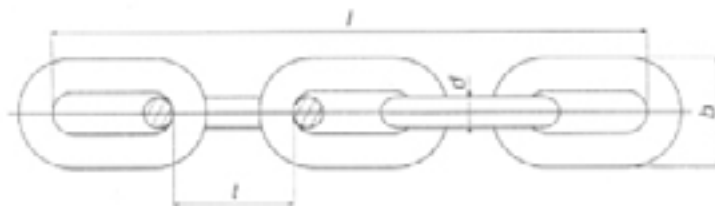


Wielkość łańcucha	Grubość ogniwa d	Podziałka t	Szerokość ogniwa b	Rodzaj N / Klasa 2			Rodzaj U / Klasa 3			Klasa 5			Masa (kg/m)	Norma	Norma zbliżona
				Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)	Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)	Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)			
4	4	19,0	15,4	150	-	4,5	-	-	-	-	-	-	0,32	PN-75/M-84540	DIN 766
5	5	18,5	17,5	250	5,0	10,0	345	6,9	12,6	-	-	-	0,50	PN-75/M-84540	DIN 766
6	6	18,5	20,6	350	7,0	14,0	450	9,0	18,0	-	-	-	0,75	PN-75/M-84540	DIN 766
7	7	22,0	24,0	450	9,0	18,0	630	12,6	25,2	-	-	-	1,00	PN-75/M-84540	DIN 766
8	8	24,0	26,8	630	12,6	25,0	750	16,0	32,0	1250	25	50	1,35	PN-75/M-84540	DIN 766
8	8	25,4	26,2	630	12,6	25,0	800	16,0	32,0	1250	25	50	1,30	WT-001/97	-
9	9	27,0	31,0	800	16,0	32,0	800	20,0	40,0	1600	32	63	1,80	PN-75/M-84540	DIN 766
10	10	28,0	34,0	1000	20,0	40,0	1000	25,0	50,0	2000	40	80	2,25	PN-75/M-84540	DIN 766
10	10	30,0	35,0	1000	20,0	40,0	1000	25,0	50,0	2000	40	80	2,10	WT-001/97	DIN 766
11	11	31,0	37,1	1120	22,4	44,8	1120	32,0	64,0	2500	50	100	2,70	PN-75/M-84540	DIN 766
12	12	36,0	41,7	1440	28,8	57,6	1800	37,5	75,0	3000	60	120	3,00	WT-001/97	-
13	13	36,0	45,3	1600	32,0	64,0	1600	42,4	84,8	3300	66	132	3,80	PN-75/M-84540	DIN 766
14	14	42,0	48,5	1950	39,0	78,0	2500	50,0	100,0	3750	95	190	4,25	WT-001/97	DIN 766
14	14	49,0	50,0	1950	39,0	78,0	2500	50,0	100,0	3750	95	190	4,00	WT-001/97	-
14	14	50,0	48,0	1950	39,0	78,0	2500	50,0	100,0	3750	95	190	4,00	-	PN-89/G-46701
16	16	45,0	55,6	2500	50,0	100,0	3200	63,0	126,0	5000	100	200	5,80	PN-75/M-84540	DIN 766
16	16	48,0	56,8	2500	50,0	100,0	3200	63,0	126,0	5000	100	200	5,70	WT-001/97	-
18	18	50,0	61,8	3150	63,0	126,0	4000	80,0	160,0	6200	125	250	7,30	PN-75/M-84540	DIN 766
18	18	54,0	62,0	3150	63,0	126,0	4000	80,0	160,0	6200	125	250	7,00	WT-001/97	-
20	20	56,0	69,5	4000	80,0	160,0	5000	100,0	200,0	7500	150	300	9,00	PN-75/M-84540	DIN 766
20	20	60,0	72,0	4000	80,0	160,0	5000	100,0	200,0	7500	150	300	8,50	WT-001/97	-

Łańcuchy techniczne ogniowe wg PN-75/M-84541 o ogniwach średnich

Wielkość łańcucha	Grubość ogniwa d	Podziałka t	Szerokość ogniwa b	Rodzaj N / Klasa 2			Rodzaj U / Klasa 3			Klasa 5			Masa (kg/m)	Norma	Norma zbliżona
				Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)	Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)	Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)			
10	10	35	35,0	1000	20,0	40,0	1250	25,0	50	2000	40	80	2,05	PN-75/M-84541	DIN 764
10	10	40	37,5	1000	20,0	40,0	1250	25,0	50	2000	40	80	1,98	WT-002/97	—
12	12	42	42,5	1440	28,8	57,6	1800	37,5	75	3000	60	120	2,90	WT-002/97	—
13	13	45	45,3	1600	32,0	64,0	2120	42,4	85	3300	66	132	3,45	PN-75/M-84541	DIN 764
13	13	52	48,0	1600	32,0	64,0	2120	42,4	85	3300	66	132	3,35	WT-002/97	—
16	16	56	56,0	2500	50,0	100,0	3200	63,0	126	5000	100	200	5,20	PN-75/M-84541	DIN 764
16	16	64	59,0	2500	50,0	100,0	3200	63,0	126	5000	100	200	5,09	WT-002/97	—
18	18	63	61,8	3150	63,0	126,0	4000	80,0	160	6300	125	250	6,50	PN-75/M-84541	DIN 764
18	18	64	62,0	3150	63,0	126,0	4000	80,0	160	6300	125	250	6,60	WT-002/97	—
19	19	64	63,0	3600	72,0	144,0	4500	90,0	180	7000	140	280	7,40	WT-002/97	—
20	20	70	69,0	4000	80,0	160,0	5000	100,0	200	7500	150	300	8,20	PN-75/M-84541	DIN 764
22	22	86	75,0	4600	92,0	185,0	6500	130,0	260	9250	185	370	9,50	WT-002/97	—
24	24	86	81,0	5750	115,0	230,0	7500	150,0	300	10000	200	400	12,00	WT-002/97	—

Łańcuchy techniczne ogniwowe wg PN-75/M-84543 o ogniwach długich

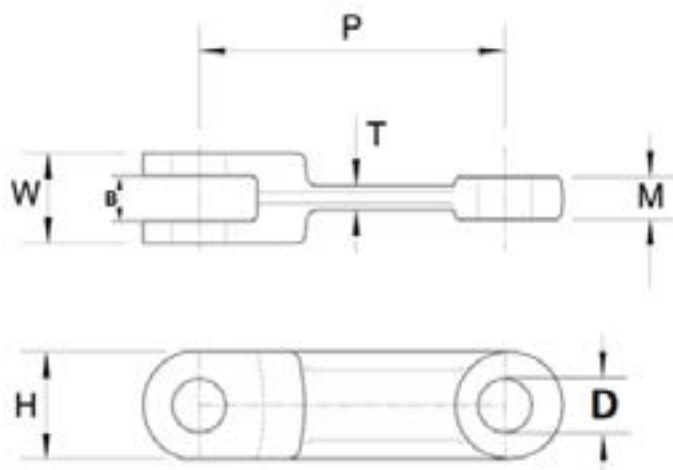


Wielkość łańcucha	Grubość ogniwa d	Podziałka t	Szerokość ogniwa b	Rodzaj N / Klasa 2			Rodzaj U / Klasa 3			Klasa 5			Masa (kg/m)	Norma	Norma zbliżona
				Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)	Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)	Obciąż. użytkowe (kg)	Siła próbna (kN)	Siła zrywająca (kN)			
4	4	32	16	100	6,30	6,30							0,27	PN-75/M-84543	DIN 763
5	5	36	20	160	4,00	10,00							0,43	PN-75/M-84543	DIN 763
6	6	42	24	200	5,00	12,00							0,63	PN-75/M-84543	DIN 763
7	7	49	30	300	7,50	0,50	600	12,00	24,00				0,86	PN-75/M-84543	DIN 763
8	8	54	33	400	10,00	25,00	795	15,90	31,80				1,10	PN-75/M-84543	DIN 763
10	10	66	42	630	16,00	40,00	1000	25,00	50,00				1,75	PN-75/M-84543	DIN 763
11	11	64	43				1600	32,00	64,00				2,15	PN-75/M-84543	DIN 763
13	13	82	50	1000	25,00	63,00	2120	42,40	84,40	3300	66	132	2,95	PN-75/M-84543	DIN 763
14	14	80	52	1250	50,00	50,00	3500	70,00	140,00	4000	80	160	3,60	PN-75/M-84543	DIN 763
16	16	80	57	1500	40,00	100,00	3150	63,00	126,00	5000	100	200	4,70	PN-75/M-84543	DIN 763
18	18	90	65	2000	50,00	125,00	3500	80,00	160,00	5500	100	250	6,00	PN-75/M-84543	DIN 763
20	20	100	72	3000	63,00	160,00	4000	100,00	200,00				7,40	PN-75/M-84543	DIN 763

Łańcuchy techniczne ogniwowe ze stali nierdzewnej wg DIN 766/PN-M/84540 o ogniwach krótkich oraz wg DIN 763/PN-M/84543 o ogniwach długich

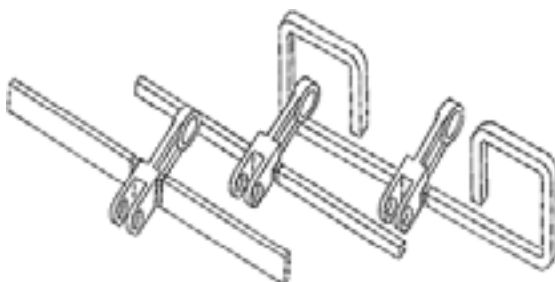
Wg DIN 766/PN-M/84540 Krótkie ogniwa / Short link					Wg DIN 763/PN-M/84543 Długie ogniwa / Long link				
Wielkość łańcucha	Grubość ogniwa d	Podziałka t	Szerokość ogniwa b	Obciążenie użytkowe	Wielkość łańcucha	Grubość ogniwa d	Podziałka t	Szerokość ogniwa b	Obciążenie użytkowe
2	2	12,00	8,00	-	1,50	1,50	20	6	-
3	3	16,00	11,00	100	2,00	2,00	22	8	-
4	4	16,00	14,00	150	2,50	2,50	24	10	-
5	5	18,50	17,00	250	3,00	3,00	26	12	100
6	6	18,50	20,00	350	4,00	4,00	32	16	120
7	7	22,00	23,00	450	5,00	5,00	36	20	160
8	8	24,00	26,00	630	6,00	6,00	42	24	200
9	9	27,00	31,00	800	7,00	7,00	48	28	320
10	10	28,00	34,00	1000	8,00	8,00	54	32	400
11	11	31,00	36,00	1120	10,00	10,00	65	40	630
12	12	32,00	40,00	1440	12,00	12,00	82	48	750
13	13	36,00	44,00	1600	13,00	13,00	82	50	1000
14	14	42,00	48,50	1950	14,00	14,00	80	52	1250
16	16	45,00	54,00	2500	16,00	16,00	80	57	6250
18	18	50,00	60,00	3150	18,00	18,00	90	65	9000
20	20	56,00	67,00	4000	-	-	-	-	-

ŁAŃCUCHY ODKUWKOWE - ZGRZEBŁOWE

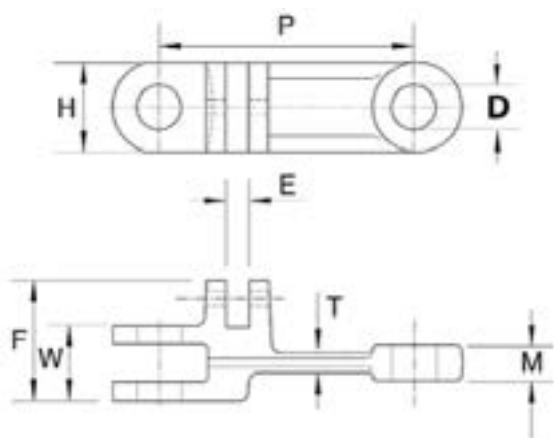


Oznaczenie	p (mm)	w (mm)	h (mm)	m (mm)	b (mm)	t (mm)	d (mm)	Waga jednostkowa (kg/m)
ODK 10160	101,6	24	36	8	10	6	14	3,50
ODK 10160T	101,6	30	36	13	14	9	14	4,80
ODK 12514	125	30	36	13	14	10	16	4,40
ODK 14214	142	30	40	13	14	9	18	4,90
ODK 14218	142	42	50	19	20	11	25	9,40
ODK 14222	142	54	50	25	27	16	25	12,20
ODK 14226	142	62	50	28	30	15	25	13,60
ODK 16018	160	46	46	22	24	15	22	9,30
ODK 16025	160	50	53	23	25	13	25	10,80
ODK 20025	200	60	50	25	27	18	25	11,30
ODK 20028	200	66	60	30	32	20	30	16,70
ODK 21640	216	64	72	26	28	20	35	20,10
ODK 22040	220	64	72	26	28	20	35	20,30
ODK 22050	220	58	75	28	30	25	32	19,10
ODK 22060	220	71	75	31	33	21	35	22,90
ODK 25040	250	70	75	32	34	18	32	18,80
ODK 26035	260	65	75	31	33	20	32	19,80
ODK 26040	260	70	75	31	33	20	32	21,00
ODK 26045	260	78	75	35	37	20	32	21,80

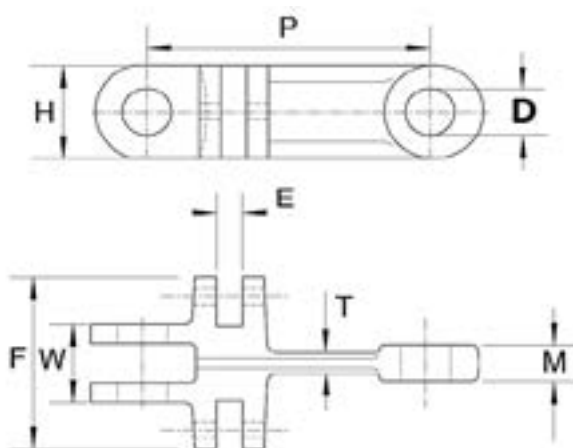
* Łańcuchy odkuwkowe-zgrzebłowe mogą być wykonane z dospawanymi zgrzeblami (zabierakami) w jednym z dwóch podstawowych typów. Zgrzebla w postaci płaskownika lub o przekroju kwadratowego pręta. Wymiary oraz kształt zgrzebla według dokumentacji lub indywidualnego rozwiązania Klienta.



ŁAŃCUCHY ODKUWKOWE - ZGRZEBŁOWE

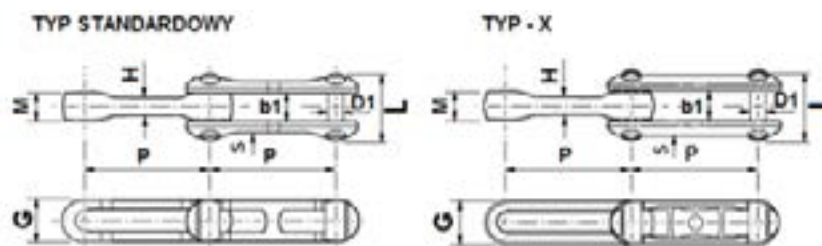


Oznaczenie	p (mm)	w (mm)	h (mm)	m (mm)	f (mm)	e (mm)	d (mm)	Waga jednostkowa (kg/m)
ODK 142182	142	42	50	19	70	13	25	11,80
ODK 14226	142	62	50	28	87	13	25	16,70
ODK 160252	160	50	53	23	82	13	25	13,60
ODK 175402	175	72	60	30	95	16	30	20,30
ODK 200252	200	60	50	25	81	12	25	13,00
ODK 200402	200	70	60	30	95	13	30	19,30
ODK 250252	250	60	50	25	81	12	25	12,00
ODK 250402	250	70	60	30	95	13	30	17,70
ODK 250602	250	100	70	45	140	21	35	35,20



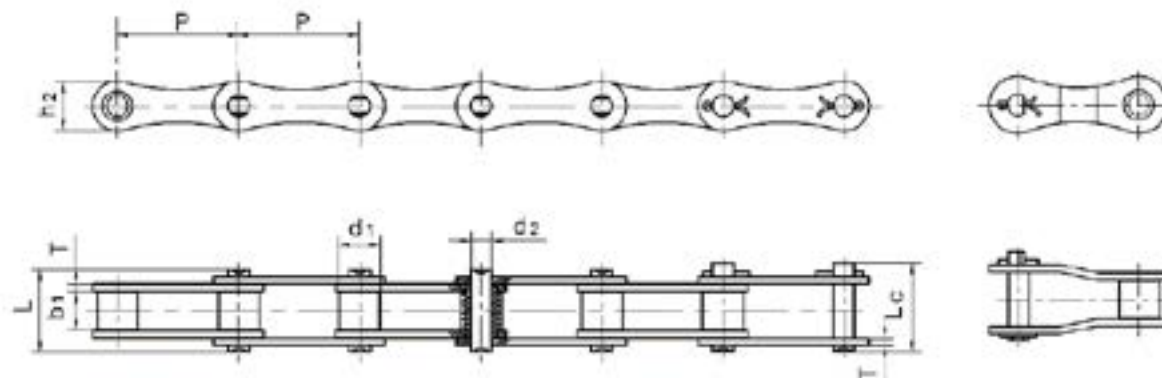
Oznaczenie	p (mm)	w (mm)	h (mm)	m (mm)	f (mm)	e (mm)	d (mm)	Waga jednostkowa (kg/m)
ODK 142183	142	42	50	19	92	13	25	14,20
ODK 142263	142	62	50	28	112,3	13	25	19,80

ŁAŃCUCHY POCIĄGOWE – ROZBIERALNE wg PN-80/M-84200



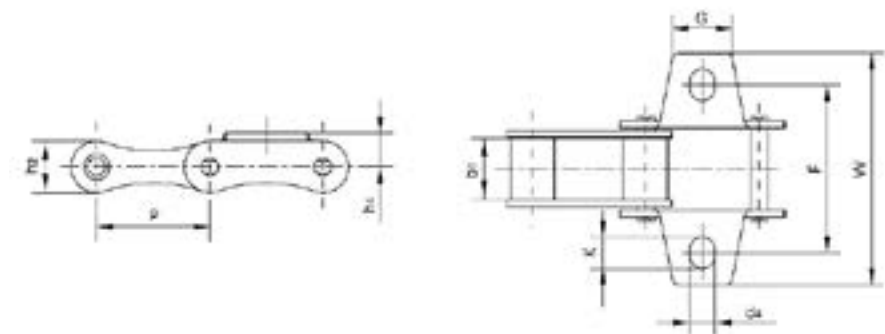
Oznaczenie	p (mm)	D1 (mm)	b1 (mm)	s (mm)	G (mm)	M (mm)	H (mm)	L (mm)	Waga (kg/m)
X348	76,6	12,7	19,1	10,16	27	19,05	12,7	44,5	3,28
X458	102,4	15,9	26,2	11,94	34,9	25,4	15,9	57,2	4,80
X658	153,2	16,0	26,2	12,2	35,8	25,90	15,9	55,6	3,90
X678	153,2	22,2	33,3	19,05	50,1	32,76	22,2	76,2	9,98
698	153,2	22,2	39,7	21,60	68,3	39,6	25,4	95,3	17,00
998	229,4	28,6	42,8	22,30	68,3	41,4	98,4	95,3	13,40
PN-63	63	8,0	15,0	-	18,0	13,5	7	35	1,40
PN-76,2	76,2	13,0	21,4	-	27,0	20,8	12,7	47	3,10
PN-80	80	13	21	-	30	20,5	13	48	3,20
PN-100	100	16	27	-	36	26,3	16	56	4,80
PN-160	160	22,2	32	-	50,8	31,4	20,5	75	8,92

ŁAŃCUCHY ROLNICZE TYP S wg PN -77/M-84165



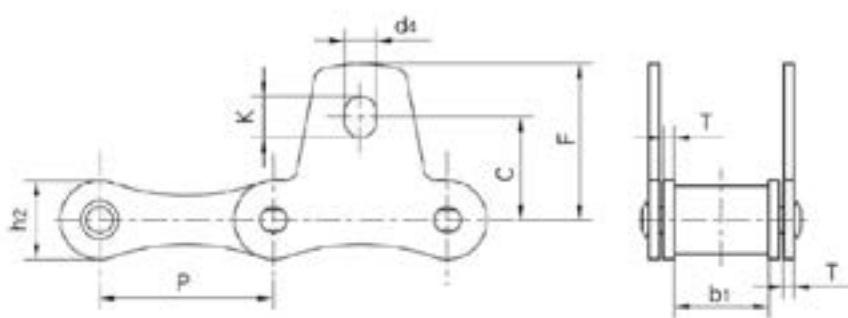
Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia		Wymiary płytki		Obciążenie zrywające		Masa q (kg/m)
					L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	T (mm)	Q min (kN)	Q _o (kN)	
S32	29,210	11,43	15,88	4,45	26,70	28,80	13,20	1,80	8,00	21,60	0,86
S32V	29,210	11,43	15,88	5,08	27,30	29,70	13,50	2,10	25,00	27,00	0,96
S42	34,930	14,27	19,05	7,00	34,30	39,40	19,80	2,80	27,00	50,80	1,60
S45	41,400	15,24	22,23	5,74	38,10	43,20	17,30	2,80	18,00	36,10	1,66
S51	38,100	15,24	16,00	5,74	30,90	33,80	17,30	2,80	28,00	30,80	1,48
S52	38,100	15,24	22,23	5,74	38,10	43,20	17,30	2,80	18,00	36,10	1,68
S52L	38,100	15,24	16,40	5,74	30,00	33,50	17,30	2,50	17,50	35,00	1,50
S55	41,400	17,78	22,23	5,74	38,10	43,20	17,30	2,80	18,00	36,10	1,80
S55V	41,400	17,90	22,23	8,28	39,30	42,40	20,00	3,00	42,00	45,00	2,22
S55R	41,400	17,78	22,23	8,90	41,00	44,00	22,40	3,50	45,00	73,10	2,49
S55RH	41,400	17,78	22,23	8,90	43,20	46,40	22,40	4,00	65,00	84,50	2,74
S55X	41,300	16,00	20,00	8,88	38,00	41,10	20,00	3,00	50,00	57,00	2,40
S62	41,910	19,05	25,40	5,72	40,30	43,00	17,30	2,50	27,00	36,10	1,87
S62R	41,910	19,05	25,40	8,50	43,80	47,80	20,00	3,00	35,00	43,70	2,20
S77	58,340	18,26	22,23	8,90	43,20	46,40	26,20	4,00	45,00	73,10	2,66
S88	66,270	22,86	28,58	8,90	49,80	53,00	26,20	4,00	45,00	73,10	3,25

ŁAŃCUCHY ROLNICZE TYP S Z PRZYŁĄCZAMI „K” DO PODAJNIKÓW LISTWOWYCH wg PN-77/M-84165



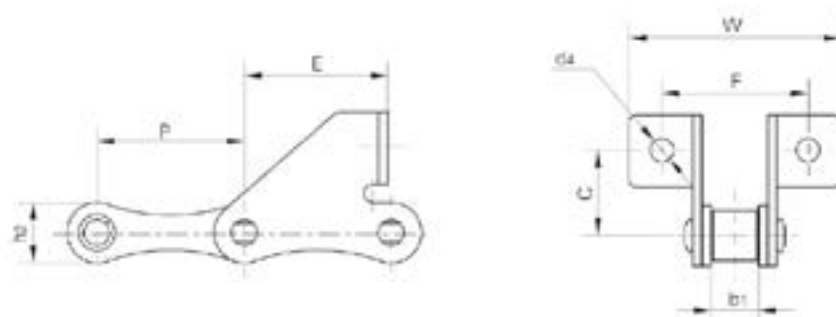
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)	K (mm)	h2 (mm)
S32-K1	29,210	15,88	15,00	42,90	61,00	8,60	5,30	6,90	13,20
S32-K1F1	29,210	15,88	15,00	42,90	61,00	8,60	6,50	8,10	13,20
S42-K1	34,930	19,05	17,50	54,00	74,90	14,00	8,30	11,50	19,80
S45-K1	41,400	22,23	22,00	54,00	75,00	11,40	8,50	11,70	17,30
S51-K1	38,100	16,00	19,00	49,80	71,50	11,40	8,30	9,90	17,30
S52-K1	38,100	22,23	19,00	58,80	78,00	11,40	8,30	9,90	17,30
S52-K1F1	38,100	22,23	19,00	58,80	78,00	11,40	6,60	8,20	17,30
S52L-K1	38,100	16,40	19,00	52,00	71,00	11,40	8,30	11,00	17,30
S55-K1	41,400	22,23	22,00	54,00	75,00	11,40	8,50	11,70	17,30
S55-K1F1	41,400	22,23	22,00	54,00	75,00	11,40	6,50	9,50	17,30
S55H-K1	41,400	22,23	34,00	52,70	82,00	13,40	8,40	11,40	20,40
S55X-K1	41,300	20,00	22,00	54,00	74,90	17,00	8,30	10,00	20,00
S62-K1	41,910	26,20	22,00	66,80	95,40	11,40	8,30	14,70	17,30
S62-A2K1	41,910	26,20	22,00	66,70	95,50	12,60	8,30	14,70	17,30
S77-K1	58,340	22,23	36,00	76,40	101,60	20,80	8,40	11,70	26,20
S88-K1	66,270	28,58	43,00	97,00	119,40	20,80	8,40	10,00	26,20

ŁAŃCUCHY ROLNICZE TYP S Z PRZYŁĄCZAMI „M”



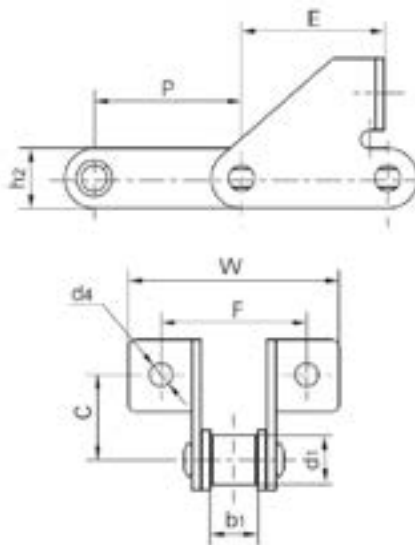
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	h2 (mm)	T (mm)	C (mm)	F (mm)	d4 (mm)	K (mm)
S32-M1	29,210	15,88	13,20	1,80	17,30	26,20	5,30	6,90
S42-M1	34,930	19,05	19,80	2,80	23,60	34,30	8,30	11,50
S45-M1	41,400	22,23	17,30	2,80	19,80	30,20	8,30	11,50
S52-M1	38,100	22,23	17,30	2,80	22,10	31,80	8,30	9,90
S55-M	41,400	22,23	17,30	2,80	19,80	30,20	8,30	11,50
S55X-M1	41,300	20,00	20,00	3,00	23,70	34,40	8,30	10,00
S62-M1	41,910	26,20	17,30	2,50	24,60	38,60	8,30	14,70
S77-M1	58,340	22,23	26,20	4,00	36,30	50,00	8,30	11,50
S88-M1	66,270	28,58	26,20	4,00	43,70	55,60	8,30	9,90

ŁAŃCUCHY ROLNICZE DO KOMBAJNÓW ZBOŻOWYCH DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	W (mm)	d4 (mm)	h2 (mm)
S32-SD	29,210	15,88	20,00	19,20	58,00	78,00	6,40	13,20
S45-W-F1	41,400	22,23	20,00	37,00	58,00	87,00	6,60	17,30
S45-W-F4	41,400	22,23	20,50	33,20	58,00	85,60	6,60	17,30
S45-F1	41,400	22,23	21,00	25,00	62,40	83,40	8,50	17,30
S45S-DF2	41,400	22,23	21,00	28,50	62,40	83,40	8,50	17,30
S52-SD	38,100	22,23	20,00	19,20	62,00	88,50	6,40	17,30
S52-F4	38,100	15,80	20,60	37,00	53,80	69,50	6,40	16,70
S52-F8	38,100	22,23	20,60	37,00	60,70	76,40	6,40	17,30
S55-F1	41,400	22,23	19,00	31,90	62,00	89,20	8,30	17,30
S55-F2	41,400	22,23	20,00	37,00	58,00	87,00	6,40	17,30
S55-F3	41,400	22,23	20,50	33,20	58,00	85,60	6,60	17,30
S55-F4	41,400	22,23	20,00	37,00	58,00	87,00	6,60	17,30
S55-F6	41,400	22,23	20,00	30,00	58,00	87,00	6,40	17,30
S55-F7	41,400	22,23	20,50	33,20	62,00	85,60	6,60	17,30
S55-F8SD	41,400	22,20	20,50	33,40	58,00	85,40	6,70	19,80
S62-SD	41,910	26,20	20,00	32,60	61,40	92,00	6,40	17,30

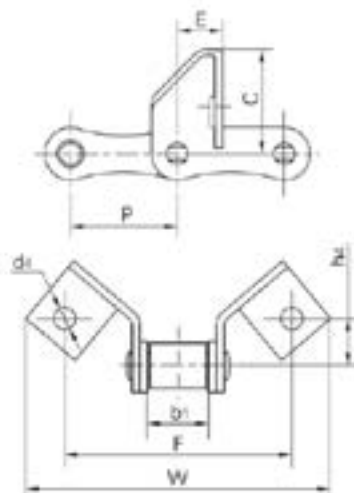
ŁAŃCUCHY ROLNICZE DO KOMBAJNÓW ZBOŻOWYCH DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



Łańcuch	P (mm)	d1 (mm)	b1 (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	W (mm)	d4 (mm)	h2 (mm)
S52-F11SD	38,100	16,00	17,50	21,00	23,00	55,00	75,00	8,30	20,00
S52-F3	38,400	15,88	18,50	24,00	37,40	52,00	73,00	8,70	17,50
S55-F8SD	41,400	17,78	22,20	20,50	33,40	58,00	85,40	6,70	19,80

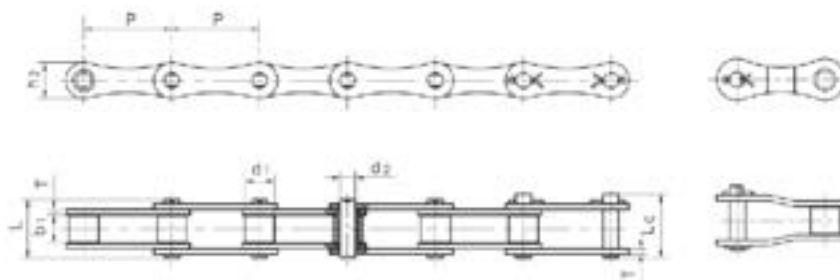
w/w łańcuchy są podstawowym elementem konstrukcyjnym przenośnika łopatkowego, ziarnowego kombajnów zbożowych.

ŁAŃCUCHY ROLNICZE DO KOMBAJNÓW ZBOŻOWYCH DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



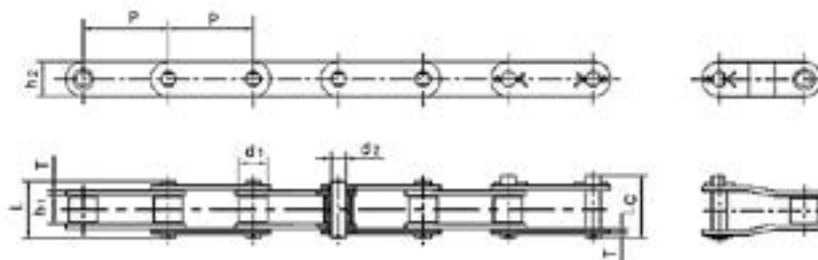
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	W (mm)	d4 (mm)	h2 (mm)
55V-SE	41,400	22,23	41,00	17,50	88,00	118,00	18,44	8,40
55V-SEL	41,400	22,23	41,00	31,30	88,00	118,00	18,44	8,40

ŁAŃCUCHY ROLNICZE TYPU A



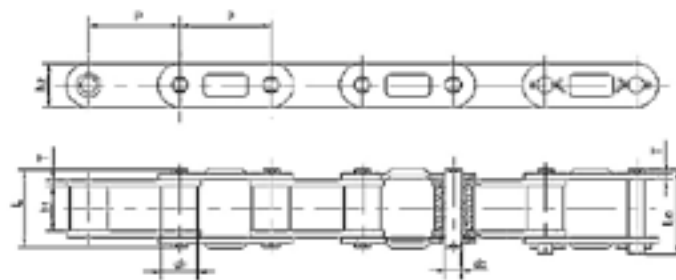
Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia		Wymiary płytki		Obciążenie zrywające		Masa q (kg/m)
					L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	T (mm)	Q min (kN)	Q ₀ (kN)	
A550	41,400	16,87	19,81	7,19	35,00	38,00	19,30	2,80	39,10	51,20	1,79
A555	41,400	16,87	12,70	7,19	29,10	32,00	19,30	3,10	39,10	56,00	1,60
A557	41,400	17,78	20,24	8,00	37,40	40,60	23,10	3,10	55,61	74,30	2,45
A620	42,010	17,91	24,51	7,19	41,80	41,80	20,20	3,25	39,10	55,10	2,18

ŁAŃCUCHY ROLNICZE TYPU CA



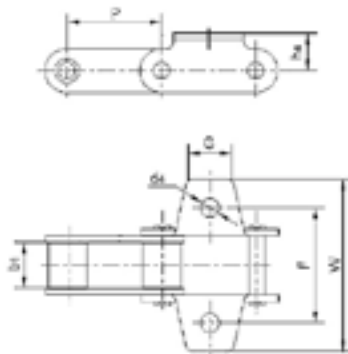
Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia		Wymiary płytki		Obciążenie zrywające		Masa q (kg/m)
					L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	T (mm)	Q min (kN)	Q ₀ (kN)	
CAE28,57	28,575	15,88	16,02	7,92	33,50	36,90	22,20	3,25	58,00	64,50	2,73
CA550	41,400	16,87	19,81	7,19	35,00	38,00	19,30	2,80	39,10	51,20	1,94
CA550V	41,400	16,80	19,05	8,28	36,10	39,10	22,00	3,00	55,00	68,70	2,24
CA555	41,400	16,87	12,70	7,19	29,10	32,00	19,30	3,10	39,10	56,00	1,72
CA557	41,400	17,78	20,24	8,00	37,40	40,60	23,10	3,10	55,61	74,30	2,60
CA620	42,010	17,91	24,51	7,19	41,80	45,20	20,20	3,25	39,10	55,10	2,35
CA650	50,800	25,00	18,90	9,53	40,40	44,70	25,00	4,00	90,00	90,00	3,49
CA650F2	50,800	20,00	18,90	9,53	40,40	44,70	25,00	4,00	90,00	95,00	2,98
CA650F4	50,800	19,05	19,05	5,93	40,40	44,70	25,00	4,00	90,00	95,00	2,85
CA2060H	38,100	11,91	12,70	5,94	29,20	31,60	18,00	3,25	31,10	40,50	1,45
CA2063H	38,100	11,89	12,70	5,94	29,40	34,20	19,30	3,25	31,28	40,50	1,65
38,4R	38,400	15,88	19,05	6,92	33,80	36,40	17,30	2,50	33,00	41,20	1,70
38,4V	38,400	15,88	18,00	6,92	35,00	38,00	17,30	3,00	40,00	50,00	1,83
38,4VB	38,400	15,88	19,05	8,28	36,20	39,40	20,50	3,00	45,00	50,00	2,12
55VD	41,400	17,90	23,00	8,22	39,30	42,40	20,00	2,80	42,00	45,00	2,34
S62F3	41,910	19,05	25,40	8,00	42,00	44,60	26,00	3,00	47,00	58,70	3,12
CA960	41,400	17,78	22,61	8,90	40,10	43,00	23,10	3,00	66,00	72,60	6,94
CA704	70,000	20,00	15,00	10,00	33,50	36,60	25,00	4,00	40,00	50,00	2,40

ŁAŃCUCHY ROLNICZE ANSI TYPU CA - D



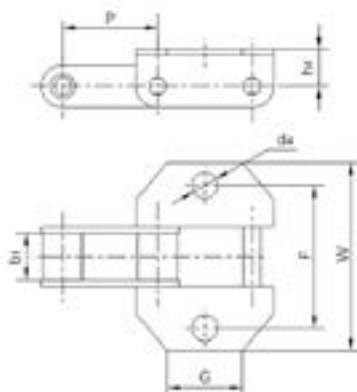
Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia		Wymiary płytki		Obciążenie zrywające		Masa q (kg/m)
					L max (mm)	Lc max (mm)	h2 max (mm)	T (mm)	Q min (kN)	Q ₀ (kN)	
CA627	30,000	15,88	19,05	8,28	36,10	39,40	20,50	3,00	50,00	55,00	2,51
CA550D	41,400	16,87	19,81	7,19	35,00	38,00	19,30	2,80	39,10	51,20	1,94
CA555D	41,400	16,87	12,70	7,19	29,10	32,00	19,30	3,10	39,10	56,00	1,72
CA557D	41,400	17,78	20,24	8,00	37,40	40,60	23,10	3,10	55,61	74,30	2,60
CA620D	42,010	17,91	24,51	7,19	41,80	41,80	20,20	3,25	39,10	55,10	2,35

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU K DO PODAJNIKÓW LISTWOWYCH



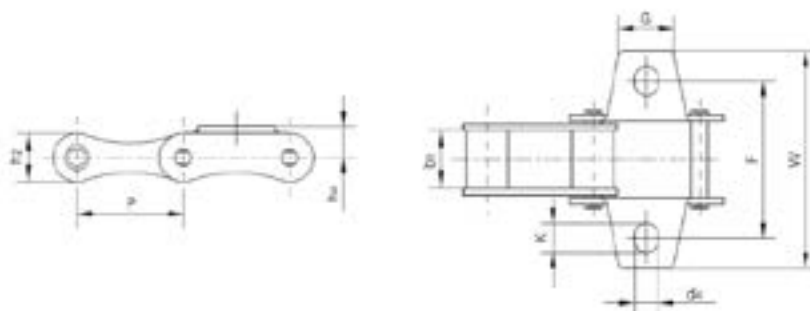
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)
38,4V-K1	38,400	18,00	22,00	57,50	82,00	15,40	9,00
38,4R-K1F1	38,400	19,05	22,00	58,00	83,00	15,40	9,00
38,4V-F3K1	38,400	18,00	20,00	58,00	79,00	15,40	9,00
38,4R-K1F2	38,400	19,05	22,00	57,50	82,00	16,00	9,00
CA550-F2	41,400	19,50	22,00	50,80	72,00	14,70	8,50
CA550-K1F1	41,400	19,81	20,00	54,00	76,20	16,50	8,30
CA550-K1F2	41,400	19,81	20,00	50,80	76,20	16,50	8,30
CA550-K25	41,400	19,81	22,23	50,80	71,40	12,70	8,70
CA550V-K1F1	41,400	19,05	27,00	50,80	75,54	16,50	8,50
CA557-F4K19	41,400	20,24	22,23	50,80	77,80	12,70	6,75
CA550-K1F7	41,400	19,81	26,20	50,80	75,40	16,50	8,40

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU K DO PODAJNIKÓW LISTWOWYCH



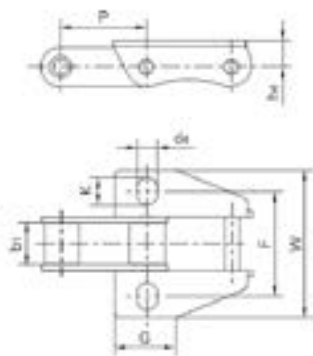
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)
38,4R-K1	38,400	19,05	29,10	58,00	76,50	15,10	10,50
38,4V-K1F1	38,400	18,00	29,10	57,00	75,00	15,10	8,50
38,40VB-K1	38,400	19,05	29,00	58,00	87,00	14,00	10,50
38,4VB-F3	38,400	19,05	40,00	57,00	86,00	16,00	10,30
38,4V-K1F2	38,400	18,00	29,10	57,00	75,00	15,10	10,50
38,4V-K1F3	38,400	18,00	29,10	57,00	75,00	15,10	9,00
CA550H-K1	41,400	20,00	22,60	54,00	71,50	12,70	8,50
CA550V-K18	41,400	19,05	22,60	54,00	71,60	12,70	8,50
CA550-K1F4	41,400	19,81	48,50	54,00	76,20	16,50	8,50
CA550V-K1F3	41,400	19,05	56,00	54,00	75,54	16,50	8,50
CA550-K1F6	41,400	19,81	48,50	54,00	76,20	16,50	10,50
CA550-K18	41,400	19,81	22,60	54,00	71,60	12,70	8,50
CA620-A1F1	42,010	24,51	63,50	67,70	91,70	16,10	10,50

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU K DO PODAJNIKÓW LISTWOWYCH



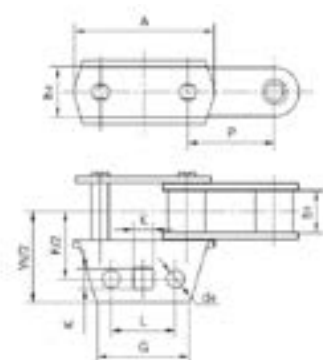
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)	K (mm)	h2 (mm)
38,4R	38,400	19,05	15,00	42,90	61,00	8,60	5,30	6,90	13,20
38,4V	38,400	18,00	15,00	42,90	61,00	8,60	6,50	8,10	13,20
38,4VB	38,400	19,05	17,50	54,00	74,90	14,00	8,30	11,50	19,80
CA550	41,400	19,81	22,00	54,00	75,00	11,40	8,50	11,70	17,30
CA557	41,100	20,24	19,00	49,80	71,50	11,40	8,30	9,90	17,30

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU KM DO PODAJNIKÓW LISTWOWYCH



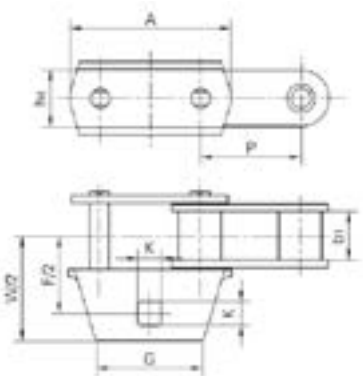
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)	K (mm)
CA550-K39M	41,400	19,81	29,50	50,80	71,40	12,70	9,80	Ø
CA550-K39MF3	41,400	19,81	29,50	50,80	71,40	12,70	10,30	Ø
CA550H-K39M	41,400	20,00	31,00	57,00	78,00	14,20	10,50	Ø
CA557-K39M	41,400	20,24	29,50	50,80	71,40	12,70	9,80	Ø
CA557-K39MF1	41,400	20,24	22,00	57,15	77,60	14,00	9,90	Ø
CA550-K39M	41,400	19,81	29,50	50,80	71,40	12,70	9,80	Ø
CA550-K39MF2	41,400	19,81	29,50	50,80	71,40	12,70	9,90	13
CA557-K39MF2	41,400	20,24	29,50	50,80	71,40	12,70	9,90	13
CA557-F1	41,400	20,24	60,00	53,94	76,20	14,60	9,90	Ø

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI DO PRAS



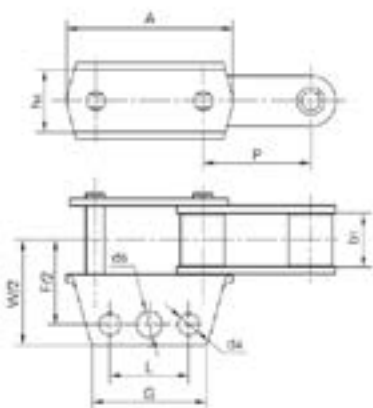
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	A (mm)	L (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)	K (mm)
CA557-F3	41,400	20,24	66,65	30,22	44,45	64,14	86,60	23,90	8,25	9,70

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI DO PRAS



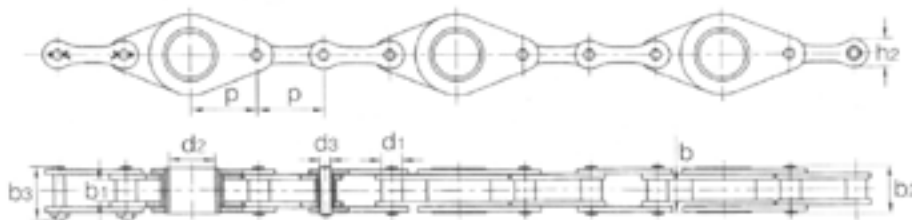
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	A (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	K (mm)
CA557-F4	41,400	20,24	66,65	44,45	64,14	86,60	23,90	9,70

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI DO PRAS



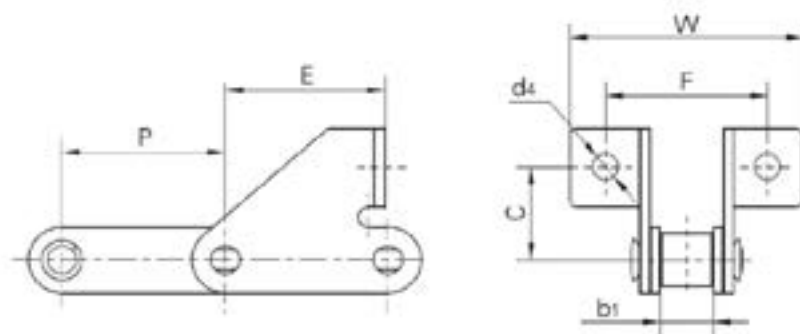
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	A (mm)	L (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)	d5 (mm)
CA550-F7	41,400	19,81	63,50	30,22	44,45	64,10	81,40	23,88	8,25	9,90

ŁAŃCUCHY DO PRAS



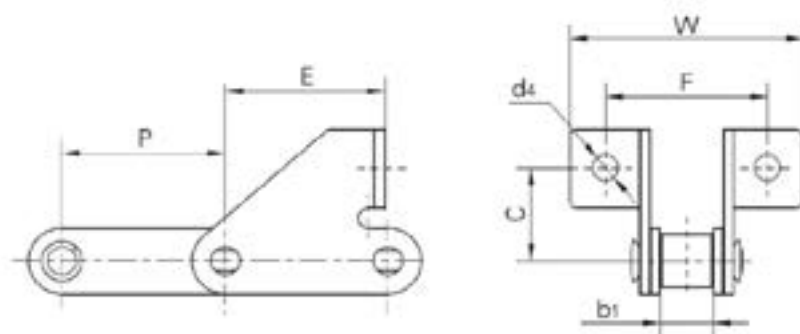
Oznaczenie	p (mm)	d1 max (mm)	b1 min (mm)	d2 max (mm)	d3 min (mm)	b (mm)	b2 max (mm)	b3 max (mm)	h2 max (mm)	F min (kN)	F śr. (kN)
216BF1	50,800	15,88	17,02	35,60	8,28	35,80	37,80	41,30	22,00	60,00	70,80
216AF1	50,800	19,05	19,05	35,00	9,53	35,80	40,20	43,70	26,70	95,00	

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU SD DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



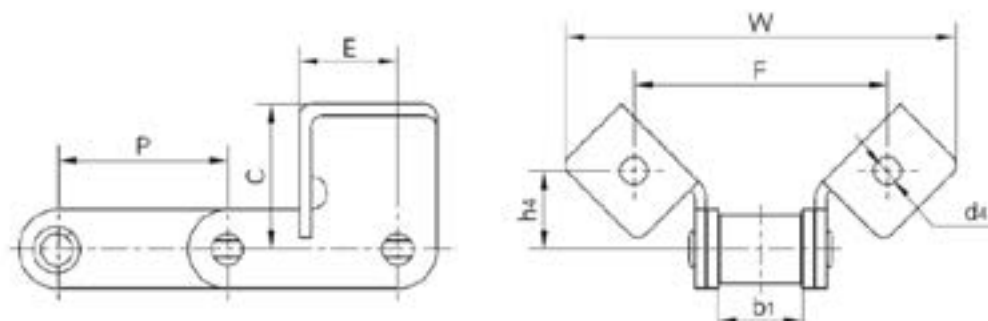
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	E (mm)	F (mm)	W (mm)	C (mm)	d4 (mm)
38,4R-SD	38,400	19,05	38,40	52,00	71,00	24,50	8,40
38,4V-SD	38,400	18,00	38,40	52,00	71,00	24,00	8,40
38,4VB-SD	38,400	19,05	38,40	52,00	71,00	25,00	8,40
38,4VB-SDF1	38,400	19,05	38,40	52,00	73,00	24,00	8,30
38,4VB-SDF2	38,400	19,05	38,40	52,00	73,00	24,00	8,40
38,4VB-SDF3	38,400	15,88	38,40	52,00	70,10	24,50	8,50
CA550-SD	41,400	19,81	36,90	47,60	68,20	31,00	8,70
CA550-SDF4	41,400	19,81	36,90	47,60	89,00	31,00	8,70
CA550-SDF10	41,400	19,81	37,70	47,60	68,20	31,00	8,50

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU SD DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



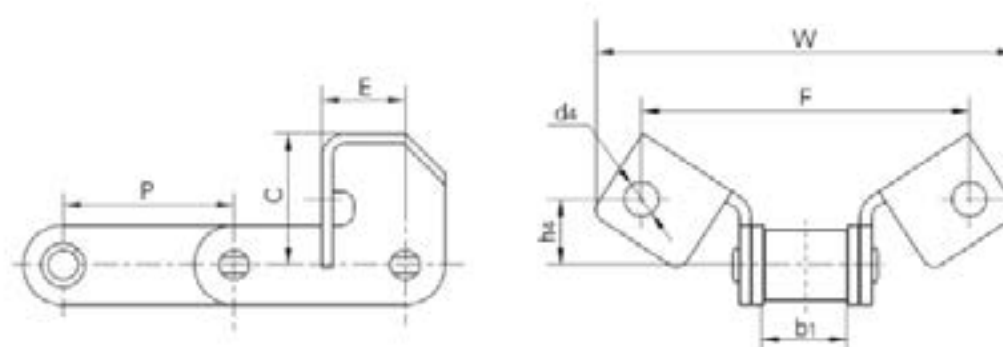
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	E (mm)	F (mm)	W (mm)	C (mm)	d4 (mm)
CA550-SDF1	41,400	19,81	35,00	58,00	85,00	20,50	8,50
CA550-SDF2	41,400	19,81	32,50	62,00	84,00	20,00	8,60
CA550-SDF3	41,400	19,81	35,00	58,00	85,00	20,50	6,50
CA550-SDF6	41,400	19,81	33,00	58,00	85,00	20,50	6,50
CA550-SDF7	41,400	19,81	32,50	62,00	89,00	20,00	8,60
CA550-F5SD	41,100	20,24	33,00	57,80	83,50	20,00	6,70
CA550-F8SD	41,400	19,81	33,00	58,00	85,90	20,50	6,50
CA550-SDF5	41,400	19,81	34,00	63,00	89,00	20,00	8,00
CA550-SDF11	41,400	19,81	31,00	58,00	85,00	20,50	8,50
CA550-SDF12	41,400	19,81	31,00	58,00	85,00	20,50	6,50

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU SE DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



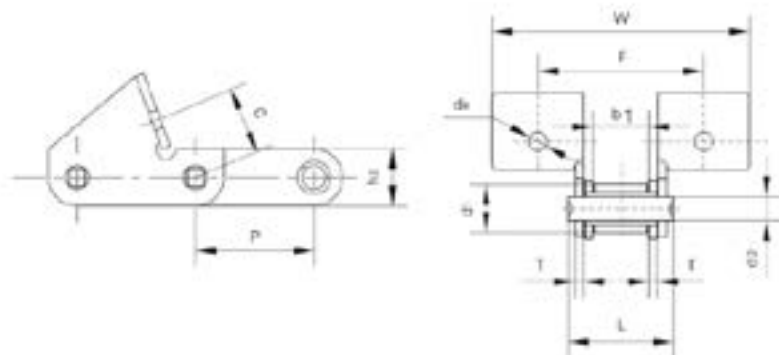
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	E (mm)	C (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)
CA550-F15	41,400	19,81	24,00	35,26	61,98	95,25	19,05	6,73
CA550-F17	41,400	19,81	23,68	40,89	114,30	143,70	20,57	9,91
CA550V-F13	41,400	19,05	25,40	59,60	79,35	135,45	28,60	8,74
CA550-F18	41,400	19,81	24,00	35,26	61,95	95,25	19,05	8,33

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU SE DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



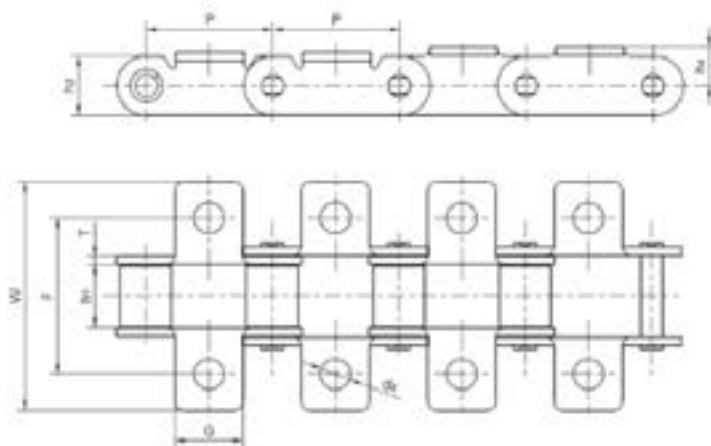
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	E (mm)	C (mm)	F (mm)	W (mm)	h4 (mm)	d4 (mm)
CA550-F14	41,400	19,80	20,24	31,75	79,40	101,60	15,90	8,33
CA550-F16	41,400	20,00	22,30	39,00	78,00	109,20	17,70	8,00
CA550V-F14	41,400	19,05	20,24	31,75	79,40	101,60	15,90	8,33

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI TYPU SE DO PODAJNIKÓW ŁOPATKOWYCH



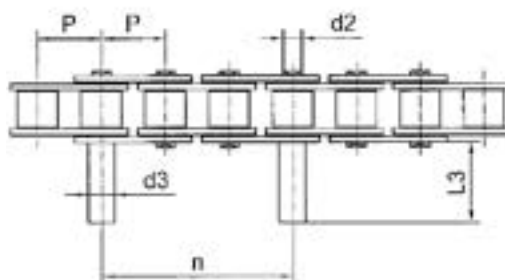
Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia L max (mm)	Wymiary płytki		Obciążenie zrywające Q min (kN)	Masa q (kg/m)
						h2 max (mm)	T (mm)		
CA550V-F1	41,400	16,80	19,50	8,28	36,70	19,80	3,00	44,00	2,50
CA550-F10	41,400	16,70	19,81	7,14	36,20	19,05	3,00	53,00	2,38
CA550H-F4	41,400	16,74	20,00	7,14	36,00	19,10	3,00	57,78	2,73

ŁAŃCUCHY ROLNICZE CA Z PRZYŁĄCZAMI K1



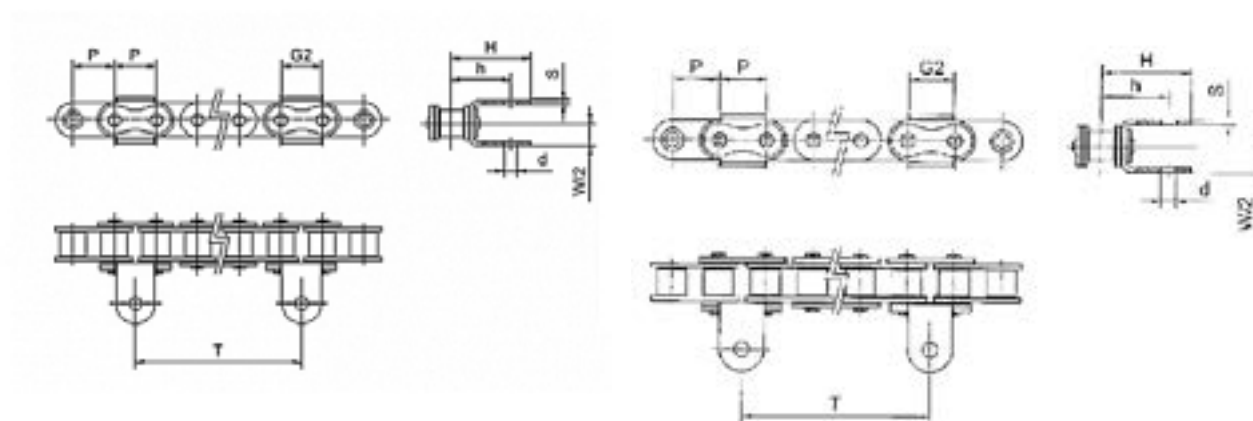
Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	G (mm)	F (mm)	W (mm)	h2 (mm)	h4 (mm)	T (mm)	d4 (mm)
CA550K11	41,400	19,81	22,20	50,80	75,40	19,30	10,70	2,80	9,92
CA550K17	41,400	19,81	22,20	54,00	76,20	19,30	12,70	2,80	6,75
CA550K20	41,400	19,81	22,20	50,80	76,20	19,30	12,70	2,80	6,75
CA550K22	41,400	19,81	22,20	54,00	76,20	19,30	12,70	2,80	9,53
CA620K1F2	42,010	24,51	22,20	62,70	80,20	20,20	11,50	3,25	6,75
CA620KIS	42,010	24,51	22,20	62,70	80,20	20,20	11,50	3,25	8,33

ŁAŃCUCHY ROLNICZE DO SORTOWNIKÓW



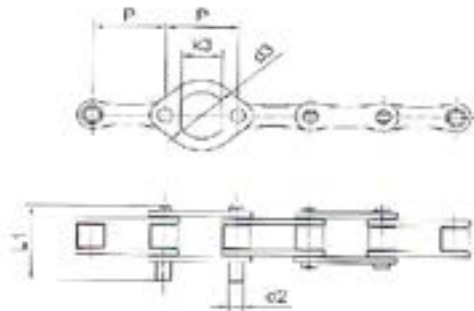
Łańcuch	P (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	L3 (mm)
081	12,700	3,66	4,45	21,80
10B-1	15,875	5,08	8,00	20,00
12B-1	19,050	5,72	8,00	24,00
12B-1	19,050	5,72	8,00	40,00
CA620KIS	19,050	24,51	22,20	62,70

ŁAŃCUCHY DO KOMBAJNÓW PORZECZKOWYCH



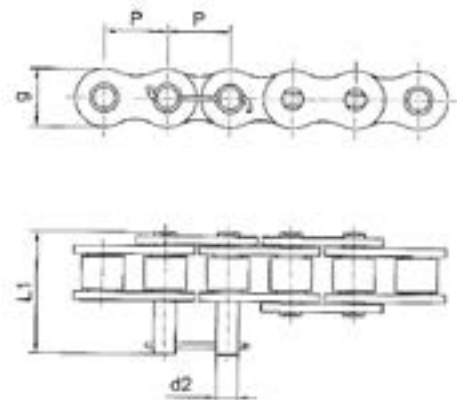
Łańcuch	P (mm)	d min (mm)	S max (mm)	W/2 (mm)	h (mm)	H (mm)	L (mm)	T (mm)
08B-1	12,700	6,00	1,50	7,00	22,00	31,00	23,50	127,00
12B-1 GL	19,050	6,30	2,00	9,80	26,90	36,00	18,00	152,40

ŁAŃCUCHY DO PRAS KRONE



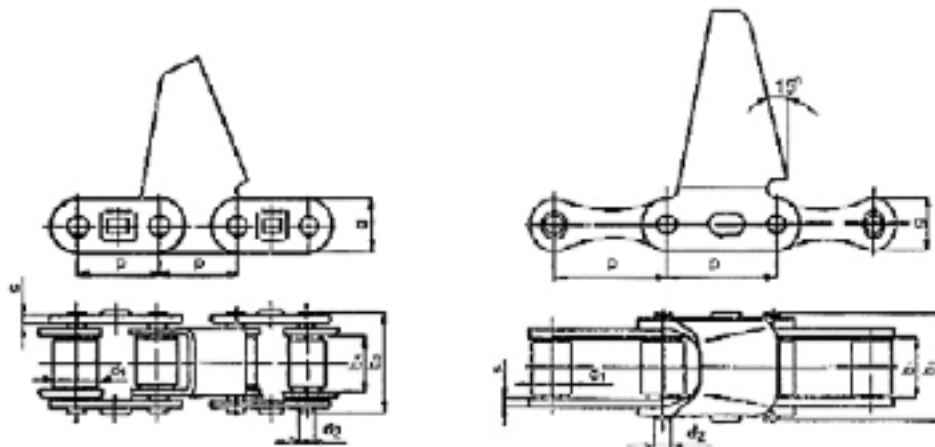
łańcuch	P (mm)	d2 (mm)	K3 (mm)	d3 (mm)	L1 (mm)
216B KRONE	50,800	8,28	28,90	35,40	40,00

ŁAŃCUCHY DO PRAS KRONE

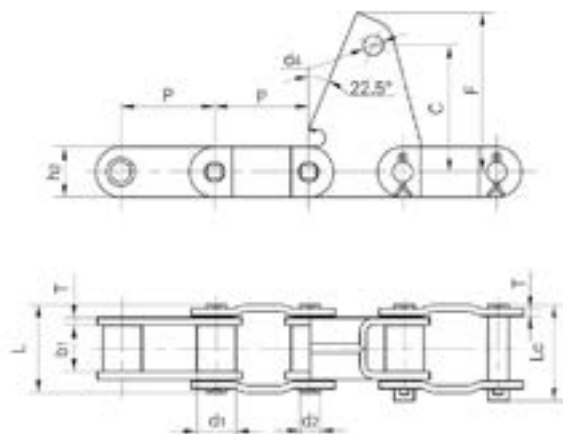


łańcuch	P (mm)	d2 (mm)	g (mm)	L1 (mm)
20B KRONE	31,750	10,19	26,40	52,40

ŁAŃCUCHY DO ZBIORU KUKURYDZY

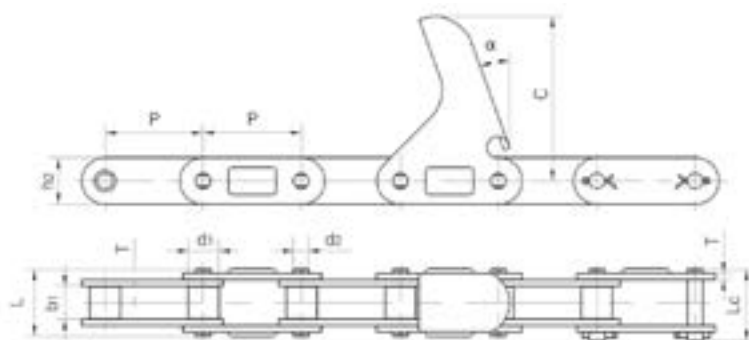


Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia L max (mm)	Wymiary płytki		Obciążenie zrywające Q min (kN)	Masa q (kg/m)
						h2 max (mm)	T (mm)		
RK-1	30,000	15,88	20,60	8,28	35,30	20,00	3,00	44,00	2,50
RK-2	41,400	16,00	20,00	8,28	38,00	17,00	3,00	53,00	2,38

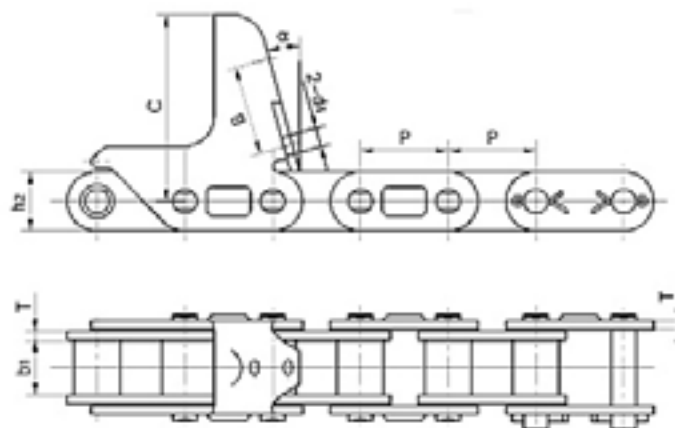


Łańcuch	Podziałka p (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia L max (mm)	Wymiary płytki						Obciążenie zrywające Q min (kN)	Masa q (kg/m)
						Lc max (mm)	h2 max (mm)	T (mm)	C (mm)	F (mm)	d4 (mm)		
38,4VBF2	38,400	15,88	19,05	8,28	36,10	39,10	20,50	3,00	51,60	65,00	8,10	50,00	2,33

ŁAŃCUCHY DO ZBIORU KUKURYDZY

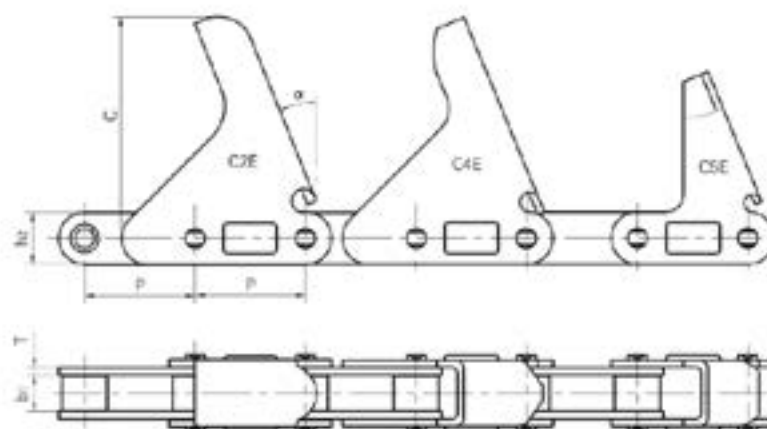


Łańcuch	Podziałka P (mm)	Średnica rolki d1 max (mm)	Prześwit wewn. b1 min (mm)	Średnica sworznia d2 max (mm)	Długość sworznia L max (mm)	Wymiary płytki					Obciążenie zrywające Q min (kN)	Masa q (kg/m)
						Lc max (mm)	h2 max (mm)	T (mm)	C (mm)	α		
CA2060 – C6E	38,100	11,91	12,57	5,94	25,90	28,30	18,00	2,42	63,50	20,00°	31,10	1,40
CA2060H-C6E	38,100	11,91	12,57	5,94	31,00	31,60	18,00	3,25	63,50	22,50°	31,10	1,78

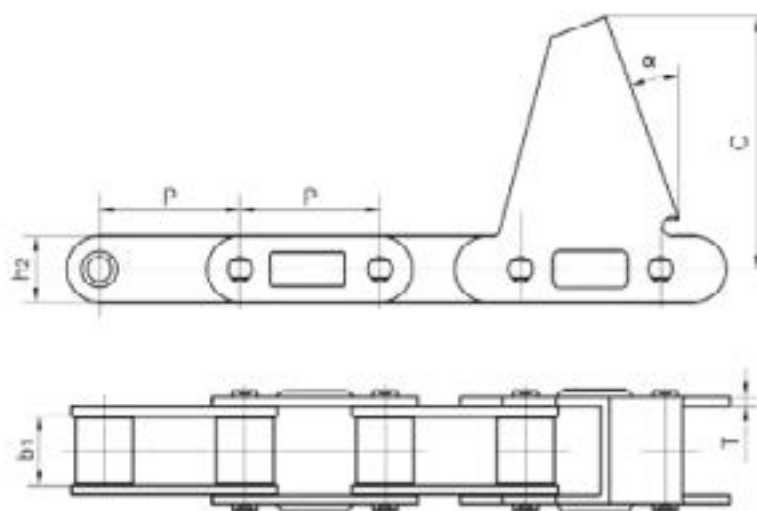


Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	h2 (mm)	B (mm)	d4 (mm)	T (mm)	C (mm)	α
CA627-M40A	30,000	19,05	20,50	36,10	6,50	3,00	63,00	15°

ŁAŃCUCHY DO ZBIORU KUKURYDZY

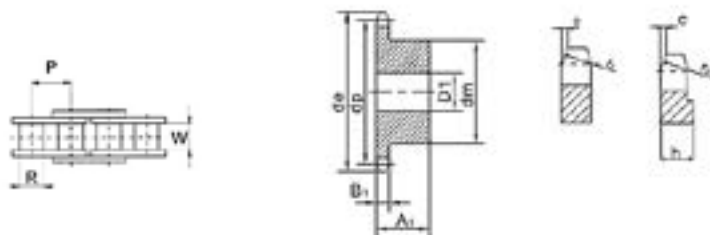


Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	h2 (mm)	T (mm)	C (mm)	α
CA260H-C2E	38,100	12,57	18,00	3,25	76,20	22,50°
CA260H-C4E	38,100	12,57	18,00	3,25	75,80	22,50°
CA260H-C5E	38,100	12,57	18,00	3,25	57,20	22,50°



Łańcuch	P (mm)	b1 (mm)	h2 (mm)	T (mm)	C (mm)	α
CA555-CPE	41,400	19,81	19,30	2,80	74,50	20°

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 04B 6 x 2.8 mm



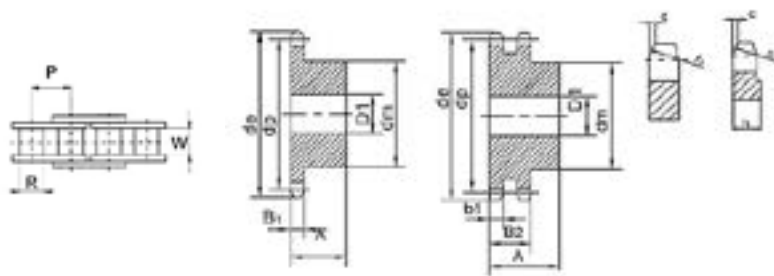
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
6,00	2,80	4,00	2,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)
8	18,00	15,67	9,80	5	10
9	19,90	17,54	11,50	5	10
10	21,70	19,42	13,00	6	10
11	23,60	21,30	14,00	6	10
12	25,40	23,18	16,00	6	10
13	27,30	25,05	18,00	8	10
14	29,20	26,96	20,00	8	10
15	31,00	28,86	20,00	8	10
16	33,00	30,76	20,00	8	13
17	35,00	32,65	20,00	8	13
18	36,90	34,55	20,00	8	13
19	38,80	36,44	20,00	8	13
20	40,70	38,34	20,00	8	13
21	42,60	40,25	25,00	8	13
22	44,50	42,16	25,00	8	13
23	46,40	44,06	25,00	8	13
24	48,30	45,96	25,00	8	13
25	50,20	47,87	25,00	8	13
26	52,10	49,76	30,00	8	15
27	54,00	51,67	30,00	8	15
28	55,90	53,58	30,00	8	15
29	57,80	55,50	30,00	8	15
30	59,80	57,42	30,00	8	15
31	61,70	59,31	30,00	8	15
32	63,60	61,21	30,00	8	15
33	65,50	63,11	30,00	8	15
34	67,40	65,02	30,00	8	15
35	69,30	66,93	30,00	8	15
36	71,20	68,84	30,00	8	15
37	73,10	70,75	30,00	8	15
38	75,00	72,66	30,00	8	15
39	76,90	74,57	30,00	8	15
40	78,90	76,47	30,00	8	15
45	88,50	86,01	40,00	10	16
50	98,00	95,55	50,00	12	20
57	111,40	108,93	50,00	12	20
76	147,60	145,19	60,00	12	20

*Możliwość wykonania parametru D1 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 05B 8 x 3 mm



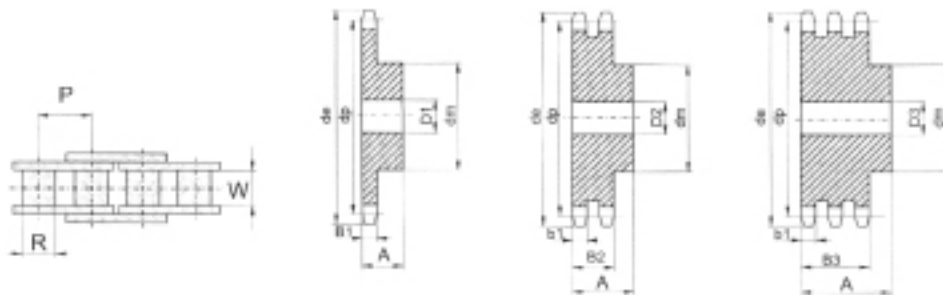
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)
8,00	3,00	5,00	2,80	2,70	8,30

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)
8	24,00	20,90	13	6	12	12	8	18
9	26,60	23,39	15	6	12	15	8	18
10	29,20	25,89	17	8	12	17	8	18
11	31,70	28,39	18	8	13	19	10	18
12	34,20	30,91	20	8	13	21	10	18
13	36,70	33,42	23	8	13	24	10	18
14	39,20	35,95	25	8	13	26	10	18
15	41,70	38,48	28	8	13	29	10	18
16	44,30	41,01	30	8	14	32	10	20
17	46,80	43,53	30	8	14	34	10	20
18	49,30	46,07	30	8	14	37	10	20
19	51,90	48,61	30	8	14	39	10	20
20	54,40	51,14	30	8	14	40	10	20
21	57,00	53,68	35	8	14	40	10	20
22	59,50	56,21	35	8	14	40	10	20
23	62,00	58,75	35	8	14	40	10	20
24	64,60	61,29	35	8	14	40	10	20
25	67,50	63,83	35	8	14	40	10	20
26	69,50	66,37	40	10	16	50	12	22
27	72,20	68,91	40	10	16	50	12	22
28	74,80	71,45	40	10	16	50	12	22
29	77,30	73,99	40	10	16	50	12	22
30	79,80	76,53	40	10	16	50	12	22
31	82,40	79,08	40	10	16	60	12	22
32	84,90	81,61	40	10	15	60	12	22
33	87,50	84,16	40	10	16	60	12	22
34	90,00	86,70	40	10	16	60	12	22
35	92,50	89,25	40	10	16	60	12	22
36	95,00	91,79	40	10	16	60	12	22
37	97,60	94,33	40	10	16	60	12	22
38	100,20	96,88	40	10	16	60	12	22
39	102,70	99,42	40	10	16	60	12	22
40	105,30	101,97	40	10	16	60	12	22
45	118,00	114,69	60	12	20			
50	130,70	127,41	60	12	20			
57	148,60	145,22	80	14	20			
76	197,70	193,59	80	20	25			

*Możliwość wykonania parametru D1 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 3/8" x 7/32"



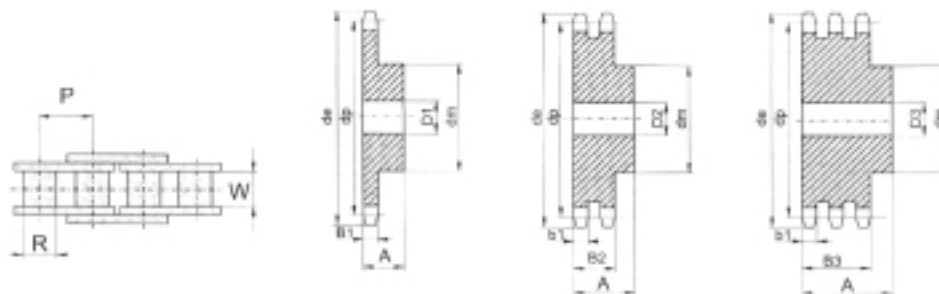
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
9,525	5,72	6,35	5,30	5,00	15,40	25,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	28,00	24,89	15	8	22	15	8	22	15	8	32
9	31,00	27,85	18	8	22	18	8	22	18	9	32
10	34,00	30,82	20	8	22	20	8	22	20	10	32
11	37,00	33,80	22	8	25	22	10	25	22	12	35
12	40,00	36,80	25	8	25	25	10	25	25	12	35
13	43,00	39,80	28	10	25	28	10	25	28	12	35
14	46,30	42,80	31	10	25	31	10	25	31	12	35
15	49,30	45,81	34	10	25	34	10	25	34	12	35
16	52,30	48,82	37	10	28	37	12	30	37	12	35
17	55,30	51,83	40	10	28	40	12	30	40	12	35
18	58,30	54,85	43	10	28	43	12	30	43	12	35
19	61,30	57,87	45	10	28	46	12	30	46	12	35
20	64,30	60,89	46	10	28	49	12	30	49	12	35
21	68,00	63,91	48	12	28	52	16	30	52	16	40
22	71,00	66,93	50	12	28	55	16	30	55	16	40
23	73,50	69,95	52	12	28	58	16	30	58	16	40
24	77,00	72,97	54	12	28	61	16	30	61	16	40
25	80,00	76,00	57	12	28	64	16	30	64	16	40
26	83,00	79,02	60	12	28	67	16	30	67	16	40
27	86,00	82,04	60	12	28	70	16	30	70	16	40
28	89,00	85,07	60	12	28	73	16	30	73	16	40
29	92,00	88,09	60	12	28	76	16	30	76	16	40
30	94,70	91,12	60	12	28	79	16	30	79	16	40
31	98,30	94,15	65	14	30	80	16	30	80	16	40
32	101,30	97,17	65	14	30	80	16	30	80	16	40

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 3/8" x 7/32"



P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
9,525	5,72	6,35	5,30	5,00	15,40	25,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	104,30	100,20	65	14	30	80	16	30	80	16	40
34	107,30	103,23	65	14	30	80	16	30	85	16	40
35	110,40	106,26	65	14	30	80	16	30	85	16	40
36	113,40	109,29	70	14	30	90	16	30	90	16	40
37	116,40	112,32	70	14	30	90	16	30	90	16	40
38	119,50	115,34	70	14	30	90	16	30	90	16	40
39	122,50	118,37	70	14	30	90	16	30	90	16	40
40	125,50	121,40	70	14	30	90	16	30	90	16	40
41	128,50	124,43	78	14	32	90	16	40	90	16	56
42	131,60	127,46	78	14	32	90	16	40	90	16	56
43	134,60	130,49	78	14	32	90	16	40	90	16	56
44	137,60	133,52	78	14	32	90	16	40	90	16	56
45	140,70	136,55	78	14	32	90	16	40	90	16	56
46	143,70	139,58	78	14	32	90	16	40	90	16	56
47	146,70	142,61	78	14	32	90	16	40	90	16	56
48	149,70	145,64	78	14	32	90	16	40	90	16	56
49	152,70	148,66	78	14	32	90	16	40	90	16	56
50	155,70	151,69	78	14	32	90	16	40	90	16	56
51	158,70	154,72	78	14	32	90	16	40	90	16	56
52	161,80	157,75	78	14	32	90	16	40	90	16	56
53	164,80	160,78	78	14	32	90	16	40	90	16	56
54	167,80	163,82	78	14	32	90	16	40	90	16	56
55	170,80	166,85	78	14	32	90	16	40	90	16	56
56	173,80	169,88	78	14	32	90	16	40	90	16	56
57	176,90	172,91	78	14	32	90	16	40	90	16	56

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 3/8" x 7/32"



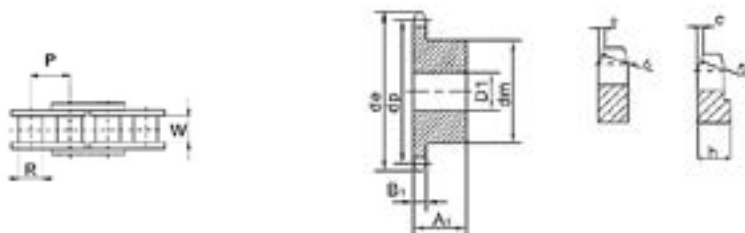
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
9,525	5,72	6,35	5,30	5,00	15,40	25,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	179,90	175,93	78	14	32	90	16	40	90	16	56
59	183,00	178,96	78	14	32	90	16	40	90	16	56
60	186,00	181,99	78	14	32	90	16	40	90	16	56
62	192,10	188,06	78	14	32	90	16	40	90	16	56
64	196,20	194,12	78	14	32	90	16	40	90	16	56
65	201,60	197,15	78	14	32	90	16	40	90	16	56
66	204,60	200,18	78	14	32	90	16	40	90	16	56
68	210,70	206,24	78	14	32	90	16	40	90	16	56
70	216,70	212,30	78	14	32	90	16	40	90	16	56
72	222,80	218,37	78	14	32	90	16	40	90	16	56
75	231,90	227,46	78	14	32	90	16	40	90	16	56
76	234,90	230,49	78	14	32	90	16	40	90	16	56
78	241,00	236,55	78	14	32	90	16	40	90	16	56
80	247,10	242,61	78	14	32	90	16	40	90	16	56
85	262,20	257,77	80	14	32	90	16	40	90	16	56
90	277,40	272,93	80	14	32	90	16	40	90	16	56
95	292,50	288,08	80	14	32	90	16	40	90	16	56
100	307,70	303,25	80	14	32	90	16	40	90	16	56
110	338,00	333,55	80	14	32	90	16	40	90	16	56
114	349,50	345,68	80	14	32	90	16	40	90	16	56
120	368,30	363,86	80	14	32	90	16	40	90	16	56
125	383,50	379,02	80	14	32	90	16	40	90	16	56

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 081 1/2"x 1/8"



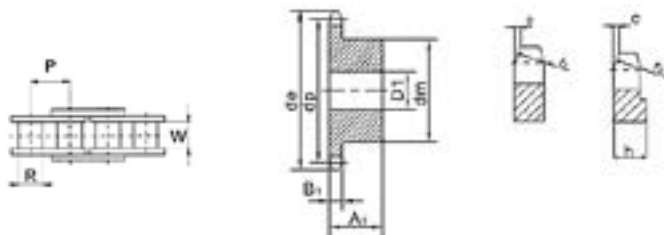
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
12,70	3,30	7,75	3,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)
8	37,20	33,18	21	8	14
9	41,50	37,13	25	8	14
10	46,20	41,10	28	8	14
11	49,60	45,07	31	8	16
12	53,90	49,07	35	8	16
13	58,40	53,06	39	8	16
14	62,80	57,07	43	8	16
15	66,80	61,09	47	8	16
16	70,90	65,10	50	10	18
17	74,90	69,11	50	10	18
18	78,90	73,14	50	10	18
19	82,90	77,16	50	10	18
20	86,90	81,19	50	10	18
21	91,00	85,22	60	12	20
22	95,00	89,24	60	12	20
23	99,00	93,27	60	12	20
24	103,00	97,29	60	12	20
25	107,10	101,33	60	12	20
26	111,20	105,36	70	16	20
27	115,40	109,40	70	16	20
28	119,40	113,42	70	16	20
29	123,40	117,46	70	16	20
30	127,50	121,50	70	16	20
31	131,50	125,54	70	16	20
32	135,50	129,56	70	16	20
33	139,60	133,60	70	16	20
34	143,60	137,64	70	16	20
35	147,60	141,68	70	16	20
36	151,70	145,72	70	16	25
37	155,70	149,76	70	16	25
38	159,80	153,80	70	16	25
39	163,80	157,83	70	16	25
40	167,80	161,87	70	16	25

*Możliwość wykonania parametru D1 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 083/084 1/2"x 3/16"



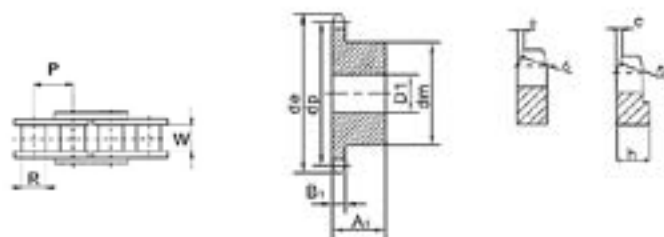
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
12,70	4,88	7,75	4,50

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)
8	38,50	33,18	21	8	14
9	41,50	37,13	25	8	14
10	46,20	41,10	28	8	14
11	49,60	45,07	31	8	16
12	53,90	49,07	35	8	16
13	58,40	53,06	39	8	16
14	62,80	57,07	43	8	16
15	66,80	61,09	47	8	16
16	70,90	65,10	50	10	18
17	74,90	69,11	50	10	18
18	78,90	73,14	50	10	18
19	82,90	77,16	50	10	18
20	88,90	81,19	50	10	18
21	91,00	85,22	60	12	20
22	95,00	89,24	60	12	20
23	99,00	93,27	60	12	20
24	103,00	97,29	60	12	20
25	107,10	101,33	60	12	20
26	111,20	105,36	70	16	20
27	115,40	109,40	70	16	20
28	119,40	113,42	70	16	20
29	123,40	117,46	70	16	20
30	127,50	121,50	70	16	20
31	131,50	125,54	70	16	20
32	135,50	129,56	70	16	20
33	139,60	133,60	70	16	20
34	143,60	137,64	70	16	20
35	147,60	141,68	70	16	20
36	151,70	145,72	70	16	25
37	155,70	149,76	70	16	25
38	159,80	153,80	70	16	25
39	163,80	157,83	70	16	25
40	167,80	161,87	70	16	25

*Możliwość wykonania parametru D1 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 085 1/2"x 1/4"



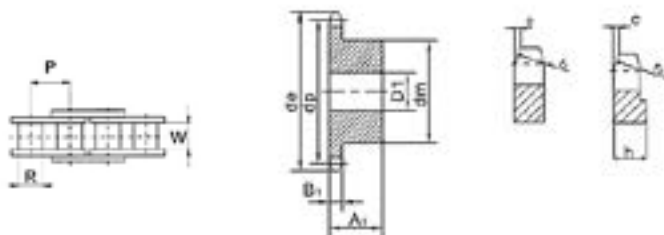
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
12,70	6,40	7,75	5,90

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)
8	38,50	33,18	20	10	25
9	41,50	37,13	24	10	25
10	46,20	41,10	26	10	25
11	49,60	45,07	29	10	25
12	53,90	49,07	33	10	28
13	58,40	53,06	37	10	28
14	62,80	57,07	41	10	28
15	66,80	61,09	45	10	28
16	70,90	65,10	50	12	28
17	74,90	69,11	52	12	28
18	78,90	73,14	56	12	28
19	82,90	77,16	60	12	28
20	88,90	81,19	64	12	28
21	91,00	85,22	68	14	28
22	95,00	89,24	70	14	28
23	99,00	93,27	70	14	28
24	103,00	97,29	70	14	28
25	107,10	101,33	70	14	28
26	111,20	105,36	70	16	30
27	115,40	109,40	70	16	30
28	119,40	113,42	70	16	30
29	123,40	117,46	80	16	30
30	127,50	121,50	80	16	30
31	131,50	125,54	90	16	30
32	135,50	129,56	90	16	30
33	139,60	133,60	90	16	30
34	143,60	137,64	90	16	30
35	147,60	141,68	90	16	30
36	151,70	145,72	90	16	35
37	155,70	149,76	90	16	35
38	159,80	153,80	90	16	35
39	163,80	157,83	90	16	35
40	167,80	161,87	90	16	35

*Możliwość wykonania parametru D1 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 085 1/2"x 1/4"



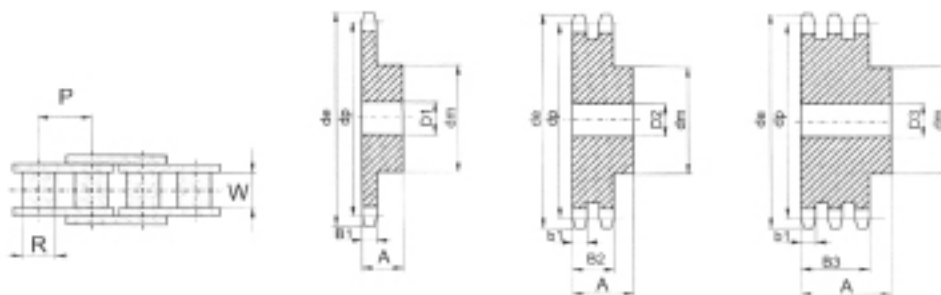
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
12,70	6,40	8,51	5,90

z (liczba zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)
8	37,20	33,18	20	10	25
9	41,00	37,13	24	10	25
10	45,20	41,10	26	10	25
11	48,70	45,07	29	10	25
12	53,00	49,07	33	10	28
13	57,40	53,06	37	10	28
14	61,80	57,07	41	10	28
15	65,50	61,09	45	10	28
16	69,50	65,10	50	12	28
17	73,60	69,11	52	12	28
18	77,80	73,14	56	12	28
19	81,70	77,16	60	12	28
20	85,80	81,19	64	12	28
21	89,70	85,22	68	14	28
22	93,80	89,24	70	14	28
23	98,20	93,27	70	14	28
24	101,80	97,29	70	14	28
25	105,80	101,33	70	14	28
26	110,00	105,36	70	16	30
27	114,00	109,40	70	16	30
28	118,00	113,42	70	16	30
29	122,00	117,46	80	16	30
30	126,10	121,50	80	16	30
31	130,20	125,54	90	16	30
32	134,30	129,56	90	16	30
33	138,40	133,60	90	16	30
34	142,60	137,64	90	16	30
35	146,70	141,68	90	16	30
36	151,00	145,72	90	16	35
37	154,60	149,76	90	16	35
38	158,60	153,80	90	16	35
39	162,70	157,83	90	16	35
40	166,80	161,87	90	16	35

*Możliwość wykonania parametru D1 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1/2" x 5/16"



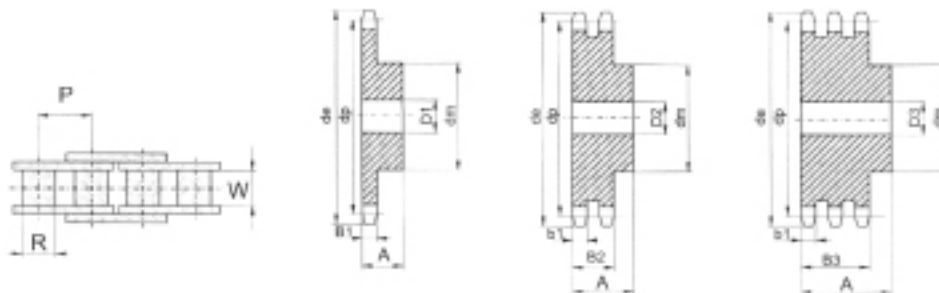
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
12,700	7,75	8,51	7,20	7,00	21,00	34,90

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	38,00	33,18	20	10	25	20	10	32	20	10	46
9	42,00	37,13	24	10	25	24	10	32	24	12	46
10	45,90	41,10	26	10	25	28	10	32	28	12	46
11	49,90	45,07	29	10	25	32	12	35	32	14	50
12	53,90	49,07	33	10	28	35	12	35	35	14	50
13	57,90	53,06	37	10	28	38	12	35	38	14	50
14	61,90	57,07	41	10	28	42	12	35	42	14	50
15	65,90	61,09	45	10	28	46	12	35	46	14	50
16	69,90	65,10	50	12	28	50	14	35	50	16	50
17	74,00	69,11	52	12	28	54	14	35	54	16	50
18	78,00	73,14	56	12	28	58	14	35	58	16	50
19	82,00	77,16	60	12	28	62	14	35	62	16	50
20	86,00	81,19	64	12	28	66	14	35	66	16	50
21	90,10	85,22	68	14	28	70	14	40	70	16	55
22	94,10	89,24	70	14	28	70	14	40	70	16	55
23	98,10	93,27	70	14	28	70	14	40	70	16	55
24	102,10	97,29	70	14	28	75	14	40	75	16	55
25	106,20	101,33	70	14	28	80	14	40	80	16	55
26	110,20	105,36	70	16	30	85	16	40	85	20	55
27	114,20	109,40	70	16	30	85	16	40	85	20	55
28	118,30	113,42	70	16	30	90	16	40	90	20	55
29	122,30	117,46	80	16	30	95	16	40	95	20	55
30	126,30	121,50	80	16	30	100	16	40	100	20	55
31	130,40	125,54	90	16	30	100	20	40	110	20	55
32	134,40	125,56	90	16	30	100	20	40	110	20	55

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1/2" x 5/16"



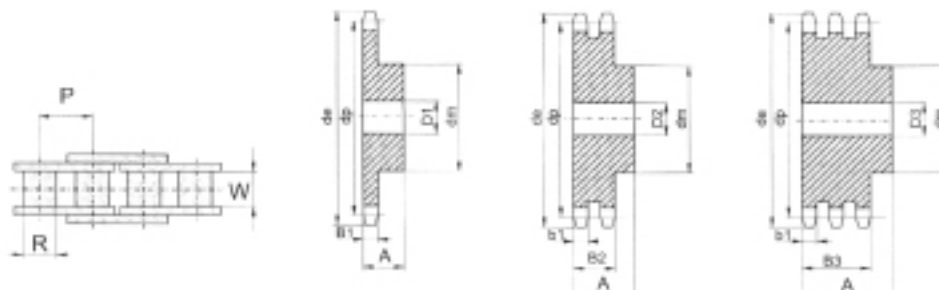
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
12,700	7,75	8,51	7,20	7,00	21,00	34,90

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	138,40	133,60	90	16	30	100	20	40	110	20	55
34	142,50	137,64	90	16	30	100	20	40	110	20	55
35	146,50	141,68	90	16	30	100	20	40	110	20	55
36	151,00	145,72	90	16	35	100	20	50	120	25	55
37	154,60	149,76	90	16	35	100	20	50	120	25	55
38	158,60	153,80	90	16	35	100	20	50	120	25	55
39	162,70	157,83	90	16	35	100	20	50	120	25	55
40	166,70	161,87	90	16	35	100	20	50	120	25	55
41	171,40	165,91	90	16	40	108	20	50	120	25	60
42	176,50	169,94	90	16	40	108	20	50	120	25	60
43	179,70	173,98	90	16	40	108	20	50	120	25	60
44	183,80	178,02	90	16	40	108	20	50	120	25	60
45	188,60	182,07	90	16	40	108	20	50	120	25	60
46	192,60	186,10	90	16	40	108	20	50	120	25	60
47	196,20	190,14	90	16	40	108	20	50	120	25	60
48	200,70	194,18	90	16	40	108	20	50	120	25	60
49	204,30	198,22	90	16	40	108	20	50	120	25	60
50	208,80	202,26	90	16	40	108	20	50	120	25	60
51	212,10	206,30	90	16	40	108	20	50	120	25	60
52	216,10	210,34	90	16	40	108	20	50	120	25	60
53	220,20	214,37	90	16	40	108	20	50	120	25	60
54	224,10	218,43	90	16	40	108	20	50	120	25	60
55	229,00	222,46	90	16	40	108	20	50	120	25	60
56	232,20	226,50	90	16	40	108	20	50	120	25	60
57	237,10	230,54	90	16	40	108	20	50	120	25	60

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1/2" x 5/16"



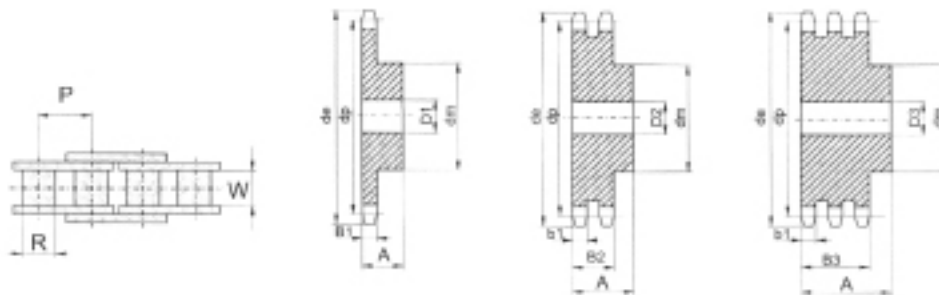
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
12,700	7,75	8,51	7,20	7,00	21,00	34,90

z (ilość zębów)	d_e (mm)	d_p (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			d_m (mm)	D1 (mm)	A (mm)	d_m (mm)	D2 (mm)	A (mm)	d_m (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	240,50	234,62	90	16	40	108	20	50	120	25	60
59	244,50	238,62	90	16	40	108	20	50	120	25	60
60	248,60	242,66	90	16	40	108	20	50	120	25	60
62	256,90	250,74	90	16	40	108	20	50	120	25	60
64	265,10	258,82	90	16	40	108	20	50	120	25	60
65	269,00	262,86	90	16	40	108	20	50	120	25	60
66	273,00	266,91	90	16	40	108	20	50	120	25	60
68	281,00	274,99	90	16	40	108	20	50	120	25	60
70	289,00	283,07	90	16	40	108	20	55	120	25	60
72	297,20	291,15	90	16	40	108	20	55	120	25	60
75	309,20	303,28	90	16	40	108	20	55	120	25	60
76	313,30	307,32	90	16	40	108	20	55	120	25	60
78	321,40	315,40	90	16	40	108	20	55	120	25	60
80	329,40	323,49	90	16	40	108	20	55	120	25	60
85	349,00	343,69	90	16	40	110	20	55	120	25	60
90	369,90	363,90	90	16	40	110	20	55	120	25	60
95	390,70	384,11	90	16	40	110	20	55	120	25	60
100	410,30	404,32	90	16	40	110	20	55	120	25	60
110	450,70	444,74	90	16	40	110	20	55	120	25	60
114	466,90	460,91	90	16	40	110	20	55	120	25	60
120	491,20	485,16	90	16	40	110	20	55	120	25	60
125	511,30	505,37	90	16	40	110	20	55	120	25	60

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 5/8" x 3/8"



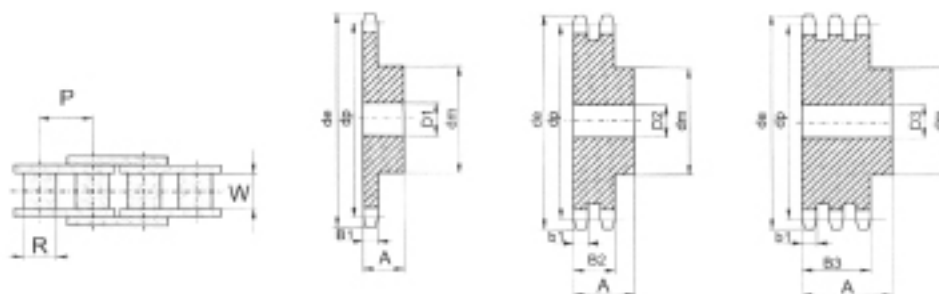
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
15,875	9,65	10,16	9,10	9,00	25,50	42,20

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	48,40	41,48	25	10	25	25	12	40	25	12	55
9	53,30	46,42	30	10	25	30	12	40	30	12	55
10	58,30	51,37	35	10	25	35	12	40	35	12	55
11	63,20	56,34	37	12	30	39	14	40	39	16	55
12	68,20	61,34	42	12	30	44	14	40	44	16	55
13	73,20	66,32	47	12	30	49	14	40	49	16	55
14	78,20	71,34	52	12	30	54	14	40	54	16	55
15	83,20	76,36	57	12	30	59	14	40	59	16	55
16	88,30	81,37	62	12	30	64	16	45	64	16	60
17	93,30	86,39	62	12	30	69	16	45	69	16	60
18	98,30	91,42	70	14	30	74	16	45	74	16	60
19	103,30	96,46	70	14	30	79	16	45	79	16	60
20	108,40	101,49	75	14	30	84	16	45	84	16	60
21	113,40	106,52	75	16	30	85	16	45	85	20	60
22	118,40	111,55	80	16	30	90	16	45	90	20	60
23	123,50	116,58	80	16	30	95	16	45	95	20	60
24	128,50	121,62	80	16	30	100	16	45	100	20	60
25	133,60	126,66	80	16	30	105	16	45	105	20	60
26	138,60	131,70	85	20	35	110	20	45	110	20	60
27	143,60	136,75	85	20	35	110	20	45	110	20	60
28	148,70	141,78	90	20	35	115	20	45	115	20	60
29	153,70	146,83	90	20	35	115	20	45	115	20	60
30	158,80	151,87	90	20	35	120	20	45	120	20	60
31	163,90	156,92	95	20	35	120	20	45	120	20	60
32	168,90	161,95	95	20	35	120	20	45	120	20	60

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 5/8" x 3/8"



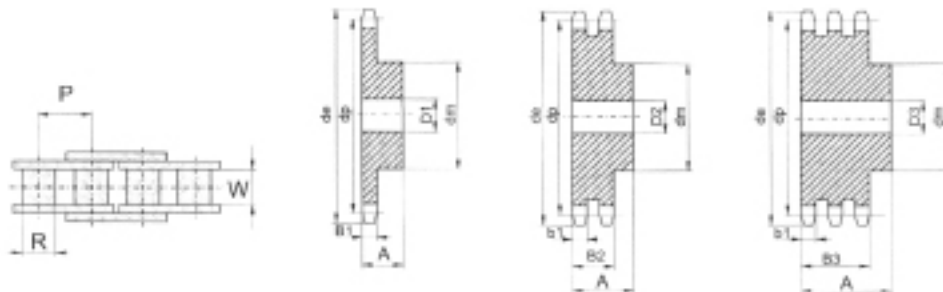
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
15,875	9,65	10,16	9,10	9,00	25,50	42,20

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	173,90	167,00	95	20	35	120	20	45	120	20	60
34	178,90	172,05	95	20	35	120	20	45	120	20	60
35	184,00	177,10	95	20	35	120	20	45	120	20	60
36	189,00	182,15	100	20	35	120	20	45	120	25	60
37	194,10	187,20	100	20	35	120	20	45	120	25	60
38	199,10	192,24	100	20	35	120	20	45	120	25	60
39	204,20	197,29	100	20	35	120	20	45	120	25	60
40	209,20	202,34	100	20	35	120	20	45	120	25	60
41	214,80	207,38	100	20	40	120	20	50	130	25	60
42	219,90	212,43	100	20	40	120	20	50	130	25	60
43	224,90	217,48	100	20	40	120	20	50	130	25	60
44	230,00	222,53	100	20	40	120	20	50	130	25	60
45	235,00	227,58	100	20	40	120	20	50	130	25	60
46	240,10	232,63	100	20	40	120	20	50	130	25	60
47	245,10	237,63	100	20	40	120	20	50	130	25	60
48	250,20	242,73	100	20	40	120	20	50	130	25	60
49	255,20	247,78	100	20	40	120	20	50	130	25	60
50	260,30	252,82	100	20	40	120	20	50	130	25	60
51	265,30	257,87	100	20	40	120	20	50	130	25	60
52	270,40	262,92	100	20	40	120	20	50	130	25	60
53	275,40	267,97	100	20	40	120	20	50	130	25	60
54	280,50	273,03	100	20	40	120	20	50	130	25	60
55	285,50	278,08	100	20	40	120	20	50	130	25	60
56	290,60	283,18	100	20	40	120	20	50	130	25	60
57	296,00	288,18	100	20	40	120	20	50	130	25	60

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 5/8" x 3/8"



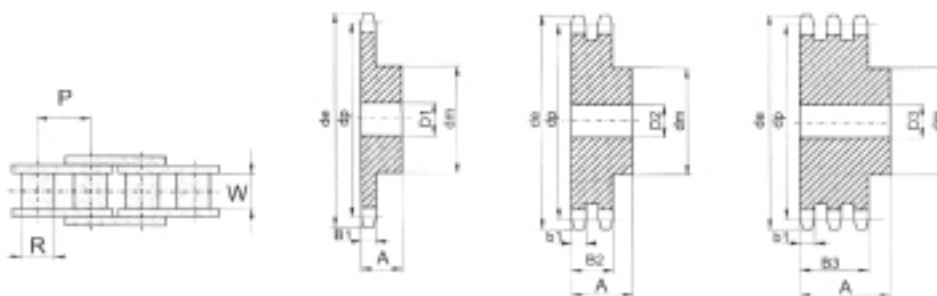
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
15,875	9,65	10,16	9,10	9,00	25,50	42,20

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	300,70	293,23	100	20	43	120	20	57	130	25	64
59	305,70	298,28	100	20	43	120	20	57	130	25	64
60	310,80	303,33	100	20	43	120	20	57	130	25	64
62	321,40	313,43	100	20	43	120	20	57	130	25	64
64	331,50	323,53	100	20	43	120	20	57	130	25	67
65	336,50	328,58	100	20	43	120	20	57	130	25	67
66	341,60	333,64	100	20	43	120	20	57	130	25	67
68	351,70	343,74	100	20	43	120	20	57	130	25	67
70	361,80	353,84	100	20	43	120	20	57	130	25	67
72	371,90	363,94	100	20	43	120	20	57	130	25	67
75	387,10	379,10	100	20	43	120	20	57	130	25	67
76	392,10	384,14	100	20	43	120	20	57	130	25	67
78	402,20	394,25	100	20	43	120	20	57	130	25	67
80	412,30	404,36	100	20	43	130	20	57	130	25	67
85	437,60	429,62	100	20	50	130	20	58	130	25	67
90	462,80	454,88	100	20	50	130	20	58	130	25	67
95	488,50	480,14	100	20	50	130	20	58	130	25	67
100	513,40	505,40	100	20	50	130	20	58	130	25	67
110	563,90	555,92	100	20	50	130	20	58	130	25	67
114	584,10	576,13	100	20	50	130	20	58	130	25	67
120	614,40	606,45	100	20	50	130	20	58	130	25	67
125	639,70	631,51	100	20	50	130	20	58	130	25	67

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 3/4" x 1/2"



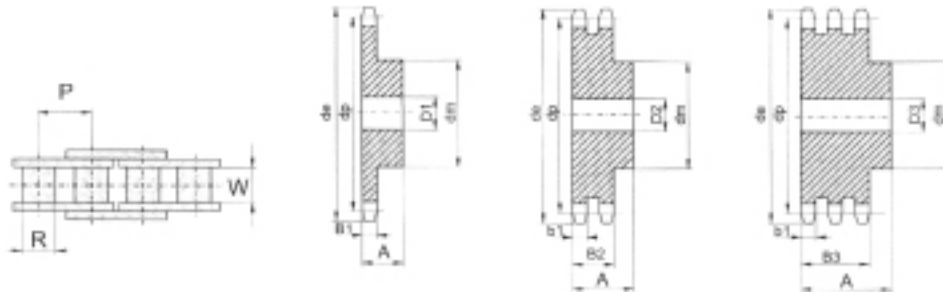
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
19,050	11,68	12,07	11,10	10,80	30,30	49,80

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	57,60	49,78	31	12	30	31	12	45	31	16	65
9	62,00	55,70	37	12	30	37	12	45	37	16	65
10	69,00	61,64	42	12	30	42	12	45	42	16	65
11	75,00	67,61	46	14	35	47	16	50	47	20	70
12	81,50	73,61	52	14	35	53	16	50	53	20	70
13	87,50	79,59	58	14	35	59	16	50	59	20	70
14	93,50	85,61	64	14	35	65	16	50	65	20	70
15	99,80	91,63	70	14	35	71	16	50	71	20	70
16	105,50	97,65	75	16	35	77	20	50	77	20	70
17	111,50	103,67	80	16	35	83	20	50	83	20	70
18	118,00	109,71	80	16	35	89	20	50	89	20	70
19	124,20	115,75	80	16	35	95	20	50	95	20	70
20	129,70	121,78	80	16	35	100	20	50	100	20	70
21	136,00	127,82	90	20	40	100	20	50	100	20	70
22	141,80	133,86	90	20	40	100	20	50	100	20	70
23	149,00	139,90	90	20	40	110	20	50	110	20	70
24	153,90	145,94	90	20	40	110	20	50	110	20	70
25	160,00	152,00	90	20	40	120	20	50	120	20	70
26	165,90	158,04	95	20	40	120	20	50	120	20	70
27	172,30	164,09	95	20	40	120	20	50	120	20	70
28	178,00	170,13	95	20	40	120	20	50	120	20	70
29	184,10	176,19	95	20	40	120	20	50	120	20	70
30	190,50	182,25	95	20	40	120	20	50	120	20	70
31	196,30	188,31	95	20	40	120	20	50	130	25	70
32	203,30	194,35	95	20	40	120	20	50	130	25	70

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 3/4" x 1/2"



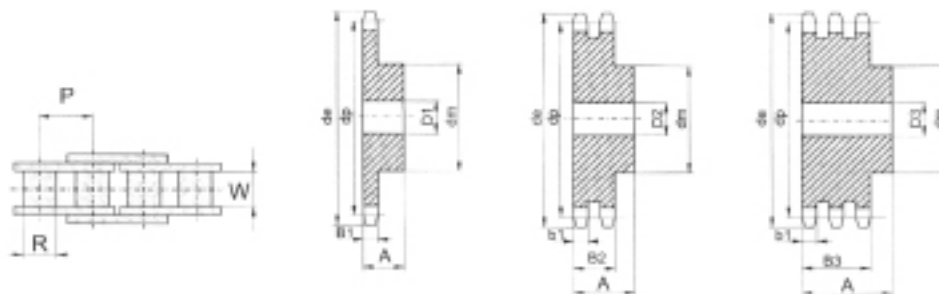
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
19,050	11,68	12,07	11,10	10,80	30,30	49,80

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	209,30	200,40	95	20	40	120	20	50	130	25	70
34	214,60	206,46	95	20	40	120	20	50	130	25	70
35	221,00	212,52	95	20	40	120	20	50	130	25	70
36	226,80	218,58	100	20	40	120	25	50	130	25	70
37	232,90	224,64	100	20	40	120	25	50	130	25	70
38	239,00	230,69	100	20	40	120	25	50	130	25	70
39	245,10	236,75	100	20	40	120	25	50	130	25	70
40	251,30	242,81	100	20	40	120	25	50	130	25	70
41	257,30	248,86	110	20	56	136	25	62	140	25	70
42	264,50	254,92	110	20	56	136	25	62	140	25	70
43	270,50	260,98	110	20	56	136	25	62	140	25	70
44	276,50	267,03	110	20	56	136	25	62	140	25	70
45	282,50	273,09	110	20	56	136	25	62	140	25	70
46	287,90	279,15	110	20	56	136	25	62	140	25	70
47	294,00	285,21	110	20	56	136	25	62	140	25	70
48	300,10	291,27	110	20	56	136	25	62	140	25	70
49	306,20	297,33	110	20	56	136	25	62	140	25	70
50	312,30	303,39	110	20	56	136	25	62	140	25	70
51	318,40	309,45	110	20	56	136	25	62	140	25	70
52	324,50	315,51	110	20	56	136	25	62	140	25	70
53	330,50	321,57	110	20	56	136	25	62	140	25	70
54	336,60	327,63	110	20	56	136	25	62	140	25	70
55	342,70	333,69	110	20	56	136	25	62	140	25	70
56	348,70	339,75	110	20	56	136	25	62	140	25	70
57	355,40	345,81	110	20	56	136	25	62	140	25	70

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 3/4" x 1/2"



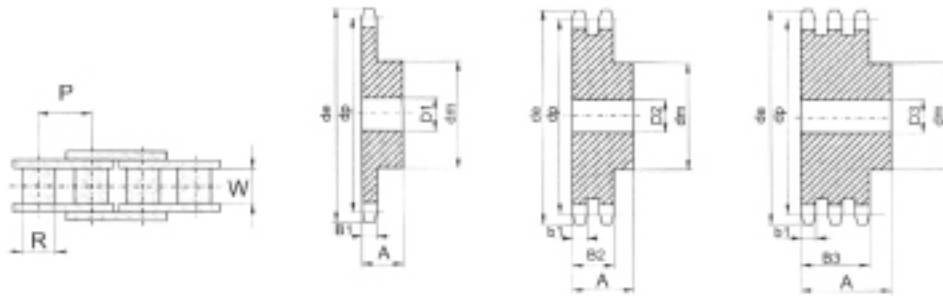
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
19,050	11,68	12,07	11,10	10,80	30,30	49,80

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	361,50	351,87	110	20	56	136	25	62	140	25	70
59	367,50	357,93	110	20	56	136	25	62	140	25	70
60	373,00	363,99	110	20	56	136	25	62	140	25	70
62	385,10	376,12	110	20	56	136	25	62	140	25	70
64	397,20	388,24	110	20	56	140	25	63	140	25	70
65	403,20	394,30	110	20	56	140	25	63	140	25	70
66	409,30	400,36	110	20	56	140	25	63	140	25	70
68	421,40	412,49	110	20	56	140	25	63	140	25	70
70	433,60	424,61	110	20	56	140	25	63	140	25	70
72	447,00	436,73	110	20	56	140	25	63	140	25	70
75	463,90	454,92	110	20	56	140	25	63	140	25	70
76	469,90	460,98	110	20	56	140	25	63	140	25	70
78	482,10	473,10	110	20	56	140	25	63	140	25	70
80	494,20	485,23	110	20	56	140	25	63	140	25	70
85	524,50	515,54	110	20	56	140	25	63	140	25	70
90	554,80	545,85	110	20	56	140	25	63	140	25	70
95	585,10	576,17	110	20	56	140	25	63	140	25	70
100	615,40	606,48	110	20	56	140	25	63	140	25	70
110	676,10	667,11	110	20	56	140	25	63	140	25	70
114	700,60	691,36	110	20	56	140	25	63	140	25	70
120	736,70	727,74	110	20	56	140	25	63	140	25	70
125	767,00	758,06	110	20	56	140	25	63	140	25	70

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1" x 17,02mm



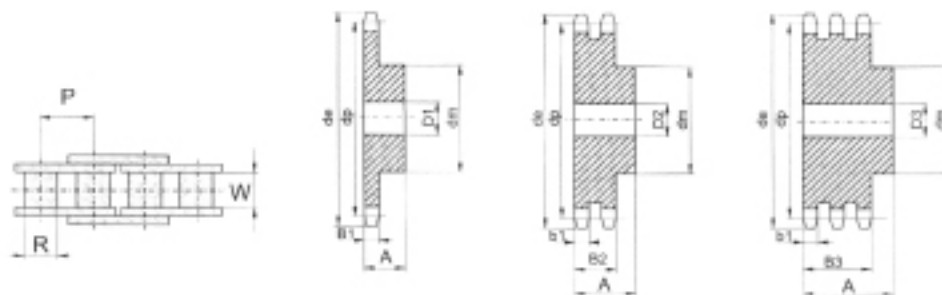
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
25,400	17,02	15,88	16,20	15,80	47,70	79,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	77,90	66,37	42	16	35	42	20	65	42	20	95
9	85,80	74,27	50	16	35	50	20	65	50	20	95
10	93,80	82,19	55	16	35	56	20	65	56	20	95
11	101,70	90,14	61	16	40	64	20	70	64	25	100
12	109,70	98,14	69	16	40	72	20	70	72	25	100
13	117,70	106,12	78	16	40	80	20	70	80	25	100
14	125,70	114,15	84	16	40	88	20	70	88	25	100
15	133,70	122,17	92	16	40	96	20	70	96	25	100
16	141,80	130,20	100	20	45	104	20	70	104	25	100
17	149,80	138,22	100	20	45	112	20	70	112	25	100
18	157,80	146,28	100	20	45	120	20	70	120	25	100
19	165,90	154,33	100	20	45	128	20	70	128	25	100
20	173,90	162,38	100	20	45	130	20	70	130	25	100
21	182,00	170,43	110	20	50	130	25	70	130	25	100
22	190,10	178,48	110	20	50	130	25	70	130	25	100
23	198,10	186,53	110	20	50	130	25	70	130	25	100
24	206,20	194,59	110	20	50	130	25	70	130	25	100
25	214,20	202,66	110	20	50	130	25	70	130	25	100
26	222,30	210,72	120	20	50	130	25	70	130	30	100
27	230,40	218,79	120	20	50	130	25	70	130	30	100
28	238,40	226,85	120	20	50	130	25	70	130	30	100
29	246,50	234,92	120	20	50	130	25	70	130	30	100
30	254,60	243,00	120	20	50	130	25	70	130	30	100
31	262,60	251,08	120	25	50	140	25	70	140	30	100
32	270,70	259,13	120	25	50	140	25	70	140	30	100

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1" x 17,02mm



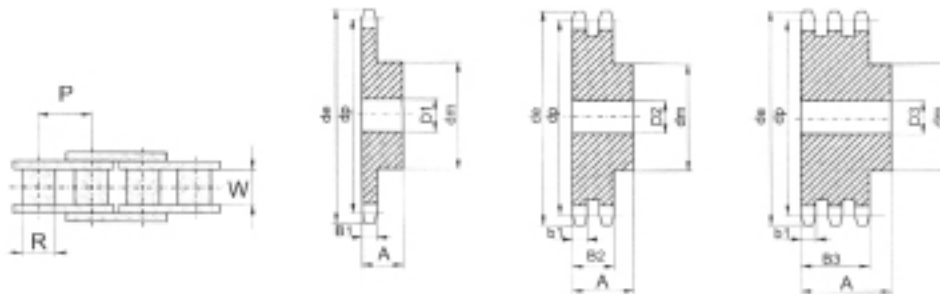
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
25,400	17,02	15,88	16,20	15,80	47,70	79,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	278,80	267,21	120	25	50	140	25	70	140	30	100
34	286,90	275,28	120	25	50	140	25	70	140	30	100
35	294,90	283,26	120	25	50	140	25	70	140	30	100
36	303,00	291,44	120	25	50	140	25	70	140	30	100
37	311,10	299,51	120	25	50	140	25	70	140	30	100
38	319,20	307,59	120	25	50	140	25	70	140	30	100
39	327,20	315,67	120	25	50	140	25	70	140	30	100
40	335,30	323,75	120	25	50	140	25	70	140	30	100
41	345,00	331,81	125	25	68	140	25	70	160	30	100
42	353,00	339,89	125	25	68	140	25	70	160	30	100
43	361,10	347,97	125	25	68	140	25	70	160	30	100
44	369,10	356,05	125	25	68	140	25	70	160	30	100
45	377,10	364,12	125	25	68	140	25	70	160	30	100
46	385,20	372,20	125	25	68	140	25	70	160	30	100
47	393,20	380,28	125	25	68	140	25	70	160	30	100
48	401,30	388,36	125	25	68	140	25	70	160	30	100
49	409,30	396,44	125	25	68	140	25	70	160	30	100
50	417,40	404,52	125	25	68	140	25	70	160	30	100
51	425,50	412,60	125	25	68	150	25	85	180	30	110
52	433,60	420,68	125	25	68	150	25	85	180	30	110
53	441,70	428,76	125	25	68	150	25	85	180	30	110
54	448,30	436,84	125	25	68	150	25	85	180	30	110
55	457,90	444,92	125	25	68	150	25	85	180	30	110
56	466,00	453,01	125	25	68	150	25	85	180	30	110
57	474,00	461,08	125	25	68	150	25	85	180	30	110

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1" x 17,02mm



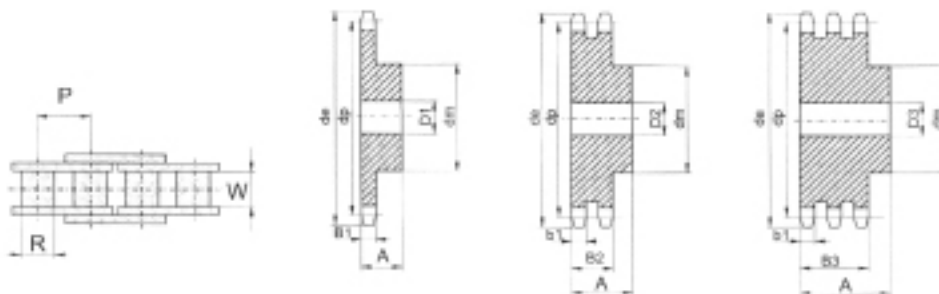
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
25,400	17,02	15,88	16,20	15,80	47,70	79,60

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	482,10	469,16	133	25	68	150	25	85	180	30	110
59	490,20	477,24	133	25	68	150	25	85	180	30	110
60	498,30	485,33	133	25	68	150	25	85	180	30	110
62	514,50	501,49	133	25	68	150	25	85	180	30	110
64	530,70	517,65	140	25	68	160	25	90	180	30	110
65	538,80	525,73	140	25	68	160	25	90	180	30	110
66	546,80	533,80	140	25	68	160	25	90	180	30	110
68	562,90	549,98	140	25	68	160	25	90	180	30	110
70	579,20	566,15	140	25	68	160	25	90	180	30	110
72	595,40	582,31	140	25	68	160	25	90	180	30	110
75	619,70	606,56	140	25	68	160	25	90	180	30	110
76	627,00	614,64	140	25	68	160	25	90	180	30	110
78	643,30	630,81	140	25	68	160	25	90	180	30	110
80	660,00	646,97	140	25	68	160	25	90	180	30	110
85	699,90	687,39	140	25	78	160	25	90	180	30	110
90	740,30	727,80	140	25	78	160	25	90	180	30	110
95	781,10	768,22	140	25	78	160	25	90	180	30	110
100	821,10	808,64	140	25	78	160	25	90	180	30	110
110	902,00	889,48	140	25	78	160	25	90	180	30	110
114	934,30	921,81	140	25	78	160	25	90	180	30	110
120	982,80	970,32	140	25	78	160	25	90	180	30	110
125	1023,30	1010,73	140	25	78	160	25	90	180	30	110

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1 1/4" x 3/4"



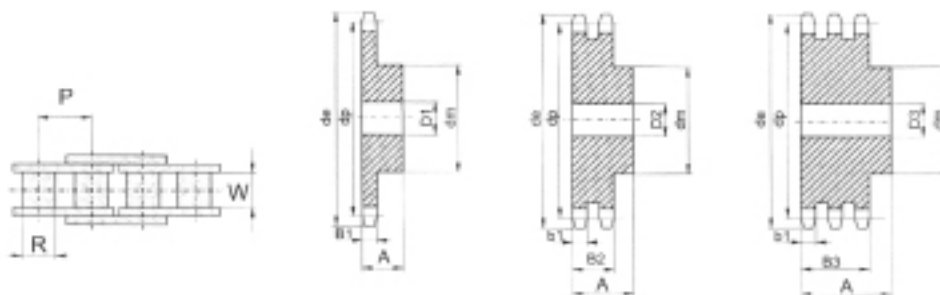
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
31,750	19,56	19,06	18,50	18,20	54,60	91,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	96,00	82,96	53	20	40	53	20	75	53	20	110
9	106,50	92,84	63	20	40	63	20	75	63	25	110
10	117,00	102,74	70	20	40	70	20	75	70	25	110
11	127,00	112,68	77	20	45	80	25	80	80	25	115
12	137,00	122,68	88	20	45	90	25	80	90	30	115
13	147,50	132,65	98	20	45	100	25	80	100	25	115
14	157,60	142,68	108	20	45	110	25	80	110	25	115
15	167,70	152,72	118	20	45	120	25	80	120	25	115
16	177,70	162,75	120	20	50	120	25	80	120	25	115
17	187,80	172,78	120	25	50	120	25	80	120	25	115
18	197,80	182,85	120	25	50	120	25	80	120	25	115
19	207,90	192,91	120	25	50	120	25	80	120	25	115
20	217,90	202,98	120	25	50	120	25	80	120	25	115
21	228,00	213,04	140	25	55	140	25	80	140	25	115
22	238,10	223,11	140	25	55	140	25	80	140	25	115
23	248,20	233,17	140	25	55	140	25	80	140	25	115
24	258,30	243,23	140	25	55	140	25	80	140	25	115
25	268,40	253,33	140	25	55	140	25	80	140	25	115
26	278,40	263,40	150	25	55	150	25	80	150	25	115
27	288,50	273,49	150	25	55	150	25	80	150	25	115
28	298,50	283,56	150	25	55	150	25	80	150	25	115
29	308,60	293,65	150	25	55	150	25	80	150	25	115
30	318,70	303,75	150	25	55	150	25	80	150	25	115
31	328,80	313,85	150	25	55	150	30	80	150	30	115
32	338,90	323,91	150	25	55	150	30	80	150	30	115

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1 1/4" x 3/4"



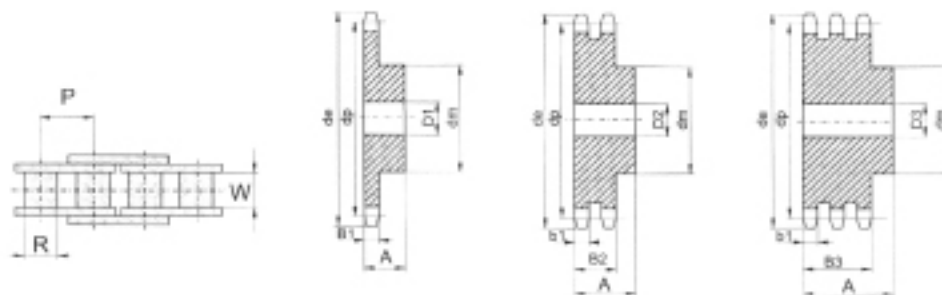
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
31,750	19,56	19,06	18,50	18,20	54,60	91,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	349,00	334,01	150	25	55	150	30	80	150	30	115
34	359,10	344,10	150	25	55	150	30	80	150	30	115
35	369,20	354,20	150	25	55	150	30	80	150	30	115
36	379,20	364,30	150	25	55	150	30	80	150	30	115
37	389,30	374,39	150	25	55	150	30	80	150	30	115
38	399,40	384,49	150	25	55	150	30	80	150	30	115
39	409,50	394,59	150	25	55	150	30	80	150	30	115
40	419,60	404,69	150	25	55	150	30	80	150	30	115
41	429,90	414,77	150	25	70	160	30	90	160	30	115
42	440,00	424,86	150	25	70	160	30	90	160	30	115
43	450,10	434,96	150	25	70	160	30	90	160	30	115
44	460,20	445,06	150	25	70	160	30	90	160	30	115
45	470,30	455,17	150	25	70	160	30	90	160	30	115
46	480,40	465,25	150	25	70	160	30	90	160	30	115
47	490,50	475,35	150	25	70	160	30	90	160	30	115
48	500,60	485,46	150	25	70	160	30	90	160	30	115
49	510,70	495,55	150	25	70	160	30	90	160	30	115
50	520,80	505,65	150	25	70	160	30	90	160	30	115
51	530,90	515,75	150	25	80	160	30	100	180	30	123
52	541,00	525,85	150	25	80	160	30	100	180	30	123
53	551,10	535,95	150	25	80	160	30	100	180	30	123
54	561,20	546,05	150	25	80	160	30	100	180	30	123
55	571,30	556,15	150	25	80	160	30	100	180	30	123
56	581,40	566,25	150	25	80	160	30	100	180	30	123
57	591,50	576,35	150	25	80	160	30	100	180	30	123

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1 1/4" x 3/4"



P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
31,750	19,56	19,06	18,50	18,20	54,60	91,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	601,60	586,45	150	25	80	160	30	100	180	30	123
59	611,70	596,56	150	25	80	160	30	100	180	30	123
60	621,80	606,66	150	25	80	160	30	100	180	30	123
62	642,00	626,86	150	25	80	160	30	100	180	30	123
64	662,20	647,07	150	25	80	160	30	100	180	30	123
65	672,30	657,17	150	25	80	160	30	100	180	30	123
66	682,40	667,27	150	25	80	180	30	100	200	30	123
68	702,60	687,48	150	25	80	180	30	100	200	30	123
70	722,80	707,68	150	25	80	180	30	100	200	30	123
72	743,10	727,89	150	25	80	180	30	100	200	30	123
75	773,30	758,20	150	25	80	180	30	100	200	30	123
76	783,50	768,32	150	25	80	180	30	100	200	30	123
80	823,90	808,71	150	25	80	180	30	100	200	30	123
85	874,40	859,23	150	25	90	180	30	100	200	30	123
90	924,90	909,76	150	25	90	180	30	100	200	30	123
95	975,20	960,28	150	25	90	180	30	100	200	30	123
100	1026,00	1010,80	150	25	90	180	30	100	200	30	123
114	1167,40	1152,26	150	25	90	180	30	100	200	30	126

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1"1/2 x 1"



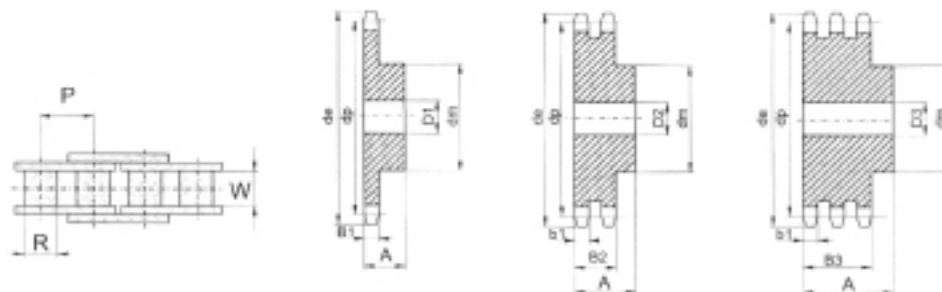
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
38,100	25,40	25,40	24,10	23,60	72,00	102,30

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	113,00	99,55	58	20	45	58	25	75	58	25	140
9	125,00	111,40	70	20	45	70	25	75	70	25	140
10	137,00	123,29	80	20	45	80	25	75	80	25	140
11	149,00	135,21	90	25	50	90	25	80	90	30	150
12	161,00	147,22	102	25	50	102	25	80	102	30	150
13	173,00	159,18	114	25	50	114	25	80	114	30	150
14	185,00	171,22	128	25	50	128	25	80	128	30	150
15	197,00	183,26	132	25	50	132	25	80	132	30	150
16	209,00	195,30	136	25	55	136	30	80	136	30	150
17	221,00	207,34	136	25	55	136	30	80	140	30	150
18	233,00	219,42	136	25	55	150	30	80	150	30	150
19	245,50	231,49	136	25	55	160	30	80	160	30	150
20	257,50	243,57	136	25	55	160	30	80	160	30	150
21	270,50	255,65	150	30	60	160	30	80	160	30	150
22	282,50	267,73	150	30	60	160	30	80	160	30	150
23	294,50	279,80	150	30	60	160	30	80	160	30	150
24	307,00	291,88	150	30	60	160	30	80	160	30	150
25	319,00	304,00	150	30	60	160	30	80	160	30	150
26	331,00	316,08	150	30	60	160	30	80	160	30	150
27	343,00	328,19	150	30	60	160	30	80	160	30	150
28	355,00	340,27	150	30	60	160	30	80	160	30	150
29	367,50	352,38	150	30	60	160	30	80	160	30	150
30	379,50	364,50	150	30	60	160	30	80	160	40	150
31	391,50	376,62	150	30	60	160	30	80	160	40	150
32	403,50	388,69	150	30	60	160	30	80	160	40	150

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1"1/2 x 1"



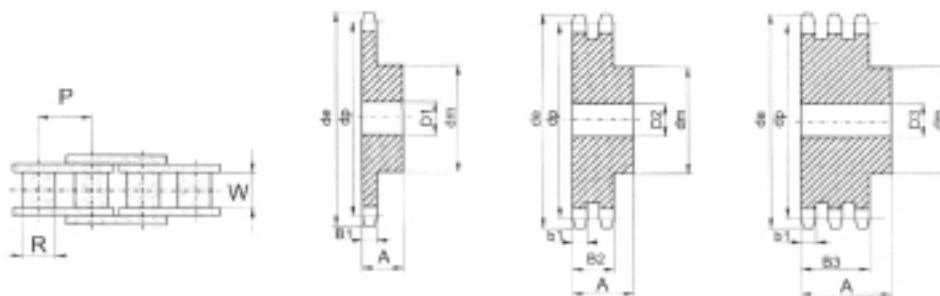
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
38,100	25,40	25,40	24,10	23,60	72,00	102,30

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	415,50	400,81	150	30	60	160	30	80	160	40	150
34	428,00	412,93	150	30	60	160	30	80	160	40	150
35	440,00	425,04	150	30	60	160	30	80	160	40	150
36	452,00	437,16	150	30	60	160	30	80	160	40	150
37	464,00	449,27	150	30	60	160	30	80	160	40	150
38	476,50	461,39	150	30	60	160	30	80	160	40	150
39	488,50	473,50	150	30	60	160	30	80	160	40	150
40	501,50	485,62	150	30	60	160	30	80	160	40	150
41	512,60	497,72	160	30	90	180	30	90	200	40	150
42	524,70	509,83	160	30	90	180	30	90	200	40	150
43	536,80	521,95	160	30	90	180	30	90	200	40	150
44	549,00	534,07	160	30	90	180	30	90	200	40	150
45	561,20	546,19	160	30	90	180	30	90	200	40	150
46	573,30	558,30	160	30	90	180	30	90	200	40	150
47	585,40	570,42	160	30	90	180	30	90	200	40	150
48	597,40	582,54	160	30	90	180	30	90	200	40	150
49	609,50	594,66	160	30	90	180	30	90	200	40	150
50	621,70	606,78	160	30	90	180	30	90	200	40	150
51	633,80	618,90	160	30	100	180	30	100	200	40	150
52	646,00	631,01	160	30	100	180	30	100	200	40	150
53	658,00	643,13	160	30	100	180	30	100	200	40	150
54	670,20	655,28	160	30	100	180	30	100	200	40	150
55	682,30	667,40	160	30	100	180	30	100	200	40	150
56	694,40	679,51	160	30	100	180	30	100	200	40	150
57	706,50	691,63	160	30	100	180	30	100	200	40	150

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1"1/2 x 1"



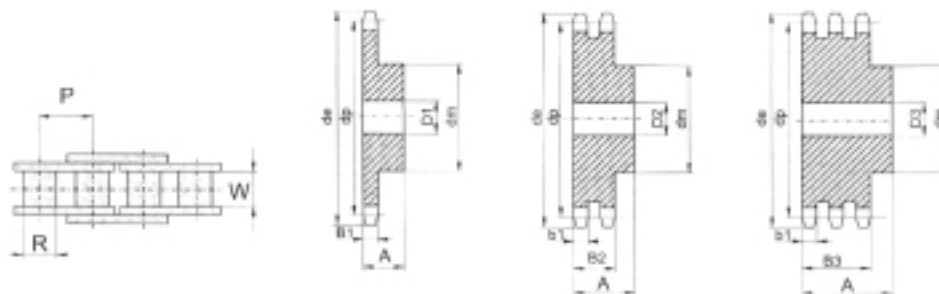
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
38,100	25,40	25,40	24,10	23,60	72,00	102,30

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
58	718,60	703,74	160	30	100	180	30	100	200	40	150
59	730,70	715,96	160	30	100	180	30	100	200	40	150
60	742,80	727,97	160	30	100	180	30	100	200	40	150
62	767,20	752,24	160	30	100	180	30	100	200	40	150
64	791,30	776,48	160	30	100	200	30	100	220	40	150
65	803,40	788,59	160	30	100	200	30	100	220	40	150
66	815,60	800,71	160	30	100	200	30	100	220	40	150
68	839,80	824,98	160	30	100	200	30	100	220	40	150
70	864,20	849,21	160	30	100	200	30	100	220	40	150
72	888,40	873,48	160	30	100	200	30	100	220	40	150
75	924,80	909,83	160	30	100	200	30	100	220	40	150
76	936,90	921,98	160	30	100	200	30	100	220	40	150
80	985,40	970,44	160	30	100	200	30	100	220	40	150
85	1046,00	1031,10	160	30	100	200	30	100	220	40	150
95	1167,30	1152,33	160	30	100	200	30	100	220	40	150

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1 3/4" X 1 1/4"



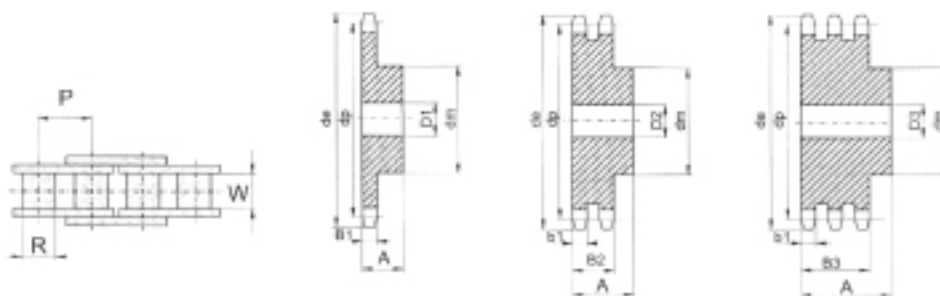
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
44,450	30,99	27,94	29,40	28,80	88,40	148,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	132,00	116,15	74	25	70	74	25	120	74	30	180
9	146,00	129,96	88	25	70	88	25	120	88	30	180
10	160,00	143,85	100	25	70	100	25	120	100	30	180
11	174,00	157,77	112	25	70	112	25	120	112	30	180
12	188,00	171,74	125	25	70	125	25	120	125	30	180
13	204,00	185,75	125	25	70	125	25	120	125	30	180
14	218,00	199,76	125	25	70	125	25	120	125	30	180
15	232,00	213,79	125	25	70	145	25	120	145	30	180
16	246,00	227,84	160	30	75	160	30	120	160	30	180
17	260,00	241,90	160	30	75	160	30	120	160	30	180
18	274,00	255,98	160	30	75	160	30	120	160	30	180
19	289,00	270,06	160	30	75	180	30	120	180	30	180
20	303,00	284,15	160	30	75	180	30	120	180	30	180
21	317,00	298,24	160	30	75	180	30	120	180	30	180
22	331,00	312,34	160	30	75	180	30	120	180	30	180
23	345,00	326,44	160	30	75	180	30	120	180	30	180
24	359,00	340,55	160	30	75	180	30	120	180	30	180
25	373,00	354,66	160	30	75	180	30	120	180	40	180
26	387,00	368,77	160	30	75	180	30	120	180	40	180
27	401,00	382,88	160	30	75	180	30	120	180	40	180
28	416,00	397,00	160	30	75	180	30	120	180	40	180
29	430,00	411,12	160	30	75	180	30	120	180	40	180
30	444,00	425,24	160	30	75	180	30	120	180	40	180
31	458,00	439,37	180	30	75	180	30	120	180	40	180
32	472,00	453,49	180	30	75	180	30	120	180	40	180

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 1 3/4" X 1 1/4"



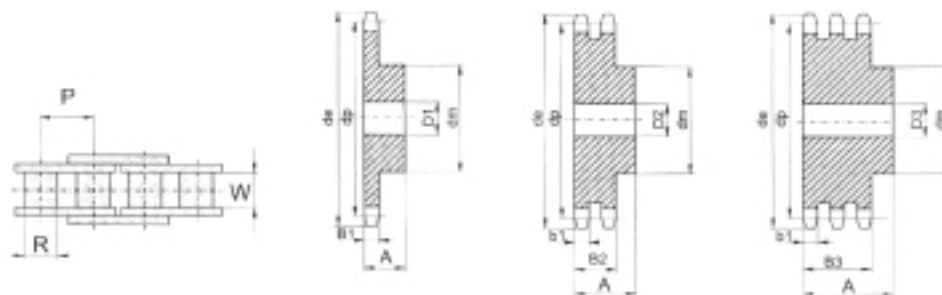
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
44,450	30,99	27,94	29,40	28,80	88,40	148,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	486,00	467,62	180	30	75	180	30	120	180	40	180
34	500,00	481,75	180	30	75	180	30	120	180	40	180
35	514,00	495,88	180	30	75	200	30	120	200	40	180
36	529,00	510,01	180	30	75	200	30	120	200	40	180
37	543,00	524,14	180	30	75	200	30	120	200	40	180
38	557,00	538,27	180	30	75	200	30	120	200	40	180
39	571,00	552,40	180	30	75	200	30	120	200	40	180
40	585,00	566,54	180	30	75	200	30	120	200	40	180
45	656,00	637,22	180	30	90	200	30	120	200	40	180
50	726,00	707,91	180	30	90	200	30	120	200	40	180
57	825,00	806,89	180	30	100	200	30	120	200	40	180
60	869,00	849,32	180	30	100	200	30	130	200	40	190
76	1095,00	1075,60	180	30	100	200	30	130	200	40	190

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 2" X 1 1/4"



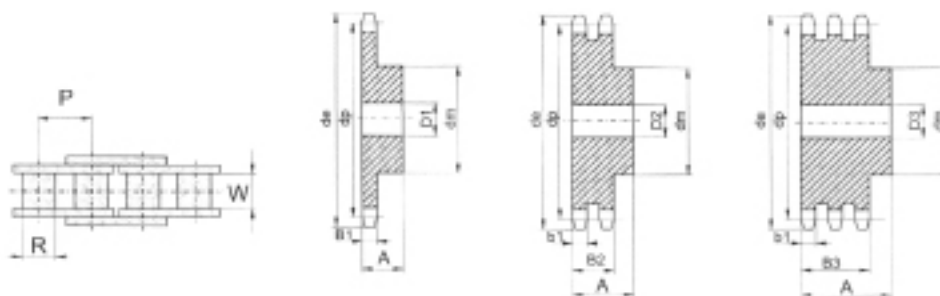
P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
50,800	30,99	29,21	29,40	28,80	87,40	146,00

z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
8	152,00	132,74	85	30	80	85	30	120	85	30	180
9	168,00	148,54	100	30	80	100	30	120	100	30	180
10	184,00	164,39	115	30	80	115	30	120	115	30	180
11	200,00	180,31	125	30	80	125	35	120	125	35	180
12	216,00	196,29	133	30	80	133	35	120	133	35	180
13	235,00	212,29	145	30	80	145	35	120	145	35	180
14	251,00	228,29	145	30	80	145	35	120	145	35	180
15	267,00	244,30	145	30	80	160	35	120	160	35	180
16	283,00	260,40	160	30	90	160	40	120	160	40	180
17	299,00	276,46	160	30	90	180	40	120	200	40	180
18	315,00	292,55	160	30	90	180	40	120	200	40	180
19	331,00	308,66	160	30	90	200	40	120	200	40	180
20	347,00	324,71	180	40	90	200	40	120	200	40	180
21	363,00	340,82	180	40	90	200	40	120	200	40	180
22	379,00	356,98	180	40	90	200	40	120	200	40	180
23	396,00	373,08	180	40	90	200	40	120	200	40	180
24	412,00	389,18	180	40	90	200	40	120	200	40	180
25	428,00	405,33	180	40	90	200	40	120	200	40	180
26	444,00	421,44	180	40	90	200	40	120	200	40	180
27	460,00	437,59	180	40	90	200	40	120	200	40	180
28	476,00	453,69	180	40	90	200	40	120	200	40	180
29	492,00	469,85	180	40	90	200	40	120	200	40	180
30	508,00	486,00	180	40	90	200	40	120	200	40	180
31	525,00	502,13	180	40	90	200	40	120	200	40	180
32	541,00	518,27	180	40	90	200	40	120	200	40	180

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE – 2" X 1 1/4"



P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)	b1 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)
50,800	30,99	29,21	29,40	28,80	87,40	146,00

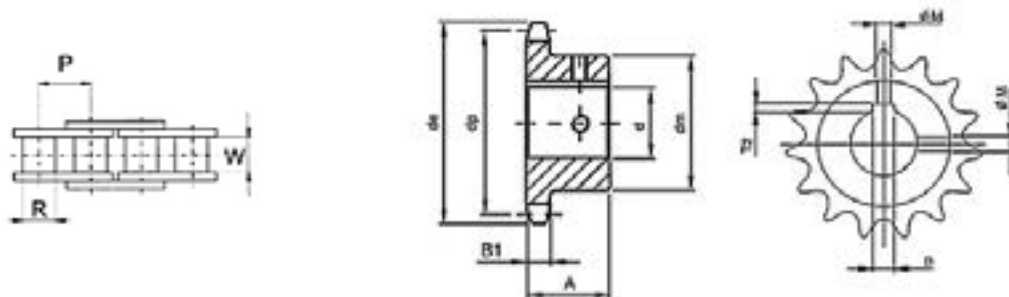
z (ilość zębów)	de (mm)	dp (mm)	Jednorzędowe			Dwurzędowe			Trzyrzędowe		
			dm (mm)	D1 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D2 (mm)	A (mm)	dm (mm)	D3 (mm)	A (mm)
33	557,00	534,42	180	40	90	200	40	120	200	40	180
34	573,00	550,56	180	40	90	200	40	120	200	40	180
35	589,00	566,71	180	40	90	200	40	120	200	40	180
36	605,00	582,86	180	40	90	200	40	120	200	40	180
37	622,00	599,01	180	40	90	200	40	120	200	40	180
38	638,00	615,16	180	40	90	200	40	120	200	40	180
39	654,00	631,31	180	40	90	200	40	120	200	40	180
40	670,00	647,49	180	40	90	200	40	120	200	40	180
45	751,00	728,25	180	40	100	200	40	120	200	40	180
50	831,80	809,04	180	40	100	200	40	120	200	40	180
57	945,00	922,16	180	40	100	220	40	120	220	40	180
60	993,40	970,65	200	40	110	220	40	130	220	40	180
76	1252,00	1229,30	200	40	110	220	40	130	238	40	180

*Możliwość wykonania parametrów D1, D2, D3 wg specyfikacji Klienta lub rysunku technicznego

**Możliwość wykonania z rowkiem wpustowym - dostępne również w wersji nierdzewnej

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 06B-1 3/8" x 7/32"

przykładowe otwory



P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
9,525	5,720	6,351	5,300

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
13	43,50	39,80	28,00	25,00	12
					14
					15
					16
					18
14	46,50	42,80	31,00	25,00	12
					14
					15
					16
					18
15	49,50	45,81	34,00	25,00	14
					15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
16	52,30	48,82	37,00	28,00	14
					15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
17	55,50	51,83	40,00	28,00	14
					15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
18	58,30	54,85	43,00	28,00	14
					15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
19	61,60	57,87	45,00	28,00	15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
20	64,30	60,89	46,00	28,00	15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
21	67,60	63,91	48,00	28,00	15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
23	73,70	69,95	52,00	28,00	15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
24	76,70	72,97	54,00	28,00	18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
25	79,70	76,00	57,00	28,00	18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
27	85,70	82,05	60,00	28,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					34
					36
30	94,80	91,12	60	30	20
					22
					24
					25
					28

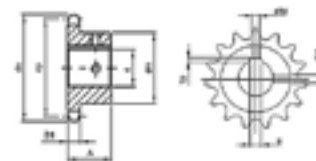
KOŁA ŁAŃCUCHOWE 08B-1 1/2" x 5/16"

przykładowe otwory

P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
12,700	7,750	8,510	7,200

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
12	53,90	49,07	33,00	28,00	12
					14
					15
					16
					18
					20
					12
					14
13	57,90	53,06	37,00	28,00	15
					16
					18
					20
					12
					14
					15
					16
14	61,60	57,07	41,00	28,00	18
					19
					20
					22
					24
					25
					14
					15
15	65,90	61,09	45,00	28,00	16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
16	69,50	61,10	50,00	28,00	30
					14
					15
					16
					18
					19
					20
					22

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
17	74,00	69,11	52,00	28,00	15
					16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
18	77,80	73,14	56,00	28,00	16
					18
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
19	82,00	77,16	60,00	28,00	35
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35
20	85,80	81,19	64,00	28,00	19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35
					19
21	90,10	85,22	68,00	28,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35
					19
					20

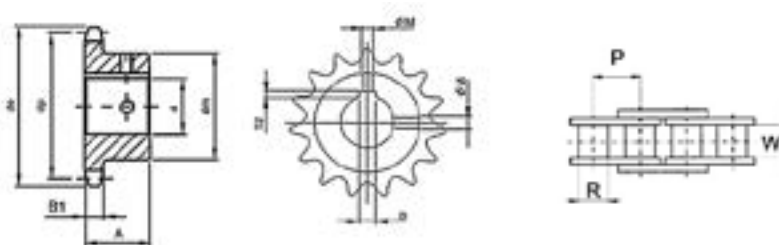


Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
23	98,10	93,27	70,00	28,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
24	102,10	97,29	70,00	28,00	32
					35
					38
					20
					22
					24
25	114,00	109,40	70,00	30,00	25
					28
					30
					32
					35
					38
27	114,00	109,40	70,00	30,00	22
					25
					28
					30
					32
					35
30	126,30	121,50	80,00	30,00	38
					25
					28
					30
					32
					35

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 10B-1 5/8" x 3/8"

przykładowe otwory

P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
15,875	9,650	10,160	9,100



Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
13	73,20	66,32	47,00	30,00	16
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
14	78,20	71,34	52,00	30,00	16
					19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
15	83,20	76,36	57,00	30,00	19
					20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
16	88,00	81,37	60,00	30,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35
17	93,20	86,39	60,00	30,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35

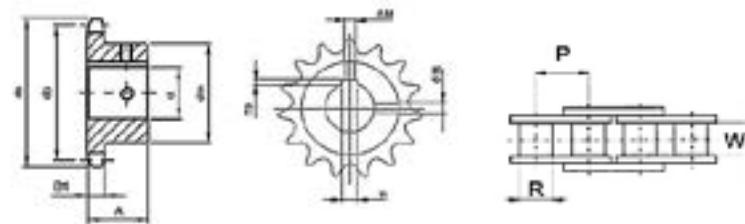
Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
18	98,30	91,42	70,00	30,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35
19	103,30	96,45	70,00	30,00	38
					40
					20
					22
					24
					25
					28
					30
20	108,40	101,49	75,00	30,00	32
					35
					38
					40
					20
					22
					24
					25
21	113,40	106,52	75,00	30,00	28
					30
					32
					35
					38
					40
					20
					22

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
23	123,40	116,58	80,00	30,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
					35
24	128,50	121,62	80,00	30,00	38
					40
					20
					22
					24
					25
					28
					30
25	133,50	126,66	80,00	30,00	32
					35
					38
					40
					22
					24
					25
					28

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 12B-1 3/4" x 7/16"

przykładowe otwory

P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
19,050	11,680	12,070	11,100



Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
12	81,80	73,60	52,00	35,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					35
13	87,10	79,60	58,00	35,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
14	93,80	85,61	64,00	35,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
15	99,20	91,63	70,00	35,00	20
					22
					24
					25
					28
					30
					32
16	105,50	97,65	75,00	35,00	20
					22
					25
					28
					30
					32
					35

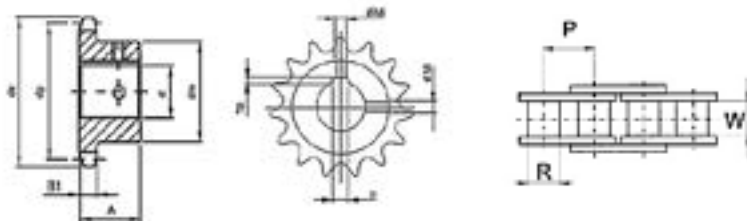
Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
17	111,20	103,67	80,00	35,00	22
					25
					28
					30
					32
					35
					38
18	118,00	109,71	80,00	35,00	22
					25
					28
					30
					32
					35
					38
19	123,30	115,75	80,00	35,00	25
					28
					30
					32
					35
					38
					40
20	135,40	127,82	90,00	40,00	25
					28
					30
					32
					35
					38
					40
21	135,40	127,82	90,00	40,00	42
					45
					28
					30
					32
					35
					38

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
23	147,40	139,90	90,00	40,00	28
					30
					32
					35
					38
					40
					42
24	154,10	145,94	90,00	40,00	48
					50
					28
					30
					32
					35
					38
25	159,50	152,00	90,00	40,00	40
					42
					45
					28
					30
					32
					35

KOŁA ŁAŃCUCHOWE 16B-1 1" x 17,02 mm

przykładowe otwory

P (mm)	W (mm)	R (mm)	B1 (mm)
12,700	7,750	8,510	7,200

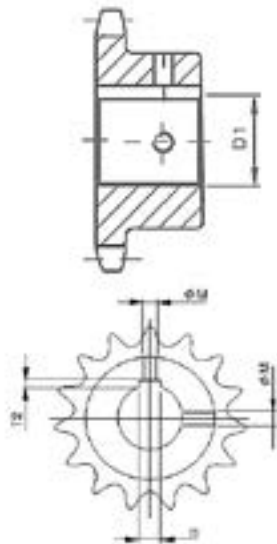


Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
12	109,71	98,14	69,00	40,00	25
					28
					30
					32
					35
13	117,20	106,14	78,00	40,00	38
					40
					25
					28
					30
14	125,70	114,15	84,00	40,00	32
					38
					40
					42
					45
15	133,30	122,17	92,00	40,00	48
					50
					25
					28
					30
16	69,50	61,10	50,00	28,00	32
					35
					38
					40
					42

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
16	141,00	130,20	100,00	45	30
					32
					35
					38
					40
17	149,40	138,22	100,00	45	42
					45
					48
					50
					30
18	157,00	146,28	100,00	28,00	32
					35
					38
					40
					42
19	165,50	154,33	100,00	45,00	45
					48
					50
					30
					32

Z	de (mm)	dp (mm)	dm (mm)	A (mm)	D1 (mm)
20	173,20	162,38	100,00	45,00	30
					32
					35
					38
					40
21	181,60	170,43	110,00	50,00	42
					45
					48
					50
					30
23	198,10	186,10	110,00	50,00	32
					35
					38
					40
					42
25	214,20	202,66	110,00	50,00	45
					48
					50
					30
					32

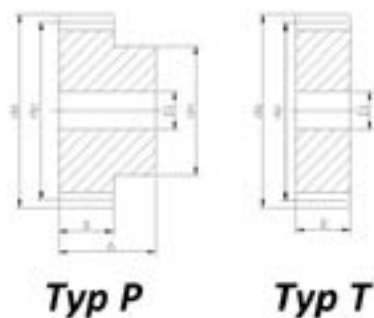
PARAMETRY ROWKÓW WPUSTOWYCH I OTWORÓW ZABEZPIEZAJĄCYCH



DIN 6885 - JS9			
D1	Szerokość klina B	Głębokość klina B	Gwint M
12 H7	4 H9	1,8	M4
14 H7	5 H9	2,3	M4
15 H7	5 H9	2,3	M4
16 H7	5 H9	2,3	M4
18 H7	6 H9	2,8	M5
19 H7	6 H9	2,8	M5
20 H7	6 H9	2,8	M5
22 H7	6 H9	2,8	M5
24 H7	8 H9	3,3	M6
25 H7	8 H9	3,3	M6
28 H7	8 H9	3,3	M6
30 H7	8 H9	3,3	M6
32 H7	10 H9	3,3	M6
35 H7	10 H9	3,3	M8
38 H7	10 H9	3,3	M8
40 H7	12 H9	3,3	M10
42 H7	12 H9	3,3	M10
45 H7	14 H9	3,8	M12
48 H7	14 H9	3,8	M12
50 H7	14 H9	3,8	M12

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE

Moduł 1

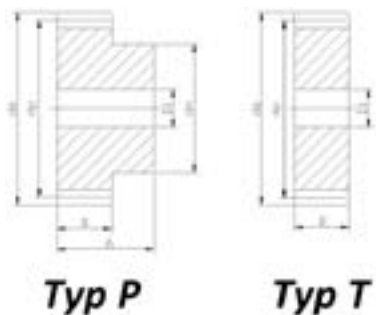


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	12	14	P	15	25	9	-	0,01
13	13	15	P	15	25	10	-	0,02
14	14	16	P	15	25	11	-	0,02
15	15	17	P	15	25	12	6	0,02
16	16	18	P	15	25	13	6	0,03
17	17	19	P	15	25	14	8	0,03
18	18	20	P	15	25	15	8	0,03
19	19	21	P	15	25	15	8	0,04
20	20	22	P	15	25	16	8	0,04
21	21	23	P	15	25	16	8	0,05
22	22	24	P	15	25	16	8	0,05
23	23	25	P	15	25	18	8	0,06
24	24	26	P	15	25	20	10	0,06
25	25	27	P	15	25	20	10	0,07
26	26	28	P	15	25	20	10	0,07
27	27	29	P	15	25	20	10	0,08
28	28	30	P	15	25	20	10	0,08
29	29	31	P	15	25	20	10	0,09
30	30	32	P	15	25	20	10	0,09
31	31	33	P	15	25	25	10	0,11
32	32	34	P	15	25	25	10	0,12
33	33	35	P	15	25	25	10	0,12
34	34	36	P	15	25	25	10	0,13
35	35	37	P	15	25	25	10	0,14
36	36	38	P	15	25	25	10	0,14
37	37	39	P	15	25	25	10	0,15
38	38	40	P	15	25	25	10	0,16
39	39	41	P	15	25	25	10	0,16
40	40	42	P	15	25	25	10	0,17
41	41	43	P	15	25	30	10	0,19
42	42	44	P	15	25	30	10	0,20
43	43	45	P	15	25	30	10	0,21
44	44	46	P	15	25	30	10	0,22
45	45	47	P	15	25	30	10	0,23
46	46	48	P	15	25	30	10	0,23
47	47	49	P	15	25	30	10	0,24
48	48	50	P	15	25	30	10	0,25
49	49	51	P	15	25	30	10	0,26
50	50	52	P	15	25	30	12	0,26
51	51	53	P	15	25	40	12	0,32
52	52	54	P	15	25	40	12	0,33
53	53	55	P	15	25	40	12	0,33
54	54	56	P	15	25	40	12	0,34
55	55	57	P	15	25	40	12	0,36

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE (cd.) Moduł 1



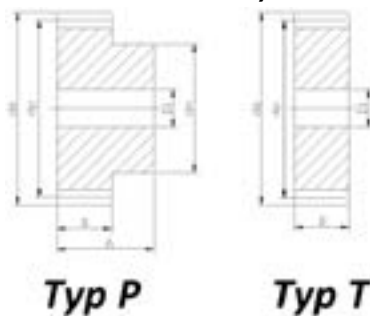
Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
56	56	58	P	15	25	40	12	0,37
57	57	59	P	15	25	40	12	0,38
58	58	60	P	15	25	40	12	0,39
59	59	61	P	15	25	40	12	0,4
60	60	62	P	15	25	40	12	0,41
61	61	63	P	15	25	50	12	0,47
62	62	64	P	15	25	50	12	0,49
63	63	65	P	15	25	50	12	0,5
64	64	66	P	15	25	50	12	0,51
65	65	67	P	15	25	50	12	0,52
66	66	68	P	15	25	50	12	0,53
67	67	69	P	15	25	50	12	0,55
68	68	70	P	15	25	50	12	0,56
69	69	71	P	15	25	50	12	0,57
70	70	72	P	15	25	50	12	0,58
72	72	74	T	15	-	-	12	0,46
75	75	77	T	15	-	-	12	0,51
76	76	78	T	15	-	-	12	0,52
80	80	82	T	15	-	-	12	0,58
85	85	87	T	15	-	-	12	0,65
90	90	92	T	15	-	-	12	0,73
95	95	97	T	15	-	-	12	0,82
100	100	102	T	15	-	-	12	0,91
110	110	112	T	15	-	-	12	1,1
114	114	116	T	15	-	-	12	1,19
120	120	122	T	15	-	-	12	1,32
127	127	129	T	15	-	-	12	1,47

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE

Moduł 1,5

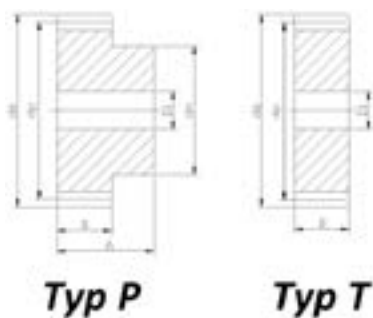


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	18,0	21,0	P	17	30	14	8	0,04
13	19,5	22,5	P	17	30	15	8	0,05
14	21,0	24,0	P	17	30	17	8	0,06
15	22,5	25,5	P	17	30	18	8	0,07
16	24,0	27,0	P	17	30	19	8	0,08
17	25,5	28,5	P	17	30	20	8	0,09
18	27,0	30,0	P	17	30	20	8	0,10
19	28,5	31,5	P	17	30	20	8	0,10
20	30,0	33,0	P	17	30	25	8	0,13
21	31,5	34,5	P	17	30	25	10	0,13
22	33,0	36,0	P	17	30	25	10	0,14
23	34,5	37,5	P	17	30	25	10	0,16
24	36,0	39,0	P	17	30	25	10	0,17
25	37,5	40,5	P	17	30	25	10	0,18
26	39,0	42,0	P	17	30	30	12	0,20
27	40,5	43,5	P	17	30	30	12	0,22
28	42,0	45,0	P	17	30	30	12	0,23
29	43,5	46,5	P	17	30	30	12	0,24
30	45,0	48,0	P	17	30	30	12	0,26
31	46,5	49,5	P	17	30	35	12	0,30
32	48,0	51,0	P	17	30	35	12	0,31
33	49,5	52,5	P	17	30	35	12	0,33
34	51,0	54,0	P	17	30	35	12	0,34
35	52,5	55,5	P	17	30	35	12	0,36
36	54,0	57,0	P	17	30	35	12	0,37
37	55,5	58,5	P	17	30	40	12	0,42
38	57,0	60,0	P	17	30	40	12	0,44
39	58,5	61,5	P	17	30	40	12	0,46
40	60,0	63,0	P	17	30	40	12	0,48
41	61,5	64,5	P	17	30	40	12	0,50
42	63,0	66,0	P	17	30	50	12	0,59
43	64,5	67,5	P	17	30	50	12	0,61
44	66,0	69,0	P	17	30	50	12	0,63
45	67,5	70,5	P	17	30	50	12	0,65
46	69,0	72,0	P	17	30	50	14	0,66
47	70,5	73,5	P	17	30	50	14	0,70
48	72,0	75,0	P	17	30	50	14	0,70
49	73,5	76,5	P	17	30	50	14	0,73
50	75,0	78,0	P	17	30	50	14	0,76
51	76,5	79,5	P	17	30	60	14	0,86
52	78,0	81,0	P	17	30	60	14	0,89
53	79,5	82,5	P	17	30	60	14	0,91
54	81,0	84,0	P	17	30	60	14	0,94
55	82,5	85,5	P	17	30	60	14	0,96

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE (cd.) Moduł 1,5



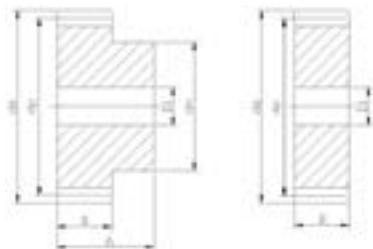
Liczba zębów z	d _p (mm)	d _e (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	d _m (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
56	84,0	87,0	P	17	30	60	16	0,98
57	85,5	88,5	P	17	30	60	16	1,00
58	87,0	90,0	P	17	30	60	16	1,03
59	88,5	91,5	P	17	30	60	16	1,06
60	90,0	93,0	P	17	30	60	16	1,09
61	91,5	94,5	P	17	30	70	16	1,22
62	93,0	96,0	P	17	30	70	16	1,25
63	94,5	97,5	P	17	30	70	16	1,28
64	96,0	99,0	P	17	30	70	16	1,31
65	97,5	100,5	P	17	30	70	16	1,34
66	99,0	102,0	P	17	30	70	16	1,37
67	100,5	103,5	P	17	30	70	16	1,40
68	102,0	105,0	P	17	30	70	16	1,43
69	103,5	106,5	P	17	30	70	16	1,46
70	105,0	108,0	P	17	30	70	16	1,50
72	108,0	111,0	T	17	-	-	16	1,19
75	112,5	115,5	T	17	-	-	16	1,30
76	114,0	117,0	T	17	-	-	16	1,33
80	120,0	123,0	T	17	-	-	16	1,48
85	127,5	130,5	T	17	-	-	16	1,67
90	135,0	138,0	T	17	-	-	16	1,88
95	142,5	145,5	T	17	-	-	16	2,09
100	150,0	153,0	T	17	-	-	16	2,32
110	165,0	168,0	T	17	-	-	16	2,82
114	171,0	174,0	T	17	-	-	16	3,03
120	180,0	183,0	T	17	-	-	16	3,36
127	190,5	193,5	T	17	-	-	16	3,77

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE

Moduł 2



Typ P

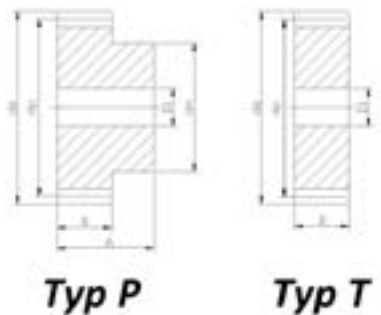
Typ T

Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	24	28	P	20	35	18	10	0,08
13	26	30	P	20	35	20	10	0,10
14	28	32	P	20	35	22	10	0,12
15	30	34	P	20	35	24	10	0,14
16	32	36	P	20	35	25	10	0,16
17	34	38	P	20	35	25	10	0,18
18	36	40	P	20	35	25	10	0,19
19	38	42	P	20	35	25	10	0,21
20	40	44	P	20	35	30	10	0,26
21	42	46	P	20	35	30	12	0,27
22	44	48	P	20	35	30	12	0,29
23	46	50	P	20	35	30	12	0,31
24	48	52	P	20	35	35	12	0,36
25	50	54	P	20	35	35	12	0,39
26	52	56	P	20	35	40	12	0,45
27	54	58	P	20	35	40	12	0,47
28	56	60	P	20	35	40	12	0,50
29	58	62	P	20	35	40	14	0,52
30	60	64	P	20	35	40	14	0,55
31	62	66	P	20	35	45	14	0,61
32	64	68	P	20	35	45	14	0,67
33	66	70	P	20	35	45	14	0,68
34	68	72	P	20	35	45	14	0,71
35	70	74	P	20	35	45	14	0,74
36	72	76	P	20	35	45	14	0,78
37	74	78	P	20	35	50	14	0,86
38	76	80	P	20	35	50	14	0,90
39	78	82	P	20	35	50	14	0,93
40	80	84	P	20	35	50	14	0,97
41	82	86	P	20	35	55	16	1,05
42	84	88	P	20	35	55	16	1,09
43	86	90	P	20	35	55	16	1,13
44	88	92	P	20	35	60	16	1,23
45	90	94	P	20	35	60	16	1,27
46	92	96	P	20	35	60	16	1,31
47	94	98	P	20	35	70	16	1,38
48	96	100	P	20	35	70	16	1,53
49	98	102	P	20	35	70	16	1,57
50	100	104	P	20	35	70	16	1,62
51	102	106	P	20	35	70	16	1,67
52	104	108	P	20	35	70	16	1,72
53	106	110	P	20	35	70	16	1,78
54	108	112	P	20	35	70	16	1,83
55	110	114	P	20	35	70	16	1,88

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE (cd.) Moduł 2



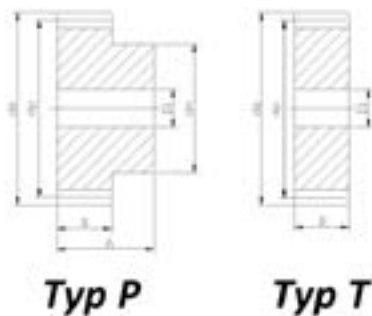
Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
56	112	116	P	20	35	70	16	1,94
57	114	118	P	20	35	70	16	1,99
58	116	120	P	20	35	70	16	2,05
59	118	122	P	20	35	70	16	2,11
60	120	124	P	20	35	70	16	2,16
61	122	126	P	20	35	80	16	2,36
62	124	128	P	20	35	80	16	2,42
63	126	130	P	20	35	80	16	2,48
64	128	132	P	20	35	80	16	2,55
65	130	134	P	20	35	80	16	2,61
66	132	136	P	20	35	80	16	2,67
67	134	138	P	20	35	80	16	2,74
68	136	140	P	20	35	80	16	2,81
69	138	142	P	20	35	80	16	2,87
70	140	144	P	20	35	80	16	2,94
72	144	148	T	20	-	-	16	2,50
75	150	154	T	20	-	-	16	2,71
76	152	156	T	20	-	-	16	2,79
80	160	164	T	20	-	-	16	3,09
85	170	174	T	20	-	-	16	3,50
90	180	184	T	20	-	-	16	3,93
95	190	194	T	20	-	-	16	4,39
100	200	204	T	20	-	-	16	4,87
110	220	224	T	20	-	-	16	5,90
114	228	232	T	20	-	-	16	6,34
120	240	244	T	20	-	-	16	7,03
127	254	258	T	20	-	-	16	7,89

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE

Moduł 2,5

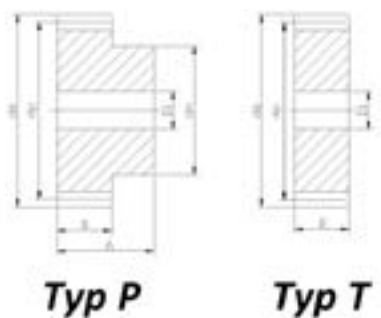


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	30,0	35,0	P	25	45	22	10	0,17
13	32,5	37,5	P	25	45	25	10	0,21
14	35,0	40,0	P	25	45	28	10	0,25
15	37,5	42,5	P	25	45	30	10	0,30
16	40,0	45,0	P	25	45	32	12	0,33
17	42,5	47,5	P	25	45	35	12	0,38
18	45,0	50,0	P	25	45	35	12	0,42
19	47,5	52,5	P	25	45	35	12	0,45
20	50,0	55,0	P	25	45	40	12	0,54
21	52,5	57,5	P	25	45	40	14	0,56
22	55,0	60,0	P	25	45	45	14	0,66
23	57,5	62,5	P	25	45	45	14	0,70
24	60,0	65,0	P	25	45	45	14	0,74
25	62,5	67,5	P	25	45	50	14	0,85
26	65,0	70,0	P	25	45	50	14	0,90
27	67,5	72,5	P	25	45	50	14	0,95
28	70,0	75,0	P	25	45	50	14	1,00
29	72,5	77,5	P	25	45	50	14	1,06
30	75,0	80,0	P	25	45	55	14	1,18
31	77,5	82,5	P	25	45	55	16	1,22
32	80,0	85,0	P	25	45	55	16	1,28
33	82,5	87,5	P	25	45	55	16	1,34
34	85,0	90,0	P	25	45	55	16	1,41
35	87,5	92,5	P	25	45	60	16	1,54
36	90,0	95,0	P	25	45	60	16	1,61
37	92,5	97,5	P	25	45	60	16	1,68
38	95,0	100,0	P	25	45	60	16	1,75
39	97,5	102,5	P	25	45	60	16	1,83
40	100,0	105,0	P	25	45	70	16	2,06
41	102,5	107,5	P	25	45	70	16	2,14
42	105,0	110,0	P	25	45	70	16	2,22
43	107,5	112,5	P	25	45	70	16	2,30
44	110,0	115,0	P	25	45	70	16	2,38
45	112,5	117,5	P	25	45	70	16	2,47
46	115,0	120,0	P	25	45	70	20	2,52
47	117,5	122,5	P	25	45	80	20	2,80
48	120,0	125,0	P	25	45	80	20	2,88
49	122,5	127,5	P	25	45	80	20	2,98
50	125,0	130,0	P	25	45	80	20	3,07
51	127,5	132,5	P	25	45	80	20	3,17
52	130,0	135,0	P	25	45	90	20	3,48
53	132,5	137,5	P	25	45	90	20	3,58
54	135,0	140,0	P	25	45	90	20	3,68
55	137,5	142,5	P	25	45	90	20	3,78

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE (cd.) Moduł 2,5

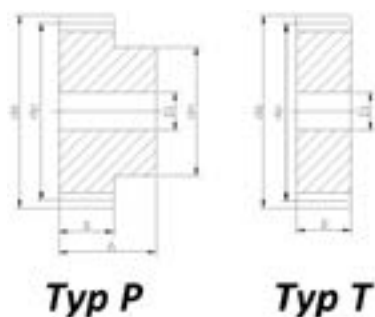


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
56	140,0	145,0	P	25	45	100	20	4,13
57	142,5	147,5	P	25	45	100	20	4,23
58	145,0	150,0	P	25	45	100	20	4,34
59	147,5	152,5	P	25	45	100	20	4,46
60	150,0	155,0	P	25	45	100	20	4,57
65	162,5	167,5	T	25	-	-	20	3,99
70	175,0	180,0	T	25	-	-	20	4,64
72	180,0	185,0	T	25	-	-	20	4,91
75	187,5	192,5	T	25	-	-	20	5,33
76	190,0	195,0	T	25	-	-	20	5,48
80	200,0	205,0	T	25	-	-	20	6,04
85	212,5	217,5	T	25	-	-	20	6,84
90	225,0	230,0	T	25	-	-	20	7,68
95	237,5	242,5	T	25	-	-	20	8,57
100	250,0	255,0	T	25	-	-	20	9,51
110	275,0	280,0	T	25	-	-	20	11,53
114	285,0	290,0	T	25	-	-	20	12,39
120	300,0	305,0	T	25	-	-	20	13,74
127	317,5	322,5	T	25	-	-	20	15,40

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE Moduł 3

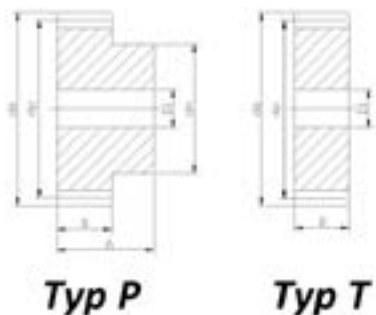


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	36	42	P	30	50	27	12	0,28
13	39	45	P	30	50	30	12	0,34
14	42	48	P	30	50	35	12	0,41
15	45	51	P	30	50	35	12	0,47
16	48	54	P	30	50	38	14	0,54
17	51	57	P	30	50	42	14	0,63
18	54	60	P	30	50	45	14	0,72
19	57	63	P	30	50	45	14	0,78
20	60	66	P	30	50	45	14	0,84
21	63	69	P	30	50	45	16	0,89
22	66	72	P	30	50	50	16	1,02
23	69	75	P	30	50	50	16	1,10
24	72	78	P	30	50	50	16	1,18
25	75	81	P	30	50	60	16	1,39
26	78	84	P	30	50	60	16	1,48
27	81	87	P	30	50	60	16	1,56
28	84	90	P	30	50	60	16	1,66
29	87	93	P	30	50	60	16	1,75
30	90	96	P	30	50	60	16	1,85
31	93	99	P	30	50	60	16	1,95
32	96	102	P	30	50	70	16	2,21
33	99	105	P	30	50	70	16	2,32
34	102	108	P	30	50	70	16	2,43
35	105	111	P	30	50	70	16	2,55
36	108	114	P	30	50	70	20	2,62
37	111	117	P	30	50	70	20	2,74
38	114	120	P	30	50	80	20	3,05
39	117	123	P	30	50	80	20	3,18
40	120	126	P	30	50	80	20	3,31
41	123	129	P	30	50	80	20	3,44
42	126	132	P	30	50	80	20	3,58
43	129	135	P	30	50	80	20	3,72
44	132	138	P	30	50	90	20	4,07
45	135	141	P	30	50	90	20	4,22
46	138	144	P	30	50	90	20	3,37
47	141	147	P	30	50	100	20	4,76
48	144	150	P	30	50	100	20	4,92
50	150	156	T	30	-	-	20	4,06
52	156	162	T	30	-	-	20	4,40
55	165	171	T	30	-	-	20	4,93

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE (cd.) Moduł 3



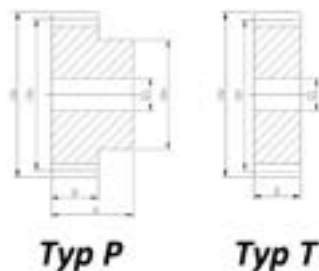
Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
57	171	177	T	30	-	-	20	5,30
60	180	186	T	30	-	-	20	5,89
65	195	201	T	30	-	-	20	6,92
70	210	216	T	30	-	-	25	8,00
72	216	222	T	30	-	-	25	8,47
75	225	231	T	30	-	-	25	9,21
76	228	234	T	30	-	-	25	9,46
80	240	246	T	30	-	-	25	10,49
85	255	261	T	30	-	-	25	11,86
90	270	276	T	30	-	-	25	13,32
95	285	291	T	30	-	-	25	14,86
100	300	306	T	30	-	-	25	16,48
110	320	336	T	30	-	-	25	19,97
114	342	348	T	30	-	-	30	21,40
120	360	366	T	30	-	-	30	23,74
127	381	387	T	30	-	-	30	26,61

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE

Moduł 4

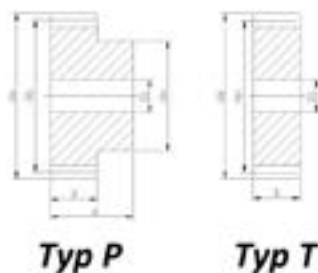


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	48	56	P	40	60	35	14	0,63
13	52	60	P	40	60	40	14	0,78
14	56	64	P	40	60	45	14	0,93
15	60	68	P	40	60	45	14	1,05
16	64	72	P	40	60	50	16	1,20
17	68	76	P	40	60	50	16	1,33
18	72	80	P	40	60	50	16	1,47
19	76	84	P	40	60	60	16	1,75
20	80	88	P	40	60	60	16	1,90
21	84	92	P	40	60	70	16	2,22
22	88	96	P	40	60	70	16	2,39
23	92	100	P	40	60	75	20	2,60
24	96	104	P	40	60	75	20	2,79
25	100	108	P	40	60	75	20	2,98
26	104	112	P	40	60	75	20	3,18
27	108	116	P	40	60	75	20	3,39
28	112	120	P	40	60	75	20	3,60
29	116	124	P	40	60	75	20	3,83
30	120	128	P	40	60	75	20	4,06
31	124	132	P	40	60	80	20	4,39
32	128	136	P	40	60	80	20	4,64
33	132	140	P	40	60	80	20	4,90
34	136	144	P	40	60	80	20	5,16
35	140	148	P	40	60	80	20	5,43
36	144	152	P	40	60	80	25	5,63
38	152	160	T	40	-	-	25	5,20
40	160	168	T	40	-	-	25	6,11
45	180	188	T	40	-	-	25	7,78
48	192	200	T	40	-	-	25	8,87
50	200	208	T	40	-	-	25	9,65
52	208	216	T	40	-	-	25	10,45
55	220	228	T	40	-	-	25	11,71
57	228	236	T	40	-	-	25	12,59
60	240	248	T	40	-	-	25	13,97
65	260	268	T	40	-	-	25	16,43
70	280	288	T	40	-	-	25	10,09
75	300	308	T	40	-	-	25	21,94
76	304	312	T	40	-	-	30	22,47
80	320	326	T	40	-	-	30	24,93
85	340	348	T	40	-	-	30	28,18
90	360	368	T	40	-	-	30	31,62
95	380	388	T	40	-	-	30	35,26
100	400	408	T	40	-	-	30	39,11
110	440	448	T	40	-	-	30	47,38
114	456	464	T	40	-	-	30	50,91

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE Moduł 5

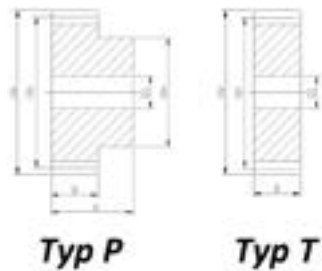


Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	60	70	P	50	75	45	20	1,21
13	65	75	P	50	75	50	20	1,47
14	70	80	P	50	75	55	20	1,76
15	75	85	P	50	75	60	20	2,07
16	80	90	P	50	75	65	20	2,40
17	85	95	P	50	75	70	20	2,75
18	90	100	P	50	75	70	20	3,02
19	95	105	P	50	75	70	20	3,30
20	100	110	P	50	75	80	20	3,83
21	105	115	P	50	75	80	20	4,15
22	110	120	P	50	75	80	20	4,48
23	115	125	P	50	75	90	20	5,08
24	120	130	P	50	75	90	20	5,44
25	125	135	P	50	75	90	20	5,82
26	130	140	P	50	75	100	20	6,50
27	135	145	P	50	75	100	20	6,91
28	140	150	P	50	75	100	25	7,22
29	145	155	P	50	75	110	25	7,98
30	150	160	P	50	75	110	25	8,44
32	160	170	T	50	-	-	25	7,62
35	175	185	T	50	-	-	25	9,16
38	190	200	T	50	-	-	25	10,84
40	200	210	T	50	-	-	25	12,04
45	225	235	T	50	-	-	25	15,30
48	240	250	T	50	-	-	25	17,44
50	250	260	T	50	-	-	30	18,86
52	260	270	T	50	-	-	30	20,43
55	275	285	T	50	-	-	30	22,89
57	285	295	T	50	-	-	30	24,62
60	300	310	T	50	-	-	30	27,31
65	325	335	T	50	-	-	30	32,12
70	350	360	T	50	-	-	30	37,31
75	375	385	T	50	-	-	30	42,88
76	380	390	T	50	-	-	30	44,04
80	400	410	T	50	-	-	30	48,84
85	425	435	T	50	-	-	30	55,19
90	450	460	T	50	-	-	30	61,92
95	475	485	T	50	-	-	30	69,03
100	500	510	T	50	-	-	30	76,53
110	550	560	T	50	-	-	30	92,69
114	570	580	T	50	-	-	30	99,59

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

KOŁA ZĘBATE MODUŁOWE Moduł 6



Liczba zębów z	dp (mm)	de (mm)	Typ	B (mm)	A (mm)	dm (mm)	D1 (mm)	Waga (kg)
12	72	84	P	60	80	54	20	1,82
13	78	90	P	60	80	60	20	2,20
15	90	102	P	60	80	70	20	3,01
16	95	108	P	60	80	75	20	3,46
18	108	120	P	60	80	80	20	4,33
20	120	132	P	60	80	90	20	5,43
24	144	156	P	60	80	110	25	7,89
25	150	162	P	60	80	110	25	8,42
28	168	180	T	60	-	-	25	8,41
30	180	192	T	60	-	-	25	9,69
32	192	204	T	60	-	-	25	11,05
35	210	222	T	60	-	-	25	13,27
38	228	240	T	60	-	-	25	15,69
40	240	252	T	60	-	-	25	17,42

*możliwość wykonania parametrów D1, A wg specyfikacji lub rysunku technicznego

**możliwość wykonania z rowkiem wpustowym

NASZ PROGRAM PRODUKCJI OBEJMUJE:

- łańcuchy rolkowe jedno-, dwu- i trzyrzędowe w zakresie podziałek 3/8" do 4"
- wg norm PN-77/M-84168 / DIN 8188 oraz PN-77/M-84187 / DIN 8188 – Odmiana A i B
- łańcuchy tulejkowe wg normy PN-78/M-84176 / DIN 8164 (m.in PTG, ELEWATOR 225)
- łańcuchy sworzniowe PN-74/M-84110 / DIN 8150
- łańcuchy płytkowe (FLEYER'a) w zakresie podziałek od 3/8" do 2"
- łańcuchy płytkowe typ LL
- łańcuchy płytkowe typ LH
- łańcuchy płytkowe typ AL/FL
- łańcuchy rolkowe o wydłużonej podziałce wg normy PN-M/84167/DIN 8181
- łańcuchy pociągowe ze sworzniami pełnymi wg normy PN-71/M-84186/DIN 8167 - typ "M" / "MT"
- łańcuchy pociągowe ze sworzniami rurkowymi wg normy PN-71/M-81185
- łańcuchy pociągowe typ FV/DIN 8165
- łańcuchy pociągowe typ FVT/DIN 8165
- łańcuchy pociągowe typ MC i MCT DIN 8186
- łańcuchy pociągowe typ FVC i FVCT DIN 8165
- łańcuchy pociągowe sworzniowe, tulejkowe i rolkowe
- łańcuchy transportowe
- łańcuchy do REDLERA
- łańcuchy podajnika węgla do kotłów
- łańcuchy do rusztów łuskowych T-64, T-148, T-203;
- łańcuchy do maszyn budowlanych, do maszyn drogowych, rozkładarki asfaltu, WMB, TITAN oraz innych.
- łańcuchy do betoniarek BWE 400 i innych różnych pojemności
- łańcuchy do koparek KW 253, KU 103,2 , KU 78,1, CASE oraz do innych rodzajów koparek
- łańcuchy do pasteryzatorów
- łańcuchy do tuneli chłodniczych
- łańcuchy do maszyn rolniczych, do kombajnów BIZON, CLASS, do kukurydzy, do pras
- łańcuchy rowerowe i motorowerowe
- łańcuchy specjalne wg rysunków lub wzorów
- łańcuchy specjalne do maszyn wg indywidualnych rozwiązań itp.
- łańcuchy płytkowe o podziałce metrycznej oraz nieskatalogowane
- łańcuchy do pokrywek zgrzeblarkowych i inne do maszyn włókienniczych
- łańcuchy stosowane w przemyśle tytoniowym: do krajaczy bel, suszarni tytoniu
- łańcuchy transporterowe stosowane przy produkcji kostki brukowej
- łańcuchy stosowane w przemyśle cukrowniczym, hutniczym oraz w górnictwie, cukrownictwie, browarnictwie, transporcie, przetwórstwie drzewnym, papiernictwie i innych branżach
- łańcuchy rolkowe z przyłączami prostymi
- łańcuchy rolkowe z przyłączami wygiętymi
- łańcuchy rolkowe z wolnym sworzniem
- łańcuchy rolkowe z prostą płytką
- łańcuchy z rolkami z tworzyw sztucznych
- łańcuch specjalny z przyłączami typu U
- łańcuchy z nakładką gumową
- łańcuchy ze stali nierdzewnej, cynkowane galwanicznie i ogniowo
- łańcuchy lamelowe wg PN-63/M-84050 oraz lamelowo-rolkowe wg PN-63/M-84051
- łańcuchy zębate
- łańcuchy ogniowe o ogniach krótkich wg PN-M/84540/DIN 766
- łańcuchy ogniowe o ogniach średniej długości wg PN-M/84541/DIN 764
- łańcuchy ogniowe o ogniach długich wg PN-M/84543/DIN 763-
- koła łańcuchowe calowe z piastą w zakresie podziałek 3/8" do 2" (jedno-, dwu-, i trzy-rzędowe)
- koła łańcuchowe calowe bez piasty (tarcze) w zakresie podziałek 3/8" do 2" (jedno-, dwu-, i trzy-rzędowe)
- koła łańcuchowe metryczne transportowe (t=100mm, t=200mm itp.) wg rysunków lub wzorów.
- koła zębate modułowe, walcowe, stożkowe oraz pasowe.
- produkcja specjalnych elementów i części zamiennych maszyn na zamówienie
- produkcja nietypowych śrub w rozmiarach od M16 do M52
- nakrętki sześciokątne M20 – M48
- sworznie, tuleje wg rysunków i wzorów oraz napinacze łańcuchowe
- wykonywanie konstrukcji spawanych
- obróbka skrawaniem, toczenie, frezowanie, wiercenie konwencjonalne i CNC.
- obróbka plastyczna, wykrwanie i gięcie elementów na prasach o nacisku do 250 T
- obróbka cieplna, hartowanie, odpuszczanie, nawęglanie i węglazotowanie.
- usługi wypalania blach laserem oraz wycinarkami plazmowymi, gazowymi oraz cięcie wodą.

Nasza Firma zajmuje się również realizacją indywidualnych zamówień dostosowanych do potrzeb Klienta. Zapewniamy kompleksową obsługę od sporządzenia dokumentacji projektowej poprzez wykonanie i transport. Nasze biuro konstrukcyjne sprostą wszelkim wymaganiom. Wszystkie w/w łańcuchy wykonujemy ze stali węglowych, stopowych, nierdzewnych, kwasoodpornych i innych materiałów zgodnie z wymogami Klienta.

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY.



Zakład Ślusarstwa Produkcyjnego "Łańcuchy Galla"

ul. Jaworznicka 19 42-300 Myszków • tel./fax +48 34 313 02 20 • tel. +48 34 313 07 97 • e-mail: biuro@lancuchy-galla.pl



Zakład Ślusarstwa Produkcyjnego
„Łańcuchy Galla”

ul. Jaworznicka 19
42-300 Myszków
tel./fax +48 34 313 02 20
tel. +48 34 313 07 97

<http://www.lancuchy-galla.pl>
[e-mail: biuro@lancuchy-galla.pl](mailto:biuro@lancuchy-galla.pl)