

Katalog części / Spare parts list

PŁUG ŚNIEŻNY SKŁADANY / V - TYPE SNOW PLOW

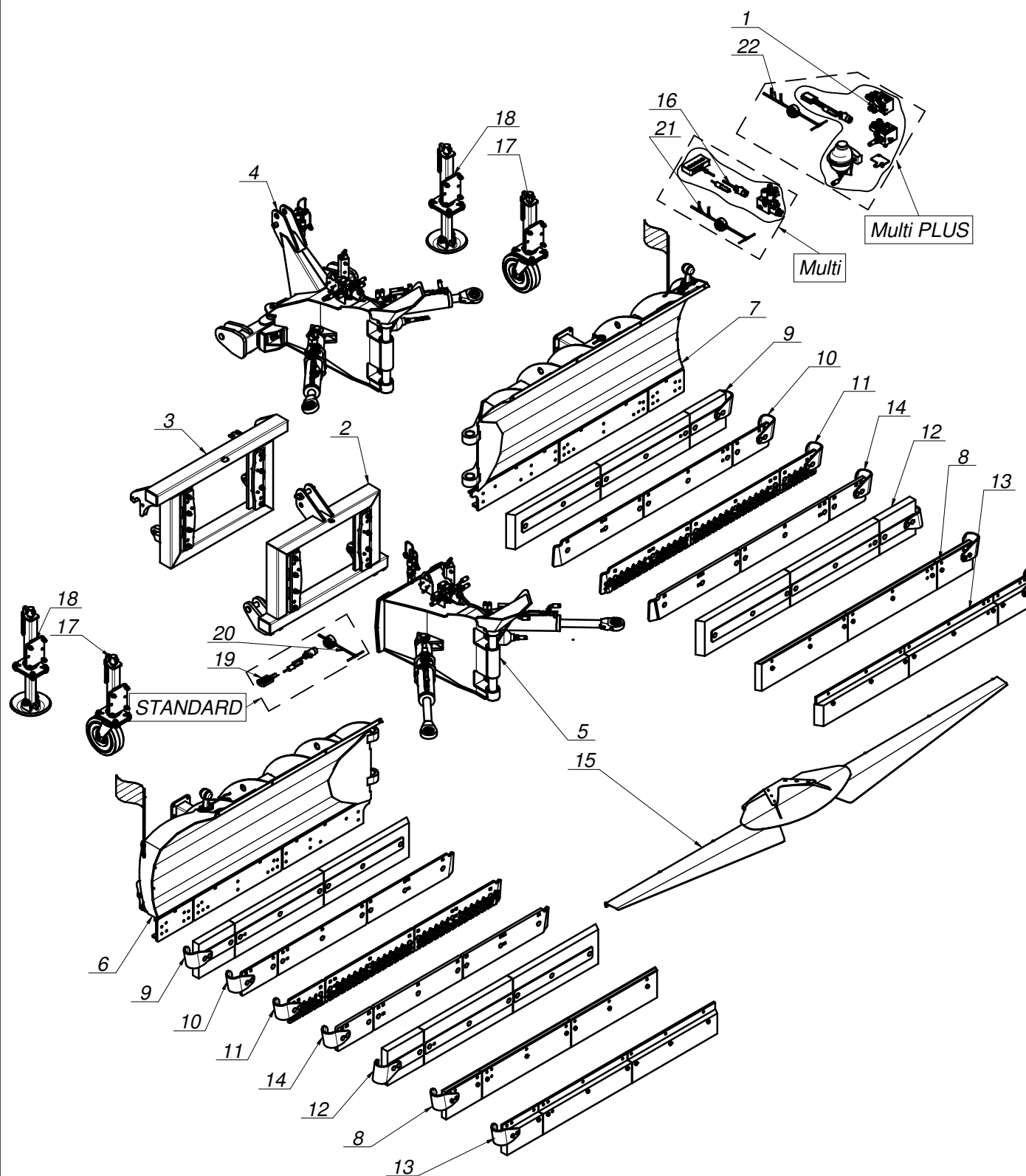
Alps 361 - 3,60 m / 11'10" (0196)

Wersja / Edition: 2

Nr seryjny / Serial no.

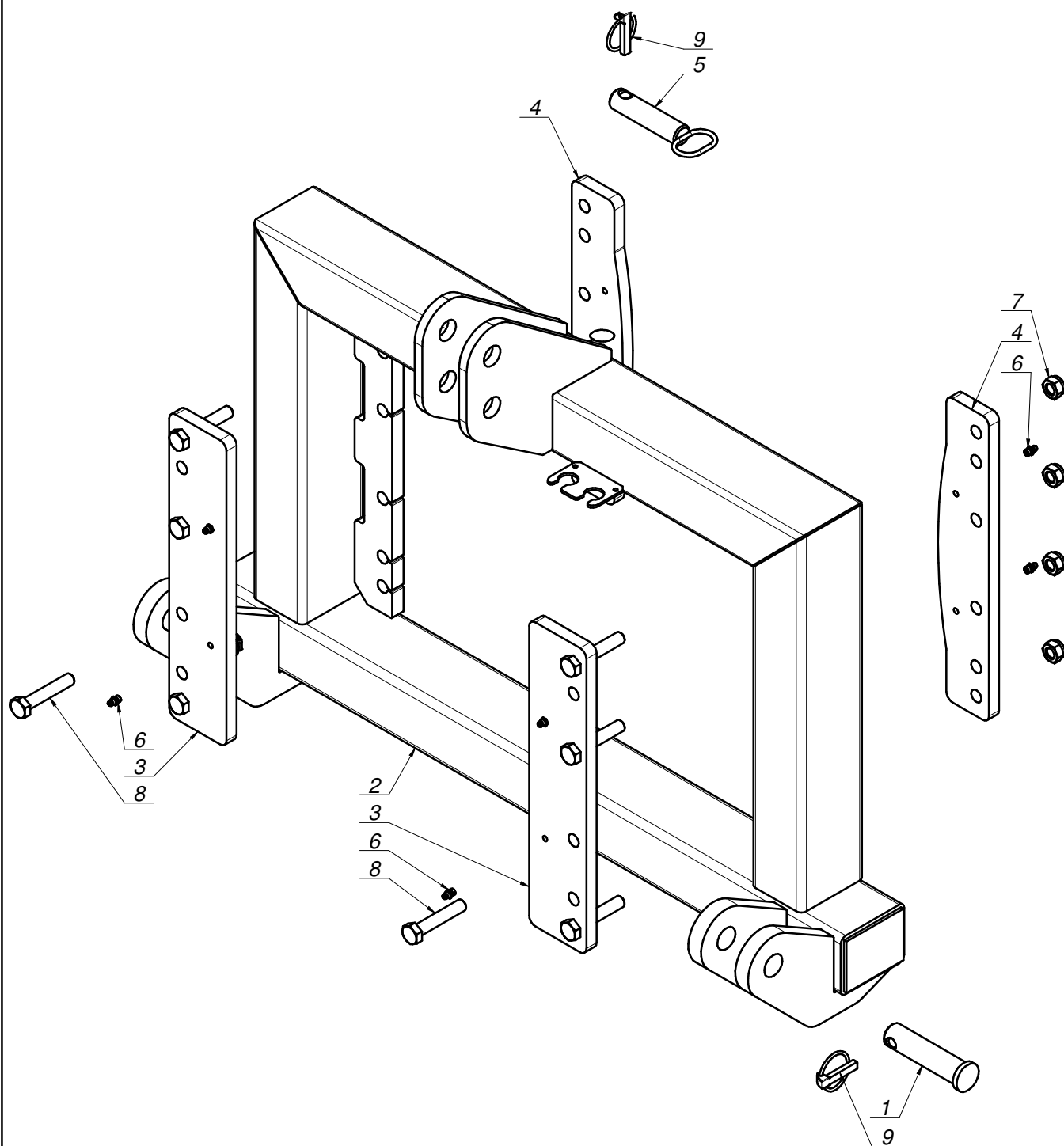
Białystok 2018.01.15

K0196PLEN002

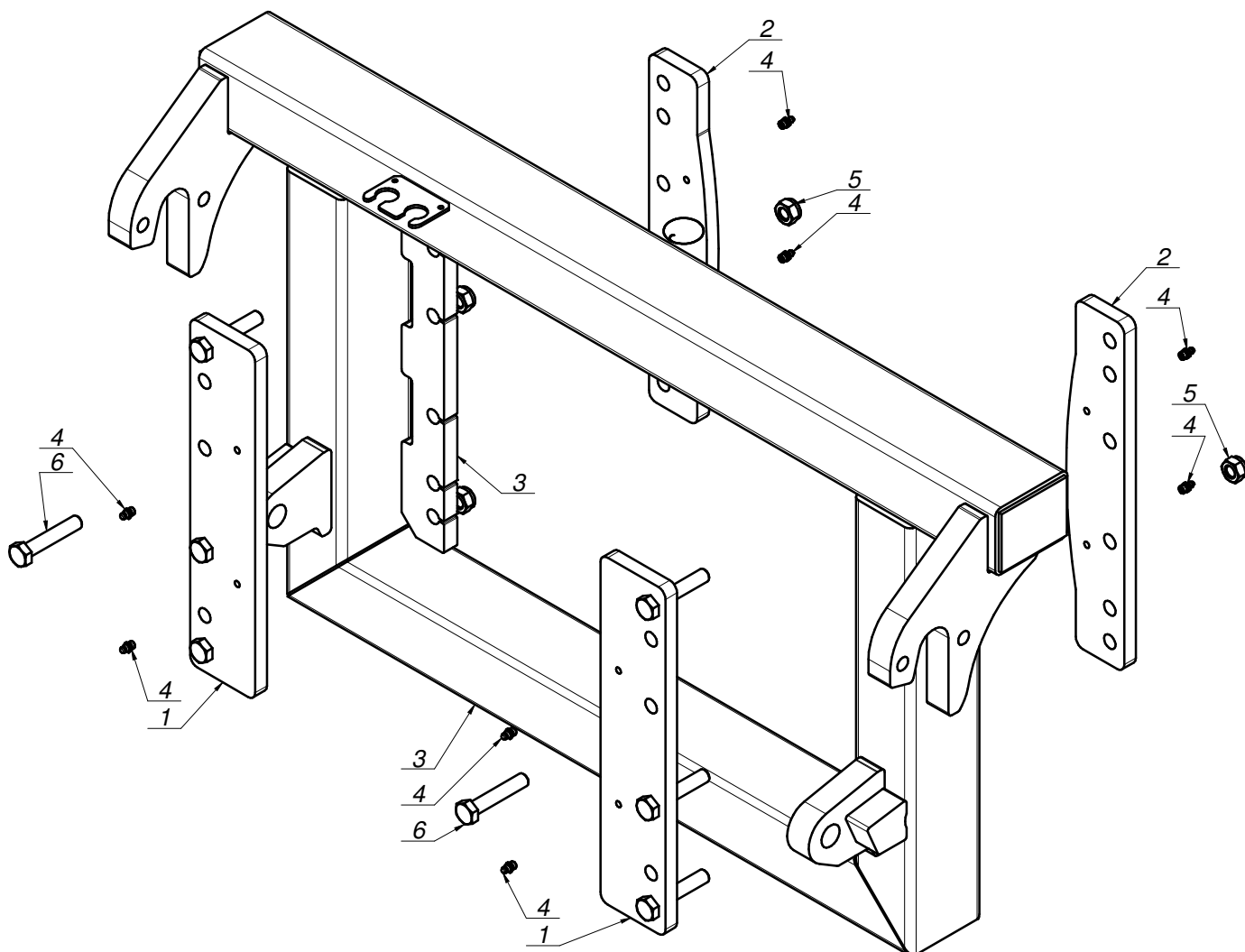


L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.06.00.031	ZSE PLUS AlpS	Control panel ZSE PLUS AlpS	1	OPCJA
2	0165.07.00.001	Ramka AlpS kat. II	Frame cat. II	1	OPCJA
3	0165.15.00.001	Ramka AlpS EURO	Frame EURO	1	OPCJA
4	0188.01.00.000	Układ zawieszenia	Suspension unit	1	OPCJA
5	0190.06.00.000	Układ zawieszenia ramka	Suspension - Frame	1	
6	0196.02.00.002	Układ roboczy prawy	Right shield	1	
7	0196.03.00.002	Układ roboczy lewy	Left shield	1	
8	0196.04.00.002	Zespół listew Kombi	Mutter set of clearing bars	1	OPCJA
9	0196.05.00.001	Zespół listew gumowych	Rubber set of clearing bars	1	OPCJA
10	0196.06.00.002	Zespół listew metalowych	Clearing bar - set	1	OPCJA
11	0196.07.00.002	Zespół listew perforowanych	Clearing bar - set	1	OPCJA
12	0196.08.00.001	Zespół listew poliuretanowych	Polyurethane set of clearing bars	1	OPCJA
13	0196.09.00.002	Zespół listew MGK (guma-korund)	Mutter set of clearing bars	1	OPCJA
14	0196.10.00.002	Zespół listew metalowych 20	Metal set of clearing bars 20	1	OPCJA
15	0196.18.00.002	Zestaw osłon odkładnic	Deflector kit	1	OPCJA
16	0202.01.00.020	ZSE MULTI Alps (ARSAPG)	Control panel Multi (ARSAPG) AlpS	1	OPCJA
17	0202.05.00.000	Kółko podporowe	Support wheel	2	Opcja/Option
18	0202.07.00.000	Płoza podporowa	Sliding skid	2	OPCJA
19	MIES-AR1-001	Sterownik ARSPPSV - v1.0	Control panel ARSPPSV	1	
20	MIEW-ALPS-361	Wiązka elektryczna AlpS 361	Cable harness AlpS 361	1	
21	MIEW-ALPS-361*	Wiązka elektryczna AlpS 361 Multi (ARSAPG)	Cable harness AlpS 361 Multi (ARSAPG)	1	OPCJA
22	MIEW-ALPS-362	Wiązka elektryczna ZSE PLUS AlpS	Cable harness AlpS 331 Multi (ARSAPG)	1	OPCJA

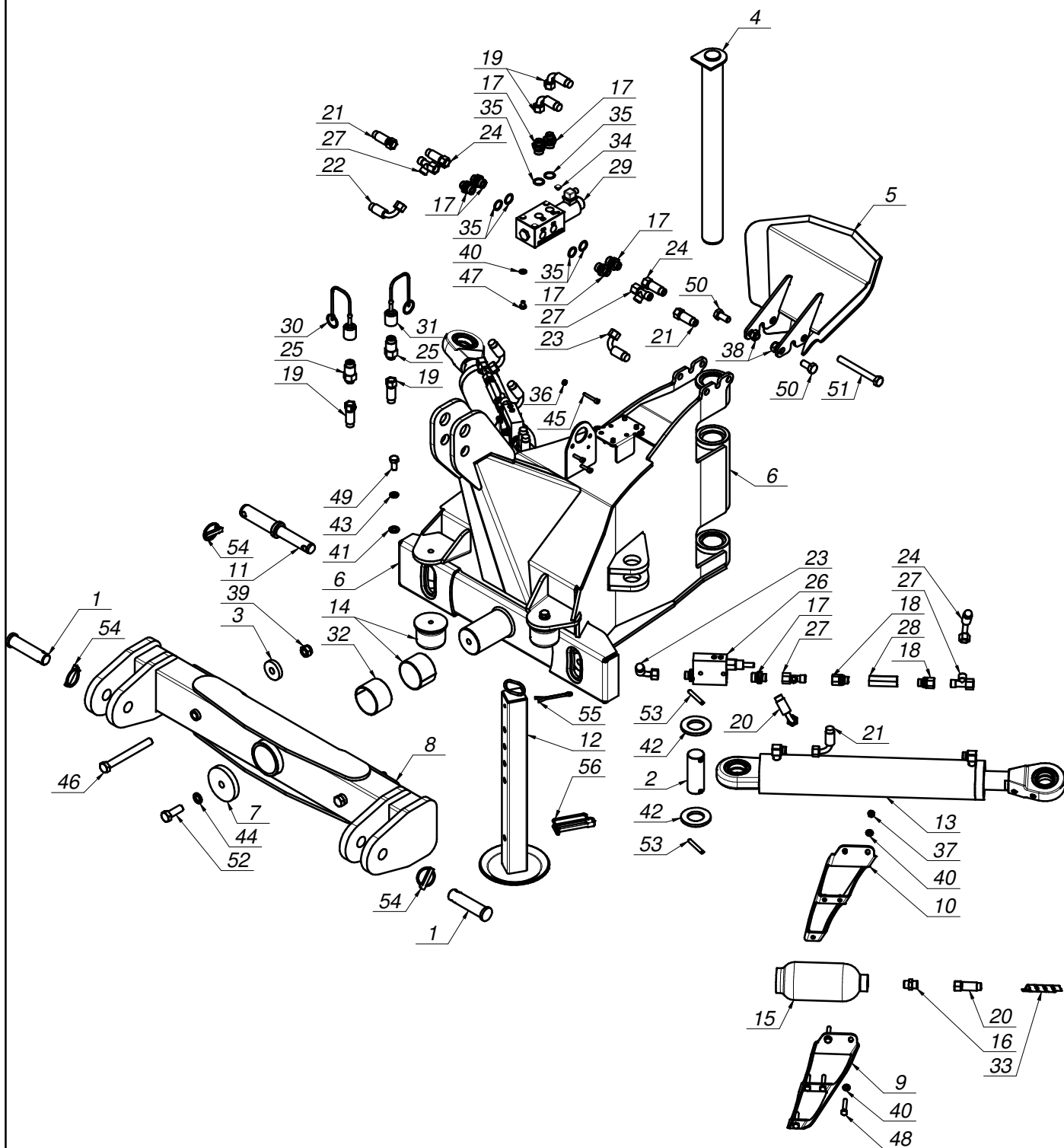
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.28.35.120	Sworzeń fi.28/35 L=120 (SO.28.35.120)	Pin d=28 L=120 (SO.28.35.120)	2	
2	0165.07.01.001	Zaczep	Hitch	1	
3	0165.07.02.001	Płyta dociskowa przednia	Front pressure plate	2	
4	0165.07.03.001	Płyta dociskowa tylna	Rear pressure plate	2	
5	0225.01.11.000	Sworzeń zaczepu górnego	Toplink pin	1	
6	MZIS-000-001	Smarowniczka M8x1	Grease nipple M8x1	8	
7	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	8	
8	MZSZ-014-002	Śruba M14x 75 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 75 kl. 8.8 oc. (82105)	8	
9	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Lynch pin A 11x45	3	



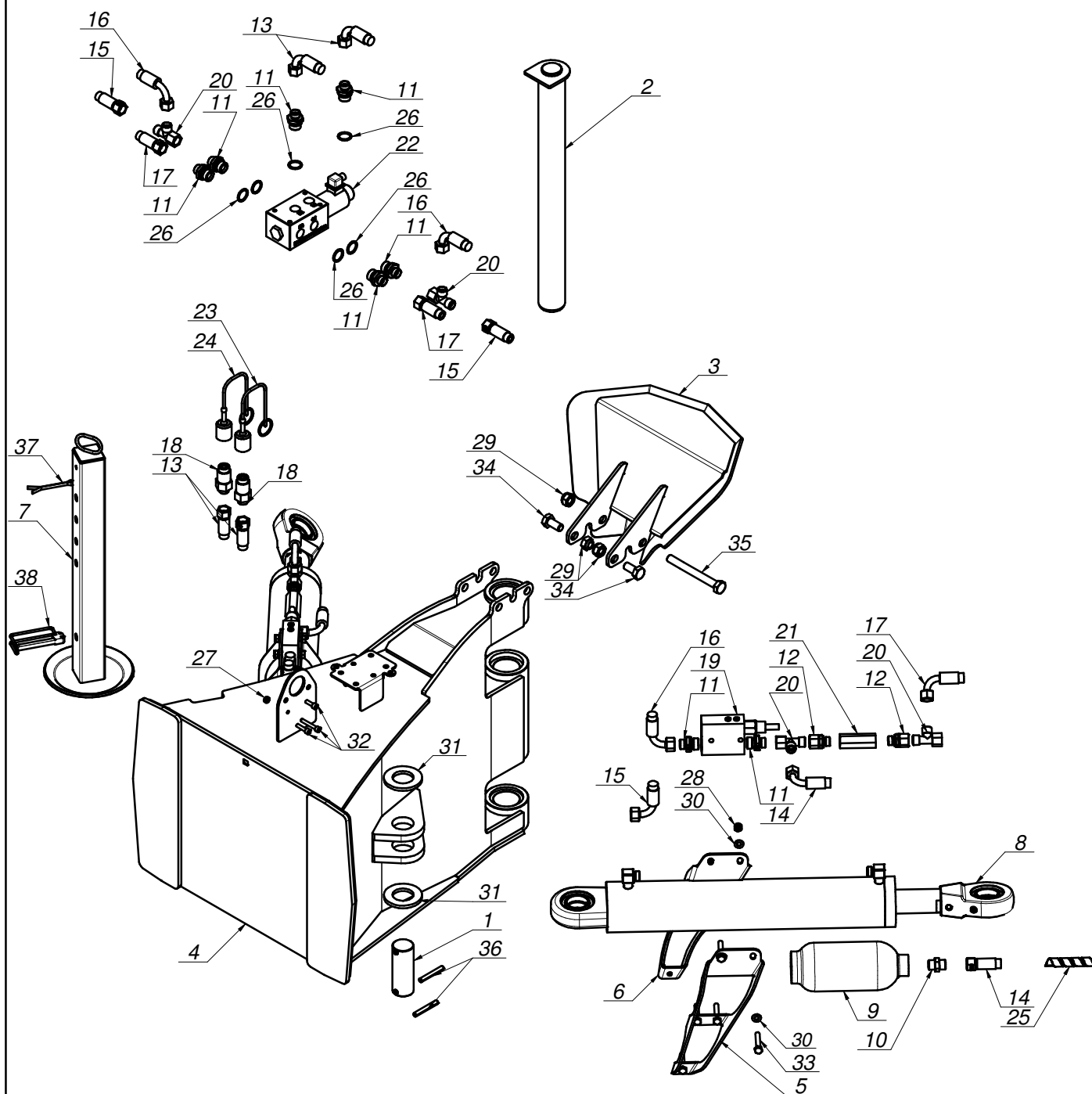
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.07.02.001	Płyta dociskowa przednia	Front pressure plate	2	
2	0165.07.03.001	Płyta dociskowa tylna	Rear pressure plate	2	
3	0165.15.01.001	Zaczepek EURO	EURO hitch	1	
4	MZIS-000-001	Smarownicza M8x1	Grease nipple M8x1	8	
5	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	8	
6	MZSZ-014-002	Śruba M14x 75 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 75 kl. 8.8 oc. (82105)	8	



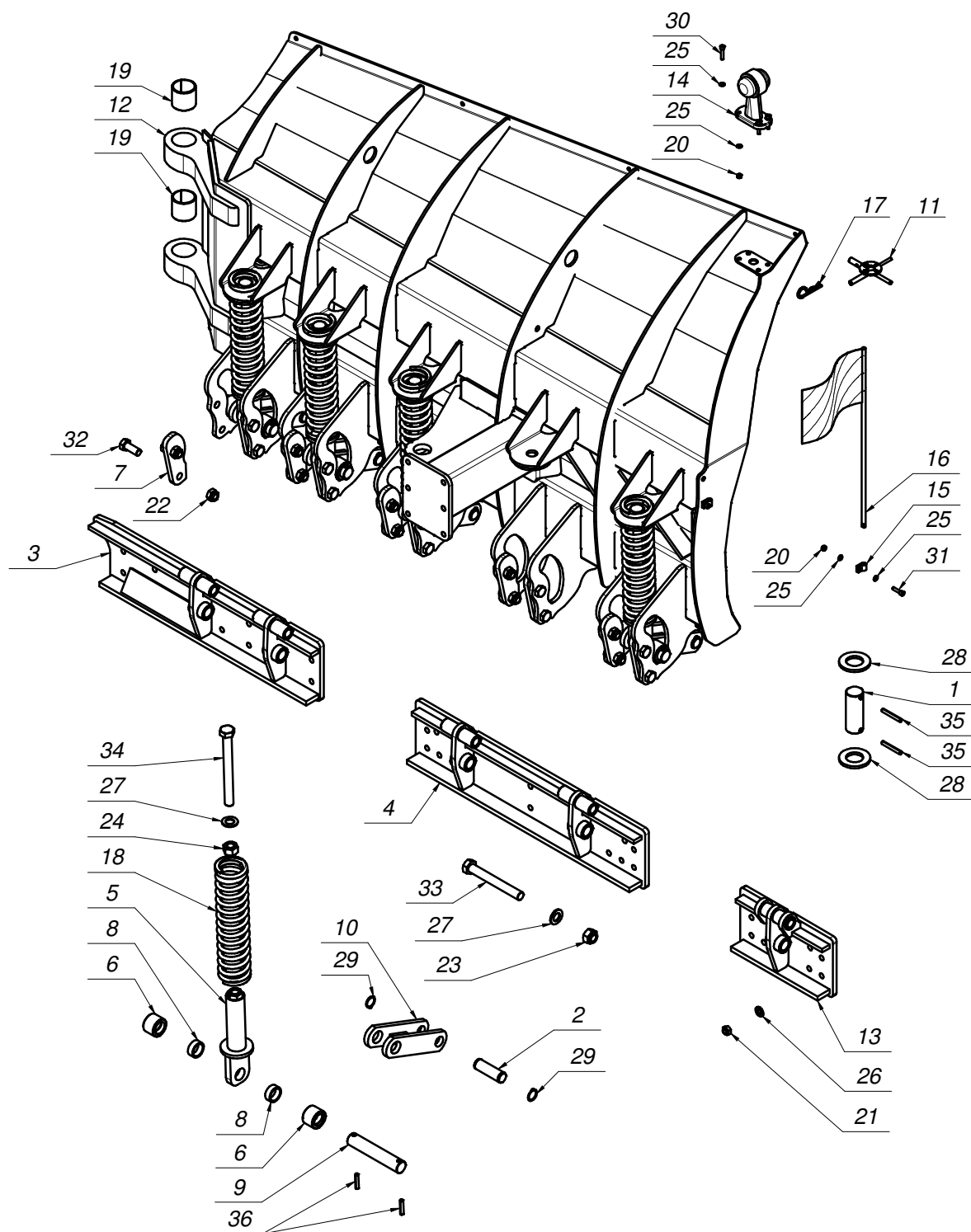
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.28.35.120	Sworzeń fi.28/35 L=120 (SO.28.35.120)	Pin d=28 L=120 (SO.28.35.120)	2	
2	00SO.40.00.105	Sworzeń fi.40 L=105 (SO.40.00.105)	Pin fi40 L=105 (SO.40.00.105)	2	
3	0164.01.16.000	Podkładka fi. 16x10x50	Washer d =16	2	
4	0165.01.04.000	Sworzeń pługa	Center hinge pin	1	
5	0165.01.12.001	Wieżyczka	Top center tower	1	
6	0186.01.01.000	Rama	Center section	1	
7	0186.01.07.000	Podkładka fi 90x14	Washer d=90	1	
8	0186.01.11.000	Wachacz zaczepu KAT II	Ground following bar	1	
9	0190.01.01.000	Obejma bezpiecznika	Accu clamp II	2	
10	0190.01.02.000	Obejma bezpiecznika	Accu clamp I	2	
11	0272.01.20.000	Sworzeń górny zaczepu - kat. II - III	Upper hitch pin - cat. III	1	
12	0305.01.31.000	Stopka podporowa	Support leg	1	



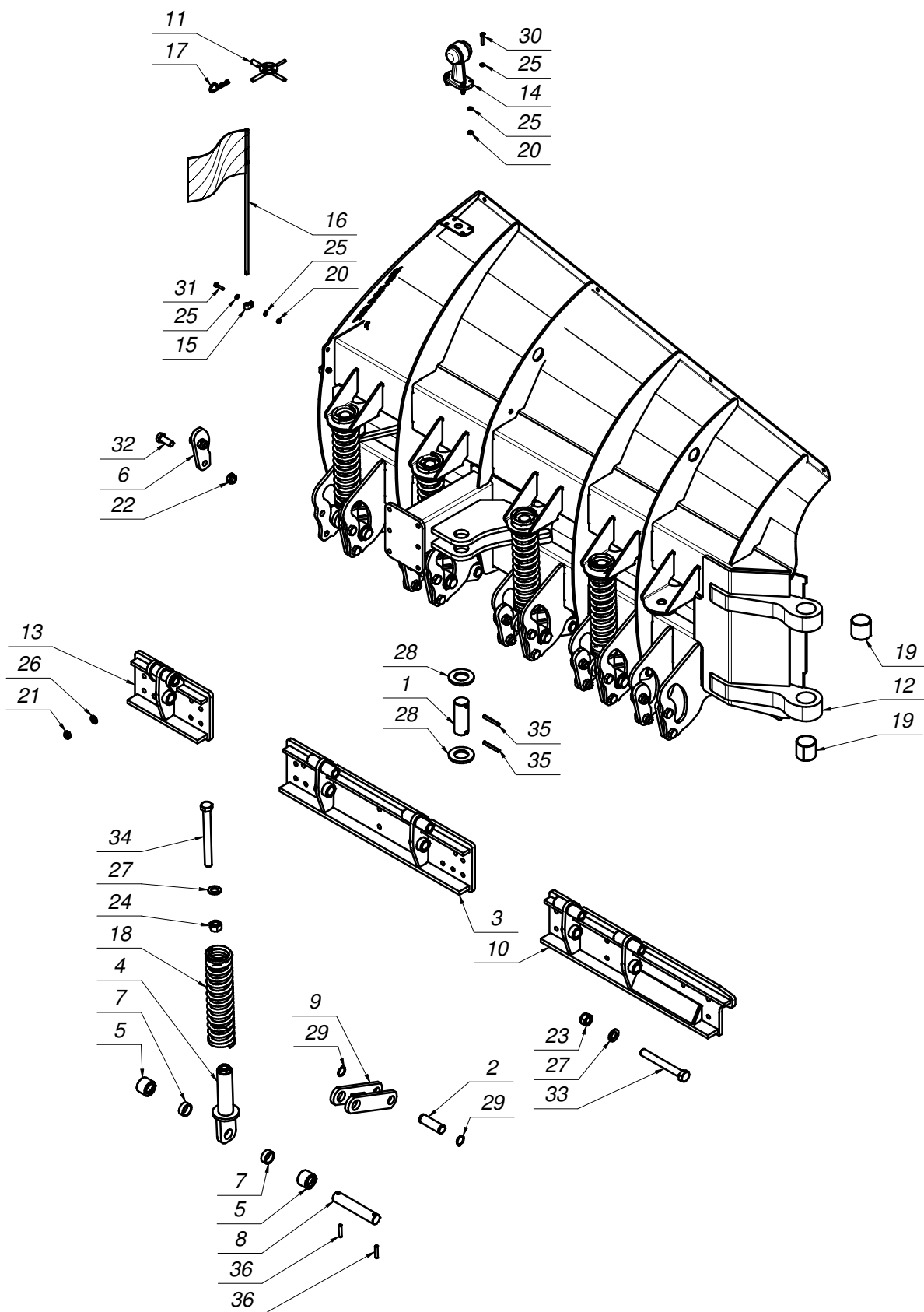
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
13	165.01.03.00	Cylinder CJ-80/45x400	Hydraulic cylinder CJ-80/45x400	2	
14	MIGA-080-001	Amortyzator gumowo-metalowy 80x60 typ D	Damper rubber-metal 80x60 type D	2	
15	MIHA-000-070	Akumulator hydrauliczny H 700R	Hydraulic accumulator H700R	2	
16	MIHK-018-002	Złączka M18x1,5 - M18x1,5 korpus	Connector M18xM18 inner cone	2	
17	MIHK-018-003	Złączka M18x1,5 - 1/2"	Straight connector M18 x 1/2"	10	
18	MIHP-038-018	Przylączka prosta nast. 3/8" - M18x1,5	Hydraulic connector 3/8 - M18x1,5	4	
19	MIHP-200-007	Przewód M18x1,5 L= 2000 A90-A	Hose M18x1,5 L= 2000 A90-A	2	
20	MIHP-350-000	Przewód M18x1,5 L= 350 A90-A	Hose M18x1,5 L= 350 A90-A	2	
21	MIHP-450-004	Przewód M18x1,5 L= 450 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 450 A90-A	2	
22	MIHP-450-090	Przewód M18x1,5 L= 450 A90-A90 kat 90	Hose M18x1,5 L= 450 A90-A90 kat 90	1	
23	MIHP-450-270	Przewód M18x1,5 L= 450 A90-A90 kat 270	Hydraulic hose M18x1,5 L= 450 A90-A90 kat 270	1	
24	MIHP-850-001	Przewód hyd. M18x1,5 L= 850 A90-A	Hose M18x1,5 L= 850 A90-A	2	
25	MIHW-018-000	Wtyczka EURO M18x1.5	EURO plug M18x1.5	2	
26	MIHZ-012-000	Zawór sekwencyjny bezpośredni VS2C 1/2" V0660	Sequence valve VS2C 1/2" V0660	2	
27	MIHZ-018-001	Złączka trójnik M18x1,5 nastawna niesy.	Tee connector M18x1,5	6	
28	MIHZ-038-000	Zawór zwrotny VU 3/8"	Hex sleeve 3/8"x 3/8"	2	
29	MIHZ-062-000	Zaw. kier. KV-6K/2-6-12DC-1/2-S50	Hydraulic valve	1	
30	MITO-000-007	Ośłona na wtyk EURO HP10 czerwona	EURO plug cap - red	1	
31	MITO-001-009	Ośłona na wtyk EURO HP10 niebieska	EURO plug cap - blue	1	
32	MITS-000-070	Tuleja ślizgowa 70x 75x 50 PCM	Sliding sleeve 71x 76x 50 PCM	2	
33	MITW-016-000	Wąż spiralny 13-16 - 0,5 m	Hydraulic hose shell 13-16 - 0,5 m	2	
34	MITZ-072-000	Zaślepka plastik fi 6 - do zaworu	Valve plastic plug	4	
35	MIUP-000-021	Uszczelka miedziana fi21	Copper seal d=21	6	
36	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	3	
37	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	10	
38	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	3	
39	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	2	
40	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	13	
41	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	2	
42	MZPP-036-001	Podkładka fi40 oc.	Washer fi40 z.	4	
43	MZPS-012-001	Podkładka spręż. fi12,2 oc.	Spring washer fi12.2 z.	2	
44	MZPS-016-003	Podkładka spręż. fi16,3 oc.	Spring washer fi16.3 z.	1	
45	MZSI-006-040	Śruba M 6x 40 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 40 cl. 8.8 z. HEX CYL.	3	
46	MZSI-016-004	Śruba M16x150 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M16x150 cl. 8.8 z. (82101)	2	
47	MZSZ-008-011	Śruba M 8x 12 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 12 cl. 8.8 z. (82105)	4	
48	MZSZ-008-013	Śruba M 8x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 50 cl. 8.8 z. (82105)	10	
49	MZSZ-012-010	Śruba M12x 25 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 25 cl. 8.8 z.	2	
50	MZSZ-014-001	Śruba M14x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x30 cl. 8.8 z.	2	
51	MZSZ-014-130	Śruba M14x130 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M14x 130 cl. 8.8 z. (82101)	1	
52	MZSZ-016-008	Śruba M16x 45 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 45 cl. 8.8 z. (82105)	1	
53	MZZK-008-001	Kołek spręż. fi 8x 60 oc.	Spring pin fi 8x 60 z.	4	
54	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Lynch pin A 11x45	3	
55	MZZZ-006-002	Zawlecza 6,3x70 oc.	Cotter pin 6,3x70 z.	1	
56	MZZZ-012-075	Zawlecza 12x75 oc. - do rur 60x60	Lock pin 12x75 z.	1	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.40.00.105	Sworzeń fi.40 L=105 (SO.40.00.105)	Pin fi40 L=105 (SO.40.00.105)	2	
2	0165.01.04.000	Sworzeń pługa	Center hinge pin	1	
3	0165.01.12.001	Wieżyczka	Top center tower	1	
4	0165.06.01.001	Rama	Frame	1	
5	0190.01.01.000	Obejma bezpiecznika	Accu clamp II	2	
6	0190.01.02.000	Obejma bezpiecznika	Accu clamp I	2	
7	0305.01.31.000	Stopka podporowa	Support leg	1	
8	165.01.03.00	Cylinder CJ-80/45x400	Hydraulic cylinder CJ-80/45x400	2	
9	MIHA-000-070	Akumulator hydrauliczny H 700R	Hydraulic accumulator H700R	2	
10	MIHK-018-002	Złączka M18x1,5 - M18x1,5 korpus	Connector M18xM18 inner cone	2	
11	MIHK-018-003	Złączka M18x1,5 - 1/2"	Straight connector M18 x 1/2"	10	
12	MIHP-038-018	Przylączka prosta nast. 3/8" - M18x1,5	Hydraulic connector 3/8 - M18x1,5	4	
13	MIHP-200-007	Przewód M18x1,5 L= 2000 A90-A	Hose M18x1,5 L= 2000 A90-A	2	
14	MIHP-350-000	Przewód M18x1,5 L= 350 A90-A	Hose M18x1,5 L= 350 A90-A	2	
15	MIHP-450-004	Przewód M18x1,5 L= 450 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 450 A90-A	2	
16	MIHP-450-270	Przewód M18x1,5 L= 450 A90-A90 kat 270	Hydraulic hose M18x1,5 L= 450 A90-A90 kat 270	2	
17	MIHP-850-001	Przewód hyd. M18x1,5 L= 850 A90-A	Hose M18x1,5 L= 850 A90-A	2	
18	MIHW-018-000	Wtyczka EURO M18x1.5	EURO plug M18x1.5	2	
19	MIHZ-012-000	Zawór sekwencyjny bezpośredni VS2C 1/2" V0660	Sequence valve VS2C 1/2" V0660	2	
20	MIHZ-018-001	Złączka trójnik M18x1,5 nastawna niesy.	Tee connector M18x1,5	6	
21	MIHZ-038-000	Zawór zwrotny VU 3/8"	Hex sleeve 3/8"x 3/8"	2	
22	MIHZ-062-000	Zaw. kier. KV-6K/2-6-12DC-1/2-S50	Hydraulic valve	1	
23	MITO-000-007	Ośłona na wtyk EURO HP10 czerwona	EURO plug cap - red	1	
24	MITO-001-009	Ośłona na wtyk EURO HP10 niebieska	EURO plug cap - blue	1	
25	MITW-016-000	Wąż spiralny 13-16 - 0,5 m	Hydraulic hose shell 13-16 - 0,5 m	2	
26	MIUP-000-021	Uszczelka miedziana fi21	Copper seal d=21	6	
27	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	3	
28	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	10	
29	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	3	
30	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	9	
31	MZPP-036-001	Podkładka fi40 oc.	Washer fi40 z.	4	
32	MZSI-006-040	Śruba M 6x 40 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 40 cl. 8.8 z. HEX CYL.	3	
33	MZSZ-008-013	Śruba M 8x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 50 cl. 8.8 z. (82105)	10	
34	MZSZ-014-001	Śruba M14x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x30 cl. 8.8 z.	2	
35	MZSZ-014-130	Śruba M14x130 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M14x 130 cl. 8.8 z. (82101)	1	
36	MZZK-008-001	Kółek spręż. fi 8x 60 oc.	Spring pin fi 8x 60 z.	4	
37	MZZZ-006-002	Zawlecza 6,3x70 oc.	Cotter pin 6,3x70 z.	1	
38	MZZZ-012-075	Zawlecza 12x75 oc. - do rur 60x60	Lock pin 12x75 z.	1	

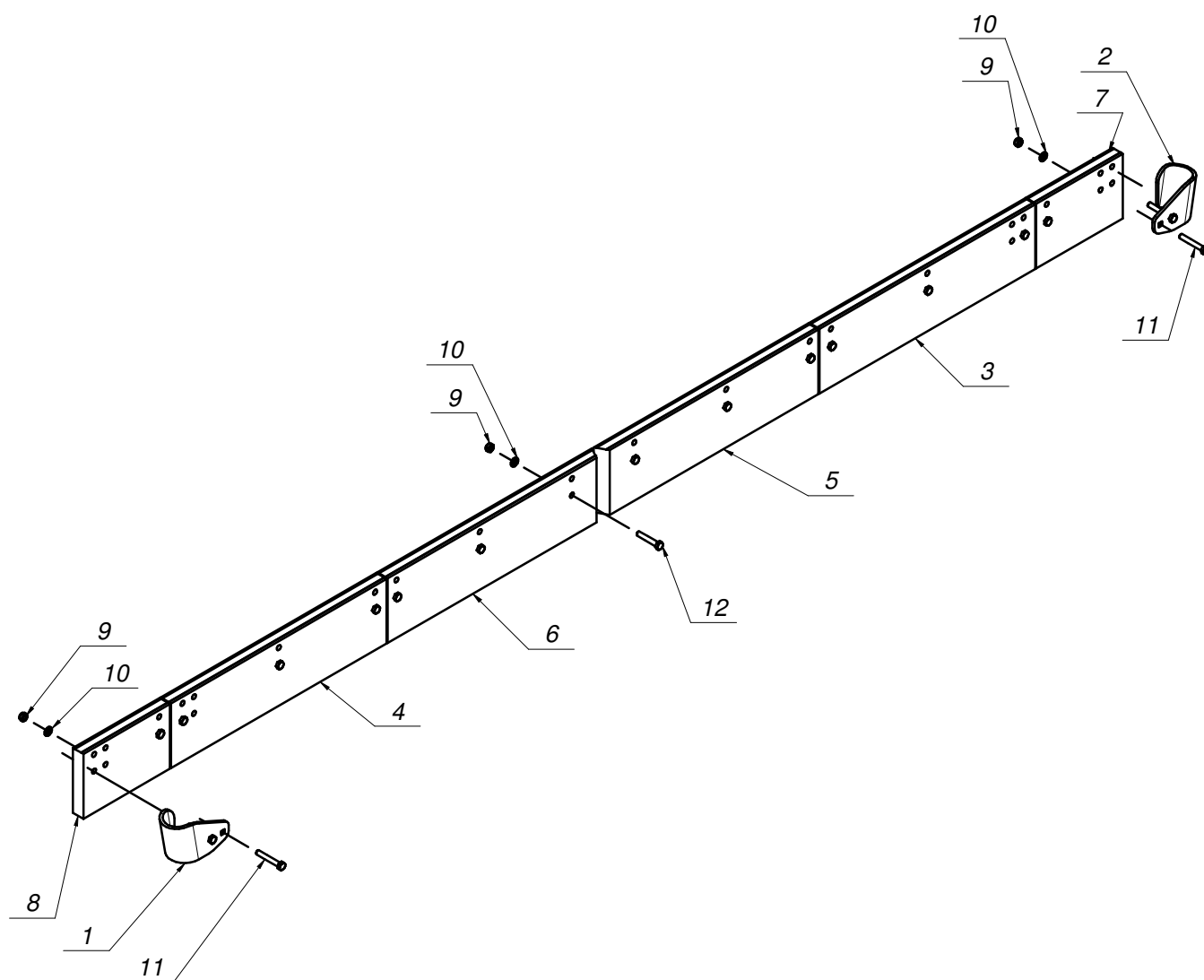


L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.40.00.105	Sworzeń fi.40 L=105 (SO.40.00.105)	Pin fi40 L=105 (SO.40.00.105)	1	
2	0165.02.10.000	Sworzeń wahacza	Wishbone pin	5	
3	0194.02.02.001	Trzymak gumy prawy wewnętrzny	Plowshare - inner right side	1	
4	0194.02.03.001	Trzymak gumy zewnętrzny	Plowshare - outer side	1	
5	0194.02.05.000	Prowadnica sprężyny	Spring guide	5	
6	0194.02.07.000	Rolka	Roller	10	
7	0194.02.10.001	Nakładka wzmacniająca	Replaceable track	10	
8	0194.02.12.000	Tuleja dystansowa	Spacing sleeve	10	
9	0194.02.16.000	Sworzeń wahacza fi 30	Wishbone pin d = 30	5	
10	0194.02.17.000	Wahacz	Wishbone	5	
11	0194.12.06.000	Wałki regulacyjne	Overloading regulation key	1	
12	0196.02.01.002	Odkładnica prawa	Right wing	1	
13	0196.03.03.001	Trzymak gumy zewnętrzny I	Plowshare - outer side I	1	
14	MIK-000-030	Lampa obrysowa	Marker lamp	1	
15	MIHO-008-000	Obejma AB - 43003883	Wire clip type AB	2	
16	MIIF-00F-001	Flaga obrysowa	Marker flag	1	Opcja
17	MISP-003-001	Zawlecza sprężysta fi.4	Cotter pin fi.4	1	
18	MISP-010-317	Sprężyna fi 10 L= 316 (0156.02.11.001)	Spring d= 10 L= 316 (0156.02.11.001)	5	
19	MIT-000-0018	Tuleja ślizgowa 50x 55x 50 PCM	Sliding bush 50x 55x 50 PCM	2	
20	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	6	
21	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	9	
22	MZNS-016-005	Nakrętka 6-kt. - M16 samozab. kl. 8 oc.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	20	
23	MZNS-020-000	Nakrętka M20 kl. 8 oc. samozab.	Nut M20 cl. 8.8 z self-lock.	5	
24	MZNS-020-002	Nakrętka M20 kl. 8 oc.	Nut M20 cl. 8 z.	5	
25	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	12	
26	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	9	
27	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	10	
28	MZPP-036-001	Podkładka fi40 oc.	Washer fi40 z.	2	
29	MZSE-025-001	Pierścień osad. Z 25	Circlip Z 25	10	
30	MZSI-006-005	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. HEX Cyl.	4	
31	MZSI-006-006	Śruba M 6x 25 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 25 cl. 8.8 z. Allen, socket	2	
32	MZSZ-016-007	Śruba M16x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 40 cl. 8.8 z.	20	
33	MZSZ-020-160	Śruba M20x160 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M16x 160 cl. 8.8 z. (82101)	5	
34	MZSZ-020-200	Śruba M20x200 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M20x200 kl. 8.8 oc. (82105)	5	
35	MZZK-008-001	Kolek spręż. fi 8x 60 oc.	Spring pin fi 8x 60 z.	2	
36	MZZK-008-002	Kolek spręż. fi 8x 40 oc.	Spring pin fi 8x40 z.	10	

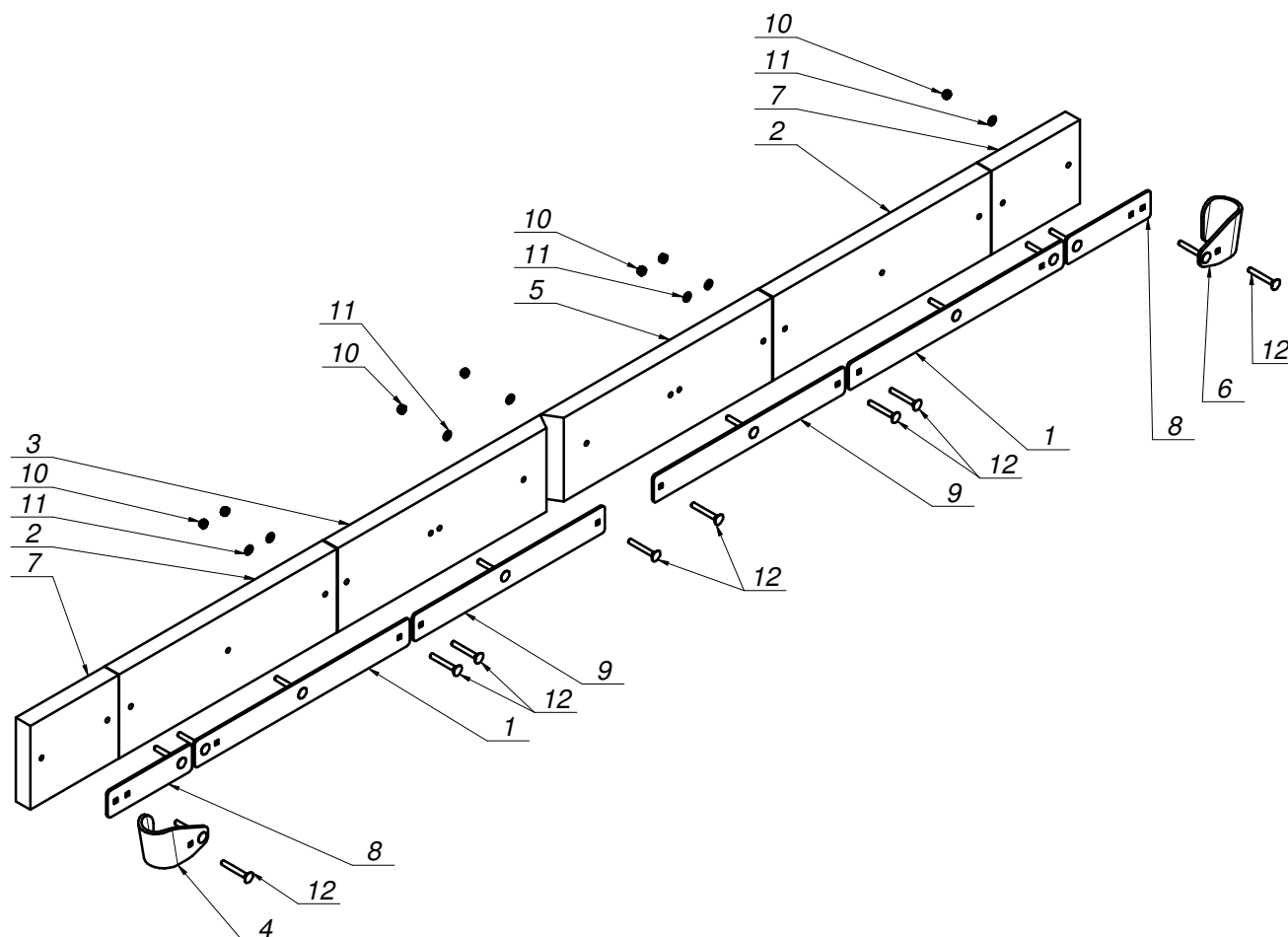


L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.40.00.105	Sworzeń fi.40 L=105 (SO.40.00.105)	Pin fi40 L=105 (SO.40.00.105)	1	
2	0165.02.10.000	Sworzeń wahacza	Wishbone pin	5	
3	0194.02.03.001	Trzymak gumy zewnętrzny	Plowshare - outer side	1	
4	0194.02.05.000	Prowadnica sprężyny	Spring guide	5	
5	0194.02.07.000	Rolka	Roller	10	
6	0194.02.10.001	Nakładka wzmacniająca	Replaceable track	10	
7	0194.02.12.000	Tuleja dystansowa	Spacing sleeve	10	
8	0194.02.16.000	Sworzeń wahacza fi 30	Wishbone pin d = 30	5	
9	0194.02.17.000	Wahacz	Wishbone	5	
10	0194.03.02.001	Trzymak gumy lewy wewnętrzny	Plowshare - inner left side	1	
11	0194.12.06.000	Wałki regulacyjne	Overloading regulation key	1	
12	0196.03.01.002	Odkładnica lewa	Left wing	1	
13	0196.03.03.001	Trzymak gumy zewnętrzny I	Plowshare - outer side I	1	
14	MIK-000-030	Lampa obrysowa	Marker lamp	1	
15	MIHO-008-000	Obejma AB - 43003883	Wire clip type AB	2	
16	MIIF-00F-001	Flaga obrysowa	Marker flag	1	Opcja
17	MISP-003-001	Zawlecza sprężysta fi.4	Cotter pin fi.4	1	
18	MISP-010-317	Sprężyna fi 10 L= 316 (0156.02.11.001)	Spring d= 10 L= 316 (0156.02.11.001)	5	
19	MIT-000-0018	Tuleja ślizgowa 50x 55x 50 PCM	Sliding bush 50x 55x 50 PCM	2	
20	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	6	
21	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	9	
22	MZNS-016-005	Nakrętka 6-kt. - M16 samozab. kl. 8 oc.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	20	
23	MZNS-020-000	Nakrętka M20 kl. 8 oc. samozab.	Nut M20 cl. 8.8 z self-lock.	5	
24	MZNS-020-002	Nakrętka M20 kl. 8 oc.	Nut M20 cl. 8 z.	5	
25	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	12	
26	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	9	
27	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	10	
28	MZPP-036-001	Podkładka fi40 oc.	Washer fi40 z.	2	
29	MZSE-025-001	Pierścień osad. Z 25	Circlip Z 25	10	
30	MZSI-006-005	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. HEX Cyl.	4	
31	MZSI-006-006	Śruba M 6x 25 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 25 cl. 8.8 z. Allen, socket	2	
32	MZSZ-016-007	Śruba M16x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 40 cl. 8.8 z.	20	
33	MZSZ-020-160	Śruba M20x160 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M16x 160 cl. 8.8 z. (82101)	5	
34	MZSZ-020-200	Śruba M20x200 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M20x200 kl. 8.8 oc. (82105)	5	
35	MZZK-008-001	Kolek spręż. fi 8x 60 oc.	Spring pin fi 8x 60 z.	2	
36	MZZK-008-002	Kolek spręż. fi 8x 40 oc.	Spring pin fi 8x40 z.	10	

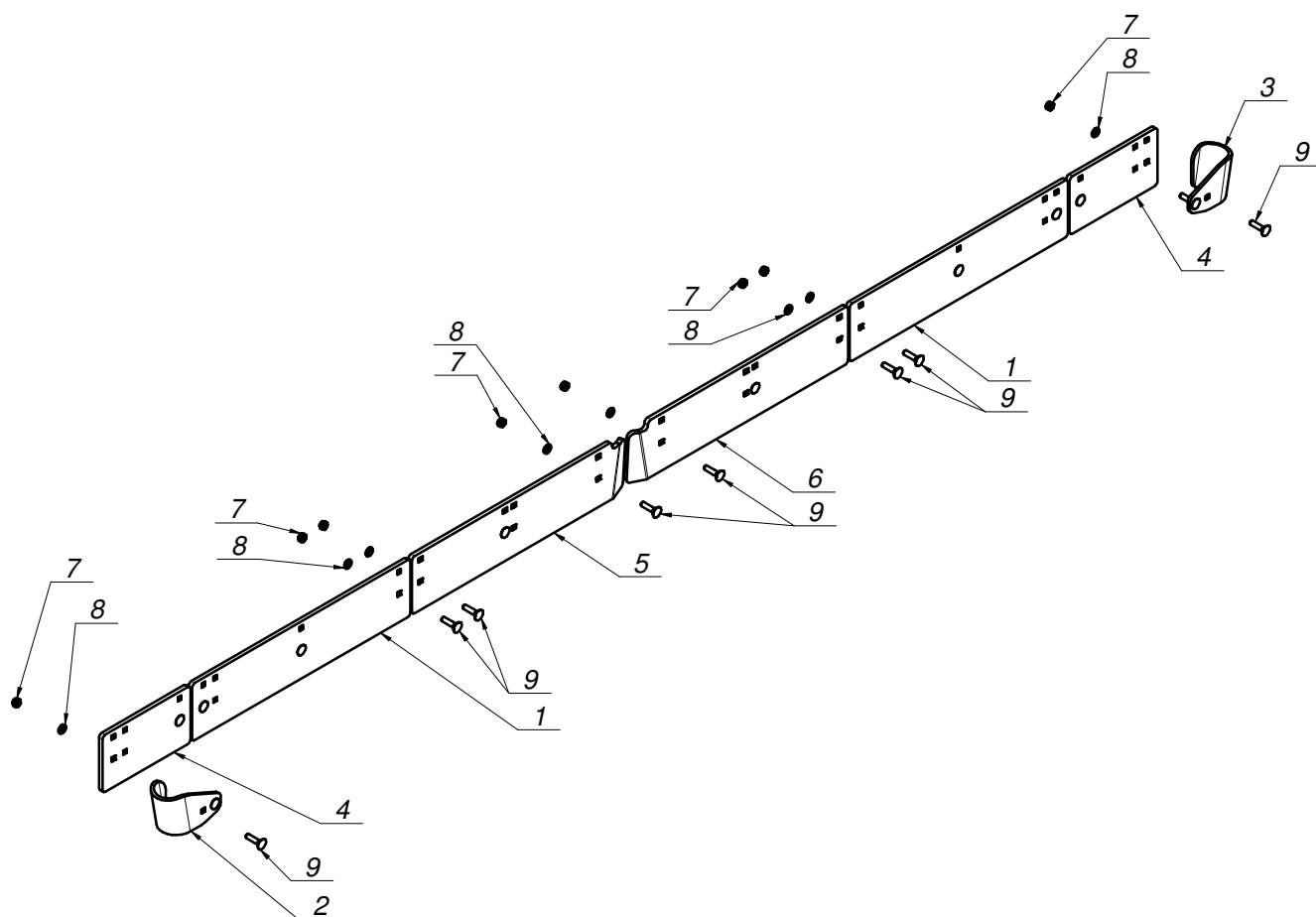
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
3	MIIL-194-000	Listwa Kombi L 36x195x750 (0194.04.04.002)	Kombi clearing bar L 36x195x750	1	
4	MIIL-194-001	Listwa Kombi P 36x195x750 (0194.04.03.002)	Kombi clearing bar R 36x195x750	1	
5	MIIL-194-002	Listwa Kombi L 36x195x746 (0194.04.02.002)	Kombi clearing bar L 36x195x746	1	
6	MIIL-194-003	Listwa Kombi P 36x195x746 (0194.04.01.002)	Kombi clearing bar R 36x195x746	1	
7	MIIL-196-000	Listwa Kombi L 36x195x301 (0196.04.02.002)	Kombi clearing bar L 36x195x301	1	
8	MIIL-196-001	Listwa Kombi P 36x195x301 (0196.04.01.002)	Kombi clearing bar R 36x195x301	1	
9	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
10	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	18	
11	MZSZ-012-022	Śruba M12x 80 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M12x 80 cl. 8.8 z. (82101)	4	
12	MZSZ-012-070	Śruba M12x 70 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M12x 70 cl. 8.8 z. (82101)	14	



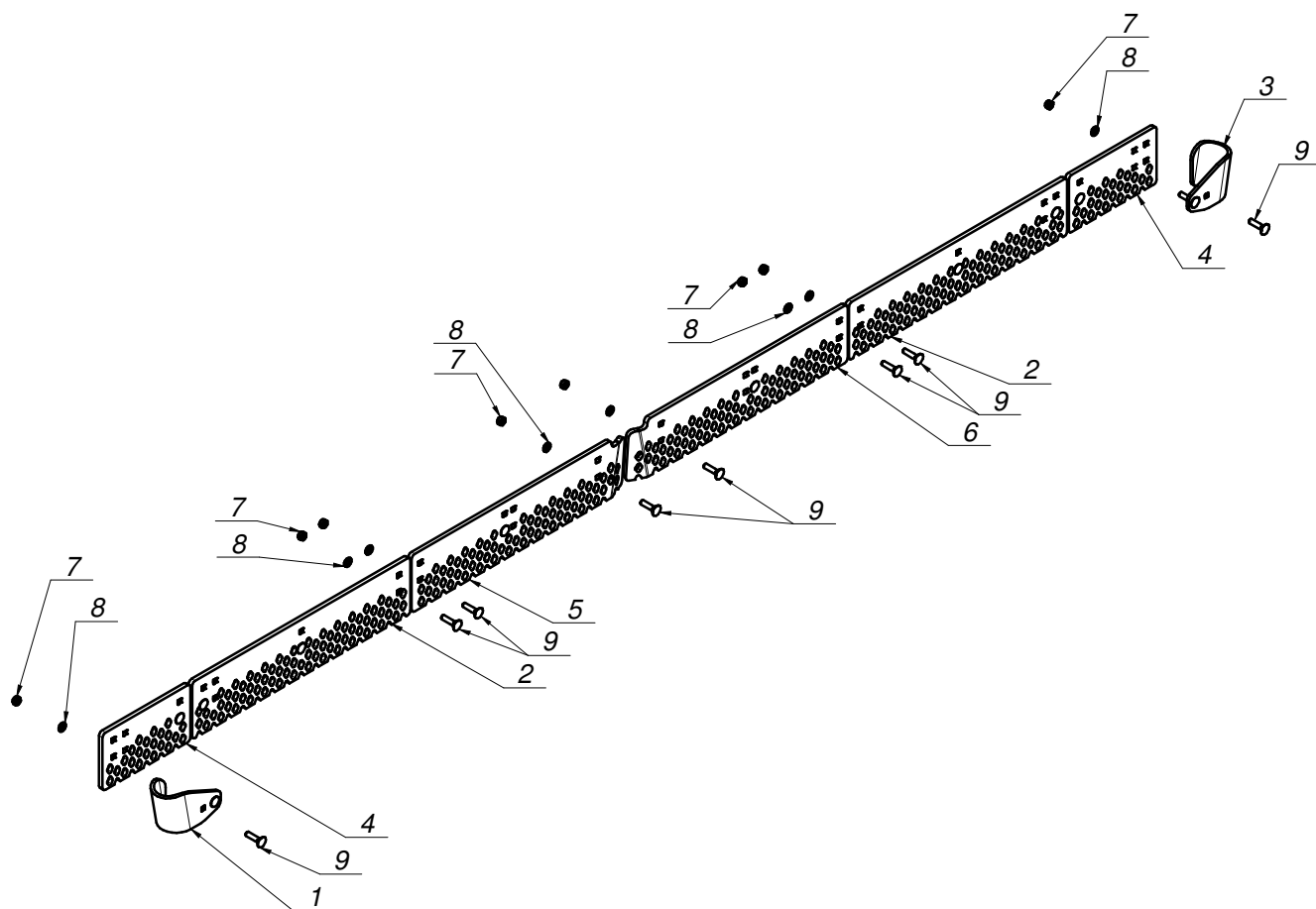
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.06.000	Nakładka	Rubber plate	2	
2	0165.02.20.000	Guma 50 x 751	Rubber insert t=50 - outer	2	Opcja
3	0165.02.21.000	Guma 50 x 748 wewnętrzna prawa	Rubber blade insert t=50 - inner right	1	Opcja
4	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
5	0165.03.06.000	Guma 50 x 748 wewnętrzna lewa	Rubber insert t=50 - inner left side	1	Opcja
6	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
7	0190.02.05.000	Guma 50 x 305 zewnętrzna	Rubber insert #50 - outer	2	
8	0190.02.06.000	Nakładka skrajna	Rubber plate - outer	2	
9	0194.02.06.000	Nakładka wewnętrzna	Rubber plate - inner	2	Opcja
10	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
11	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	18	
12	MZSP-012-085	Śruba M12x 90 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 90 cl. 8.8 z. SQUARE NECK	18	



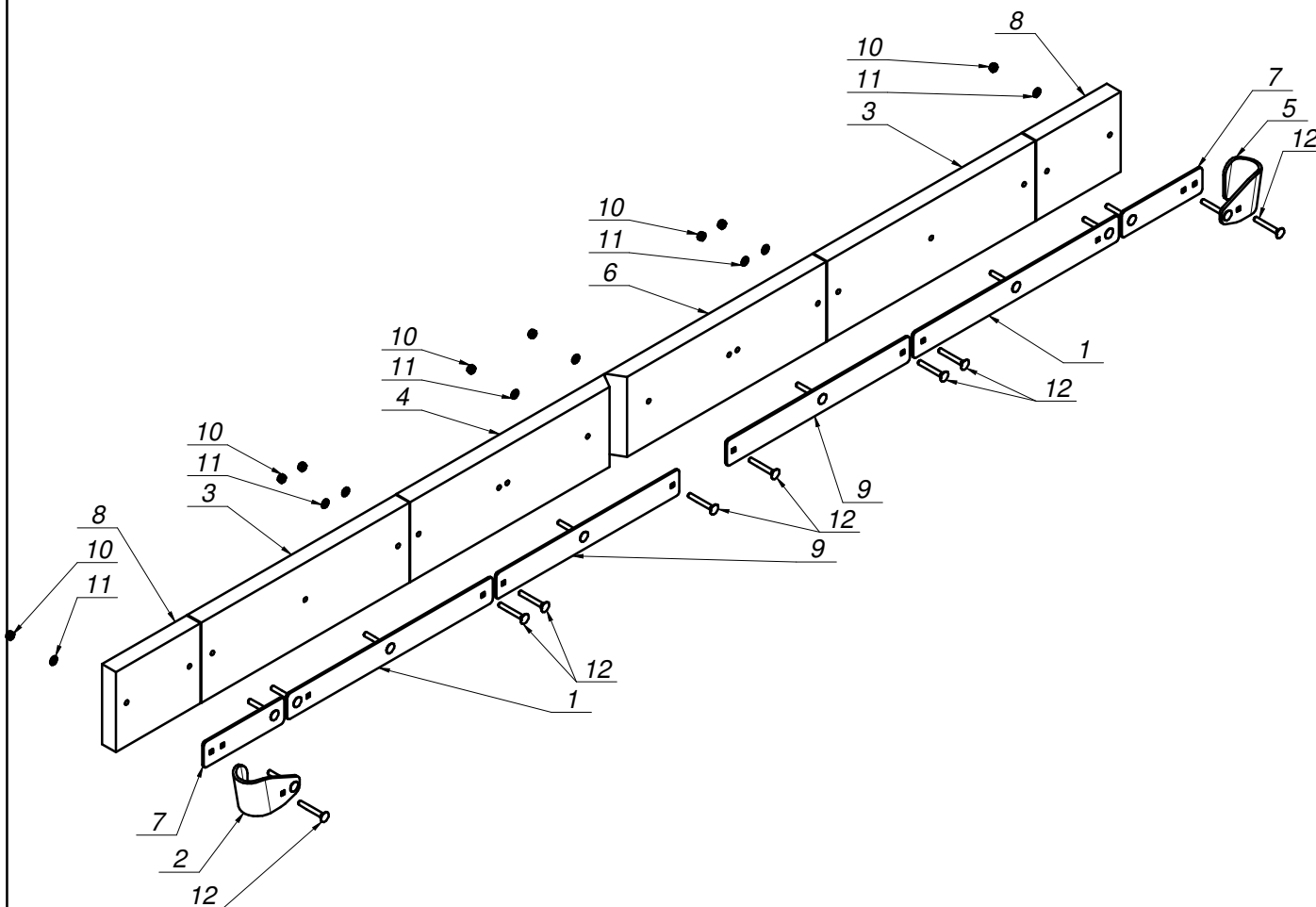
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.18.000	Listwa zgarniająca zewnętrzna	Metal blade - outer side	2	Opcja
2	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
3	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
4	0190.02.07.000	Listwa zgarniająca zewnętrzna	Clearing bar - outer	2	
5	0194.06.01.002	Listwa zgarniająca wew P	Clearing bar - inner right side	1	
6	0194.06.02.002	Listwa zgarniająca wew L	Clearing bar - inner left side	1	
7	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
8	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	18	
9	MZSP-012-000	Sruba M12x 50 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 50 cl. 8.8 z. SQUARE NECK	18	



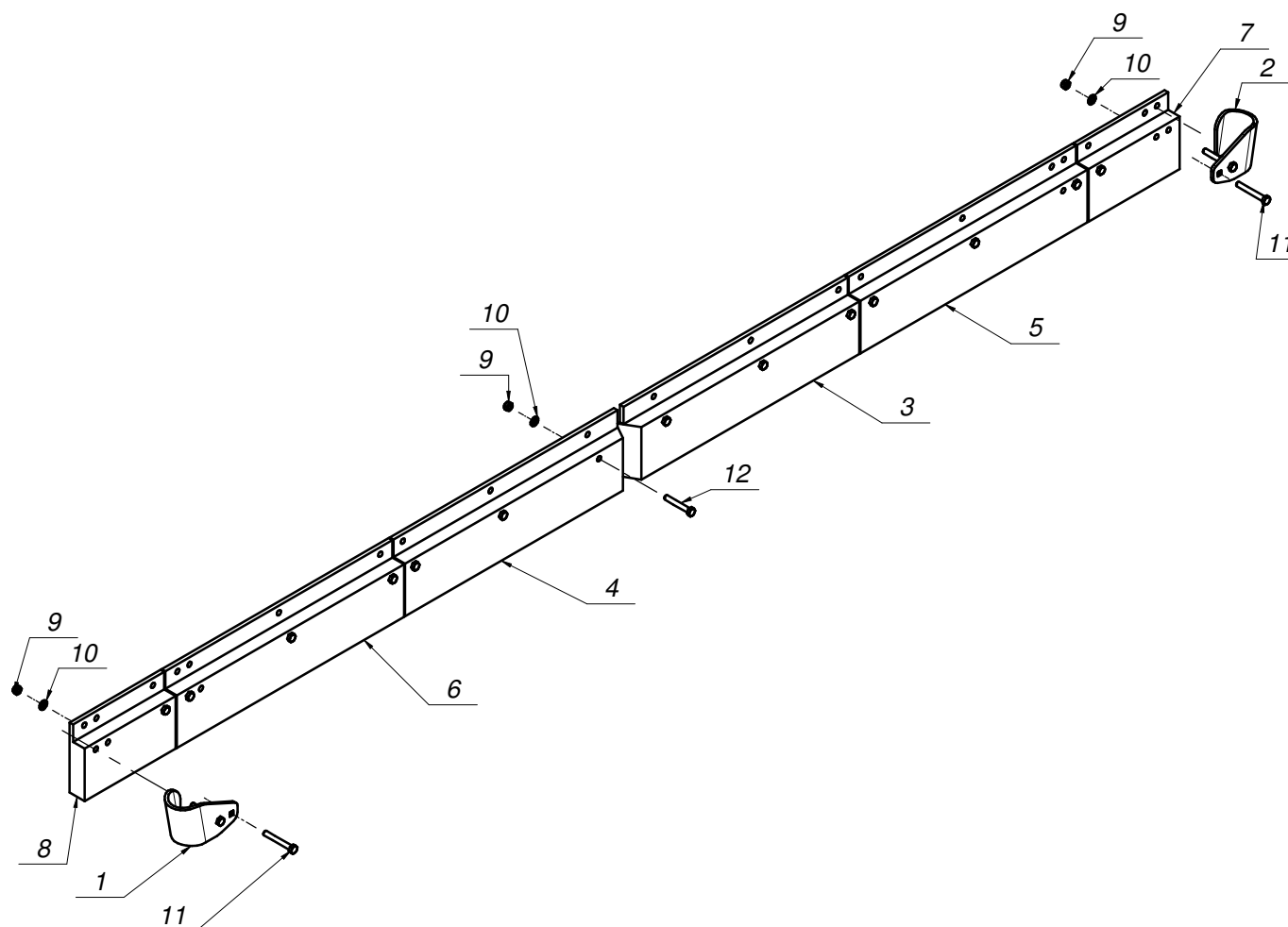
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0165.02.23.001	Listwa zgarniająca zewnętrzną perforowana	Perforated blade - outer side	2	Opcja
3	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
4	0190.02.14.000	Listwa zgarniająca zewnętrzną perforowana	Perforated blade - outer	2	
5	0194.07.01.002	Listwa zgarniająca wew P perforowana	Perforated blade - inner right side	1	
6	0194.07.02.002	Listwa zgarniająca wew L perforowana	Perforated blade - inner left side	1	
7	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
8	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	18	
9	MZSP-012-000	Śruba M12x 50 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 50 cl. 8.8 z. SQUARE NECK	18	



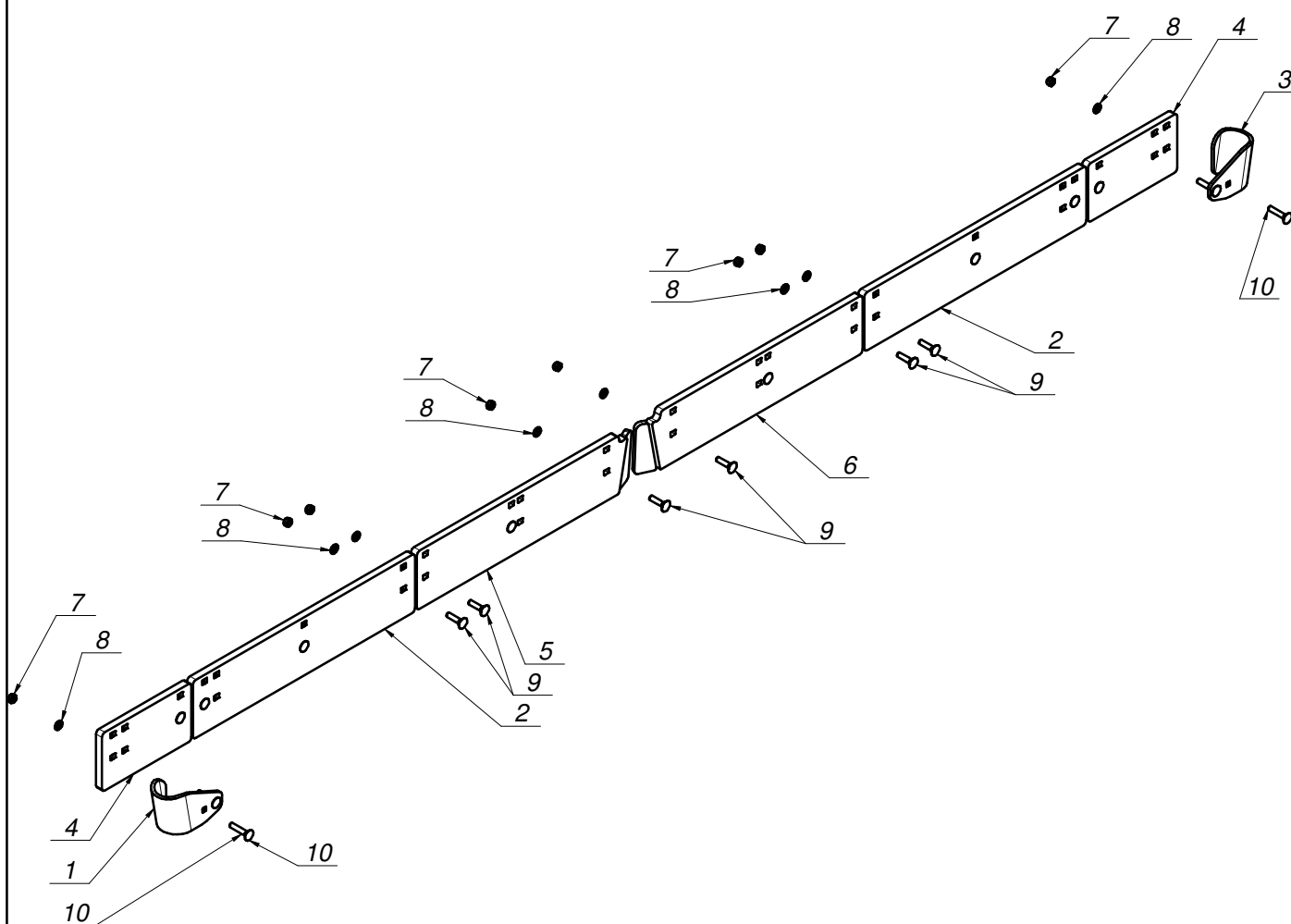
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.06.000	Nakładka	Rubber plate	2	
2	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
3	0165.02.28.000	Poliuretan #50 skrajna	Poliuretan blade insert t = 50 - outer side	2	
4	0165.02.30.000	Poliuretan #50 wew prawa	Poliuretan blade insert t = 50 - inner right	1	Opcja
5	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
6	0165.03.10.000	Poliuretan #50 wew lewa	Poliuretan blade insert t = 50 - inner left	1	Opcja
7	0190.02.06.000	Nakładka skrajna	Rubber plate - outer	2	
8	0190.02.08.000	Poliuretan skrajny 50x250 L-305		2	
9	0194.02.06.000	Nakładka wewnętrzna	Rubber plate - inner	2	Opcja
10	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
11	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	18	
12	MZSP-012-085	Sruba M12x 90 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 90 cl. 8.8 z. SQUARE NECK	18	



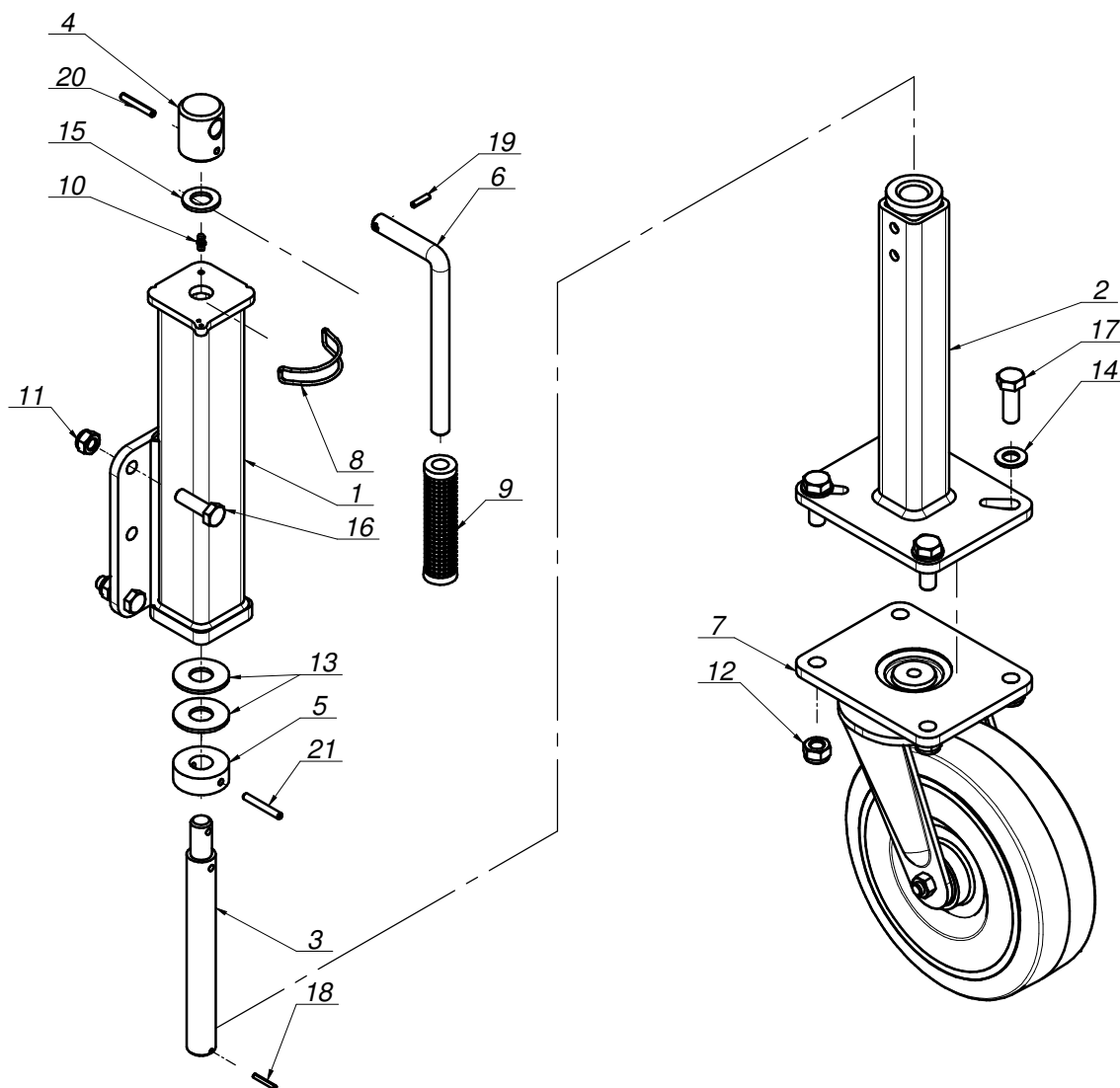
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
3	MIIL-194-004	Listwa MGK L 50x200x748 (0194.09.02.002)	MGK clearing bar L 50x200x748	1	
4	MIIL-194-005	Listwa MGK P 50x200x748 (0194.09.01.002)	MGK clearing bar R 50x200x748	1	
5	MIIL-194-006	Listwa MGK L 50x200x750 (0194.09.04.002)	MGK clearing bar L 50x200x750	1	
6	MIIL-194-007	Listwa MGK P 50x200x750 (0194.09.03.002)	MGK clearing bar R 50x200x750	1	
7	MIIL-196-002	Listwa MGK L 50x200x300 (0196.09.02.002)	MGK clearing bar L 50x200x300	1	
8	MIIL-196-003	Listwa MGK P 50x200x300 (0196.09.01.002)	MGK clearing bar R 50x200x300	1	
9	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
10	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	18	
11	MZSZ-012-001	Śruba M12x 90 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M12x 90 cl. 8.8 z. (82101)	4	
12	MZSZ-012-022	Śruba M12x 80 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M12x 80 cl. 8.8 z. (82101)	14	



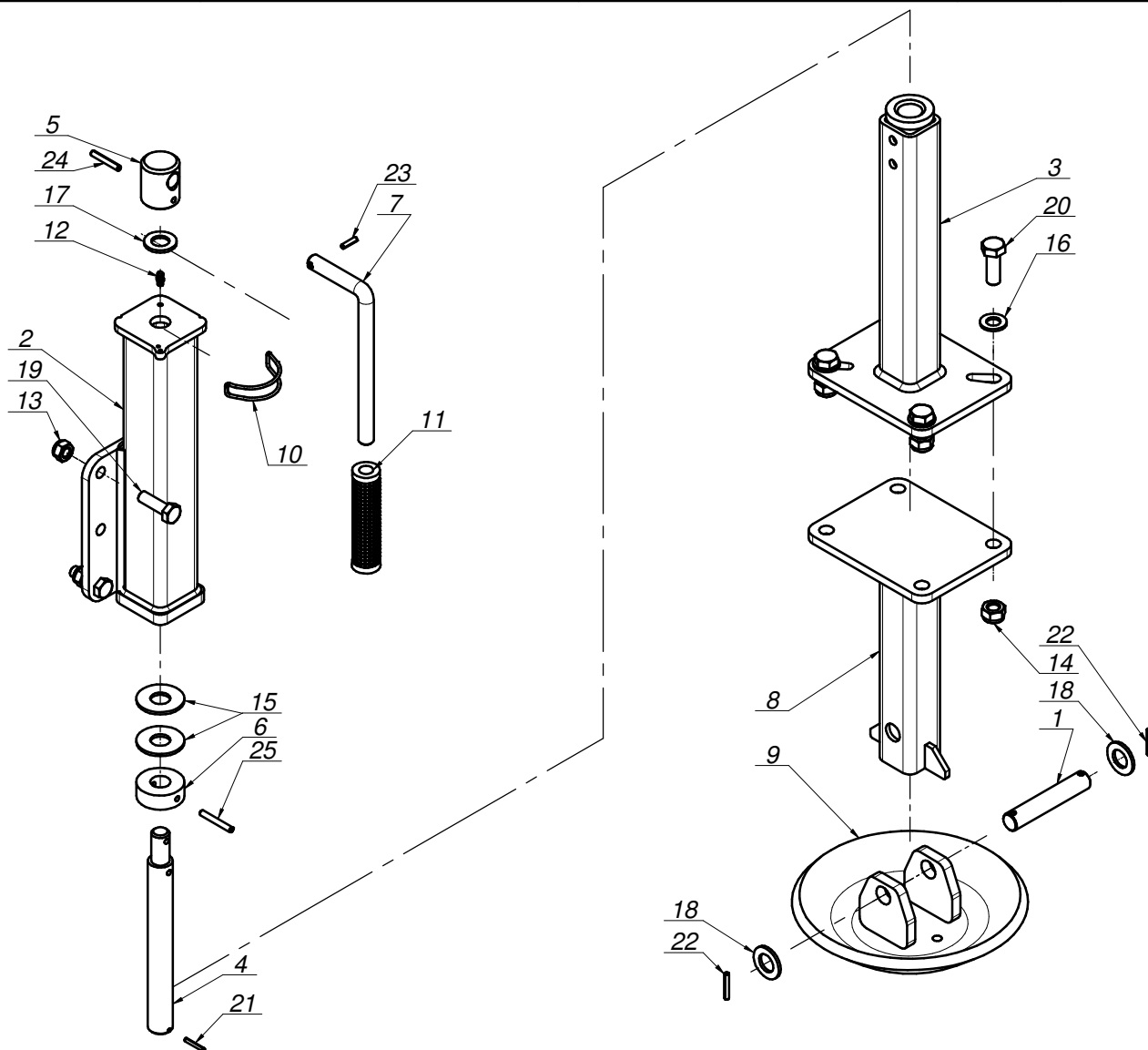
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.02.22.001	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0165.02.31.000	Listwa zgarniająca zew. 20	Metal blade t=20 - outer side	2	
3	0165.03.08.001	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
4	0190.02.15.000	Listwa zgarniająca zew. 20	Metal blade t=20 - small	2	
5	0194.10.01.002	Listwa zgarniająca wew. 20 - prawa	Metal blade t=20 - inner right side	1	
6	0194.10.02.002	Listwa zgarniająca wew. 20 - lewa	Metal blade t=20 - inner left side	1	
7	MZNS-012-004	Nakrętka 6-kt. - M12 samozab. kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	18	
8	MZPP-012-002	Podkładka pł. fi 12 oc.	Washer fi 12 z.	18	
9	MZSP-012-000	Śruba M12x 50 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 50 cl. 8.8 z. SQUARE NECK	14	
10	MZSP-012-060	Śruba M12x 60 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M12x 60 cl. 8.8 z. sq.-neck	4	



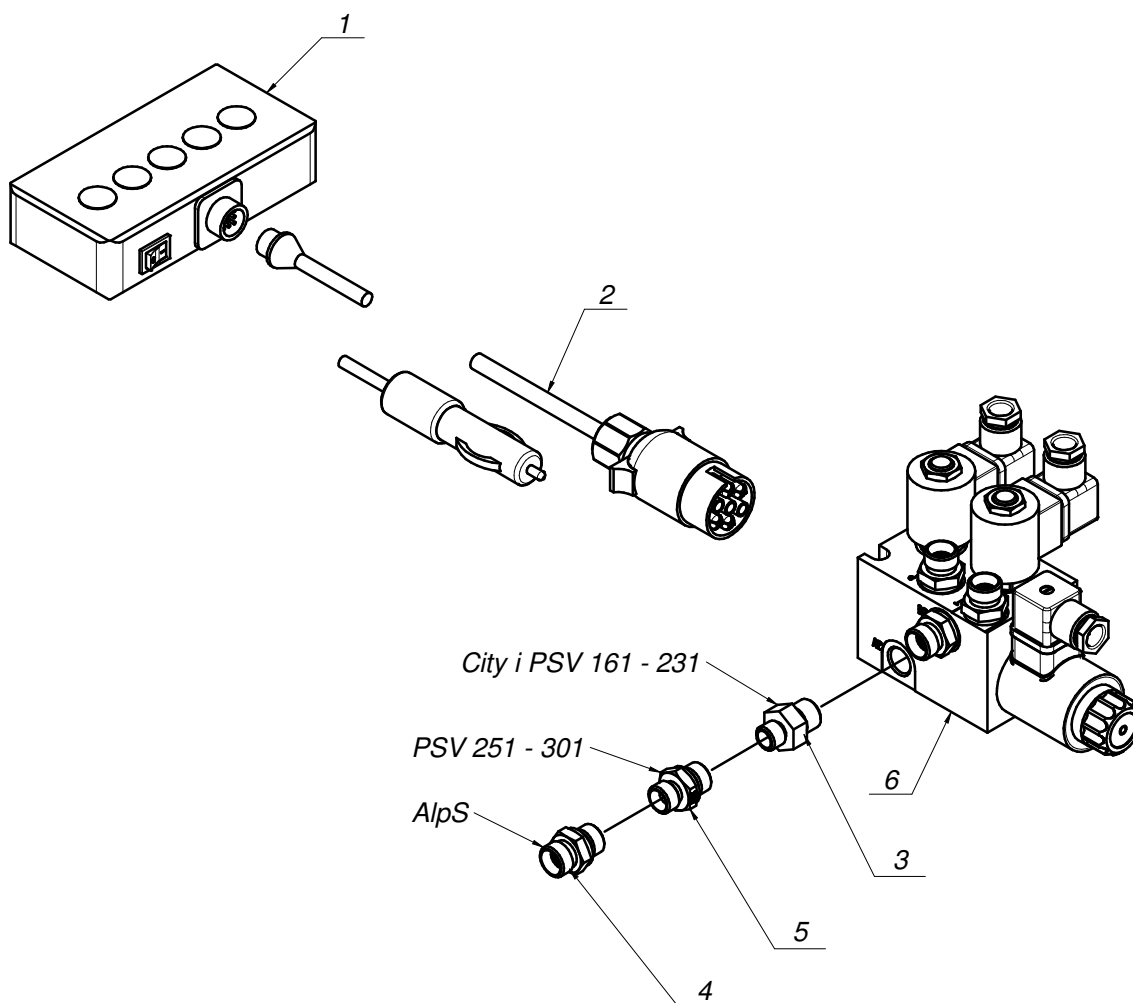
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0202.05.01.000	Mocowanie koła	Wheel mount	1	-
2	0202.05.02.000	Uchwyt koła	Wheel screw housing	1	
3	0202.05.03.000	Śruba koła	Wheel screw	1	
4	0202.05.05.000	Pokrętko śruby	Wheel screw header	1	
5	0202.05.06.000	Nakrętka oporowa	Back nut	1	
6	0202.05.07.000	Rączka	Handle	1	
7	MIGK-000-004	Kóło podporowe skr. 250x80x190	Support wheel	1	
8	MISP-100-000	Zatrząsk (0202.05.11.000)	Cotter pin clip (0202.05.11.000)	1	
9	MITR-000-016	Rękojeść PCV 16	Grip handle PCV16	1	
10	MZIS-000-003	Smarowniczka M6x1	Grease nipple M6x1	1	
11	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	4	
12	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	4	
13	MZPN-021-000	Podkładka nylonowa 21x50x3	Nylon washer 21x50x3	2	
14	MZPP-014-001	Podkładka fi14 oc.	Washer fi14 z.	4	
15	MZPP-018-001	Podkładka fi18 oc.	Washer fi18 z.	1	-
16	MZSZ-012-005	Śruba M12x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 40 cl. 8.8 z. (82105)	4	
17	MZSZ-014-003	Śruba M14x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 8.8 z. (82105)	4	
18	MZZK-004-004	Kołek spręż. fi 4x 26 nierdz.	Spring pin fi 4x26 ss.	1	-
19	MZZK-005-003	Kołek spręż. fi 5x 20 oc.	Spring pin fi=5x 20 z.	1	
20	MZZK-006-007	Kołek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	1	
21	MZZK-006-008	Kołek spręż. fi 6x 45 oc.	Spring pin fi=6x 45 z.	1	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.20.00.110	Sworzeń fi.20 L=110 (SO.20.00.110)	Pin d=20 L=110 (SO.20.00.110)	1	
2	0202.05.01.000	Mocowanie koła	Wheel mount	1	-
3	0202.05.02.000	Uchwyt koła	Wheel screw housing	1	
4	0202.05.03.000	Śruba koła	Wheel screw	1	
5	0202.05.05.000	Pokrętko śruby	Wheel screw header	1	
6	0202.05.06.000	Nakrętka oporowa	Back nut	1	
7	0202.05.07.000	Rączka	Handle	1	
8	0202.07.01.000	Goleń ślizgu	Sliding skids leg	1	
9	0202.07.02.000	Ślizg płozy	Sliding skid	1	
10	MISP-100-000	Zatrząsk (0202.05.11.000)	Cotter pin clip (0202.05.11.000)	1	
11	MITR-000-016	Rękojeść PCV 16	Grip handle PCV16	1	
12	MZIS-000-003	Smarownicza M6x1	Grease nipple M6x1	1	
13	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	4	
14	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	4	
15	MZPN-021-000	Podkładka nylonowa 21x50x3	Nylon washer 21x50x3	2	
16	MZPP-014-001	Podkładka fi14 oc.	Washer fi14 z.	4	
17	MZPP-018-001	Podkładka fi18 oc.	Washer fi18 z.	1	-
18	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	2	
19	MZSZ-012-005	Śruba M12x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 40 cl. 8.8 z. (82105)	4	
20	MZSZ-014-003	Śruba M14x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 8.8 z. (82105)	4	
21	MZZK-004-004	Kolek spręż. fi 4x 26 nierdz.	Spring pin fi 4x26 ss.	1	-
22	MZZK-005-002	Kolek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	2	-
23	MZZK-005-003	Kolek spręż. fi 5x 20 oc.	Spring pin fi=5x 20 z.	1	
24	MZZK-006-007	Kolek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	1	
25	MZZK-006-008	Kolek spręż. fi 6x 45 oc.	Spring pin fi=6x 45 z.	1	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	MIES-AR1-002	Sterownik-pulpit PSV-City-AlpS - ARPSPAG	Control panel PSV-City-AlpS - ARPSPAG	1	OPCJA
2	MIEW-ARS-001	Wiązka elektryczna sterownika ARSAPG	Cable harness ARSAPG	1	OPCJA
3	MIHK-000-008	Złączka M14x1,5 - 3/8"	Straight connector M14x1.5 - 3/8"	6	
4	MIHK-018-001	Złączka M18x1,5 - 3/8" korpus	Straight connector M18 x 3/8"	6	
5	MIHK-034-000	Złączka M16x3/8"	Straight connector M16x3/8"	6	
6	MIHZ-094-000	Zawór kierunkowy ZS-094 (Multi)	Hydraulic valve ZS-094 (Multi)	1	OPCJA



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1		Akumulator hydrauliczny 1 L - HYDAC	Hydraulic accumulator 1 L - HYDAC	1	
2	0202.01.11.000	Stelaż akumulatora	Battery tray	1	
3	0202.01.12.000	Cybant 148	U-bolt 148	1	
4	0202.01.13.000	Ośłona 8x2-285	Guard 8x2-285	1	
5	0202.01.14.000	Cybant 130	U-bolt 130	1	
6	0202.01.15.000	Ośłona 8x2-255	Guard 8x2-255	1	
7	0202.01.17.000	Uchwyt zaworu MultiPlus	Hydraulic valve holder MultiPlus	1	
8	MIES-MUL-000	Pulpit - Multi Plus (AlpS PSV City)	Control panel Multi Plus (AlpS PSV City)	1	
9	MIHA-000-100	Akumulator hydrauliczny H1000R	Hydraulic accumulator H1000R	1	
10	MIHK-012-012	Korek 1/2"	Plug 1/2"	1	
11	MIHK-018-002	Złączka M18x1,5 - M18x1,5 korpus	Connector M18xM18 inner cone	1	
12	MIHK-018-003	Złączka M18x1,5 - 1/2"	Straight connector M18 x 1/2"	2	
13	MIHP-050-007	Przewód M18x1,5 L= 500 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 500 A90-A	1	
14	MIHZ-071-000	Zawór multiplus HK	Hydraulic valve multiplus HK	1	
15	MIHZ-346-000	Zawór multiplus AH - zamiennik	Hydraulic valve multiplus AH	1	
16	MIUP-000-021	Uszczelka miedziana fi21	Copper seal d=21	1	
17	MZNS-008-006	Nakretka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	7	
18	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	4	
19	MZSZ-008-001	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z. (82105)	2	
20	MZSZ-008-011	Śruba M 8x 12 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 12 cl. 8.8 z. (82105)	2	
21	MZSZ-008-110	Śruba M 8x 80 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 8x 80 cl. 8.8 z.	2	
22	MZWB-008-004	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. IMB. STOŻ.	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z.	1	

