

Katalog części / Spare parts list

PŁUG ŚNIEŻNY SKŁADANY / V - TYPE SNOW PLOW

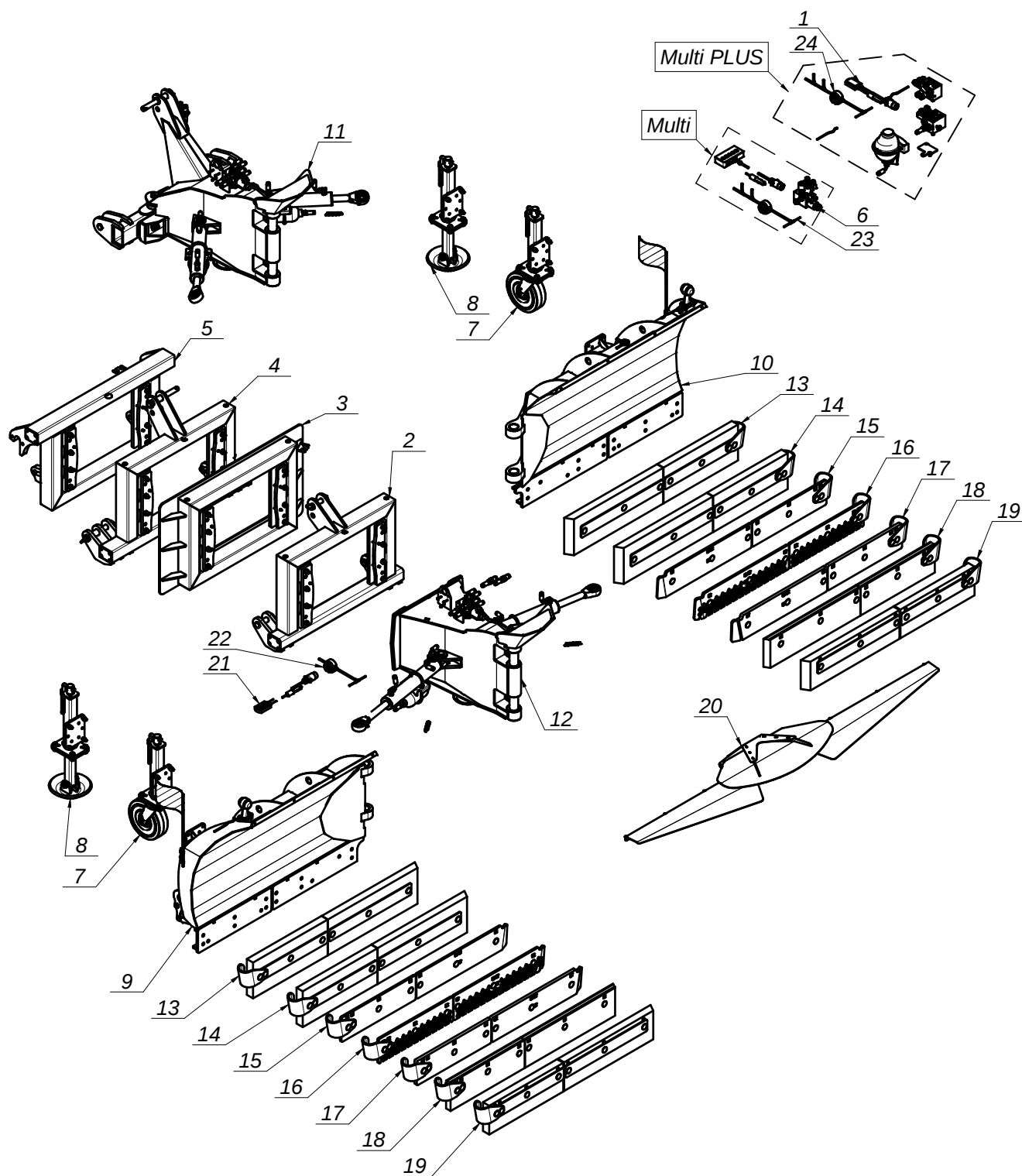
AlpS 271 - 2,70 m (0208)

Wersja / Edition: 1

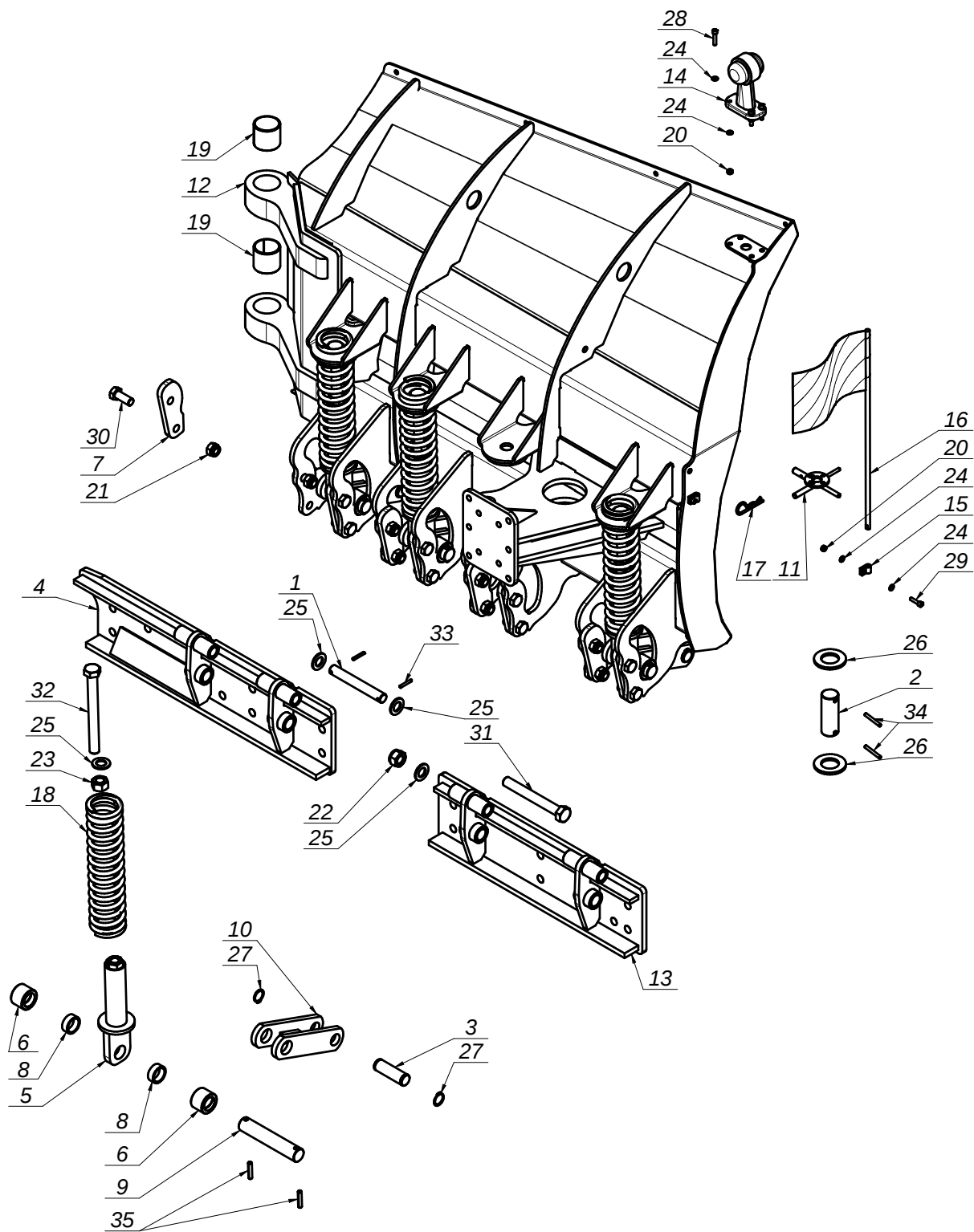
Nr seryjny / Serial no.

K0208PLEN001

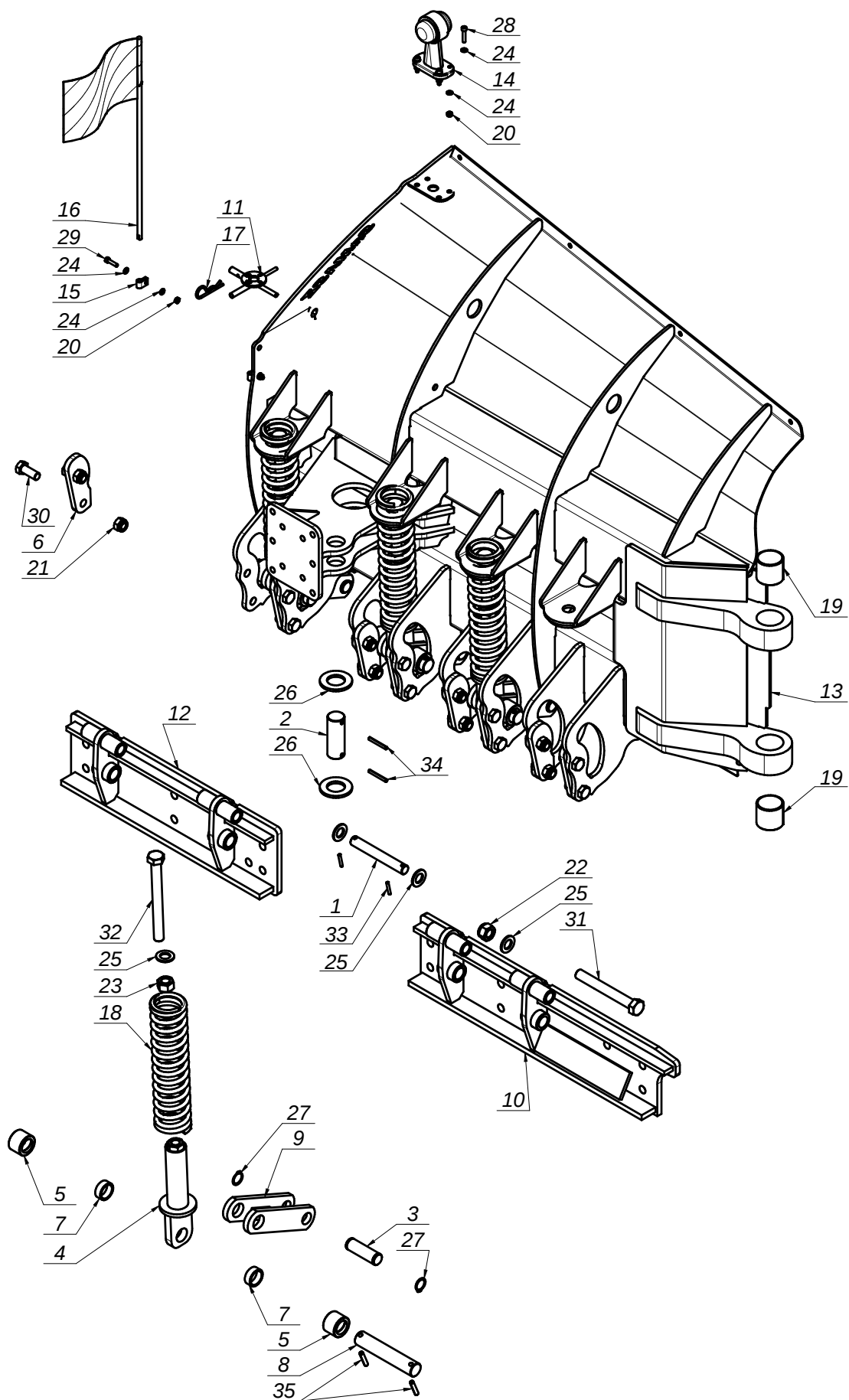
2019.08.13



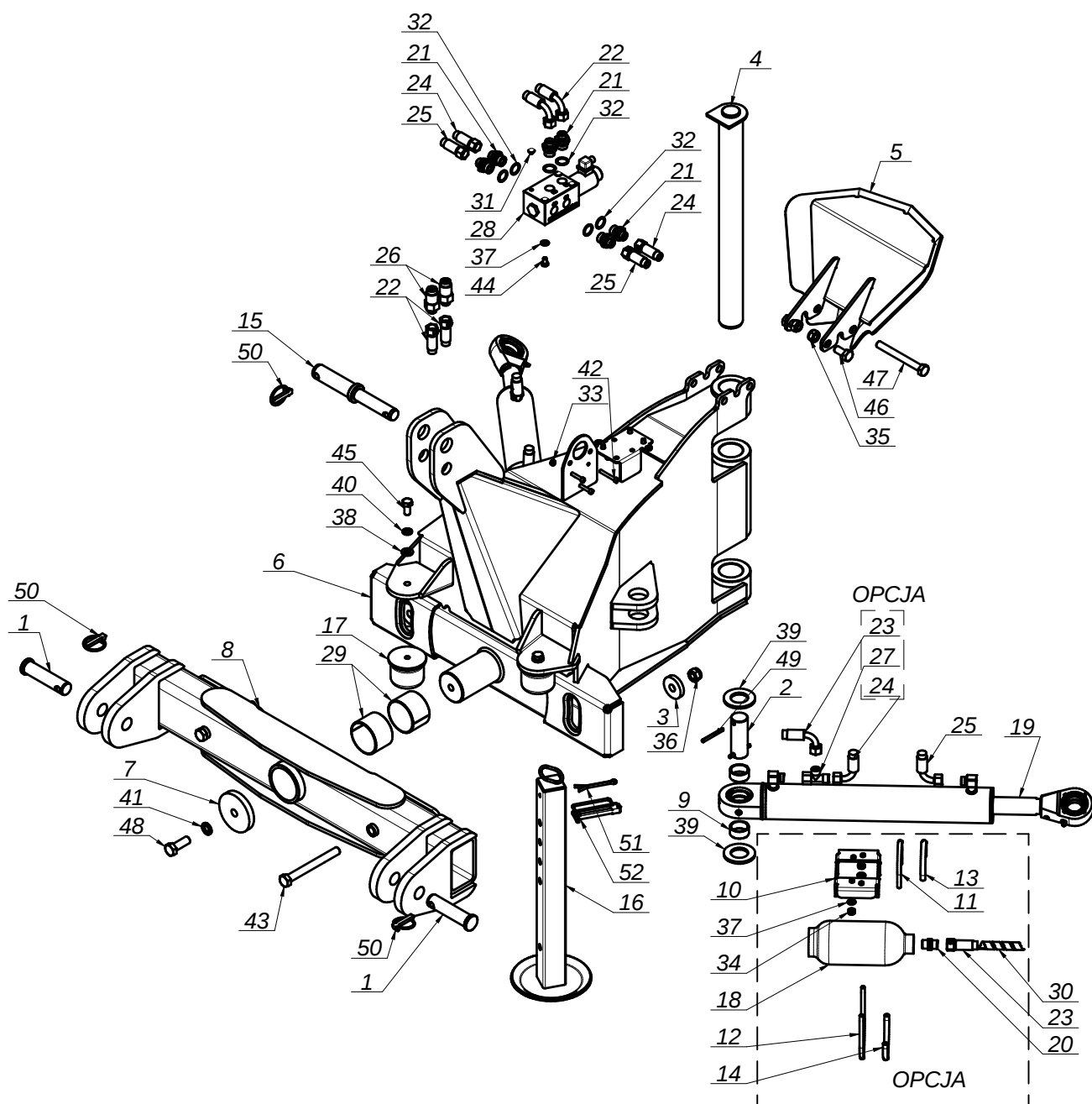
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.06.00.031	ZSE PLUS AlpS	Control panel ZSE PLUS AlpS	1	OPCJA
2	0165.07.00.001	Ramka AlpS kat. II	Frame cat. II	1	OPCJA
3	0165.13.00.001	Ramka do zabudowy na płycie	Plate for development	1	OPCJA
4	0165.14.00.001	Ramka AlpS kat II i III	Frame cat. II and III	1	OPCJA
5	0165.15.00.001	Ramka AlpS EURO	Frame EURO	1	OPCJA
6	0202.01.00.020	ZSE MULTI Alps (ARSAPG)	Control panel Multi (ARSAPG) AlpS	1	OPCJA
7	0202.05.00.000	Kółko podporowe	Support wheel	2	Opcja/Option
8	0202.07.00.000	Płoza podporowa	Sliding skid	2	Opcja/Option
9	0208.01.00.001	Układ roboczy prawy	Right moldboard	1	-
10	0208.02.00.001	Układ roboczy lewy	Left moldboard	1	
11	0208.03.00.000	Układ zawieszenia	Center unit assembly	1	
12	0208.04.00.000	Układ zawieszenia ramka	Center unit assembly (frame system)	1	
13	0208.05.00.001	Zespół listew gumowych	Rubber set of clearing bars	1	OPCJA
14	0208.08.00.001	Zespół listew poliuretanowych	Rubber set of clearing bars	1	OPCJA
15	0208.12.00.001	Zespół listew metalowych	Metal set of clearing bars	1	OPCJA
16	0208.13.00.001	Zespół listew perforowanych	Perforated metal set of clearing bars	1	OPCJA
17	0208.14.00.001	Zespół listew metalowych 20	Metal set of clearing bars 20	1	OPCJA
18	0208.15.00.001	Zespół listew Kombi	Kombi set of clearing bars	1	OPCJA
19	0208.16.00.001	Zespół listew MGK (guma-korund)	MGK set of clearing bars	1	OPCJA
20	0208.18.00.001	Zestaw osłon odkładnic	Deflector kit	1	OPCJA
21	MIES-AR1-001	Sterownik ARSPPSV - v1.0	Control panel ARSPPSV	1	
22	MIEW-ALPS-271	Wiązka elektryczna AlpS 271	Cable harness AlpS 271	1	
23	MIEW-ALPS-271*	Wiązka elektryczna AlpS 271 Multi (ARSAPG)	Cable harness AlpS 271 Multi (ARSAPG)	1	OPCJA
24	MIEW-ALPS-272	Wiązka elektryczna ZSE PLUS AlpS	Cable harness AlpS ZSE PLUS AlpS	1	OPCJA



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.20.00.148	Sworzeń fi.20 L=148 (SO.20.00.148)	PIN D=20 L=148 (SO.20.00.148)	1	
2	00SO.35.00.095	Sworzeń fi.35 L= 95 (SO.35.00.095)	Pin d=35 L=95 (SO.35.00.095)	1	
3	0165.02.10.000	Sworzeń wahacza	Wishbone pin	4	
4	0194.02.02.002	Trzymak gumy prawy wewnętrzny	Plowshare - inner right side	1	
5	0194.02.05.000	Prowadnica sprężyny	Spring guide	4	
6	0194.02.07.000	Rolka	Roller	8	
7	0194.02.10.001	Nakładka wzmacniająca	Replaceable track	8	
8	0194.02.12.000	Tuleja dystansowa	Spacing sleeve	8	
9	0194.02.16.000	Sworzeń wahacza fi 30	Wishbone pin d = 30	4	
10	0194.02.17.000	Wahacz	Wishbone	4	
11	0194.12.06.000	Wałki regulacyjne	Overloading regulation key	1	
12	0208.01.01.001	Odkładnica prawa	Blade half right	1	
13	0208.01.04.001	Trzymak gumy zewnętrzny	Plowshare - outer side	1	
14	MIEK-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/Option
17	MISP-003-001	Zawlecзка 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)	4	
19	MITs-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-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	16	
22	MZNS-020-000	Nakrętka M20 kl. 8 oc. samozab.	Nut M20 cl. 8.8 z self-lock.	3	
23	MZNZ-020-002	Nakrętka M20 kl. 8 oc.	Nut M20 cl. 8 z.	4	
24	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	12	
25	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	9	
26	MZPP-036-002	Podkładka fi36 oc.	Washer fi36 z.	2	
27	MZSE-025-001	Pierścień osad. Z 25	Circlip Z 25	8	
28	MZSI-006-005	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. Allen, socket head	4	
29	MZSI-006-006	Śruba M 6x 25 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 25 cl. 8.8 z. Allen, socket head	2	
30	MZSZ-016-007	Śruba M16x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 40 cl. 8.8 z. (82105)	16	
31	MZSZ-020-160	Śruba M20x160 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M16x 160 cl. 8.8 z. (82101)	3	
32	MZSZ-020-200	Śruba M20x200 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M20x 200 cl. 8.8 z. (82105)	4	
33	MZZK-005-002	Kołek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	2	-
34	MZZK-006-003	Kołek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	2	
35	MZZK-008-002	Kołek spręż. fi 8x 40 oc.	Spring pin fi 8x40 z.	8	

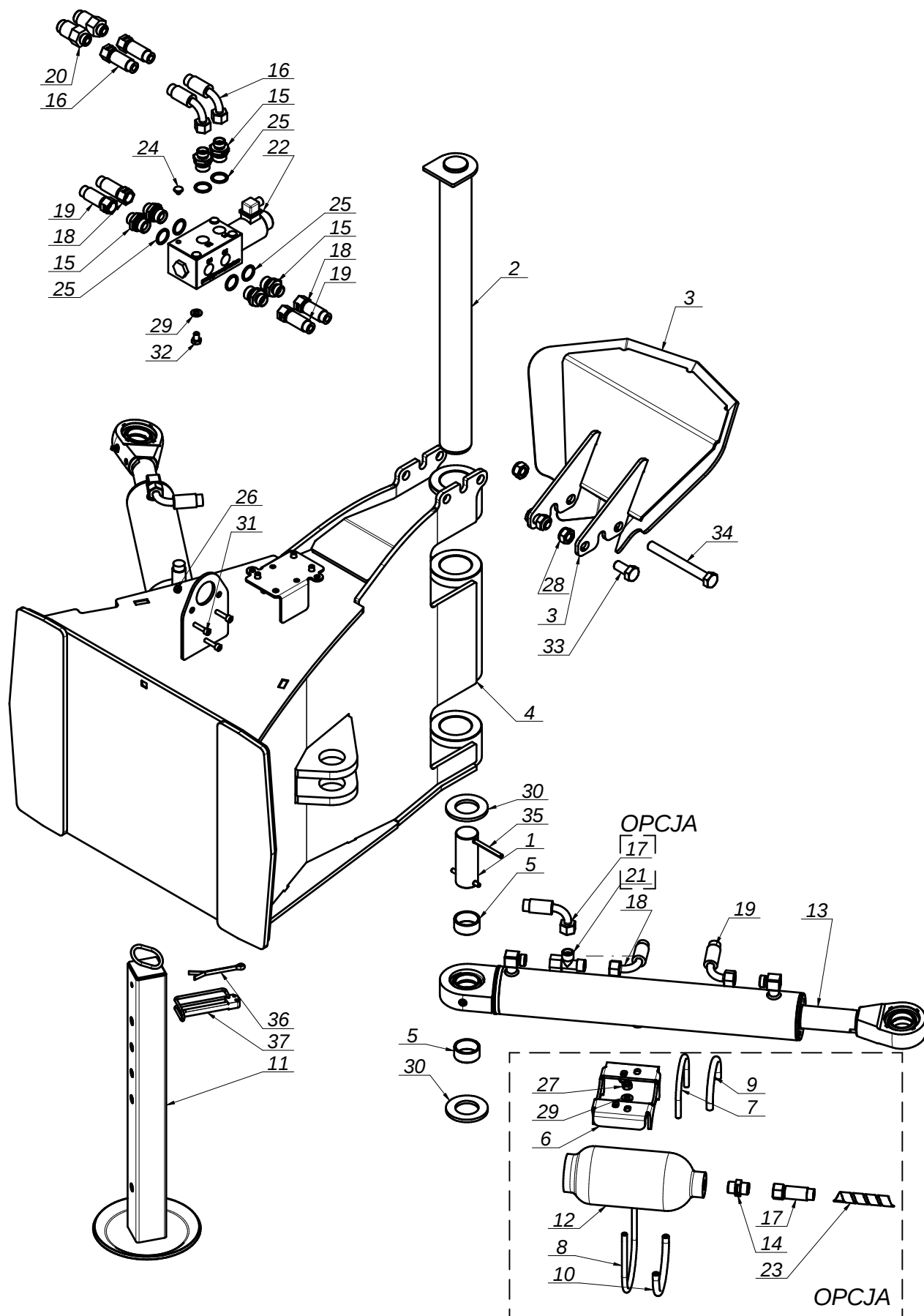


		0208.02.00.001 Układ roboczy lewy Left moldboard		7 Tab. 3	
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.20.00.148	Sworzeń fi.20 L=148 (SO.20.00.148)	PIN D=20 L=148 (SO.20.00.148)	1	
2	00SO.35.00.095	Sworzeń fi.35 L= 95 (SO.35.00.095)	Pin d=35 L=95 (SO.35.00.095)	1	
3	0165.02.10.000	Sworzeń wahacza	Wishbone pin	4	
4	0194.02.05.000	Prowadnica sprężyny	Spring guide	4	
5	0194.02.07.000	Rolka	Roller	8	
6	0194.02.10.001	Nakładka wzmacniająca	Replaceable track	8	
7	0194.02.12.000	Tuleja dystansowa	Spacing sleeve	8	
8	0194.02.16.000	Sworzeń wahacza fi 30	Wishbone pin d = 30	4	
9	0194.02.17.000	Wahacz	Wishbone	4	
10	0194.03.02.002	Trzymak gumy lewy wewnętrzny	Plowshare - inner left side	1	
11	0194.12.06.000	Wałki regulacyjne	Overloading regulation key	1	
12	0208.01.04.001	Trzymak gumy zewnętrzny	Plowshare - outer side	1	
13	0208.02.01.001	Odkładnica lewa	Blade half left	1	
14	MIEK-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/Option
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)	4	
19	MITs-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-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	16	
22	MZNS-020-000	Nakrętka M20 kl. 8 oc. samozab.	Nut M20 cl. 8.8 z self-lock.	3	
23	MZNZ-020-002	Nakrętka M20 kl. 8 oc.	Nut M20 cl. 8 z.	4	
24	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	12	
25	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	9	
26	MZPP-036-002	Podkładka fi36 oc.	Washer fi36 z.	2	
27	MZSE-025-001	Pierścień osad. Z 25	Circlip Z 25	8	
28	MZSI-006-005	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. Allen, socket head	4	
29	MZSI-006-006	Śruba M 6x 25 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 25 cl. 8.8 z. Allen, socket head	2	
30	MZSZ-016-007	Śruba M16x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 40 cl. 8.8 z. (82105)	16	
31	MZSZ-020-160	Śruba M20x160 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M16x 160 cl. 8.8 z. (82101)	3	
32	MZSZ-020-200	Śruba M20x200 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M20x 200 cl. 8.8 z. (82105)	4	
33	MZZK-005-002	Kołek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	2	-
34	MZZK-006-003	Kołek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	2	
35	MZZK-008-002	Kołek spręż. fi 8x 40 oc.	Spring pin fi 8x40 z.	8	



Uwaga:
Ustawić ciś. w aku. 90 bar.

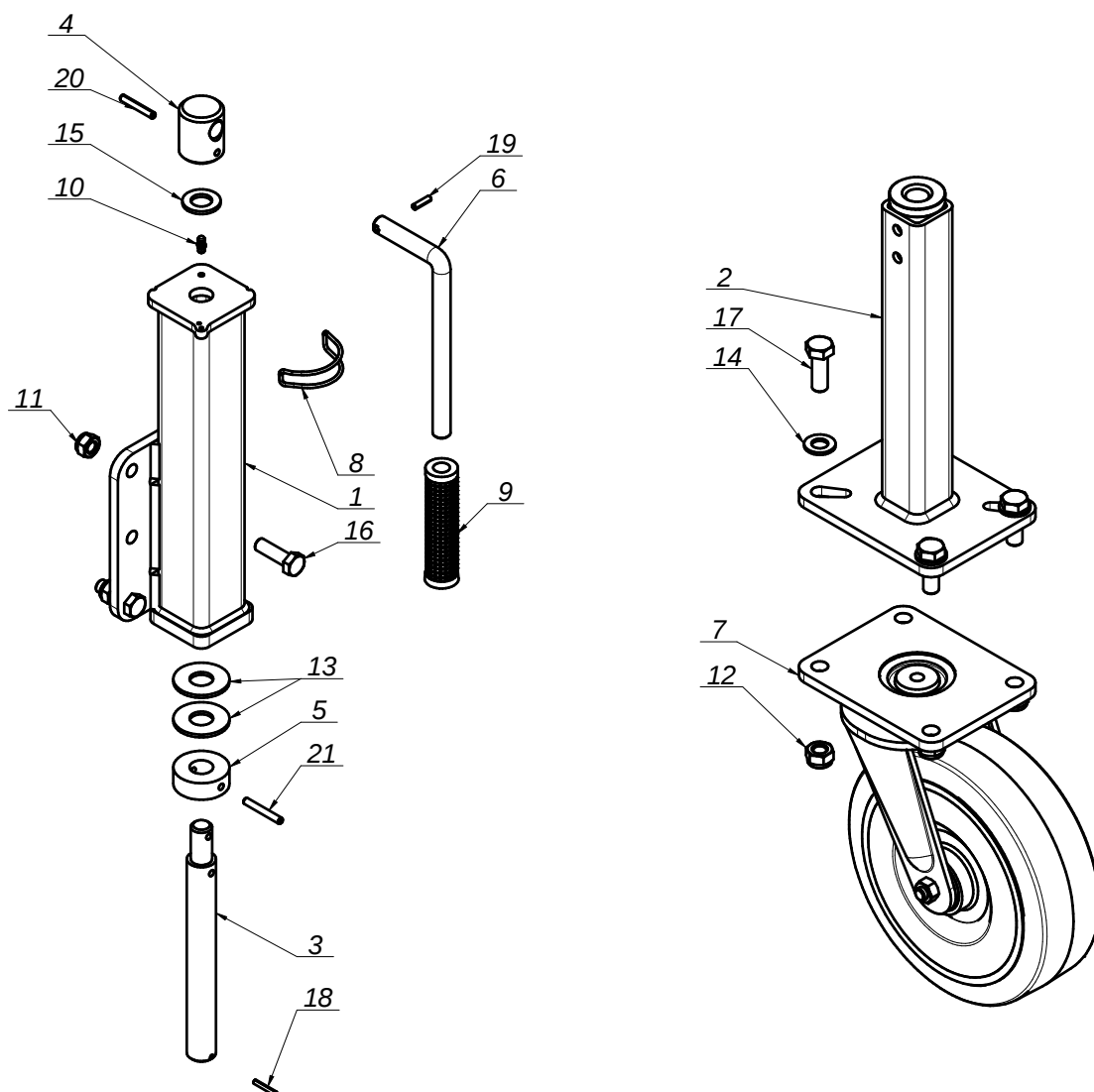
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.28.35.120	Sworzeń fi.28/35 L=120 (SO.28.35.120)	Pin fi.28/35 L=120 (SO.28.35.120)	2	
2	00SO.35.00.095	Sworzeń fi.35 L= 95 (SO.35.00.095)	Pin d=35 L=95 (SO.35.00.095)	2	
3	0164.01.16.000	Podkładka fi. 16x10x50	Washer 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	0208.03.02.000	Rura fi 42,4x4 - L=18	Sleeve	4	
10	0208.03.03.000	Uchwyt hydro akumulatora	Hydro accu handle	2	
11	0208.03.04.000	Cybant M8-77-205	U-bolt 208	2	
12	0208.03.05.000	Cybant M8-95-325	U-bolt 325	2	
13	0208.03.06.000	Ośłona 8x2-160	Rubber clamp cover L=160	2	
14	0208.03.07.000	Ośłona 8x2-182	Rubber clamp cover L=220	2	
15	0272.01.20.000	Sworzeń górny zaczepu - kat. II - III	Upper hitch pin - cat. III	1	
16	0305.01.31.000	Stopka podporowa	Support leg	1	
17	MIGA-080-001	Amortyzator gumowo-metalowy 80x60 typD	Damper rubber-metal 80x60 type D	2	
18	MIHA-000-070	Akumulator hydrauliczny H 700R	Hydraulic accumulator H700R	2	
19	MIHC-063-380	Siłownik 63x36x380 (0208.03.01.000)	Actuator 63x36x380 (0208.03.01.000)	2	
20	MIHK-018-002	Złączka M18x1,5 - M18x1,5 korpus	Hydraulic connector M18x1,5 - M18x1,5 inner cone	2	
21	MIHK-018-003	Złączka M18x1,5 - 1/2"	Straight connector M18 x 1/2"	6	
22	MIHP-200-007	Przewód M18x1,5 L= 2000 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 2000 A90-A	2	
23	MIHP-350-000	Przewód M18x1,5 L= 350 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 350 A90-A	2	
24	MIHP-450-004	Przewód M18x1,5 L= 450 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 450 A90-A	2	
25	MIHP-850-001	Przewód hyd. M18x1,5 L= 850 A90-A	Hose M18x1,5 L= 850 A90-A	2	
26	MIHW-018-000	Wtyczka EURO M18x1.5	EURO plug M18x1.5	2	
27	MIHZ-018-001	Złączka trójnik M18x1,5 nastawna niesy.	Tee connector M18x1,5	2	
28	MIHZ-062-000	Zaw. kier. KV-6K/2-6-12DC-1/2-S50	Hydraulic valve	1	
29	MITs-000-070	Tuleja ślizgowa 70x 75x 50 PCM	Sliding sleeve 71x 76x 50 PCM	2	
30	MITW-016-000	Wąż spiralny 13-16 - 0,5 m	Hydraulic hose shell 13-16 - 0,5 m	2	
31	MITZ-072-000	Zaślepka plastik fi 6 - do zaworu	Valve plastic plug	4	
32	MIUP-000-021	Uszczelka miedziana fi21	Copper seal d=21	6	
33	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	3	
34	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	8	
35	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	3	
36	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	2	
37	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	12	
38	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	2	
39	MZPP-036-002	Podkładka fi36 oc.	Washer fi36 z.	4	
40	MZPS-012-001	Podkładka spręż. fi12,2 oc.	Spring washer fi12.2 z.	2	
41	MZPS-016-003	Podkładka spręż. fi16,3 oc.	Spring washer fi16.3 z.	1	
42	MZSI-006-004	Śruba M 6x 45 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 45 cl. 8.8 z. Hex socket head	3	
43	MZSI-016-004	Śruba M16x150 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M16x150 cl. 8.8 z.	2	
44	MZSZ-008-011	Śruba M 8x 12 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 12 cl. 8.8 z. (82105)	4	
45	MZSZ-012-010	Śruba M12x 25 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 25 cl. 8.8 z. (82105)	2	
46	MZSZ-014-001	Śruba M14x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x30 cl. 8.8 z.	2	
47	MZSZ-014-130	Śruba M14x130 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M14x 130 cl. 8.8 z. (82101)	1	
48	MZSZ-016-008	Śruba M16x 45 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 45 cl. 8.8 z. (82105)	1	
49	MZZK-006-001	Kołek spręż. fi 6x 60 oc.	Spring pin fi 6x 60 z.	4	
50	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Lynch pin A 11x45	3	
51	MZZZ-006-002	Zawlecza 6,3x70 oc.	Cotter pin 6,3x70 z.	1	
52	MZZZ-012-075	Zawlecza 12x75 oc. - do rur 60x60	Lynch pin 12x75 z.	1	



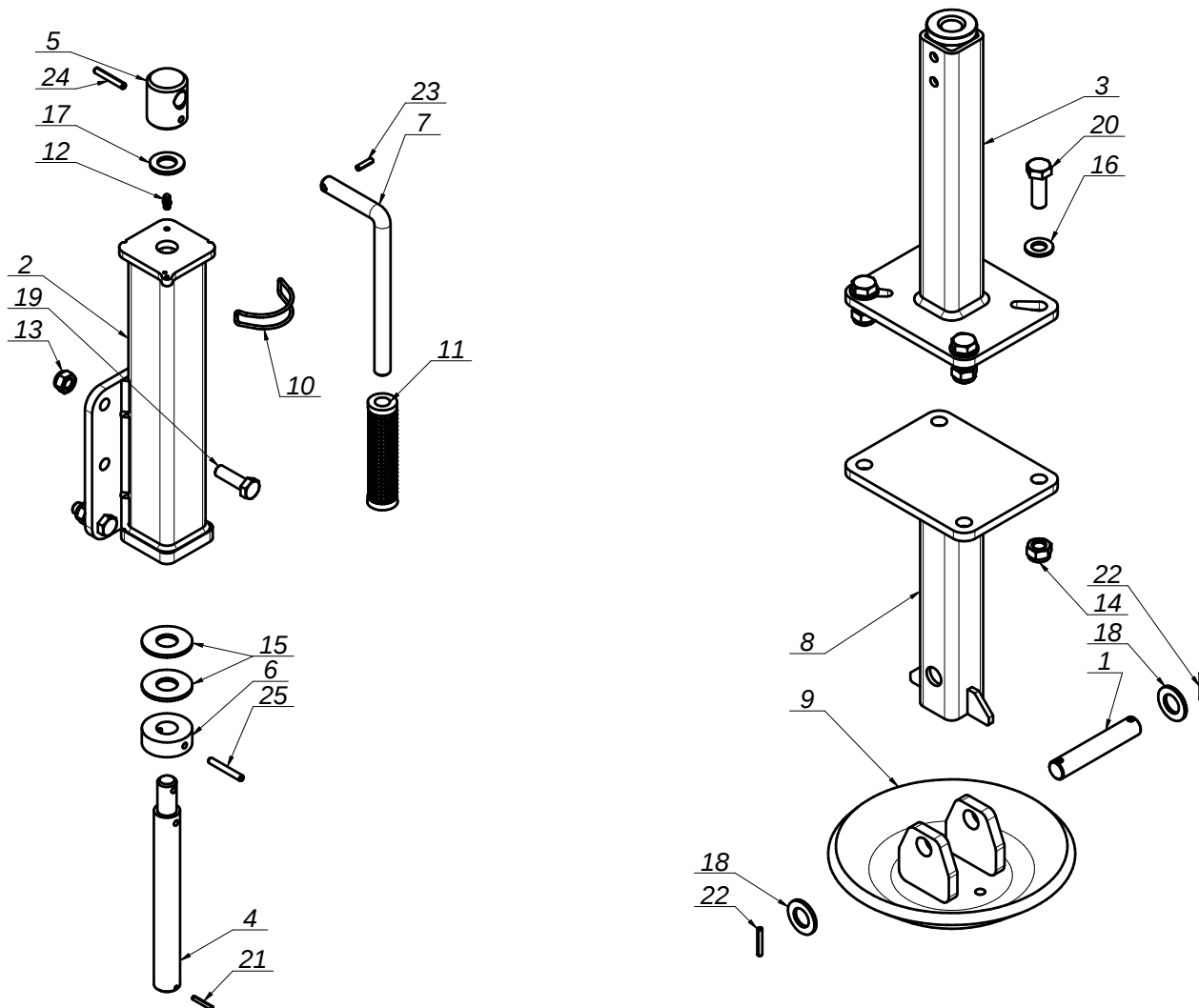
Uwaga:
Ustawić ciś. w aku. na 90 bar.

L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.35.00.095	Sworzeń fi.35 L= 95 (SO.35.00.095)	Pin d=35 L=95 (SO.35.00.095)	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	0208.03.02.000	Rura fi 42,4x4 - L=18	Sleeve	4	
6	0208.03.03.000	Uchwyt hydro akumulatora	Hydro accu handle	2	
7	0208.03.04.000	Cybant M8-77-205	U-bolt 208	2	
8	0208.03.05.000	Cybant M8-95-325	U-bolt 325	2	
9	0208.03.06.000	Oslona 8x2-160	Rubber clamp cover L=160	2	
10	0208.03.07.000	Oslona 8x2-182	Rubber clamp cover L=220	1	
11	0305.01.31.000	Stopka podporowa	Support leg	1	
12	MIHA-000-070	Akumulator hydrauliczny H 700R	Hydraulic accumulator H700R	2	
13	MIHC-063-380	Silownik 63x36x380 (0208.03.01.000)	Actuator 63x36x380 (0208.03.01.000)	2	
14	MIHK-018-002	Zlaczka M18x1,5 - M18x1,5 korpus	Hydraulic connector M18x1,5 - M18x1,5 inner cone	2	
15	MIHK-018-003	Zlaczka M18x1,5 - 1/2"	Straight connector M18 x 1/2"	6	
16	MIHP-200-007	Przewod M18x1,5 L= 2000 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 2000 A90-A	2	
17	MIHP-350-000	Przewod M18x1,5 L= 350 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 350 A90-A	2	
18	MIHP-450-004	Przewod M18x1,5 L= 450 A90-A	Hydraulic hose M18x1,5 L= 450 A90-A	2	
19	MIHP-850-001	Przewod hyd. M18x1,5 L= 850 A90-A	Hose M18x1,5 L= 850 A90-A	2	
20	MIHW-018-000	Wtyczka EURO M18x1.5	EURO plug M18x1.5	2	
21	MIHZ-018-001	Zlaczka trójnik M18x1,5 nastawna niesy.	Tee connector M18x1,5	2	
22	MIHZ-062-000	Zaw. kier. KV-6K/2-6-12DC-1/2-S50	Hydraulic valve	1	
23	MITW-016-000	Waz spiralny 13-16 - 0,5 m	Hydraulic hose shell 13-16 - 0,5 m	2	
24	MITZ-072-000	Zaslepka plastik fi 6 - do zaworu	Valve plastic plug	4	
25	MIUP-000-021	Uszczelka miedziana fi21	Copper seal d=21	6	
26	MZNS-006-006	Nakretka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	3	
27	MZNS-008-006	Nakretka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	8	
28	MZNS-014-004	Nakretka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	3	
29	MZPP-008-002	Podkladka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	12	
30	MZPP-036-002	Podkladka fi36 oc.	Washer fi36 z.	4	
31	MZSI-006-040	Sruba M 6x 40 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 40 cl. 8.8 z. HEX CYL.	3	
32	MZSZ-008-011	Sruba M 8x 12 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 12 cl. 8.8 z. (82105)	4	
33	MZSZ-014-001	Sruba M14x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x30 cl. 8.8 z.	2	
34	MZSZ-014-130	Sruba M14x130 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M14x 130 cl. 8.8 z. (82101)	1	
35	MZZK-006-001	Kolek spręż. fi 6x 60 oc.	Spring pin fi 6x 60 z.	4	
36	MZZZ-006-002	Zawlecza 6,3x70 oc.	Cotter pin 6,3x70 z.	1	
37	MZZZ-012-075	Zawlecza 12x75 oc. - do rur 60x60	Lynch pin 12x75 z.	1	

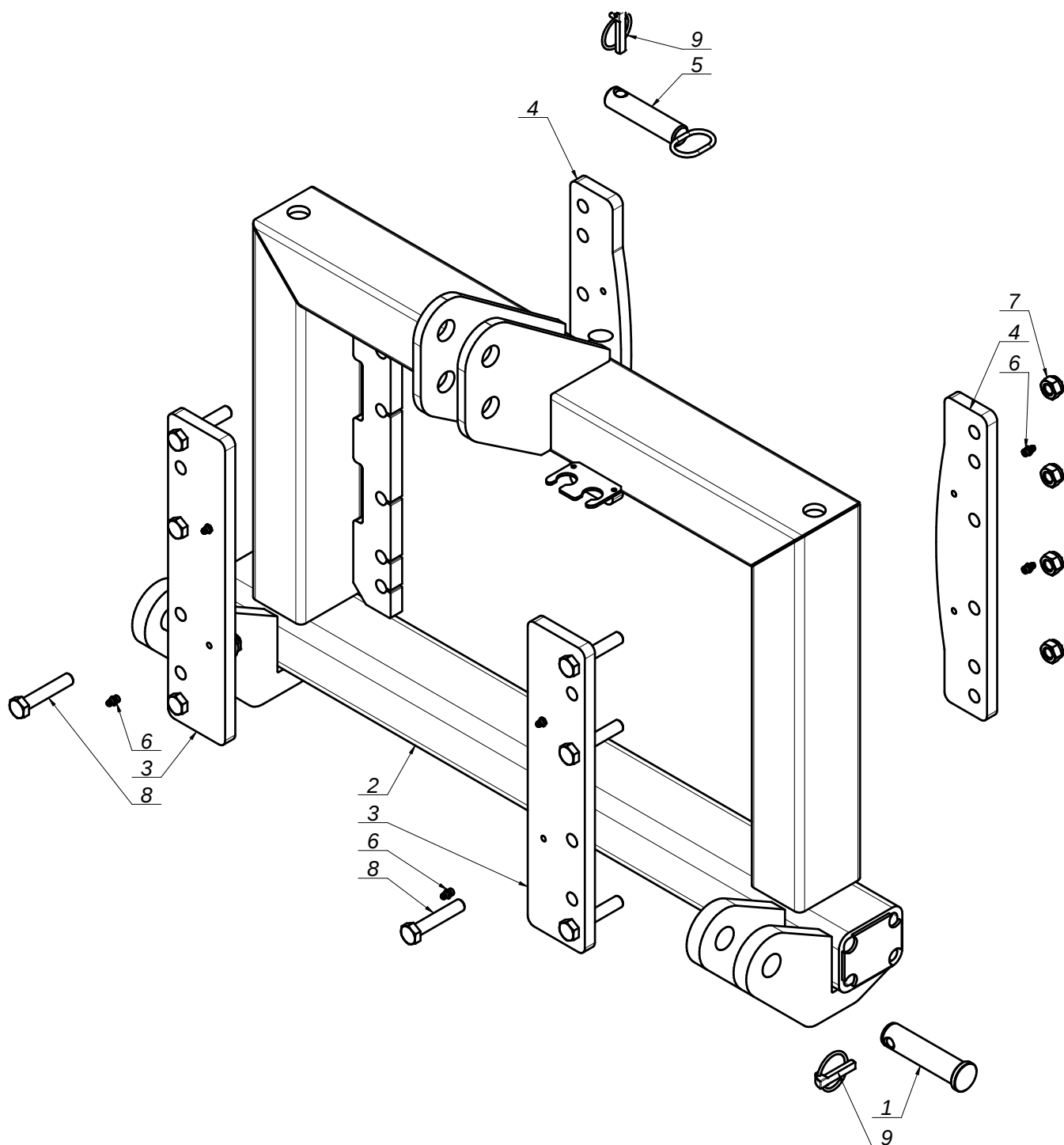
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0202.05.01.000	Mocowanie koła	Wheel mount	1	-
2	0202.05.02.000	Uchwyt koła	Wheel screw housing	1	
3	0202.05.03.000	Śruba koła	Wheel screw	1	
4	0202.05.05.000	Pokrętło śruby	Wheel screw header	1	
5	0202.05.06.000	Nakrętka 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	Smarownicza 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 fi 18 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	Kółek spręż. fi 4x 26 nierdz.	Spring pin fi 4x26 ss.	1	
19	MZZK-005-003	Kółek spręż. fi 5x 20 oc.	Spring pin fi=5x 20 z.	1	
20	MZZK-006-007	Kółek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	1	
21	MZZK-006-008	Kółek spręż. fi 6x 45 oc.	Spring pin fi=6x 45 z.	1	



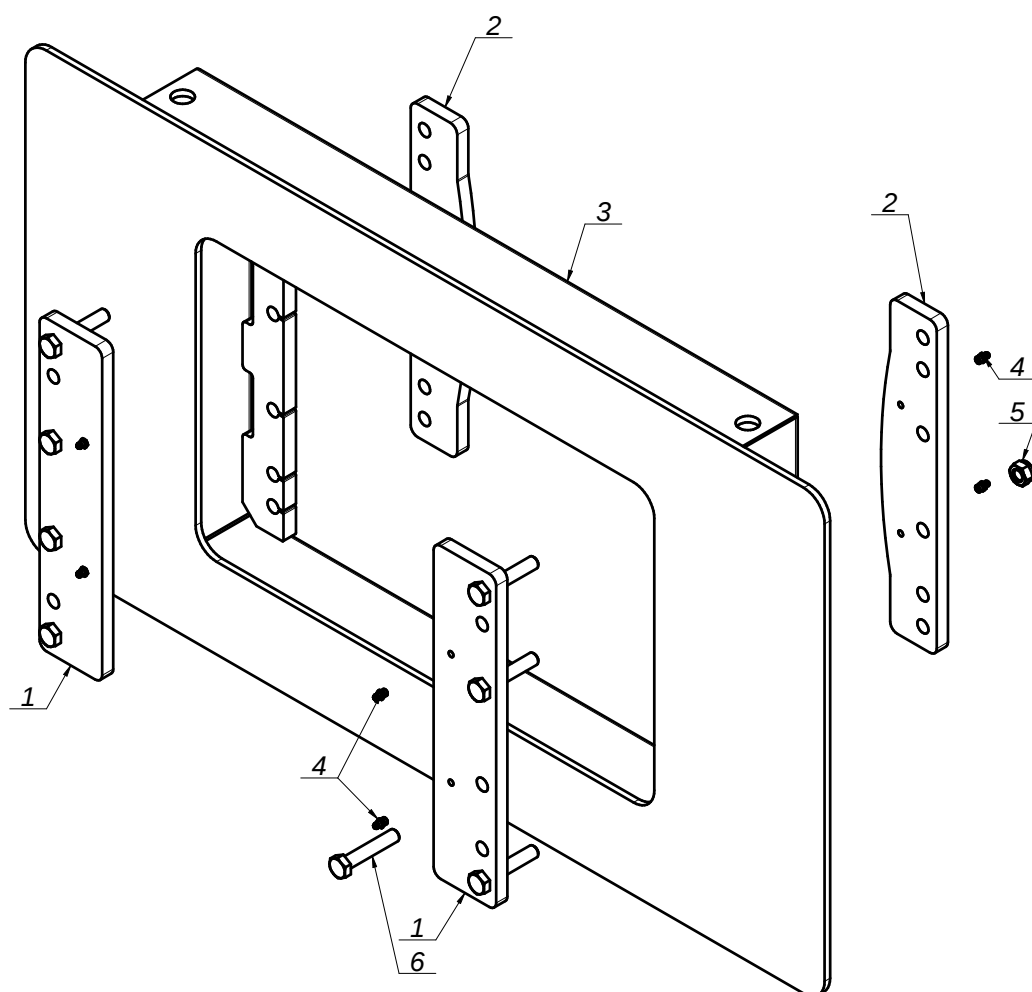
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.20.00.110	Sworzeń fi.20 L=110 (SO.20.00.110)	Pin d=20 L=110 (SO.20.00.110)	1	
2	0202.05.01.000	Mocowanie koła	Wheel mount	1	-
3	0202.05.02.000	Uchwyt koła	Wheel screw housing	1	
4	0202.05.03.000	Śruba koła	Wheel 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	Kołek spręż. fi 4x 26 nierdz.	Spring pin fi 4x26 ss.	1	
22	MZZK-005-002	Kołek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	2	-
23	MZZK-005-003	Kołek spręż. fi 5x 20 oc.	Spring pin fi=5x 20 z.	1	
24	MZZK-006-007	Kołek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	1	
25	MZZK-006-008	Kołek spręż. fi 6x 45 oc.	Spring pin fi=6x 45 z.	1	



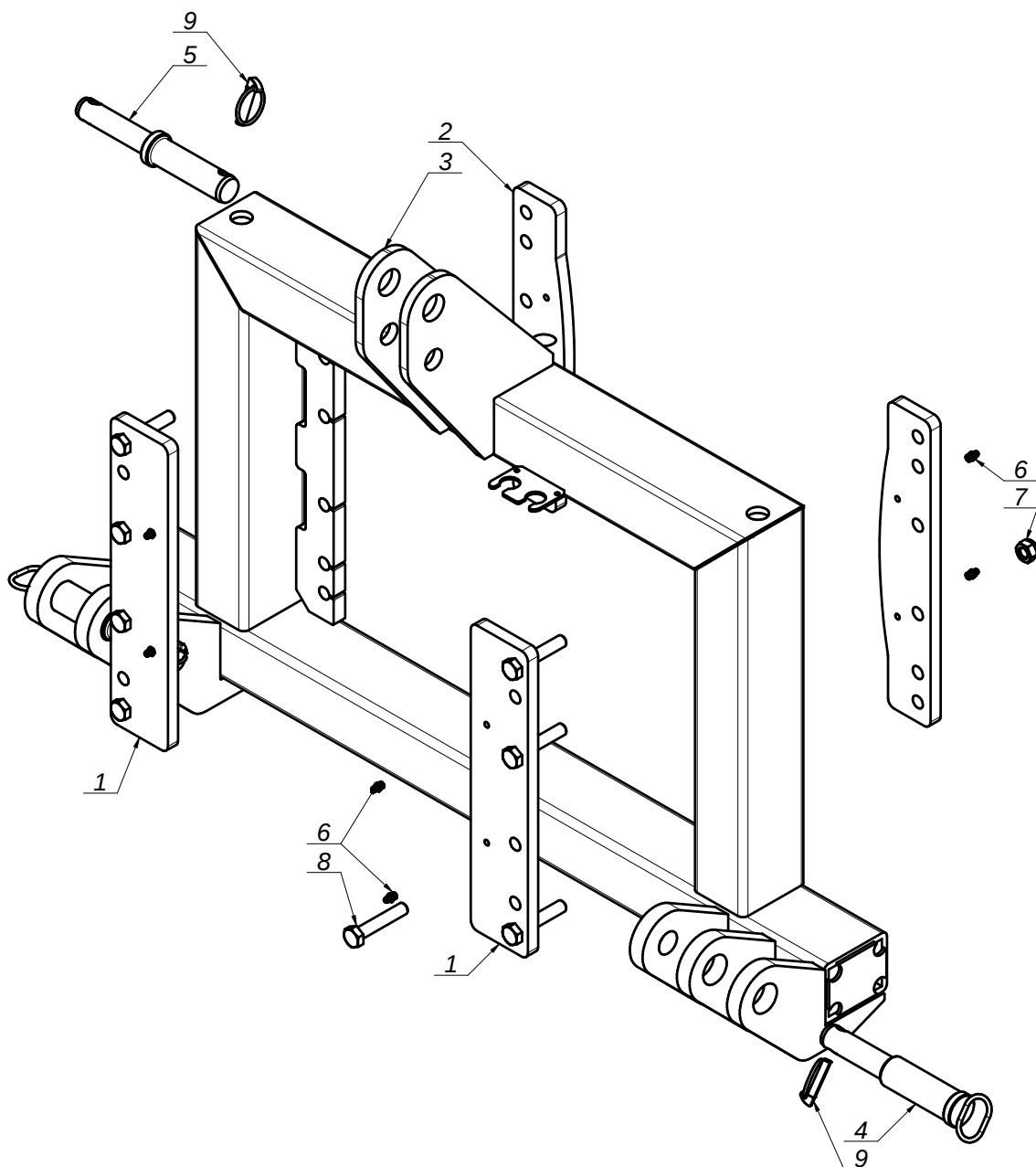
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.28.35.120	Sworzeń fi.28/35 L=120 (SO.28.35.120)	Pin fi.28/35 L=120 (SO.28.35.120)	2	
2	0165.07.01.001	Zaczep	Hitch	1	
3	0165.07.02.001	Płyta dociskowa przednia	Front pressure plate	2	
4	0165.07.03.001	Płyta dociskowa tylna	Rear pressure plate	2	
5	0225.01.11.000	Sworzeń zaczepu górnego	Toplink pin	1	
6	MZIS-000-001	Smarownicza 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	



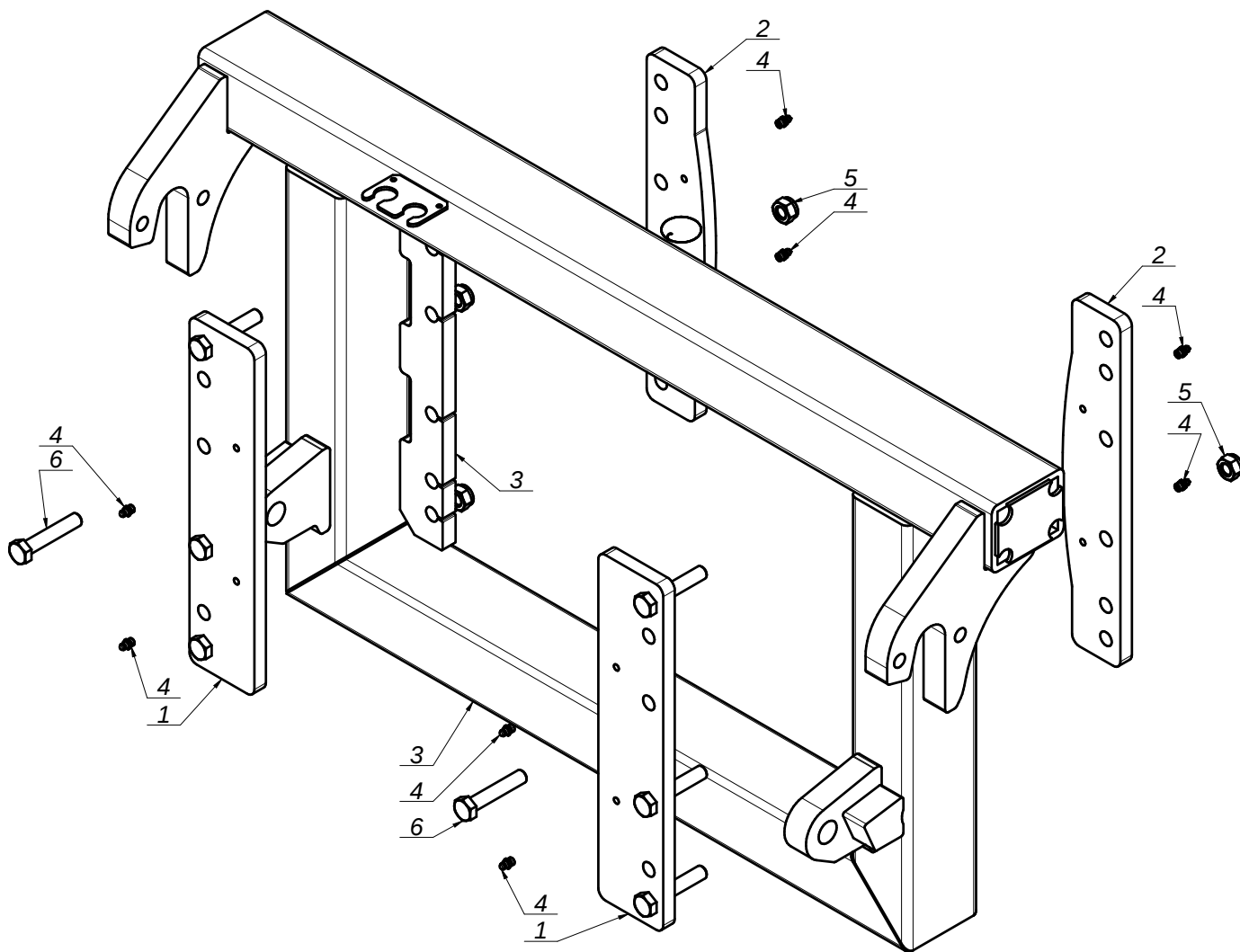
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.07.02.001	Płyta dociskowa przednia	Front pressure plate	2	
2	0165.07.03.001	Płyta dociskowa tylna	Rear pressure plate	2	
3	0165.13.01.001	Zaczepek do zabudowy na płycie	Hitch attachment	1	
4	MZIS-000-001	Smarownicza 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	



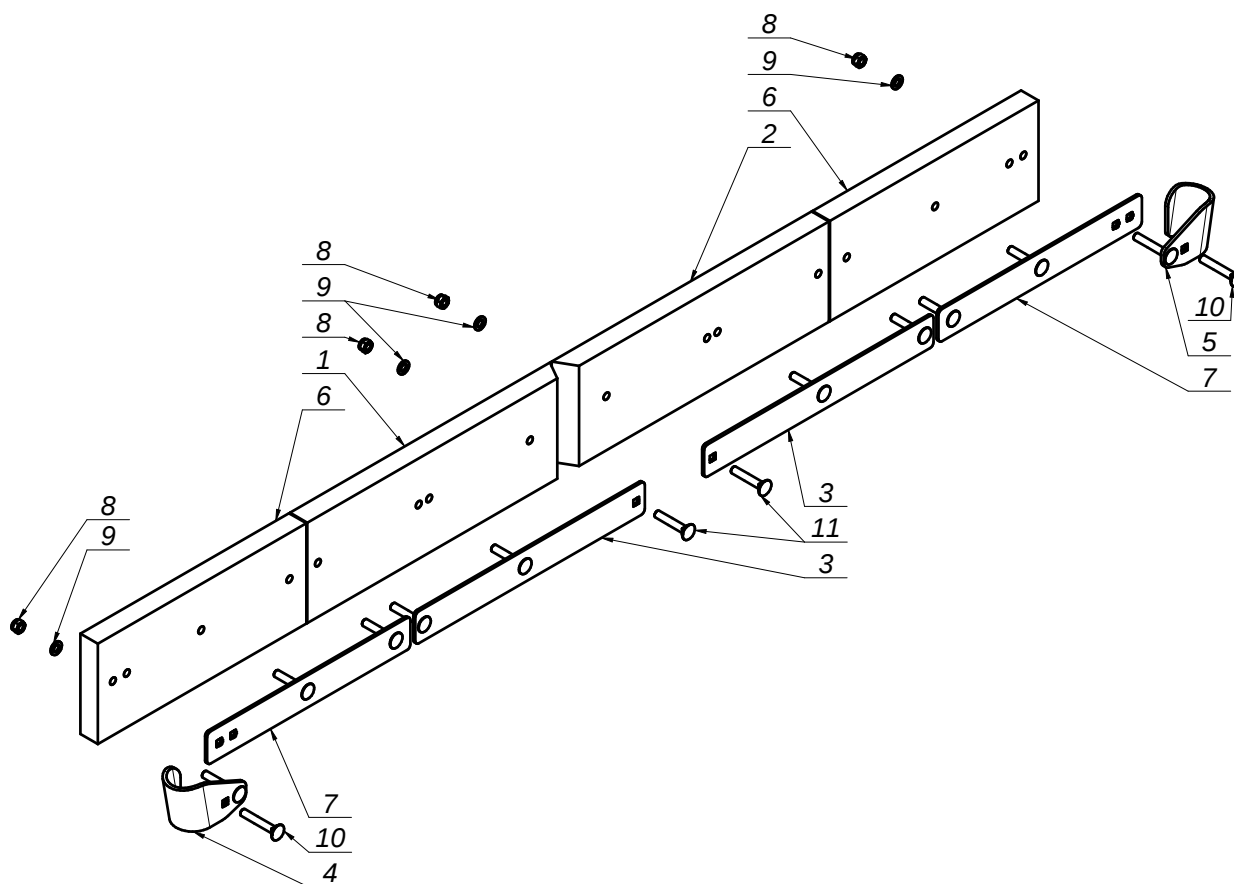
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.07.02.001	Płyta dociskowa przednia	Front pressure plate	2	
2	0165.07.03.001	Płyta dociskowa tylna	Rear pressure plate	2	
3	0194.14.01.001	Ramka AlpS kat II i III (opcja)	Frame cat. II and III	1	
4	0272.01.19.000	Sworzeń zaczepu - kat. II - III	Hitch pin cat. II and III	2	
5	0272.01.20.000	Sworzeń górny zaczepu - kat. II - III	Upper hitch pin - cat. III	1	
6	MZIS-000-001	Smarownicza 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	



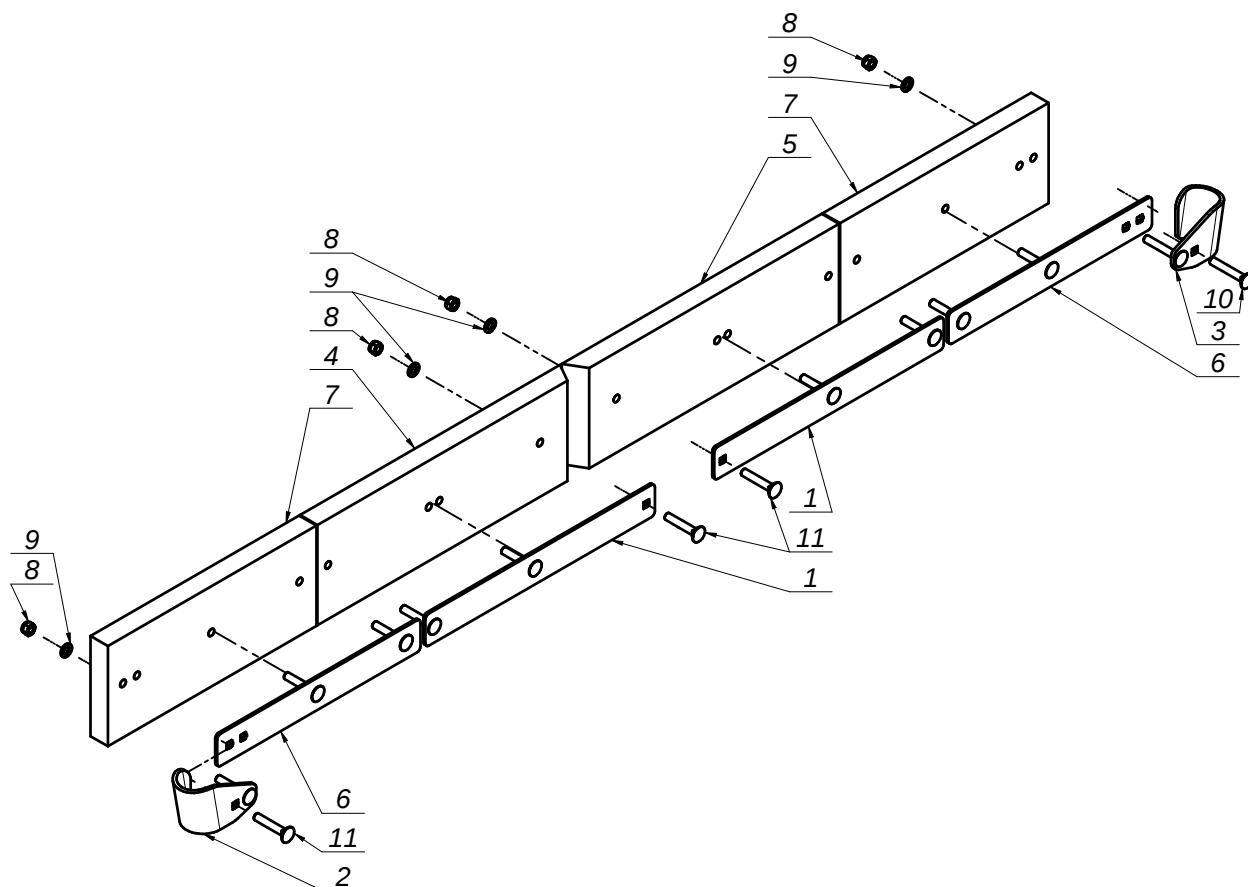
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.07.02.001	Płyta dociskowa przednia	Front pressure plate	2	
2	0165.07.03.001	Płyta dociskowa tylna	Rear pressure plate	2	
3	0194.14.01.001	Ramka AlpS kat II i III (opcja)	Frame cat. II and III	1	
4	0272.01.19.000	Sworzeń zaczepu - kat. II - III	Hitch pin cat. II and III	2	
5	0272.01.20.000	Sworzeń górny zaczepu - kat. II - III	Upper hitch pin - cat. III	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	



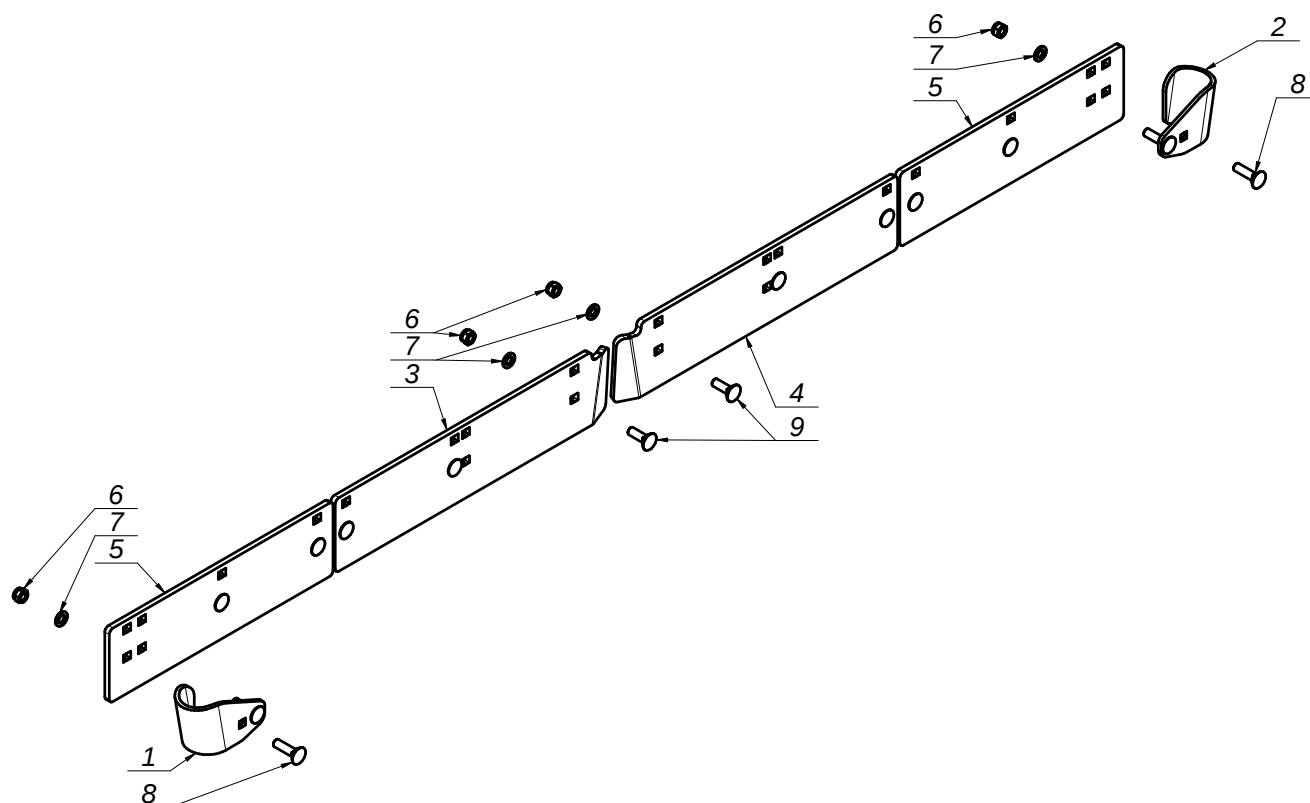
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.01.002	Guma 50 x 748 wewnętrzna prawa	Rubber blade insert t=50 - inner right	1	
2	0194.05.02.002	Guma 50 x 748 wewnętrzna lewa	Rubber insert t=50 - inner left side	1	
3	0194.05.04.002	Nakładka wewnętrzna	Rubber plate - inner	2	
4	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
5	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
6	0208.05.01.001	Guma 50 x 600 zewnętrzna	Rubber blade insert t=50 - outer	2	
7	0208.05.02.001	Nakładka zewnętrzna	Insert tightening blade	2	
8	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
9	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
10	MZSP-016-100	Śruba M16x100 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x100 cl. 8.8 z. Square-neck	4	
11	MZSZ-016-052	Śruba M16x 90 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 90 cl. 8.8 z. Sq.-neck	10	



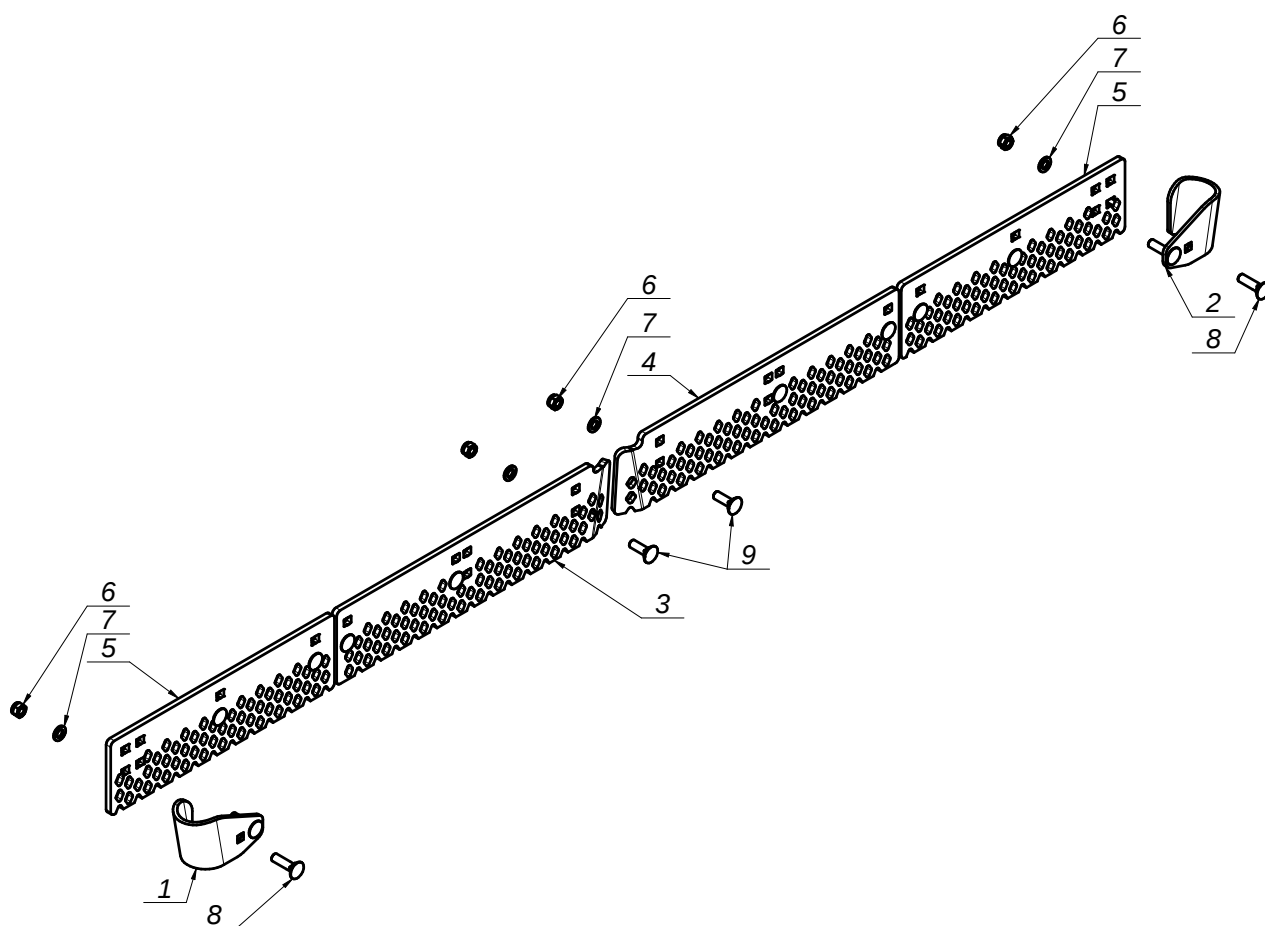
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.04.002	Nakładka wewnętrzna	Rubber plate - inner	2	
2	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
3	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
4	0194.08.01.002	Poliuretan #50 x 748 wew prawy	Poliuretan blade insert t = 50 - inner right	1	
5	0194.08.02.002	Poliuretan #50 x 748 wew lewy	Poliuretan blade insert t = 50 - inner left	1	
6	0208.05.02.001	Nakładka zewnętrzna	Insert tightening blade	2	
7	0208.08.01.001	Poliuretan skrajny #50	Poliuretan blade insert t = 50 - outer	2	
8	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
9	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
10	MZSP-016-100	Śruba M16x100 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x100 cl. 8.8 z. Square-neck	2	
11	MZSZ-016-052	Śruba M16x 90 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 90 cl. 8.8 z. Sq.-neck	12	



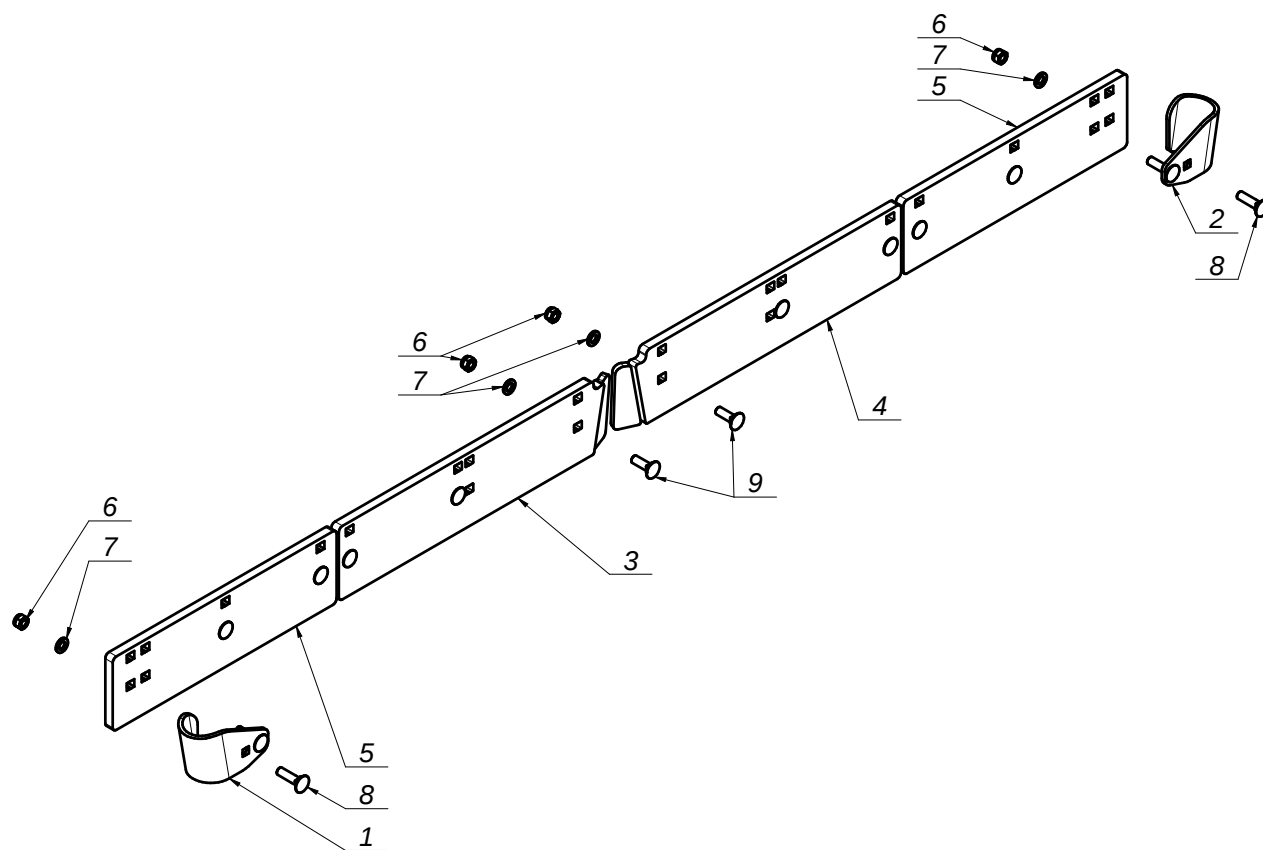
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
3	0194.12.01.002	Listwa zgarniająca wew P	Clearing bar - inner right side	1	
4	0194.12.02.002	Listwa zgarniająca wew L	Clearing bar - inner left side	1	
5	0208.12.01.001	Listwa zgarniająca zewnętrzna	Cutting edge - outer side	2	
6	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
7	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
8	MZSP-016-063	Śruba M16x 60 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 60 cl. 8.8 z. square-neck	4	
9	MZSZ-016-055	Śruba M16x 50 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x50 cl. 8.8 z. Sq-neck	10	



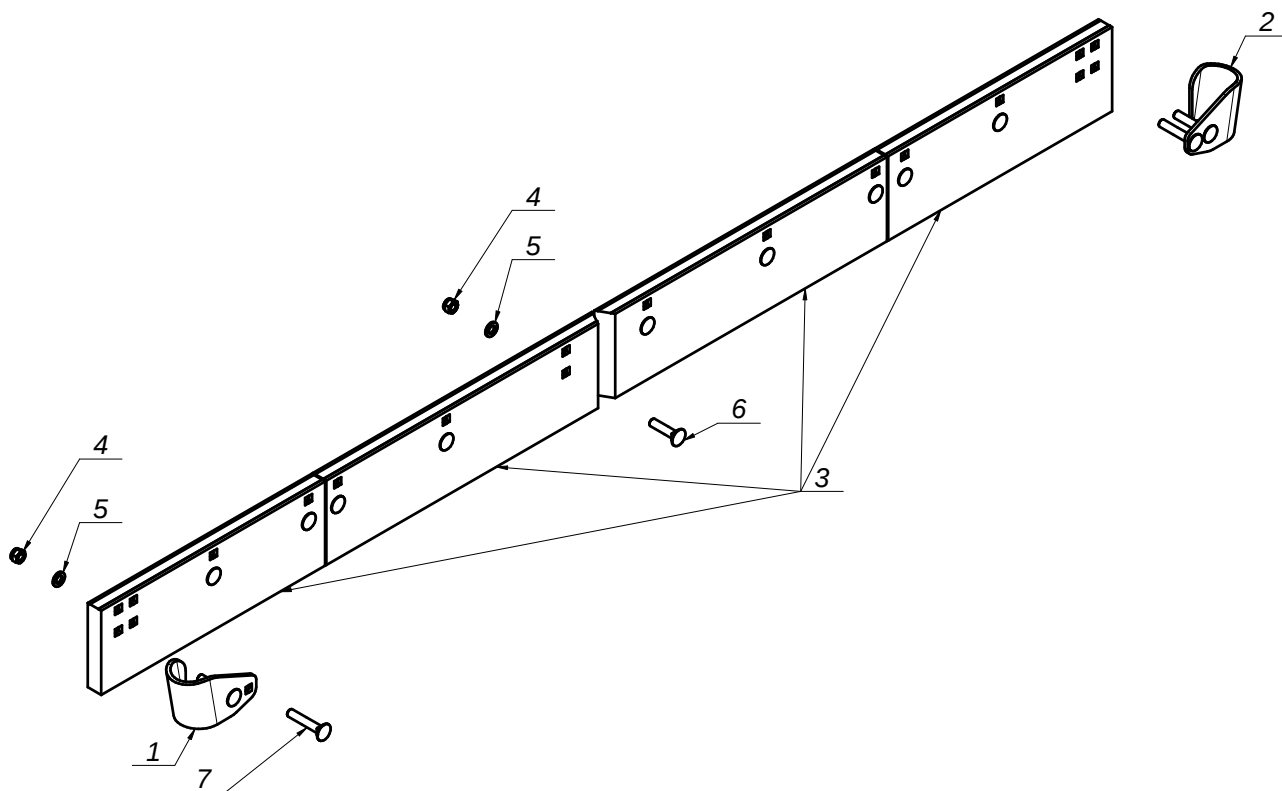
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
3	0194.13.01.002	Listwa zgarniająca wew P perforowana	Perforated blade - inner right side	1	
4	0194.13.02.002	Listwa zgarniająca wew L perforowana	Perforated blade - inner left side	1	
5	0208.13.01.001	Listwa zgarniająca zewnętrzna perforowana	Perforated blade - outer side	2	
6	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
7	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
8	MZSP-016-063	Sruba M16x 60 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 60 cl. 8.8 z. square-neck	4	
9	MZSZ-016-055	Sruba M16x 50 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x50 cl. 8.8 z. Sq-neck	10	



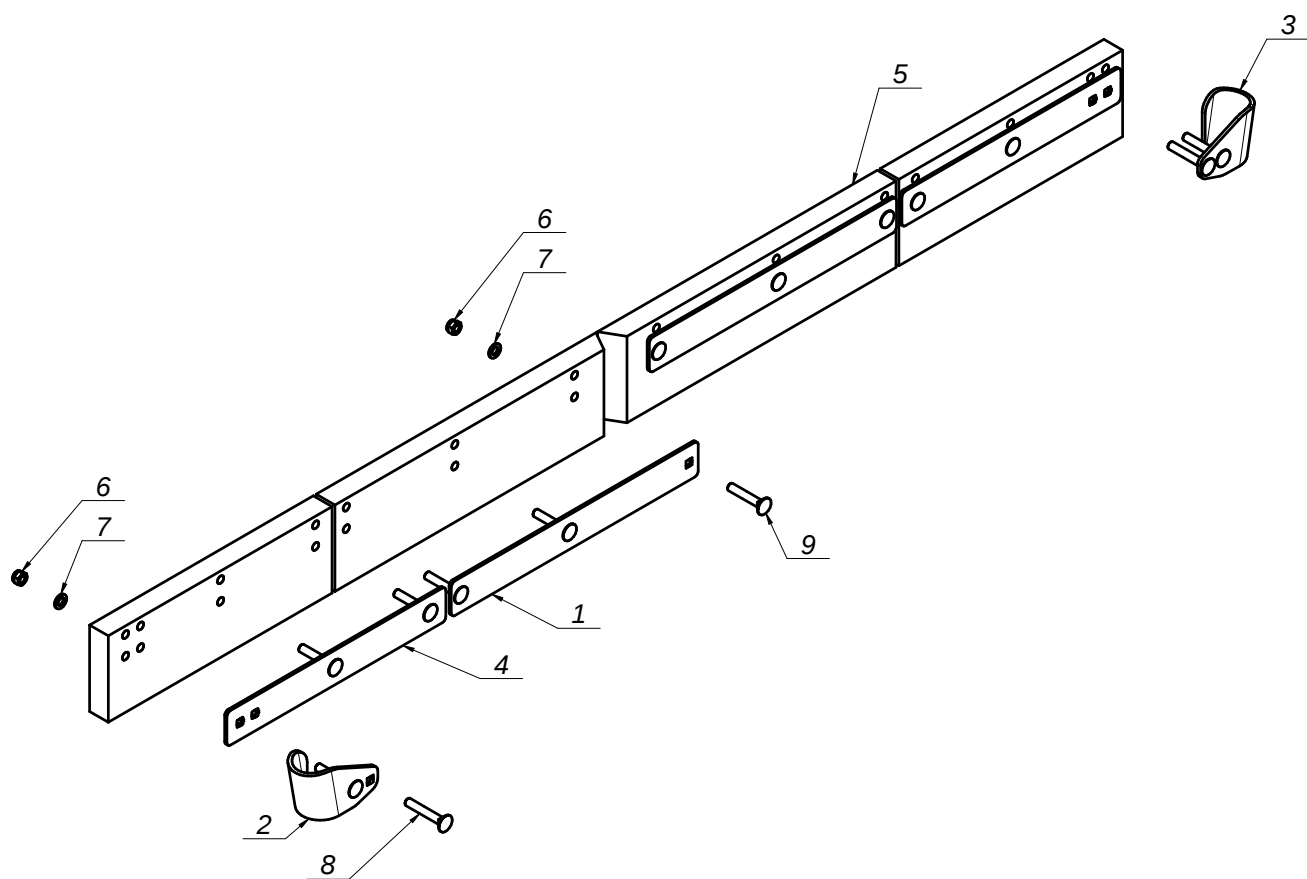
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
3	0194.14.01.002	Listwa zgarniająca wew. 20 - prawa	Metal blade t=20 - inner right side	1	
4	0194.14.02.002	Listwa zgarniająca wew. 20 - lewa	Metal blade t=20 - inner left side	1	
5	0208.14.01.001	Listwa skrajna zew. 20 L/P	Cutting edge - outer side t=20	2	
6	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
7	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
8	MZSP-016-063	Śruba M16x 60 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 60 cl. 8.8 z. square-neck	4	
9	MZSZ-016-055	Śruba M16x 50 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x50 cl. 8.8 z. Sq-neck	10	



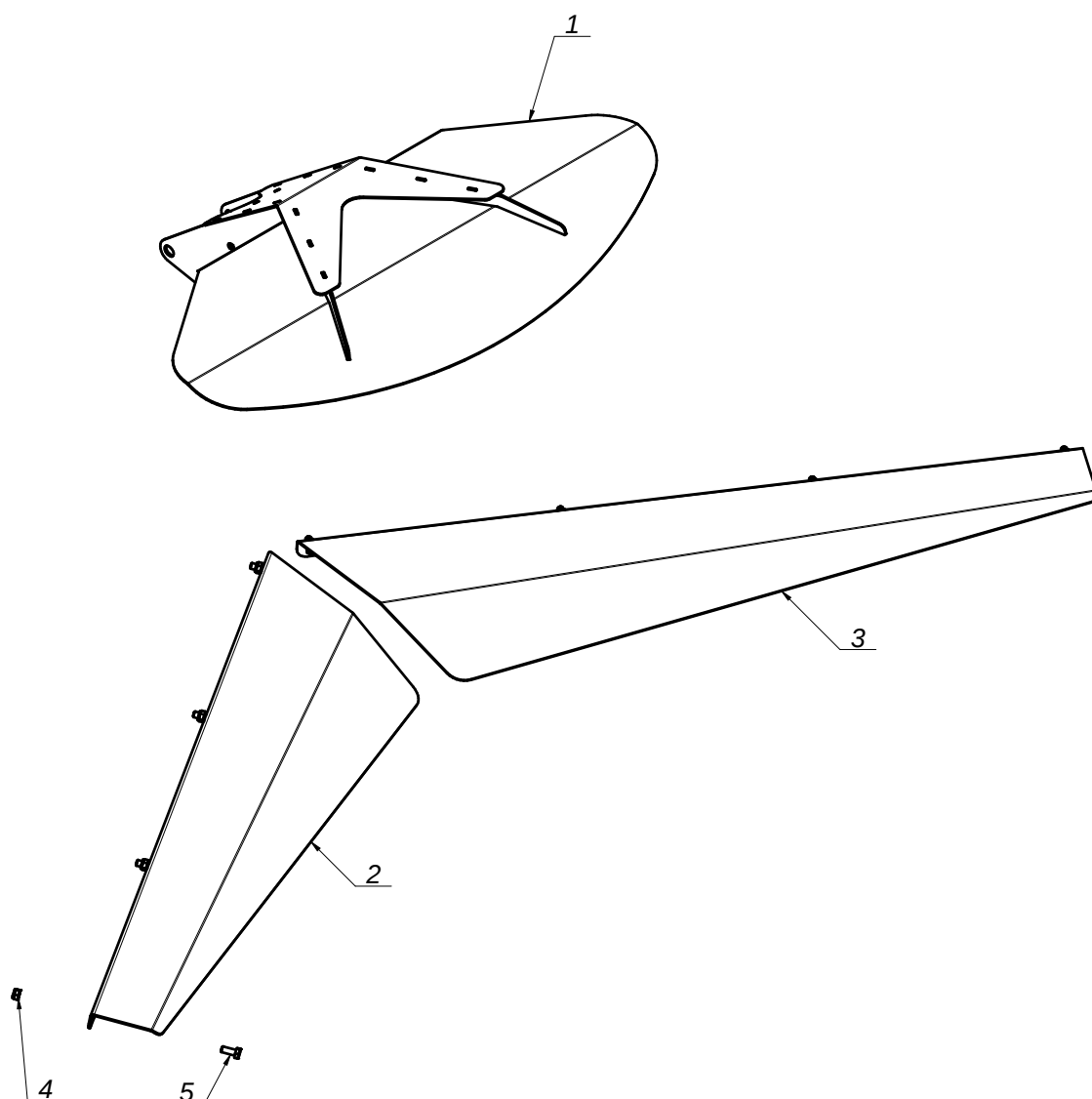
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
2	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
3	MIIL-208-101	Listwy Kombi kpl. (MK) AlpS 271	Kombi clearing bars	1	
4	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
5	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
6	MZSP-016-070	Śruba M16x 70 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x70 cl. 8.8 z. Sq-neck	10	
7	MZSZ-016-052	Śruba M16x 90 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 90 cl. 8.8 z. Sq.-neck	4	



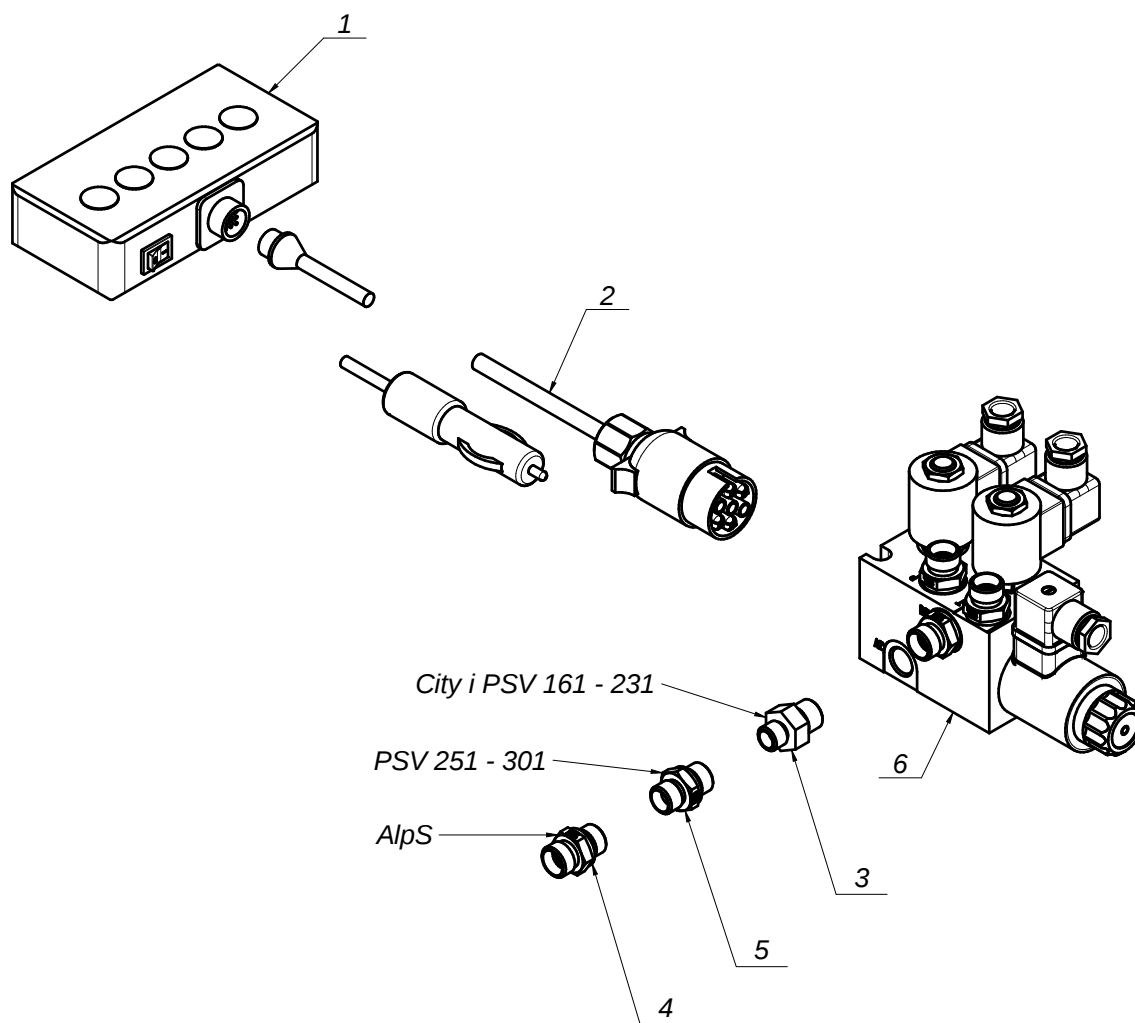
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0194.05.04.002	Nakładka wewnętrzna	Rubber plate - inner	2	
2	0194.05.06.002	Zderzak boczny P	Side bumper - right	1	
3	0194.05.07.002	Zderzak boczny L	Side bumper - left	1	
4	0208.05.02.001	Nakładka zewnętrzna	Insert tightening blade	2	
5	MIIL-208-201	Listwy MGK kpl. AlpS 271	MGK clearing bars	1	
6	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	14	
7	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	14	
8	MZSP-016-100	Śruba M16x100 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x100 cl. 8.8 z. Square-neck	4	
9	MZSZ-016-052	Śruba M16x 90 kl. 8.8 oc. PODS.	Bolt M16x 90 cl. 8.8 z. Sq.-neck	10	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0165.18.01.001	Oslona wiezyczki	Top center cover	1	
2	0208.18.01.001	Oslona prawa	Right top cover	1	
3	0208.18.02.001	Oslona lewa	Right top cover	1	
4	MZNS-008-006	Nakretka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	8	
5	MZSZ-008-001	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z. (82105)	8	



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 M16 x 3/8"	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	MIHA-000-101	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	Hydraulic connector M18x1,5 - M18x1,5 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. HEX Cyl.	2	
22	MZWB-008-004	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. IMB. STOŻ.	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z.	1	

