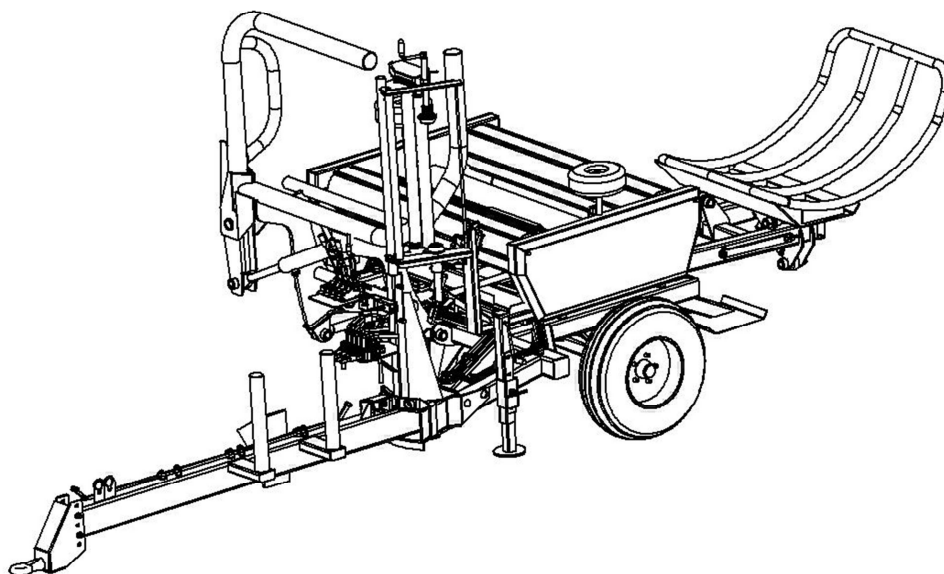


Katalog części



Owijarka samozładowcza

Spin F

WERSJA 1

Nr fabryczny:

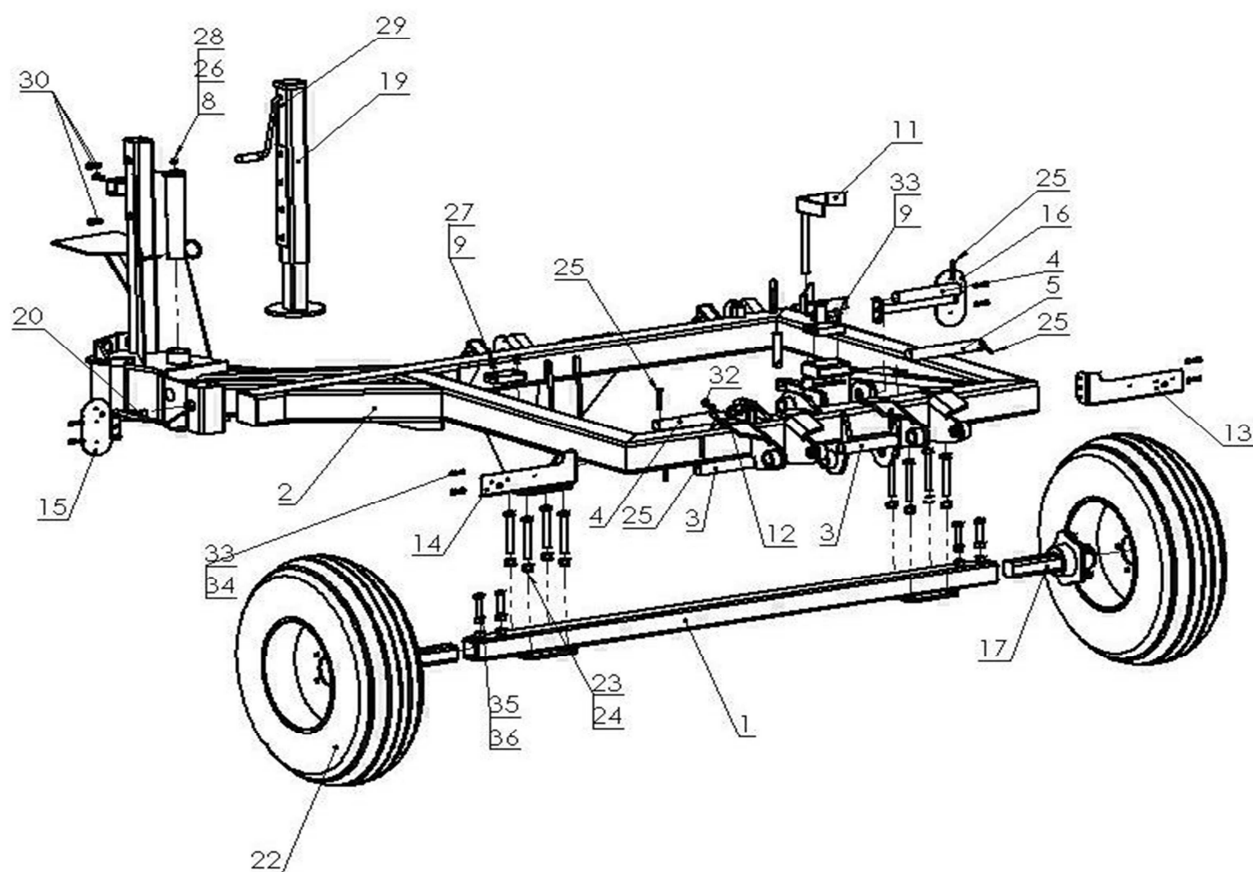
Białystok 2014.12.18

K129PL001

SPIS WYKAZÓW KATALOGOWYCH

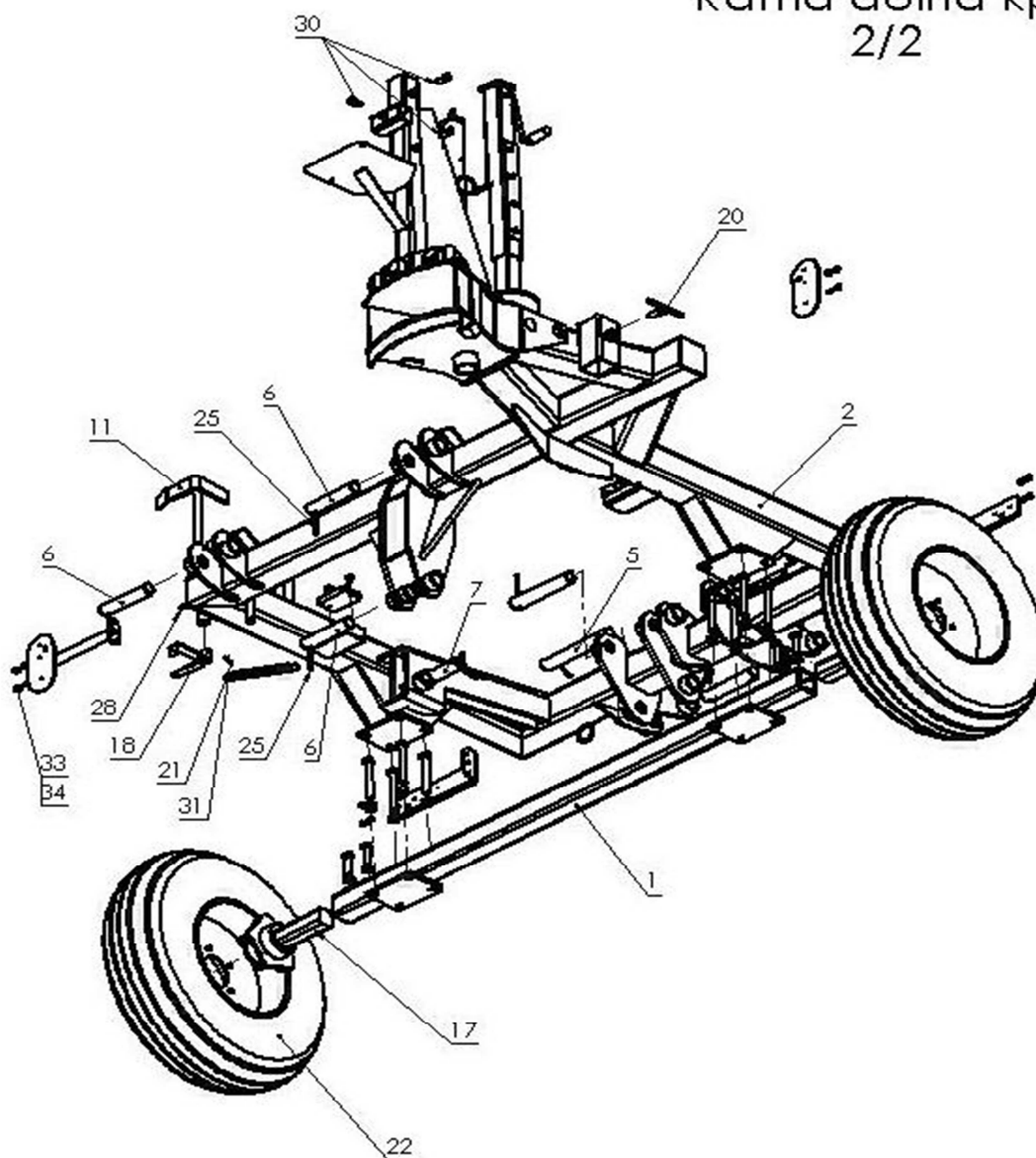
Lp.	Tytuł tabeli	Nr strony
1.	Rama dolna kpl.....	3 – 6
2.	Rama ruchoma kpl.....	7 – 11
3.	Rama obrotowa kpl.....	12 – 17
4.	Ramię załadownicze kpl.....	18
5.	Urządzenie do stawiania bel	19
6.	Zaczep kpl.....	20
7.	Podajnik folii kpl.....	21 – 25
8.	Instalacja hydrauliczna.....	26 – 32
9.	Instalacja elektryczna.....	33

Rama dolna kpl. 1/2

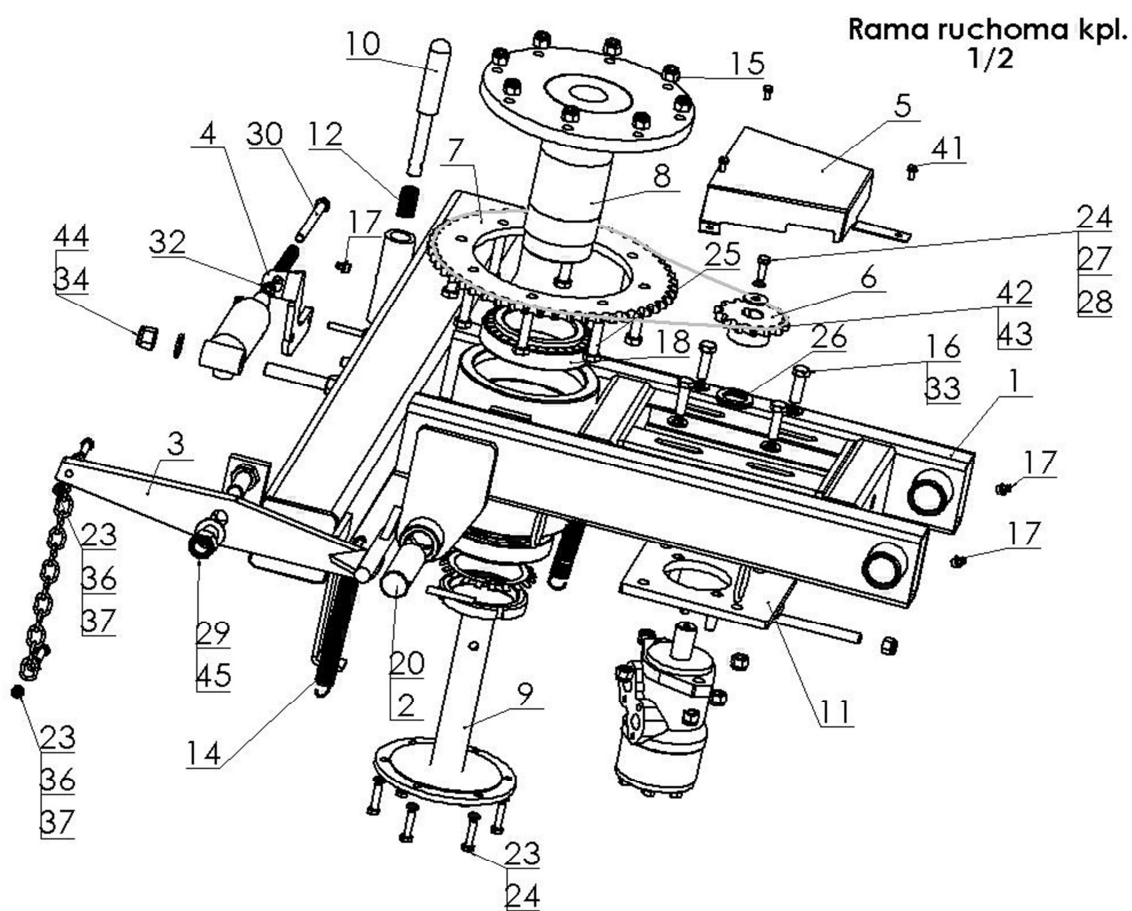


RAMA DOLNA 1/2			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość
1	Oś kpl.	Z-593 01.01.00	1
2	Rama dolna	Z-593 01.02.00	1
3	Sworzeń I	Z-593 01.00.03	2
4	Sworzeń II	Z-593 01.00.04	2
5	Sworzeń III	Z-593 01.00.05	1
6	Sworzeń IV	Z-593 01.00.06	3
7	Sworzeń V	Z-593 01.07.00	1
8	Sworzeń zaczepu	Z-593 01.08.00	1
9	Odbojnik gumowy	POD-TSZ-000007-1	2
10			
11	Dźwignia I	Z-593 01.11.00	1
12	Sworzeń VI	Z-593 01.12.00	1
13	Wspornik światła tylnego I	Z-593 01.00.13	1
14	Wspornik światła tylnego II	Z-593 01.00.14	1
15	Wspornik światła przedniego I	Z-593 01.00.15	1
16	Wspornik światła przedniego II	Z-593 01.16.00	1
17	Półoś S50JA0500200A0001001	Z-593 01.01.04	2
18	Dźwignia II	Z-593 00.05.00	1

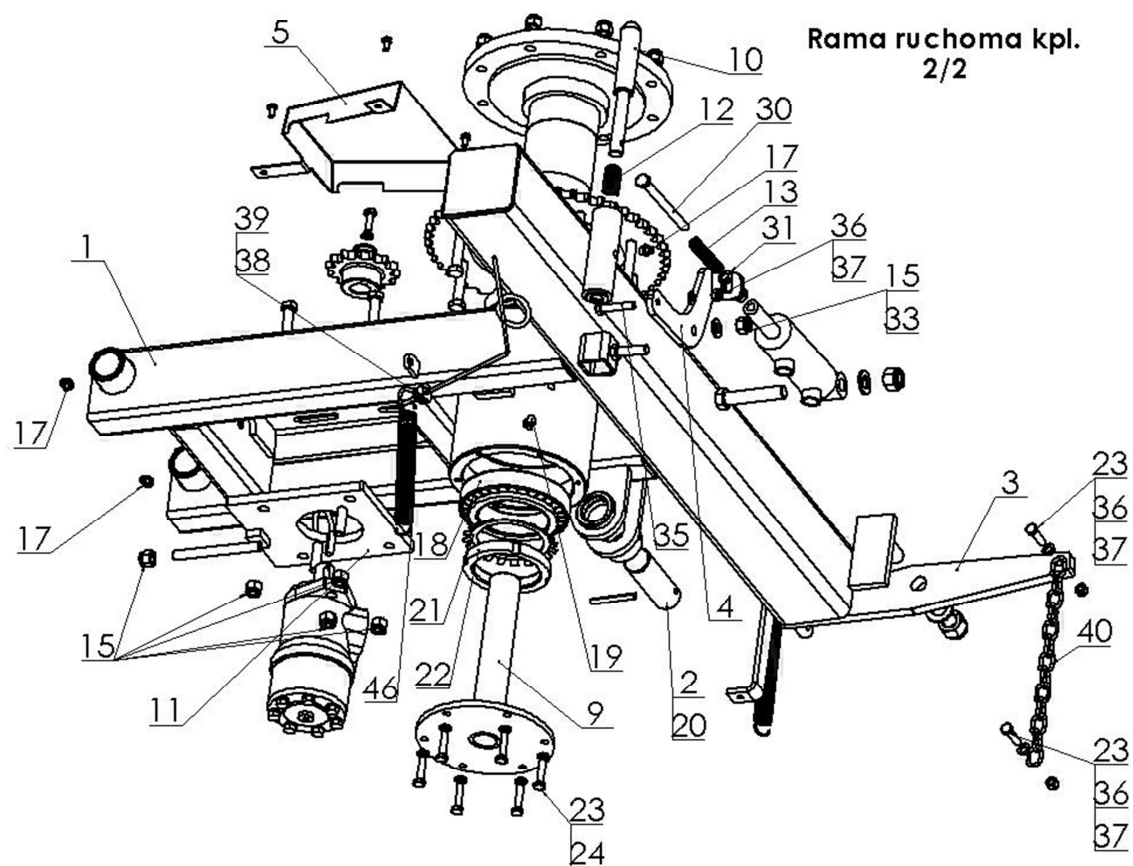
Rama dolna kpl.
2/2



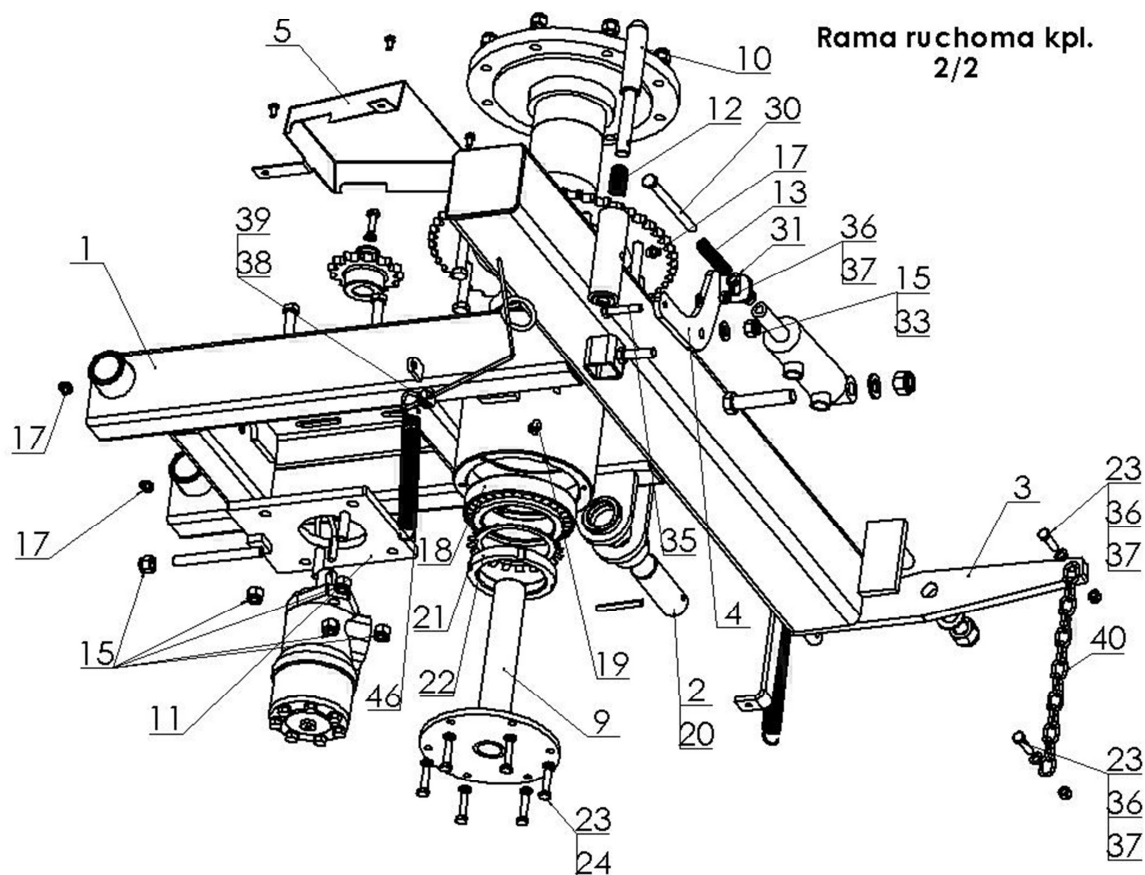
RAMA DOLNA 2/2			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
19	Stopka kpl.	Z-237 00.28.00	1
20	Docisk stopki	Z-237 01.28.00	1
21	Sprężyna II	23S1,5/20/160	1
22	Koło kpl.	25K10,0/80-12 10PR	2
23	Śruba M16x120 8.8 PN/M-82101	23S16/120 8.8 82101 OC	8
24	Nakrętka M16 PN/M-82175	23NS16OC	8
25	Kołek sprężysty Ø8x60 PN/M-85023	POD-ELZ-000009-1	10
26	Kołek sprężysty Ø8x70 PN/M-85023	POD-ELZ-000020-1	1
27			
28	Smarowniczka prosta M10x1 PN/M-86002	23SM10/1	2
29	Smarowniczka prosta M8x1 PN/M-86002	23SM8	1
30	Śruba M12x30 8.8 PN/M-82105	23S12/30OC 8,8	3
31	Kołek sprężysty Ø6x45 PN/M-85023	23K6/45	1
32	Zawlecza spr. pojedyncza Ø4 DIN 11024	23ZRFI4	1
33	Śruba M8x16 8.8 PN/M-82105	23S8/16 8,8 82105 OC	10
34	Podkładka sprężysta M8 PN/M-82175	23P8SPOC	8
35	Śruba M16x60 8.8 PN/M-82105	23S16/60	4
36	Nakrętka M16 PN/M-82144	23N16OC	4



RAMA RUCHOMA 1/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Rama ruchoma	Z-593 02.0.00	1
2	Sworzeń siłownika	Z-593 02.00.02	1
3	Dźwignia kpl.	Z-593 02.03.00	1
4	Dźwignia III	Z-593 02.00.04	1
5	Ośłona przekładni	Z-593 02.00.05	1
6	Koło łańcuchowe Z-14	25KLZ-237 00.00.12	1
7	Koło łańcuchowe Z-50	25KLZ-237 00.00.14	1
8	Czop kpl.	25CZ-237 000.015.000	1
9	Ośka kpl.	Z-237 00.16.00	1
10	Sworzeń blokady	Z-237 00.00.07	1
11	Wspornik silnika	Z-577 00.10.00	1
12	Sprężyna I	23SPS2/17/75	1
13	Sprężyna II	23S22	1
14	Sprężyna II	23SP/2/20/200	1
15	Nakrętka M12 PN/M-82175	23NS12OC	16
16	Śruba M12x40 8.8 PN/M-82105	23S12/40OC 8,8	4
17	Smarowniczką M10x1 PN/M-86002	23SM10/1	3



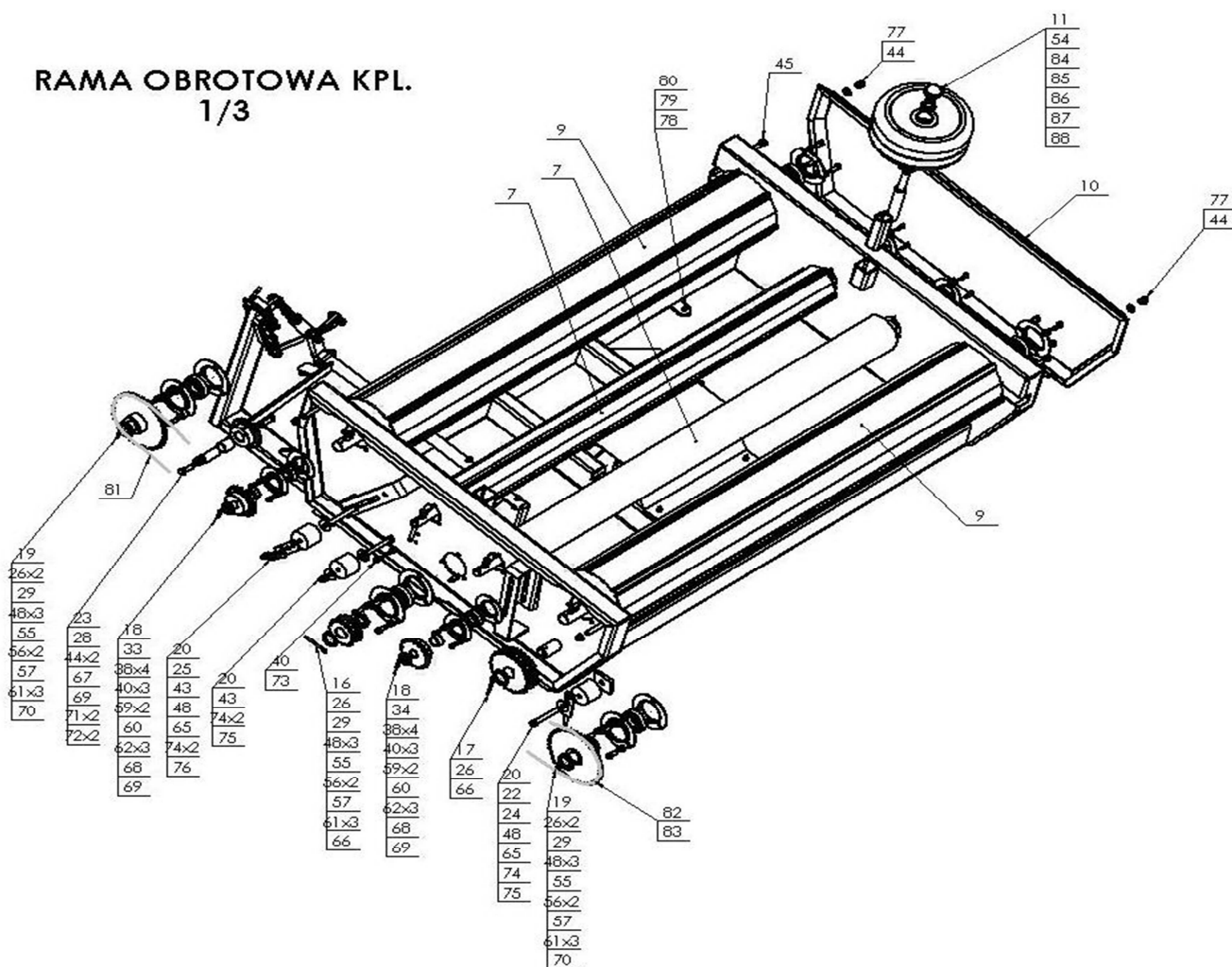
RAMA RUCHOMA 2/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
18	Łożysko stożkowe 32018 XA	25L32018	2
19	Smarownicza M10x1 kąt 90° PN/M-82003	23M10KAT90	1
20	Kołek spr. Ø8x60 PN/M-85023	POD-ELZ-000009-1	1
21	Podkładka łożyskowa MB17	25PL	1
22	Nakrętka łożyskowa KM17	25L17KM	1
23	Śruba M8x35 8.8 PN/M-82105	23S8/35OC 8,8	6
24	Podkładka spr. M8 PN/M-82008	23P8SPOC	7
25	Śruba M12x60 8.8 PN/M-82101	23S12/60OC 8,8	8
26	Podkładka Ø30	Z-593 02.00.06	3
27	Podkładka M10 PN/M-82030	23P10 OC030	1
28	Śruba M8x25 8.8 PN/M-82105	23S8/25OC8.8	1
29	Nakrętka M20 PN/M-82175	23NS20OC 82175	1
30	Śruba M10x130 8.8 PN/M-82101	23S10/130OC	1
31	Podkładka M10 PN/M-82005	23P10 82005	1
32	Nakrętka M10 PN/M-82144	23N10OC	1
33	Podkładka M12 PN/M-82005	23P12OC	5
34	Nakrętka M16 PN/M-82175	23NS16OC	1
35	Śruba M8x45 8.8 PN/M-82105	23S8/45OC 8,8	1



RAMA RUCHOMA 3/3

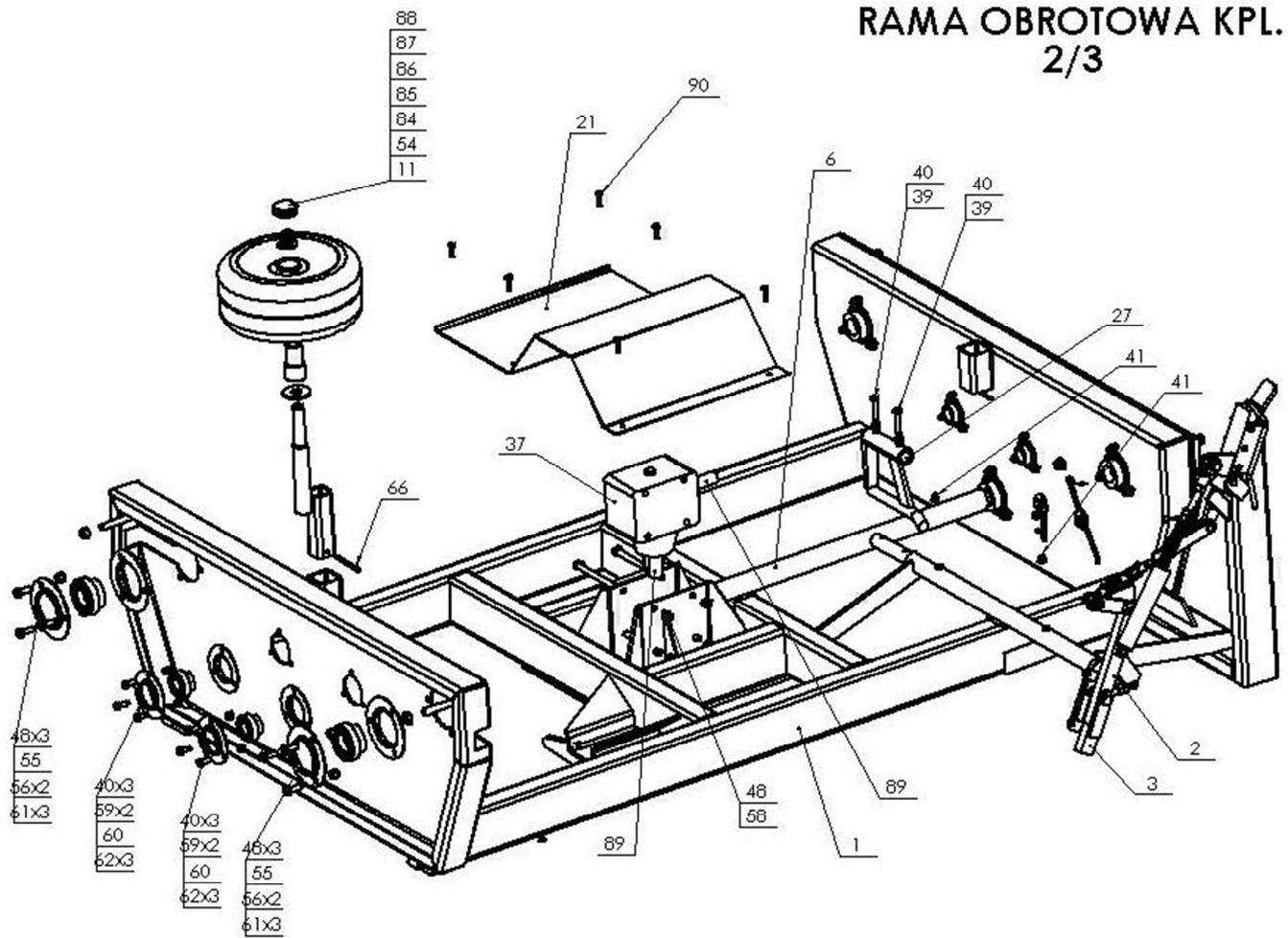
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
36	Podkładka M8 PN/M-82005	23P8OOC	3
37	Nakrętka M8 PN/M-82175	23NS8OC	3
38	Linka Ø4	23LS4	L=850 mm
39	Zacisk linowy	23ZL	2
40	Łańcuch techniczny oc. 6,0x20,4x31,3 DIN766	POD-LAN-000051	L=750 mm
41	Wkręt samowierzący 6,3x25 łeb na klucz	28W6,3x25 OC	3
42	Łańcuch rolkowy 12B1 63 ogn. PN/M-84168	POD-LAN-000053	1
43	Złączne ogniwo proste 12B1 PN/M-84168	POD-LAN-000004-1	1
44	Podkładka M16 PN/M-82005	23P16OOC	1
45	Podkładka M20 PN/M-82005	23P20OOC	1
46	Sprężyna I	23S1,5/20/160	1

**RAMA OBROTOWA KPL.
1/3**

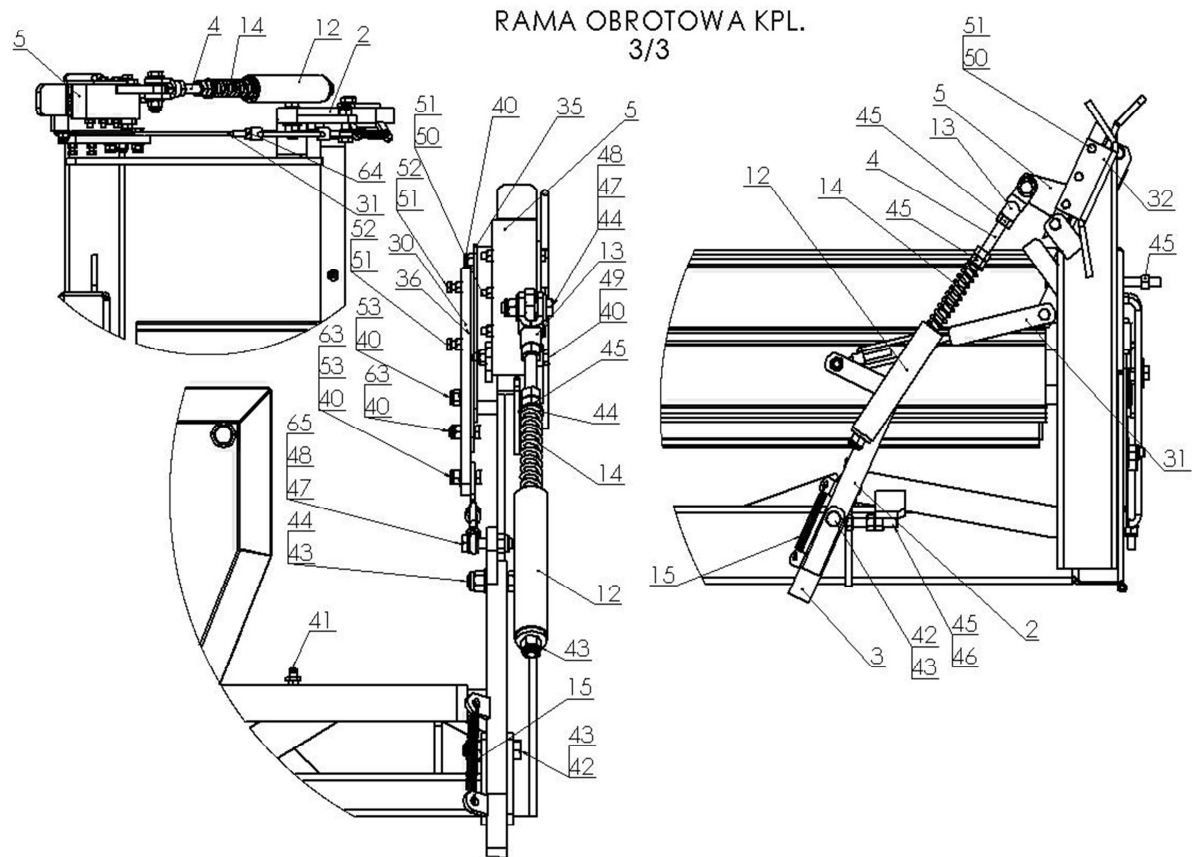


RAMA OBROTOWA KPL. 1/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Rama obrotowa	Z-593 03.01.00	1
2	Zatrask	Z-593 03.02.00	1
3	Zatrask II	Z-593 03.03.00	1
4	Pręt M12	Z-593 03.00.04	1
5	Docisk kpl.	Z-593 03.05.00	1
6	Walek napędu koła Z-17	Z-593 03.00.06	1
7	Walek cienki	Z-593 03.08.00	2
9	Walek gruby	Z-593 03.09.00	2
10	Ośłona boczna	Z-593 03.10.00	2
11	Wspornik koła bocznego	Z-593 03.11.100	2
12	Rura kpl.	Z-237 33.03.100	1
13	Ucho ciągną	Z-237 33.02.02	1
14	Sprężyna II	23S1,5/10/80	1
15	Sprężyna II	23SS3/22/230	1
16	Koło łańcuchowe Z-17	25KLZ-237 33.00.12	1
17	Koło łańcuchowe Z-27	25KLZ-237 33.00.16	1
18	Koło łańcuchowe Z-19	25KLZ-237 33.17.00	2
19	Koło Z-37	Z-237 33.17.00	2
20	Napinacz łańcucha I	Z-237 33.00.27	3
21	Ośłona przekładni	Z-237 33.00.31	1
22	Kostka M12	Z-237 33.00.32	1
23	Koło łańcuchowe Z-19	25KLZ-237 33.00.48	1
24	Napinacz łańcucha I	Z-237 33.64.00	1
25	Napinacz łańcucha II	Z-237 33.66.00	1
26	Podkładka	Z-237 33.00.14	6
27	Dźwignia obcinaka	Z-577 03.06.00	1
28	Oś koła Z-19	Z-237 33.00.10	1
29	Tulejka dystansowa II	Z-237 33.00.13	3
30	Obsada noża ruchomego	Z-577 03.17.51.1	1
31	Cięgno kpl.	Z-577 03.17.06	1
32	Docisk wstępny	Z-577 03.17.80	1
33	Tulejka dystansowa III	Z-237 33.00.22	1
34	Tulejka dystansowa IV	Z-237 33.00.24	1
35	Nóż stały	25NO	1
36	Nóż ruchomy	25NO	1

RAMA OBROTOWA KPL. 2/3

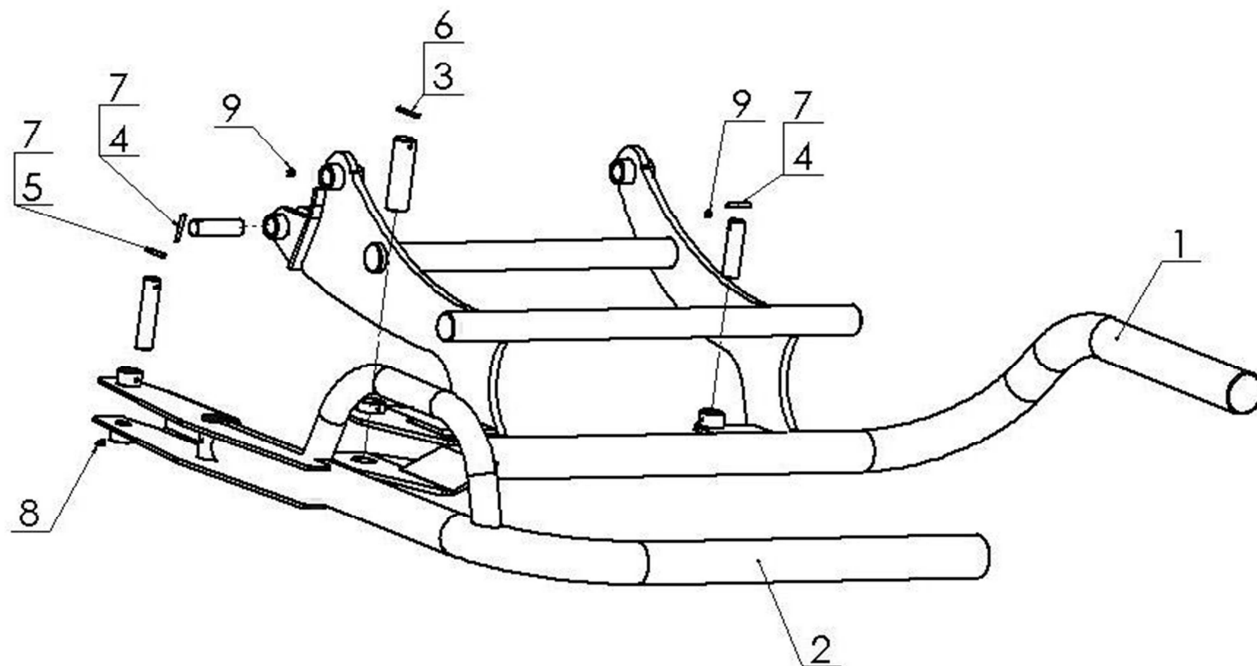


RAMA OBROTOWA KPL. 2/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
37	Przekładnia kątowna 1:1,9	25PPS	1
38	Podkładka V	Z-237 33.00.25	8
39	Śruba M8x45 8.8 PN/M-82105	23S8/45OC 8,8	2
40	Nakrętka M8 PN/M-82175	23NS8OC	20
41	Smarownicza prosta M6x1 PN/M-86002	23SM	2
42	Śruba M12x50 8.8 PN/M-82105	23S12/50OC	1
43	Nakrętka M12 PN/M-82175	23NS12OC	5
44	Podkładka M12 PN/M-82005	23P12OC	10
45	Nakrętka M12 PN/M-82144	23N12OC	8
46	Śruba M12x60 8.8 PN/M-82101	23S12/60OC 8,8	1
47	Śruba M10x45 8.8 PN/M-82105	23S10/45OC	2
48	Nakrętka M10 PN/M-82175	23NS10OC	23
49	Śruba M8x70 8.8 PN/M-82101	23S8/70OC	1
50	Śruba M6x60 8.8 PN/M-82101	23S6/60OC 8,8	3
51	Nakrętka M6 PN/M-82144	23N6OC	5
52	Śruba M6x20 8.8 PN/M-82105	23S6/20	2
53	Podkładka M8 PN/M-82005	23P8OOC	2
54	Podkładka M20 PN/M-82030	POD-ELZ-000459	2
55	Łożysko FD207 2RS	25L207	5
56	Oprawa łożyskowa P-207	25OP207	10
57	Wpust pryzmatyczny 10x8x36 PN/M-85005	23WP10/8/36	3
58	Śruba M10x120 8.8 PN/M-82101	23S10/120OC	4
59	Oprawa łożyskowa P-205	25OP205	8
60	Łożysko FD205 2RS	25L205	4
61	Śruba M10x20 8.8 PN/M-82105	23S10/20OC 8,8	15
62	Śruba M8x20 8.8 PN/M-82105	23S8/20OC 8,8	12
63	Śruba M8x25 8.8 PN/M-82105	23S8/25OC8,8	2
64	Nakrętka M8 PN/M-82144	23N8OC	1
65	Podkładka M10 PN/M-82005	23P10 82005	4
66	Zawlecza Ø6,3x63 PN/M-82001	23Z6/63	4
67	Tuleja samosmarna 25H7/32,6x35	25T25/32,6/35	1
68	Wpust pryzmatyczny 8x7x25 PN/M-85005	23WP8/7/25	2
69	Kołek spr. Ø6x32 PN/M-85023	23K6/32	3
70	Kołek spr. Ø6x45 PN/M-85023	23K6/45	2
71	Podkładka M12 PN/M-82008	23P12SP	2
72	Śruba M12x35 8.8 PN/M-82105	23S12/35OC 8,8	2



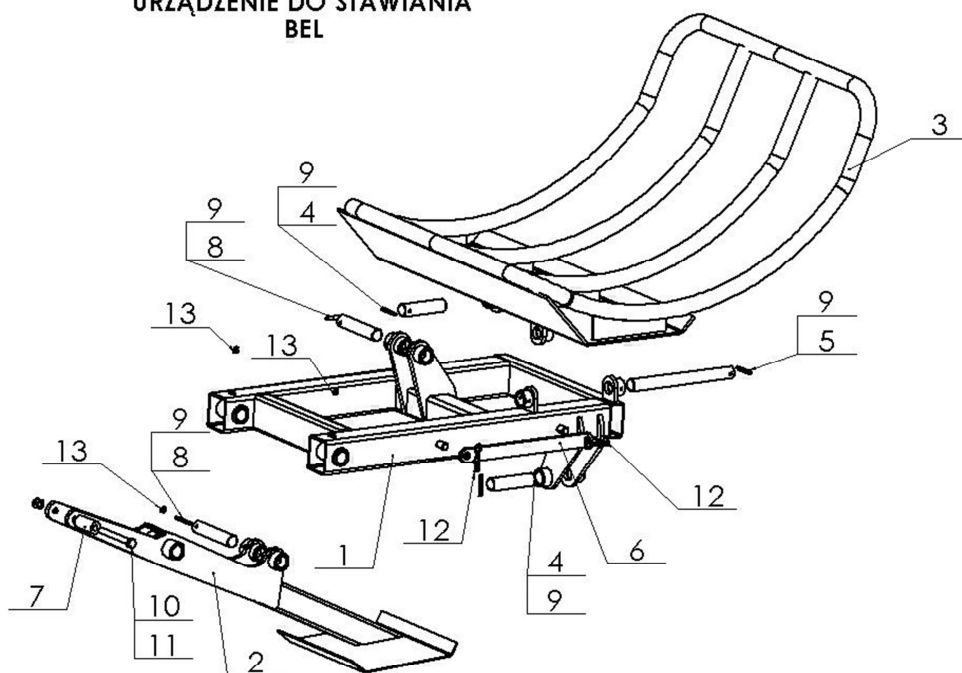
RAMA OBROTOWA KPL. 3/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
73	Śruba M8x35 8.8 PN/M-82105	23S8/35OC 8,8	1
74	Podkładka M12 PN/M-82030	23P12OOC	5
75	Śruba M12x90 8.8 PN/M-82101	23S12/90 101OC	2
76	Śruba M12x100 8.8 PN/M-82101	23S12/100OOC 8,8	1
77	Nakrętka M12 PN/M-82181	23N12KOL	4
78	Magnes czujnika	25MG	1
79	Wkręt M6x25 PN/M-82208	23W6/25OC	1
80	Nakrętka M6 PN/M-82175	23NS6OC	1
81	Łańcuch rolkowy 10B-1-99 WZ PN77/M-84168	25LO10B1 99OGN.	1
82	Łańcuch rolkowy 10B-1-93 PN77/M-84168	25LO10B1 93OGN	1
83	Ogniwo złączne proste 10B1 PN77/M-84168	25LO10P	1
84	Koło boczne	Z-552 05.02.00	2
85	Tulejka koła	Z-552 05.00.03	2
86	Podkładka M20 PN/M-82005	23P20OOC	2
87	Sejer zewnętrzny Z-20 PN/M-85111	23SZ20	2
88	Zaślepka Ø45 mm 111610	POD-TSZ-000066	2
89	Wpust pryzmatyczny 8x7x32 PN/M-85005		2
90	Wkręt samowiercący 6,3x25 łeb na klucz	28W6,3x25 OC	6

RAMIĘ ZAŁADOWCZE KPL.

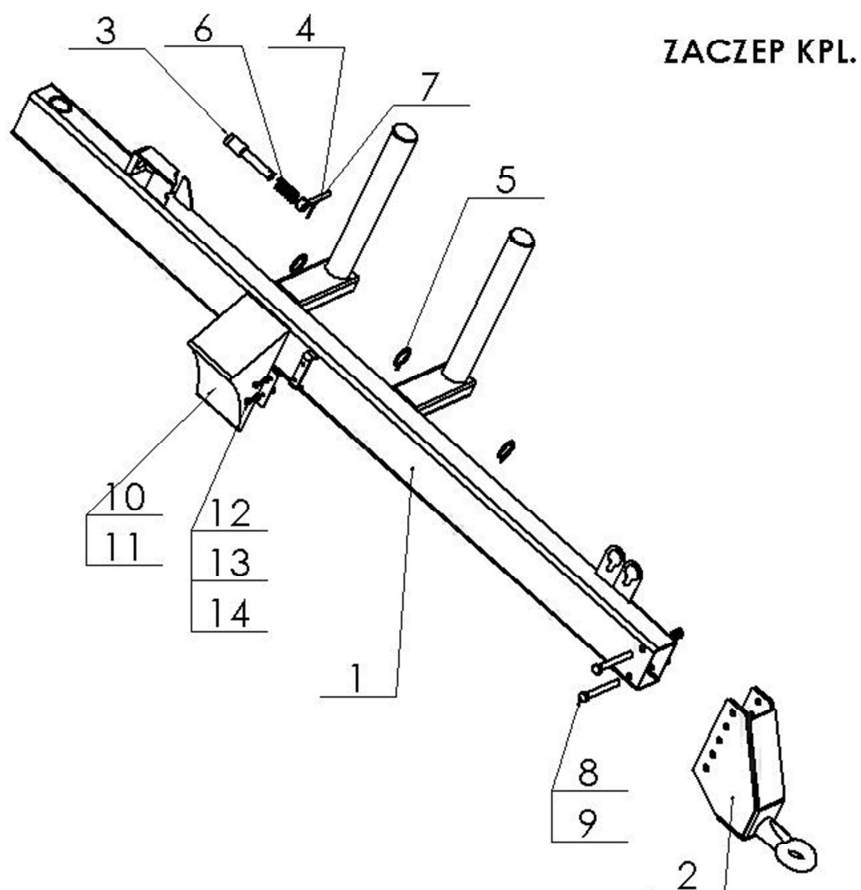


RAMIĘ ZAŁADOWCZE KPL. 1/1

Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Ramię I	Z-593 04.01.00	1
2	Ramię II	Z-593 04.02.00	1
3	Sworzeń I	Z-593 04.00.03	1
4	Sworzeń II	Z-593 04.00.04	2
5	Sworzeń III	Z-593 04.00.05	1
6	Kołek spr. Ø8x70 PN/M-82023	POD-ELZ-000020-1	1
7	Kołek spr. Ø8x60 PN/M-82023	POD-ELZ-000009-1	3
8	Smarowniczka prosta M10x1 PN/M-86002	23SM10/1	1
9	Smarowniczka prosta M6x1 PN/M-86002	23SM	2

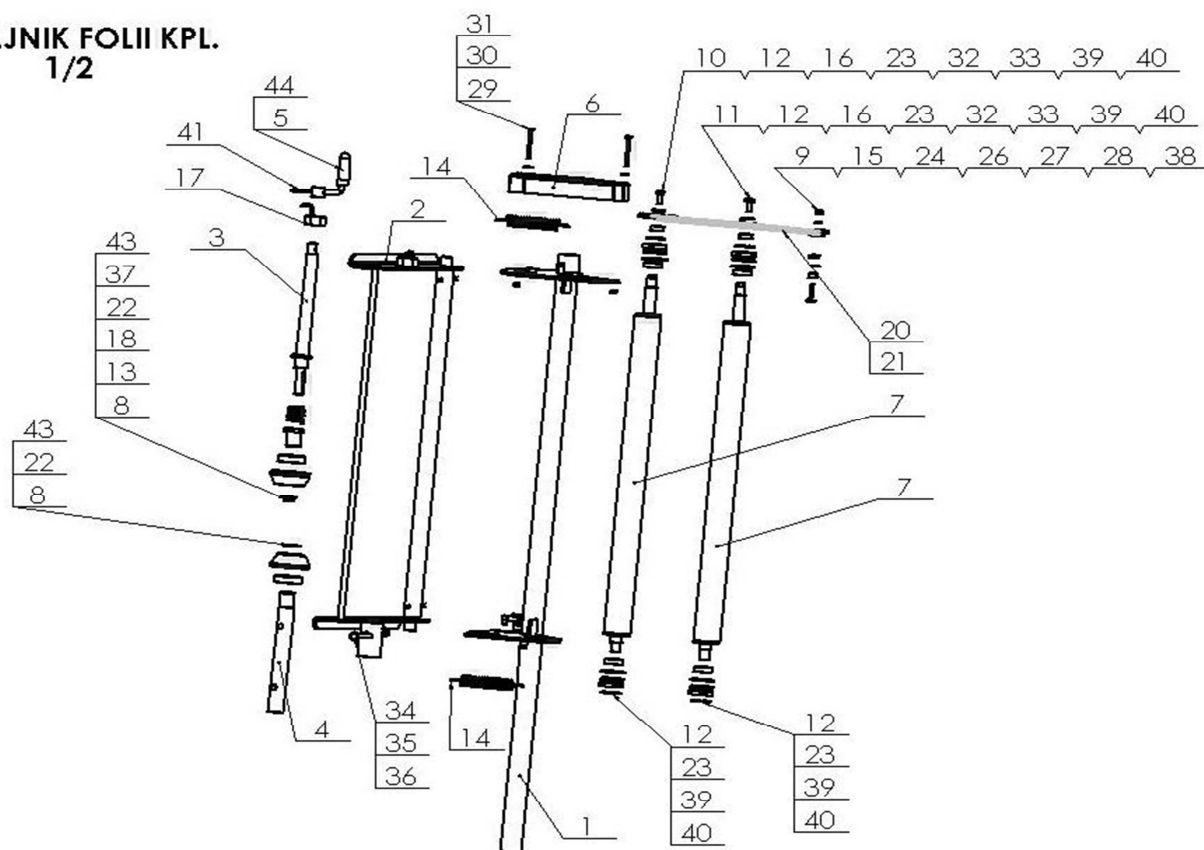
**URZĄDZENIE DO STAWIANIA
BEL**

URZĄDZENIE DO STAWIANIA BEL 1/1

Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Rama urządzenia	Z-593 05.01.00	1
2	Stopka	Z-593 05.02.00	1
3	Kołyśka	Z-593 05.03.00	1
4	Sworzeń I	Z-593 05.00.04	2
5	Sworzeń kołyśki	Z-593 05.00.05	1
6	Zabezpieczenie	Z-593 05.00.06.1	1
7	Rolka	Z-593 05.00.07	1
8	Sworzeń IV	Z-593 01.00.06	2
9	Kołek spr. Ø8x60 PN/M-85023	POD-ELZ-000009-1	5
10	Śruba M16x140 8.8 PN/M-82101	23S16/140OC 8.8	1
11	Nakrętka M16 PN/M-82175	23NS16OC	1
12	Zawlecza spr. pojedyncza Ø4 DIN 11024	23ZRFI4	2
13	Smarownicza prosta M10x1 PN/M-86002	23SM10/1	3



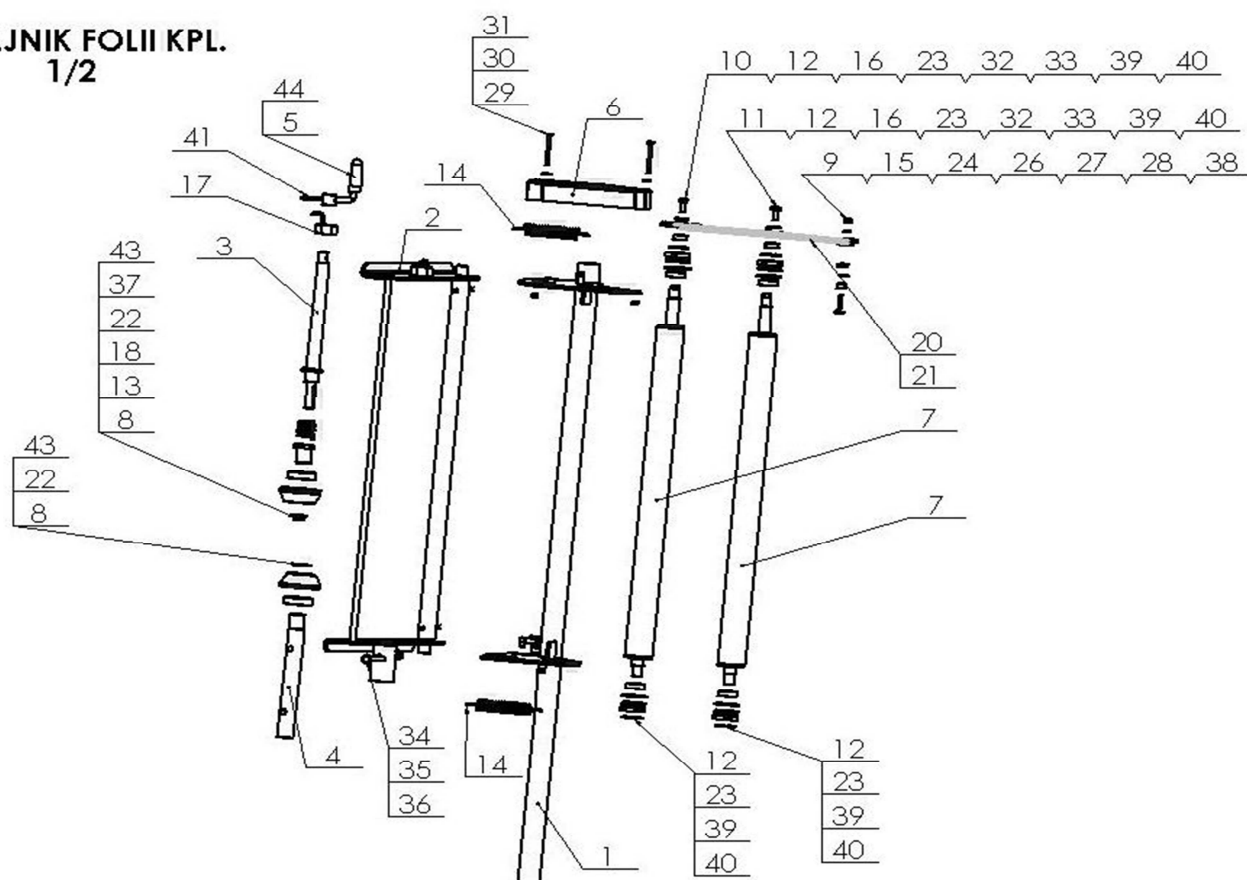
ZACZEP KPL. 1/1			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Zaczep I	Z-593 06.01.00	1
2	Zaczep II	Z-593 06.02.00	1
3	Sworzeń blokujący	Z-593 06.00.03	1
4	Rączka	Z-593 06.04.00	1
5	Mocowanie	Z-593 06.05.00	3
6	Sprężyna blokady	POD-SPR-000050	1
7	Kołek spr. Ø6x40 PN/M-85023	23K6/40	1
8	Śruba M16x140 8.8 PN/M-82101	23S16/140OC 8.8	2
9	Nakrętka M16 PN/M-82175	23NS16Oc	2
10	Klin pod koło	POD-OGL-000027-1	1
11	Uchwyt klina	POD-OGL-000028-1	1
12	Śruba M8x20 8.8 PN/M-82105	23S8/20OC 8,8	4
13	Podkładka M8 PN/M-82005	23POOC	4
14	Nakrętka M8 PN/M-82175	23NS8OC	4

**PODAJNIK FOLII KPL.
1/2**

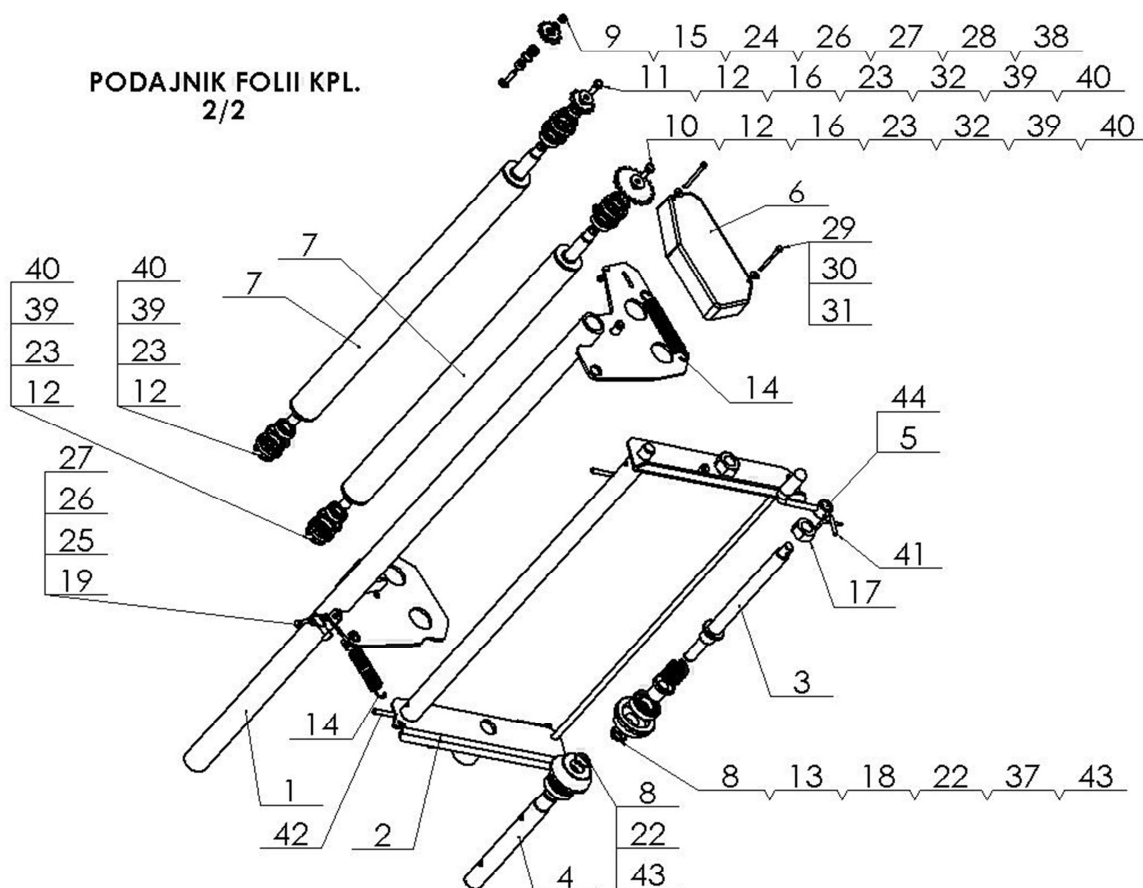


PODAJNIK FOLII KPL. 1/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Wspornik mocowania	Z-593 07.01.00	1
2	Wspornik folii kpl.	Z-593 02.02.00	1
3	Śruba regulacyjna ver. 2	25OSRZ-560 02.36.00/1	1
4	Walek dolny	25WDZ-560 02.00.35/1	1
5	Rączka kpl.	Z-560 02.37.00.1	1
6	Pokrywka	POD-TSZ-000033	1
7	Walek napinacza kpl.	Z-560 02.24.00	2
8	Docisk góny	Z-560 02.00.41.1	2
9	Koło łańcuchowe Z-11	25KLZ-560 02.00.09	1
10	Koło łańcuchowe Z-21	25KLZ-560 02.00.32	1
11	Koło łańcuchowe Z-12	25KLZ-560 02.00.030	1
12	Obsada wałka	25ZSZ-577 02.00.25	4
13	Sprężyna podajnika II	23S4/32/50	1
14	Sprężyna I	23SPN3/23/135 MAZ1771/1	2
15	Tulejka dystansowa II	25ZSZ-577 02.00.08	1
16	Tulejka dystansowa III	25TDZ-560 02.00.26	2
17	Przeciwnakrętka M27	Z-560 02.38.00	1
18	Tulejka	25TZ-560 02.00.31	1

PODAJNIK FOLII KPL.
1/2

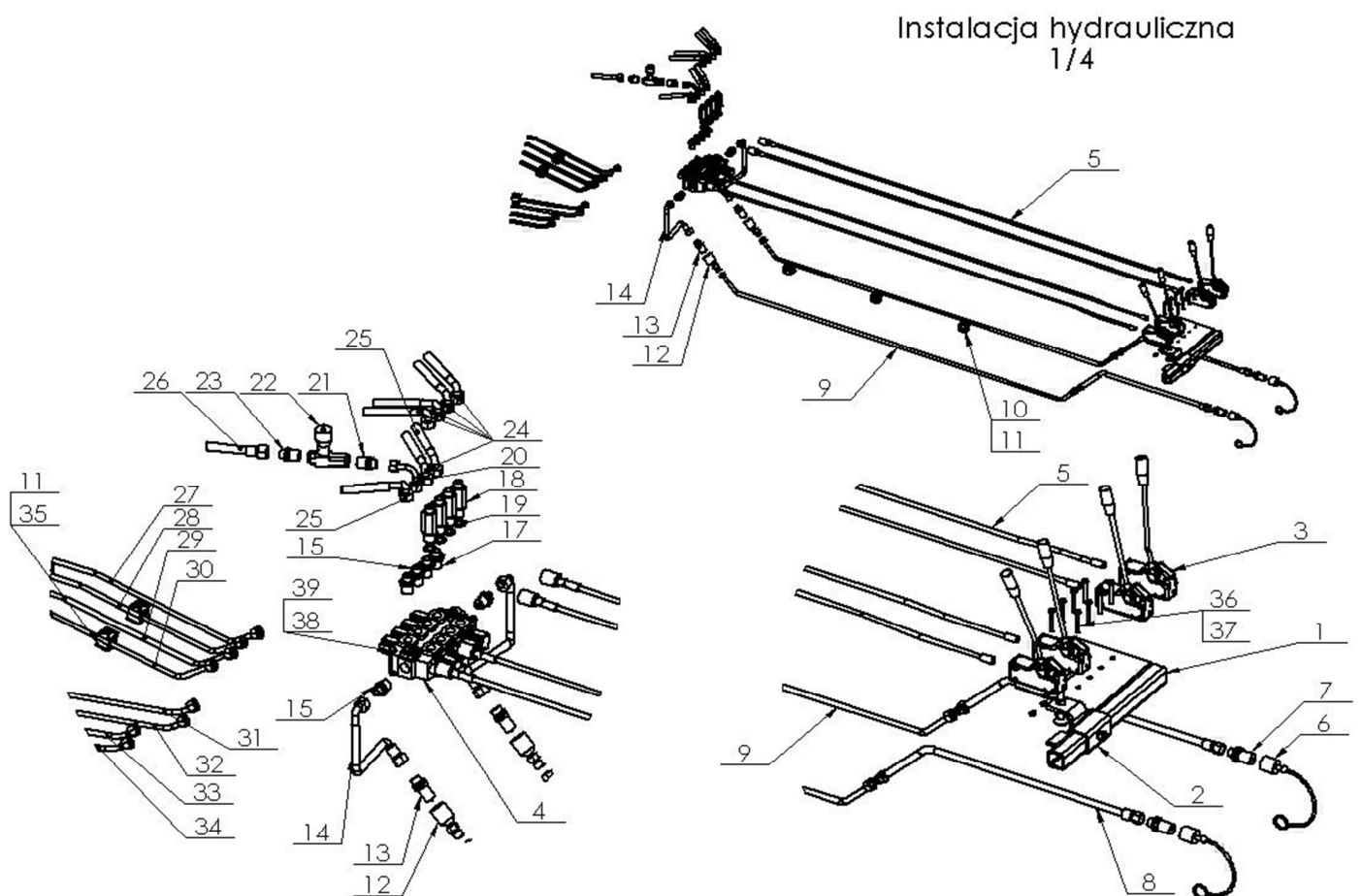


PODAJNIK FOLII KPL. 2/3			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
19	Blokada	Z-560 02.00.04	1
20	Łańcuch rolkowy 08B-1-43 PN77/M-84168	25LO08B1 43OGN	1
21	Ogniwo złączne proste 08B1 PN77/M-84168	25LO08P	1
22	Łożysko 6206 2RS	25L6206	2
23	Łożysko 6004 2RS	25L6004	4
24	Łożysko 608 2RS	25L608 2RS	1
25	Śruba M8x30 8.8 PN/M-82105	23S8/30OC 8,8	1
26	Nakrętka M8 PN/M-82175	23NS8OC	2
27	Podkładka M8 PN/M-82005	23P8OOC	2
28	Śruba M8x40 8.8 PN/M-82406	23S8/40P	1
29	Śruba M6x60 8.8 PN-82101	23S6/60OC 8.8	2
30	Nakrętka M6 PN/M-82175	23NS6OC	2
31	Podkładka M6 PN/M-82030	23P6OC030	2
32	Śruba M10x25 8.8 PN/M-82105	23S10/25OC 8,8	2
33	Podkładka M10 PN/M-82030	23P10 OC030	2
34	Śruba M12x70 8.8 PN/M-82101	23S12/70OC 8,8	1
35	Nakrętka M12 PN/M-82175	23NS12OC	1
36	Podkładka M12 PN/M-82005	23P12OC	1



PODAJNIK FOLII KPL. 3/3

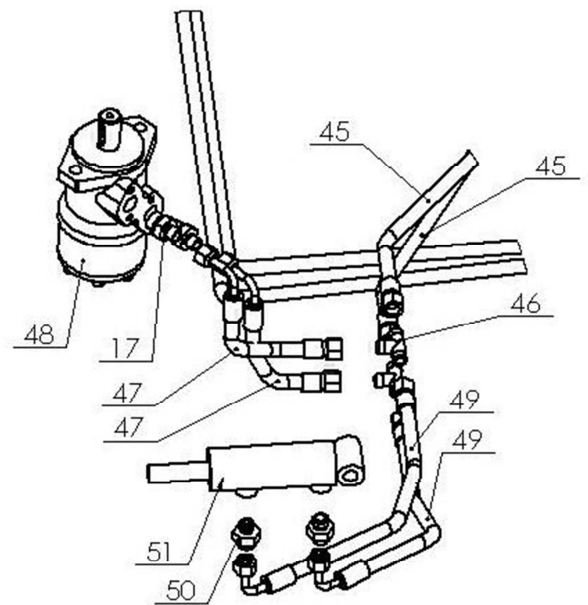
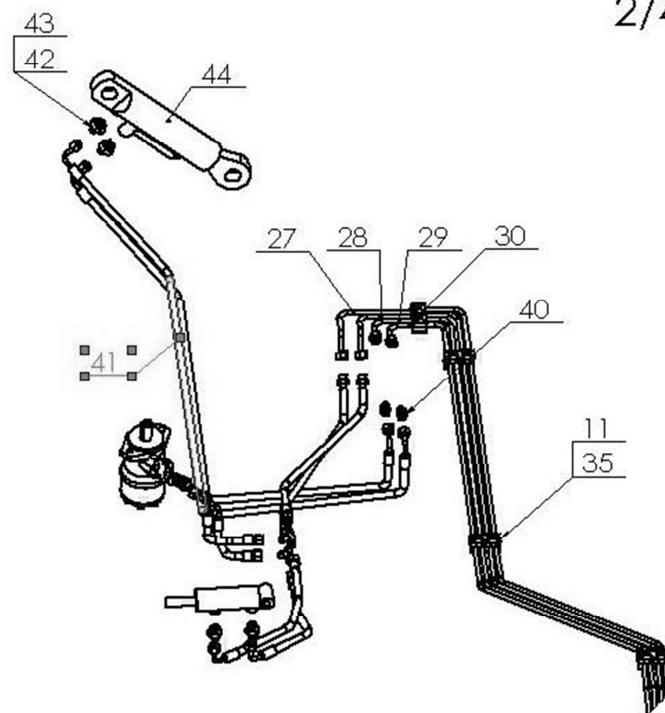
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
37	Seger zewnętrzny Z-20 PN/M-85111	23SZ20	1
38	Seger wewnętrzny W-22 PN/M-85111	23SW22	1
39	Seger wewnętrzny W-42 PN/M-85111	23SW42	4
40	Seger zewnętrzny Z-50 PN/M-85111	23SZ50	4
41	Kołek spr. Ø6x45 PN/M-85023	23K6/45	1
42	Kołek spr. Ø8x50 PN/M-85023	23K8/50	2
43	Seger zewnętrzny Z-30 PN/M-85111	23SZ30	2
44	Uchwyt rączki	25RP	1



INSTALACJA HYDRAULICZNA 1/4

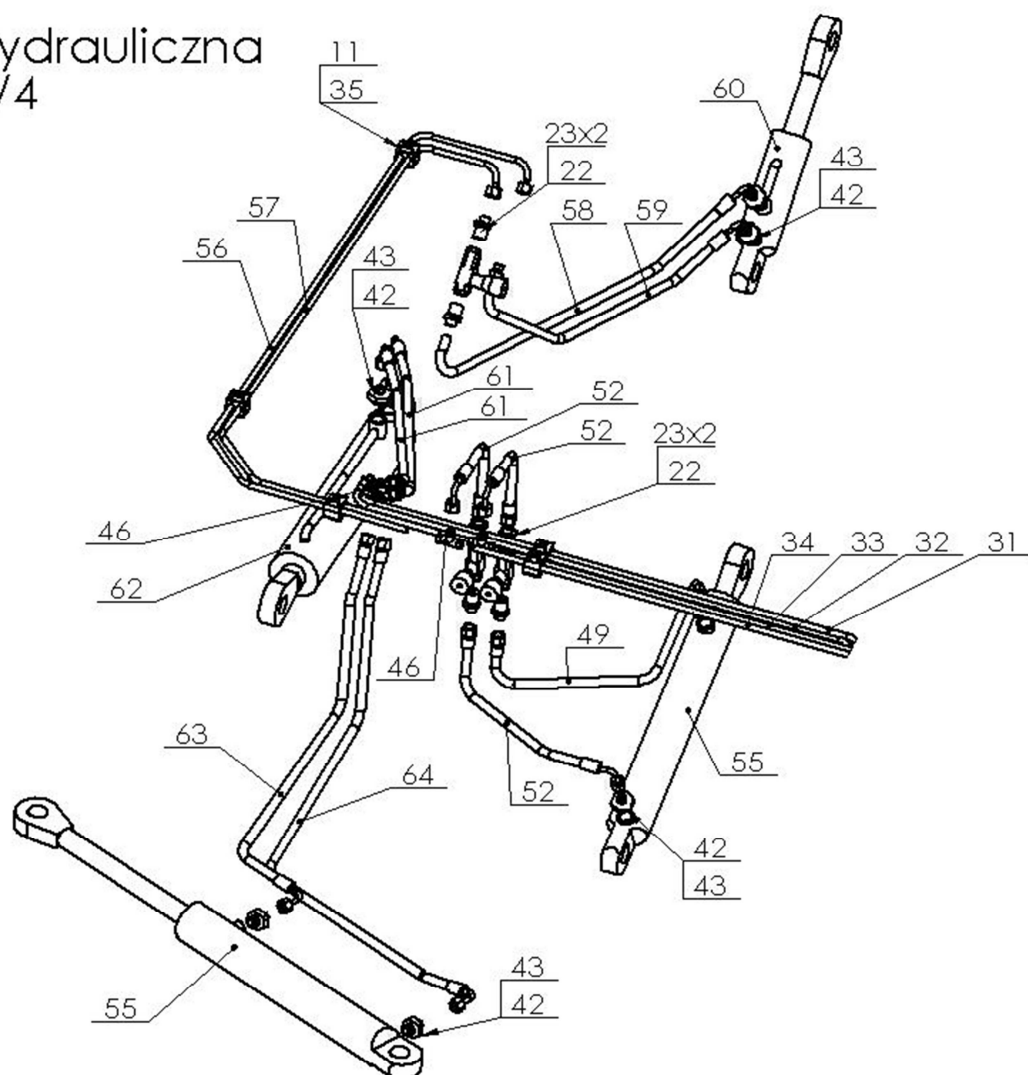
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Wspornik dźwigni	Z-593 08.06.00	1
2	Uchwyt rozdzielacza	Z-237 00.54.00	1
3	Dźwignia sterowania do linki	24DZS	4
4	Rozdzielacz MD4 linki	24R4-SEK.	1
5	Linka sterująca L-4500	POD-HPR-000142	4
6	Nasadka zaworu wtyczki Euro	24ZWNE13	4
7	Zawór-wtyczka Euro 13 M18x1,5	24ZWE13-M18X1,5	2
8	Przewód hydr. AB/111/10 L=1500	POD-HPR-000329	2
9	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.28 L=1960	POD-HPR-000288	2
10	Uchwyt HBK Ø12 - podwójny	POD-HPZ-000010-1	3
11	Śruba M6x50 PN/M-82101 8,8	23S6/50OC	22
12	Zawór-gniazdo Euro M18x1,5	24ZG M18/1,5	2
13	Zawór-wtyczka Euro 13 M22x1,5	24ZWE13	2
14	Przewód hydr. AA90/141/10 L=600	POD-HPR-000133	2
15	Przyłączka prosta 1/2"x18-1,5	24KP1/2 18	3
16			
17	Przyłączka prosta 1/2"x16-1,5	24KP1/2 16	5
18	Przyłączka prosta 1/2"-16-1,5 L-59	24K1/2-16X1,5 L-59	4

Instalacja hydrauliczna 2/4



INSTALACJA HYDRAULICZNA 2/4			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
19	Pierścień uszczelniający PPM 1/2"	POD-HPZ-000044-1	4
20	Złączka kolanowa nakrętna 18/18x1,5	24KZ18/18	1
21	Przyłączka prosta 3/8"x18-1,5	23KP3/8 18	1
22	Zawór zwrotno-dławiący VRFU 90-3/8	24ZD	4
23	Przyłączka prosta 3/8"x16-1,5	24KP3/8 16	7
24	Przewód hydr. A90B/111/8 L=800	POD-HPR-000136	5
25	Przewód hydr. A90B/111/8 L=750	POD-HPR-000140	2
26	Przewód hydr. AB/111/8 L=650	POD-HPR-000139	1
27	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.26 L=2330	POD-HPR-000336	1
28	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.27 L=2230	POD-HPR-000337	1
29	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.30 L=2130	POD-HPR-000338	1
30	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.31 L=2060	POD-HPR-000289	1
31	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.24 L=1620	POD-HPR-000334	1
32	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.25 L=1660	POD-HPR-000335	1
33	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.23 L=1275	POD-HPR-000333	1
34	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.22 L=1335	POD-HPR-000332	1
35	Uchwyt HBK Ø10 - podwójny	POD-HPZ-000029-1	19
36	Śruba M6x60 PN/M-82101 8,8	23S6/60OC 8,8	8

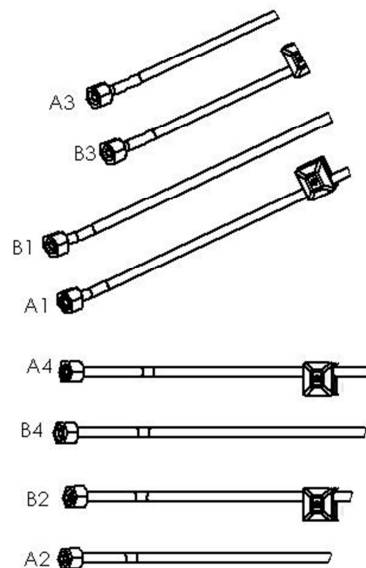
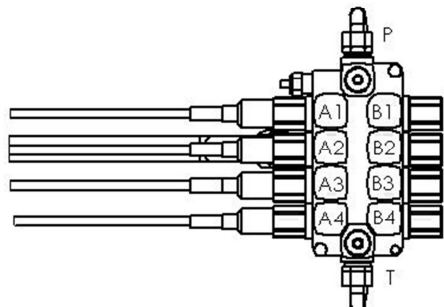
Instalacja hydrauliczna 3/4



INSTALACJA HYDRAULICZNA 3/4

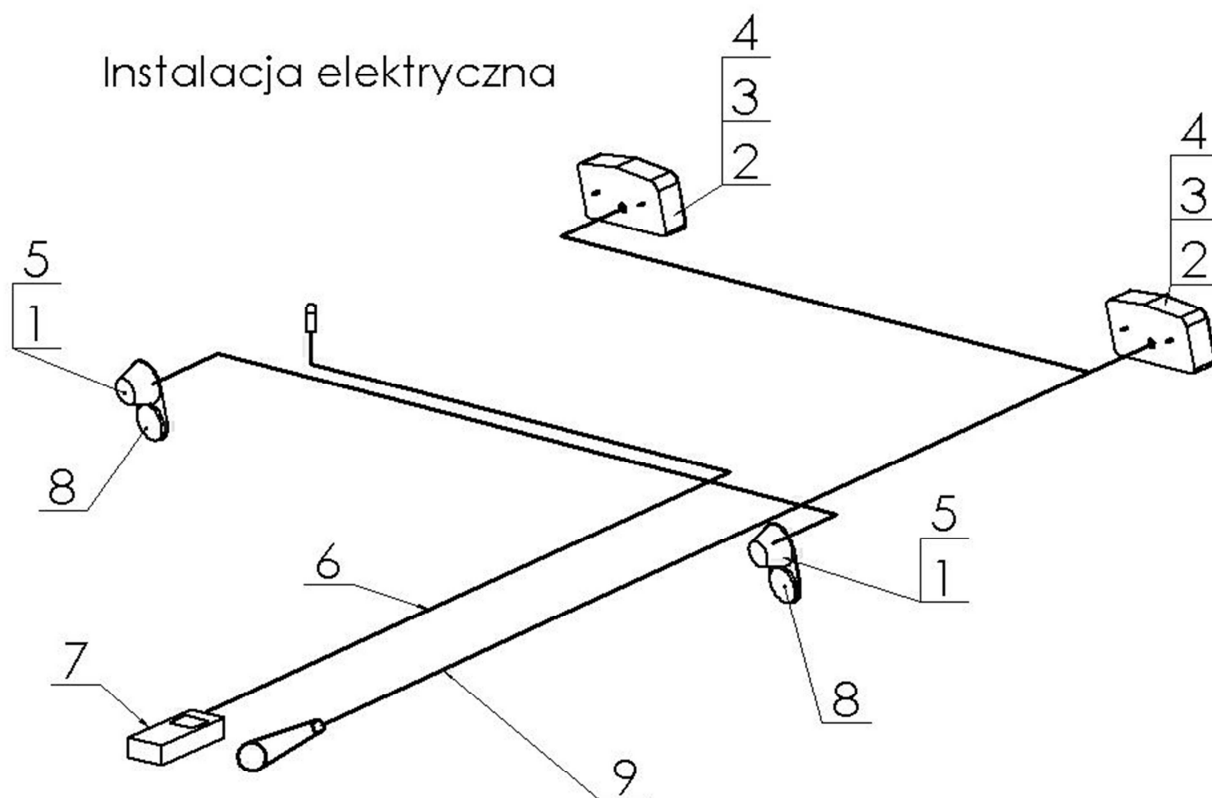
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
37	Nakrętka M6 PN/M-82175	23NS6OC	8
38	Śruba M8x60 PN/M-82101 8,8	23S8/60OC 8,8	2
39	Nakrętka M8 PN/M-82175	23NS8OC	2
40	Złączka prosta 16x16-1,5 10L	POD-HKR-000083	2
41	Przewód hydr. A90A90/111/8 L=1600 K180°	POD-HPR-000137	2
42	Przyłączka prosta 22x16-1,5	POD-HKR-000004-1	10
43	Pierścień uszczelniający PPM 22	24UPPM22	10
44	Siłownik CJ2F-63/36/144	POD-HSL-000019-1	1
45	Przewód hydr. AB/111/8 L=550	POD-HPR-000131	2
46	Złączka trójnikowa 16x16x16	24KT16/16/16	6
47	Przewód hydr. AA90/111/8 L=300	POD-HPR-000150	2
48	Silnik hydrauliczny 200	24S200	1
49	Przewód hydr. AA90/111/8 L=600	POD-HPR-000132	3
50	Przyłączka prosta 18x16-1,5	POD-HKR-000076	2
51	Siłownik CJ2F40/22/65	24SCJ2F40/22/65	1
52	Przewód hydr. AA90/111/8 L=550	POD-HPR-000141	3
53			
54			

Instalacja hydrauliczna 4/4



A1,A2,A3,A4,B3 - przewód hydrauliczny nr 24
B1,B4 - przewód hydrauliczny nr 25
B2 - przewód hydrauliczny nr 26

INSTALACJA HYDRAULICZNA 4/4			
Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
55	Siłownik CJ2F63/36/320z	24SCJ2F63/36/320z	2
56	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.20 L=1740	POD-HPR-000330	1
57	Przewód hydr. stalowy Z593 00.00.21 L=1670	POD-HPR-000331	1
58	Przewód hydr. AA90/111/8 L=1100	POD-HPR-000135	1
59	Przewód hydr. A90B/111/8 L=1000	POD-HPR-000138	1
60	Siłownik CJ2F-63/36/200	POD-HSL-000020-1	1
61	Przewód hydr.AA90/111/8 L=750	POD-HPR-000149	2
62	Siłownik UCJ160-80/45/320	POD-HSL-000037	1
63	Przewód hydr. AA90/111/8 L=900	POD-HPR-000134	1
64	Przewód hydr. AA90/111/8 L=1300	POD-HPR-000287	1



INSTALACJA ELEKTRYCZNA 1/1

Nr na rys.	Nazwa zespołu lub części	Nr rysunku lub indeks	Ilość (szt)
1	Lampa przednia pozycyjna E92D	26LP	2
2	Lampa tylna zespolona LT-90	26LT	2
3	Żarówka 12V 21/5W	26Z12V21/5W	2
4	Żarówka 12V 21W	26Z12V21W	2
5	Żarówka 12V 5W	26Z12V5W	2
6	Przewód licznika L-02 6,5m XLR Z593	POD-ELK-000070	1
7	Licznik L-02 XLR Z-237, Z-577	POD-ELK-000073	1
8	Odblask okrągły biały	POD-ELK-000089	2
9	Wiązka elektryczna	POD-ELK-000141	1