



SaMASZ Sp. z o.o.

ul. Trawiasta 1

16-060 Zabłudów - Poland

Rok założenia / Established in - 1984

centrala / phone +48 85 664-70-31

fax +48 85 664-70-41

e-mail: samasz@samasz.pl / export@samasz.com

www.samasz.pl / www.samasz.com

Katalog części / Spare parts list

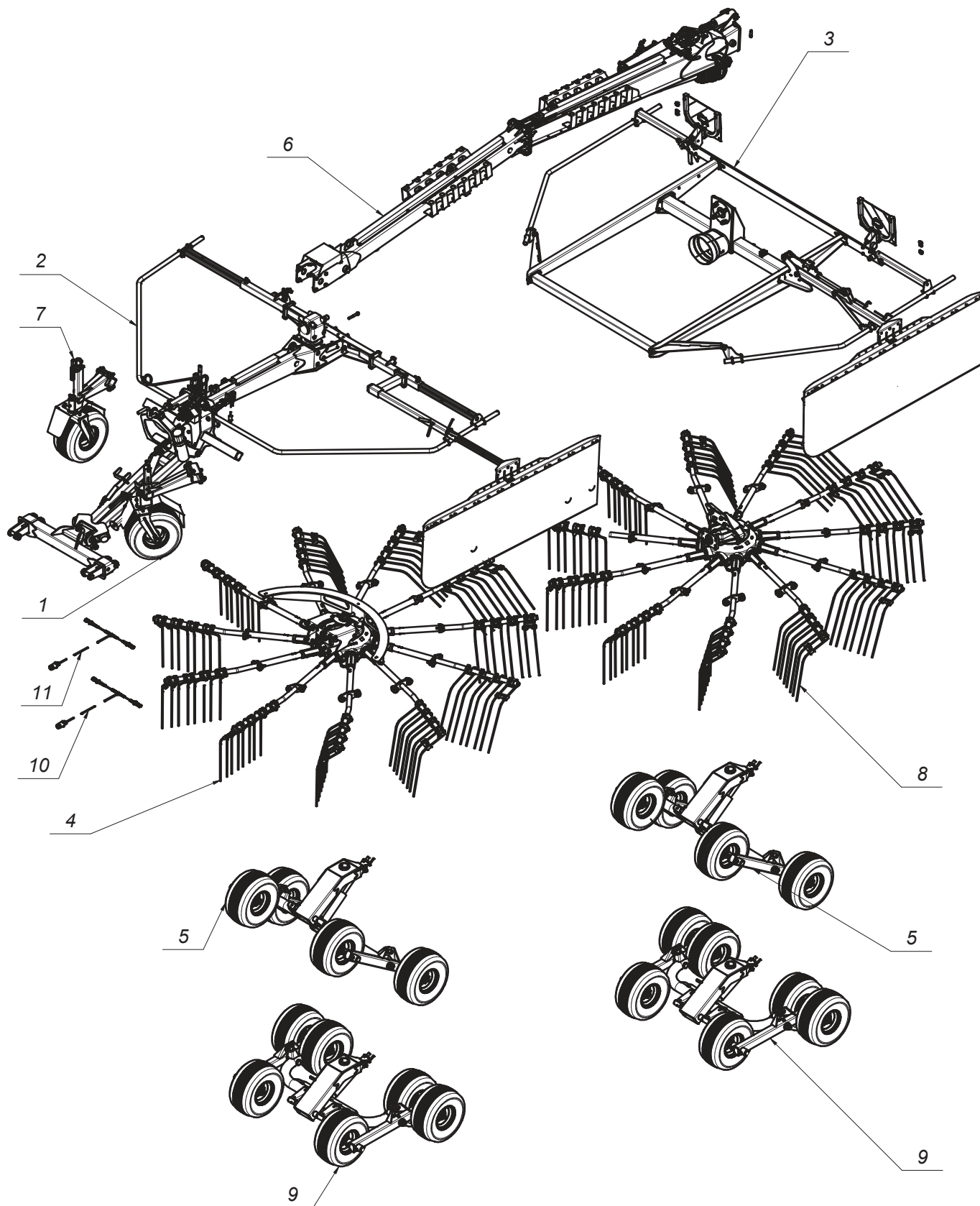
ZGRABIARKA SZEREGOWA / INLINE RAKE DUO 740 - 7,40 m / 24' 3" (0315)

Wersja / Edition: 1

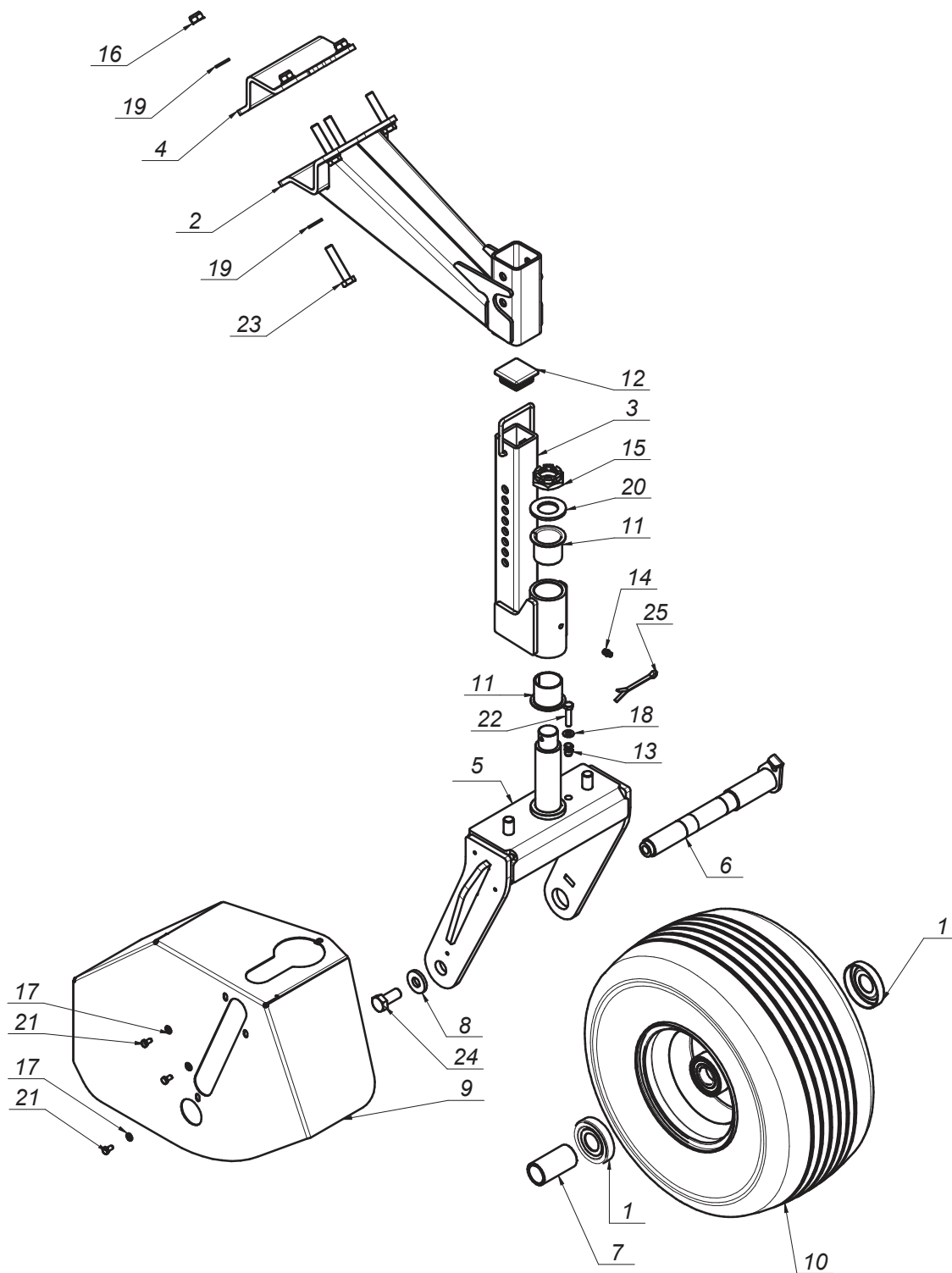
Nr seryjny / Serial no.

K0315PLEN001

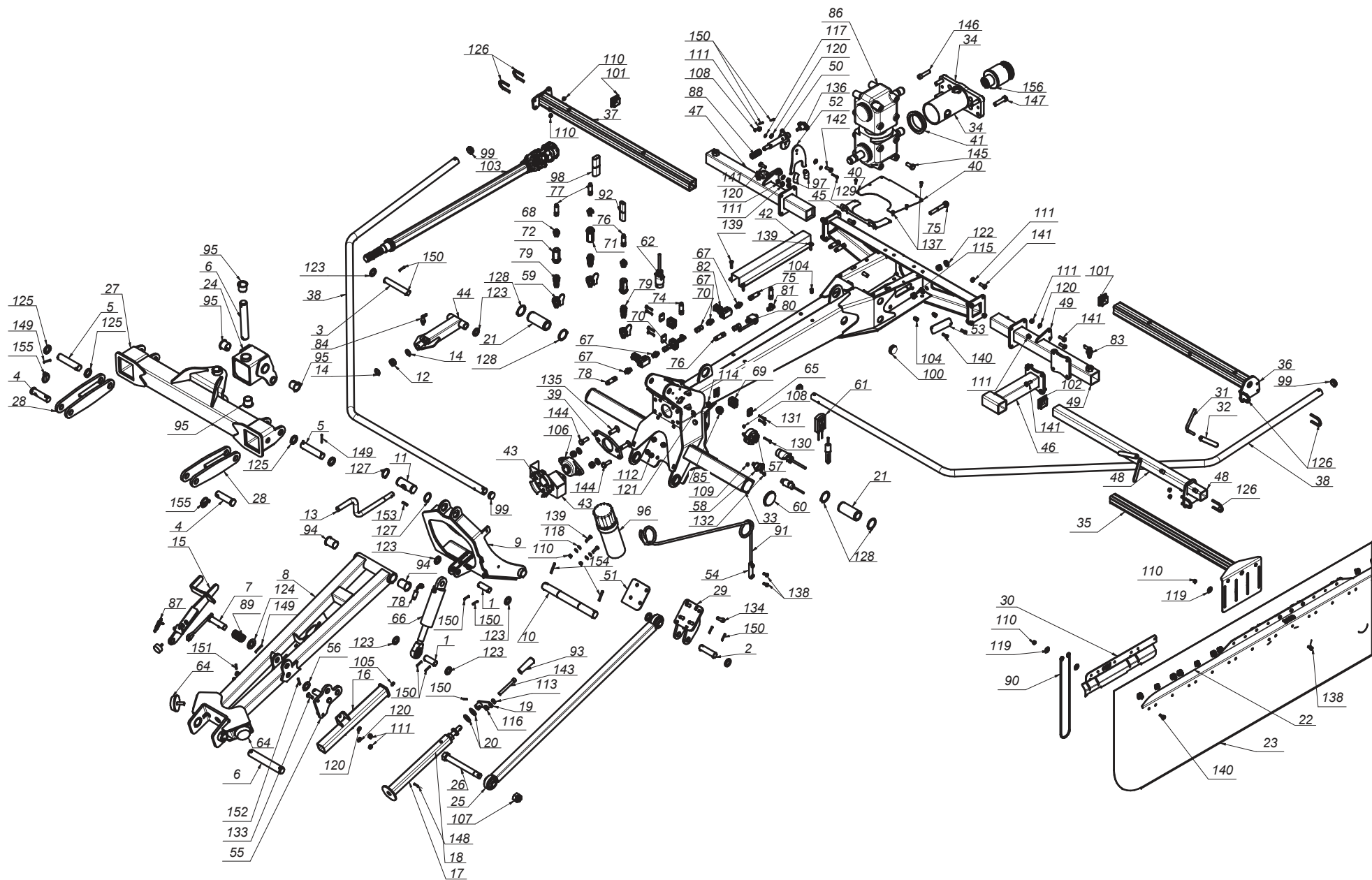
2019.09.24



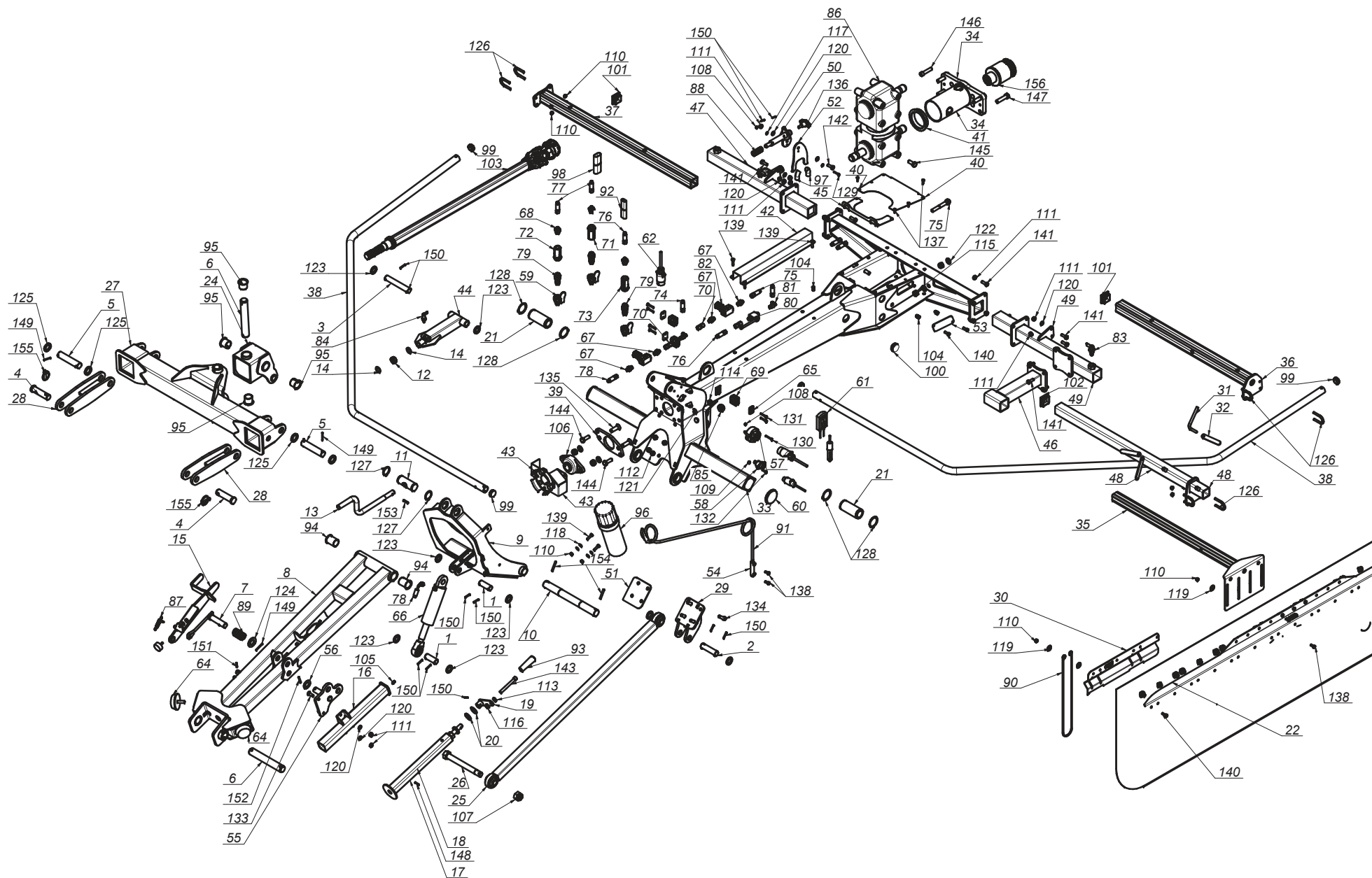
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0306.07.00.000	Koło podporowe tylne	Support wheel - rear	1	
2	0315.01.00.001	Rama nośna przednia	Main frame front	1	-
3	0315.02.00.000	Rama nośna tylna	Main frame rear	1	-
4	0315.03.00.000	Zespół roboczy przedni	Working unit front	1	
5	0315.05.00.000	Wózek jezdny	Wheel unit	2	-
6	0315.06.00.000	Dyszel	Drawbar	1	-
7	0315.08.00.000	Koło podporowe przednie	Support wheel - front	1	
8	0315.09.00.000	Zespół roboczy tylny	Working unit rear	1	
9	0315.15.00.000	Wózek jezdny bliźniaki (OPCJA)	Wheel unit (Option)	2	-
10	MIEW-DUO-740	Wiązka elektryczna (0315.10.00.000)	Electric harness	1	
11	MIEW-DUO-741	Wiązka elektryczna USA (0315.11.00.000) (OPCJA)	Electric harness (Option)	1	



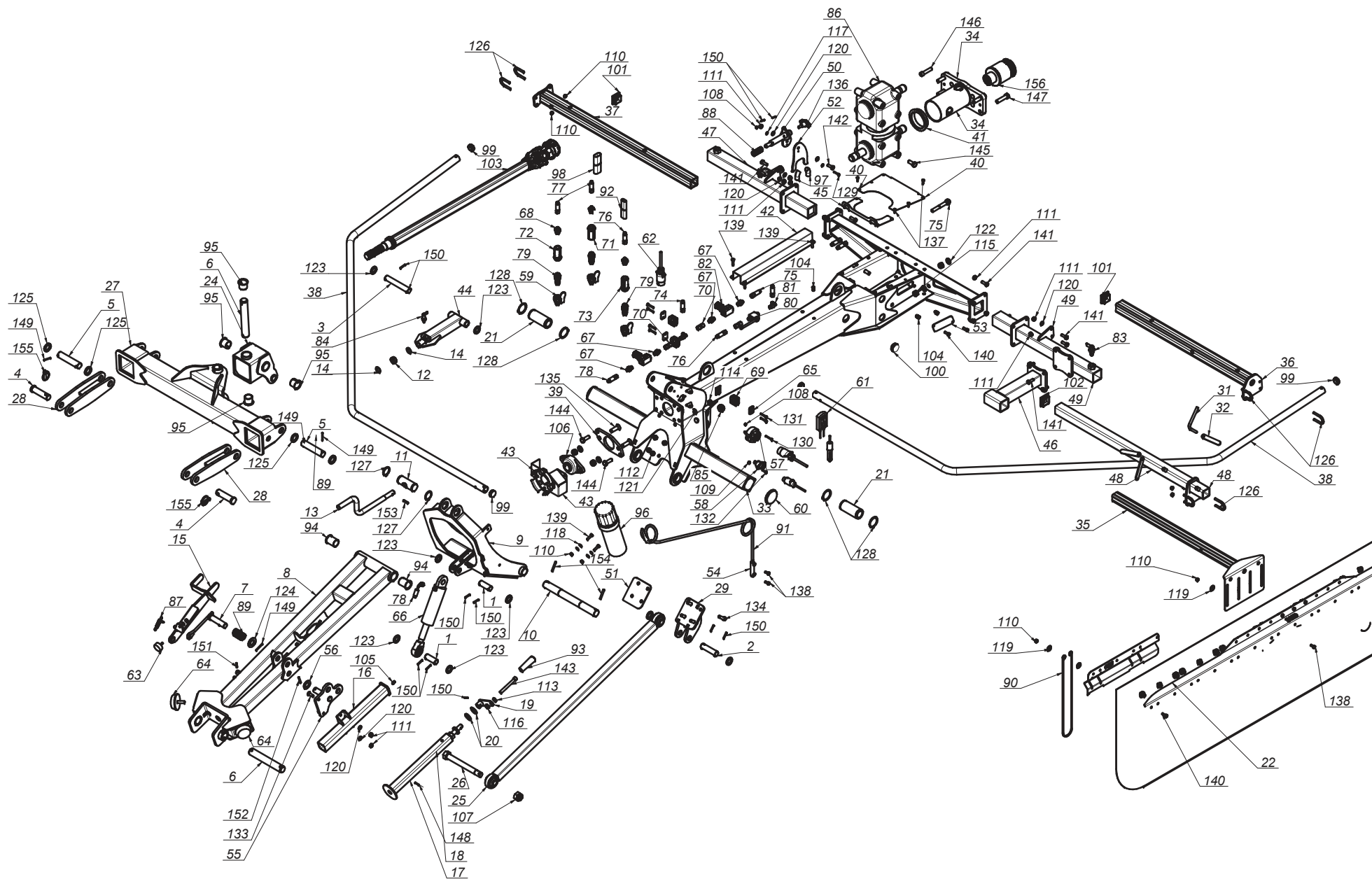
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0306.05.10.000	Ośłona piasty koła	Hub guard	2	
2	0306.07.01.000	Uchwyt koła	Wheel holder	1	
3	0306.07.03.000	Stopa	Wheel support	1	
4	0306.07.04.000	Obejma uchwytu	Clamp bracket	1	
5	0306.08.02.000	Widelec	Fork	1	
6	0306.08.03.000	Oś koła	Wheel axle	1	
7	0306.08.05.000	Tuleja dystansowa	Distance bush	1	
8	0306.08.09.000	Podkładka	Washer	1	
9	0306.08.10.000	Ośłona koła	Wheel cover	1	
10	MIGK-000-009	Koło gumowe kpl. Trelleborg 18x8,5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	Wheel set 18x8,5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	1	
11	MITS-000-016	Tuleja ślizgowa 40x44x40x55 PRMF	Sliding bush 40x 44x 40x 55 PRMF	2	
12	MITZ-050-050	Zaślepka plastik kw 50x50x3-5 - 199274	Plug, plastic 50x50x3, square	1	
13	MZIN-000-008	Niitonakrętka - M8 fi11 - L=19 oc.	Rivet nut - M8 fi11 - L=19 z.	1	
14	MZIS-000-001	Smarownicza M8x1	Grease nipple M8x1	1	
15	MZNN-030-002	Nakrętka M30 koronowa niska	Nut M30	1	
16	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	4	
17	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	3	
18	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	1	
19	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	8	
20	MZPP-031-001	Podkładka fi 31 oc.	Washer fi 31 z.	1	
21	MZSZ-006-001	Śruba M 6x 12 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 12 cl. 8.8 z. (82105)	3	
22	MZSZ-008-006	Śruba M 8x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 35 cl. 8.8 z. (82105)	1	
23	MZSZ-012-006	Śruba M12x 60 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 60 kl. 8.8 oc. (82105)	4	
24	MZSZ-016-001	Śruba M16x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 35 cl. 8.8 z. (82105)	1	
25	MZZZ-006-002	Zawlecza 6,3x70 oc.	Cotter pin 6,3x70 z.	1	



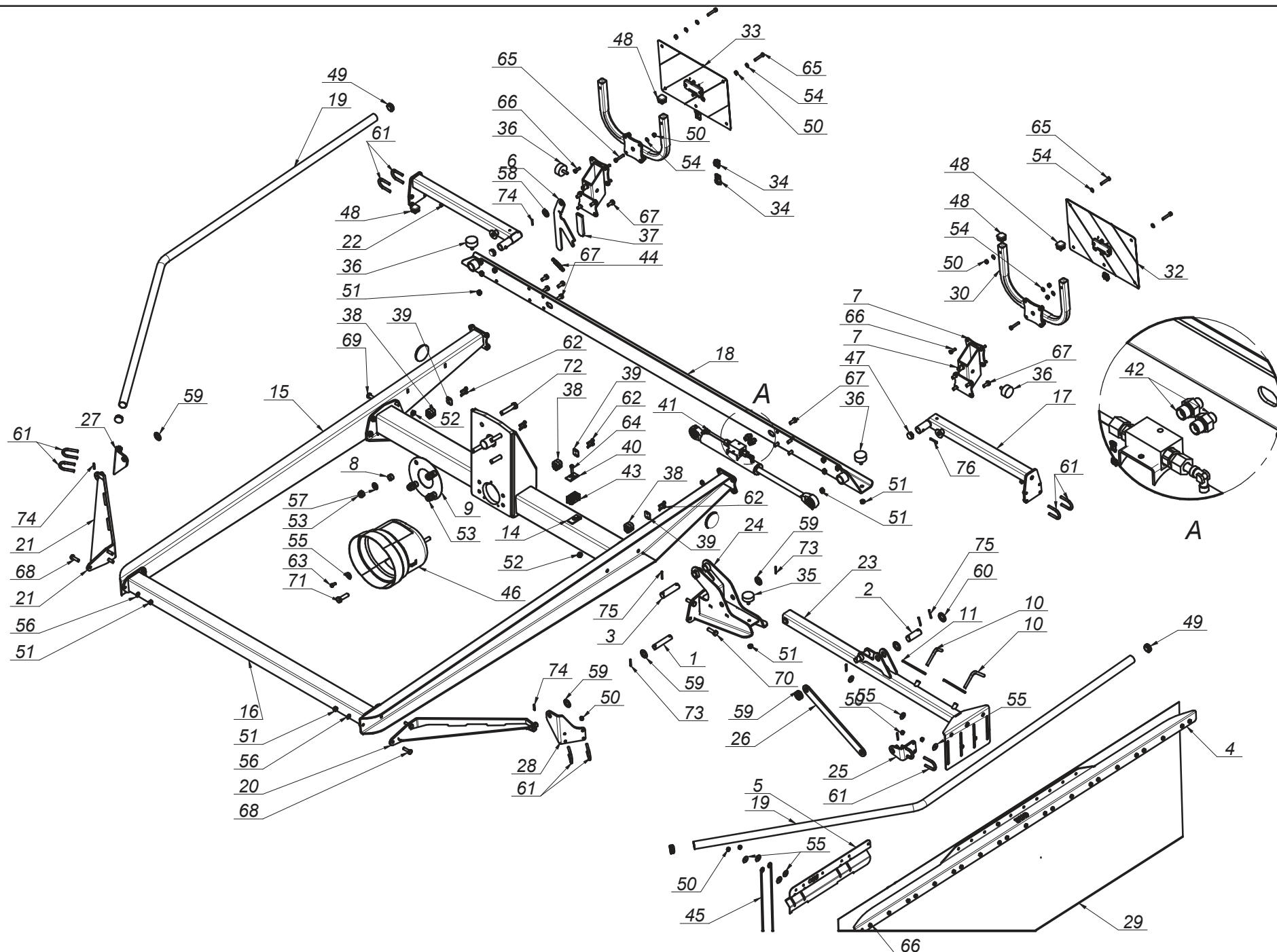
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.25.00.070	Sworzeń fi.25 L= 70 (SO.25.00.070)	Pin fi 25 L=70 (SO.25.00.070)	2	
2	00SO.25.00.100	Sworzeń fi.25 L=100 (SO.25.00.100)	Pin fi25 L=105 (SO.25.00.105)	1	
3	00SO.25.00.160	Sworzeń fi.25 L=160 (SO.25.00.160)	Pin fi.25 L=160 (SO.25.00.160)	1	
4	00SO.28.35.110	Sworzeń fi.28/35 L=110 (SO.28.35.110)	Pin fi.28/35 L=110 (SO.28.35.110)	2	
5	00SO.30.00.140	Sworzeń fi.30 L=140 (SO.30.00.140)	Pin fi.30 L=140 (SO.30.00.140)	2	
6	00SO.35.00.224	Sworzeń fi.35 L=224 (SO.35.00.224)	Pin fi.35 L=224 (SO.35.00.224)	2	
7	0105.01.10.000	Sworzeń zatrzasku	Lock pin	1	
8	0306.01.02.002	Dyszel	Drawbar	1	
9	0306.01.04.000	Cięgno regulacji	Regulation frame	1	
10	0306.01.12.000	Sworzeń dyszla	Pin	1	
11	0306.01.14.000	Sworzeń regulacji	Pin	1	
12	0306.01.15.000	Tuleja dystansowa	Distance bush	1	
13	0306.01.17.000	Pokrętło	Knob	1	
14	0306.01.18.000	Podkładka ślizgowa	Sliding washer	2	
15	0306.01.19.000	Uchwył wałka	Shaft's holder	1	
16	0306.01.21.000	Mocowanie stopy podporowej	Support leg mount	1	
17	0306.01.22.000	Stopa podporowa	Support leg	1	
18	0306.01.23.000	Śruba stopy podporowej	Bolt	1	
19	0306.01.24.000	Pokrętło	Knob	1	
20	0306.01.25.000	Podkładka nylon 18x40x3	Washer, nylon 18x50x3	2	
21	0306.01.26.000	Tuleja poliamid 50x33.7	Bushing 50x33.7	2	
22	0306.01.27.000	Mocowanie brezentu	Curtain's mounting	1	
23	0306.01.28.000	Ośłona brezentowa	Curtain	1	
24	0306.01.41.001	Przegub zaczepu	Joint	1	
25	0306.01.42.001	Cięgno	Tie rod	1	
26	0306.01.48.001	Sworzeń cięgna	Pin	1	
27	0306.01.50.001	Zaczep	Hitch	1	
28	0306.01.51.001	Ucho zaczepu	Hitch ear	2	
29	0306.01.52.001	Ucho cięgna	Tie rod ear	1	
30	0306.01.53.003	Blokada sprężyny brezentu	Spring lock	1	
31	0308.06.07.001	Dźwignia dociskowa	Handle	1	
32	0308.06.08.001	Kontra	Lock washer	3	
33	0315.01.01.000	Rama spawana	Frame welded	1	-
34	0315.01.02.000	Tuleja centrująca	Bushing	1	-
35	0315.01.03.000	Ramię wysuwane	Movable arm	1	
36	0315.01.07.000	Wspornik osłony prawy	Guards' bracket right	1	
37	0315.01.08.000	Wspornik osłony lewy	Guards' bracket left	1	
38	0315.01.09.000	Ośłona	Safety guard	2	-
39	0315.01.12.000	Adapter UCF	UCF adapter	1	-
40	0315.01.13.000	Pokrywa	Cover	1	-
41	0315.01.14.000	Podkładka centrująca	Washer	1	-
42	0315.01.15.000	Ośłona przewodów III	Cords' cover III	1	-
43	0315.01.17.000	Mocowanie osłony	Cover's mounting	1	-
44	0315.01.19.000	Wieszak	Holder	1	-
45	0315.01.23.000	Pokrywa I	Cover I	1	-
46	0315.01.25.000	Mocowanie brezentu	Swath former mounting	1	-
47	0315.01.26.000	Prowadnica osłony P	Swath former slide right	1	
48	0315.01.27.000	Prowadnica brezentu	Curtain's slide	1	-
49	0315.01.28.000	Prowadnica osłony L	Swath former slide left	1	
50	0315.01.29.000	Blokada przekładni	Gearbox lock	1	
51	0315.01.31.000	Podkładka ucha	Plate	1	
52	0315.01.32.000	Widelki blokady gwiazdy	Block forks	1	
53	0316.01.07.000	Zasłepka	Cover plate	1	
54	0316.06.08.000	Uchwył sprężyny przewodów	Spring holder	1	
55	0327.03.20.001	Uchwył stopy podporowej	Support leg holder	1	
56	0327.03.21.001	Podkładka dyst.stopy podporowej	Washer	1	
57	MIEK-000-001	Gniazdo 7-biegunowe	Plug 7-pin	1	
58	MIEK-000-100	Gniazdo 3-pin	Socket 3-pin	1	
59	MIEK-000-102	Gniazdo KENNFIXX	Socket - KENNFIXX	3	
60	MIEK-075-000	Odblask okrągły pomarań. samoprzylepny	Orange reflection round bolted	2	
61	MIES-AR1-004	Pulpit do zgrabiarki DUO (ARDUO)	Control panel DUO (ARDUO)	1	
62	MIEW-000-002	Wtyczka 7-biegunowa	7-pin plug	2	



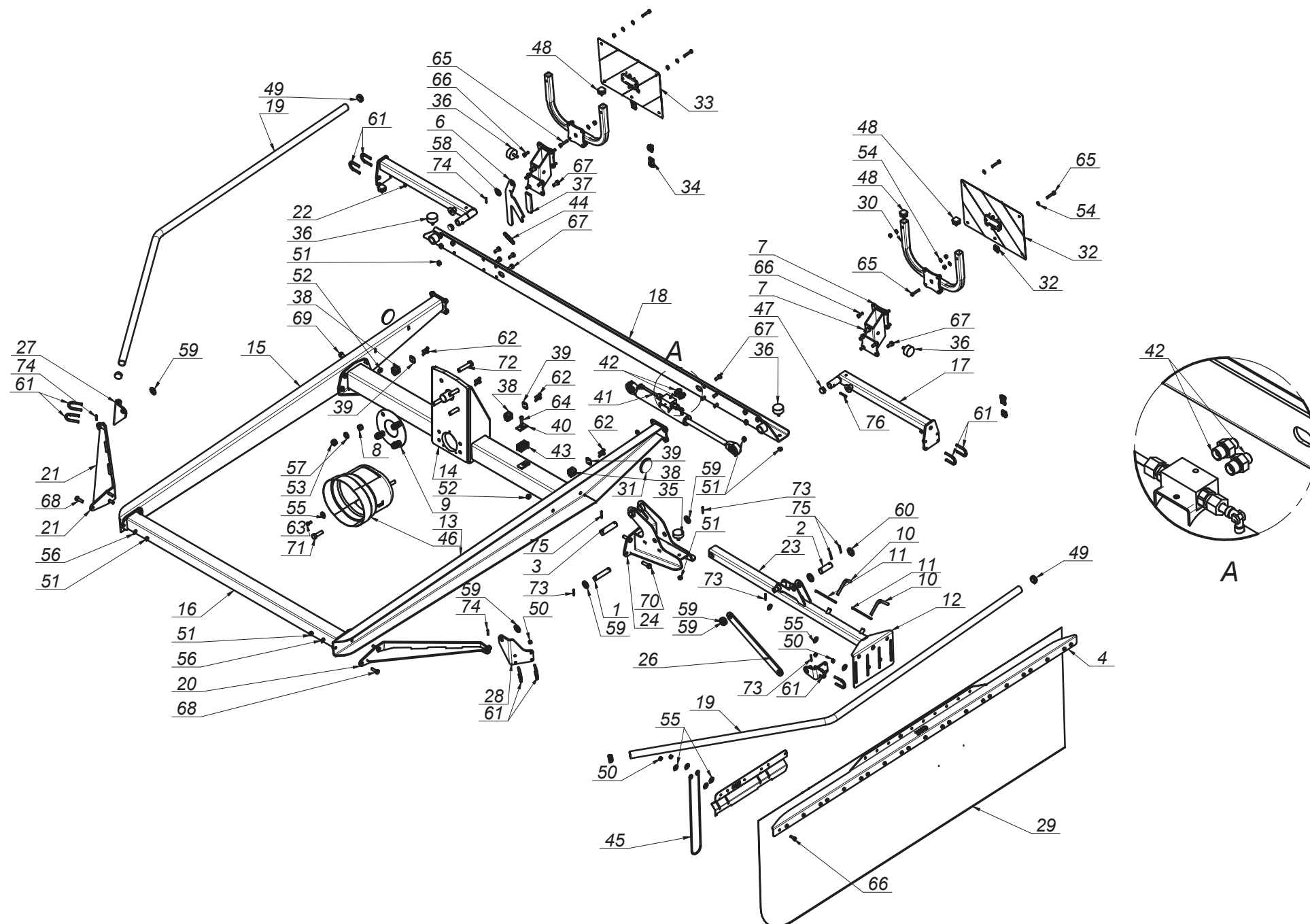
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
63	MIGA-040-018	Amortyzator gumowo-metalowy 40x18 typ D	Rubber-metal damper 40x18 type D	1	
64	MIGA-080-000	Amortyzator gumowo-metalowy 80x25 typ K	Rubber-metal damper 80x25 type K	2	
65	MIHB-018-002	Obejma rury 18 Blaszka Górna DP-A2/CRVIF	Tube clamp cover	3	
66	MIHC-028-100	Siłownik 50x28x100 (0306.01.05.000)	Hydraulic cylinder 50x28x100 (0306.01.05.000)	1	
67	MIHK-000-008	Złączka M14x1,5 - 3/8"	Straight connector M14x1.5 - 3/8"	4	
68	MIHK-014-001	Złączka M14x1,5 - 1/2"	Reduction, compression M14x1.5 - 1/2"	3	
69	MIHO-018-002	Obejma rury 18 Plast. RAPB-218	Tube clamp	3	
70	MIHP-014-014	Przylączka nastawna M14x1,5 - M14x1,5 L=40	Straight connector M14x1.5-M14x1.5 L=40	3	
71	MIHP-022-010	KENNFIXX M22x1/2" BG3 CZERWONY +	KENNFIXX M22x1/2" BG3 Red +	1	
72	MIHP-022-011	KENNFIXX M22x1/2" BG3 CZERWONY -	KENNFIXX M22x1/2" BG3 RED -	1	
73	MIHP-022-012	KENNFIXX M22x1/2" BG3 Niebieski +	KENNFIXX M22x1/2" BG3 Blue +	1	
74	MIHP-050-001	Przewód M14x1,5 L= 500 A-A	Cord M14x1.5 L= 500 A-A	1	
75	MIHP-170-001	Przewód M14x1,5 L= 1700 A-O	Cord M14x1.5 L= 1700 A-O	1	
76	MIHP-300-002	Przewód M14x1,5 L= 3000 A-A	Cord M14x1.5 L= 3000 A-A	1	
77	MIHP-700-001	Przewód M14x1,5 L= 7000 A-A	Cord M14x1.5 L= 7000 A-A	2	
78	MIHP-900-090	Przewód M14x1,5 L= 900 A90-A	Cord M14x1.5 L= 900 A90-A	1	
79	MIHW-022-000	Wtyczka EURO M22x15	Plug NV 12 GAS M EURO TYP 12,5	3	
80	MIHZ-000-001	Zawór kulowy BKH 8-L	Ball valve BKH 8-L	1	
81	MIHZ-001-001	Złączka trójnik M14x1,5 TN100-18L	Tee connector M14x1.5 TN100-18L	2	
82	MIHZ-090-038	Zawór dławiący VRFB90 - 3/8"	Choke valve VRFB90 - 3/8"	2	
83	MIID-000-000	Dźwigniowy rygiel ustalający M20x1.5 d=12	Regulation lock M20x1.5 d=12	2	-
84	MIID-000-005	Dźwigniowy rygiel ustalający M12x1.5 d=8	Lock M12x1.5 d=8	1	
85	MIIP-018-001	Przelotka 18x6	Guide 18x6	2	
86	MIPS-111-001	Przekładnia typ Z 111-01.111.LS	Gearbox type Z 111-01.111.LS	1	
87	MISP-001-002	Sprężyna zapadki fi 1,6 L=72 (0105.01.09.000)	Spring fi 1,6 L=72 (0105.01.09.000)	1	
88	MISP-002-001	Sprężyna fi.2 L= 57 (0225.04.06.000)	Spring fi 2 L=57	1	
89	MISP-004-001	Sprężyna zatrzasku fi 4 L= 65 (0105.01.11.000)	Spring fi 4 L= 65 (0105.01.11.000)	1	
90	MISP-005-490	Sprężyna fi 5 usztyw. brezent (0302.06.05.000)	Spring fi 5 (0302.06.05.000)	8	
91	MISP-010-000	Sprężyna przewodów	Spring	1	
92	MITO-023-000	Ośłona tkana fi 23x50 - 3,0 m	Hose protection sleeve fi 23x50 - 3,0 m	1	
93	MITO-000-003	Rączka fasonowa RK 36.116 (6.0122.090D12,5)	Handle RK 36.116	1	
94	MITO-000-009	Tuleja ślizgowa 35x 39x 50x 46 PAF	Sliding bush 35x 39x 50x 46 PAF	2	
95	MITO-000-017	Tuleja ślizgowa 35x 39x 35x 48 PRMF	Sliding bush 35x 39x 35x 48 PRMF	4	
96	MITT-001-000	Tuba duża	Tube	1	
97	MITW-016-002	Ośłona blokady (0308.06.11.002)	Latch cover	2	
98	MITW-036-057	Ośłona tkana fi 36x50 - 3,0 m	Hose protection sleeve fi 36x50 - 3,0 m	1	
99	MITZ-034-000	Zaślepka plastik ok 34x1 - 111065	Plastic cap round 34x1	4	
100	MITZ-043-040	Zaślepka plastik ok 43x1,5	Cap plastic round 43x1.5	1	
101	MITZ-050-050	Zaślepka plastik kw 50x50x3-5 - 199274	Plug, plastic 50x50x3, square	3	
102	MITZ-050-051	Zaślepka plastik kw 50x50x1-3 - 111223	Plastic plug sq. 50x50x1-3 - 111223	1	
103	MIWB-121-008	Wał B&P - 7G5N121000P1007A	PTO shaft Bondioli & Pavesi - 7G4N061FX007096PTA	1	
104	MZIN-021-008	Nitonakrętka - M8 fi11 - L=21 oc.	Rivet nut - M8 fi11 - L=19 z.	6	
105	MZIS-000-003	Smarownicza M6x1	Grease nipple M6x1	1	
106	MZLZ-000-005	Łożysko zespół UCFL 207	Bearing set UCFL 207	1	



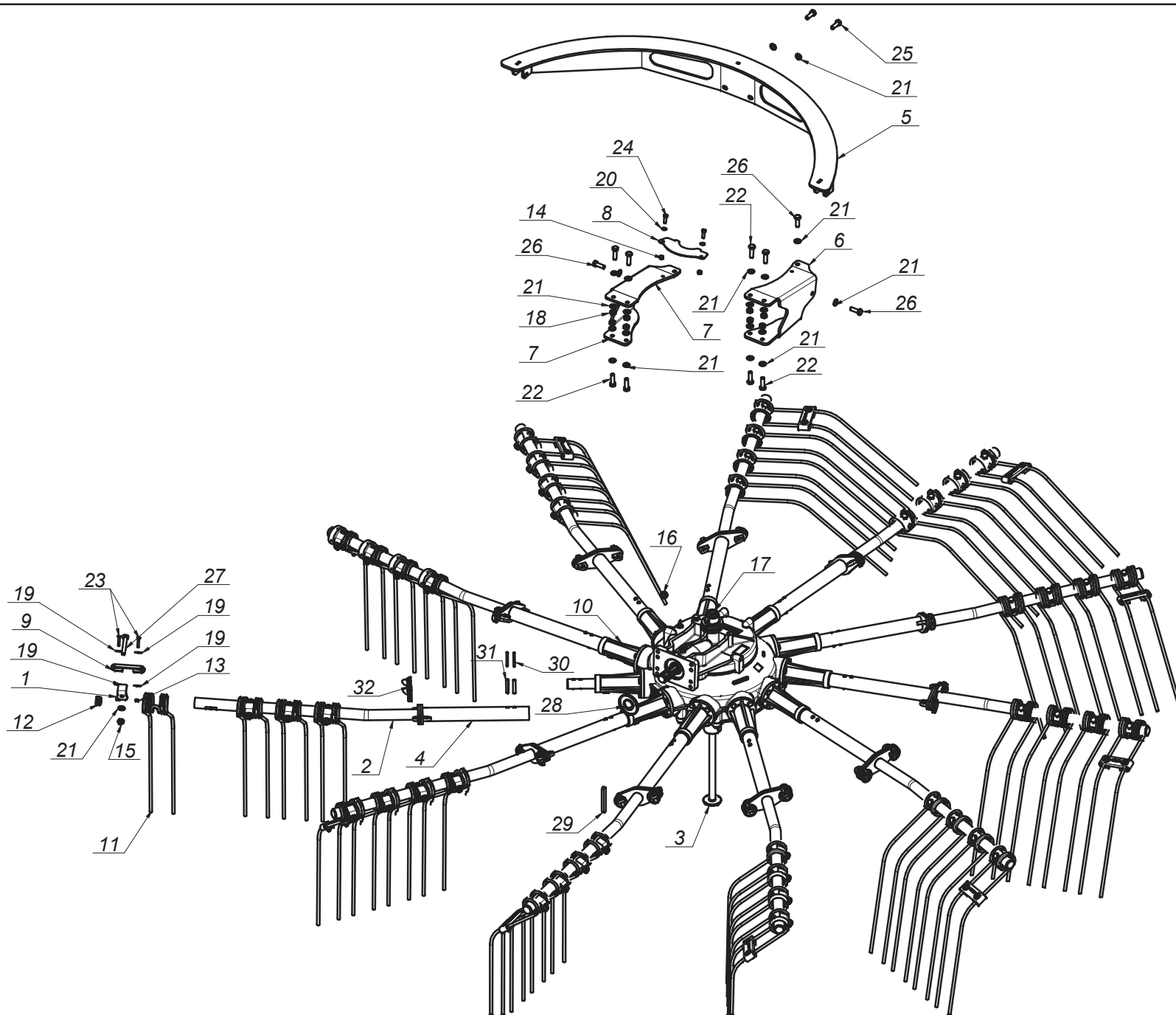
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
107	MZNK-024-000	Nakrętka M24 kl. 8 oc. koronowa	Nut M24 cl. 8.8 z. crown	1	
108	MZNS-005-003	Nakrętka M 5 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 5 cl. 8 z. self-lock.	4	
109	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	2	
110	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	44	
111	MZNS-010-002	Nakrętka M10 kl. 8 oc. samozab.	Nut M10 cl. 8 z. self-lock.	20	
112	MZNS-012-010	Nakrętka M12 kl. 10 oc. samozab.	Nut M12 cl. 10.9 z. self-lock.	4	
113	MZNS-012-024	Nakrętka M12 kl. 8 oc. niska	Nut M12 cl. 8 z. low	1	
114	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	2	
115	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	6	
116	MZNS-012-002	Nakrętka M12 kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z.	1	
117	MZPD-005-000	Podkładka pow. fi 5x14 oc	Washer fi 5x14 z.	2	
118	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	5	
119	MZPP-008-003	Podkładka pow. fi 8x28 oc.	Fender washer fi 8x28 z.	42	
120	MZPP-010-001	Podkładka fi10 oc.	Washer fi10 z.	8	
121	MZPP-014-001	Podkładka fi14 oc.	Washer fi14 z.	2	
122	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	6	
123	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	8	
124	MZPP-027-000	Podkładka fi28 oc.	Washer fi28 z.	1	
125	MZPP-030-001	Podkładka fi 30 oc. 82004 pod sworzeń	Washer fi 30 z. 82004	4	
126	MZSC-008-000	Cybant M8/1"	U-bolt M8/1"	6	
127	MZSE-040-001	Pierścień osad. Z 40	Snap ring Z 40	2	
128	MZSE-050-001	Pierścień osad. Z 50	Circlip Z 50	4	
129	MZSI-005-030	Śruba M 5x 30 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 5x 30 cl. 8.8 z.	1	
130	MZSI-005-040	Śruba M 5x 40 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 5x 40 cl. 8.8 z.	3	
131	MZSI-006-004	Śruba M 6x 35 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M 6x 35 cl. 8.8 z. Allen, socket head	6	
132	MZSI-006-009	Śruba M 6x 20 kl. 8.8 cz. IMB. WALC.	Bolt M 6x 20 cl. 8.8 z. Allen, socket head	2	
133	MZSI-010-006	Śruba M10x 30 kl. 10.9 oc. IMB. STOŻ.	Bolt M10x 30 cl. 10.9 z.	2	
134	MZSI-012-040	Śruba M12x 40 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M12x 40 cl. 8.8 z. Allen socket	4	
135	MZSI-016-010	Śruba M16x 50 kl. 8.8 oc. IMB. STOŻ.	Bolt M 16x 50 cl. 8.8 z.	2	
136	MZSS-010-001	Rękojeść eliptyczna M10x20	Handle M10x20	1	
137	MZSZ-006-005	Śruba M 6x 16 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 16 cl. 8.8 z. (82105)	10	
138	MZSZ-008-001	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z. (82105)	15	
139	MZSZ-008-005	Śruba M 8x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 30 cl. 8.8 z. (82105)	6	
140	MZSZ-008-009	Śruba M 8x 25 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 25 cl. 8.8 z. (82105)	18	
141	MZSZ-010-005	Śruba M10x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M10x 30 cl. 8.8 z. (82105)	16	
142	MZSZ-010-006	Śruba M10x 30 kl. 8.8 cz. (82105)	Bolt M10x 30 cl. 8.8 cz. (82105)	1	
143	MZSZ-012-101	Śruba M12x100 kl. 8.8 oc. IMB. WALC.	Bolt M12x100 cl. 8.8 z.	1	
144	MZSZ-014-003	Śruba M14x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 8.8 z. (82105)	2	
145	MZSZ-014-005	Śruba M14x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 35 cl. 8.8 z. (82105)	8	
146	MZSZ-014-100	Śruba M14x 60 kl. 10.9 oc. IMB. WALC. DIN 912	Bolt M14x 50 cl. 8.8 z. Allen socket	4	
147	MZSZ-016-065	Śruba M16x 65 kl. 10.9 oc. (82101)	Bolt M16x 65 kl. 10.9 oc. (82101)	4	
148	MZZK-004-004	Kołek spręż. fi 4x 26 nierdz.	Spring pin fi 4x26 ss.	1	
149	MZZK-005-001	Kołek spręż. fi 5x 45 oc.	Spring pin fi 5x45 z.	5	
150	MZZK-005-002	Kołek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	11	-
151	MZZK-005-004	Kołek spręż. fi 5x 25 oc.	Spring pin fi 5x 25 z.	1	-
152	MZZK-006-007	Kołek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	1	
153	MZZK-008-003	Kołek spręż. fi 8x 30 oc.	Spring pin fi 8x 30 z.	1	
154	MZZK-008-005	Kołek spręż. fi 8x 50 oc.	Spring pin fi 8x50 z.	2	
155	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Lynch pin A 11x45	2	
156	TB60C303902	Sp. przec. B&P 60C303902M	Clutch B&P 60C303902M	1	



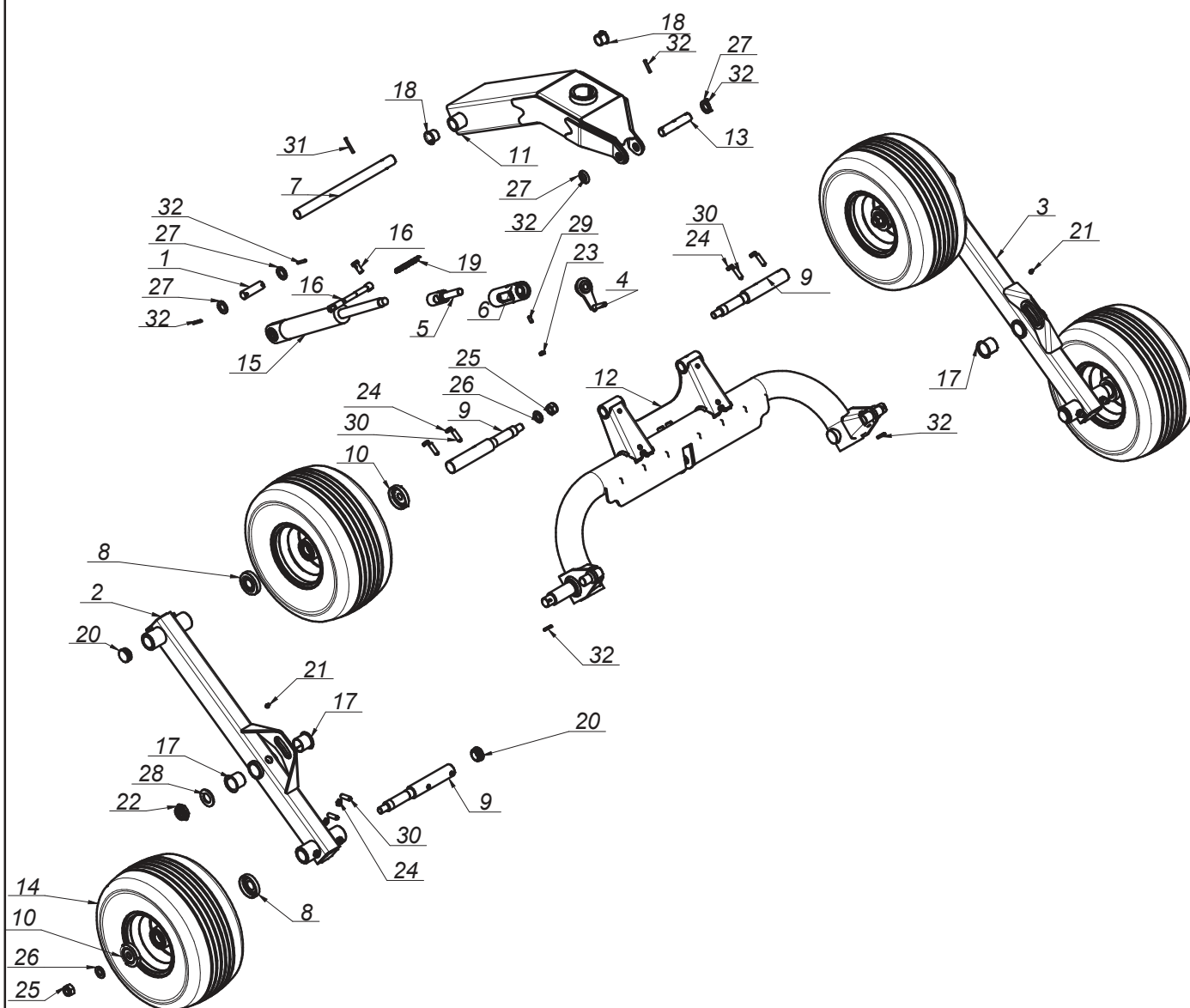
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.20.00.100	Sworzeń fi.20 L=100 (SO.20.00.100)	Pin fi.20 L=100 (SO.20.00.100)	1	
2	00SO.25.00.070	Sworzeń fi.25 L= 70 (SO.25.00.070)	Pin fi 25 L=70 (SO.25.00.070)	1	
3	00SO.25.00.095	Sworzeń fi.25 L= 95 (SO.25.00.095)	Pin fi.25 L= 95 (SO.25.00.095)	1	
4	0306.01.27.000	Mocowanie brezentu	Curtain's mounting	1	
5	0306.01.53.003	Blokada sprężyny brezentu	Spring lock	1	
6	0306.02.12.000	Zapadka osłony	Latch	1	
7	0306.02.13.000	Uchwyt tablicy ostrzegawczej	Holder	2	
8	0306.02.18.000	Tuleja dystansowa	Sliding bush	4	
9	0306.06.12.000	Płyta mosiężna	Plate	1	
10	0308.06.07.001	Dźwignia dociskowa	Handle	2	
11	0308.06.08.001	Kontra	Lock washer	2	
12	0315.01.03.000	Ramię wysuwane	Movable arm	1	
13	0315.02.02.000	Wspornik koła prawy	Wheel bracket right	1	
14	0315.02.03.000	Płyta kopiowania	Plate	1	
15	0315.02.04.000	Wspornik koła lewy	Wheel bracket left	1	
16	0315.02.05.000	Poprzeczka wspornika koła	Horizontal bar	1	
17	0315.02.07.000	Wspornik osłony lewy	Guard's bracket left	1	
18	0315.02.08.000	Poprzeczka tylna	Horizontal bar - rear	1	-
19	0315.02.09.000	Oslona	Safety guard	2	-
20	0315.02.10.000	Zawias osłony prawy	Guard's hanger right	1	
21	0315.02.11.000	Zawias osłony prawy	Guard's hanger right	1	-
22	0315.02.12.000	Wspornik osłony prawy	Guard's bracket	1	
23	0315.02.15.000	Uchwyt brezentu tylnego	Curtain's holder - rear	1	
24	0315.02.16.000	Mocowanie brezentu	Swath former mounting	1	-
25	0315.02.18.000	Ucho osłony	Guard's ear	1	-
26	0315.02.19.000	Cięgno osłony	Guard's tie rod	1	-
27	0315.02.23.000	Uchwyt osłony prawy	Guard's holder right	1	
28	0315.02.24.000	Uchwyt osłony lewy	Guard's holder left	1	
29	0315.02.25.000	Oslona brezentowa	Curtain	1	
30	0315.02.26.000	Mocowanie tablicy DIN	Warning plates mounting	2	
31	MIEK-075-000	Odblask okrągły pomarań. samoprzylepny	Orange reflection round bolted	2	
32	MIET-002-001	Tablica ostrzegawcza 282x423 dwus. oświetl - lewa - trójkąt	Warning plate 282x423 - left	1	
33	MIET-002-002	Tablica ostrzegawcza 282x423 dwus. oświetl - prawa - trójkąt	Warning plate 282x423 - right	1	
34	MIEZ-004-004	Złącze 4-biegunowe hermetyczne	Plug connector 4 pin	2	
35	MIGA-050-018	Amortyzator gumowo-metalowy 50x18 typ D	Rubber-metal damper 50x18 type D	1	
36	MIGA-050-023	Amortyzator gumowo-metalowy 50x23 typ D	Rubber damper 50x23 D type	4	
37	MIGO-110-000	Oslona rękojeści płaska 30x6x110	Handle sleeve flat 30x6x110	1	
38	MIH-012-001	Obejma rury 12 Plast. RAPR-112	Tube clamp 12	4	
39	MIHB-010-002	Obejma rury 10/12 Blaszka Górna DP-A1/CRVIF	Tube clamp cover 12	4	
40	MIHB-015-002	Obejma rury 15/18 Podw. Blaszka Górna DP-B2/CRVIF	Double clamp 15/18 - upper	1	
41	MIHC-250-003	Siłownik 44x22x250 (0315.02.20.000)	Hydraulic cylinder 44x22x250 (0315.02.20.000)	1	
42	MIHK-000-008	Złączka M14x1,5 - 3/8"	Straight connector M14x1.5 - 3/8"	2	
43	MIHO-015-002	Obejma rury 15 Podw. Plast. RBPR-215	Double tube clamp	1	
44	MISP-001-002	Sprężyna zapadki fi 1,6 L=72 (0105.01.09.000)	Spring fi 1,6 L=72 (0105.01.09.000)	1	
45	MISP-005-490	Sprężyna fi 5 usztyw. brezent (0302.06.05.000)	Spring fi 5 (0302.06.05.000)	8	
46	MITO-000-005	Oslona stożkowa D4170 401	PTO guard	1	
47	MITZ-020-000	Zaślepka plastik ok 28x1.0-3.0 - 111041	Plastic cap round 28x1.0-3.0	4	
48	MITZ-030-030	Zaślepka plastik kw 30x30x2	Plastic cap sq. 30x30x2	4	
49	MITZ-034-000	Zaślepka plastik ok 34x1 - 111065	Plastic cap round 34x1	4	
50	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	61	
51	MZNS-010-002	Nakrętka M10 kl. 8 oc. samozab.	Nut M10 cl. 8 z. self-lock.	27	
52	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	8	
53	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	4	



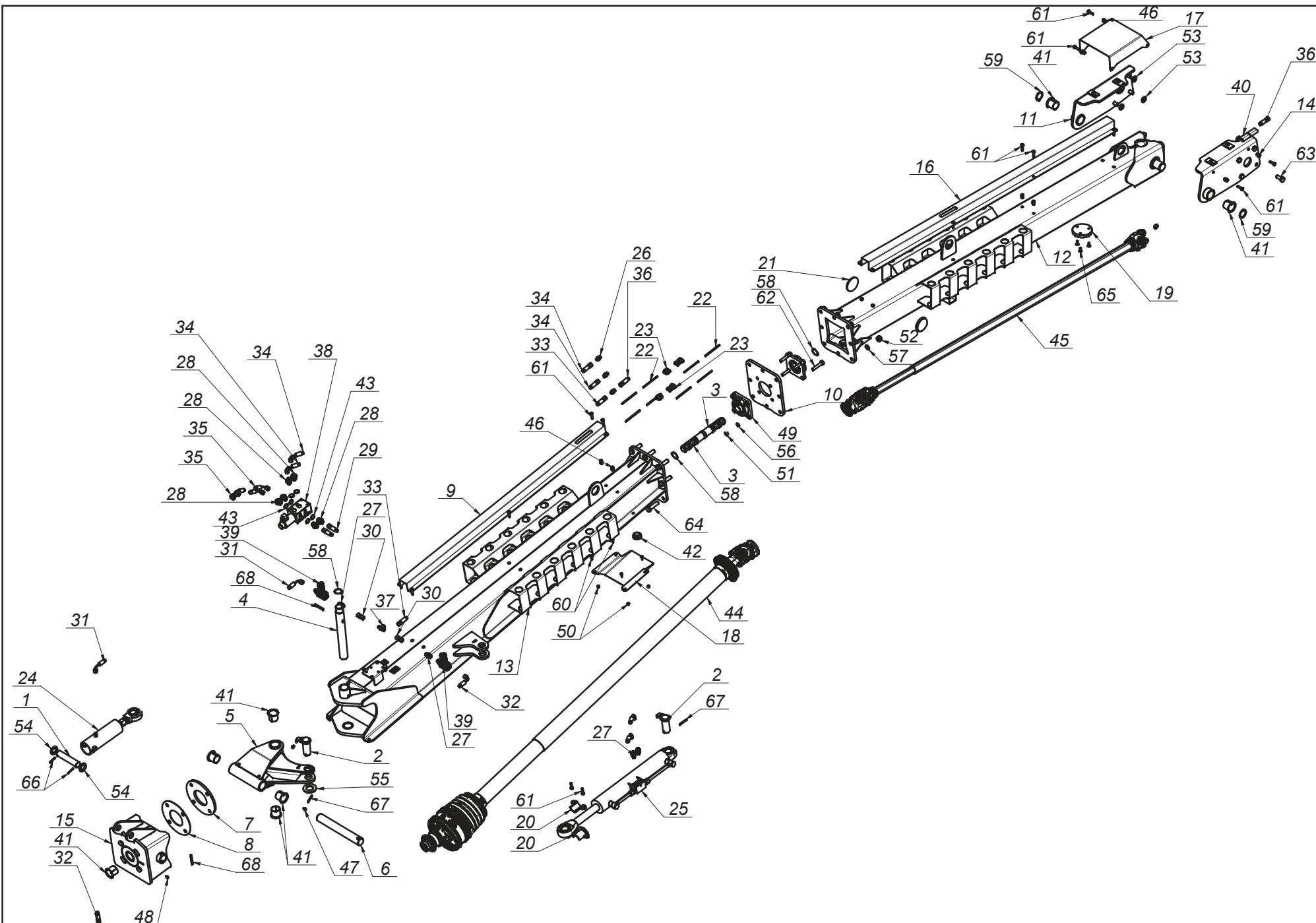
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
54	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	19	
55	MZPP-008-003	Podkładka pow. fi 8x28 oc.	Fender washer fi 8x28 z.	45	
56	MZPP-010-001	Podkładka fi10 oc.	Washer fi10 z.	6	
57	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	4	
58	MZPP-018-001	Podkładka fi 18 oc.	Washer fi18 z.	1	
59	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	6	
60	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	2	
61	MZSC-008-000	Cybant M8/1"	U-bolt M8/1"	10	
62	MZSZ-006-006	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. (82105)	8	
63	MZSZ-008-001	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z. (82105)	14	
64	MZSZ-008-006	Śruba M 8x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 35 cl. 8.8 z. (82105)	1	
65	MZSZ-008-007	Śruba M 8x 45 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 45 cl. 8.8 z. (82105)	6	
66	MZSZ-008-009	Śruba M 8x 25 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 25 cl. 8.8 z. (82105)	24	
67	MZSZ-010-001	Śruba M10x 25 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M10x 25 cl. 8.8 z. (82105)	16	
68	MZSZ-010-008	Śruba M10x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M10x 35 cl. 8.8 z. (82105)	6	
69	MZSZ-012-002	Śruba M12x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 30 cl. 8.8 z. (82105)	4	
70	MZSZ-012-005	Śruba M12x 40 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 40 cl. 8.8 z. (82105)	4	
71	MZSZ-014-004	Śruba M14x 50 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 50 cl. 8.8 z. (82105)	4	
72	MZSZ-016-075	Śruba M16x 75 kl. 10.9 oc. (82101)	Bolt M16x 75 cl. 10.9 z. (82101)	4	
73	MZZK-005-002	Kołek spręż. fi 5x 32 oc.	Spring pin fi 5x32 z.	4	-
74	MZZK-005-004	Kołek spręż. fi 5x 25 oc.	Spring pin fi 5x 25 z.	3	-
75	MZZK-005-006	Kołek spręż. fi 5x 36 nierdz.	Spring pin fi 5x36 ss.	3	
76	MZZK-006-007	Kołek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	2	



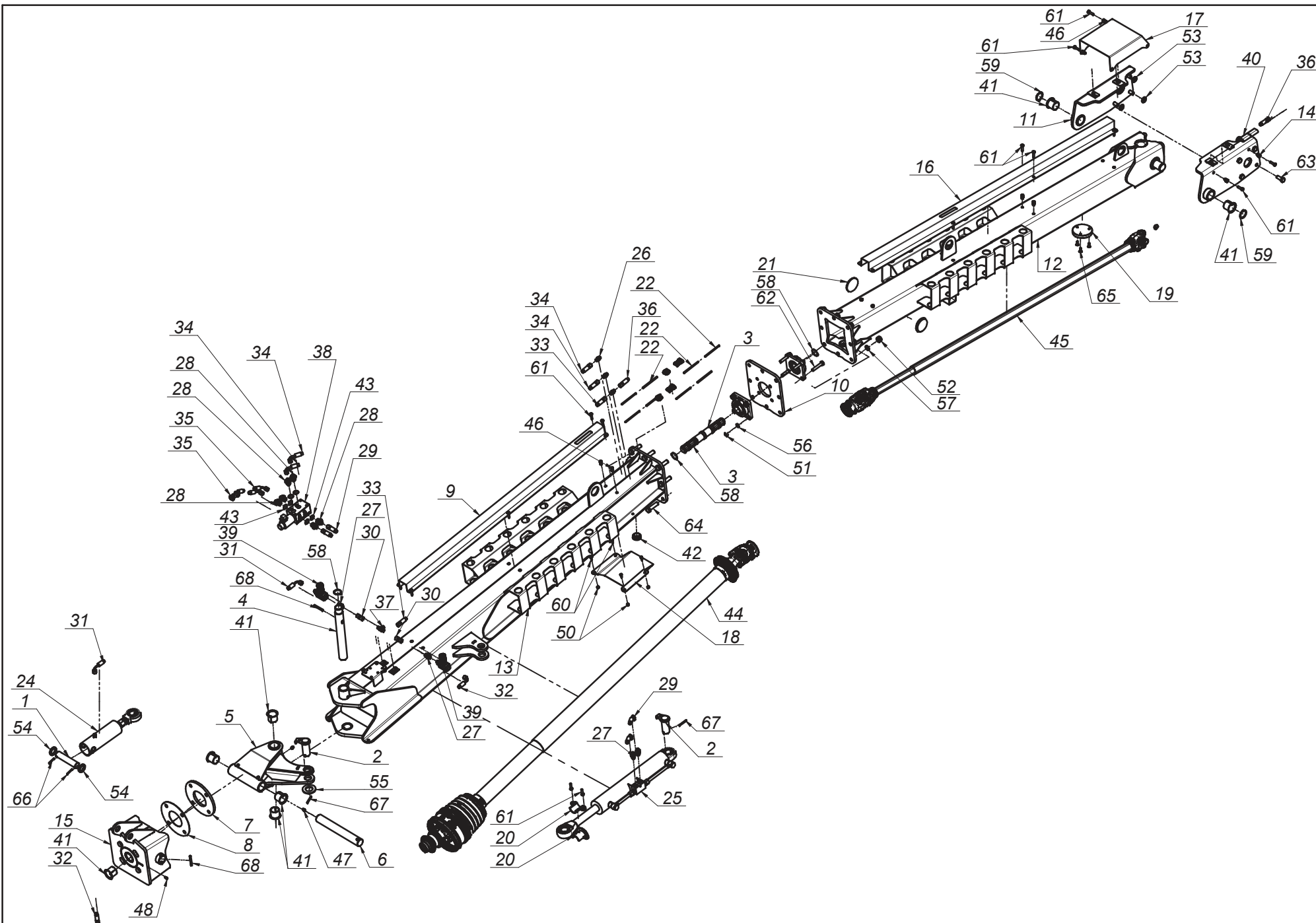
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0304.05.09.003	Blokada palca	Tine's lock	44	
2	0305.04.11.001	Ramię grabiące prawe	Arm right	11	
3	0306.03.02.000	Zabezpieczenie wózka	Trolley's protection	1	
4	0306.13.01.000	Mocowanie ramienia	Arm mounting	11	
5	0315.03.02.000	Zderzak	Bumper	1	-
6	0315.03.04.000	Wspornik przekładni	Gearbox support	1	
7	0315.03.05.000	Wspornik przekładni	Gearbox support	1	
8	0315.03.06.000	Łącznik wsporników	Connector supports	1	
9	MIGZ-000-000	Zabezpieczenie sprężyn zgrabiarki	Tine loss protection - rubber	11	
10	MIPS-173-000	Przekładnia karuzelowa 11-ramienna (173-01.100.AC0)	Gearbox 11-arms (173-01.100.AC0)	1	
11	MISP-009-010	Palec fi9,5 (0302.05.03.001)	Tine fi9,5 (0302.05.03.001)	44	
12	MITZ-030-003	Zaślepka plastik ok 30x1-3 - 111063	Plug plastic 30x1-3 - round	11	
13	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	22	
14	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	2	
15	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	44	
16	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	4	
17	MZNS-022-005	Nakrętka M22x1,5 kl. 8 oc. niska	Nut M22x1,5 cl. 8 z. low	1	
18	MZNS-012-002	Nakrętka M12 kl. 8 oc.	Nut M12 cl. 8 z.	8	
19	MZPN-006-003	Podkładka pow. fi 6x25 oc.	Washer fi 6x25 z.	44	
20	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	2	
21	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	66	
22	MZSI-012-008	Śruba M12x 40 kl. 10.9 oc. (82105)	Bolt M12x 40 cl. 10.9 z. (82105)	8	
23	MZSZ-006-006	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. (82105)	22	
24	MZSZ-008-009	Śruba M 8x 25 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 25 cl. 8.8 z. (82105)	2	
25	MZSZ-012-003	Śruba M12x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 35 cl. 8.8 z. (82105)	2	
26	MZSZ-012-046	Śruba M12x 35 kl. 10.9 oc. (82105)	Bolt M12x 35 cl. 10.9 z. (82105)	4	
27	MZSZ-012-070	Śruba M12x 70 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M12x 70 cl. 8.8 z. (82101)	44	
28	MZUS-035-008	Simmering A - 35x 80x 8	Simmering A - 35x 80x 8	1	
29	MZWP-014-0012	Wpust A 14x 9x110	Key A 14x 9x110	2	
30	MZZK-006-003	Kolek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	22	
31	MZZK-010-002	Kolek spręż. fi10x 50 nierdz.	Spring pin fi10x 50 ss.	22	
32	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Lynch pin A 11x45	22	



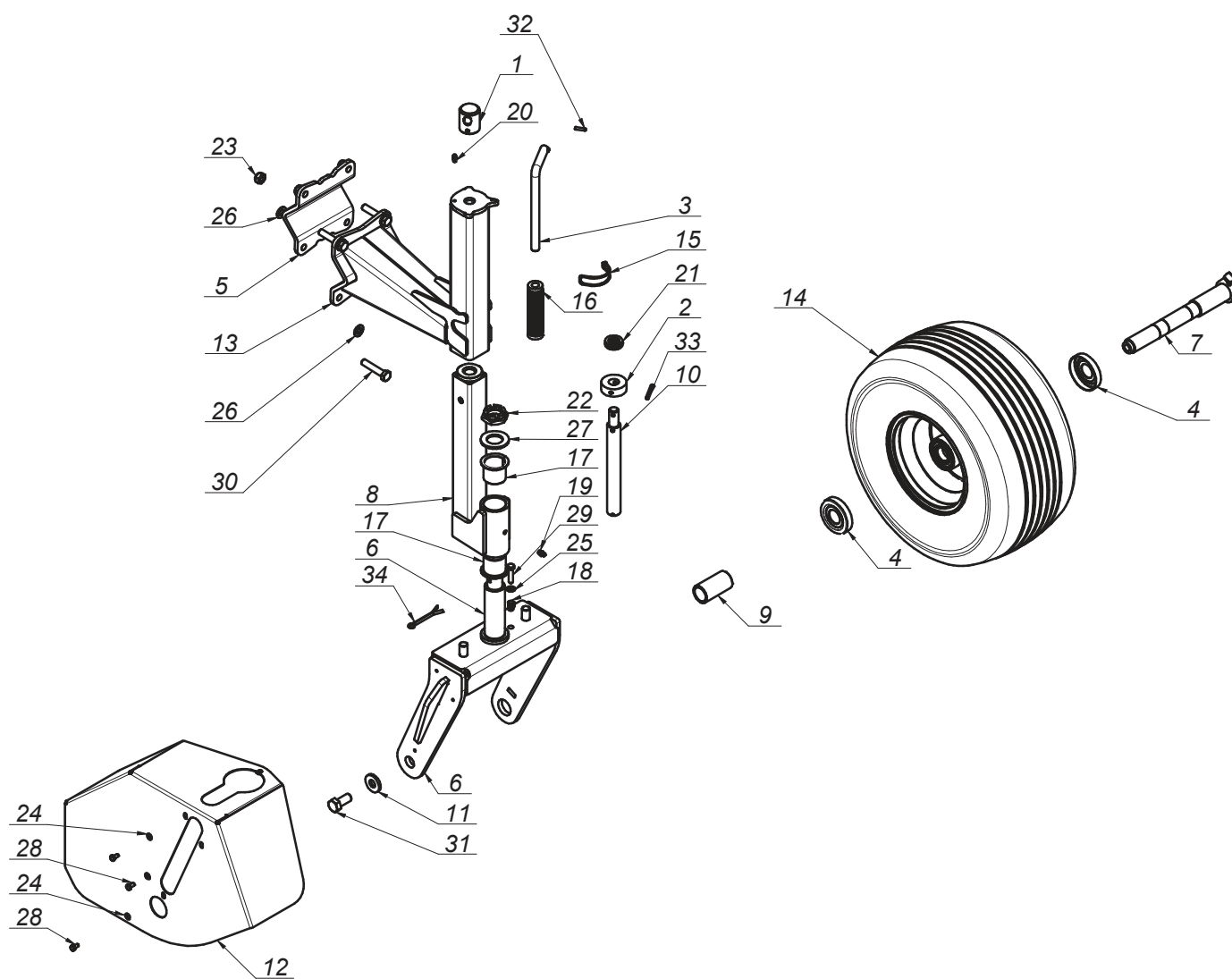
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.25.00.080	Sworzeń fi.25 L= 80 (SO.25.00.080)	Pin fi.25 L= 80 (SO.25.00.080)	1	
2	0306.05.03.000	Ramię koła prawe	Wheel arm right	1	
3	0306.05.04.000	Ramię koła lewe	Wheel arm left	1	
4	0306.05.05.000	Tuleja regulacji wewnętrznej	Regulation handle	1	
5	0306.05.06.000	Ucho siłownika	Cylinder eyelet	1	
6	0306.05.07.000	Tuleja regulacji zew.	regulation bushing - outer	1	
7	0306.05.08.000	Sworzeń osi	Pin	1	-
8	0306.05.10.000	Ośłona piasty koła	Hub guard	4	
9	0306.05.11.000	Oś koła	Wheel axle	4	
10	0306.05.12.000	Ośłona piasty koła zew	Hub guard - outer	4	
11	0315.05.01.000	Mocowanie wózka	Trolley's mounting	1	-
12	0315.05.02.000	Oś główna	Main axle	1	-
13	0324.01.18.000	Sworzeń regulacji fi25 - L=120	Regulation pin fi25 - L=115	1	
14	MIGK-000-009	Koło gumowe kpl. Trelleborg 18×8, 5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	Wheel set 18×8,5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	4	
15	MIHC-028-200	Siłownik 50x28x200 (0306.05.09.000)	Hydraulic cylinder 50x28x200 (0306.05.09.000)	1	
16	MIHP-060-019	Przewód M14x1,5 L= 600 A-O	Cord M14x1,5 L= 600 A-O	1	
17	MIT5-000-016	Tuleja ślizgowa 40x44x40x55 PRMF	Sliding bush 40x 44x 40x 55 PRMF	4	
18	MIT5-030-000	Tuleja ślizgowa 30x 34x 26x 42 PAF	Sliding bush 30x 34x 26x 42 PAF	2	
19	MITW-012-000	Wąż spiralny 9-12 - 1,5 m	Hydraulic hose shell 9-12 - 1,5 m	1	
20	MITZ-043-040	Zaślepka plastik ok 43x1,5	Cap plastic round 43x1.5	4	
21	MZIS-000-001	Smarownicza M8x1	Grease nipple M8x1	2	
22	MZNN-030-002	Nakrętka M30 koronowa niska	Nut M30	2	
23	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	1	
24	MZNS-012-024	Nakrętka M12 kl. 8 oc. niska	Nut M12 cl. 8 z. low	8	
25	MZNS-020-000	Nakrętka M20 kl. 8 oc. samozab.	Nut M20 cl. 8.8 z self-lock.	4	
26	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	4	
27	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	4	
28	MZPP-031-001	Podkładka fi 31 oc.	Washer fi 31 z.	2	
29	MZSZ-008-200	Śruba M8x20 dociskowa imb.	Bolt M8x20 imb.	1	
30	MZWD-012-040	Wkręt dociskowy M12x40 oc	Set screw	8	
31	MZZK-006-003	Kołek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	1	
32	MZZK-006-007	Kołek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	7	



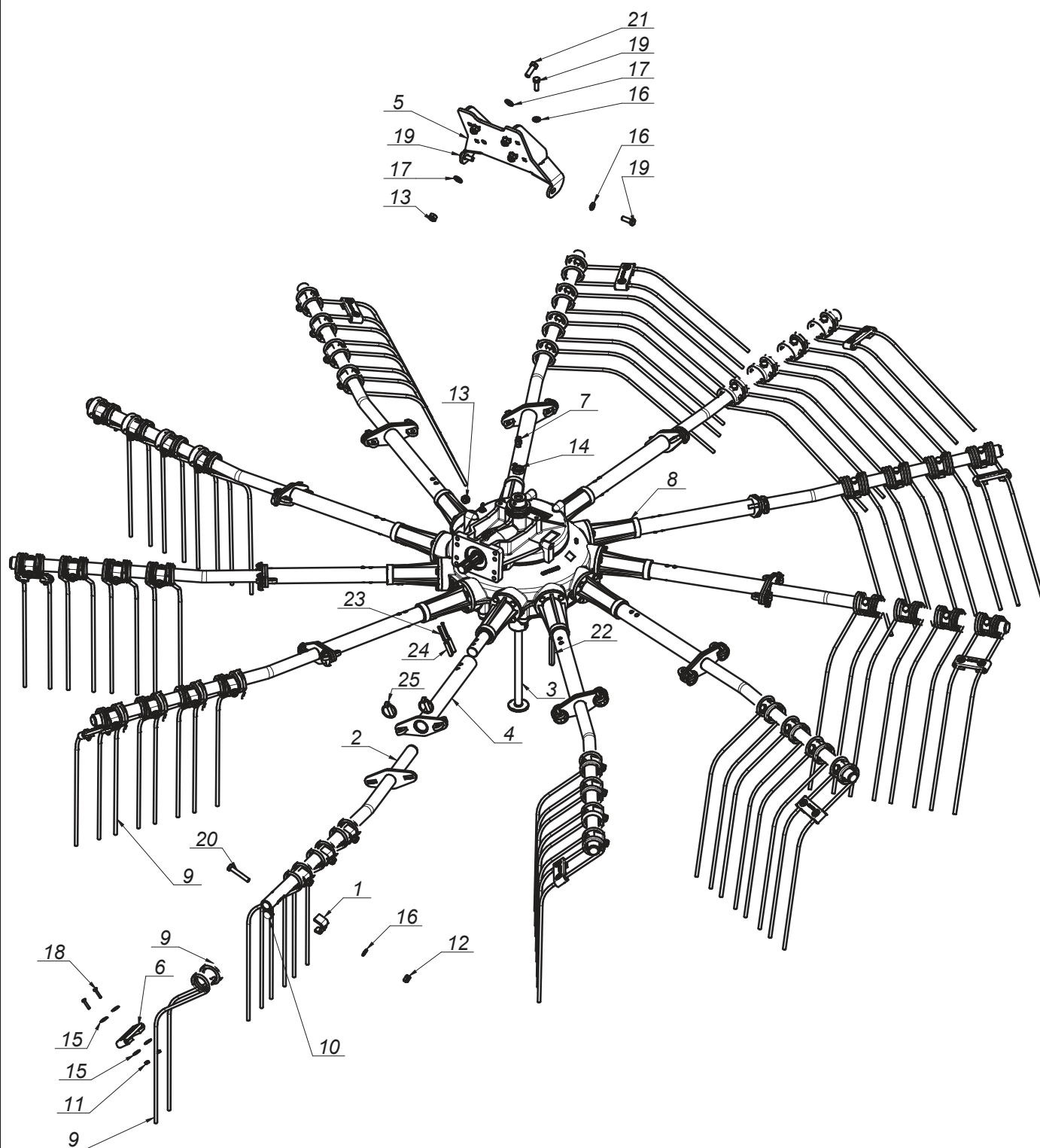
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.30.00.140	Sworzeń fi.30 L=140 (SO.30.00.140)	Pin fi.30 L=140 (SO.30.00.140)	1	
2	00SZ.35.00.080	Sworzeń fi.35 L= 80 (SZ.35.00.080)	Pin fi.35 L= 80 (SZ.35.00.080)	2	
3	0306.06.05.000	Wałek wielowypustowy	Spline shaft	1	
4	0306.06.06.000	Sworzeń tylny	Pin	1	
5	0306.06.07.000	Wahacz poziomy	Rocker - horizontal	1	
6	0306.06.10.000	Sworzeń tylny poziomy	Pin	1	
7	0306.06.11.000	Płyta kopiowania	Plate	1	
8	0306.06.12.000	Płyta mosiężna	Plate	1	
9	0306.06.16.000	Ośłona przewodów II	Cords' cover II	1	
10	0306.06.17.000	Blacha napędu	Plate	1	
11	0315.06.01.000	Uchwyt przekładni	Gearbox holder	1	-
12	0315.06.02.000	Rura napędu	Drive's arm	1	-
13	0315.06.03.000	Łącznik	Connector	1	
14	0315.06.04.000	Uchwyt przekładni lewy	Gearbox holder lect	1	
15	0315.06.08.000	Wahacz pionowy	Rocker - vertical	1	
16	0315.06.15.000	Ośłona przewodów I	Cords' cover I	1	
17	0315.06.16.000	Ośłona przewodów IV	Cords' cover IV	1	
18	0315.06.20.000	Ośłona wałka	Shaft's cover	1	
19	0315.06.21.000	Odbój	Bumper	1	
20	0315.06.24.000	Tuleja dystansowa siłownika	Distance bush	2	
21	MIK-075-000	Odblask okrągły pomarań. samoprzylepny	Orange reflection round bolted	2	
22	MIK-OMY-004	Przewód 4 x 1,5 OMY - 5,0 m	Cord 4 x 1,5 OMY L = 5,0 m	4	
23	MIK-004-004	Złącze 4-biegunowe hermetyczne	Plug connector 4 pin	2	
24	MIHC-063-036	Siłownik 63x36x30 (0306.06.26.000)	Hydraulic cylinder 63x36x30 (0306.06.26.000)	1	
25	MIHC-330-000	Siłownik 36x63x330 (0315.06.13.000)	Hydraulic cylinder 36x63x330 (0315.06.13.000)	1	
26	MIHK-000-003	Złączka M14x1,5 - M14x1,5	Straight connector M14x1,5-M14x1,5	3	
27	MIHK-000-008	Złączka M14x1,5 - 3/8"	Straight connector M14x1,5 - 3/8"	6	
28	MIHK-014-001	Złączka M14x1,5 - 1/2"	Reduction, compression M14x1,5 - 1/2"	6	
29	MIHP-000-500	Przewód M14x1,5 L= 500 A90-A	Cord M14x1,5 L= 500 A90-A	2	
30	MIHP-014-014	Przylączka nastawna M14x1,5 - M14x1,5 L=40	Straight connector M14x1,5-M14x1,5 L=40	2	
31	MIHP-070-017	Przewód M14x1,5 L= 700 A90-A90 kat 270	Cord M14x1,5 L= 700 A90-A90 kat 270	1	
32	MIHP-130-003	Przewód M14x1,5 L= 1300 A90-A	Cord M14x1,5 L= 1300 A90-A	1	
33	MIHP-160-001	Przewód M14x1,5 L= 1600 A-A	Hydraulic hose M14x1.5 L= 1600 A-A	1	
34	MIHP-200-003	Przewód M14x1,5 L= 2000 A90-A	Hydraulic hose M14x1,5 L= 2000 A90-A	2	
35	MIHP-200-022	Przewód M14x1,5 L= 2000 A90-A90 C	Cord M14x1,5 L= 2000 A90-A90 C	2	
36	MIHP-400-000	Przewód M14x1,5 L= 4000 A-A	Cord M14x1,5 L= 4000 A-A	1	
37	MIHZ-001-001	Złączka trójnik M14x1,5 TN100-18L	Tee connector M14x1,5 TN100-18L	1	
38	MIHZ-062-000	Zaw. kier. KV-6K/2-6-12DC-1/2-S50	Hydraulic valve	1	
39	MIHZ-090-038	Zawór dławiący VRFB90 - 3/8"	Choke valve VRFB90 - 3/8"	2	
40	MITO-023-000	Ośłona tkana fi 23x50 - 3,0 m	Hose protection sleeve fi 23x50 - 3, 0 m	1	
41	MIT-000-016	Tuleja ślizgowa 40x44x40x55 PRMF	Sliding bush 40x 44x 40x 55 PRMF	7	
42	MITZ-043-040	Zasleпка plastik ok 43x1,5	Cap plastic round 43x1.5	6	
43	MIUP-000-021	Uszczelka miedziana fi21	Copper seal d=21	6	
44	MIWB-161-001	Wał B&P - 8G5R161FX007W01	PTO shaft B&P - 8G5R161FX007W01	1	
45	MIWB-171-001	Wał B&P - 8G4N171000F3001	PTO shaft B&P - 8G4N171000F3001	1	
46	MZIN-021-008	Nitonakrętka - M8 fi11 - L=21 oc.	Rivet nut - M8 fi11 - L=19 z.	18	
47	MZIS-000-001	Smarownicza M8x1	Grease nipple M8x1	2	
48	MZIS-000-003	Smarownicza M6x1	Grease nipple M6x1	1	
49	MZLZ-000-003	Łożysko zespół UCF 207 (TIMKEN)	Bearing unit UCF 207	2	
50	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	4	
51	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	4	
52	MZNS-016-005	Nakrętka M16 kl. 8 oc. samozab.	Nut M16 cl. 8 z. self-lock.	8	
53	MZPP-016-001	Podkładka fi 16 oc.	Washer fi16 z.	8	



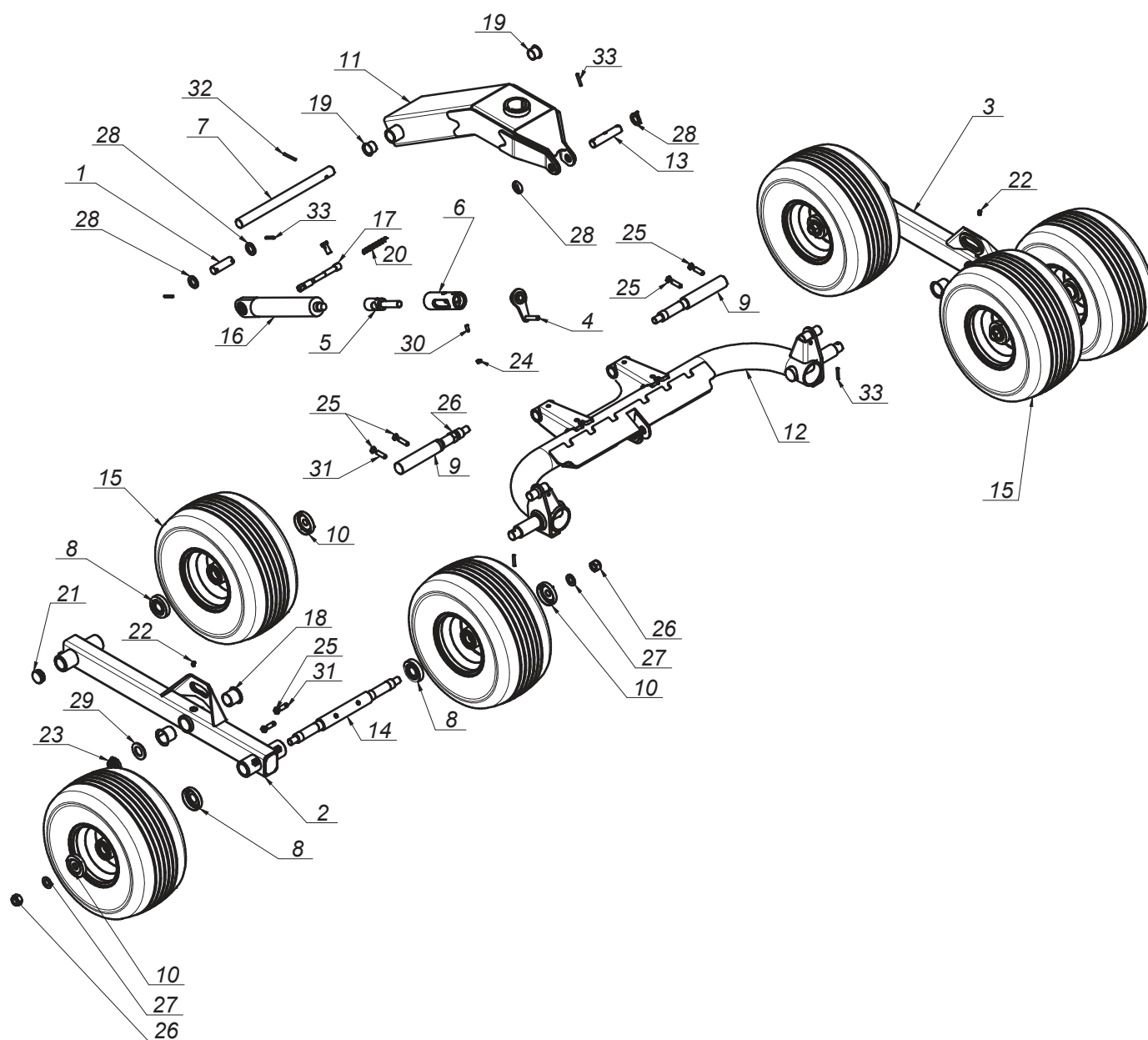
		0315.06.00.000 Dyszel Drawbar		23 Tab. 7	
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
54	MZPP-030-001	Podkładka fi 30 oc. 82004 pod sworzeń	Washer fi 30 z. 82004	2	
55	MZPP-036-002	Podkładka fi36 oc.	Washer fi36 z.	1	
56	MZPS-012-001	Podkładka spręż. fi12,2 oc.	Spring washer fi12.2 z.	4	
57	MZPS-016-003	Podkładka spręż. fi16,3 oc.	Spring washer fi16.3 z.	8	
58	MZSE-035-001	Pierścień osad. Z 35	Circlip Z 35	3	
59	MZSE-040-001	Pierścień osad. Z 40	Snap ring Z 40	2	
60	MZSZ-006-005	Śruba M 6x 16 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 16 cl. 8.8 z. (82105)	4	
61	MZSZ-008-005	Śruba M 8x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 30 cl. 8.8 z. (82105)	20	
62	MZSZ-012-014	Śruba M12x 65 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 65 cl. 8.8 z. (82105)	4	
63	MZSZ-014-005	Śruba M14x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M14x 35 cl. 8.8 z. (82105)	8	
64	MZSZ-016-006	Śruba M16x 60 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 60 cl. 8.8 z. (82105)	8	
65	MZWB-008-004	Śruba M 8x 20 kl. 8.8 oc. IMB. STOŻ.	Bolt M 8x 20 cl. 8.8 z.	3	
66	MZZK-005-006	Kołek spręż. fi 5x 36 nierdz.	Spring pin fi 5x36 ss.	2	
67	MZZK-006-003	Kołek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	2	
68	MZZK-008-001	Kołek spręż. fi 8x 60 oc.	Spring pin fi 8x 60 z.	2	



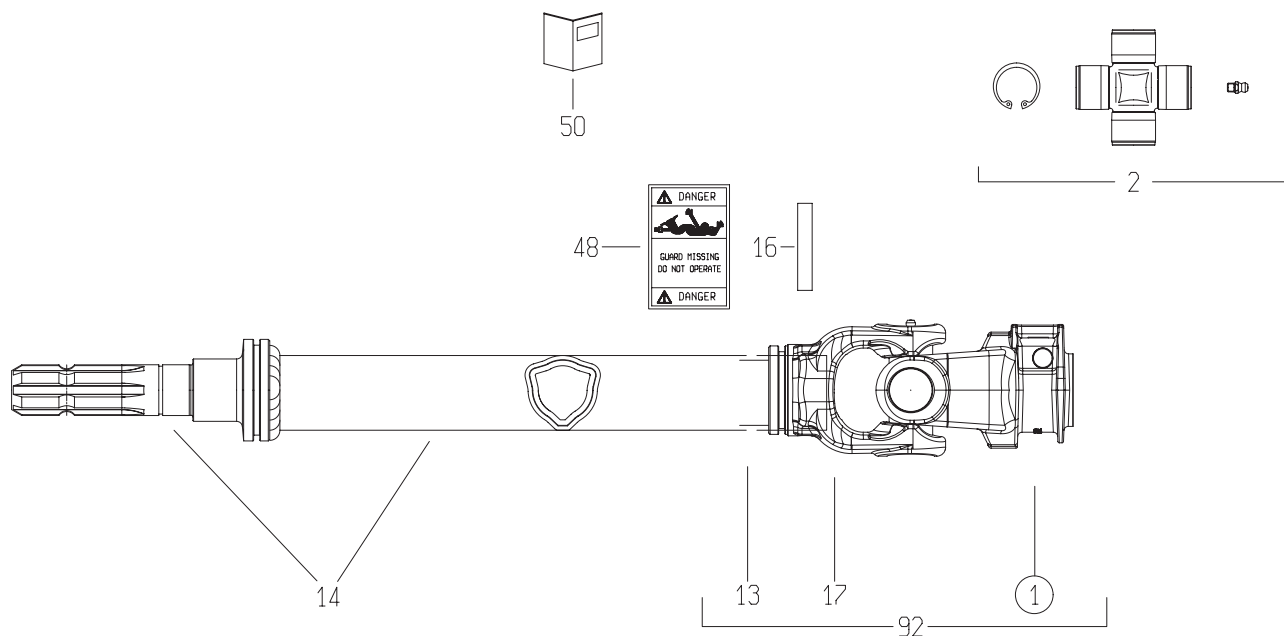
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0202.05.05.000	Pokrętko śruby	Wheel screw header	1	
2	0202.05.06.000	Nakrętka oporowa	Back nut	1	
3	0202.05.07.000	Rączka	Handle	1	
4	0306.05.10.000	Ośłona piasty koła	Hub guard	2	
5	0306.07.04.000	Obejma uchwyty	Clamp bracket	1	
6	0306.08.02.000	Widelec	Fork	1	
7	0306.08.03.000	Oś koła	Wheel axle	1	
8	0306.08.04.000	Stopa	Leg	1	
9	0306.08.05.000	Tuleja dystansowa	Distance bush	1	
10	0306.08.08.000	Śruba koła	Bolt	1	
11	0306.08.09.000	Podkładka	Washer	1	
12	0306.08.10.000	Ośłona koła	Wheel cover	1	
13	0315.08.01.000	Uchwyt koła	Wheel holder	1	
14	MIGK-000-009	Koło gumowe kpl. Trelleborg 18×8, 5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	Wheel set 18×8,5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	1	
15	MISP-100-000	Zatrząsk (0202.05.11.000)	Cotter pin clip (0202.05.11.000)	1	
16	MITR-000-016	Rękojeść PCV 16	Grip handle PCV16	1	
17	MITR-000-016	Tuleja ślizgowa 40x44x40x55 PRMF	Sliding bush 40x 44x 40x 55 PRMF	2	
18	MZIN-000-008	Nitonakrętka - M8 fi11 - L=19 oc.	Rivet nut - M8 fi11 - L=19 z.	1	
19	MZIS-000-001	Smarowniczką M8x1	Grease nipple M8x1	1	
20	MZIS-000-003	Smarowniczką M6x1	Grease nipple M6x1	1	
21	MZLZ-004-002	Łożysko 51104	Bearing 51104	1	
22	MZNN-030-002	Nakrętka M30 koronowa niska	Nut M30	1	
23	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	4	
24	MZPP-006-001	Podkładka fi 6 oc.	Washer fi 6 z.	3	
25	MZPP-008-002	Podkładka fi 8 oc.	Washer fi 8 z.	1	
26	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	8	
27	MZPP-031-001	Podkładka fi 31 oc.	Washer fi 31 z.	1	
28	MZSZ-006-001	Śruba M 6x 12 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 12 cl. 8.8 z. (82105)	3	
29	MZSZ-008-006	Śruba M 8x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 8x 35 cl. 8.8 z. (82105)	1	
30	MZSZ-012-006	Śruba M12x 60 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M12x 60 kl. 8.8 oc. (82105)	4	
31	MZSZ-016-001	Śruba M16x 35 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M16x 35 cl. 8.8 z. (82105)	1	
32	MZZK-005-003	Kolek spręż. fi 5x 20 oc.	Spring pin fi=5x 20 z.	1	
33	MZZK-006-008	Kolek spręż. fi 6x 45 oc.	Spring pin fi=6x 45 z.	1	
34	MZZZ-006-002	Zawlecza 6,3x70 oc.	Cotter pin 6,3x70 z.	1	



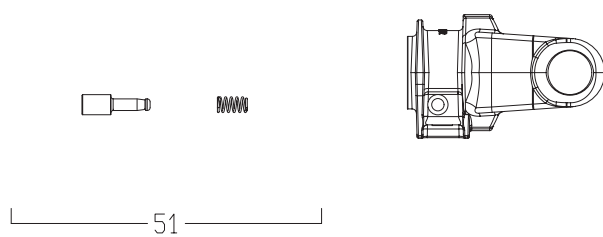
L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	0304.05.09.003	Blokada palca	Tine's lock	44	
2	0305.04.11.001	Ramię grabiące prawe	Arm right	11	
3	0306.03.02.000	Zabezpieczenie wózka	Trolley's protection	1	
4	0306.13.01.000	Mocowanie ramienia	Arm mounting	11	
5	0315.09.01.000	Wzmocnienie przekładni tylnej	Strengthening rear gearbox	1	
6	MIGZ-000-000	Zabezpieczenie sprężyn zgrabiarki	Tine loss protection - rubber	11	
7	MIHK-014-013	Złączka M14x1,5 - M14x1,5 - korpus	Hydraulic connector M14x1,5 - M14x1,5	1	
8	MIPS-173-000	Przekładnia karuzelowa 11-ramienna (173-01.100.AC0)	Gearbox 11-arms (173-01.100.AC0)	1	
9	MISP-009-010	Palec fi9,5 (0302.05.03.001)	Tine fi9,5 (0302.05.03.001)	44	
10	MITZ-030-003	Zaślepka plastik ok 30x1-3 - 111063	Plug plastic 30x1-3 - round	11	
11	MZNS-006-006	Nakrętka M 6 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 6 cl. 8 z. self-lock.	22	
12	MZNS-012-004	Nakrętka M12 kl. 8 oc. samozab.	Nut M12 cl. 8 z. self-lock.	44	
13	MZNS-014-004	Nakrętka M14 kl. 8 oc. samozab.	Nut M14 cl. 8 z. self-lock.	8	
14	MZNS-022-005	Nakrętka M22x1,5 kl. 8 oc. niska	Nut M22x1,5 cl. 8 z. low	1	
15	MZPN-006-003	Podkładka pow. fi 6x25 oc.	Washer fi 6x25 z.	44	
16	MZPP-012-002	Podkładka fi12 oc.	Washer fi12 z.	48	
17	MZPP-014-001	Podkładka fi14 oc.	Washer fi14 z.	8	
18	MZSZ-006-006	Śruba M 6x 30 kl. 8.8 oc. (82105)	Bolt M 6x 30 cl. 8.8 z. (82105)	22	
19	MZSZ-012-046	Śruba M12x 35 kl. 10.9 oc. (82105)	Bolt M12x 35 cl. 10.9 z. (82105)	4	
20	MZSZ-012-070	Śruba M12x 70 kl. 8.8 oc. (82101)	Bolt M12x 70 cl. 8.8 z. (82101)	44	
21	MZSZ-014-040	Śruba M14x 40 kl. 10.9 oc. (82105)	Bolt M14x 40 cl. 10.9 z. (82105)	4	
22	MZWP-014-0012	Wpust A 14x 9x110	Key A 14x 9x110	2	
23	MZZK-006-003	Kołek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	22	
24	MZZK-010-002	Kołek spręż. fi10x 50 nierdz.	Spring pin fi10x 50 ss.	22	
25	MZZP-000-001	Zawlecza - Przetyczka A 11x45	Lynch pin A 11x45	22	



L.p. Item	Numer części Part No.	Nazwa części	Description	Ilość Quantity	Uwagi Notes
1	00SO.25.00.080	Sworzeń fi.25 L= 80 (SO.25.00.080)	Pin fi.25 L= 80 (SO.25.00.080)	1	
2	0306.05.03.000	Ramię koła prawe	Wheel arm right	1	
3	0306.05.04.000	Ramię koła lewe	Wheel arm left	1	
4	0306.05.05.000	Tuleja regulacji wewnętrznej	Regulation handle	1	
5	0306.05.06.000	Ucho siłownika	Cylinder eyelet	1	
6	0306.05.07.000	Tuleja regulacji zew.	regulation bushing - outer	1	
7	0306.05.08.000	Sworzeń osi	Pin	1	-
8	0306.05.10.000	Ośłona piasty koła	Hub guard	6	
9	0306.05.11.000	Oś koła	Wheel axle	2	
10	0306.05.12.000	Ośłona piasty koła zew	Hub guard - outer	6	
11	0315.05.01.000	Mocowanie wózka	Trolley's mounting	1	-
12	0315.05.02.000	Oś główna	Main axle	1	-
13	0324.01.18.000	Sworzeń regulacji fi25 - L=120	Regulation pin fi25 - L=115	1	
14	306.15.01.00	Oś koła	Wheel axle	2	
15	MIGK-000-009	Koło gumowe kpl. Trelleborg 18×8, 5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	Wheel set 18×8,5-8 (215x65-8TT) 85A8 T510	6	
16	MIHC-028-200	Siłownik 50x28x200 (0306.05.09.000)	Hydraulic cylinder 50x28x200 (0306.05.09.000)	1	
17	MIHP-060-019	Przewód M14x1,5 L= 600 A-O	Cord M14x1,5 L= 600 A-O	1	
18	MITs-000-016	Tuleja ślizgowa 40x44x40x55 PRMF	Sliding bush 40x 44x 40x 55 PRMF	4	
19	MITs-030-000	Tuleja ślizgowa 30x 34x 26x 42 PAF	Sliding bush 30x 34x 26x 42 PAF	2	
20	MITW-012-000	Wąż spiralny 9-12 - 1,5 m	Hydraulic hose shell 9-12 - 1,5 m	1	
21	MITZ-043-040	Zaślepka plastik ok 43x1,5	Cap plastic round 43x1.5	2	
22	MZIS-000-001	Smarownicza M8x1	Grease nipple M8x1	2	
23	MZNN-030-002	Nakrętka M30 koronowa niska	Nut M30	2	
24	MZNS-008-006	Nakrętka M 8 kl. 8 oc. samozab.	Nut M 8 cl. 8 z. self-lock.	1	
25	MZNS-012-024	Nakrętka M12 kl. 8 oc. niska	Nut M12 cl. 8 z. low	8	
26	MZNS-020-000	Nakrętka M20 kl. 8 oc. samozab.	Nut M20 cl. 8.8 z self-lock.	6	
27	MZPP-020-001	Podkładka fi20 oc.	Washer fi20 z.	6	
28	MZPP-024-001	Podkładka fi 24 oc. pod sworzeń	Spacer fi 24 z.	4	
29	MZPP-031-001	Podkładka fi 31 oc.	Washer fi 31 z.	2	
30	MZSZ-008-200	Śruba M8x20 dociskowa imb.	Bolt M8x20 imb.	1	
31	MZWD-012-040	Wkręt dociskowy M12x40 oc	Set screw	8	
32	MZZK-006-003	Kołek spręż. fi 6x 50 oc.	Spring pin fi 6x 50 z.	1	
33	MZZK-006-007	Kołek spręż. fi 6x 40 oc.	Spring pin fi 6x 40 z.	7	



①



②1

DISEGNATO / DESIGNED BY
M.Scaglioni

DATA / DATE
24/6/2014

CODICE / CODE
7G5N121000P1007A

REV.
B

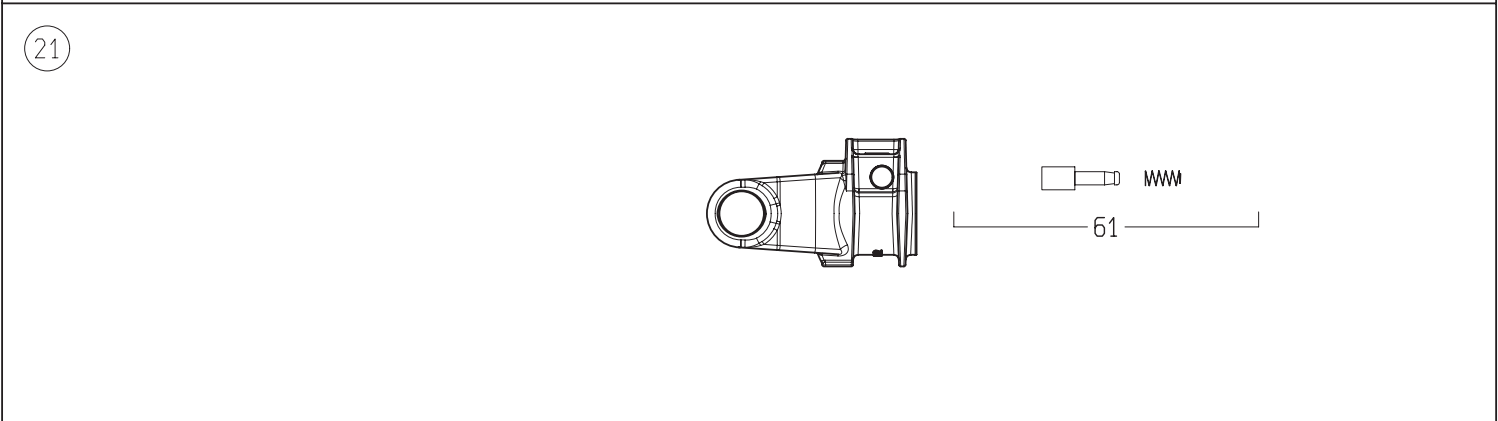
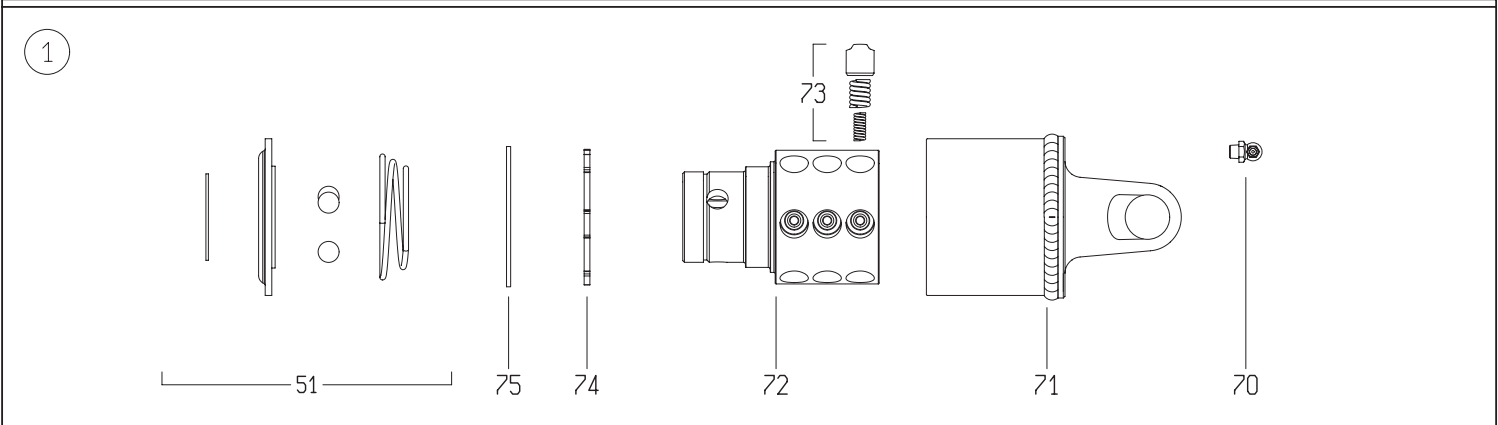
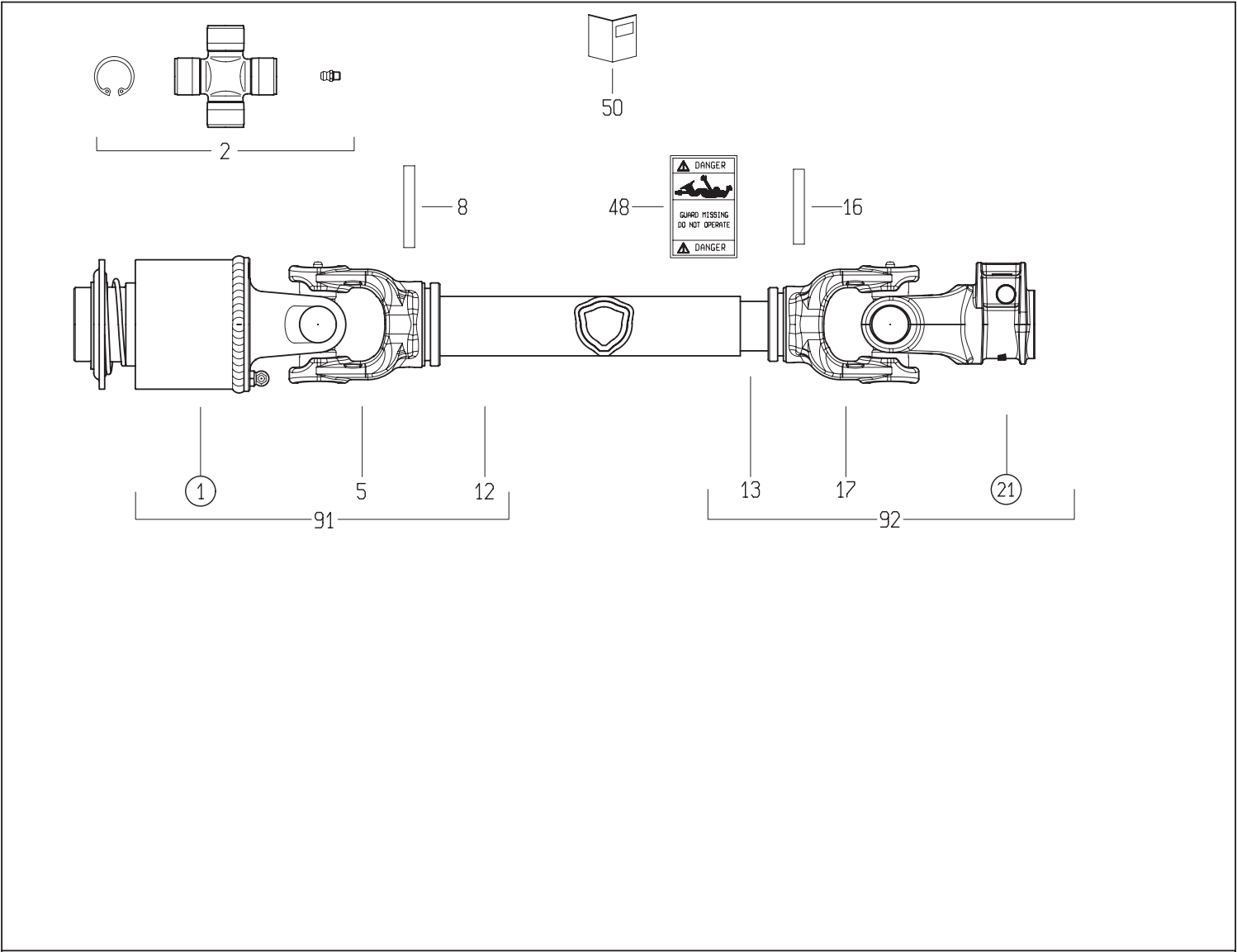


LISTA RICAMBI

Codice

7G5N121000P1007A

Rif.	Codice	Q.ta	Descrizione SAP
1	5070G0355	1	FORC.S6 1 3/8Z6 PULS. IN OMBRA -GHISA-
2	4120G0012R40	2	CROC.COMPL.S6 INGR.CUSC.2 LAB.CONF.40PZ
13	225111060R	1	T.C.I.12597 L=1060
14	527B69102R	1	SPINA 262120392 TUBO 237B01220 L=1500
16	341002000R10	1	SPINA ELASTICA 10X60 DIN1481
17	204056861	1	FORC.5 TUBO CARD.INT.* D 5N7R
48	399143000	1	ETICH.*USA*X T.CARD.EST.*DANGER*
50	399USAG01	1	LIBRETTO ISTRUZIONI NOR.USA SERIE GLOBAL
51	403000001R10	2	PULSANTE
92	7G5N12100007IQS	1	MEZZA TRASMISSIONE INT. NON PROTETTA



DISEGNATO / DESIGNED BY C.Stramieri	DATA / DATE 11/2/2014	CODICE / CODE 8G4N171000F3001	REV. A
--	--------------------------	----------------------------------	-----------

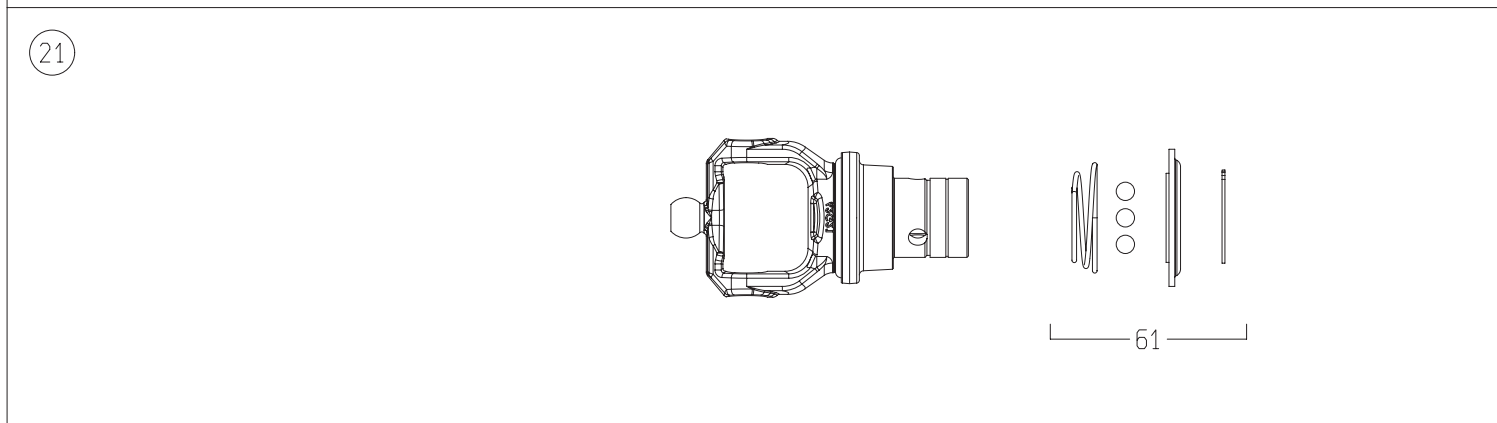
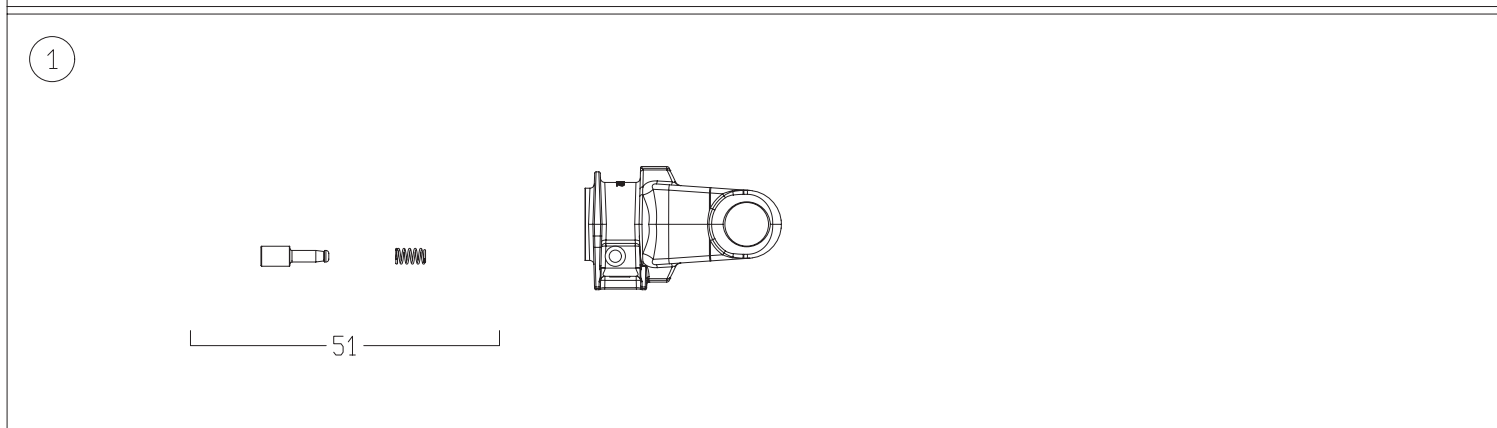
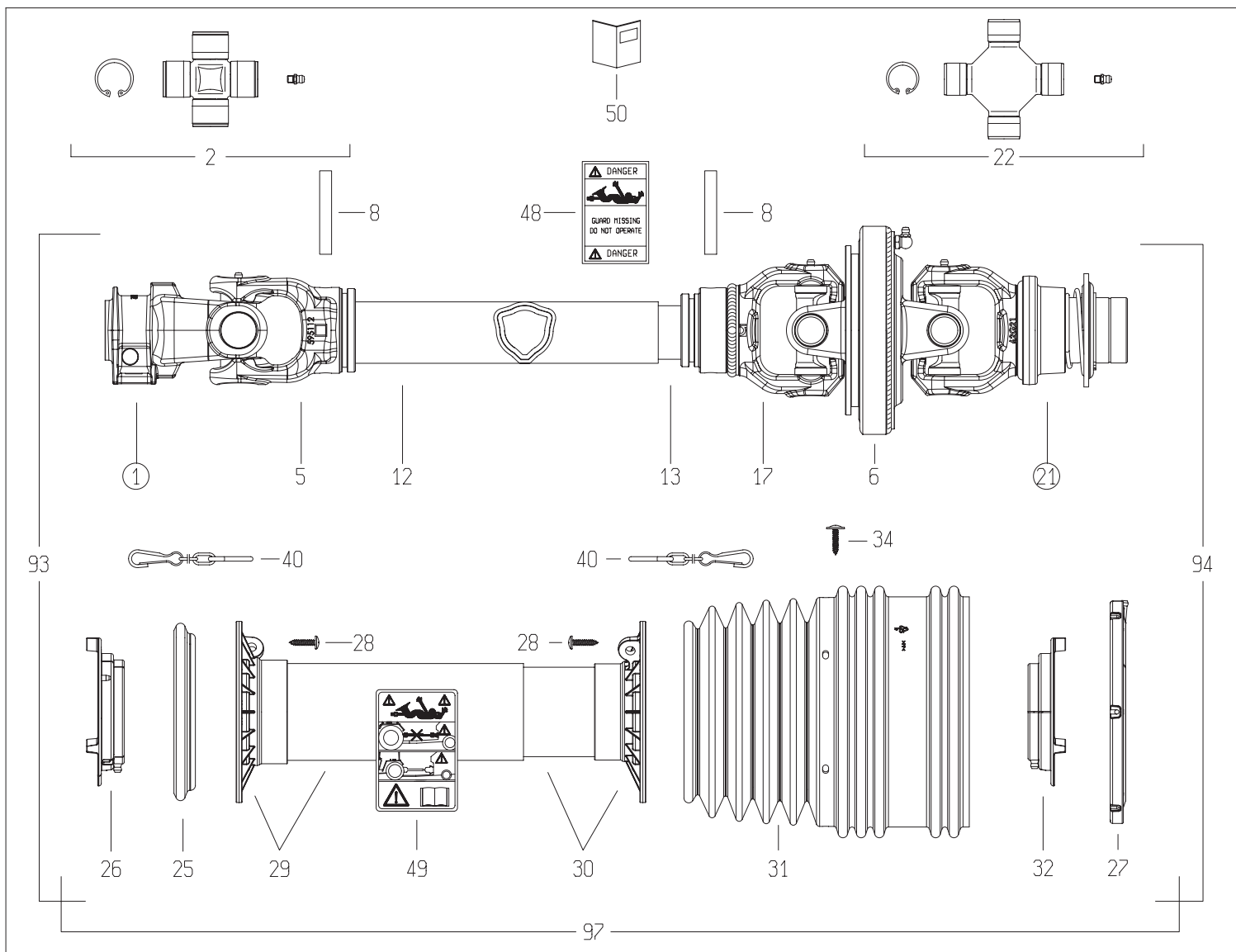


LISTA RICAMBI

Codice

8G4N171000F3001

Rif.	Codice	Q.ta	Descrizione SAP
1	60B3E3903R	1	LN3/S4 SIM. 800NM 1 3/8Z6 RT
2	4120E0012R25	2	CROC.COMPL.S4 INGR.CUSC.2 LAB.CONF.25PZ
5	204046851	1	FORC.4 T.CARD.EST.*C* * 406R
8	341038000R10	1	SPINA ELASTICA 8X60 DIN1481
12	225121570F	1	T.C.E.12508 L=1570 FOSFATATO+VERNICIATO
13	225101570	1	T.C.I.12507 L=1570
16	341048000R10	1	SPINA ELASTICA 8X55 DIN1481
17	204046852	1	FORC.4 T.CARD.INT.*BR* * 407R
21	5070E0355	1	FORC.4 1 3/8Z6 PULS. -GHISA-
48	399143000	1	ETICH.*USA*X T.CARD.EST.*DANGER*
50	399USAG01	1	LIBRETTO ISTRUZIONI NOR.USA SERIE GLOBAL
51	435000321R	1	KIT COMANDO RT 1 3/8Z6
61	403000022R10	1	PULSANTE 238000056+MOLLA 351001378
70	348014000R20	1	INGRAS.M 8X1.25X90 ART.36
71	422E0U301R	1	CORPO EST.LN3+FORC.S4
72	2270Q0303R	1	MOZZO LC3/LT3 1-3/8" Z=6 PER "RT"
73	421340007R06	18	NASELLO+MOLLA 2,4+1,4 LS
74	240000294R02	1	DISCO DI CHIUSURA PER SN CAVA LARGA
75	338005000R20	1	ANELLO ELAST.I. 82X2,50 DIN472/1
91	7G4N171000F3ESS	1	MEZZA TRASMISSIONE EST. NON PROTETTA
92	7G4N17100007ISS	1	MEZZA TRASMISSIONE INT. NON PROTETTA



DISEGNATO / DESIGNED BY C.Stramieri	DATA / DATE 11/2/2014	CODICE / CODE 8G5R161FX007W01	REV. A
--	--------------------------	----------------------------------	-----------

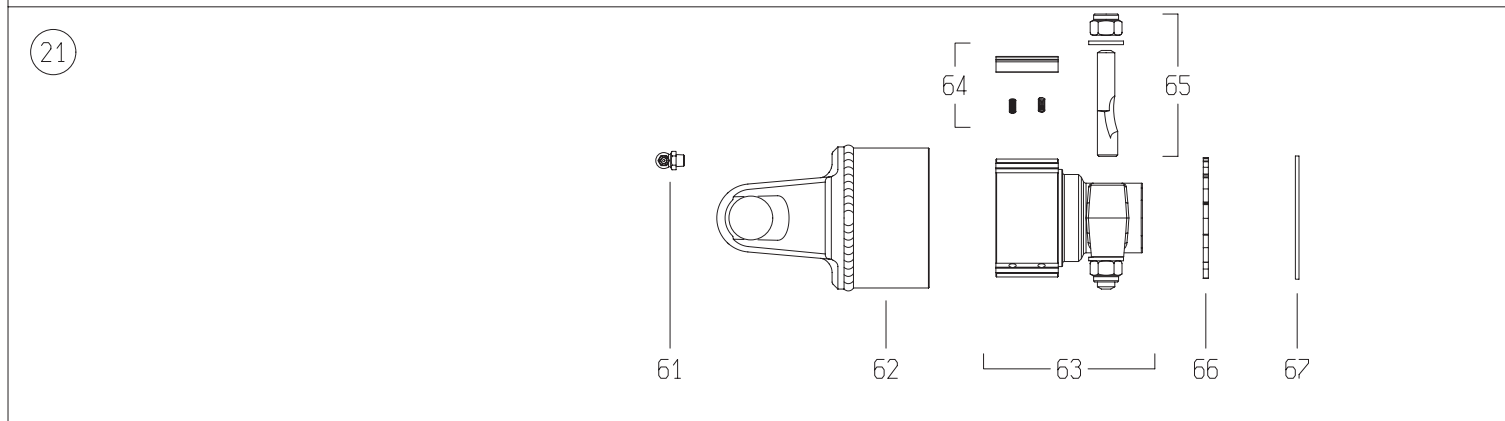
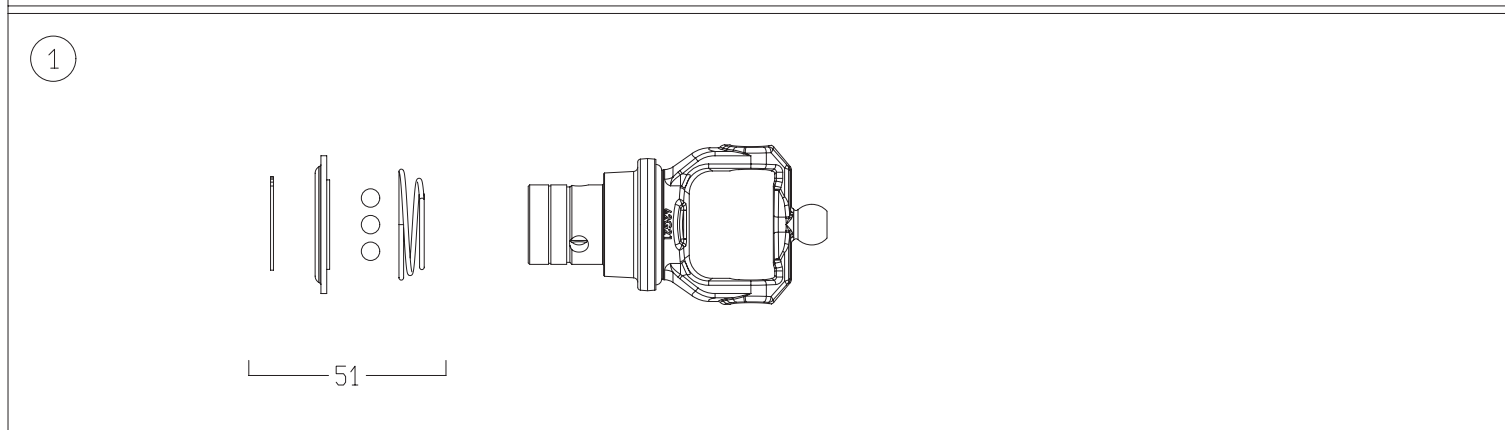
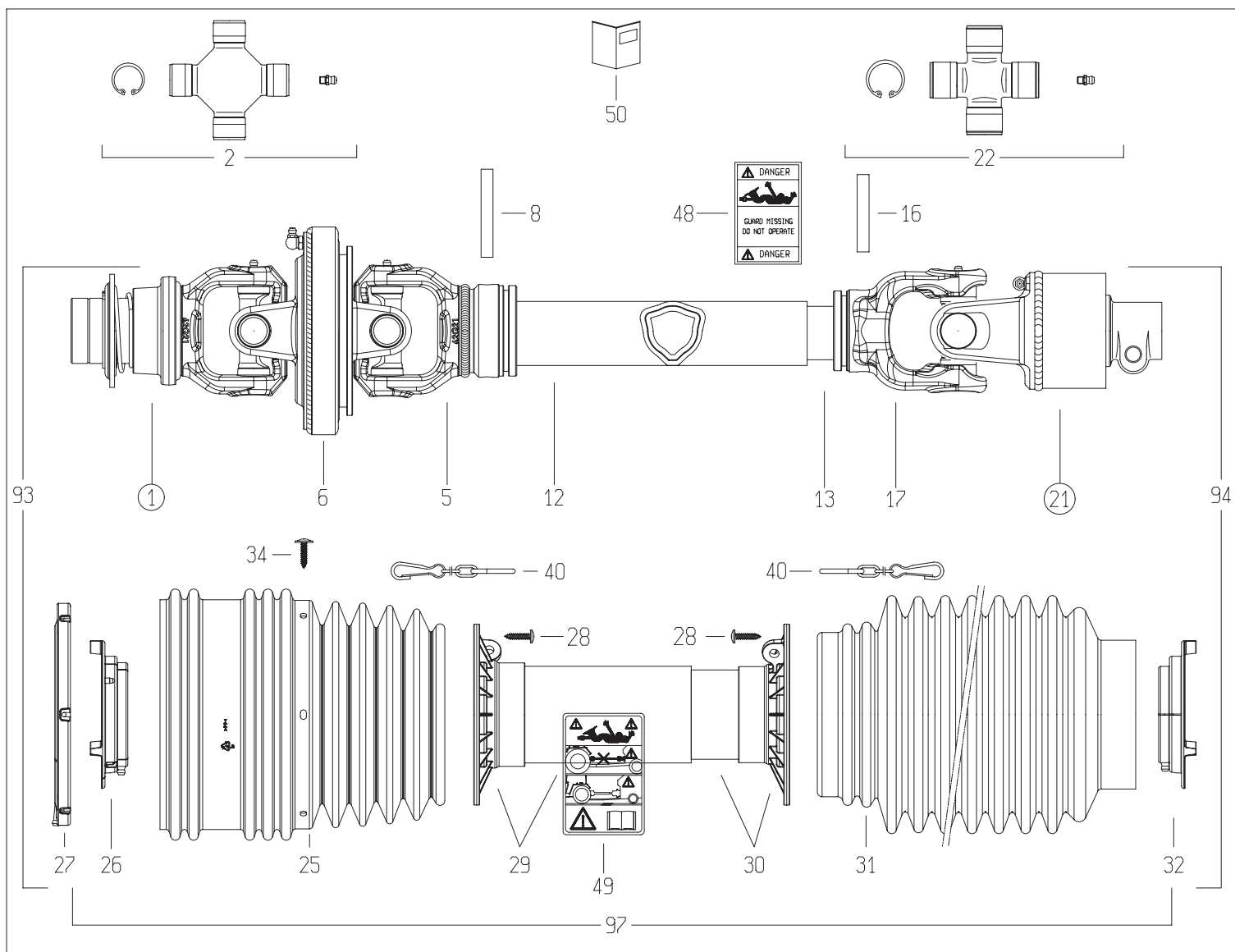


LISTA RICAMBI

Codice

8G5R161FX007W01

Rif.	Codice	Q.ta	Descrizione SAP
1	5070G0355	1	FORC.S6 1 3/8Z6 PULS. IN OMBRA -GHISA-
2	4120G0012R40	1	CROC.COMPL.S6 INGR.CUSC.2 LAB.CONF.40PZ
5	204056860	1	FORC.5 TUBO CARD.EST.* ES 5N6R
6	5110G0061	1	CORPO CENTRALE GO80/6 RIC.
8	341053000R10	2	SPINA ELASTICA 10X70 DIN1481
12	225371450	1	T.C.E.12520 L=1450 PER RILSAN
13	245111450	1	T.C.I.12597 L=1450 RILSAN
17	2150G6892	1	FORC.GO80/G5 MOZZO T.C.I. 12597 GLOBAL
21	5730G0384	1	FORC.GO80/6 1 3/8Z6 RT
22	4120G0051R24	2	CROC.COMPLETEA 27X100 GO80/6-GO50/6 24pz
25	219051006	1	FASCIA GLOBAL TIPO "Q" PER G5-7-8
26	255051002R02	1	GHIERA ESTERNA GLOBAL G5
27	2550G0024R02	1	GHIERA PER GO80/6 GO50/6 GO50/8
28	310001427R30	6	VITE AUT.TMTL TC 4,8X19 ZINCATA
29	5TNW1G5161F	1	IMB.+T.P.E. PER ALB. G5 *161* FX
30	5MNW1G5161F	1	IMB.+T.P.I. PER ALB. G5 *161* FX
31	219051401	1	FASCIA PROTEZIONE GLOBAL GO80/G5-7
32	255051001R02	1	GHIERA INTERNA GLOBAL G5
34	310001428R30	6	VITE AUT.TMTL TC 4,8X22 ZINCATA+FLANGIA
40	252000050R02	2	CATENA COMPLETA DI ATTACCHI MOSCH.L=60
48	399143000	1	ETICH.*USA*X T.CARD.EST.*DANGER*
49	399CEE051	1	ETIC.ATTENZ.NORM.CEE MINI 125X70
50	399USAG01	1	LIBRETTO ISTRUZIONI NOR.USA SERIE GLOBAL
51	403000001R10	1	PULSANTE
61	435000323R	1	KIT BLOCCAGGIO
93	8G5R161FXE001	1	MEZZA TRASMISSIONE EST. PROTETTA
94	8G5R161FXIW01	1	MEZZA TRASMISSIONE INT. PROTETTA
97	4CG5161FXQW001	1	PROTEZIONE COMPLETA



DISEGNATO / DESIGNED BY A.Caffagni	DATA / DATE 14/5/2014	CODICE / CODE 8G7R130CEWR7001	REV. A
---------------------------------------	--------------------------	----------------------------------	-----------

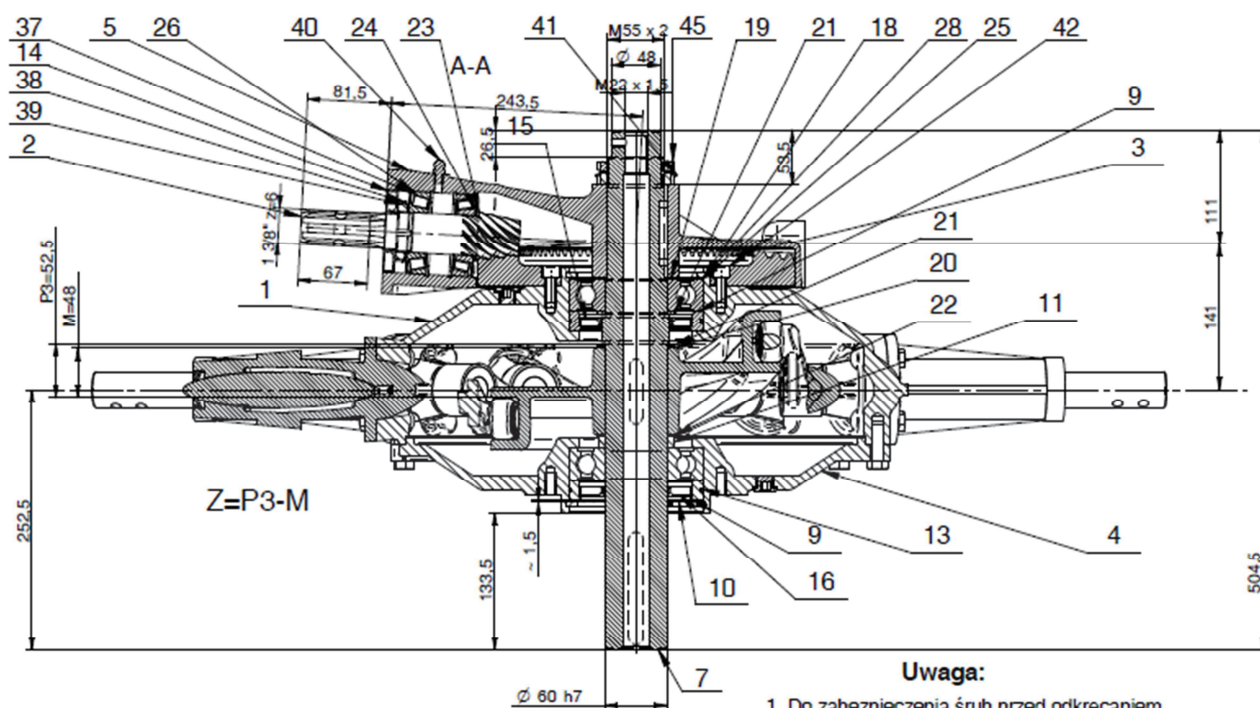


LISTA RICAMBI

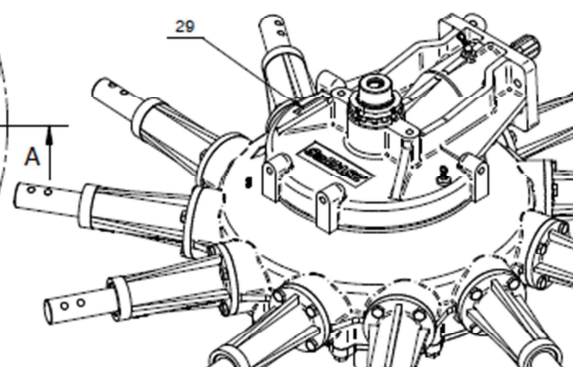
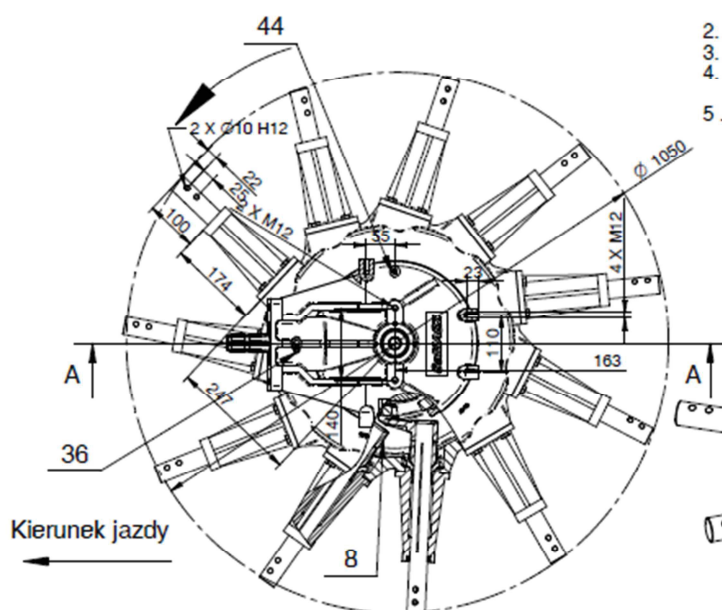
Codice

8G7R130CEWR7001

Rif.	Codice	Q.ta	Descrizione SAP
1	5730G0384	1	FORC.GO80/6 1 3/8Z6 RT
2	4120G0051R24	2	CROC.COMPLETA 27X100 GO80/6-GO50/6 24pz
5	2150G6893	1	FORCELLA X TUBO ESTERNO G7 80° (54,0)
6	5110G0061	1	CORPO CENTRALE GO80/6 RIC.
8	341042000R10	1	SPINA ELASTICA 10X75 DIN1481
12	225271130R	1	T.C.E.12517 L=1130 PER RILSAN
13	245161150R	1	T.C.I.12509 L=1150 RILSAN.
16	341043000R10	1	SPINA ELASTICA 10X65 DIN1481
17	204066852	1	FORC.6 T.CARD.INT.D* 607R
21	601206601R	1	RA2/6 DX 1 3/8Z6 P.ECC.SX L.MAC.
22	4120H0012R30	1	CROC.COMPL.S7 INGR.CUSC.2 LAB.CONF.30PZ
25	219051401R	1	FASCIA PROTEZIONE GLOBAL GO80/G5-7
26	255071002R02	1	GHIERA ESTERNA GLOBAL G7-8
27	2550G0024R02	1	GHIERA PER GO80/6 GO50/6 GO50/8
28	310001431R30	6	VITE AUT.TMTL TC 4,8X22 ZINCATA
29	5TWN1G7130FR	1	IMB. T.P.E. PER ALB. G7 *130* CE WS
30	5MWN1G7130FR	1	IMB. T.P.I. PER ALB. G7 *130* CE
31	219071107R	1	FASCIA LUNGA BOCCA STRETTA GLOBAL G7-8
32	255071001R02	1	GHIERA INTERNA GLOBAL G7-8
34	310001428R30	6	VITE AUT.TMTL TC 4,8X22 ZINCATA+FLANGIA
40	252000050R02	2	CATENA COMPLETA DI ATTACCHI MOSCH.L=60
48	399143000	1	ETICH.*USA*X T.CARD.EST.*DANGER*
49	399CEE051	1	ETIC.ATTENZ.NORM.CEE MINI 125X70
50	399CEEG01	1	LIBRETTO ISTRUZIONI NOR.CEE SERIE GLOBAL
51	435000323R	1	KIT BLOCCAGGIO
61	348014000R20	1	INGRAS.M 8X1.25X90 ART.36
62	418062203R	1	CORPO EST.Dx X RA2 12 CAVE CON FORC.D.6
63	5150E0301R	1	MOZZO RA2-RL2 1 3/8Z6 P.ECC.
64	4210E0001R03	1	PIASTRA+MOLLE PER RA2 NUOVO
65	408000047R02	1	PERNO 310002161+DADO E RONDELLA
66	246000132R02	1	DISCO DI CHIUSURA X RA DX
67	338005000R20	1	ANELLO ELAST.I. 82X2,50 DIN472/1
93	7G7R130FXWR7EWL	1	MEZZA TRASMISSIONE EST. PROTETTA
94	8G7R130CEI001	1	MEZZA TRASMISSIONE INT. PROTETTA
97	4CG7130CEWL001	1	PROTEZIONE COMPLETA

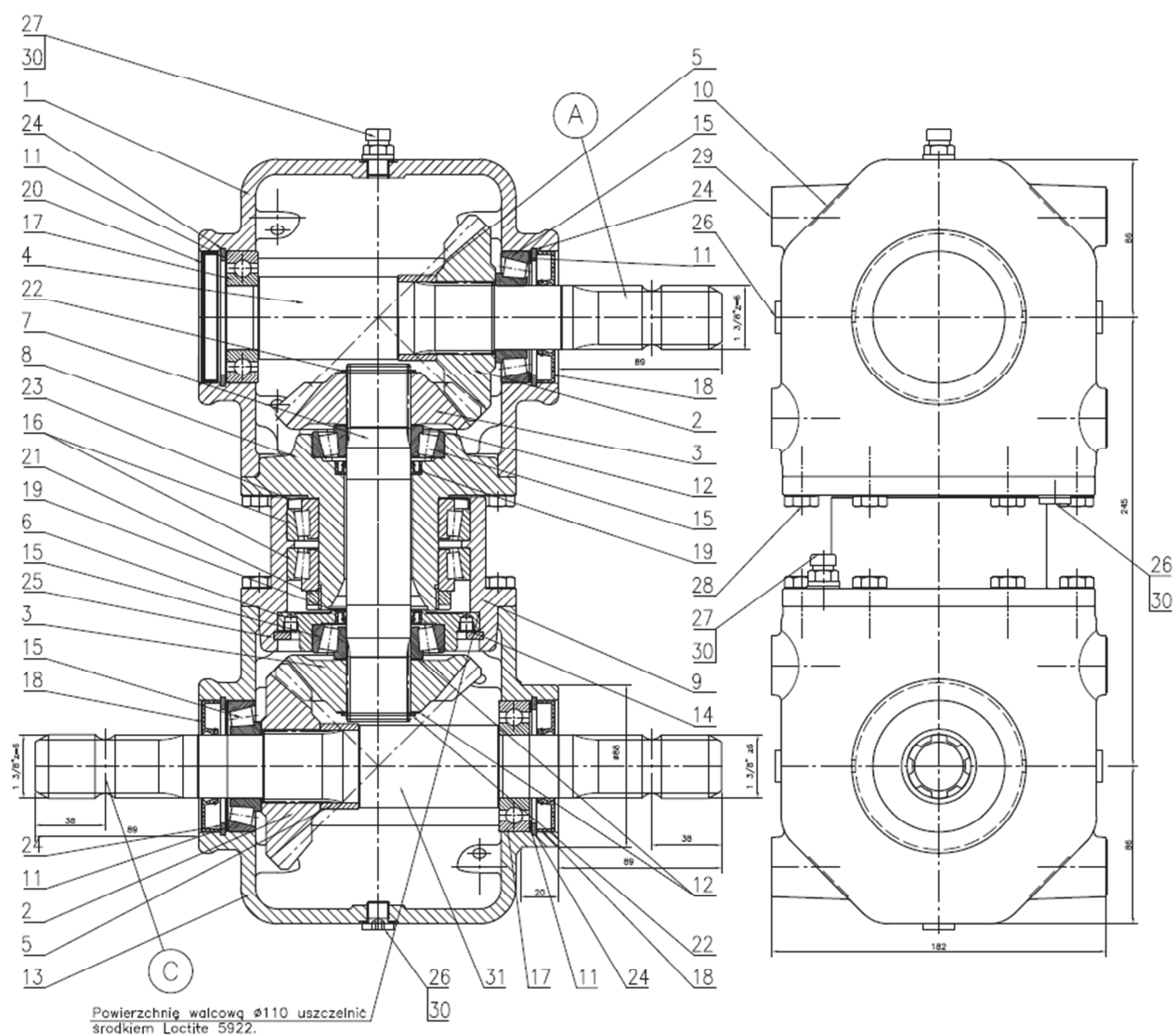
**Uwaga:**

1. Do zabezpieczenia śrub przed odkręcaniem stosować: Loctite 243 lub zamiennik innej firmy.
2. Do uszczelnienia stosować silikon olejoodporny.
3. Przekładnię napędzić olejem SAE 80W/90 GL-4 w ilości 8,3
4. Przekładnię malować farbą RAL 7021 grubość min. 50µm.
5. Podkładki obliczać wg wzorów:



45	Nakrętka łożyskowa KM 11	PN-M-86478	Steel	2	0,353 kg	
44	Smarownicza StM8x1	PN-M-86002	stal	1	0,005 kg	
43*	Wpust przyrząteczny A 12x8x63	PN-M-85005	Steel	2	0,091 kg	
42	Śruba z łbem walc. M10x 25-8.8 Fe/Zn5	PN-M-82302	Steel	8	0,231 kg	
41	Podkl. łoż. MB11	DIN 5406	Steel	1	0,024 kg	
40	Smarow. St M8x1/45	PN-M-86003	Steel	1	0,013 kg	
39	Nakrętka łoż. KM8	DIN 981	Steel	1	0,096 kg	
38	Podkl. łoż. MB8	DIN 5406	Steel	1	0,012 kg	
37	Nilos-ring 30208AV		Steel	2	0,021 kg	
36	Kapturek do smarowniczek SN65	Nr. kat. 65 2913R	Peld	2	0,000 kg	ABS Plastic, medium impact
35*	Śruba z łbem sześć. M12x 35-8.8 Fe/Zn5	PN-EN 24017	Steel	11	0,517 kg	
34*	Śruba z łbem sześć. M10x 30-8.8 Fe/Zn5	PN-EN 24017	Steel	44	1,284 kg	
33*	Podkładka aluminiowa	1.5x17x22	Aluminum	3	0,001 kg	
32*	Korek G 3/8"	DIN908	Steel	2	0,047 kg	
31*	Korek poziomy G 3/8"	model 38A	Aluminum	1	0,008 kg	Nostrali & Arnaldo
30*	Korek 3/8 cala	DIN906	Steel	1	0,014 kg	
29	Tabliczka znam.	173-01.41.02	Folia al.	1	0,002 kg	
28	Pierścień osadczy W 130	PN-M-85111	Steel	2	0,229 kg	
27*	Pierścień osadczy W 80	PN-M-85111	Steel	2	0,067 kg	
26	łożysko stożkowe 30208	PN-M-86220	Steel	2	0,868 kg	
25	łożysko kulk. 6312 2RS1	PN-M-86100	Steel	2	3,127 kg	
24	Podkl. dyst. PS40x50x(0.5)0.1/0.2/0.5	DIN988	Steel	1	0,003 kg	kpl. wg potrzeb
23	Podkl. dyst. SS40x50x2.5	DIN988	Steel	1	0,014 kg	
22	Podkl. dyst. PS60x75x(1.0)0.1/0.2/0.5/1.0	DIN988	Steel	1	0,012 kg	kpl. wg potrzeb
21	Podkl. dyst. SS60x75x3	DIN988	Steel	2	0,075 kg	kpl. wg potrzeb
20	Podkl. dyst. PS60x75x(1.5)0.1/0.2/0.5/1.0	DIN988	Steel	1	0,019 kg	kpl. wg potrzeb
19	Podkl. dyst. PS55x68x(1)0.1/0.2/0.3/0.5/1	DIN988	Steel	1	0,010 kg	kpl. wg potrzeb
18	Podkl. dyst. PS105x130x(1.5)0.1/0.2/0.5/1	DIN988	Steel	1	0,054 kg	kpl. wg potrzeb
17*	Pierścień uszcz. AS 35/47/7	DIN 3760	—	11	0,038 kg	
16	Pierścień uszcz. AS 60/110/10	DIN 3760	—	1	0,018 kg	
15	Pierścień uszcz. AS 65/110/10	DIN 3760	—	1	0,017 kg	
14	Pierścień uszcz. AS 35/80/10	DIN 3760	—	1	0,011 kg	
13	Oring 125x3	ISO 3601	—	2	0,005 kg	
12*	Ramię odlewane	173-01.15.01	500-7	11	34,235 kg	
11	Pierścień	170-01.09.00/02	S335JR	1	0,128 kg	
10	Osłodka 130	173-01.11.00	S235JR	1	0,120 kg	
9	Pierścień spec. 1	173-01.09.00	S235JR	2	1,145 kg	
8	Korba kpl.	173-01.08.00		11	39,248 kg	
7	Wał	173-01.07.02	42CrMo4+A	1	8,569 kg	
6*	Koło krzywkowe	190-01.06.03	500-7	1	10,593 kg	
5	Pokrywa górna	172-01.05.01	400-15	1	16,108 kg	
4	Pokrywa	173-01.04.01	500-7	1	14,358 kg	
3	Koło z82 m3,75	173-01.03.01G	20MnCr5	1	8,724 kg	
2	Zębniak z10 m3,75	173-01.02.01G	17CrNiMo6	1	1,658 kg	
1	Korpus	173-01.01.01	500-7	1	28,243 kg	
Lp.	Nazwa części	Nr rys./Nr normy	Materiał	Ilość	Masa	Uwagi

☒ c	☒ x				Toler. ogólne				
☒ b	☒ x				ISO 2768-mK				
☒ a	☒ x				Prototyp				
Zmiana		Nr karty zmian	Podpis	Data	Seria inf.				
		Nazwisko			Seria				
Konstruował	K. Duda			18.10.13	Nr rysunku ofertowego				
Sprawdził	M. Kiewro			18.10.13	173-01.100.ACO				
Zatwierdził	Wi. Rudy			18.10.13	Materiał				
					Masa [kg] 148 kg				
					Nazwa części				
					Przekładnia rot. 11 ram. (centr.)				
					Nr rysunku				
					173-01.00.02				
					Ark./il. ark.				
					1/1				



31	Wał poziomy	110-01.04.00	20MnCr5	1		A3
30	Podkładka miedz. 1.5x12x18		Cu	8		
29	Zaslepka N41	nr kat. 410012		16	DBI Plastics	
28	Śruba M10x25-8.8-II	PN-M-82105		12		
27	Odpowietrznik M12x1.5 (walc.)	1001-02-09-00-B		2	Hunger	
26	Korek M12x1.5 (walc.)	DIN 908		6		
25	Pierścień osad. spręż. W110	PN-M-85111		1		
24	Pierścień osad. spręż. W72	PN-M-85111		4		
23	Nilos-ring 32013 X AV			1	"Nilos"	
22	Pierścień osad. spręż. Z35	PN-M-85111		2		
21	Nakrętka M65x2	122-01.10.01	C45	1		
20	Zaslepka Ø72x9	YJ 3800720		1	Busak&Shamban	
19	Pierścień uszczel. AS 35x47x7	DIN 3760		2		
18	Pierścień uszczel. AS 35x72x10	DIN 3760		3		
17	Łożysko kulkowe 6207	PN-M-86100		2	klasy B	
16	Łożysko stożkowe 32013	PN-M-86220		2	klasy C	
15	Łożysko stożkowe 30207	PN-M-86220		4	klasy B	
14	Podkładka dyst. PS 90x110xg	DIN 988	g=0.1,0.2,0.5,1	wg. potrzeb		
13	Korpus	110-01.01.08	250	1		A1
12	Podkładka dyst. PS 35x45xg	DIN 988	g=0.1,0.2,0.5,1	wg. potrzeb		
11	Podkładka dyst. PS 56x72xg	DIN 988	g=0.1,0.2,0.5,1	wg. potrzeb		
10	Tabliczka znamionowa	111-01.10.03		1		A4
9	Tuleja zewnętrzna	111-01.09.01	41Cr4	1		A3
8	Tuleja wewnętrzna	111-01.08.01	41Cr4	1		A3
7	Wał pośredni	111-01.07.01	20MnCr5	1		A3
6	Pierścień	111-01.06.00	C45	1		A3
5	Tuleja dystansowa	F.005-044-045.4	S235JR	1		A3
4	Wał poziomy	110-02.04.00	20MnCr5	1		A3
3	Koło zębate z=21	110-01.03.05	20MnCr5	2		A3
2	Koło zębate z=21	110-01.02.04	20MnCr5	2		A3
1	Korpus	110-01.01.03	250	1		A1

Lp.	Nazwa części	Nr rysunku-normy	Materiał	Ilość	Uwagi	Format
-----	--------------	------------------	----------	-------	-------	--------

Typ przekładni: 111

Klient: —

Data:

Wykonał:

Masa:

Przełożenie: 1:1

Obroty na wejściu:
540obr/minMoc
45kWMoment nom.
796Nm

Kod: 111-01.111.LS

Modyfikacja

STAROSIELSKI
FABRYKA PRZEKŁADNI
KĄTOWYCH