



FARMTRAC 690 DT/685 DT IIIB

KATALOG CZĘŚCI

FARMTRAC TRACTORS EUROPE Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 11, 11-700 Mrągowo, POLAND tel. +48 89 7433700, fax +48 89 7433701
e-mail: farmtrac@farmtrac.pl, www.farmtrac.pl, www.farmtrac.eu

SPIS TREŚCI

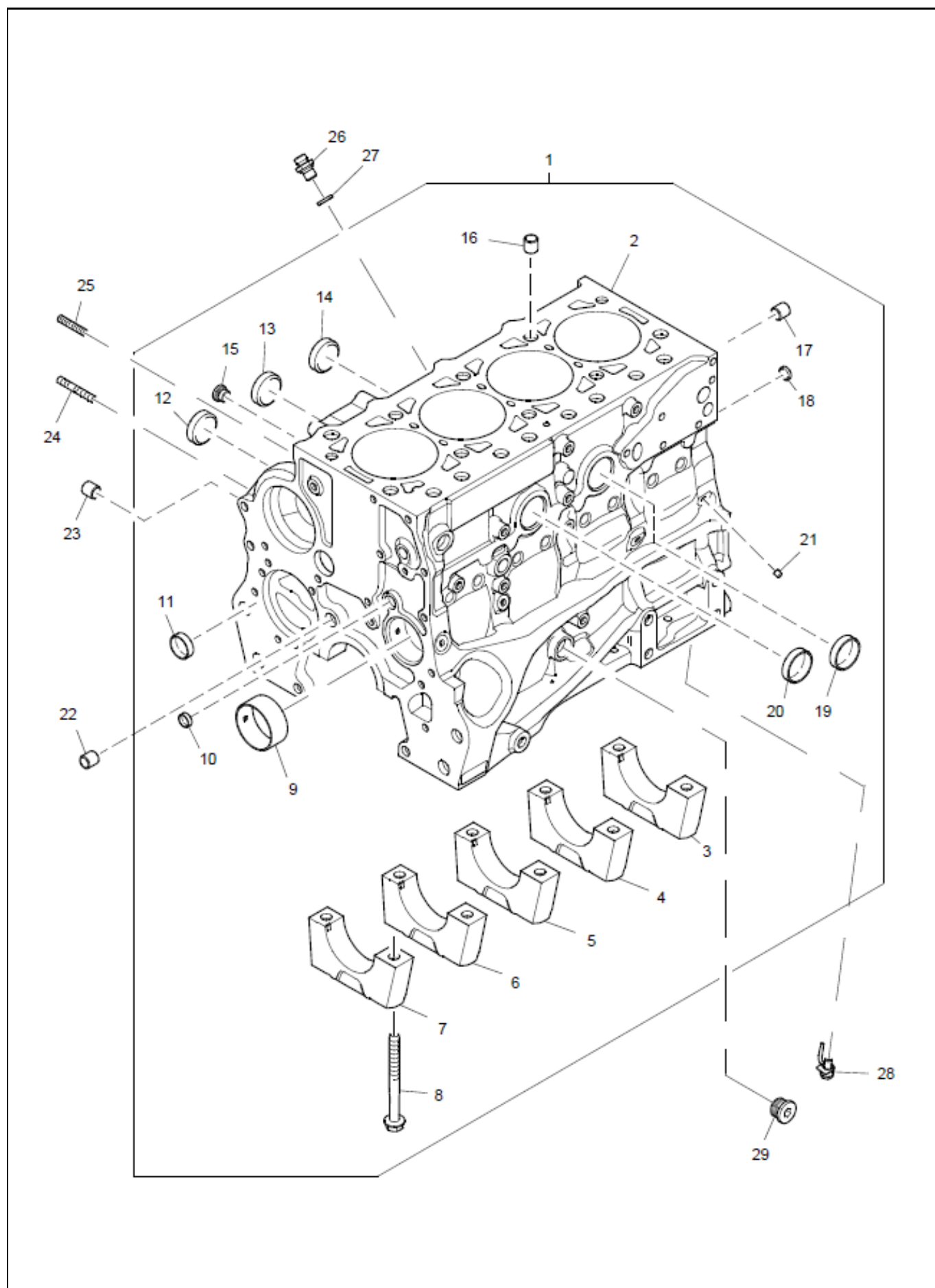
NAZWA	TABL.	STR.
Silnik		
Blok cylindrów	15.01.001	7
Wał korbowy z kompletem panewek	15.01.002	9
Tłoki i korbowody	15.01.003	11
Głowica cylindrów	15.01.004	13
Głowica cylindrów	15.01.005	15
Walek dźwigni zaworów - złożenie	15.01.006	17
Wał rozrządu	15.01.007	19
Wtryskiwacz - złożenie	15.01.008	21
Szyna paliwowa	15.01.009	23
Czujniki elektroniczne	15.01.010	25
Czujniki elektroniczne	15.01.011	27
Czujniki elektroniczne	15.01.012	29
Moduł sterujący silnika	15.01.013	31
Obudowa koła zamachowego	15.01.014	33
Rozrusznik silnika	15.01.015	35
Napęd wentylatora	15.01.016	37
Miska olejowa	15.01.017	39
Wskaźnik poziomu oleju z rurą osadczą	15.01.018	41
Odpowietrznik	15.01.019	43
Odpowietrznik	15.01.020	45
Odpowietrznik	15.01.021	47
Pokrywa zaworów	15.01.022	49
Pokrywa zaworów	15.01.023	51
Wlew oleju	15.01.024	53
Wlew oleju	15.01.025	55
Chłodnica oleju	15.01.026	57
Filtr oleju	15.01.027	59
Filtr oleju	15.01.028	61
Koło pasowe wału korbowego	15.01.029	63
Napęd dodatkowy	15.01.030	65
Pompa cieczy chłodzącej	15.01.031	67
Obudowa termostatu	15.01.032	69
Alternator	15.01.034	71
Ośłona napędu rozrządu	15.01.035	73
Ośłona napędu rozrządu	15.01.036	75
Adapter napędu pompy hydraulicznej	15.01.037	77
Pompa oleju	15.01.038	79
Turbosprężarka	15.01.039	81
Układ przewodów i połączenia	15.01.040	83
Kolektor dolotowy	15.01.041	85

NAZWA		TABL.	STR.
	Kolektor wydechowy	15.01.042	87
	Układ redukcji NOx	15.01.043	89
	Układ redukcji NOx	15.01.044	91
	Filtr cząstek stałych	15.01.045	93
	Mieszalnik powietrza i spalin	15.01.046	95
	Filtr paliwa	15.01.047	97
	Przewody paliwa niskiego ciśnienia	15.01.048	99
	Przewód zlewowy paliwa	15.01.049	101
	Filtr paliwa	15.01.050	103
	Układ wspomagania zimnego rozruchu silnika	15.01.051	105
	Wiązka przewodów	15.01.053	107
	Filtr paliwa wstępny	15.01.054	109
	Dodatkowe połączenia	15.01.055	111
	Wentylacja skrzyni korbowej	15.01.060	113
	Sterownik silnika	15.01.065	115
Układ zasilania paliwem			
	Instalacja paliwowa	15.02.003	117
	Mocowanie zbiornika paliwa	15.02.004	119
Układ chłodzenia			
	Układ chłodzenia	15.03.005	121
	Instalacja ogrzewania kabiny	15.03.010	123
Układ dolotowy			
	Układ dolotowy	15.04.006	125
	Filtr powietrza kpl.	15.04.007	127
	Układ ssący wersja 2	15.04.202	129
Układ wydechowy			
	Układ czujnika ciśnienia różnic	15.05.002	131
	Układ wydechowy	15.05.008	133
Sprzęgło główne			
	Sprzęgło	15.06.010	135
	Wałki sprzęgłowe	15.06.011	137
	Wewnętrzne elementy sterowania	15.06.012	139
	Sterowanie sprzęgłem jazdy	15.06.013	141
	Układ załączania WOM	15.06.014	143
	Korpus sprzęgła	15.06.015	145
	Mocowanie silnik-transmisja	15.06.016	147
Skrzynia biegów			
	Korpus skrzyni biegów	15.07.036	149
	Pokrywy przednie	15.07.037	151
	Pokrywy przednie	15.07.038	153
	Mechanizm wyboru zakresu prędkości	15.07.039	155

NAZWA	TABL.	STR.
Mechanizm wyboru zakresu prędkości - wewnętrzne elementy	15.07.040	157
Walek główny skrzyni biegów	15.07.041	159
Walek pośredni skrzyni biegów	15.07.042	163
Walek pośredni rewersu	15.07.043	167
Skrzynia biegów - wewnętrzne elementy sterowania	15.07.044	169
Reduktor - wewnętrzne elementy sterowania	15.07.045	171
Rewers - wewnętrzne elementy sterowania	15.07.046	173
Korpus dźwigni zmiany biegów	15.07.047	175
Dźwignie zmiany biegów - elementy sterujące	15.07.048	177
Korpus przekładnika napędu osi przedniej	15.07.049	179
Przekładnik napędu	15.07.050	181
Rewers - zewnętrzne elementy sterowania	15.07.110	183
WOM tylny		
Przekładnia WOM	15.08.056	185
Sprzęgło kłowe i walek WOM	15.08.057	187
Dźwignie sterowania WOM	15.08.058	189
Oś tylna		
Przekładnia główna	15.09.051	191
Mechanizm różnicowy	15.09.052	193
Blokada mechanizmu różnicowego	15.09.053	195
Obudowa zwolnicy	15.09.054	197
Półoś napędowa tylna	15.09.055	199
Blokada mechanizmu różnicowego - zewnętrzne elementy sterowania	15.09.203	201
Oś przednia		
Wspornik osi przedniej	15.10.016	203
Korpus osi	15.10.017	205
Układ sterowania kołami	15.10.018	207
Przekładnia główna	15.10.019	209
Mechanizm różnicowy	15.10.020	211
Półosie	15.10.021	213
Piasta	15.10.022	215
Zwolnica	15.10.023	217
Napęd przedniej osi	15.10.024	219
Układ hamulcowy		
Zbiornik płynu hamulcowego	15.12.025	221
Pompy hamulcowe	15.12.026	223
Wyrównywacz ciśnienia	15.12.027	225
Sterowanie hamulcem roboczym	15.12.028	227
Cylinderki hamulcowe	15.12.029	229
Dźwignie sterujące	15.12.030	231
Zespół hamulca	15.12.031	233

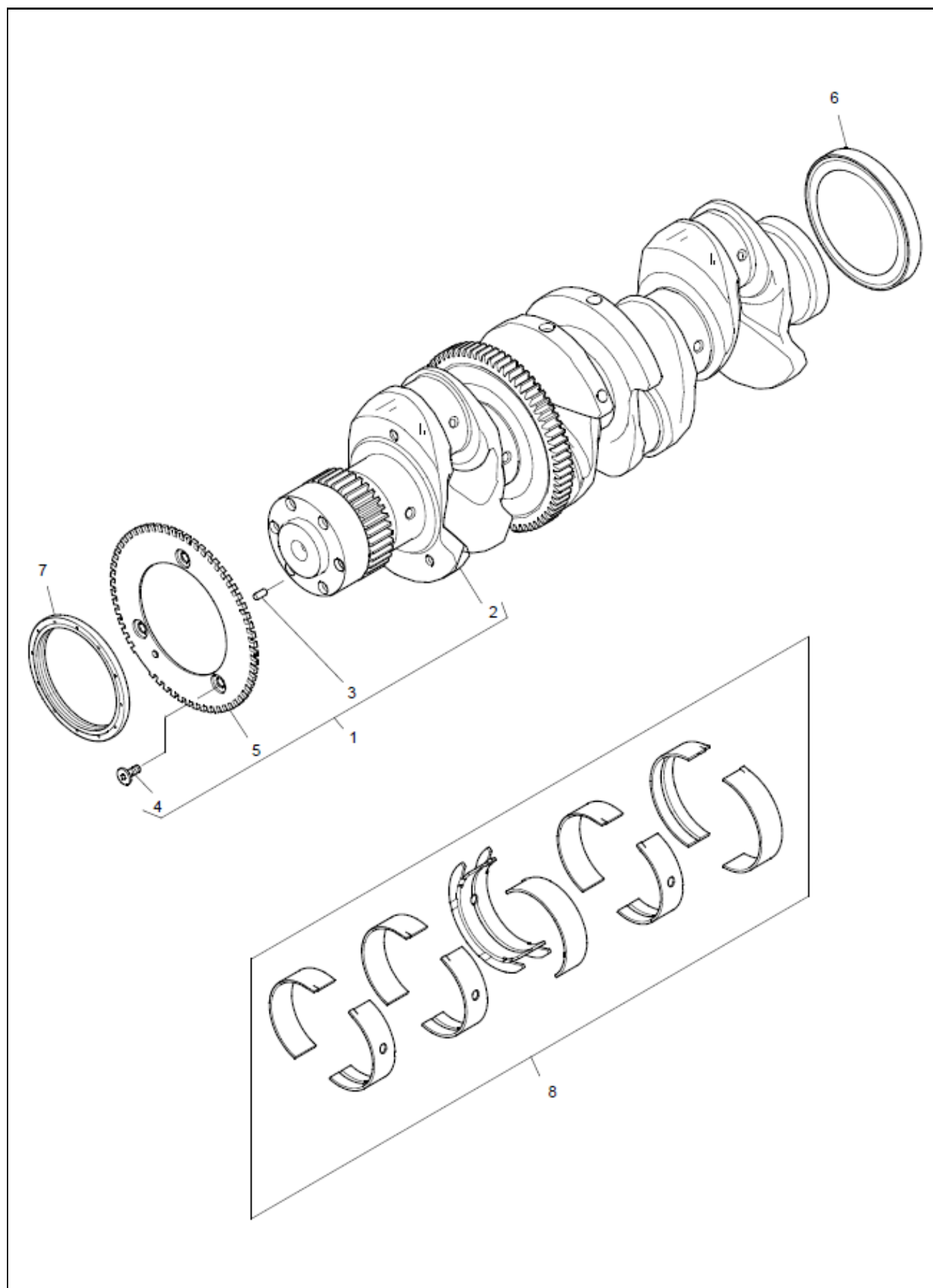
NAZWA	TABL.	STR.
Dźwignia hamulca ręcznego	15.12.032	235
Dźwignie sterujące hamulca ręcznego	15.12.033	237
Przewody ham. jednoobw.	15.12.035	239
Układ kierowniczy		
Kolumna kierownicza	15.13.034	241
Hydraulika sterująca	15.13.035	243
Układ akceleracji (sterowania pompą wtryskową)		
Sterowanie dawką paliwa	15.14.001	245
Układ hydrauliki zewnętrznej		
Pompa hydrauliczna	15.15.010	247
Rozdzielacz	15.15.015	249
Instalacja hydrauliczna zewnętrzna	15.15.069	251
Sterowanie rozdzielaczem	15.15.106	253
Chłodnica oleju, filtr serwosterowania	15.15.191	255
Układ pneumatyczny		
Układ pneumatyczny kpl.	15.16.111	257
Pneumatyka jednoobwodowa	15.16.120	263
Sprężarka powietrza	15.16.198	267
Układ olejowy sprężarki	15.16.199	269
Zaczepy transportowe tylne		
Zaczepy tylne	15.17.068	271
TUZ tylny		
TUZ tylny	15.18.061	273
Korpus podnośnika	15.18.062	275
Cylinder podnośnika i ramiona	15.18.063	277
Mechanizm utrzymywania pozycji narzędzia	15.18.064	279
Rozdzielacz	15.18.065	281
Sterowanie podnośnika - elementy zewnętrzne	15.18.066	285
Elementy dodatkowe	15.18.067	287
Układ sterowania podnośnikiem	15.18.070	289
Cylinder pomocniczy	15.18.190	291
Zasilanie cylindrów pomocniczych	15.18.192	293
Koła jezdne		
Koła tylne	15.19.059	295
Koła przednie	15.19.060	297
Kabina kierowcy		
Kabina kpl.	15.22.087	299
Dach kabiny	15.22.088	301
Drzwi lewe	15.22.089	303
Drzwi prawe	15.22.090	305
Kłapa tylna	15.22.091	307

NAZWA	TABL.	STR.
Podłoga	15.22.094	309
Kabina - część przednia	15.22.107	311
Lusterko zewnętrzne	15.22.109	313
Kabina ciągnikowa ochronna.	15.22.177	315
Drzwi prawe kpl.	15.22.178	317
Drzwi lewe kpl.	15.22.179	319
Dach kpl.	15.22.180	321
Szyba tylna kpl.	15.22.181	323
Szyba przednia kpl.	15.22.182	325
Szyba boczna prawa kpl.	15.22.183	327
Szyba boczna lewa kpl.	15.22.184	329
Szyba przednia dolna prawa kpl.	15.22.185	331
Szyba przednia dolna lewa kpl.	15.22.186	333
Szyba tylna dolna kpl.	15.22.187	335
Lusterko zewnętrzne kpl.	15.22.188	337
Wnętrze kabiny.	15.22.189	339
Mocowanie kabiny	15.22.196	341
Skrzynka akumulatora	15.22.198	343
Klimatyzacja		
Klimatyzacja-Skraplacz	15.23.002	345
Klimatyzacja-Kompresor	15.23.003	347
Klimatyzacja	15.23.193	349
Maska i błotniki		
Maska kpl.	15.25.102	351
Błotnik przedni kpl.	15.25.103	353
Błotniki tylne	15.25.105	355
Instalacja elektryczna		
Wiązka silnika	15.26.002	357
Wiązka główna	15.26.078	359
Wiązka tylna	15.26.080	361
Wiązka kabiny	15.26.081	363
Reflektory przednie, lampy robocze	15.26.082	365
Obciążniki		
Obciążniki kół tylnych	15.27.085	367
Obciążniki przednie	15.27.086	369



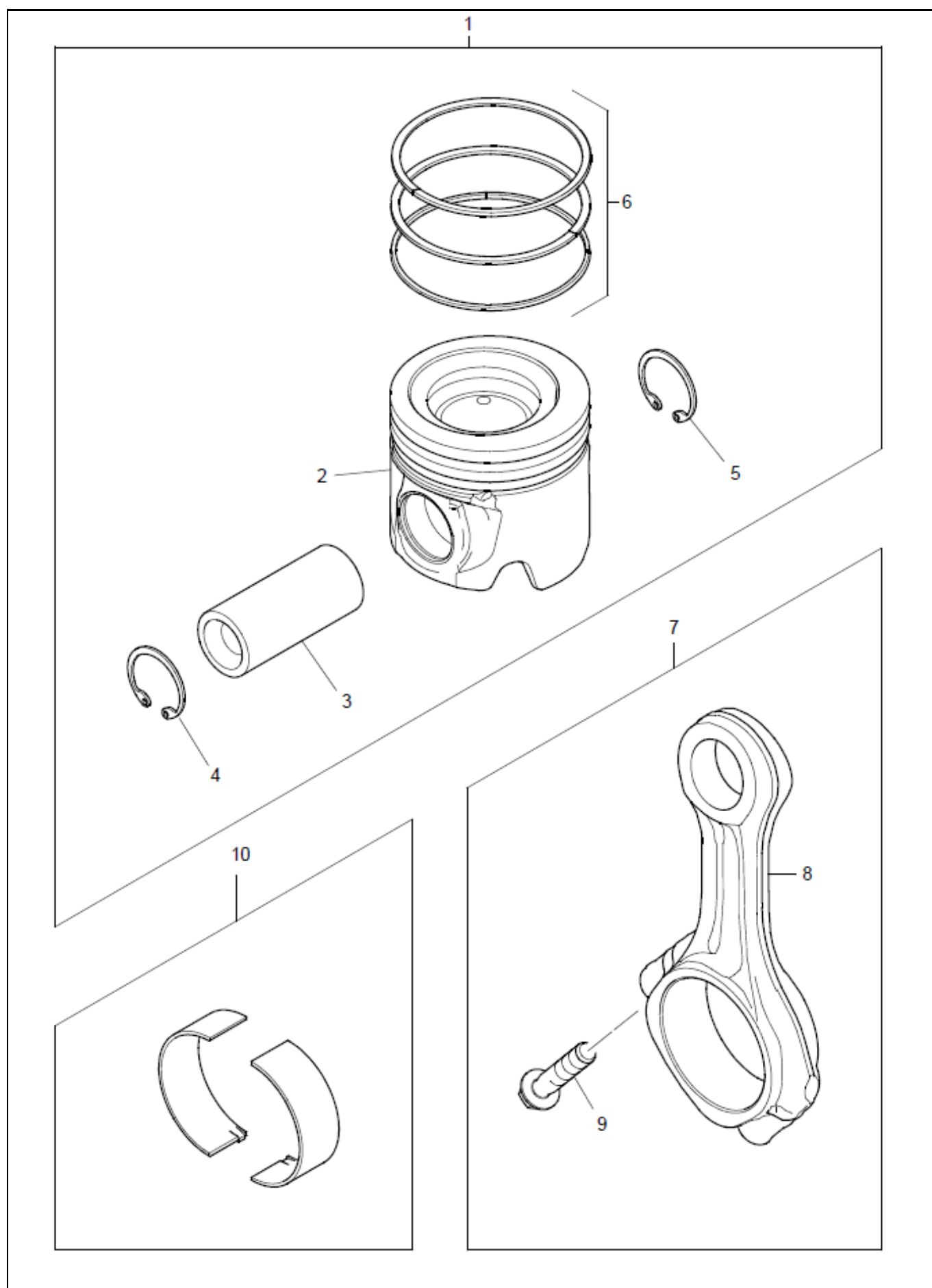
Blok cylindrów	15.01.001
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150177842	Blok cylindrów złożenie	1	
2	P6150177843	Blok cylindrów	1	
3	P6150177844	Pokrywa łożyska	1	
4	P6150177845	Pokrywa łożyska	1	
5	P6150177846	Pokrywa łożyska	1	
6	P6150177847	Pokrywa łożyska	1	
7	P6150177848	Pokrywa łożyska	1	
8	P6150177849	Śruba	10	
9	P6150177850	Tuleja wału rozrządu	1	
10	P6150177851	Zaślepka	1	
11	P6150177852	Zaślepka	1	
12	P6150177853	Zaślepka	1	
13	P6150177930	Zaślepka	1	
14	P6150177931	Zaślepka	1	
15	P6150177932	Zaślepka	1	
16	P6150177933	Kołek	8	
17	P6150177934	Kołek	2	
18	P6150177935	Zaślepka	2	
19	P6150177936	Zaślepka	1	
20	P6150177937	Zaślepka	1	
21	P6150177938	Zaślepka	4	
22	P6150177939	Kołek	1	
23	P6150177940	Kołek	3	
24	P6150177941	Śruba dwustronna	2	
25	P6150177942	Śruba dwustronna	2	
26	P6150177943	Króciec	1	
27	P6150177944	Podkładka	1	
28	P6150177945	Dysza chłodzenia tłoków	4	
29	P6150177946	Zaślepka	1	



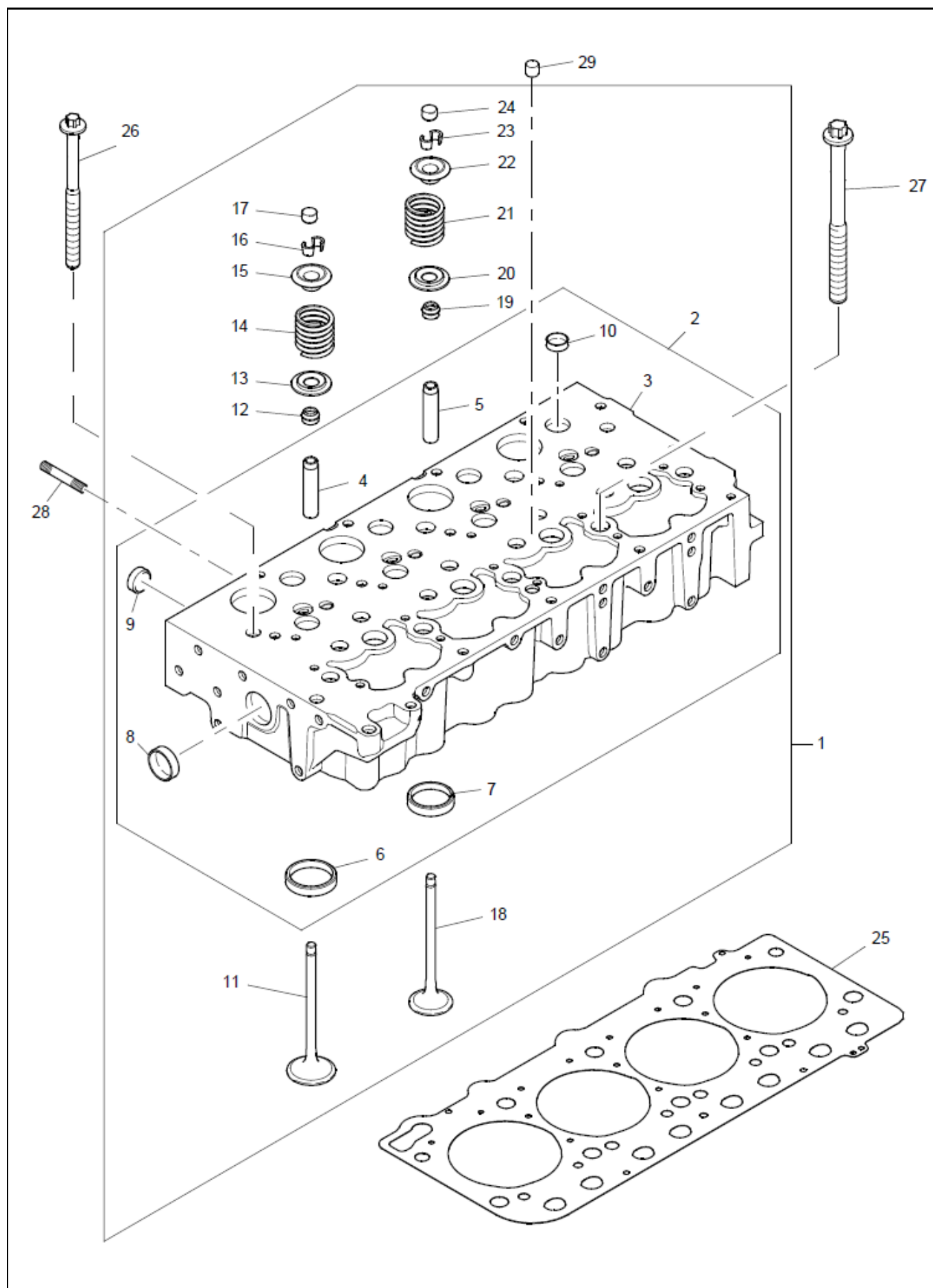
Wał korbowy z kompletem panewek	15.01.002
--	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150177947	Wał korbowy złożenie	1	
2	P6150177948	Wał korbowy	1	
3	P6150177949	Kołek	1	
4	P6150177950	Śruba	3	
5	P6150177951	Koło impulsowe czujnika prędkości obrotowej	1	
6	P6150177952	Pierścień uszczelniający przedni	1	
7	P6150177953	Pierścień uszczelniający tylny	1	
8	P6150177954	Komplet panewek	1	



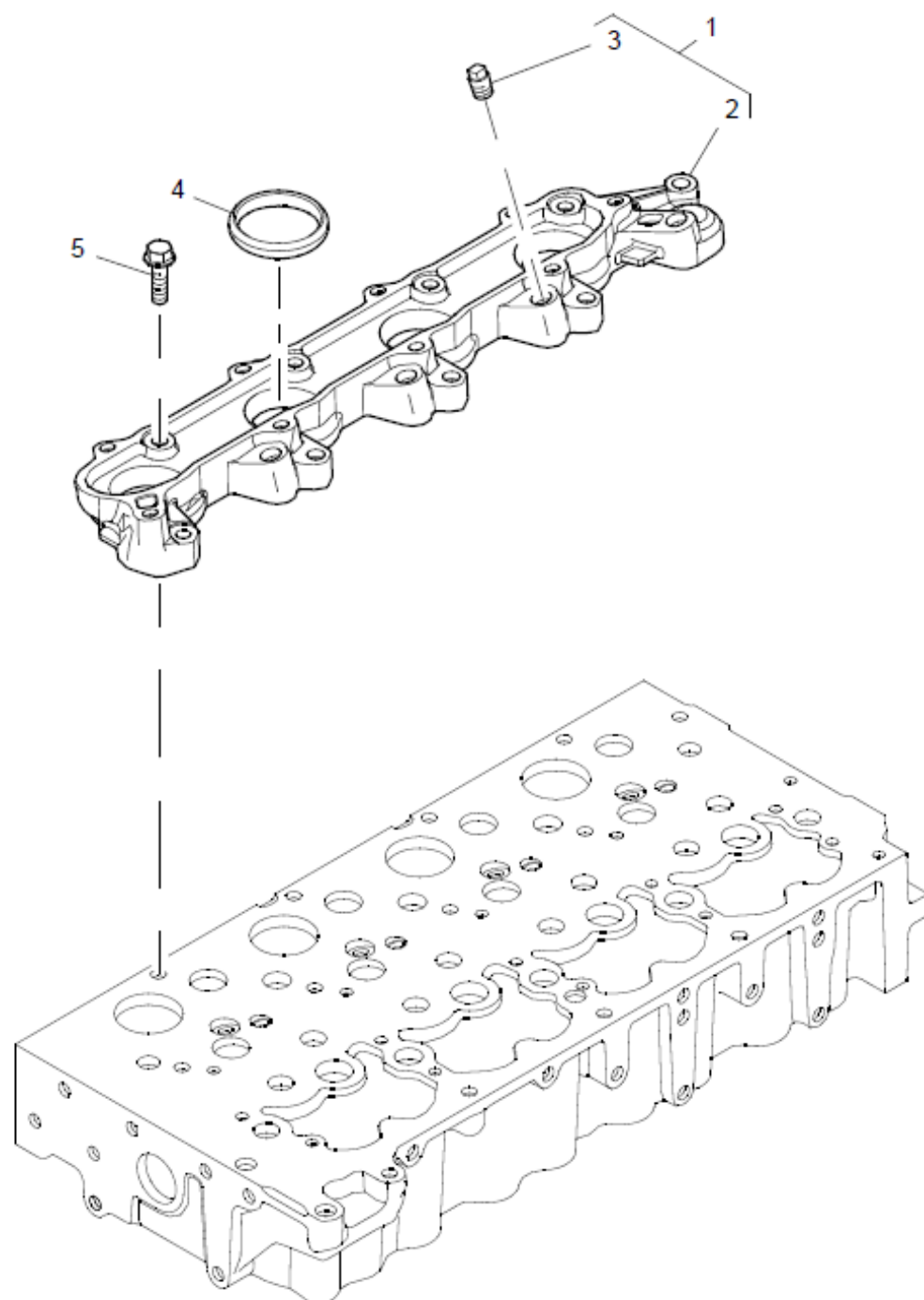
Tłoki i korbowody	15.01.003
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150177955	Tłok z pierścieniami tłokowymi złożenie	4	
2	P6150177956	Tłok	1	
3	P6150177957	Sworzeń tłokowy	1	
4	P6150177958	Pierścień osadczy	1	
5	P6150177959	Pierścień osadczy	1	
6	P6150177960	Pierścienie tłokowe komplet	1	
7	P6150177961	Korbowód złożenie	4	
8	P6150177962	Korbowód	1	
9	P6150177963	Śruba korbowodowa	2	
10	P6150177964	Panewki komplet	4	



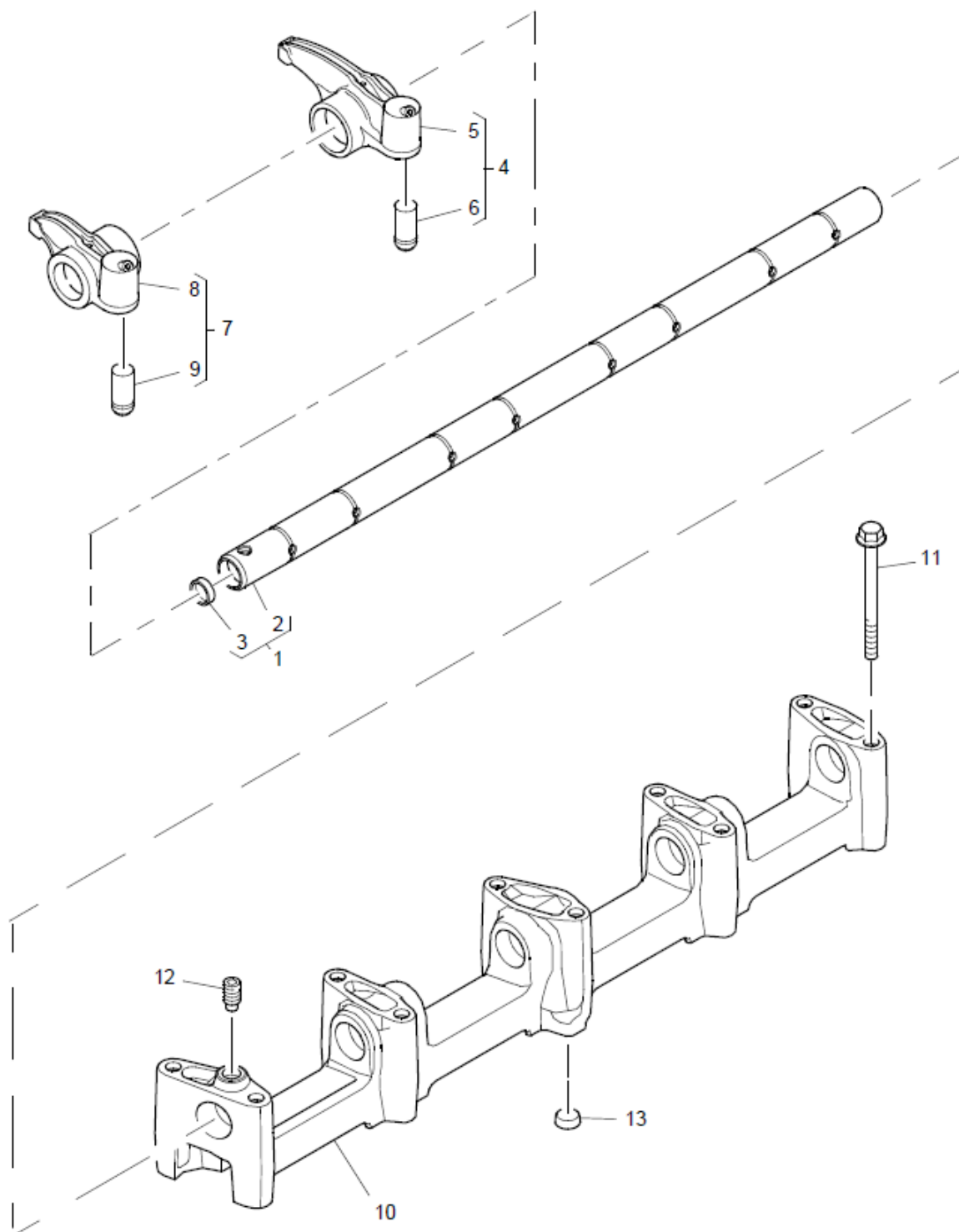
Głowica cylindrów	15.01.004
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150177965	Głowica cylindrów złożenie	1	
2	P6150177966	Głowica cylindrów komplet	1	
3	P6150177967	Głowica cylindrów	1	
4	P6150177968	Prowadnica zaworu	4	
5	P6150177969	Prowadnica zaworu	4	
6	P6150177970	Gniazdo zaworu	4	
7	P6150177971	Gniazdo zaworu	4	
8	P6150177972	Zaślepka	1	
9	P6150177973	Zaślepka	4	
10	P6150177974	Zaślepka	8	
11	P6150177975	Zawór dolotowy	4	
12	P6150177976	Uszczelnienie trzpienia zaworu	4	
13	P6150177977	Gniazdo sprężyny zaworu	4	
14	P6150177978	Sprężyna zaworu	4	
15	P6150177979	Nasadka sprężyny zaworu	4	
16	P6150177980	Tuleja zaciskowa zaworu	8	
17	P6150177981	Nasadka	4	
18	P6150177982	Zawór wylotowy	4	
19	P6150177983	Uszczelnienie - trzpień zaworu	4	
20	P6150177984	Gniazdo sprężyny zaworu	4	
21	P6150177985	Sprężyna zaworu	4	
22	P6150177986	Miska sprężyny zaworu	4	
23	P6150177987	Tuleja zaciskowa zaworu	8	
24	P6150177988	Nasadka	4	
25	P6150177989	Uszczelka głowicy cylindrów	1	
26	P6150177990	Śruba głowicy cylindrów	4	
27	P6150177991	Śruba głowicy cylindrów	6	
28	P6150177992	Śruba dwustronna	8	
29	P6150177993	Kołek	1	



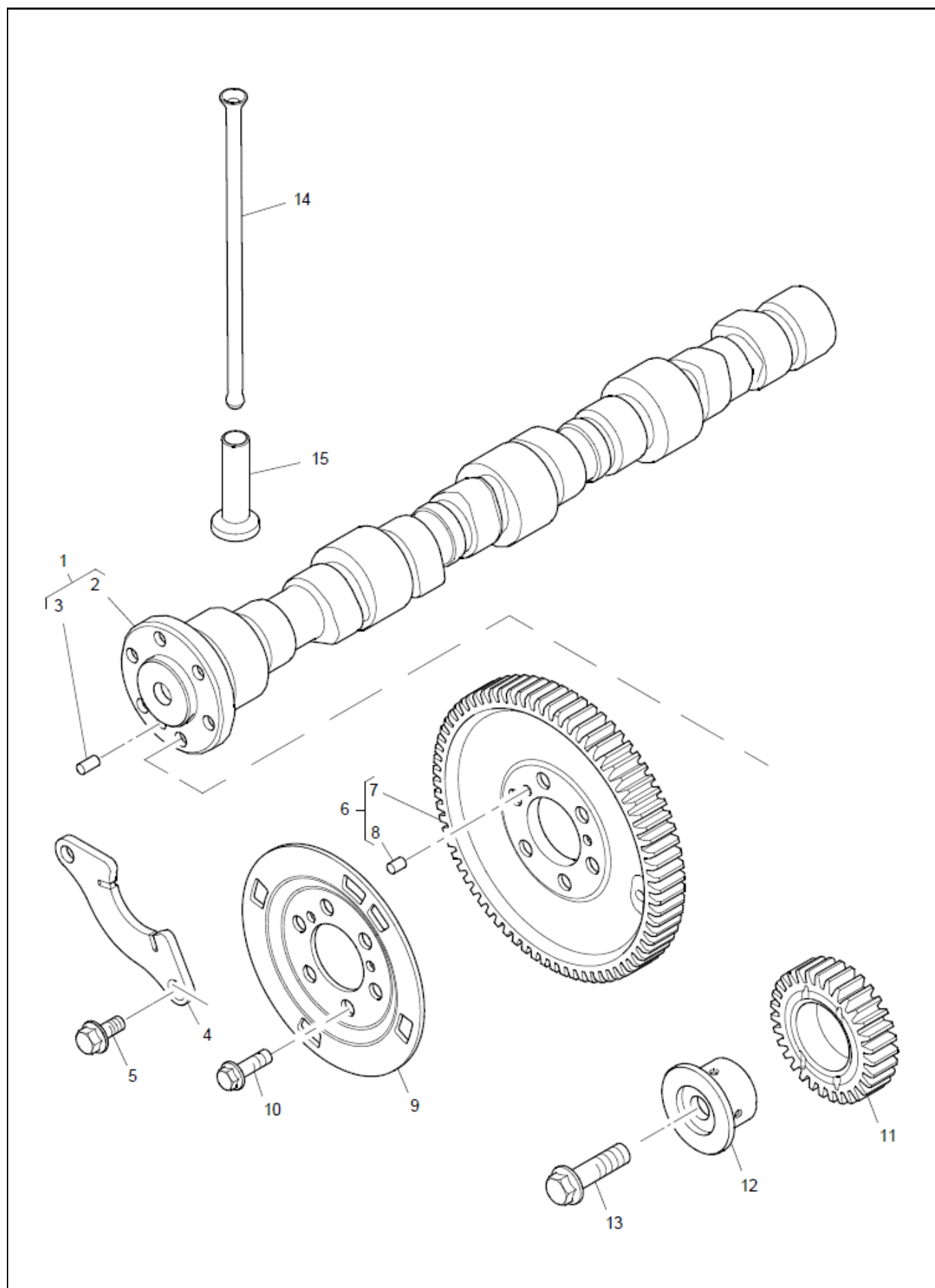
Głowica cylindrów	15.01.005
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150177994	Adapter	1	
2	P6150177995	Adapter	1	
3	P6150177996	Zaślepka	4	
4	P6150177997	Pierścień uszczelniający - O-ring	4	
5	P6150177998	Śruba	9	



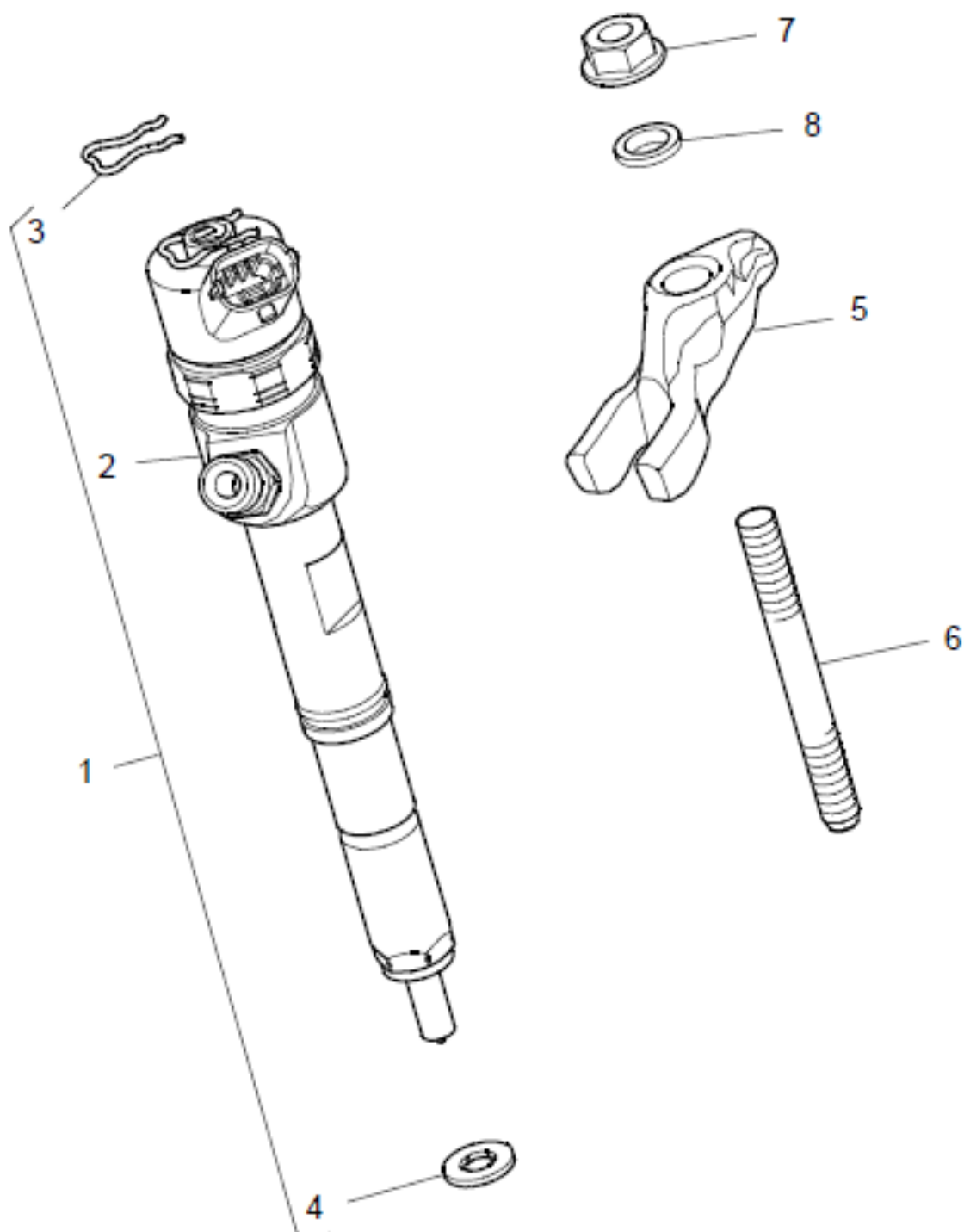
Wałek dźwigni zaworów - złożenie	15.01.006
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150177999	Wałek dźwigni zaworów - złożenie	1	
2	P6150178000	Wałek dźwigni zaworów	1	
3	P6150178001	Zaślepka	2	
4	P6150178002	Dźwignia zaworu	4	
5	P6150178003	Dźwignia zaworu	1	
6	P6150178004	Wkładka	1	
7	P6150178005	Dźwignia zaworu	4	
8	P6150178006	Dźwignia zaworu	1	
9	P6150178007	Wkładka	1	
10	P6150178008	Wspornik	1	
11	P6150178009	Śruba	10	
12	P6150178010	Śruba	1	
13	P6150178011	Zaślepka	1	



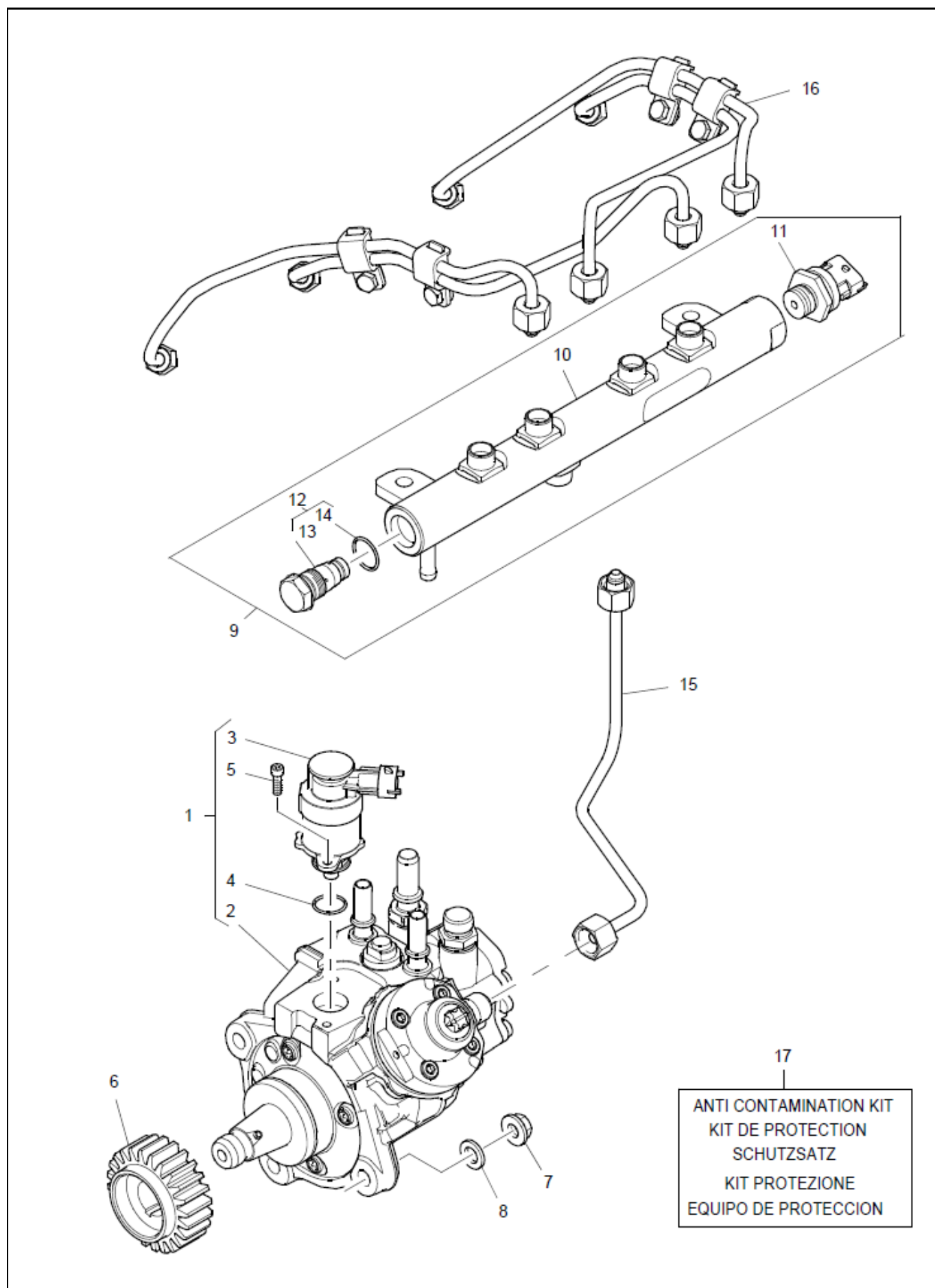
Wał rozrządu	15.01.007
---------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178012	Wał rozrządu	1	
2	P6150178013	Wał rozrządu	1	
3	P6150178014	Kołek	1	
4	P6150178015	Widelki	1	
5	P6150178016	Śruba	2	
6	P6150178017	Koło zębate wału rozrządu	1	
7	P6150178018	Koło zębate wału rozrządu	1	
8	P6150178019	Kołek	1	
9	P6150178020	Ośłona koła zębatego	1	
10	P6150178021	Śruba	6	
11	P6150178022	Koło pasowe	1	
12	P6150178023	Tuleja koła pasowego	1	
13	P6150178024	Śruba	1	
14	P6150178025	Drążek popychacza	8	
15	P6150178026	Popychacz	8	



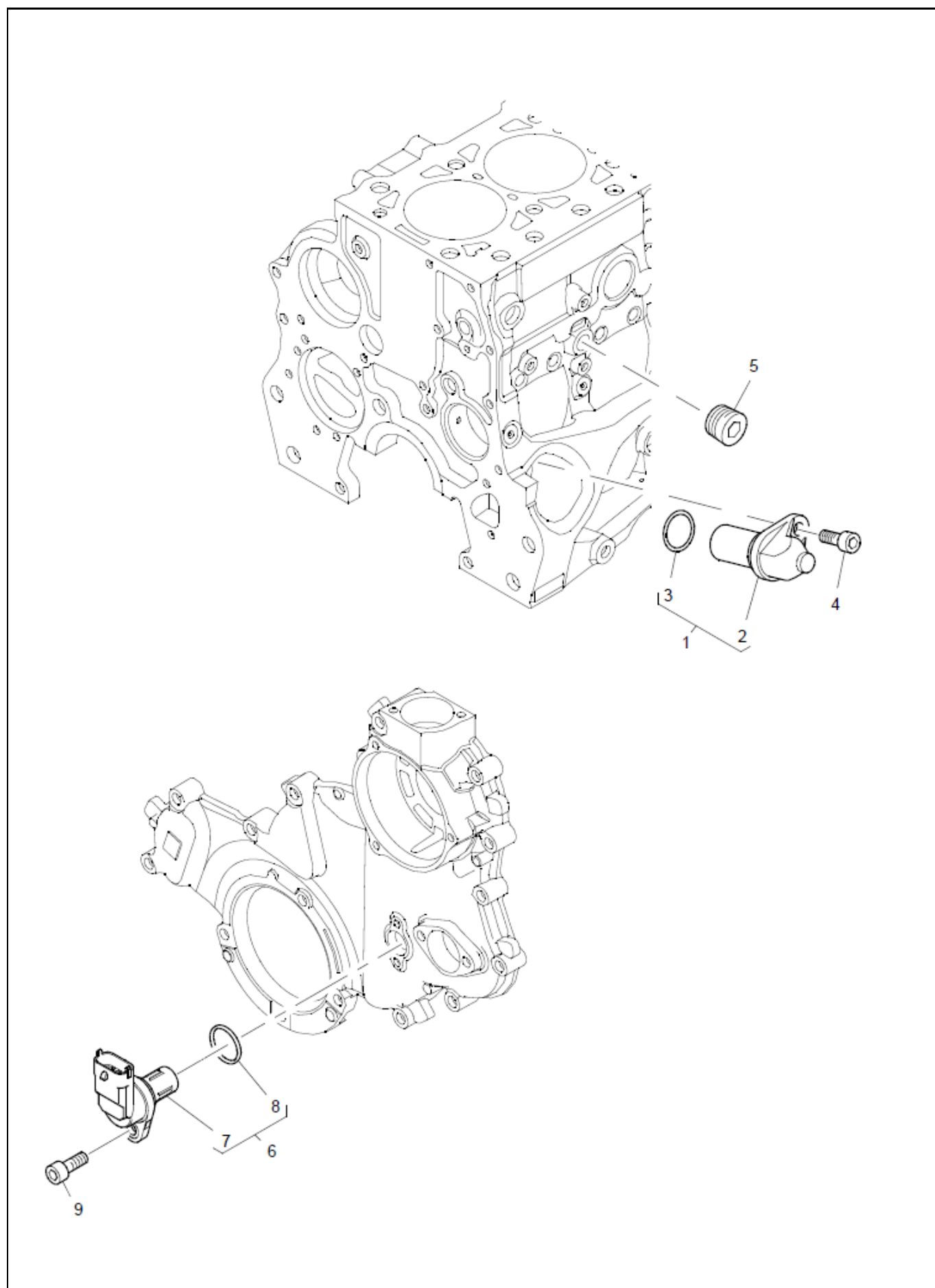
Wtryskiwacz - złożenie	15.01.008
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178027	Wtryskiwacz złożenie	4	
2	P6150178028	Wtryskiwacz	1	
3	P6150178029	Zawleczka wtryskiwacza	1	
4	P6150178030	Podkładka wtryskiwacza	1	
5	P6150178031	Mocowanie wtryskiwacza	4	
6	P6150178032	Śruba dwustronna	4	
7	P6150178033	Nakrętka	4	
8	P6150178034	Podkładka	4	
9	P6150178035	Zestaw zabezpieczający	1	



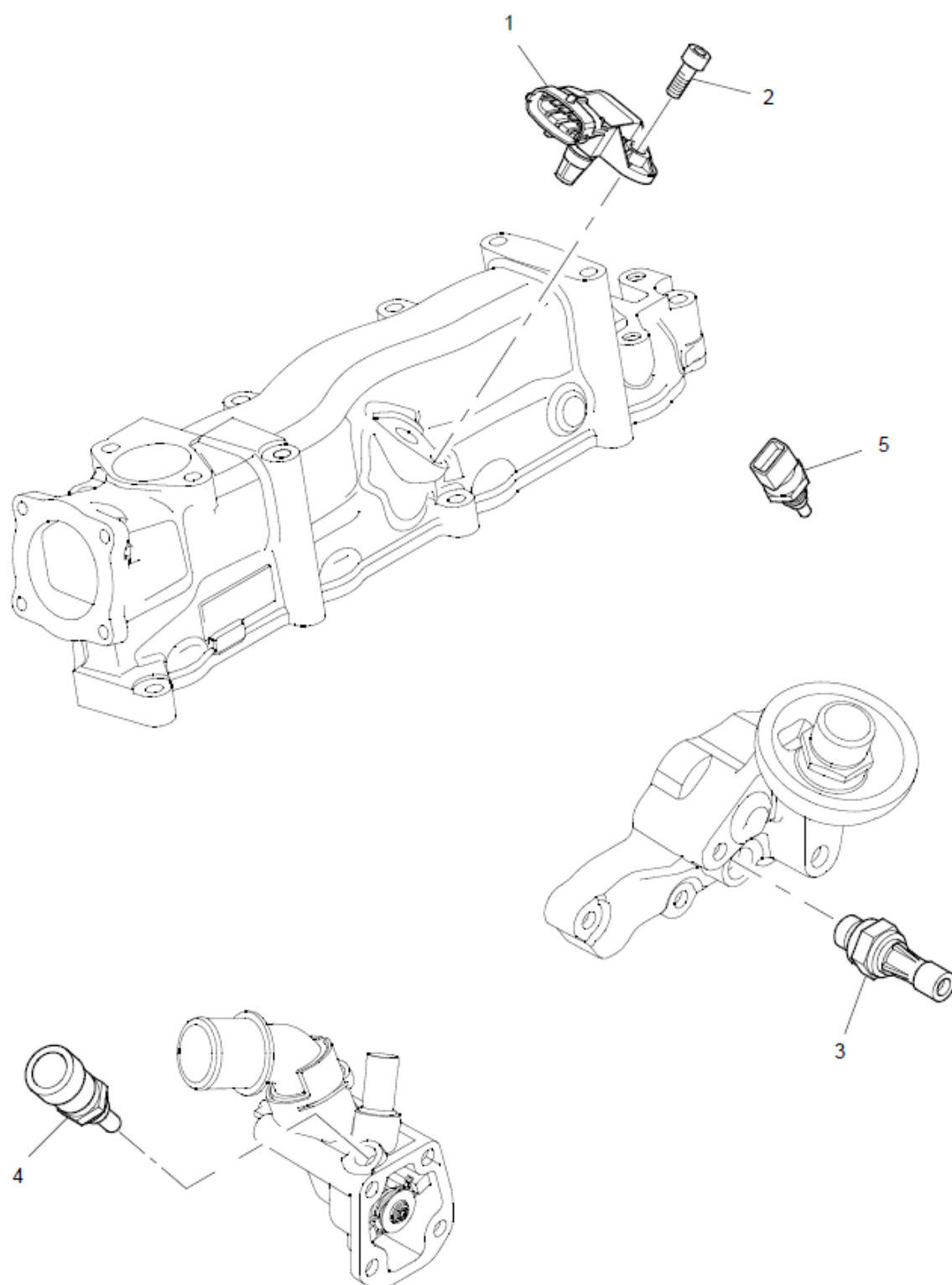
Szyna paliwowa	15.01.009
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178036	Pompa wysokiego ciśnienia paliwa kompletna	1	
2	P6150178037	Pompa wysokiego ciśnienia paliwa	1	
3	P6150178038	Zawór regulacji ciśnienia paliwa	1	
4	P6150178039	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
5	P6150178040	Śruba	2	
6	P6150178041	Koło zębate pompy paliwa	1	
7	P6150178042	Nakrętka	3	
8	P6150178043	Podkładka	3	
9	P6150178044	Szyna paliwowa kompletna	1	
10	P6150178045	Szyna paliwowa	1	
11	P6150178046	Czujnik	1	
12	P6150178047	Zawór bezpieczeństwa złożenie	1	
13	P6150178048	Zawór bezpieczeństwa	1	
14	P6150178049	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
15	P6150178050	Przewód pompa wys. ciśnienia paliwa - szyna paliwowa	1	
16	P6150178051	Przewód szyna paliwowa - wtryskiwacze	1	
17	P6150178052	Zestaw zabezpieczający	1	



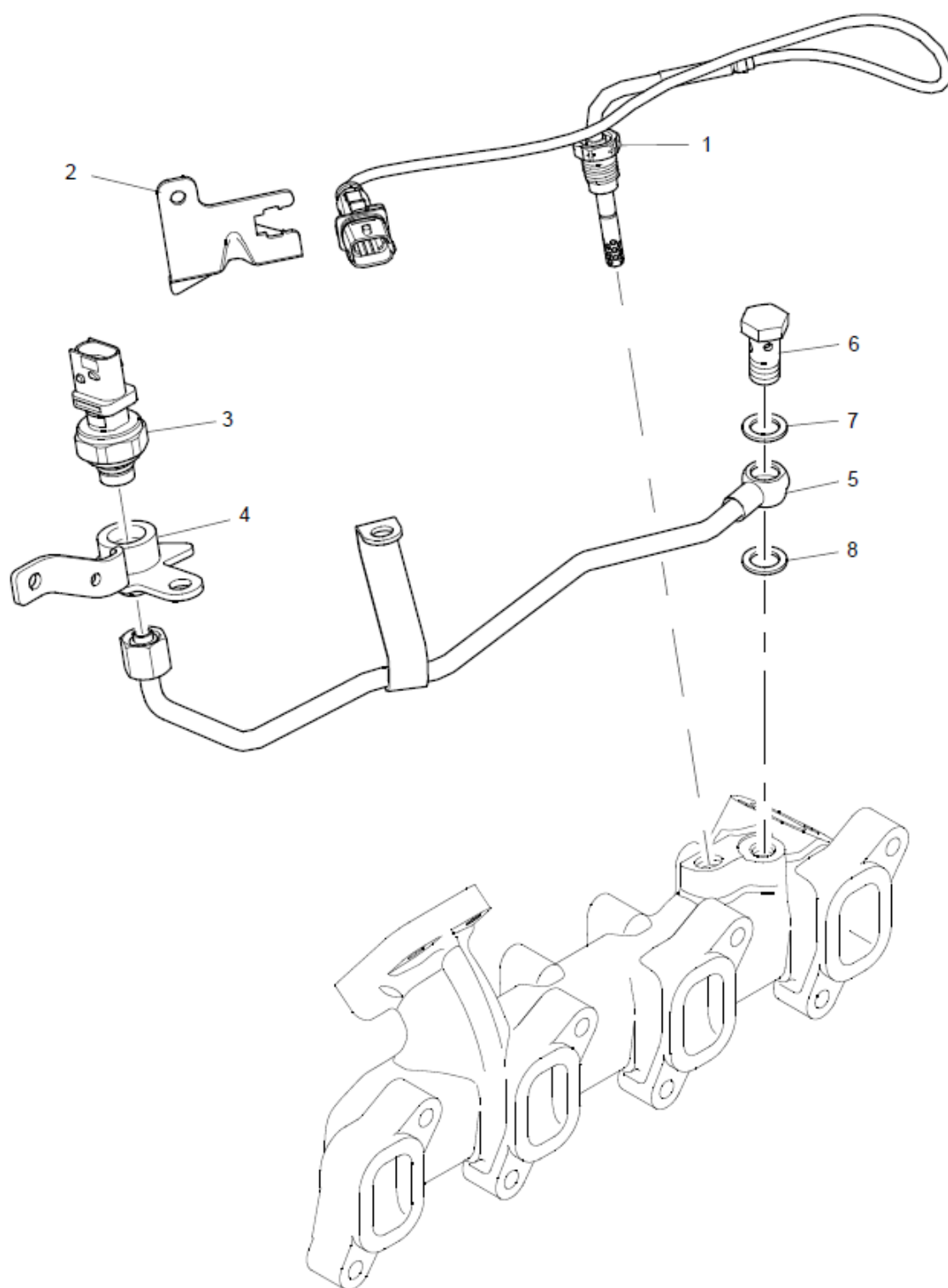
Czujniki elektroniczne	15.01.010
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178053	Czujnik predkosci obrotowej wału korbowego złożenie	1	
2	P6150178054	Czujnik prędkości obrotowej wału korbowego	1	
3	P6150178055	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178056	Śruba	1	
5	P6150178057	Zaślepka	1	
6	P6150178058	Czujnik prędkości złożenie	1	
7	P6150178059	Czujnik prędkości	1	
8	P6150178060	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
9	P6150178061	Śruba	1	



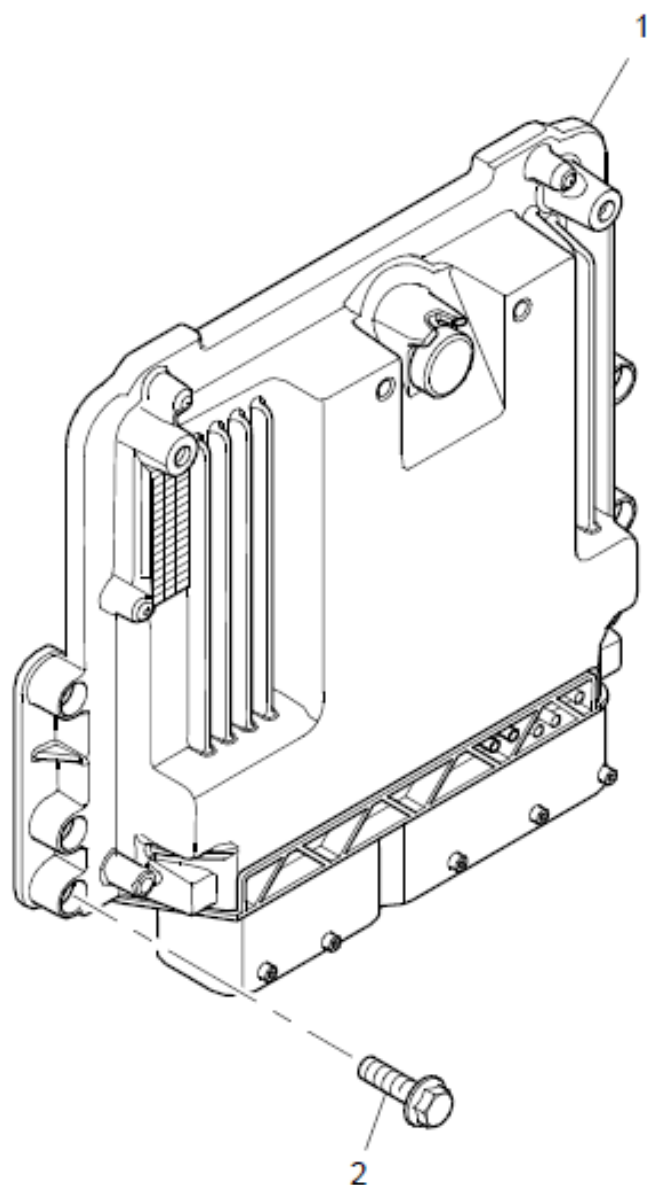
Czujniki elektroniczne	15.01.011
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178062	Czujnik ciśnienia powietrza	1	
2	P6150178063	Śruba	1	
3	P6150178064	Czujnik ciśnienia oleju	1	
4	P6150178065	Czujnik temperatury	1	
5	P6150178066	Czujnik temperatury powietrza	1	



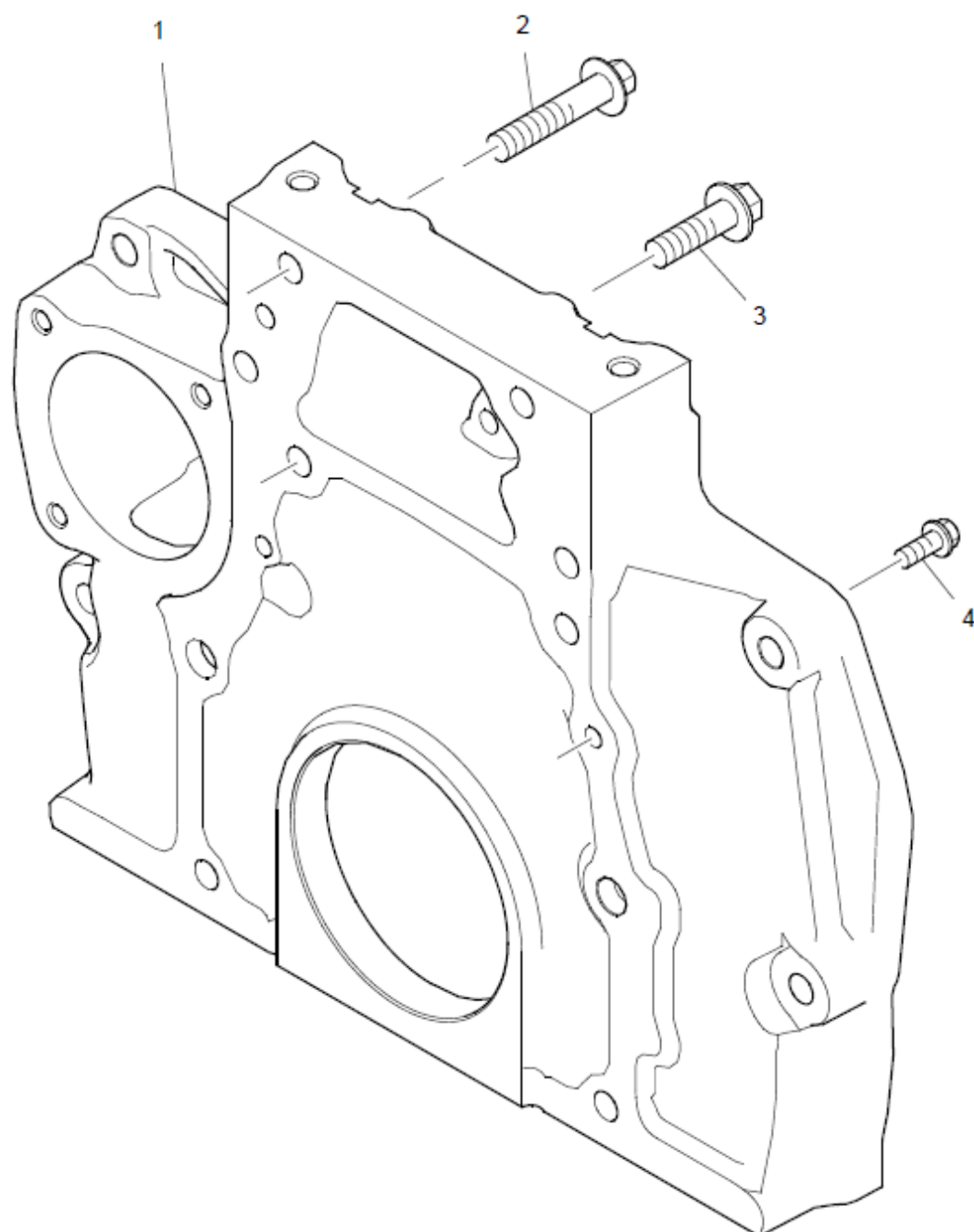
Czujniki elektroniczne	15.01.012
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178067	Czujnik temperatury	1	
2	P6150178068	Wspornik	1	
3	P6150178069	Czujnik	1	
4	P6150178070	Wspornik	1	
5	P6150178071	Przewód gazów wydechowych	1	
6	P6150178072	Śruba przelotowa	1	
7	P6150178073	Podkładka	1	
8	P6150178074	Podkładka	1	



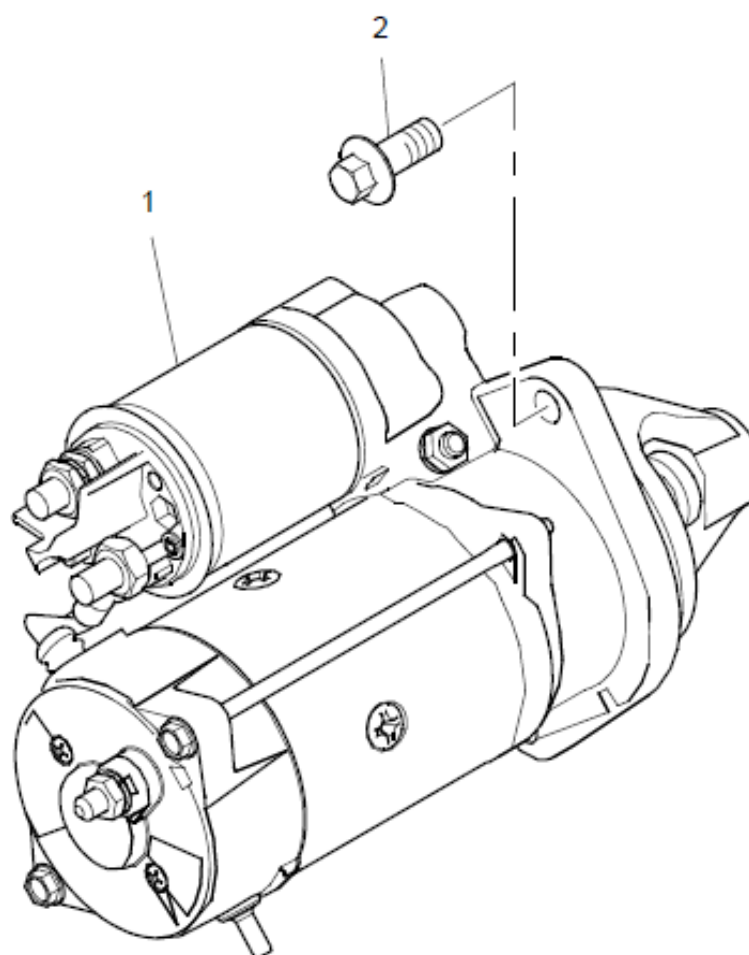
Moduł sterujący silnika	15.01.013
--------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178075	Moduł sterujący silnika	1	
2	P6150178076	Śruba	2	



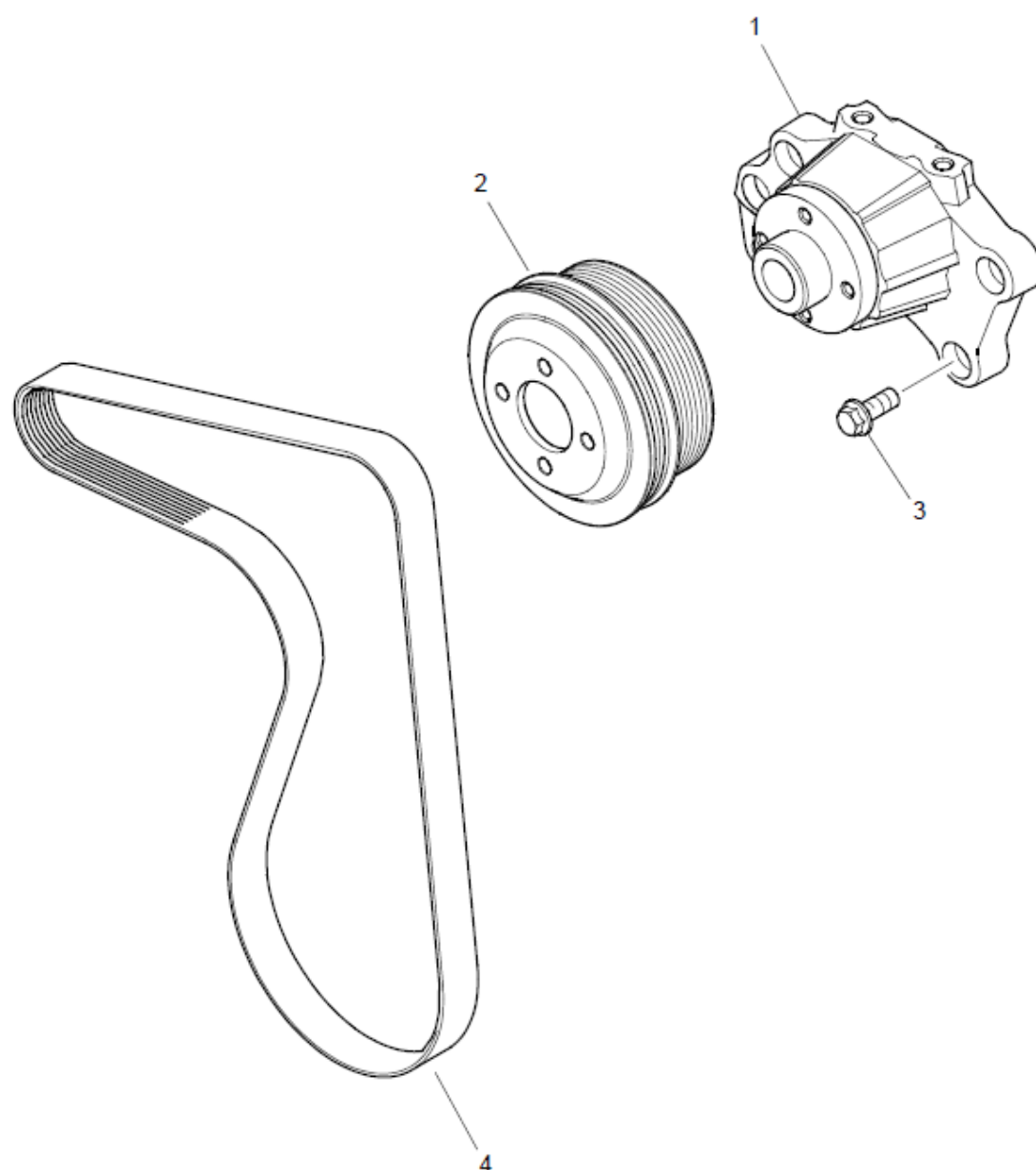
Obudowa koła zamachowego	15.01.014
---------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178077	Obudowa koła zamachowego	1	
2	P6150178078	Śruba	2	
3	P6150178079	Śruba	6	
4	P6150178080	Śruba	2	



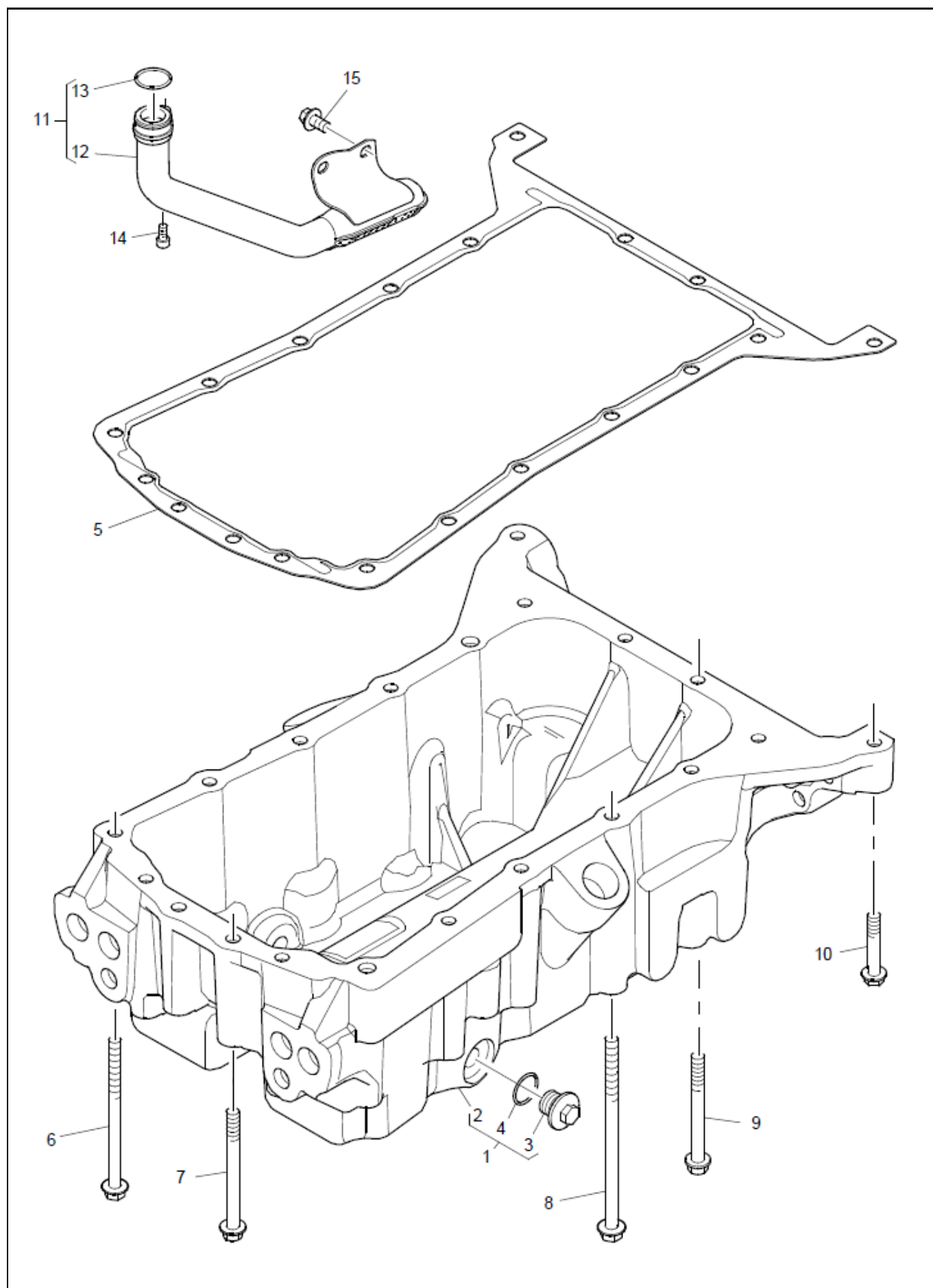
Rozrusznik silnika	15.01.015
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178081	Rozrusznik silnika	1	
2	P6150178082	Śruba	3	



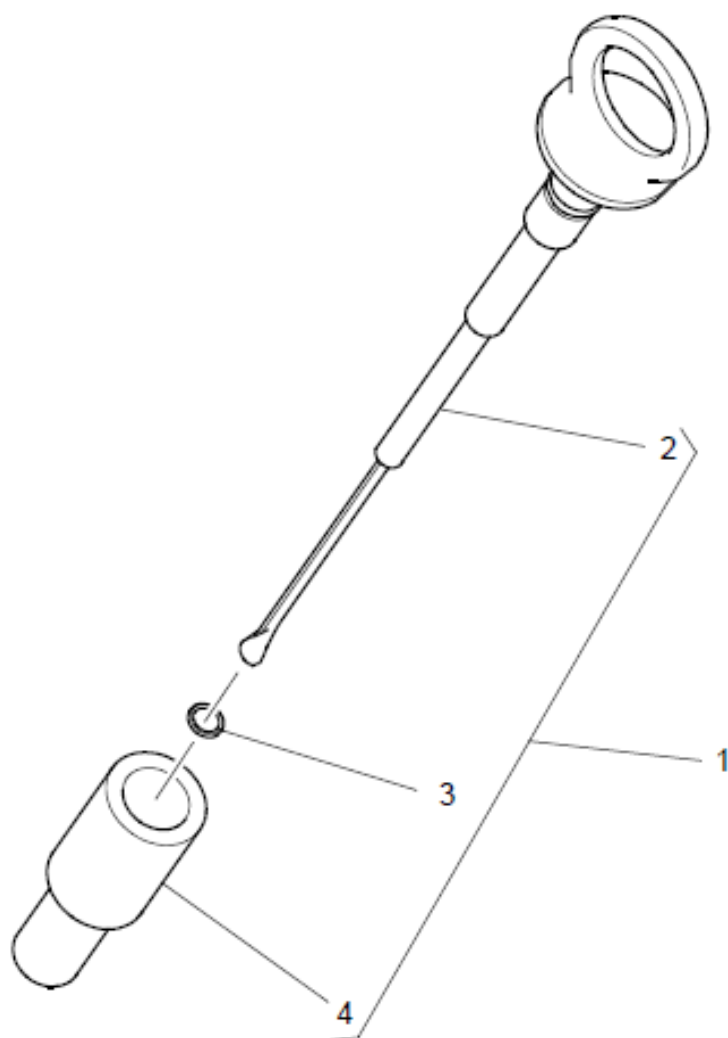
Napęd wentylatora	15.01.016
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178083	Obudowa napędu wentylatora	1	
2	P6150178084	Koło pasowe napędu wentylatora	1	
3	P6150178085	Śruba	5	
4	P6150178086	Pas	1	



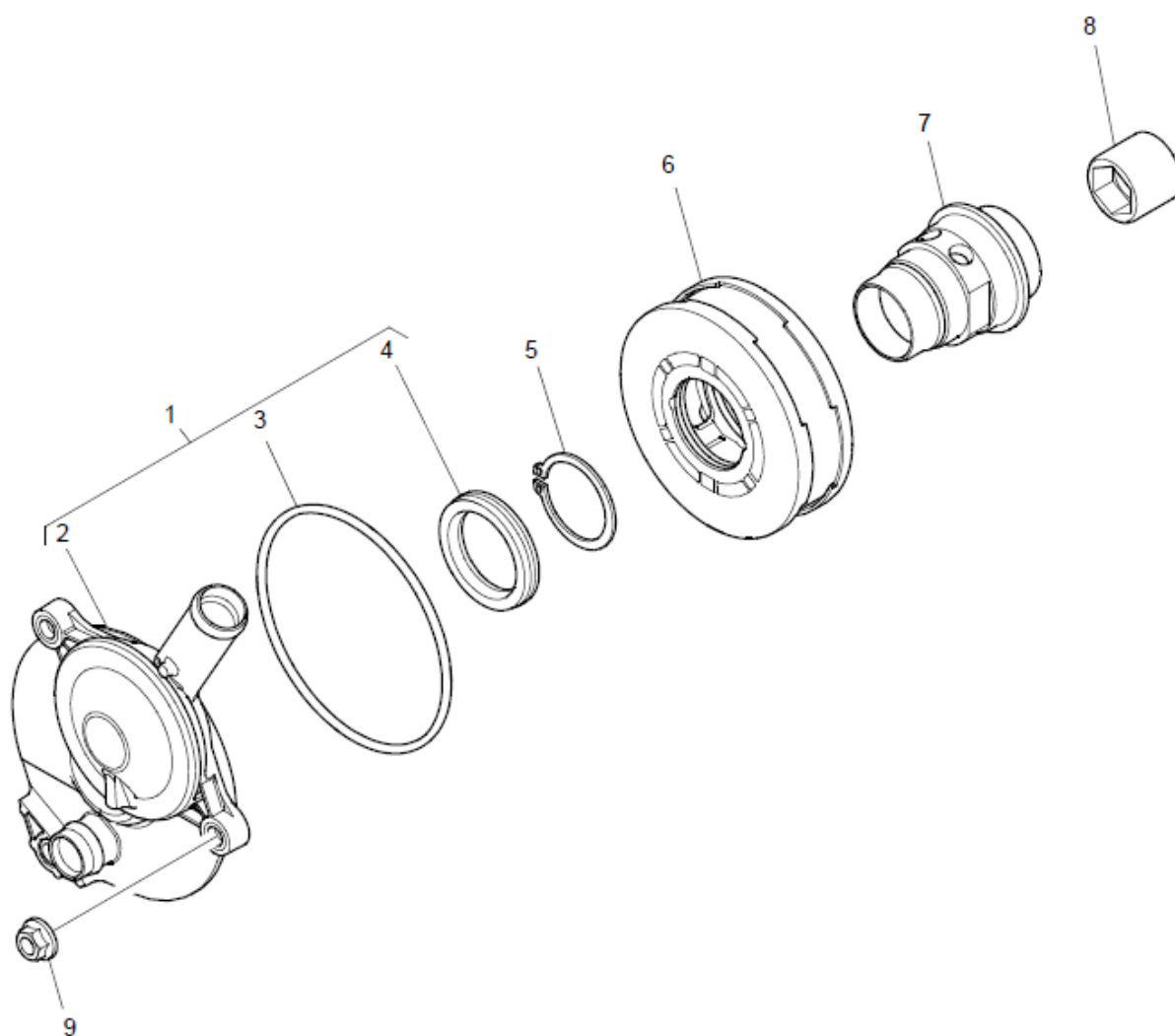
Miska olejowa	15.01.017
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178087	Miska olejowa kompletna	1	
2	P6150178088	Miska olejowa	1	
3	P6150178089	Zaślepka otworu zlewowego miski olejowej	2	
4	P6150178090	Uszczelka zaślepki otworu zlewowego	2	
5	P6150178091	Uszczelka miski olejowej	1	
6	P6150178092	Śruba	8	
7	P6150178093	Śruba	2	
8	P6150178094	Śruba	4	
9	P6150178095	Śruba	2	
10	P6150178096	Śruba	4	
11	P6150178097	Przewód ssący oleju złożenie	1	
12	P6150178098	Przewód ssący oleju	1	
13	P6150178099	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
14	P6150178100	Śruba	1	
15	P6150178101	Śruba	2	



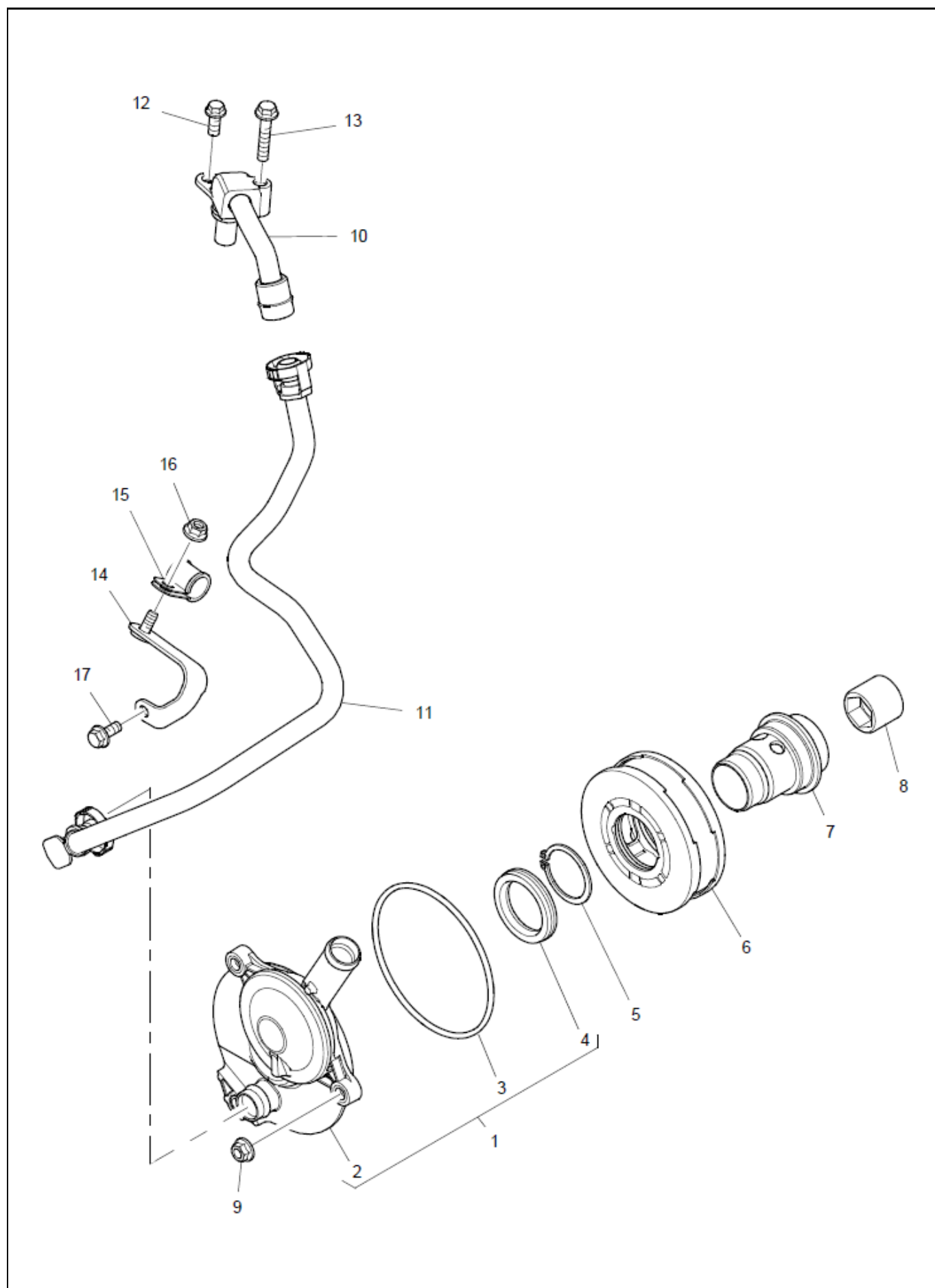
Wskaźnik poziomu oleju z rurą osadczą	15.01.018
--	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178102	Wskaźnik poziomu oleju złożenie	1	
2	P6150178103	Wskaźnik poziomu oleju	1	
3	P6150178104	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178105	Rura osadczą wskaźnika poziomu oleju	1	



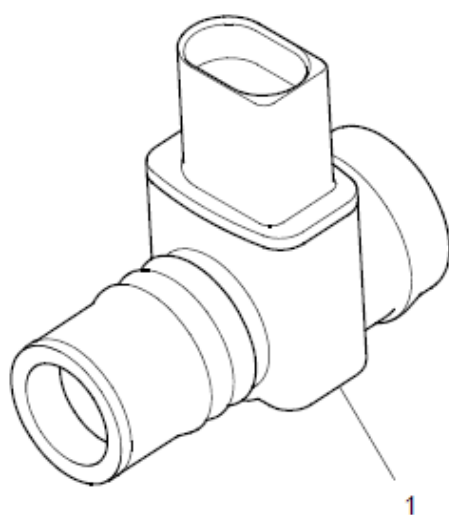
Odpowietrznik	15.01.019
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178106	Zawór odpowietrzający złożenie	1	
2	P6150178107	Zawór odpowietrzający	1	
3	P6150178108	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178109	Pierścień uszczelniający	1	
5	P6150178110	Pierścień osadczy	1	
6	P6150178111	Element odpowietrzający	1	
7	P6150178112	Walek	1	
8	P6150178113	Nakrętka	1	
9	P6150178114	Nakrętka	3	



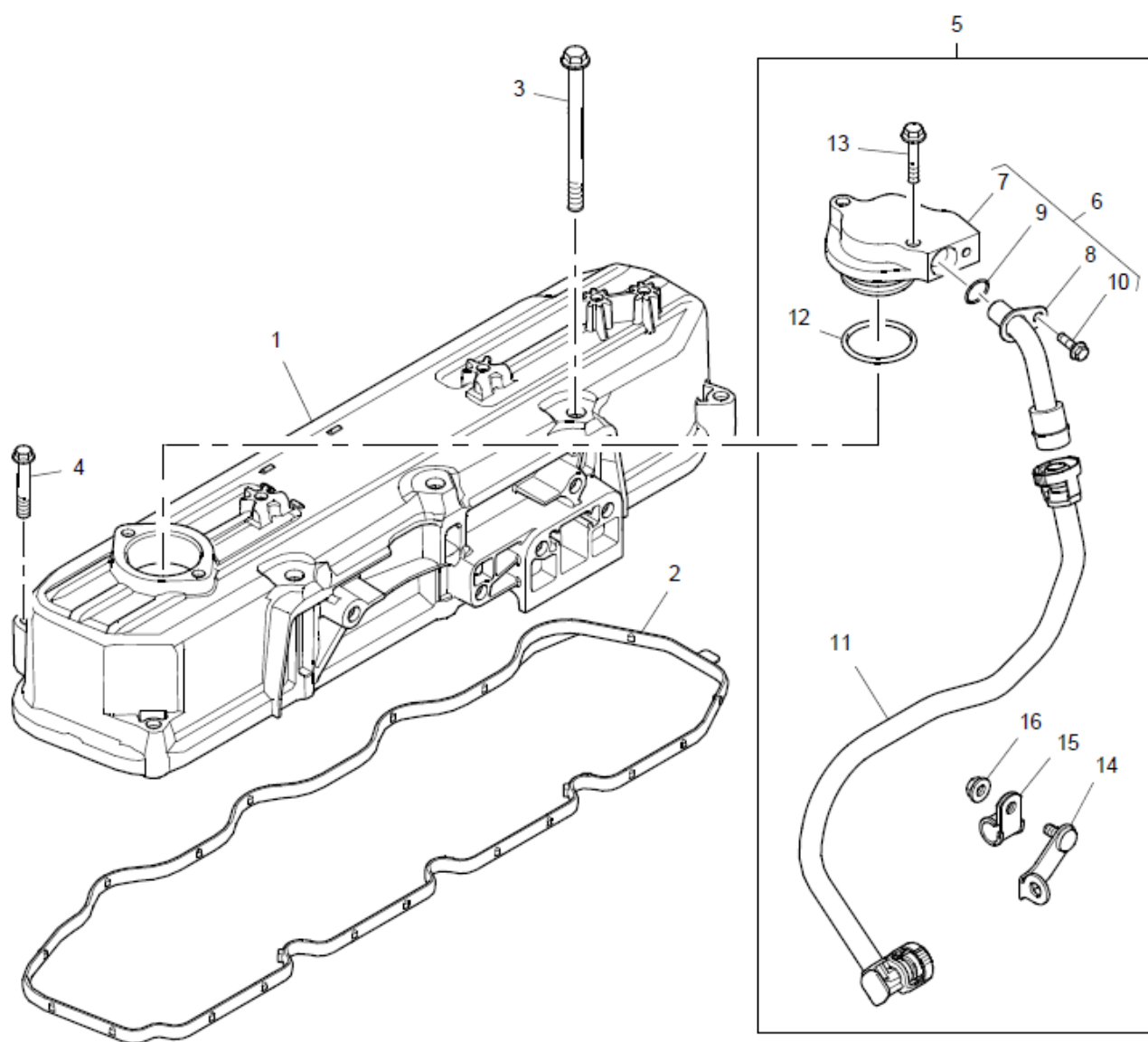
Odpowietrznik	15.01.020
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178115	Zawór odpowietrzający złożenie	1	
2	P6150178116	Zawór odpowietrzający	1	
3	P6150178117	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178118	Pierścień uszczelniający	1	
5	P6150178119	Pierścień osadczy	1	
6	P6150178120	Element odpowietrzający	1	
7	P6150178121	Wałek	1	
8	P6150178122	Nakrętka	1	
9	P6150178123	Nakrętka	3	
10	P6150178124	Przewód odpowietrzający	1	
11	P6150178125	Przewód odpowietrzający	1	
12	P6150178126	Śruba	1	
13	P6150178127	Śruba	1	
14	P6150178128	Wspornik	1	
15	P6150178129	Opaska zaciskowa	1	
16	P6150178130	Nakrętka	1	
17	P6150178131	Śruba	1	



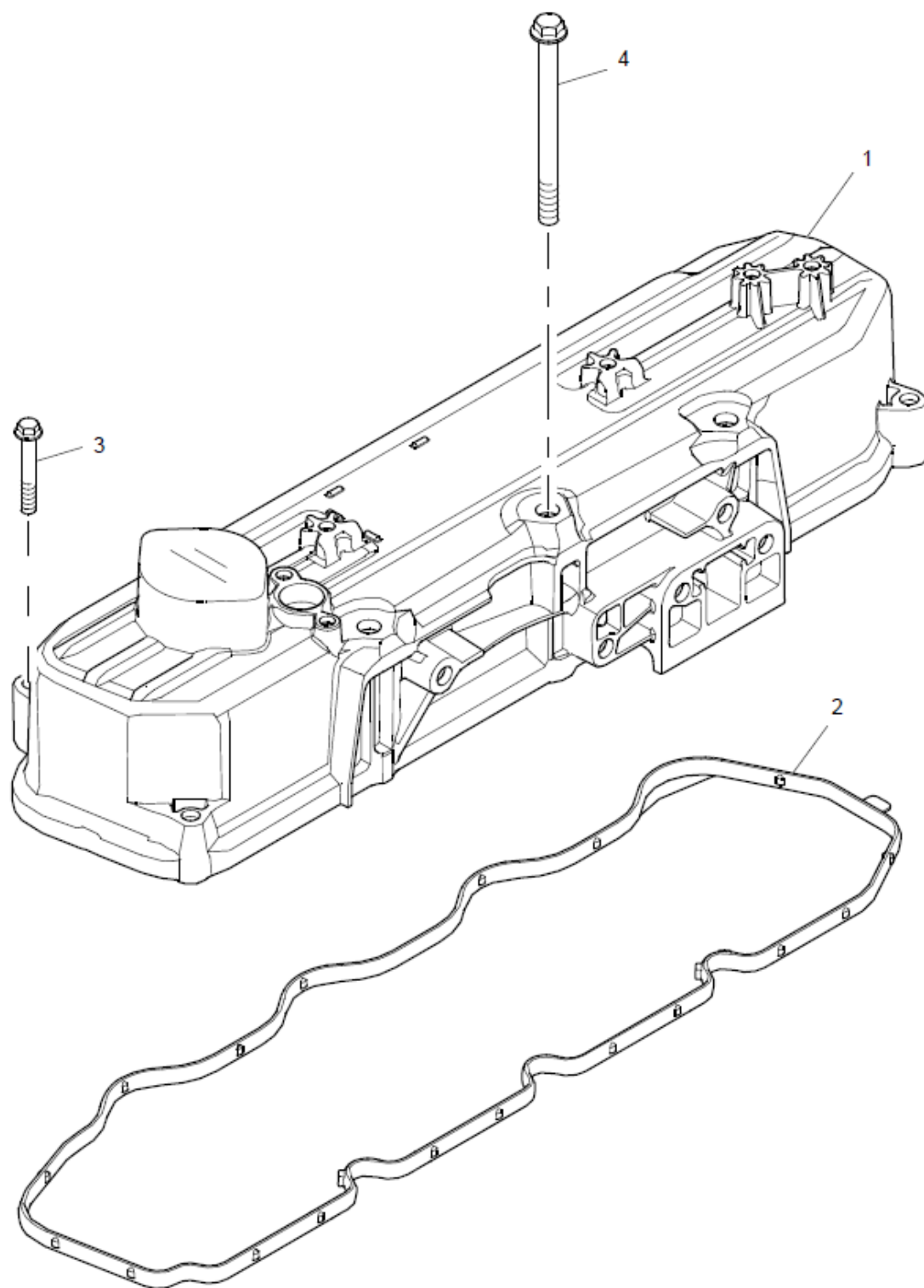
Odpowietrznik	15.01.021
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178132	Ogrzewacz	1	



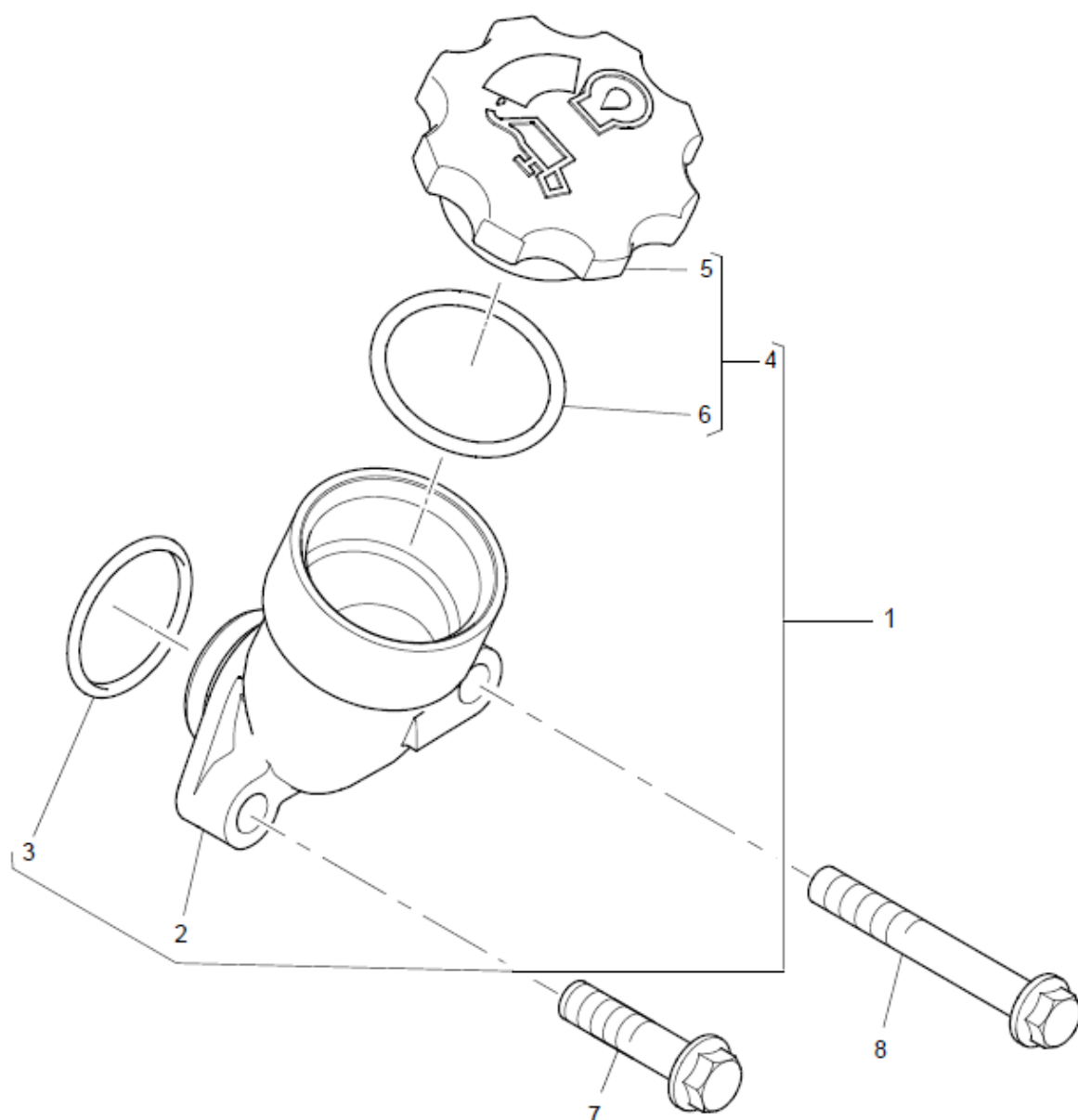
Pokrywa zaworów	15.01.022
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178133	Pokrywa zaworów	1	
2	P6150178134	Uszczelka pokrywy zaworów	1	
3	P6150178135	Śruba	3	
4	P6150178136	Śruba	7	
5	P6150178137	Głowica odpowietrznika kompletna	1	
6	P6150178138	Głowica odpowietrznika	1	
7	P6150178139	Adapter	1	
8	P6150178140	Przewód układu odpowietrzania	1	
9	P6150178141	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
10	P6150178142	Śruba	1	
11	P6150178143	Przewód układu odpowietrzenia	1	
12	P6150178144	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
13	P6150178145	Śruba	2	
14	P6150178146	Wspornik	1	
15	P6150178147	Opaska zaciskowa	1	
16	P6150178148	Nakrętka	1	



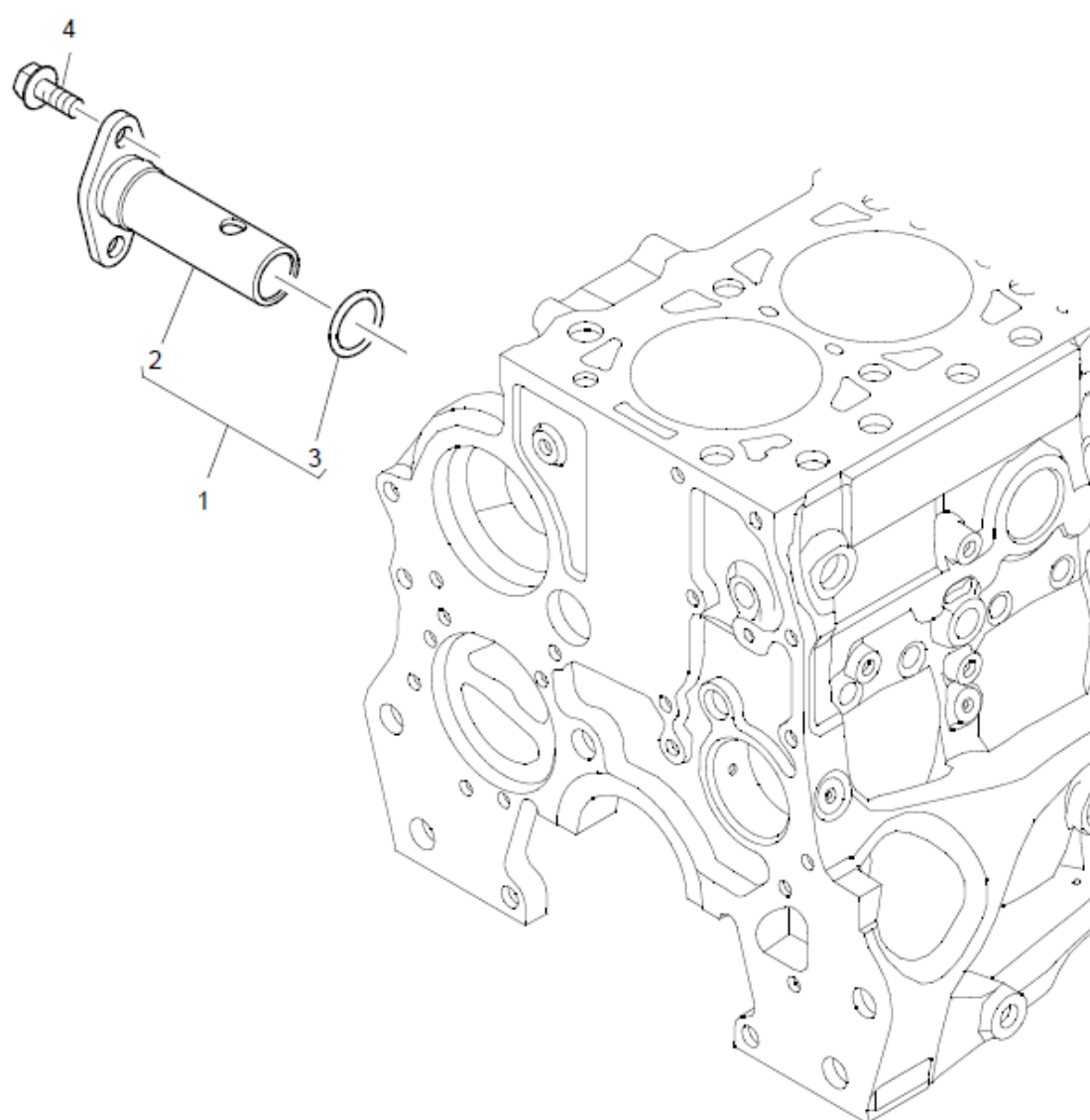
Pokrywa zaworów	15.01.023
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178149	Pokrywa zaworów	1	
2	P6150178150	Uszczelka pokrywy zaworów	1	
3	P6150178151	Śruba	7	
4	P6150178152	Śruba	3	



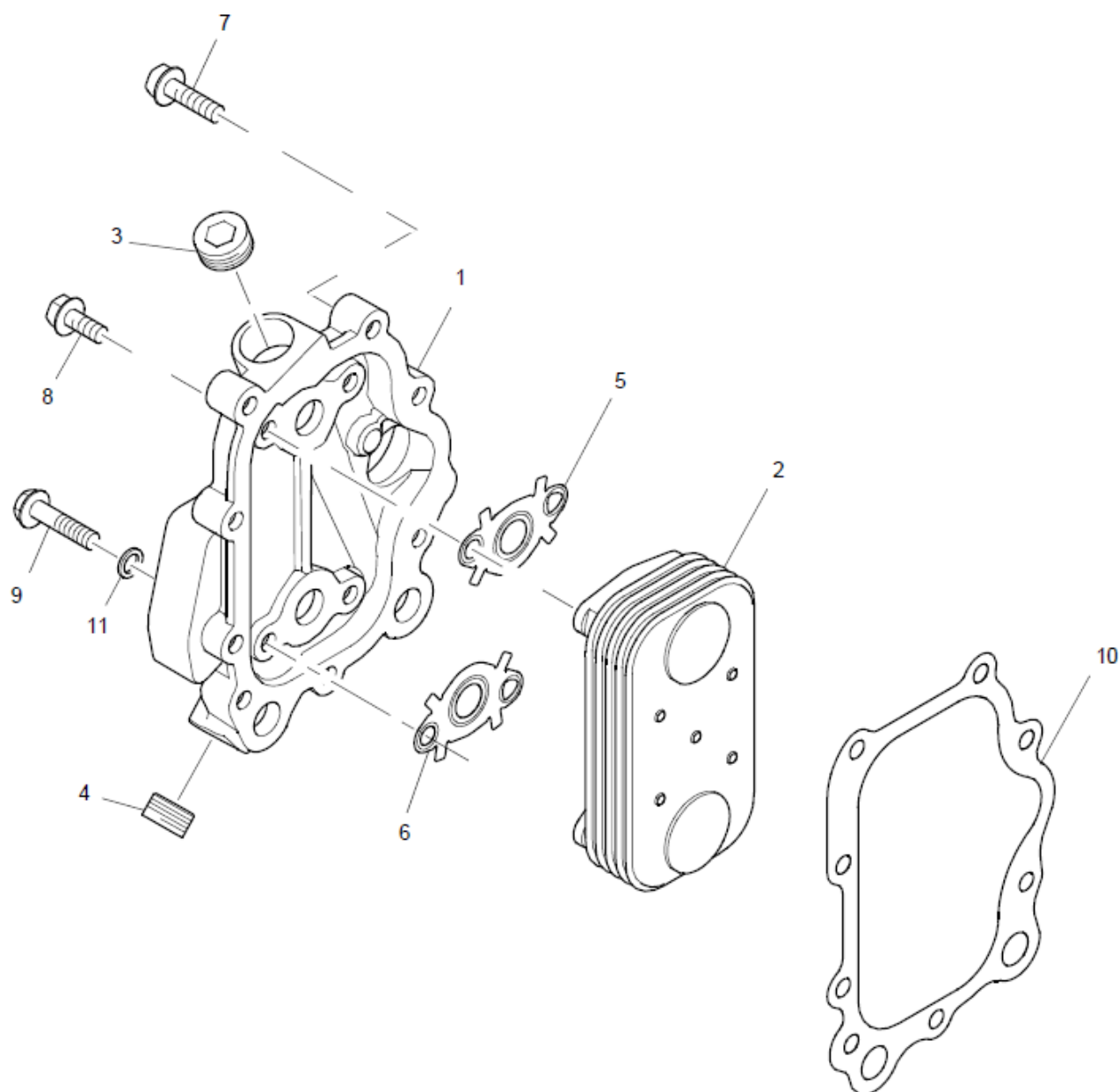
Wlew oleju	15.01.024
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178153	Wlew oleju złożenie	1	
2	P6150178154	Wlew oleju	1	
3	P6150178155	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178156	Zaślepka wlewu oleju kompletna	1	
5	P6150178157	Zaślepka wlewu oleju	1	
6	P6150178158	Pierścień uszczelniający	1	
7	P6150178159	Śruba	1	
8	P6150178160	Śruba	1	



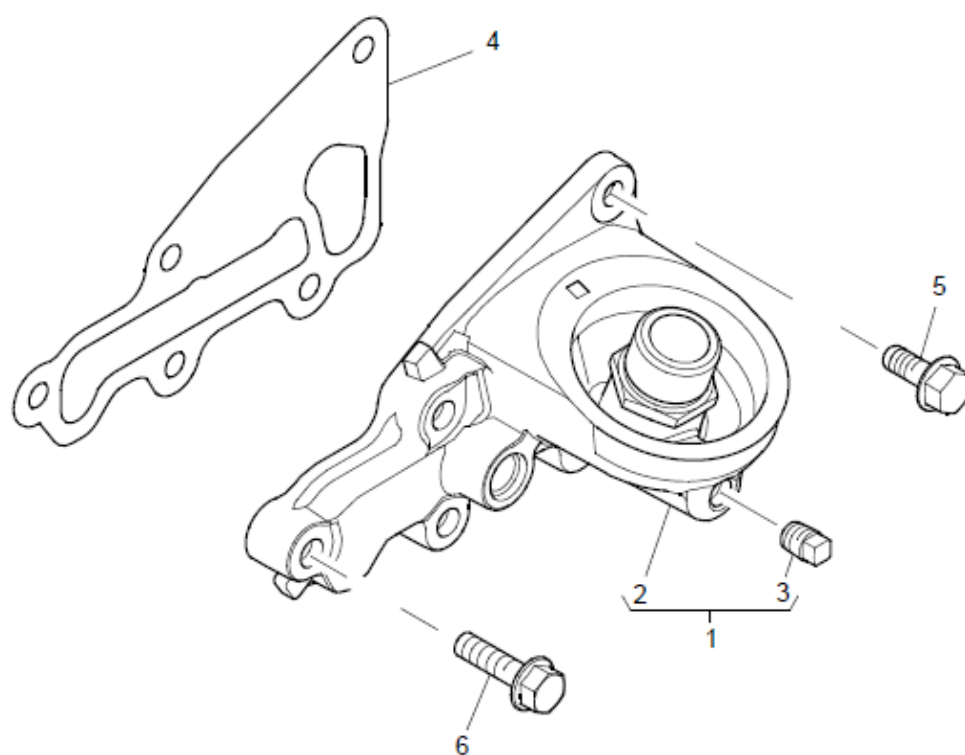
Wlew oleju	15.01.025
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178161	Zawór regulacji ciśnienia złożenie	1	
2	P6150178162	Zawór regulacji ciśnienia	1	
3	P6150178163	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178164	Śruba	2	



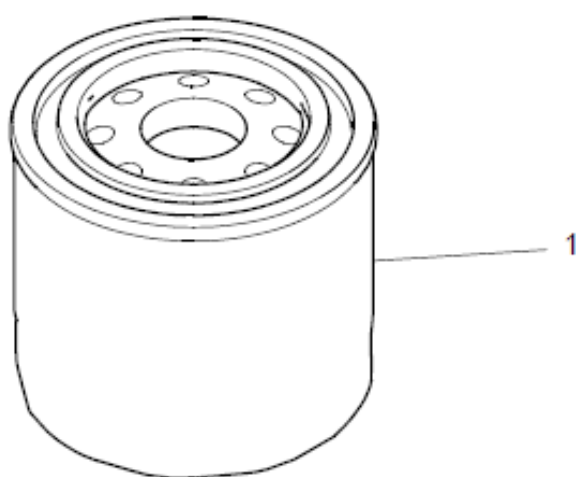
Chłodnica oleju	15.01.026
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178165	Obudowa chłodnicy oleju	1	
2	P6150178166	Chłodnica oleju	1	
3	P6150178167	Zaślepka	1	
4	P6150178168	Zaślepka	1	
5	P6150178169	Uszczelka chłodnicy oleju	1	
6	P6150178170	Uszczelka chłodnicy oleju	1	
7	P6150178171	Śruba	8	
8	P6150178172	Śruba	2	
9	P6150178173	Śruba	2	
10	P6150178174	Uszczelka pokrywy chłodnicy oleju	1	
11	P6150178175	Podkładka	2	



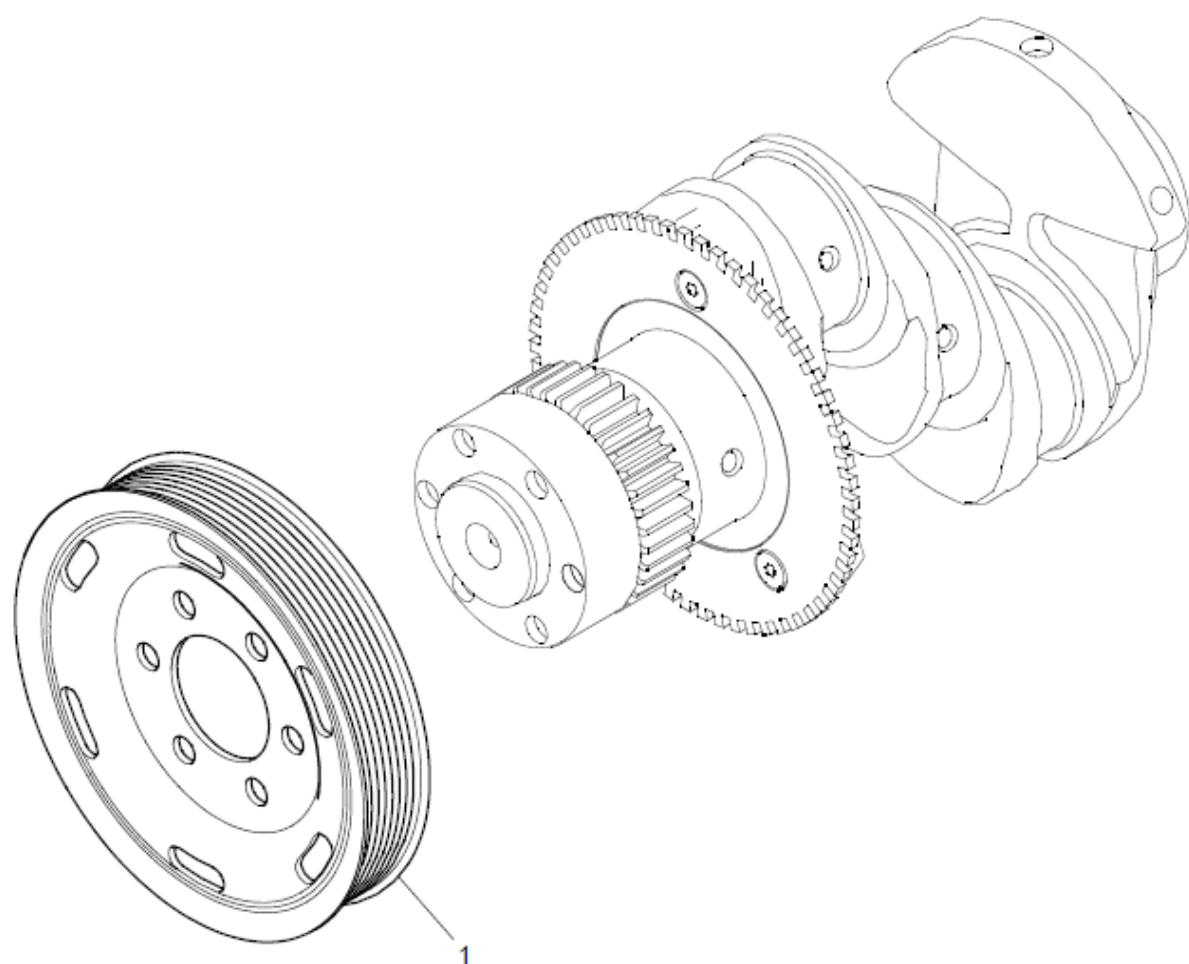
Filtr oleju	15.01.027
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178176	Głowica filtra oleju kompletna	1	
2	P6150178177	Głowica filtra oleju	1	
3	P6150178178	Zaślepka	1	
4	P6150178179	Uszczelka głowicy filtra oleju	1	
5	P6150178180	Śruba	1	
6	P6150178181	Śruba	4	



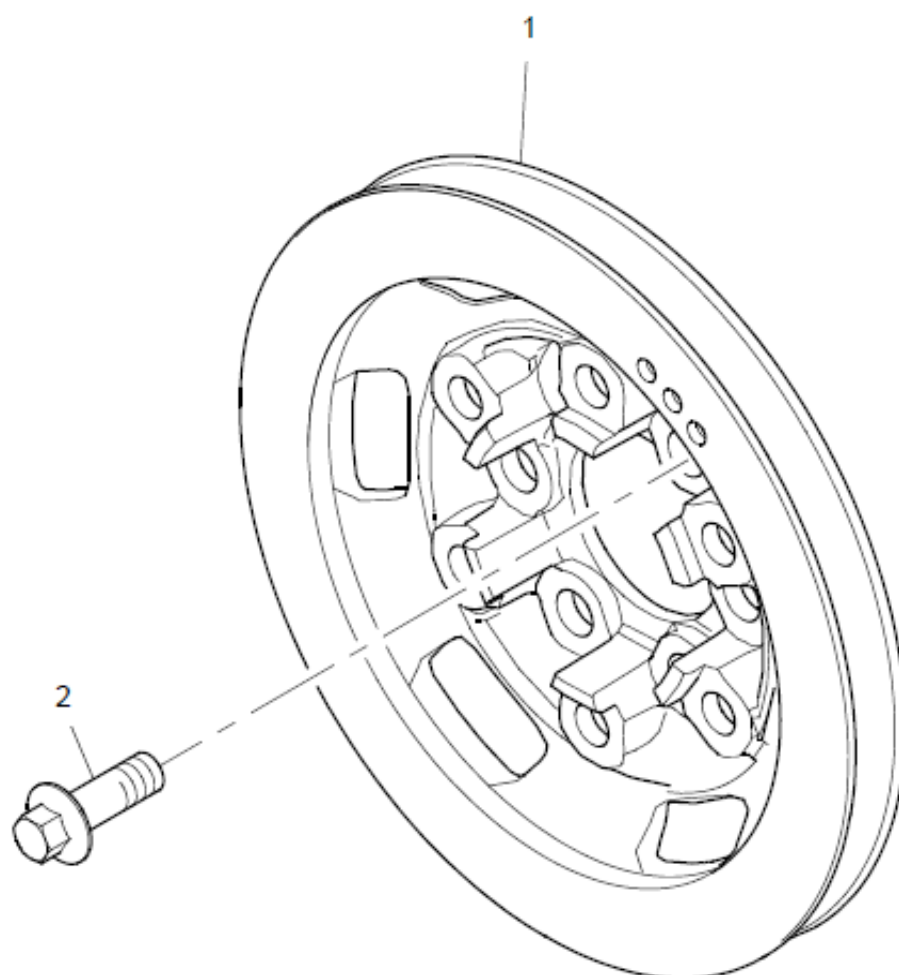
Filtr oleju	15.01.028
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178182	Filtr oleju	1	



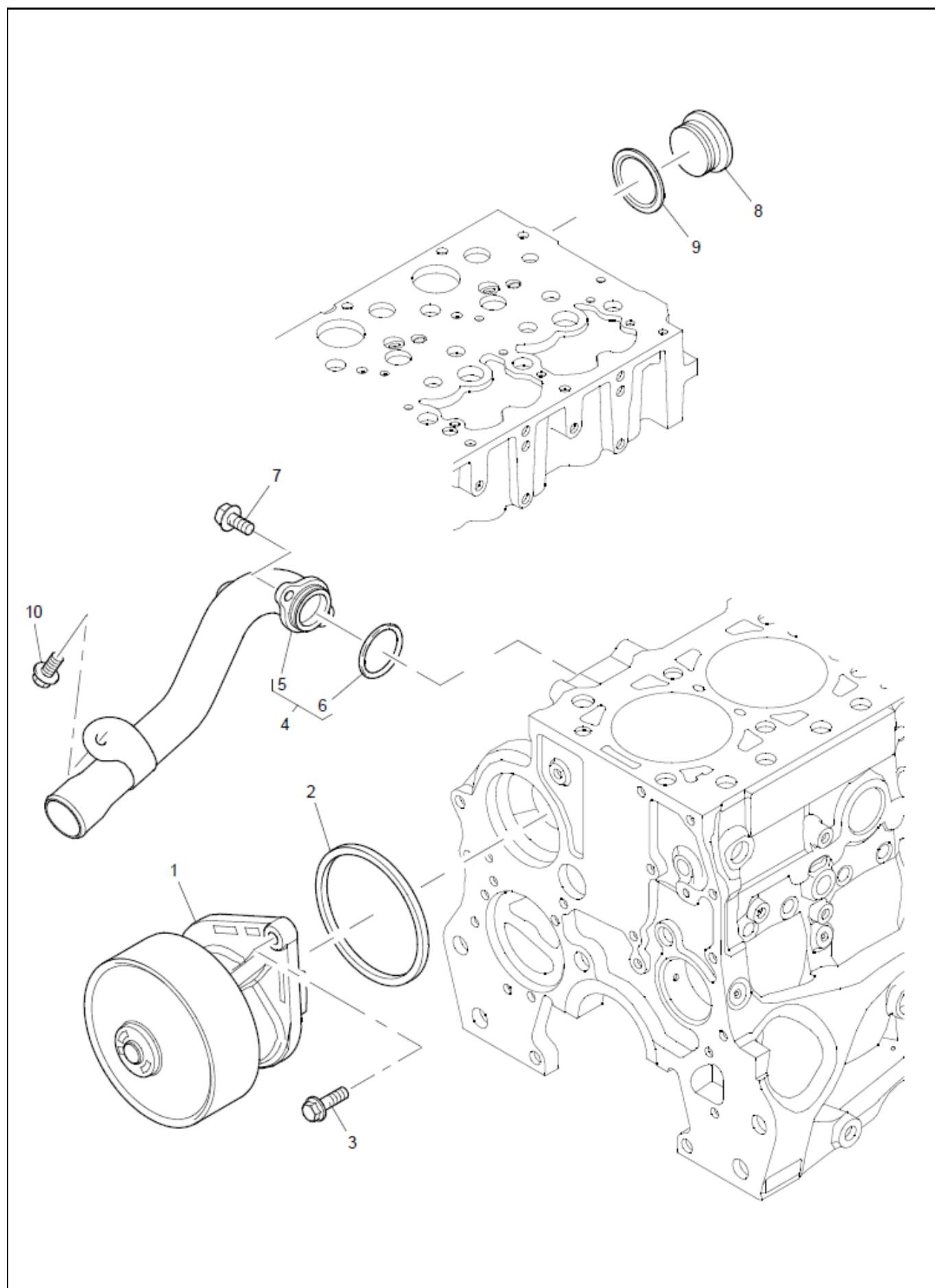
Koło pasowe wału korbowego	15.01.029
-----------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178183	Koło pasowe wału korbowego	1	



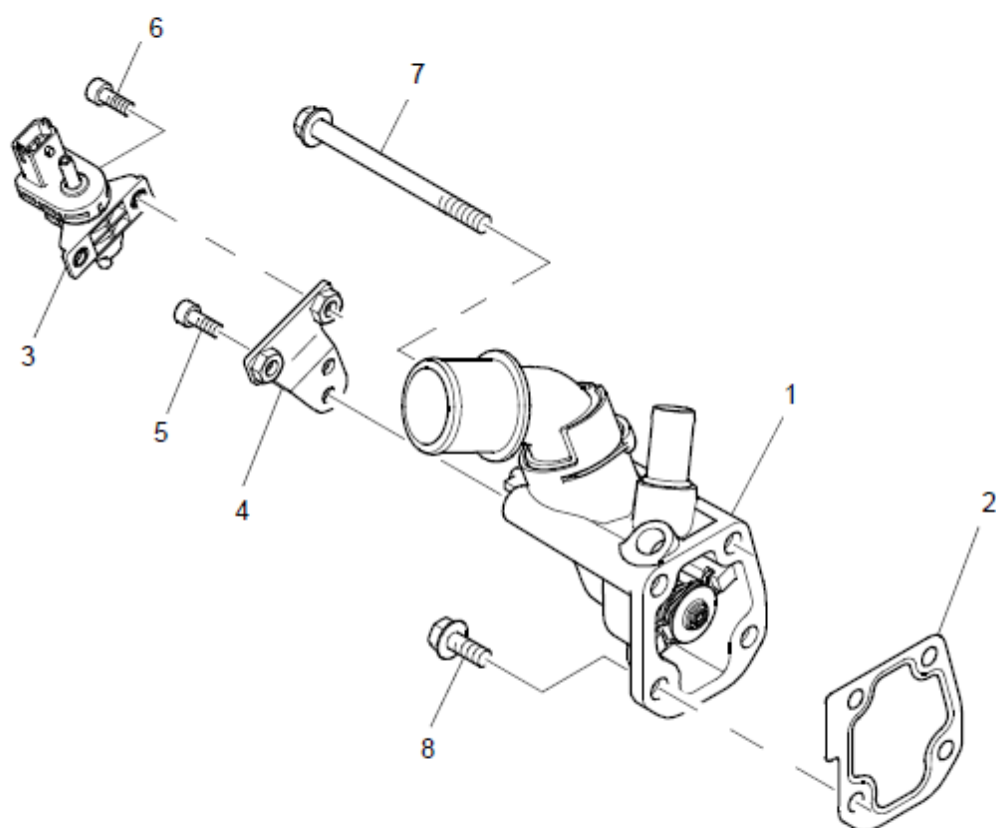
Napęd dodatkowy	15.01.030
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178184	Dodatkowe koło pasowe	1	
2	P6150178185	Śruba	6	



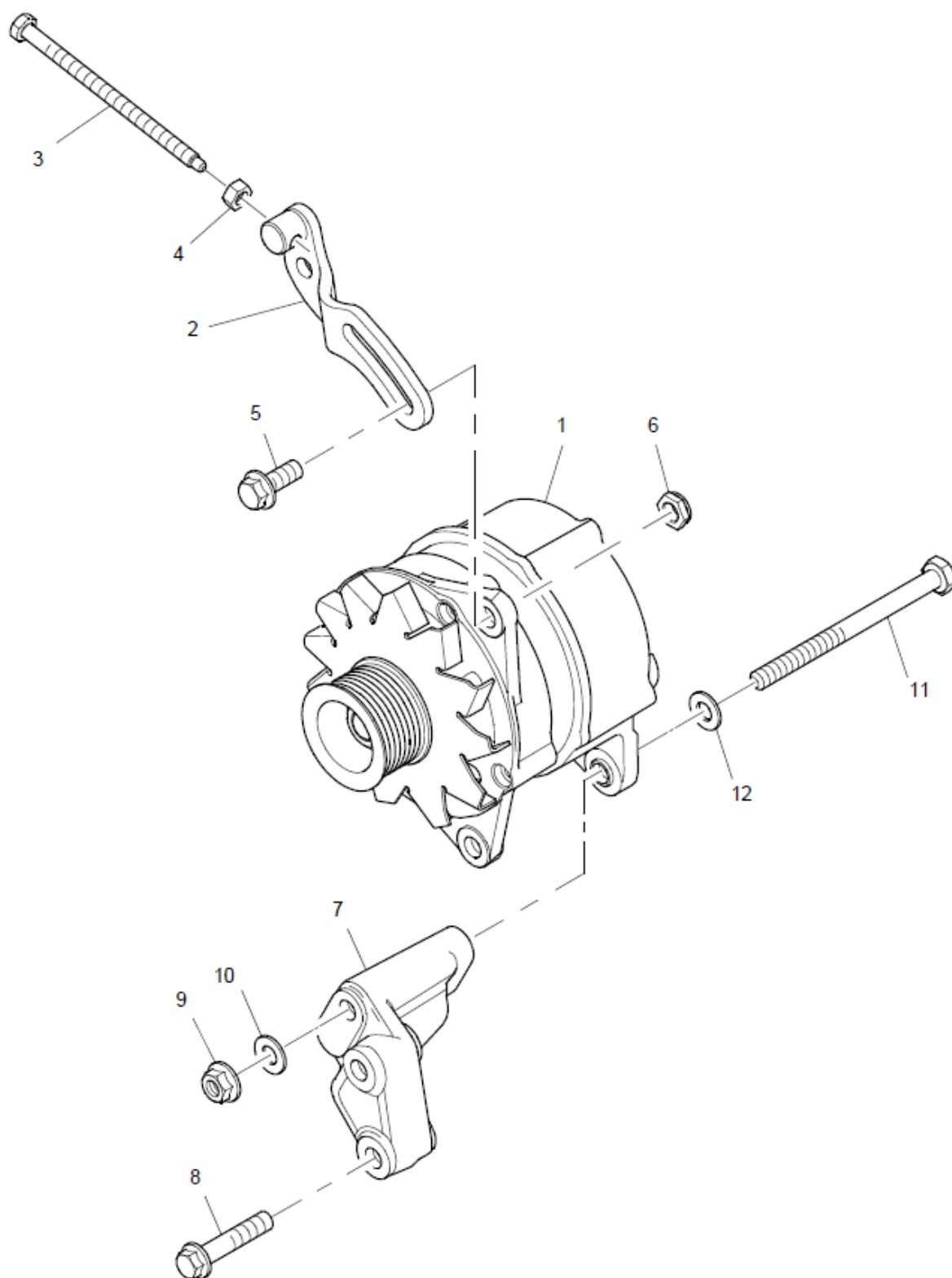
Pompa cieczy chłodzącej	15.01.031
--------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178186	Pompa cieczy chłodzącej	1	
2	P6150178187	Uszczelka pompy cieczy chłodzącej	1	
3	P6150178188	Śruba	2	
4	P6150178189	Przewód cieczy chłodzącej	1	
5	P6150178190	Przewód cieczy chłodzącej	1	
6	P6150178191	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
7	P6150178192	Śruba	2	
8	P6150178193	Zaślepka	1	
9	P6150178194	Podkładka	1	
10	P6150178195	Śruba	1	



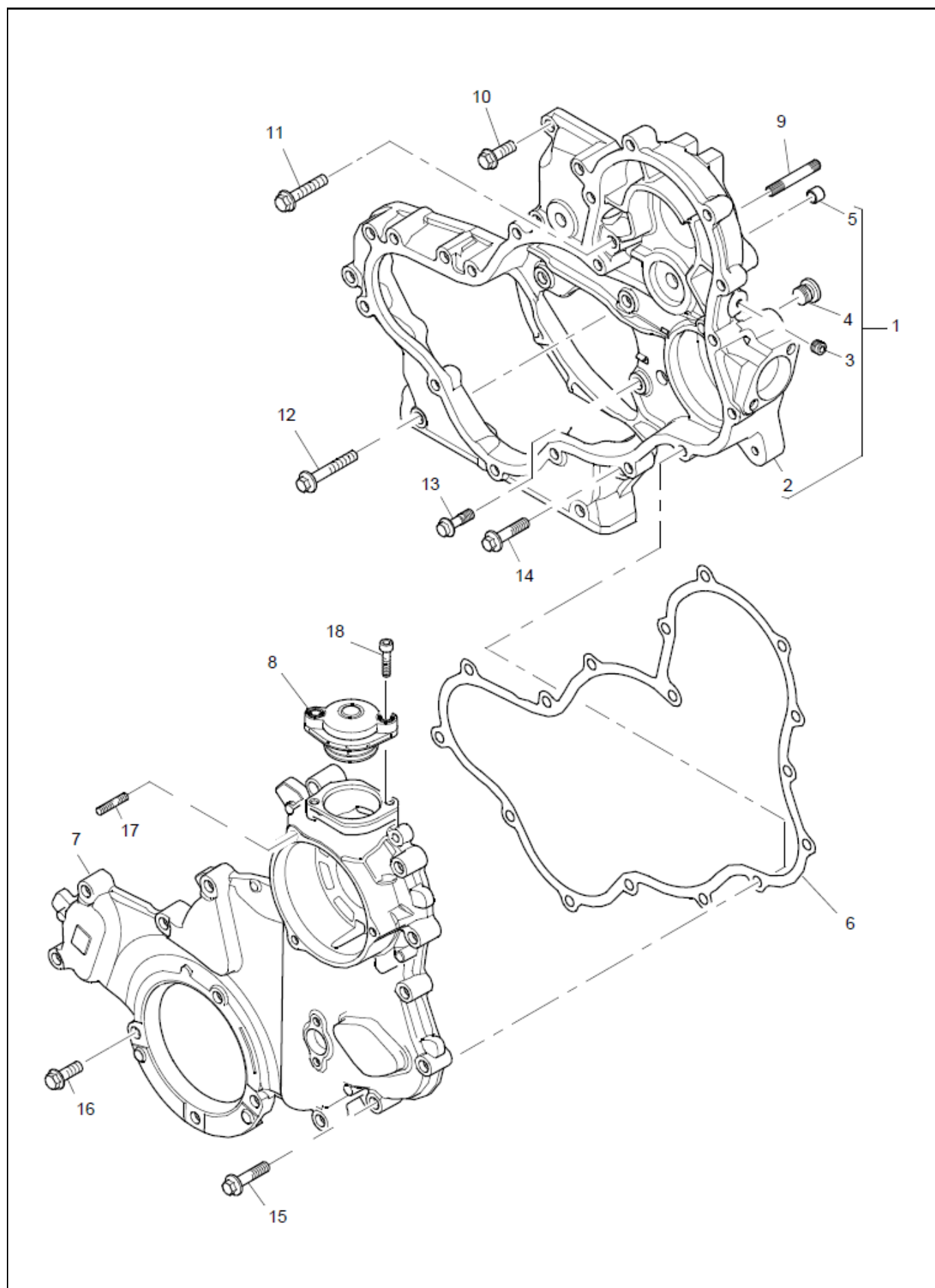
Obudowa termostatu	15.01.032
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178196	Termostat złożenie	1	
2	P6150178197	Uszczelka obudowy termostatu	1	
3	P6150178198	Zawór ograniczenia ciśnienia	1	
4	P6150178199	Wspornik	1	
5	P6150178200	Śruba	1	
6	P6150178201	Śruba	2	
7	P6150178202	Śruba	2	
8	P6150178203	Śruba	2	



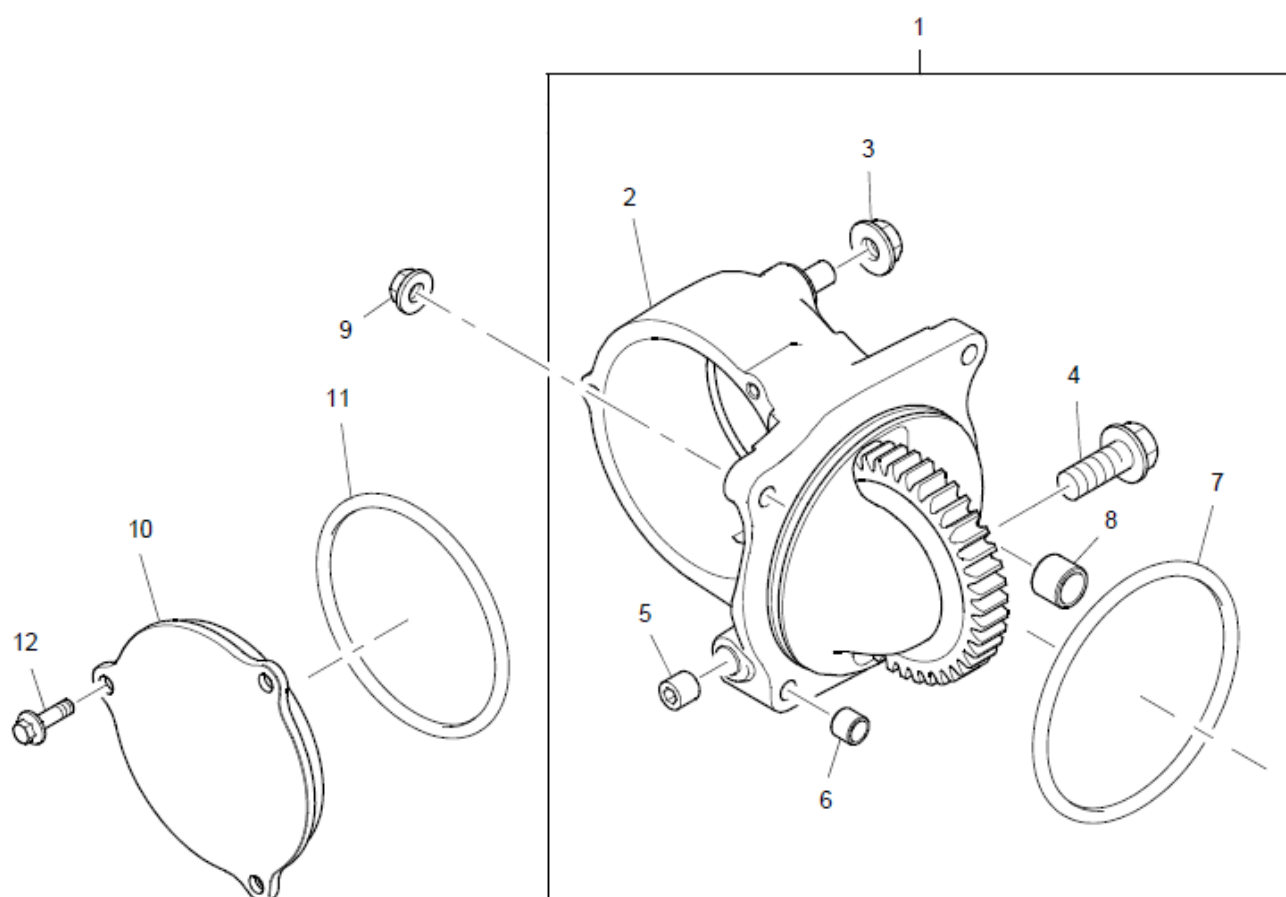
Alternator	15.01.034
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178204	Alternator	1	
2	P6150178205	Uchwyt	1	
3	P6150178206	Śruba	1	
4	P6150178207	Nakrętka	1	
5	P6150178208	Śruba	2	
6	P6150178209	Nakrętka	1	
7	P6150178210	Wspornik alternatora	1	
8	P6150178211	Śruba	2	
9	P6150178212	Nakrętka	1	
10	P6150178213	Podkładka	1	
11	P6150178214	Śruba	1	
12	P6150178215	Podkładka	1	



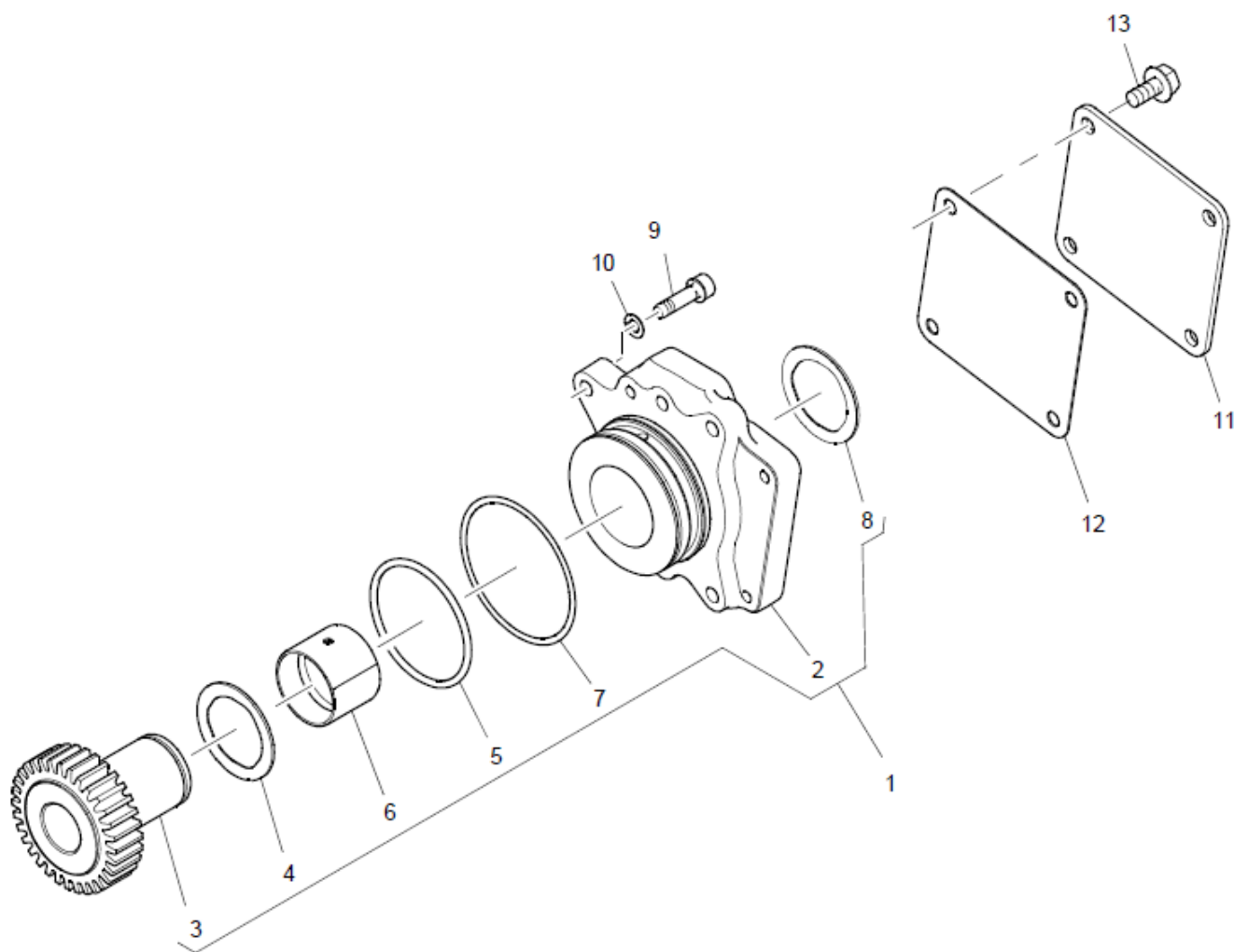
Ośłona napędu rozrządu	15.01.035
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178216	Ośłona napędu rozrządu kompletna	1	
2	P6150178217	Ośłona napędu rozrządu	1	
3	P6150178218	Zaślepka	2	
4	P6150178219	Zaślepka	1	
5	P6150178220	Kołek	2	
6	P6150178221	Uszczelka pokrywy napędu rozrządu	1	
7	P6150178222	Pokrywa napędu rozrządu	1	
8	P6150178223	Zawór bezpieczeństwa	1	
9	P6150178224	Śruba dwustronna	3	
10	P6150178225	Śruba	1	
11	P6150178226	Śruba	1	
12	P6150178227	Śruba	7	
13	P6150178228	Śruba	3	
14	P6150178229	Śruba	2	
15	P6150178230	Śruba	13	
16	P6150178231	Śruba	3	
17	P6150178232	Śruba dwustronna	3	
18	P6150178233	Śruba	2	

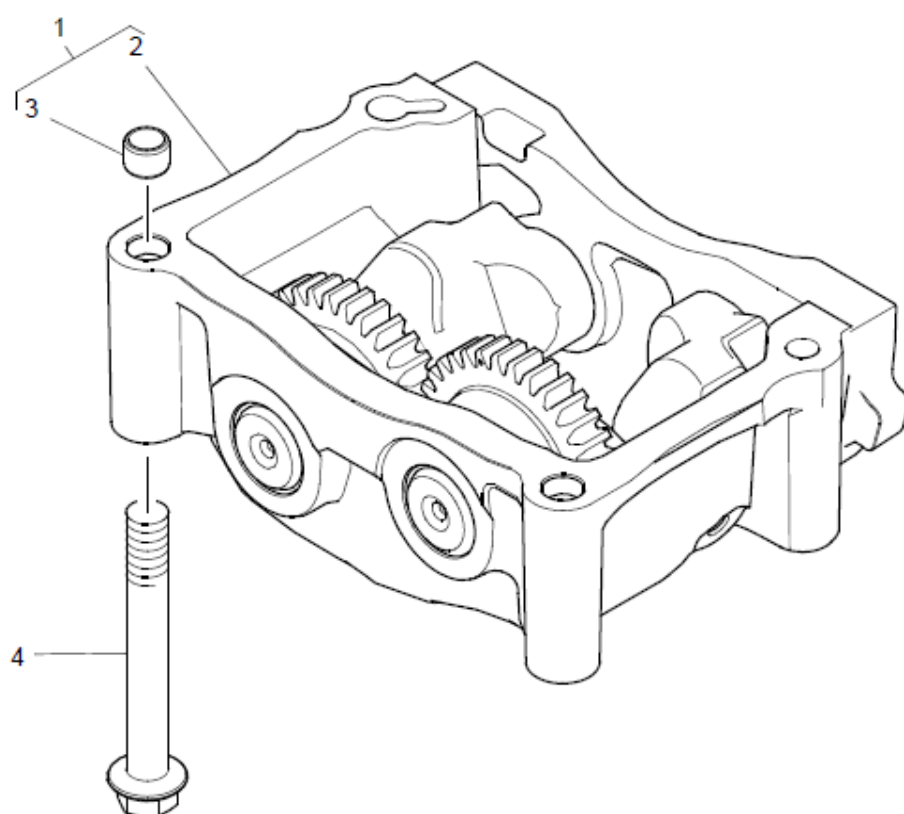


Ośłona napędu rozrządu	15.01.036
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178234	Przeniesienie napędu kompletne	1	
2	P6150178235	Przeniesienie napędu	1	
3	P6150178236	Nakrętka	2	
4	P6150178237	Śruba	1	
5	P6150178238	Zaślepka	1	
6	P6150178239	Kołek	1	
7	P6150178240	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
8	P6150178241	Kołek	1	
9	P6150178242	Nakrętka	4	
10	P6150178243	Pokrywa	1	
11	P6150178244	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
12	P6150178245	Śruba	3	

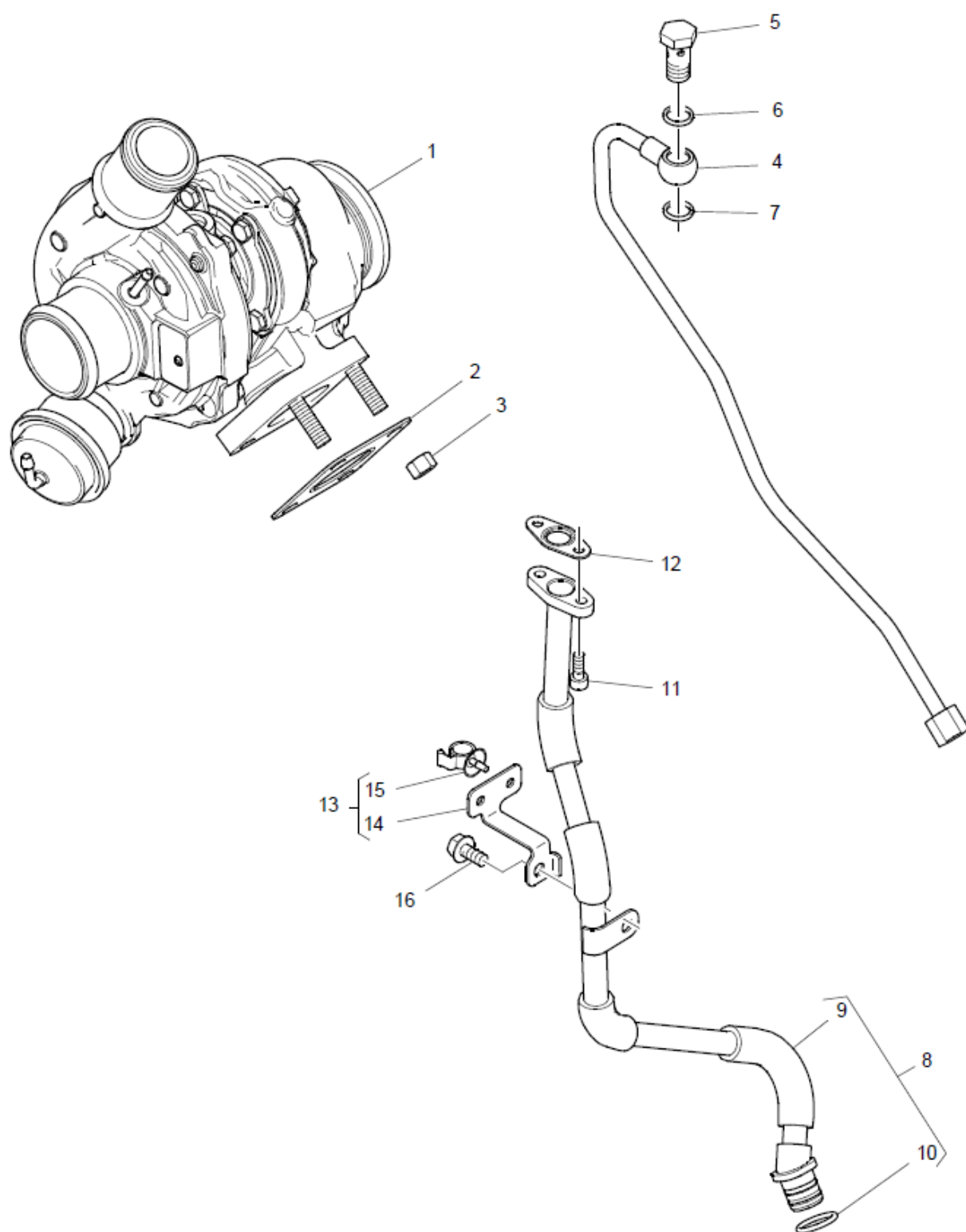


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178246	Przeniesienie napędu kompletne	1	
2	P6150178247	Przeniesienie napędu	1	
3	P6150178248	Koło zębate	1	
4	P6150178249	Podkładka	1	
5	P6150178250	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
6	P6150178251	Tuleja	1	
7	P6150178252	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
8	P6150178253	Podkładka	1	
9	P6150178254	Śruba	3	
10	P6150178255	Podkładka	3	
11	P6150178256	Pokrywa	1	
12	P6150178257	Uszczelka	1	
13	P6150178258	Śruba	4	



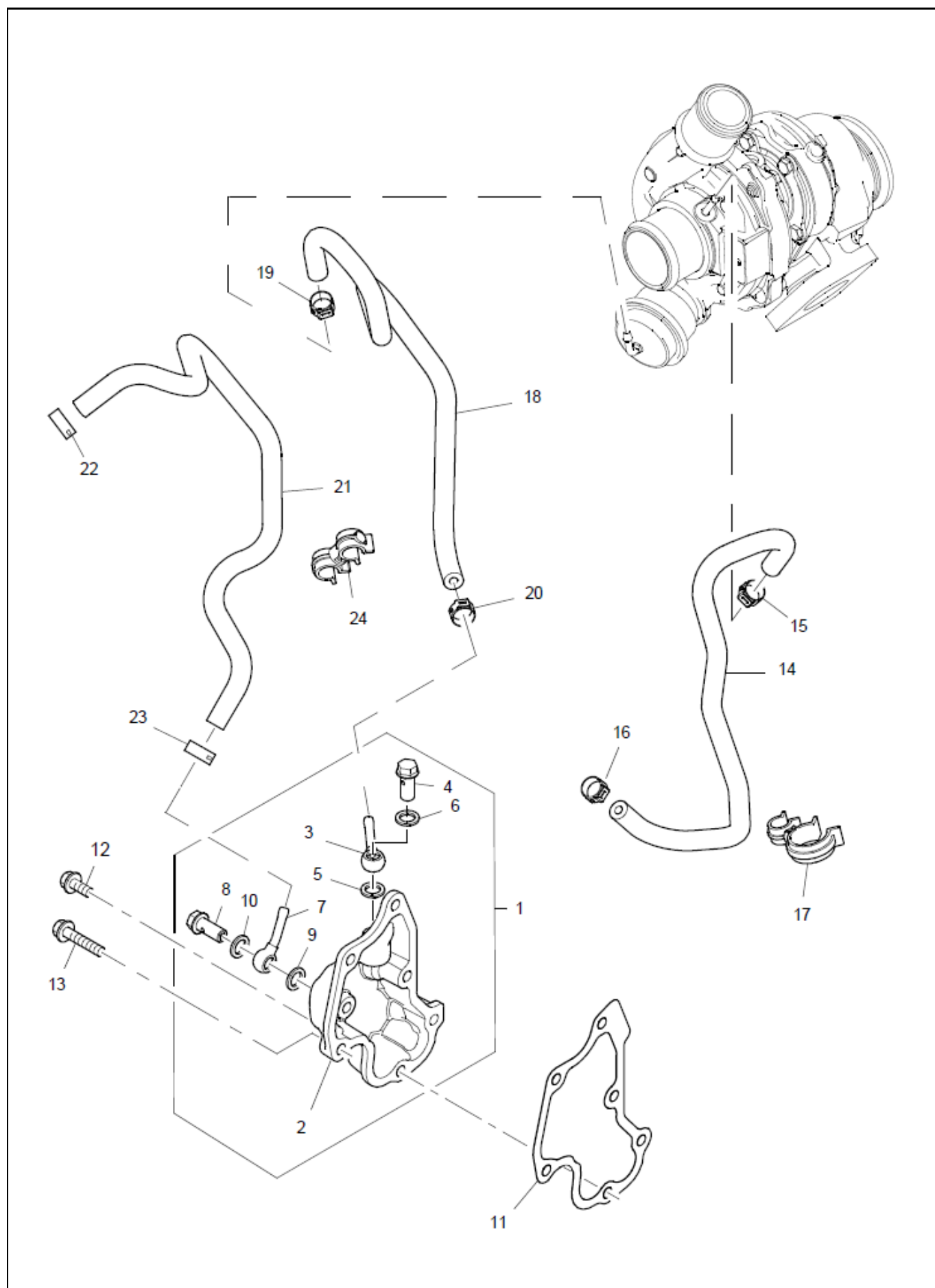
Pompa oleju	15.01.038
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178259	Mechanizm wyrównowążający złożenie	1	
2	P6150178260	Mechanizm wyrównowążający	1	
3	P6150178261	Kołek	2	
4	P6150178262	Śruba	4	



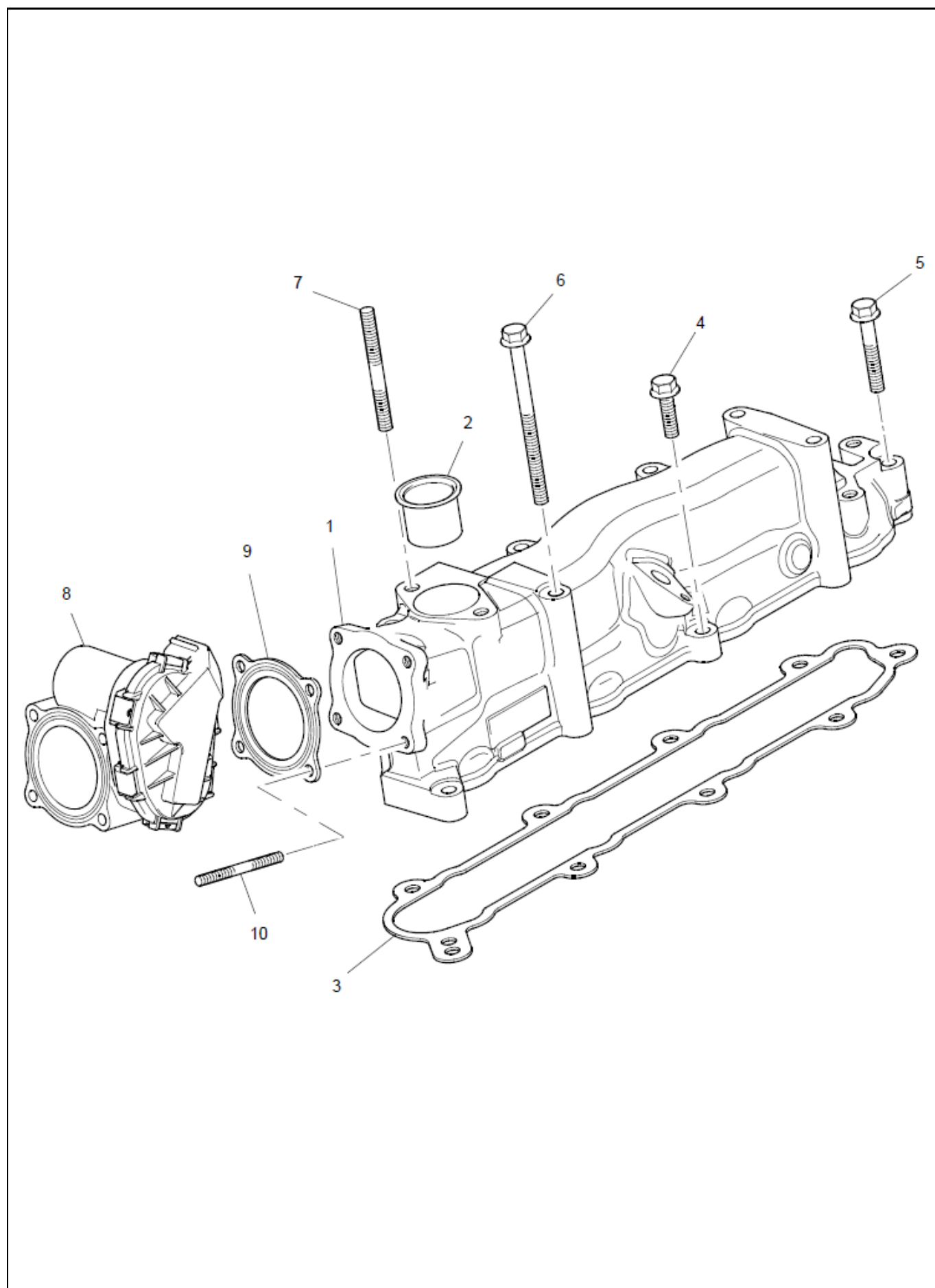
Turbosprężarka	15.01.039
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178263	Turbosprężarka	1	
2	P6150178264	Uszczelka turbosprężarki	1	
3	P6150178265	Nakrętka	2	
4	P6150178266	Przewód olejowy zasilający turbosprężarki	1	
5	P6150178267	Śruba przelotowa	1	
6	P6150178268	Uszczelka	1	
7	P6150178269	Uszczelka	1	
8	P6150178270	Przewód zlewowy oleju z turbosprężarki kpl.	1	
9	P6150178271	Przewód zlewowy oleju z turbosprężarki	1	
10	P6150178272	Pierścień uszczelniający - O-ring	2	
11	P6150178273	Śruba	2	
12	P6150178274	Uszczelka	1	
13	P6150178275	Wspornik złożenie	1	
14	P6150178276	Wspornik	1	
15	P6150178277	Opaska zaciskowa	2	
16	P6150178278	Śruba	1	



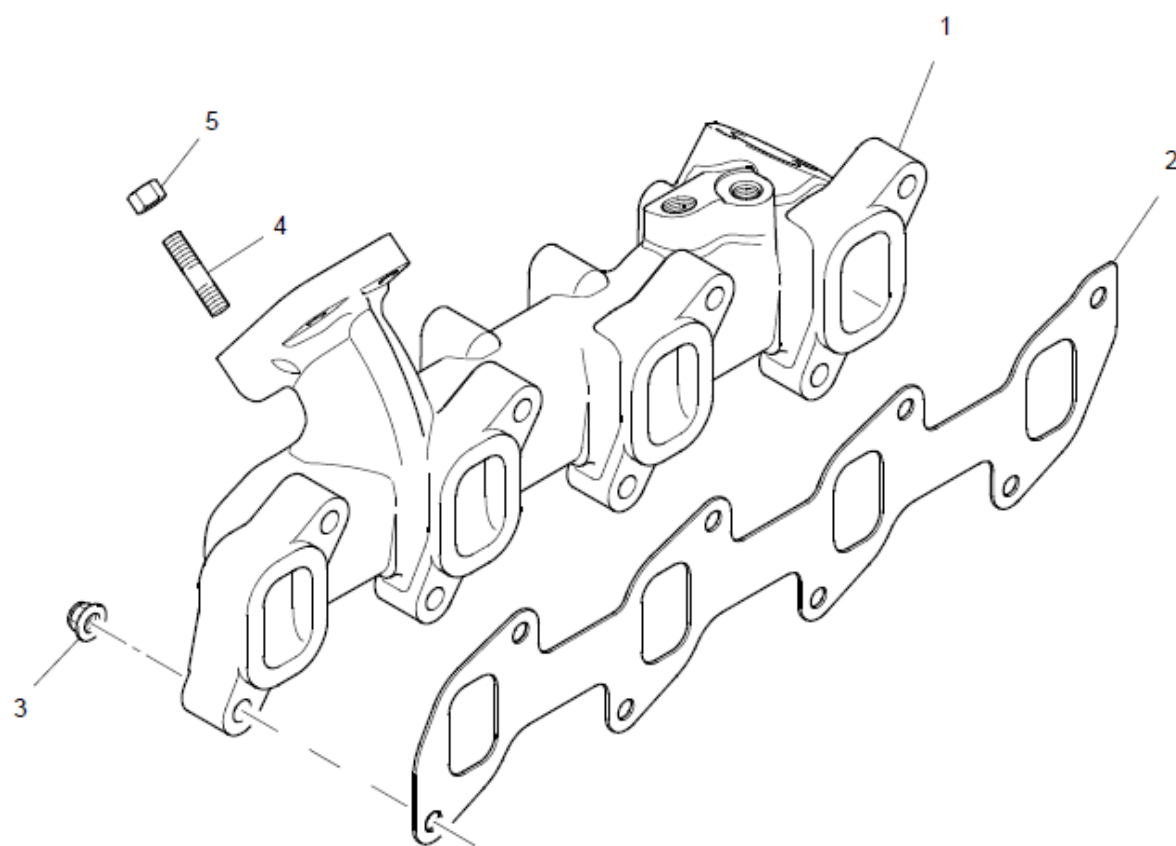
Układ przewodów i połączenia	15.01.040
-------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178279	Pokrywa złożenie	1	
2	P6150178280	Pokrywa	1	
3	P6150178281	Połączenie przelotowe	1	
4	P6150178282	Śruba przelotowa	1	
5	P6150178283	Podkładka	1	
6	P6150178284	Podkładka	1	
7	P6150178285	Połączenie przelotowe	1	
8	P6150178286	Śruba przelotowa	1	
9	P6150178287	Podkładka	1	
10	P6150178288	Podkładka	1	
11	P6150178289	Uszczelka	1	
12	P6150178290	Śruba	3	
13	P6150178291	Śruba	3	
14	P6150178292	Przewód powietrzny	1	
15	P6150178293	Opaska zaciskowa	1	
16	P6150178294	Opaska zaciskowa	1	
17	P6150178295	Opaska	1	
18	P6150178296	Przewód powietrzny	1	
19	P6150178297	Opaska zaciskowa	1	
20	P6150178298	Opaska zaciskowa	1	
21	P6150178299	Przewód powietrzny	1	
22	P6150178300	Opaska zaciskowa	1	
23	P6150178301	Opaska zaciskowa	1	
24	P6150178302	Opaska	1	



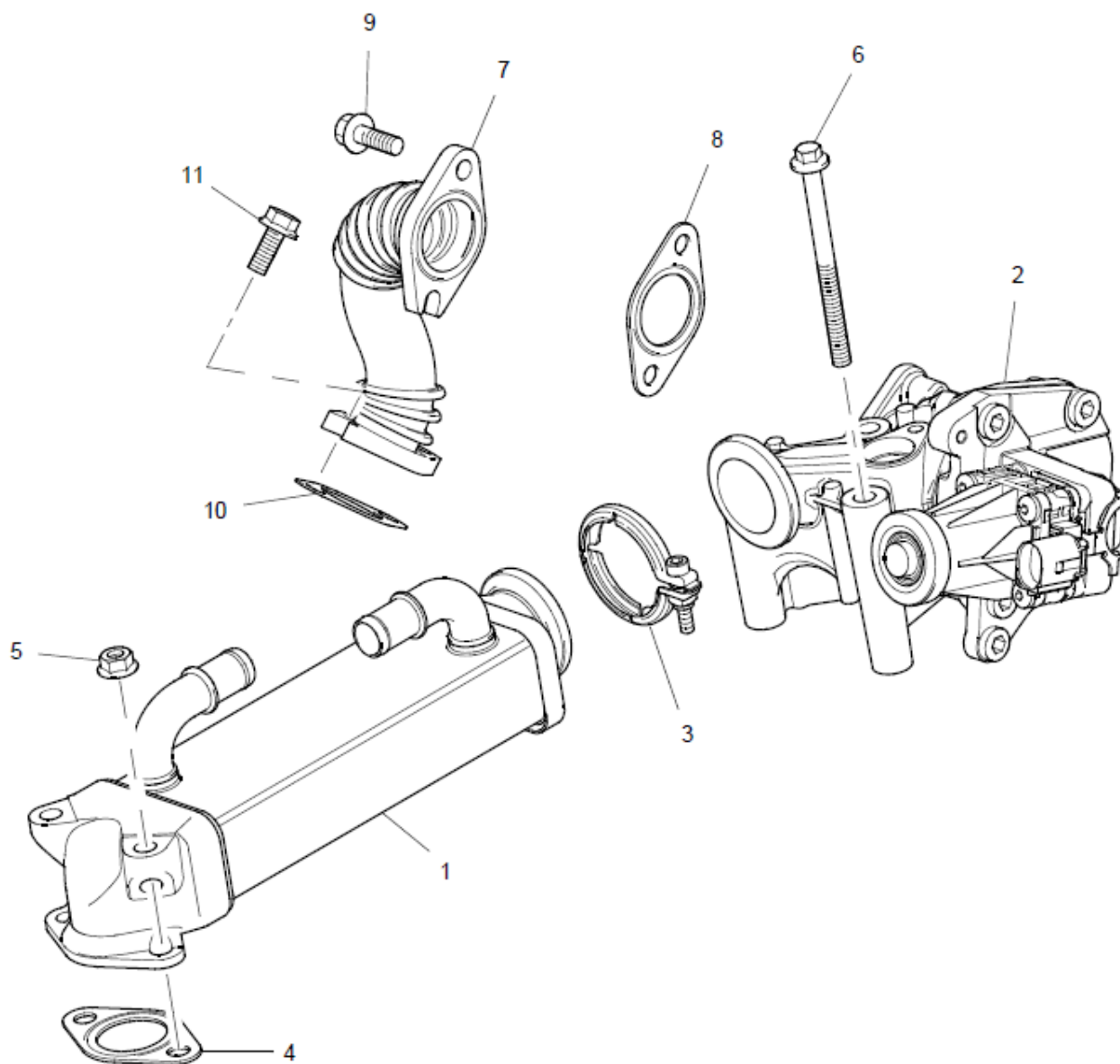
Kolektor dolotowy	15.01.041
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178303	Kolektor dolotowy	1	
2	P6150178304	Przewód	1	
3	P6150178305	Uszczelka	1	
4	P6150178306	Śruba	2	
5	P6150178307	Śruba	2	
6	P6150178308	Śruba	5	
7	P6150178309	Śruba dwustronna	2	
8	P6150178310	Zawór	1	
9	P6150178311	Uszczelka	1	
10	P6150178312	Śruba dwustronna	2	



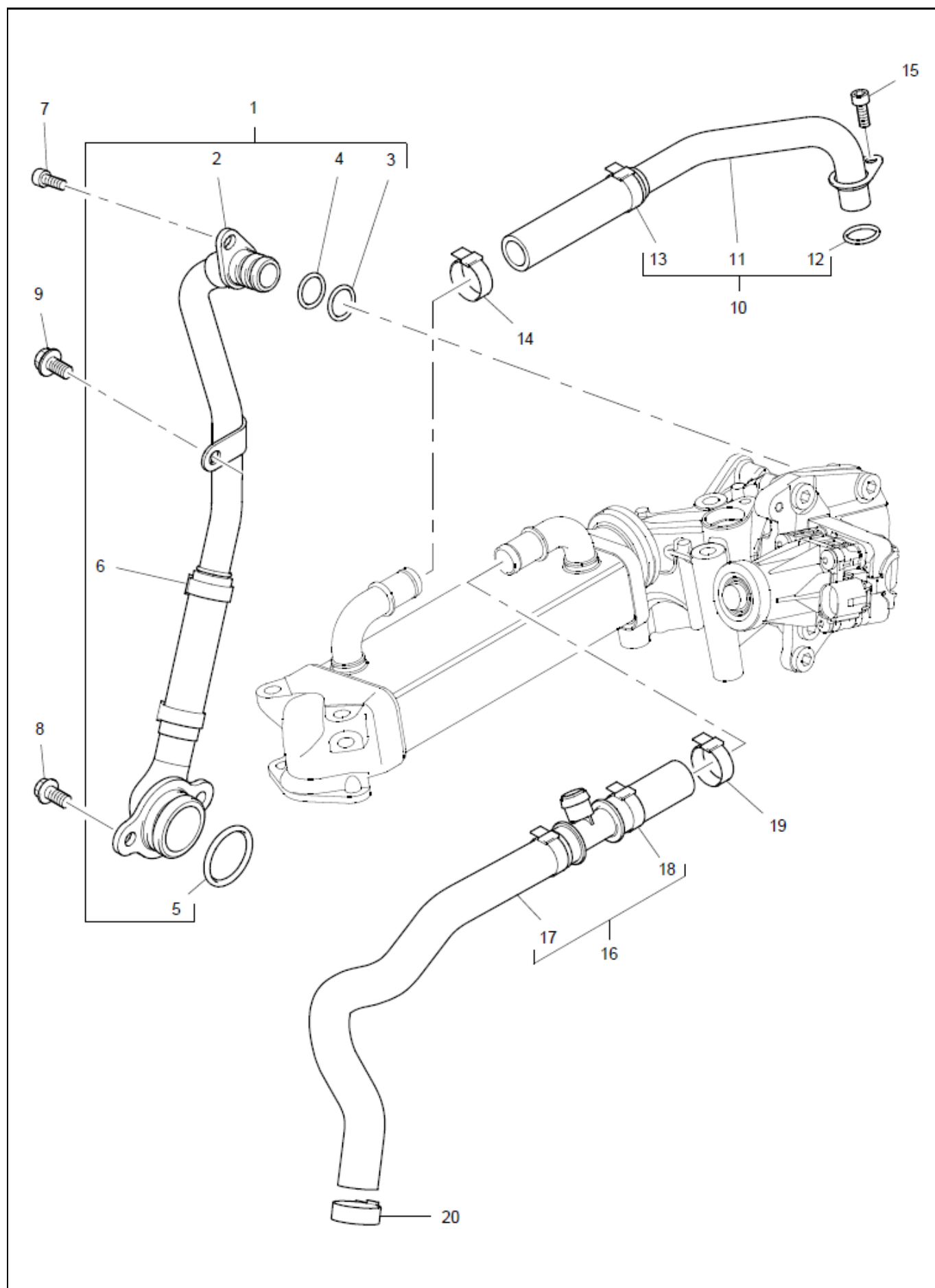
Kolektor wydechowy	15.01.042
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178313	Kolektor wydechowy	1	
2	P6150178314	Uszczelka kolektora wydechowego	1	
3	P6150178315	Nakrętka	8	
4	P6150178316	Śruba dwustronna	2	
5	P6150178317	Nakrętka	2	



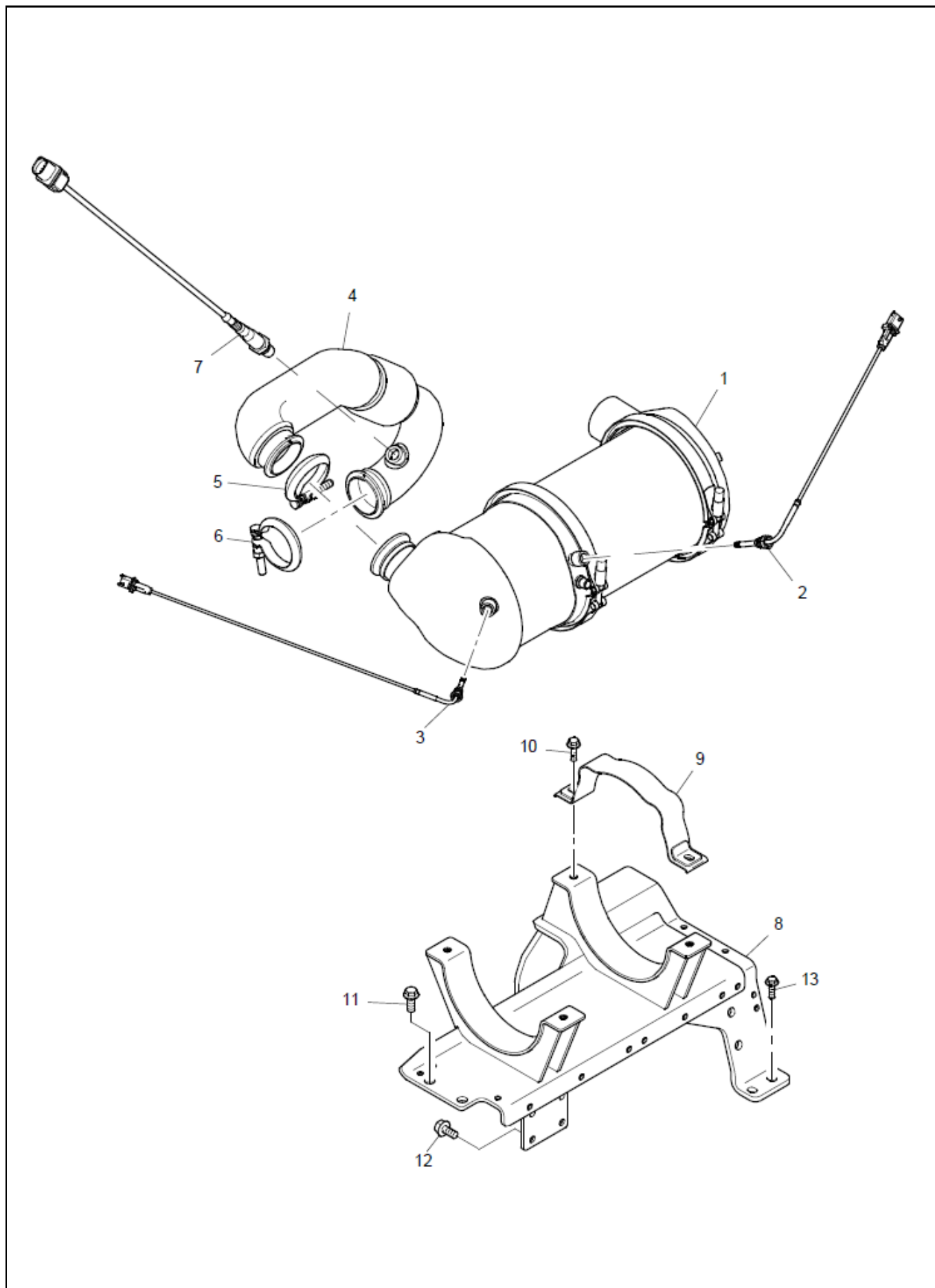
Układ redukcji NOx	15.01.043
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178318	Wymiennik ciepła	1	
2	P6150178319	Zawór dozowania	1	
3	P6150178320	Opaska zaciskowa	1	
4	P6150178321	Uszczelka - układ wydechowy	1	
5	P6150178322	Nakrętka	2	
6	P6150178323	Śruba	3	
7	P6150178324	Przewód	1	
8	P6150178325	Uszczelka - układ wydechowy	1	
9	P6150178326	Śruba	2	
10	P6150178327	Uszczelka - układ wydechowy	1	
11	P6150178328	Śruba	2	

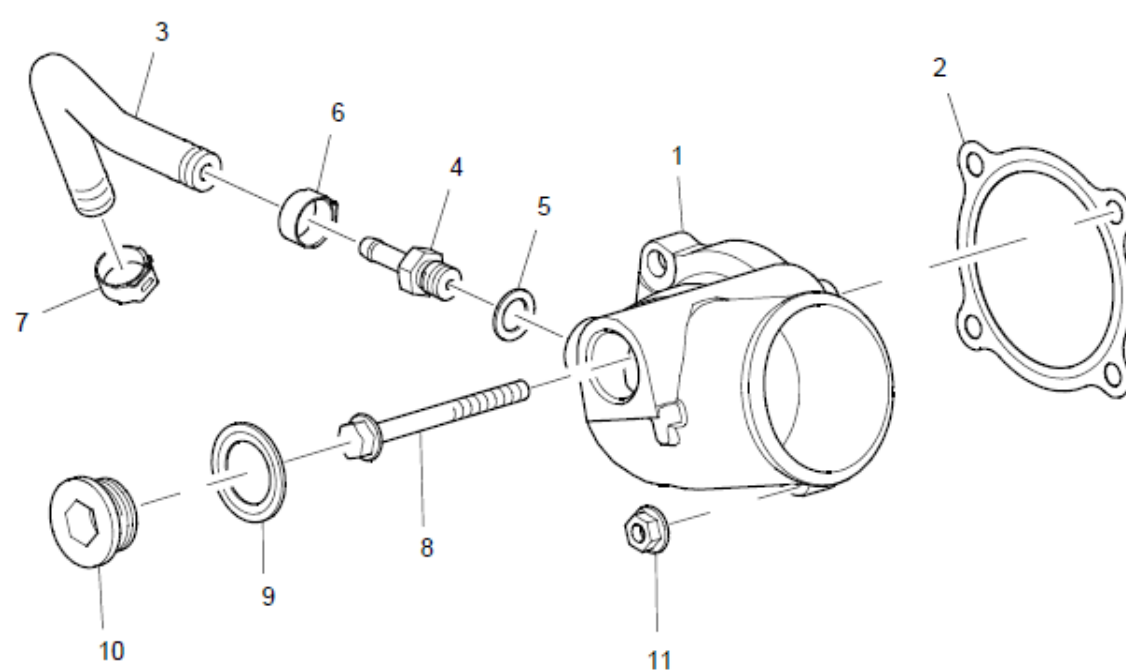


Układ redukcji NOx	15.01.044
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178329	Przewód złożenie	1	
2	P6150178330	Przewód	1	
3	P6150178331	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
4	P6150178332	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
5	P6150178333	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
6	P6150178334	Opaska zaciskowa	2	
7	P6150178335	Śruba	1	
8	P6150178336	Śruba	2	
9	P6150178337	Śruba	1	
10	P6150178338	Przewód cieczy chłodzącej złożenie	1	
11	P6150178339	Przewód cieczy chłodzącej	1	
12	P6150178340	Pierścień uszczelniający - O-ring	1	
13	P6150178341	Opaska zaciskowa	1	
14	P6150178342	Opaska zaciskowa	1	
15	P6150178343	Śruba	1	
16	P6150178344	Przewód cieczy chłodzącej złożenie	1	
17	P6150178345	Przewód cieczy chłodzącej	1	
18	P6150178346	Opaska zaciskowa	2	
19	P6150178347	Opaska zaciskowa	1	
20	P6150178348	Opaska zaciskowa	1	

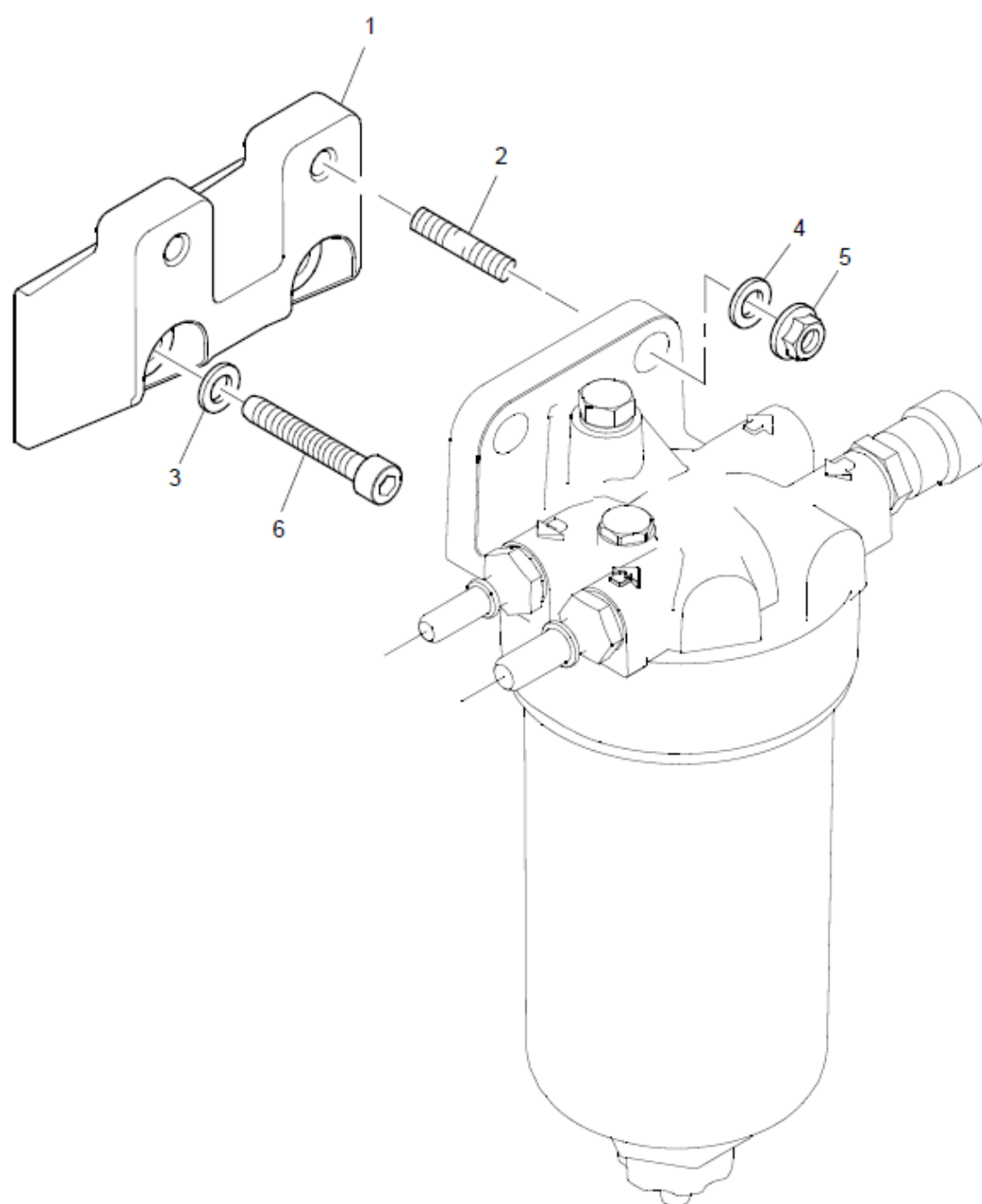


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178349	Filtr cząstek stałych	1	
2	P6150178350	Czujnik temperatury	1	
3	P6150178351	Czujnik temperatury	1	
4	P6150178352	Przewód gazów wydechowych	1	
5	P6150178353	Opaska zaciskowa	1	
6	P6150178354	Opaska zaciskowa	1	
7	P6150178355	Czujnik	1	
8	P6150178356	Podstawa filtra cząstek stałych	1	
9	P6150178357	Klamra mocująca	2	
10	P6150178358	Śruba	4	
11	P6150178359	Śruba	2	
12	P6150178360	Śruba	1	
13	P6150178361	Śruba	2	



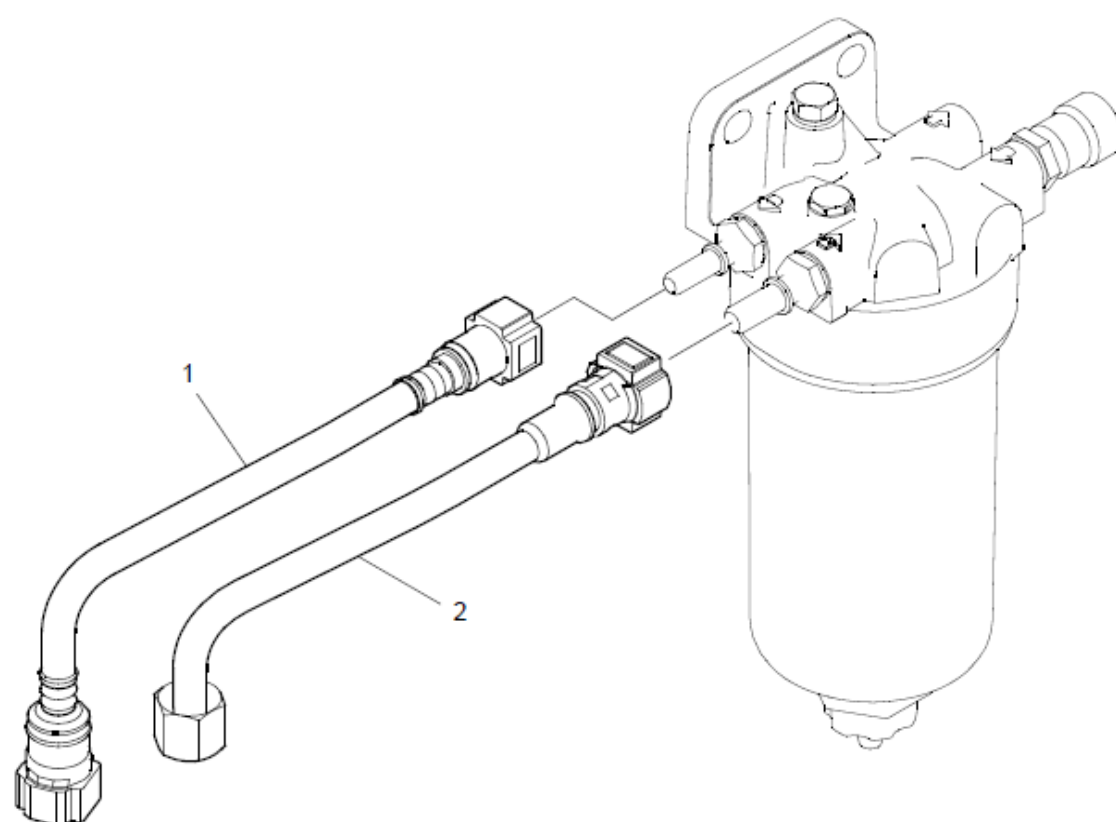
Mieszalnik powietrza i spalin	15.01.046
--------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178362	Kolano wlotowe	1	
2	P6150178363	Uszczelka	1	
3	P6150178364	Przewód powietrza	1	
4	P6150178365	Adapter	1	
5	P6150178366	Podkładka	1	
6	P6150178367	Opaska zaciskowa	1	
7	P6150178368	Opaska zaciskowa	1	
8	P6150178369	Śruba	2	
9	P6150178370	Uszczelka	1	
10	P6150178371	Zaślepka	1	
11	P6150178372	Nakrętka	2	



Filtr paliwa	15.01.047
---------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178373	Wspornik filtra paliwa	1	
2	P6150178374	Śruba dwustronna	2	
3	P6150178375	Podkładka	2	
4	P6150178376	Podkładka	2	
5	P6150178377	Nakrętka	2	
6	P6150178378	Śruba	2	

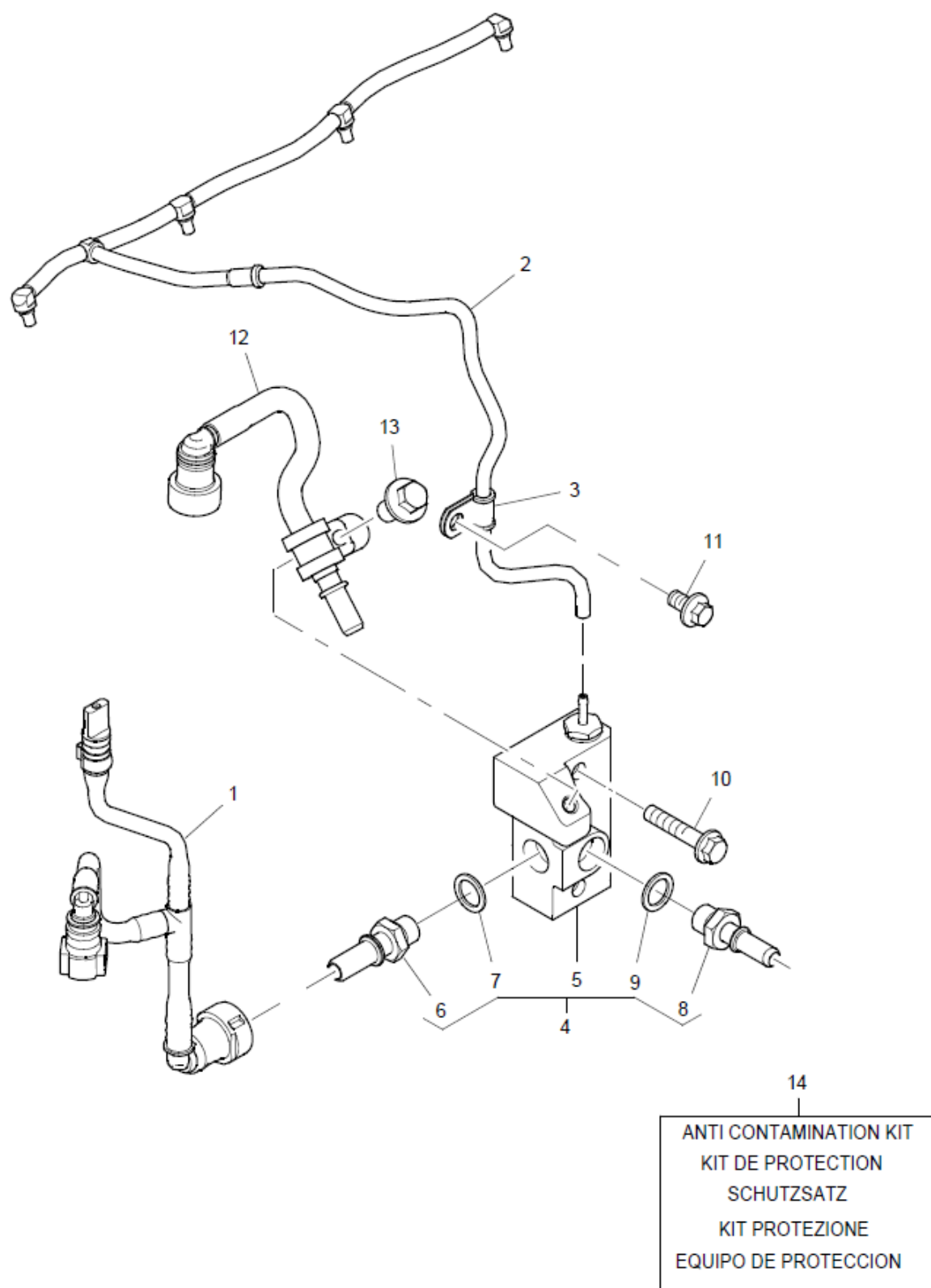


3

ANTI CONTAMINATION KIT
KIT DE PROTECTION
SCHUTZSATZ
KIT PROTEZIONE
EQUIPO DE PROTECCION

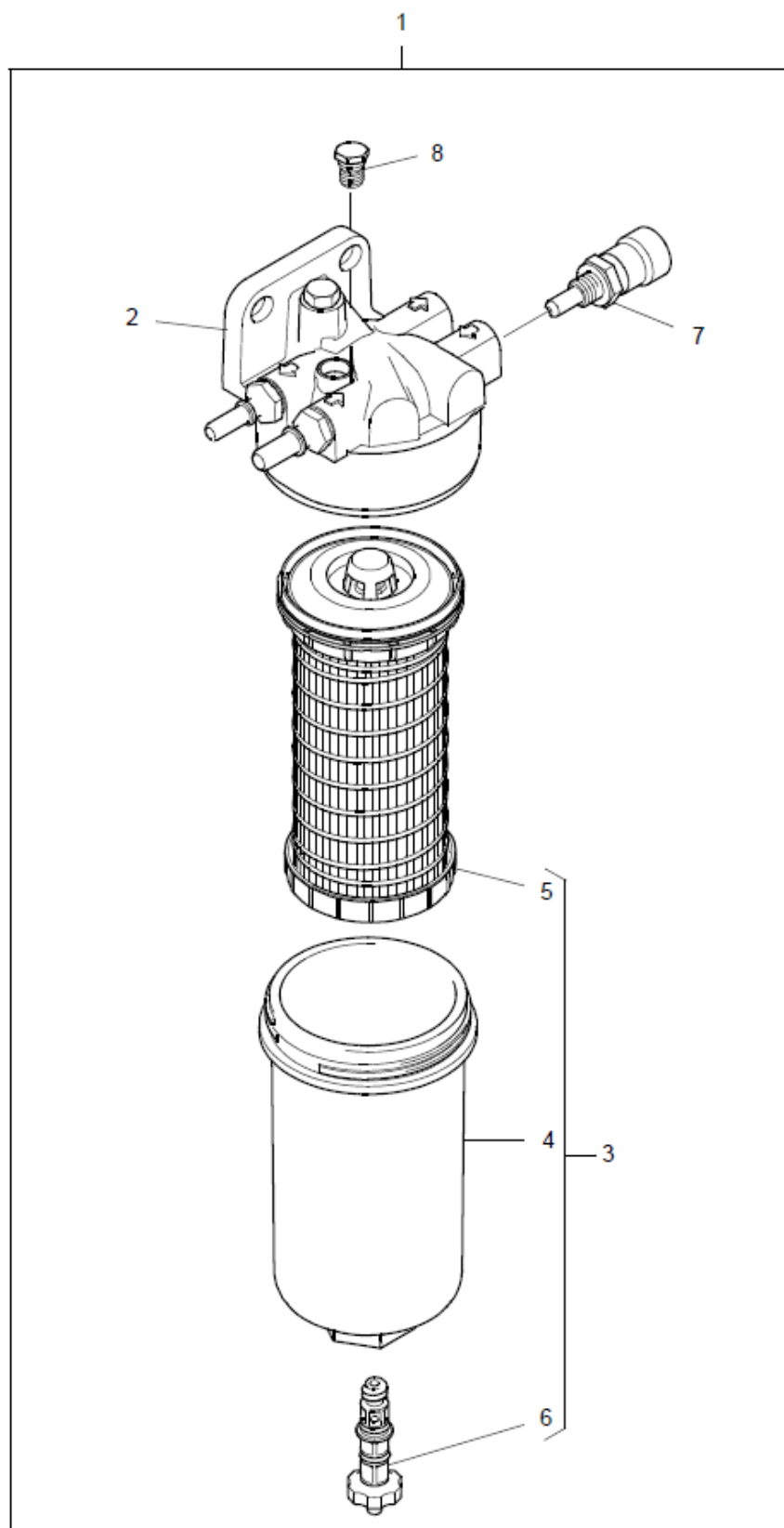
Przewody paliwa niskiego ciśnienia	15.01.048
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178379	Przewód paliwa niskiego ciśnienia	1	
2	P6150178380	Przewód paliwa niskiego ciśnienia	1	
3	P6150178381	Zestaw zabezpieczający	1	



Przewód zlewowy paliwa	15.01.049
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178382	Przewód zlewowy paliwa	1	
2	P6150178383	Przewód zlewowy wtryskiwaczy paliwa	1	
3	P6150178384	Opaska	1	
4	P6150178385	Węzeł złożenie	1	
5	P6150178386	Węzeł	1	
6	P6150178387	Złącze	1	
7	P6150178388	Podkładka	1	
8	P6150178389	Złącze	1	
9	P6150178390	Podkładka	1	
10	P6150178391	Śruba	2	
11	P6150178392	Śruba	1	
12	P6150178393	Przewód paliwa niskiego ciśnienia	1	
13	P6150178394	Śruba	1	
14	P6150178395	Zestaw zabezpieczający	1	

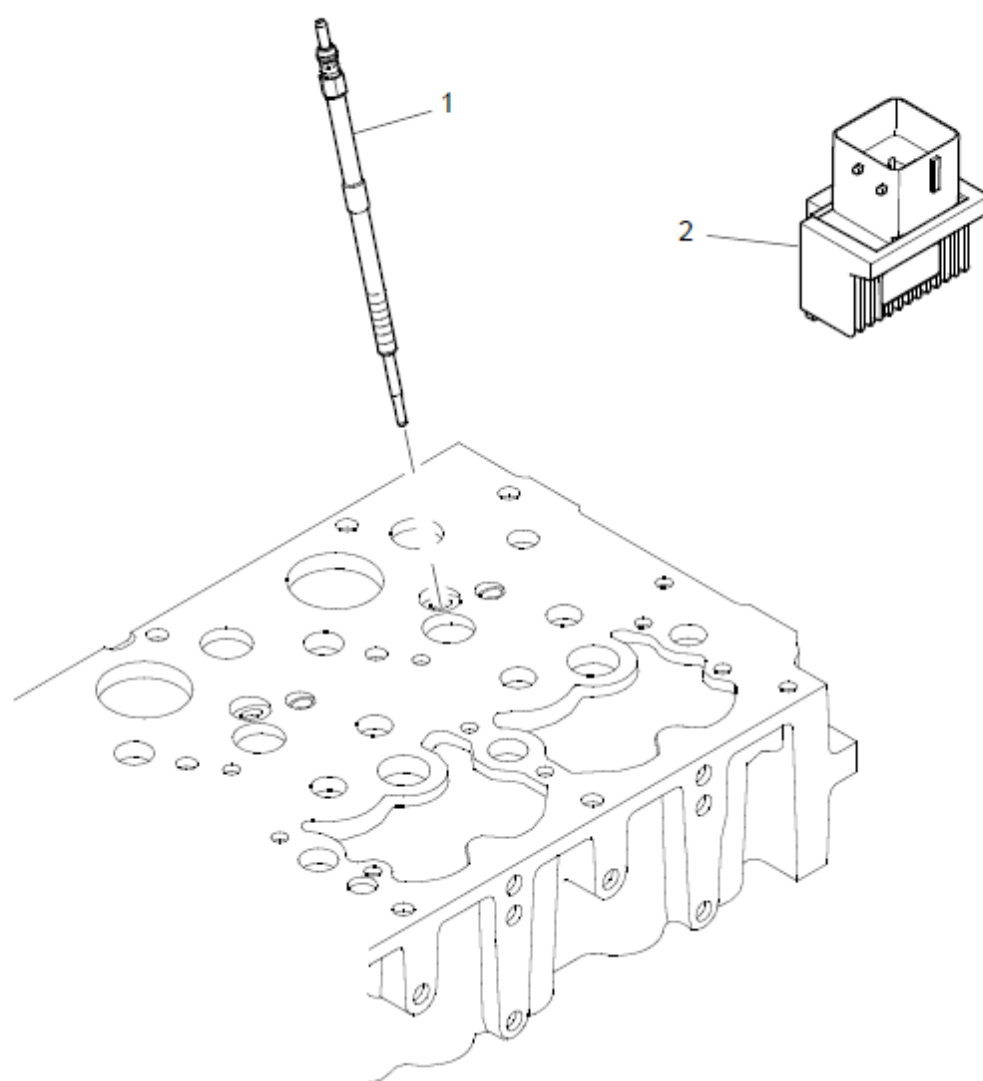


9

ANTI CONTAMINATION KIT
KIT DE PROTECTION
SCHUTZSATZ
KIT PROTEZIONE
EQUIPO DE PROTECCION

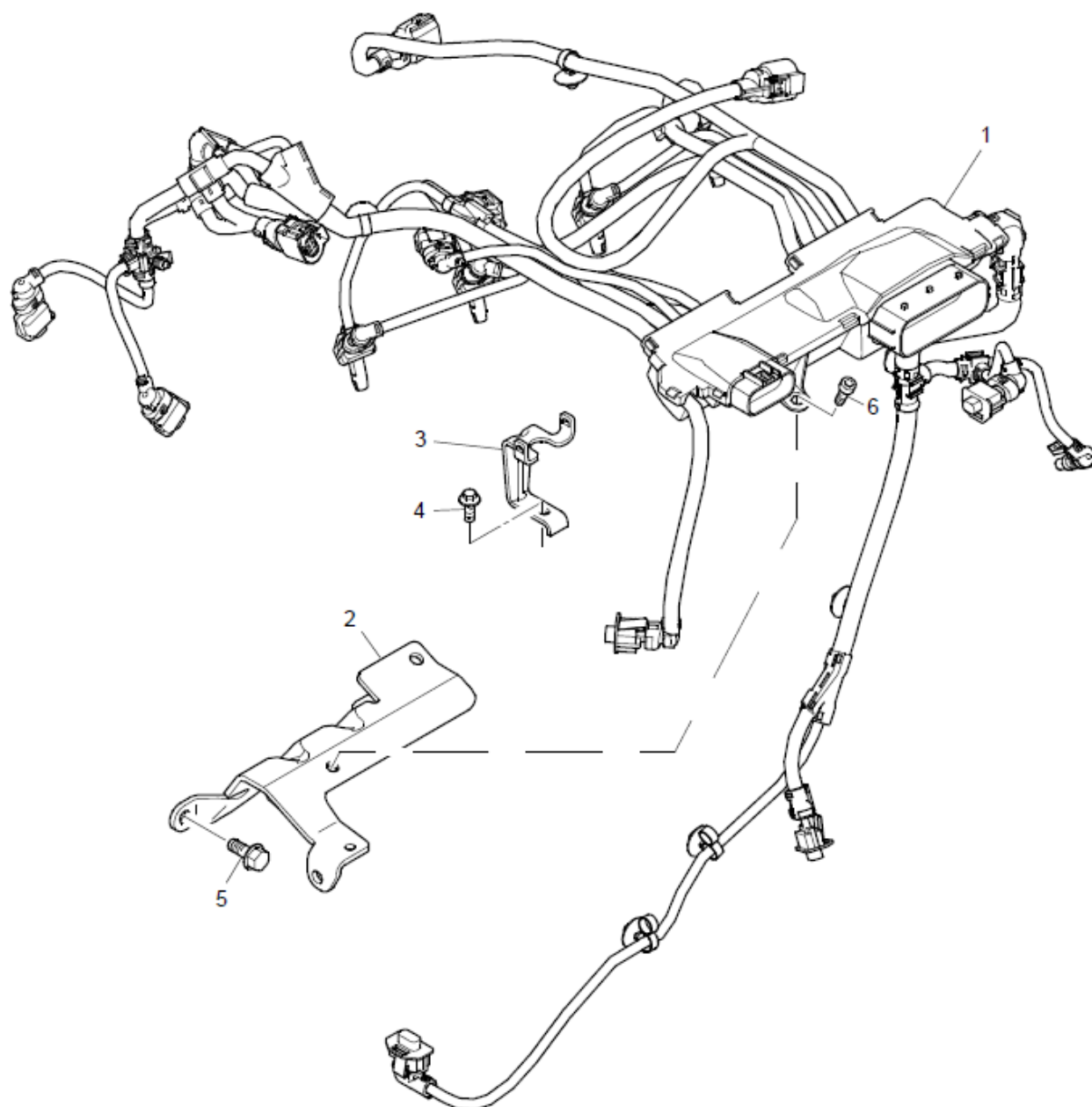
Filtr paliwa	15.01.050
---------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178396	Filtr paliwa	1	
2	P6150178397	Głowica filtra paliwa	1	
3	P6150178398	Filtr paliwa złożenie	1	
4	P6150178399	Obudowa filtra paliwa	1	
5	P6150178400	Filtr paliwa	1	
6	P6150178401	Zaślepka otworu zlewowego filtra paliwa	1	
7	P6150178402	Czujnik temperatury paliwa	1	
8	P6150178403	Zaślepka	1	
9	P6150178404	Zestaw zabezpieczający	1	



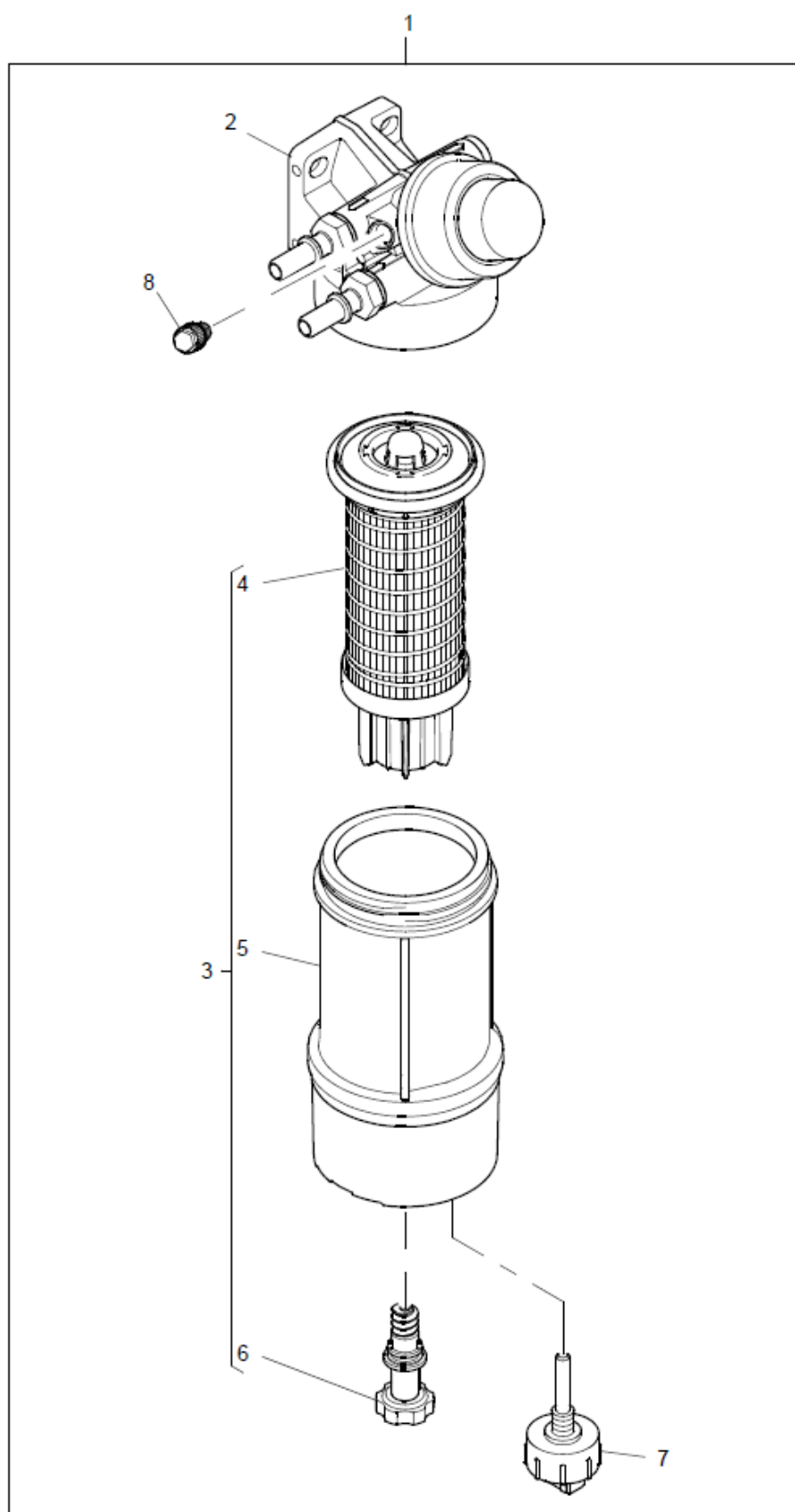
Układ wspomaganie zimnego rozruchu silnika	15.01.051
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178405	Świeca żarowa	4	
2	P6150178406	Przełącznik świecek żarowych	1	



Wiązka przewodów	15.01.053
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178407	Wiązka przewodów	1	
2	P6150178408	Wspornik	1	
3	P6150178409	Wspornik	2	
4	P6150178410	Śruba	2	
5	P6150178411	Śruba	3	
6	P6150178412	Śruba z łbem zmniejszonym	1	

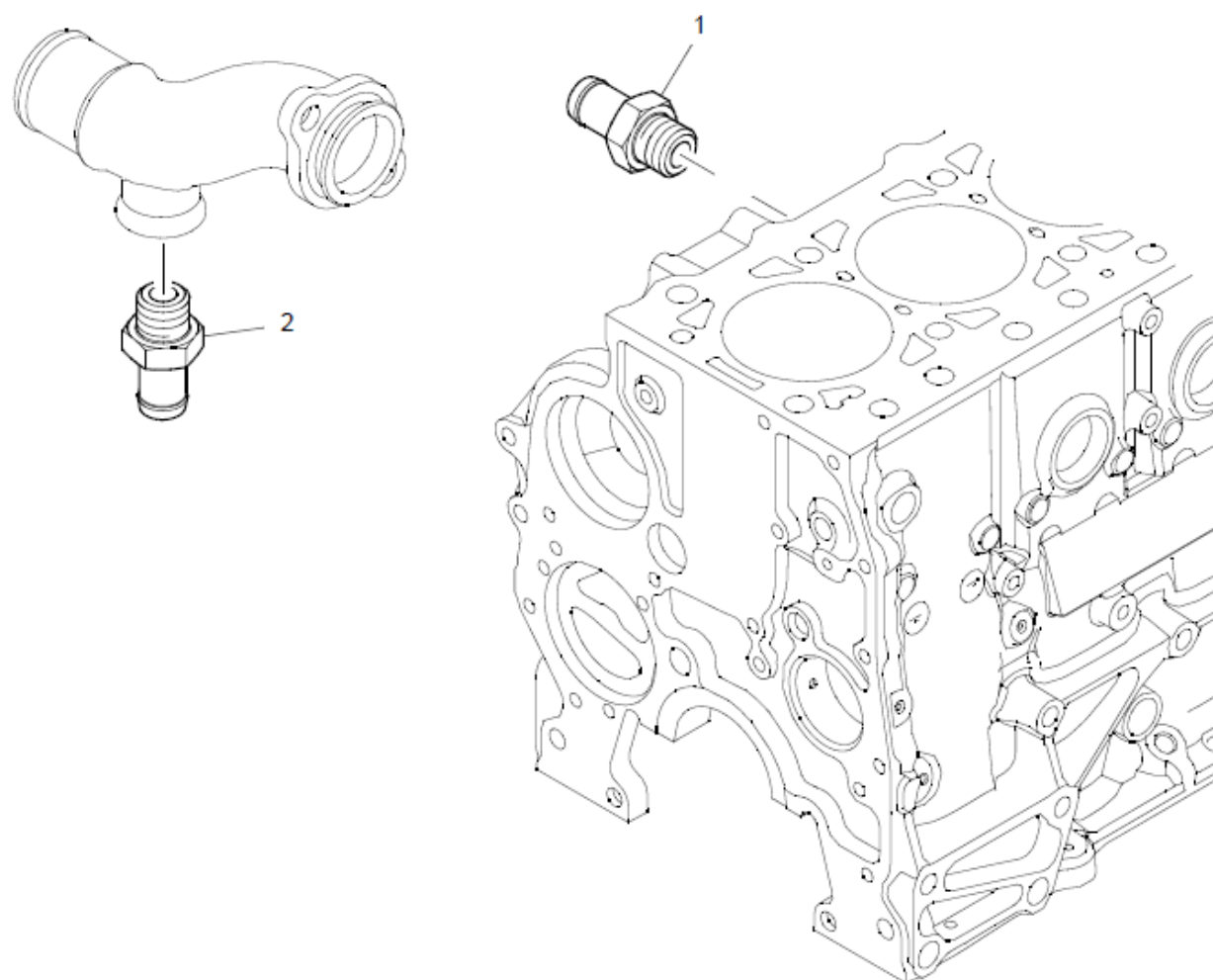


9

ANTI CONTAMINATION KIT
KIT DE PROTECTION
SCHUTZSATZ
KIT PROTEZIONE
EQUIPO DE PROTECCION

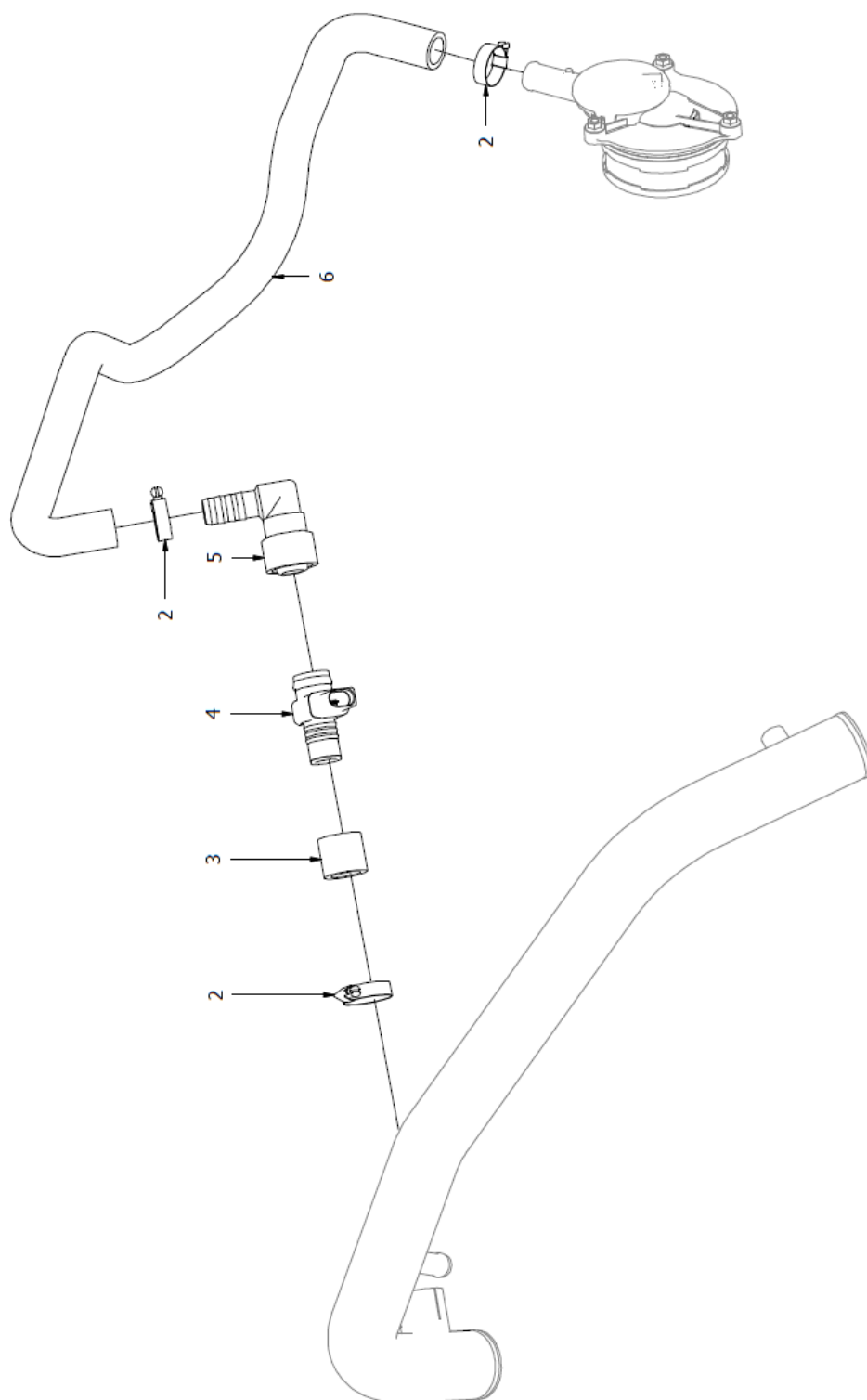
Filtr paliwa wstępny	15.01.054
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178413	Filtr paliwa wstępny złożenie	1	
2	P6150178414	Głowica wstępnego filtra paliwa	1	
3	P6150178415	Filtr paliwa złożenie	1	
4	P6150178416	Filtr paliwa	1	
5	P6150178417	Obudowa filtra paliwa	1	
6	P6150178418	Zaślepka otworu zlewowego filtra paliwa	1	
7	P6150178419	Czujnik separatora wody	1	
8	P6150178420	Śruba	1	
9	P6150178421	Zestaw zabezpieczający	1	



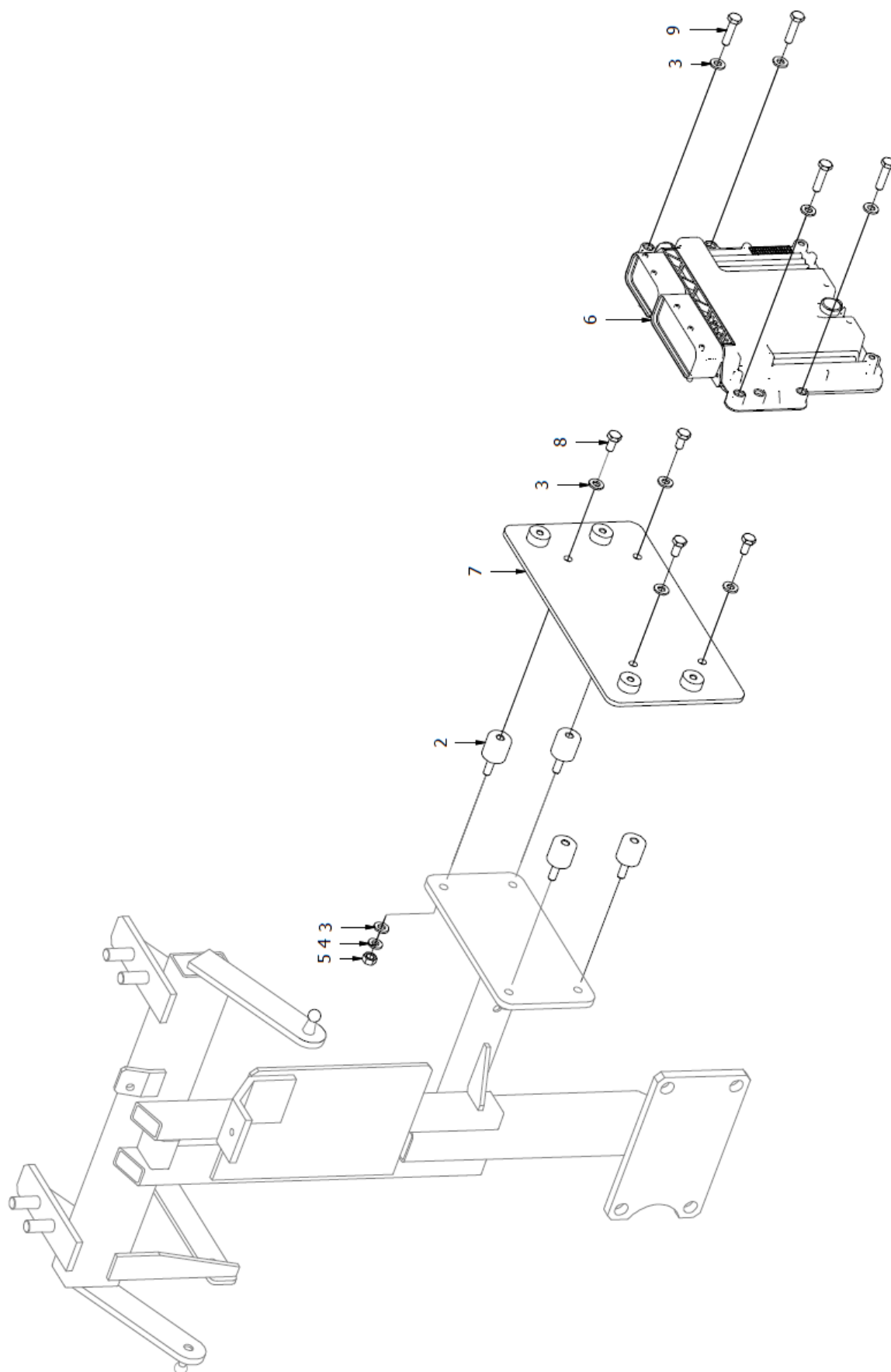
Dodatkowe połączenia	15.01.055
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150178422	Króciec	1	
2	P6150178423	Króciec	1	



Wentylacja skrzyni korbowej	15.01.060
------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6150178813	Opaska zaciskowa 25-40	3	
3	P6150178814	Wkładka elastyczna króćca grzałki	1	
4	P6150178815	Grzałka Perkins	1	
5	P6150178816	Złączka	1	
6	P6150178817	Wąż gumowy	1	



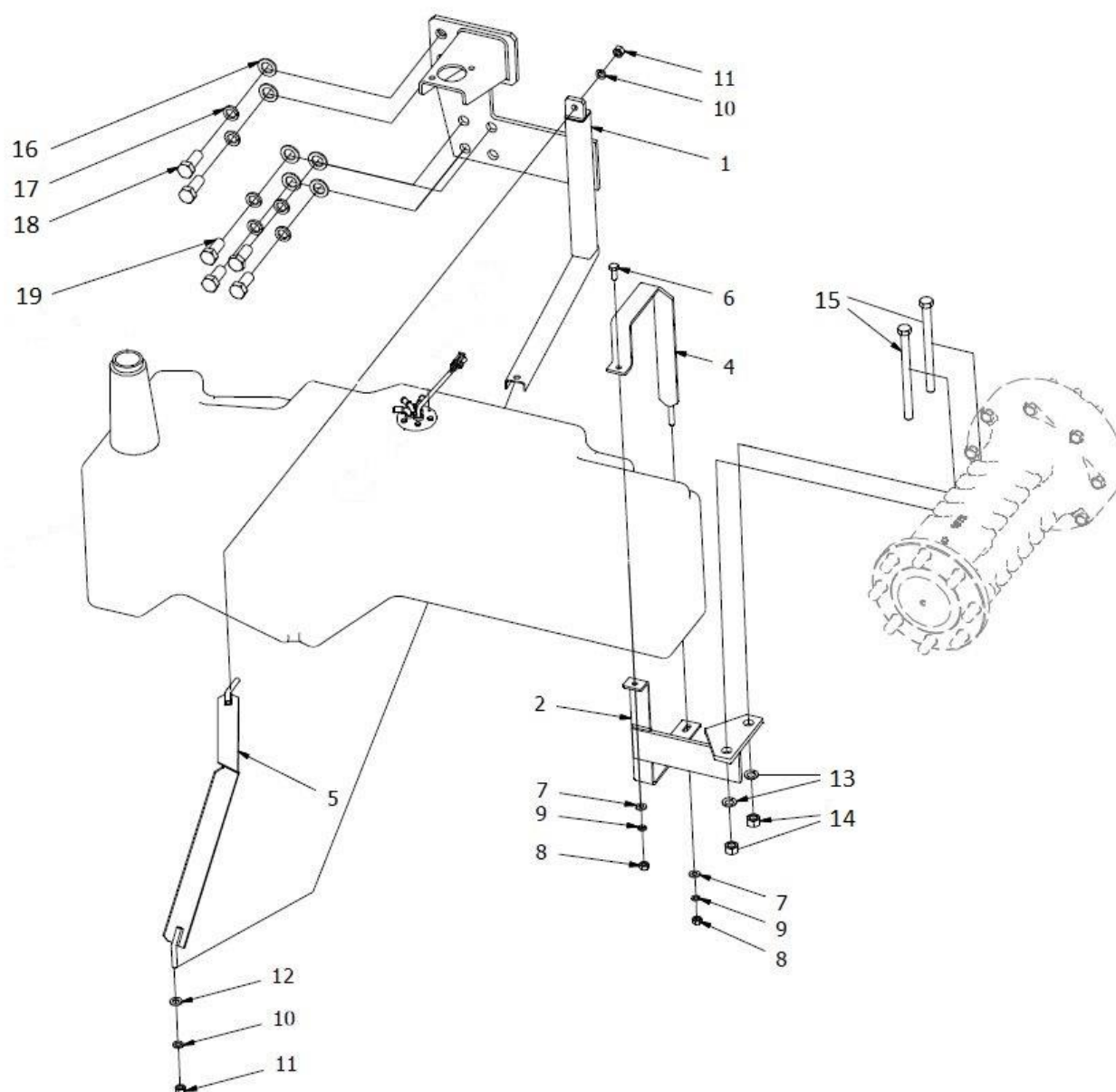
Sterownik silnika	15.01.065
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6150178901	Poduszka metalowo-gumowa 25x20	4	
3	P6150178902	Podkładka okrągła 6	12	
4	P6150178903	Podkładka sprężysta 6	4	
5	P6150178904	Nakrętka M6	4	
6	P6150178905	Sterownik silnika	1	
7	P6150178906	Płyta mocująca ECM	1	
8	P6150178907	Śruba M6x12	4	
9	P6150178908	Śruba M6x25	4	



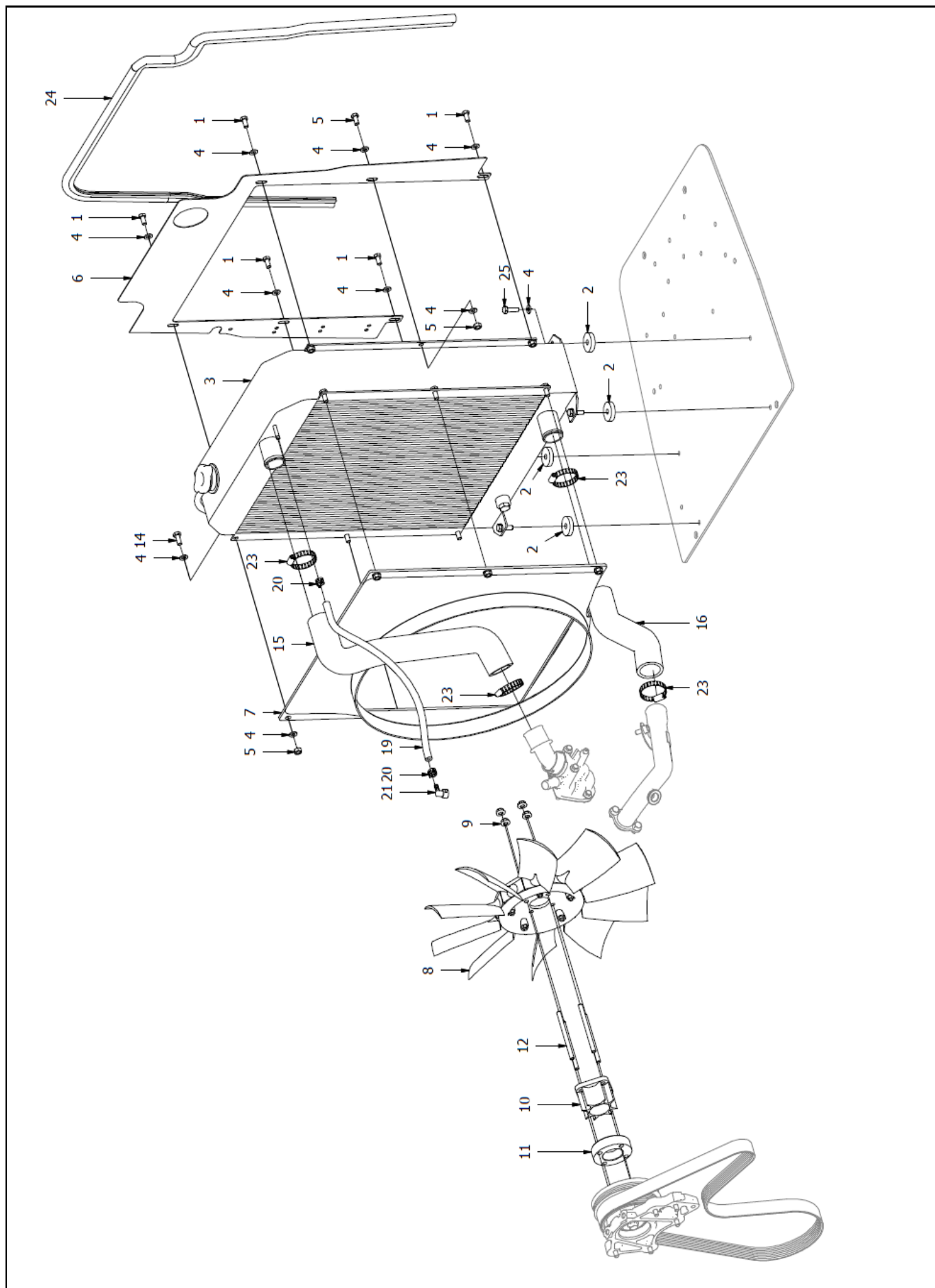
Instalacja paliwowa	15.02.003
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6150277825	Podkładka sprężysta 12,2	6	
3	P6150277826	Podkładka okrągła 8	2	
4	P6150277827	Wspornik filtra paliwa	1	
6	P6150277828	Nakrętka M8	2	
7	P6150277829	Chłodnica paliwa	1	
8	P6150277830	Śruba z gniazdem szesciokatnym M10x30	2	
9	P6150277831	Śruba z gniazdem szesciokatnym M12x30	2	
10	P6150277832	Zbiornik paliwa	1	
11	P6150277833	Króciec zlewowy zbiornika paliwa	1	
12	P6150277834	Uszczelka miedziana 16x22x1,5	1	
13	P6150277835	Rurka poliamidowa	1	
14	P6150277836	Korek wlewu C-27/094	1	
15	P6150277837	Czujnik poziomu paliwa	1	
16	P6150277838	Wkręt stożkowy M4x16 FeZn	6	
17	P6150277839	Szybkozłączka paliwowa 9,89	3	
18	P6150277840	Szybkozłączka paliwowa 11,8	1	
19	P6150277841	Szybkozłączka paliwowa 11,8	2	
20	P6150278496	Opaska zaciskowa 12-20	10	
21	P6150277894	Wąż do paliwa 10x3,4 L=850	1	
22	P6150277895	Wąż do paliwa 10x3,4 L=260	1	
23	P6150277896	Wąż do paliwa 10x3,4 L=2450	1	
24	P6150277897	Wąż do paliwa 10x3,4 L=590	1	
25	P6150277898	Wąż do paliwa 8x3,4	1	
26	P6150277899	Korek	1	
27	P6150277900	Ośłona filtra paliwa	1	



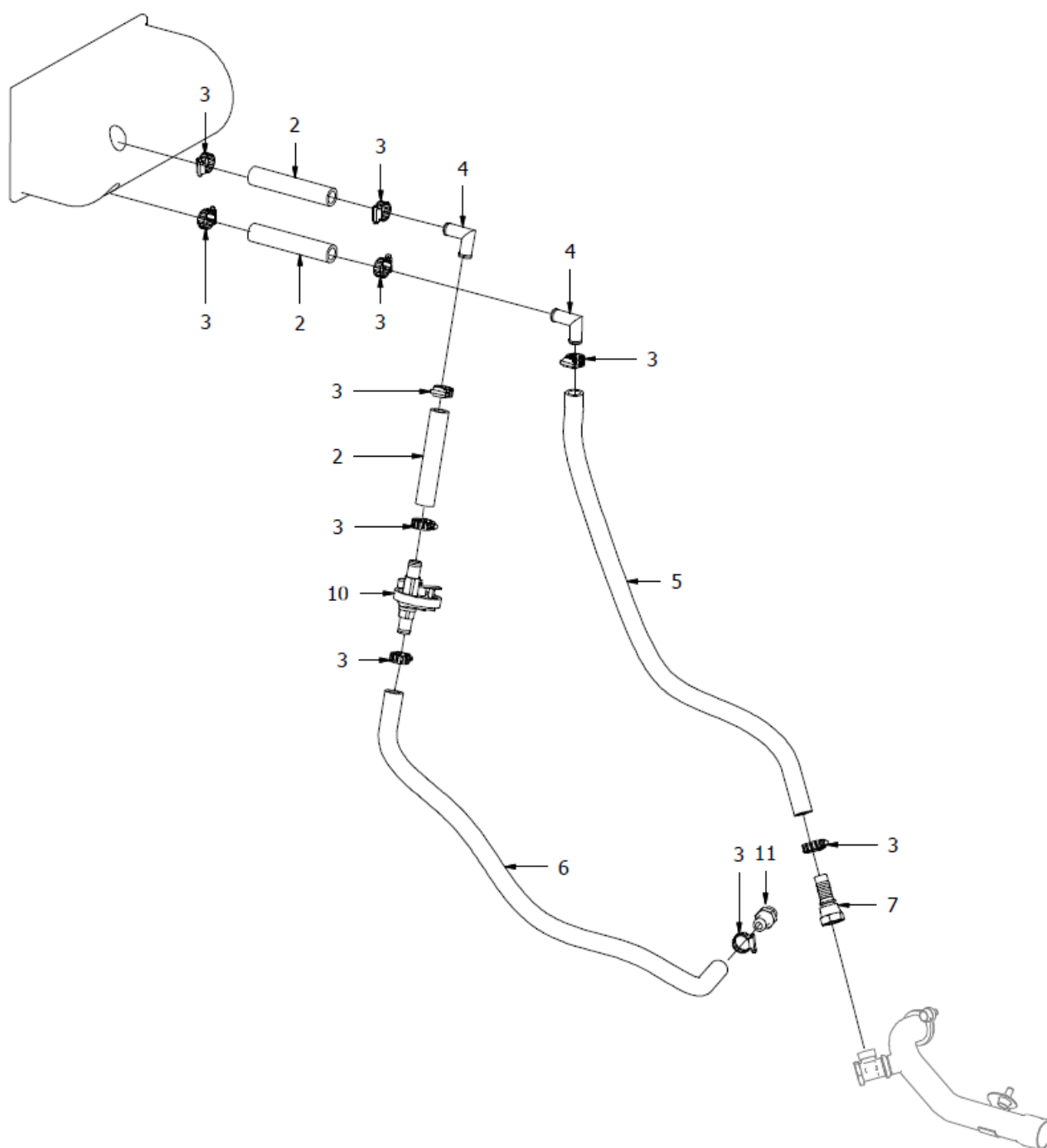
Mocowanie zbiornika paliwa	15.02.004
-----------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150277901	Wspornik kabiny przedni lewy	1	
2	P6150277902	Wspornik mocowania zbiornika paliwa-tylny	1	
3	P6150277903	Zbiornik paliwa	1	
4	P6150277904	Opaska zbiornika paliwa-tylna	1	
5	P6150277905	Opaska zbiornika paliwa-przednia	1	
6	P6150277906	Śruba M10x25	1	
7	P6150277907	Podkładka sprężysta 10,5	2	
8	P6150277908	Nakrętka M10	2	
9	P6150277909	Podkładka sprężysta 10,2	2	
10	P6150277910	Podkładka sprężysta 12,2	2	
11	P6150277911	Nakrętka M12	2	
12	P6150277912	Podkładka okrągła 13	1	
13	P6150277913	Podkładka sprężysta 16	2	
14	P6150277914	Nakrętka M16	2	
15	P6150277915	Śruba M16x200	2	
16	P6150277916	Podkładka okrągła 21	6	
17	P6150277917	Podkładka sprężysta 20,5	6	
18	P6150277918	Śruba M20x50	2	
19	P6150277919	Śruba M20x45	4	



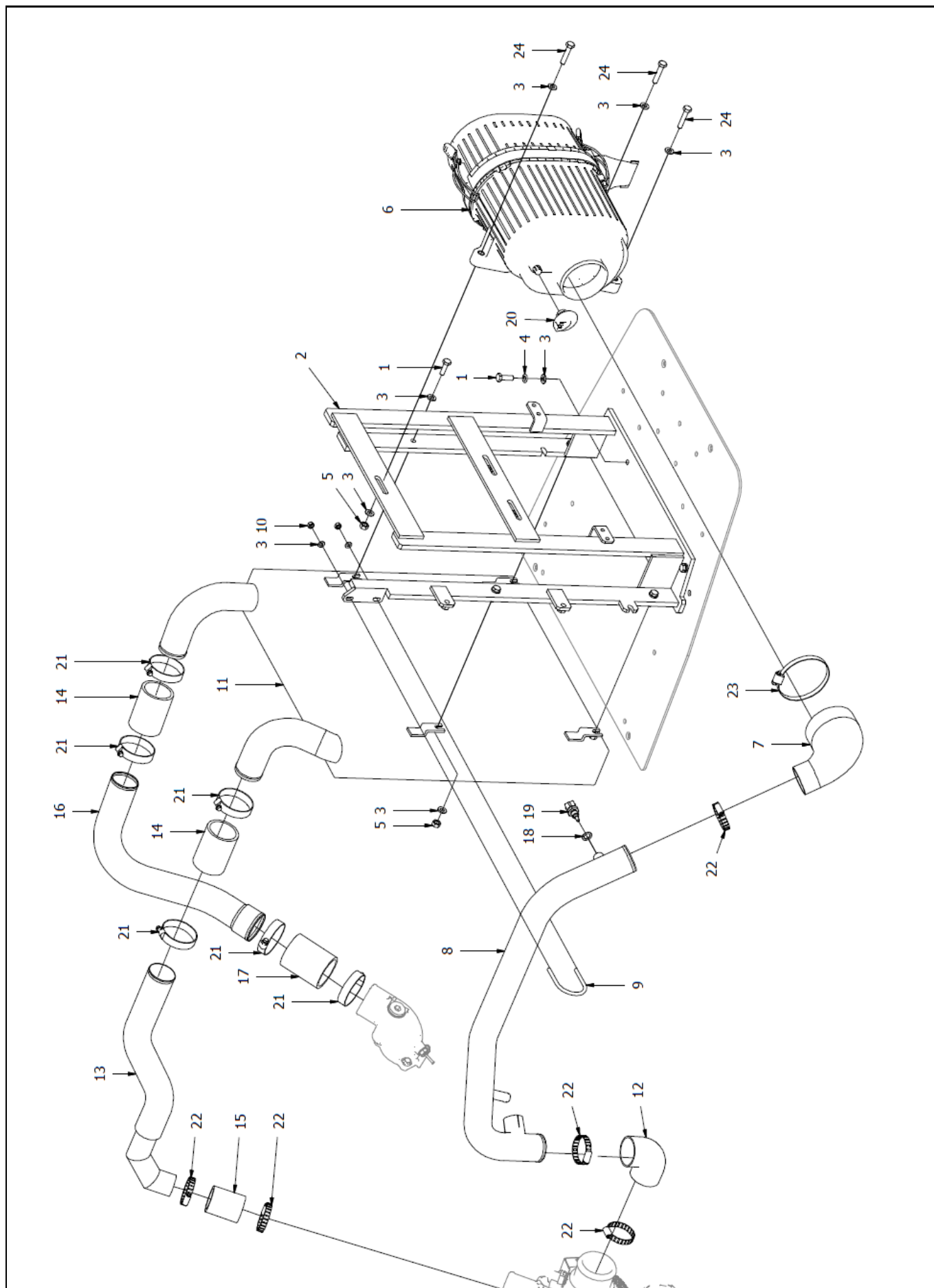
Układ chłodzenia	15.03.005
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150377889	Śruba M8x16	6	
2	P6150377890	Podkładka gumowa chłodnicy	4	
3	P6150377891	Chłodnica wody	1	
4	P6150377892	Podkładka okrągła 8	28	
5	P6150377893	Nakrętka M8	12	
6	P6150378533	Przegroda komory silnikowej	1	
7	P6150378534	Ośłona wentylatora chłodnicy	1	
8	P6150378535	Wentylator	1	
9	P6150378536	Nakrętka M8 Perkins	4	
10	P6150378537	Element dystansowy wentylatora	1	
11	P6150378538	Wkładka dystansowa wentylatora	1	
12	P6150378539	Szpilka mocowania wentylatora	4	
14	P6150378540	Śruba M8x20	6	
15	P6150378541	Wąż wlotowy cieczy do chłodnicy	1	
16	P6150378542	Wąż wylotowy cieczy z chłodnicy	1	
19	P6150378543	Wąż do ukł. chłodzenia 6,3x3,5	1	
20	P6150378544	Opaska zaciskowa 12-20	2	
21	P6150378545	Złączka	1	
23	P6150378546	Opaska zaciskowa 40-60	4	
24	P6150378547	Uszczelka	1	
25	P6150378548	Śruba M8x25	4	



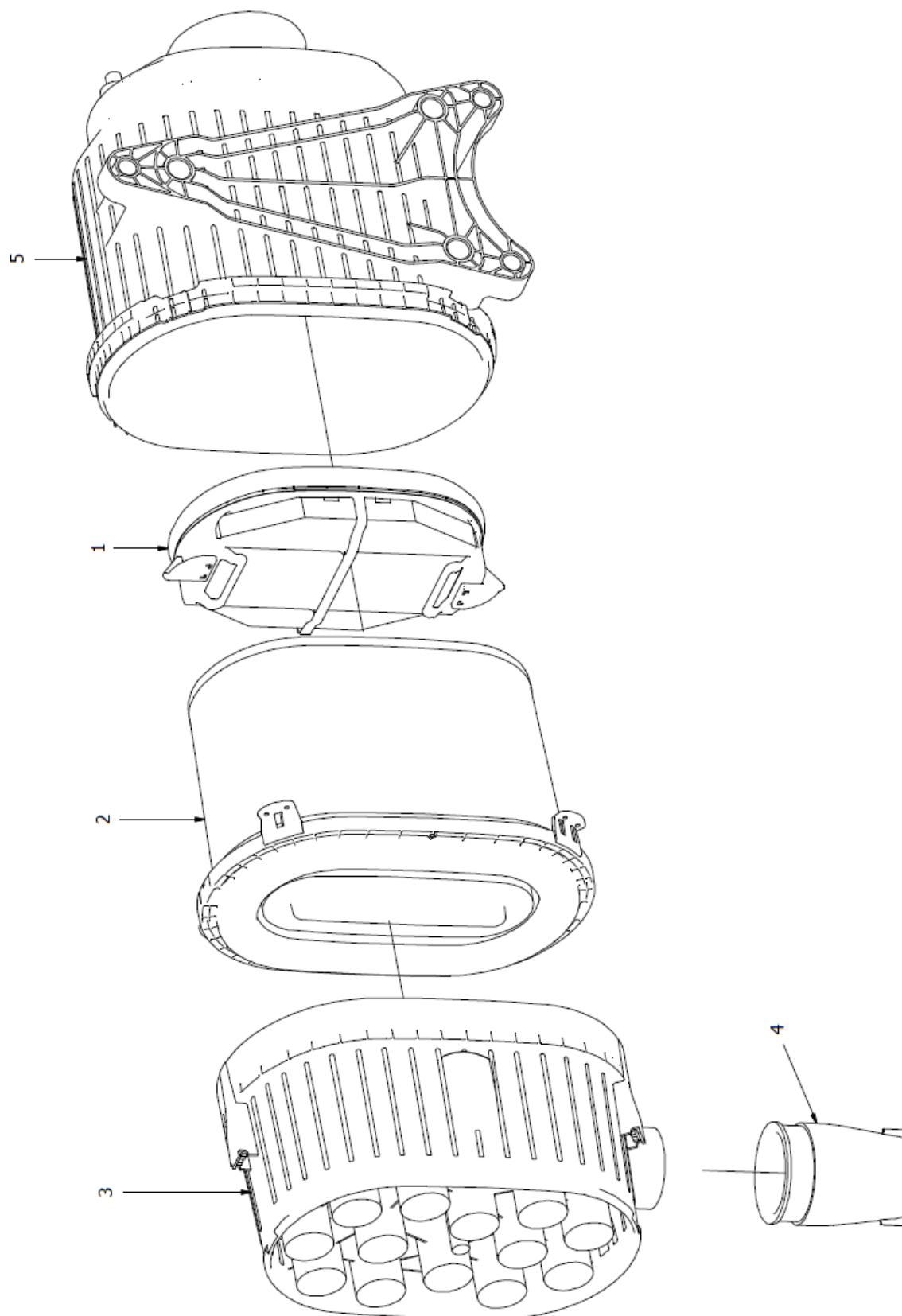
Instalacja ogrzewania kabiny	15.03.010
-------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6150378818	Wąż do układu chłodzenia 16x4	3	
3	P6150378819	Opaska zaciskowa 16-25	10	
4	P6150378820	Kolanko przewodów nagrzewnicy	2	
5	P6150378821	Wąż do układu chłodzenia 16x4 L=750	1	
6	P6150378822	Wąż do układu chłodzenia 16x4 L=500	1	
7	P6150378823	Zakucie do węża 16	1	
8	P6150378824	Złącze kątowe-banjo	1	
10	P6150378825	Zawor nagrzewnicy	1	
11	P6150378826	Złączka Perkins	1	



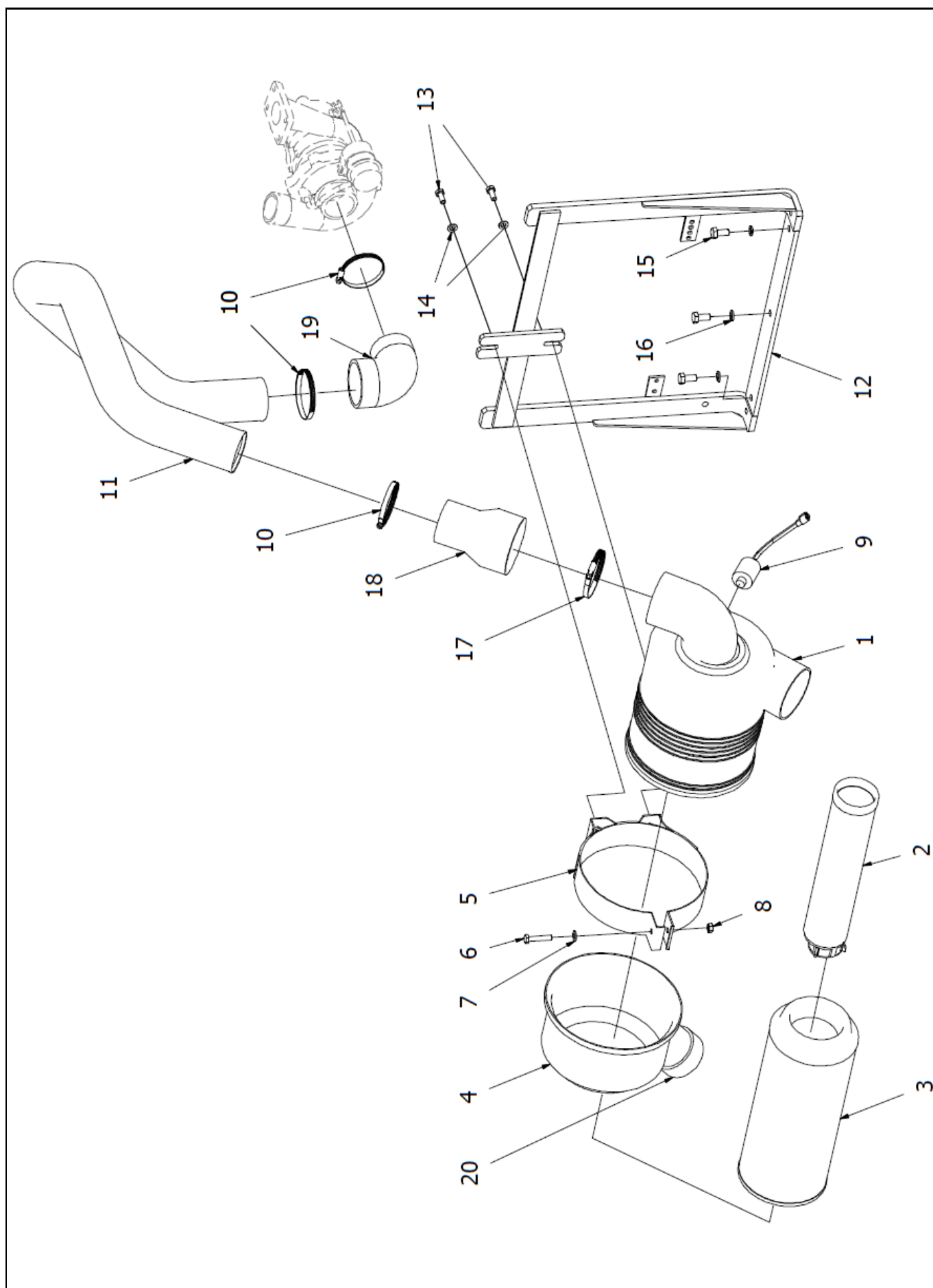
Układ dolotowy	15.04.006
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150479006	Śruba M8x25	8	
2	P6150479007	Wspornik chłodnic i filtra powietrza	1	
3	P6150479008	Podkładka okrągła 8	20	
4	P6150479009	Podkładka sprężysta 8	4	
5	P6150479010	Nakrętka M8	18	
6	P6150479011	Filtr powietrza kpl.	1	
7	P6150479012	Kolano filtra powietrza	1	
8	P6150479013	Rura powietrza filtr-turbosprężarka	1	
9	P6150479014	Obejma rury powietrza	1	
10	P6150479015	Nakrętka M6	2	
11	P6150479016	Chłodnica powietrza	1	
12	P6150479017	Kolanko Mann+Hummel	1	
13	P6150479018	Rura powietrza turbospręż.-intercooler	1	
14	P6150479019	Łącznik elastyczny Ø50	2	
15	P6150479020	Łącznik elastyczny Ø40	1	
16	P6150479021	Rura powietrza intercooler-silnik	1	
17	P6150479022	Łącznik elastyczny Ø56	1	
18	P6150479023	Uszczelka miedziana M12x1,5	1	
19	P6150479024	Czujnik temperatury powietrza	1	
20	P6150479025	Czujnik zabrudzenia filtra powietrza	1	
21	P6150479026	Opaska zaciskowa 55-70	6	
22	P6150479027	Opaska zaciskowa 40-60	5	
23	P6150479028	Opaska zaciskowa 80-100	1	
24	P6150479029	Śruba M10x40	3	

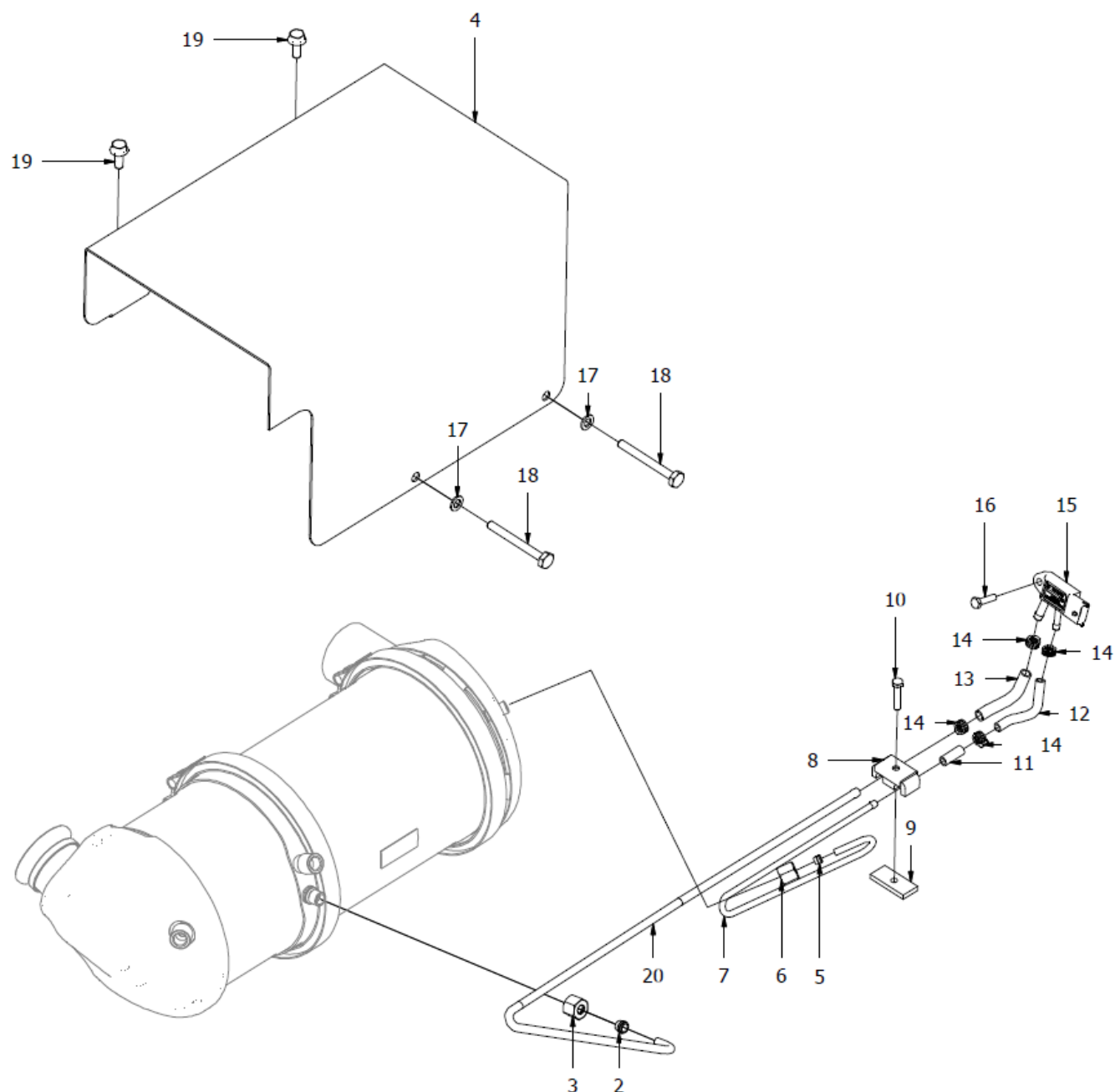


Filtr powietrza kpl.	15.04.007
-----------------------------	------------------

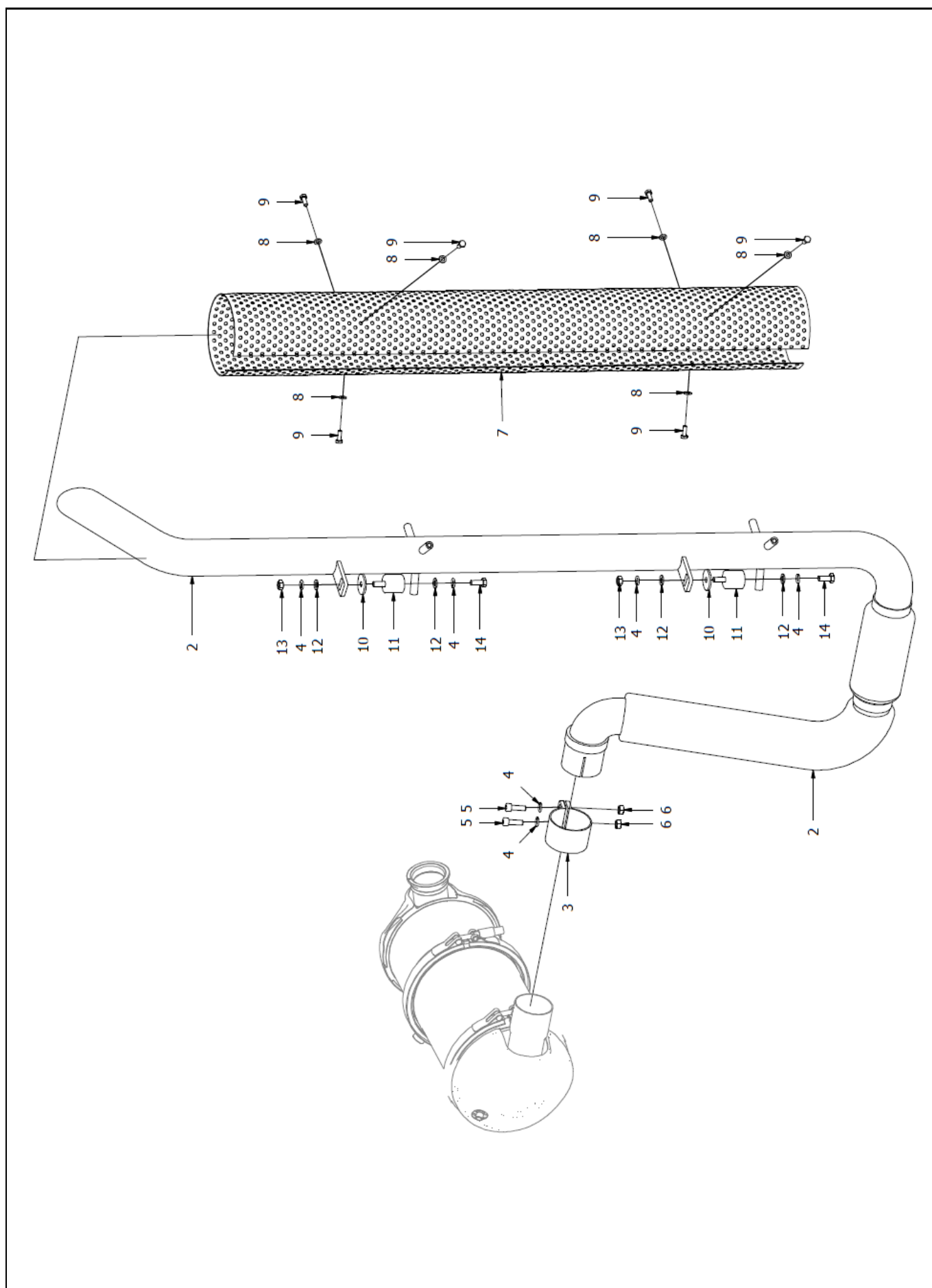
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150477928	Filtr dokładny	1	
2	P6150477929	Filtr główny	1	
3	P6150477854	Blok cyklonowy	1	
4	P6150477855	Zawór upustu zanieczyszczeń	1	
5	P6150477856	Filtr powietrza kpl.(z elementami filtrującymi)	1	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150492597	Obudowa główna	1	
2	P6150492598	Element filtrujący wewnętrzny	1	
3	P6150492599	Element filtrujący zewnętrzny	1	
4	P6150492600	Pokrywa obudowy	1	
5	P6150492601	Klamra	1	
6	P6150492602	Śruba M8x40	1	
7	P6150492603	Podkładka ø8	1	
8	P6150492604	Nakrętka M8	1	
9	P6150492605	Indykator	1	
10	P6150492606	Opaska 60x80	3	
11	P6150492607	Rura filtra powietrza	1	
12	P6150492608	Wspornik Filtra powietrza	1	
13	P6150492609	Śruba M8x20	2	
14	P6150492610	Podkładka ø8	2	
15	P6150492611	Śruba M8x25	3	
16	P6150492612	Podkładka Sprężysta ø8	3	
17	P6150492613	Opaska 80x100	1	
18	P6150492614	Łącznik filtra powietrza	1	
19	P6150492615	Kolanko turbosprężarki	1	
20	P6150492616	Zawór pyłowy	1	
21	P6150492617	Filtr powietrza kpl. "Donaldson"	1	

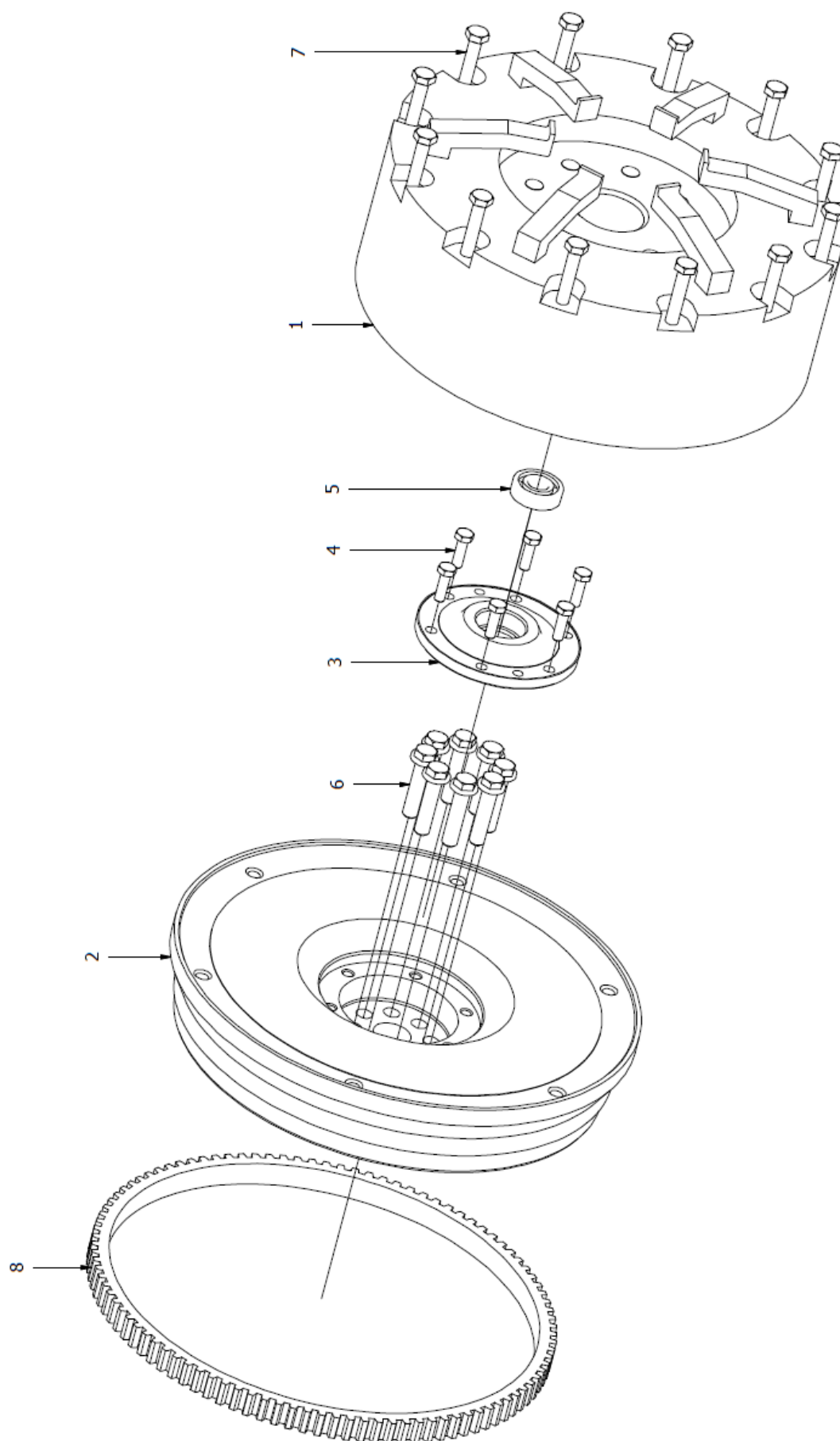


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6150577870	Pierścień zacinający 8	1	
3	P6150577871	Nakrętka zacinająca M14x1,5	1	
4	P6150577872	Ośłona termiczna filtra DPF	1	
5	P6150577873	Pierścień zacinający 6	1	
6	P6150577874	Nakrętka zacinająca M12x1,5	1	
7	P6150577875	Rurka czujnika ciśnienia za DPF	1	
8	P6150577876	Wspornik	1	
9	P6150577877	Płytką dystansowa	1	
10	P6150577878	Śruba M6x30	1	
11	P6150577879	Elastyczna tulejka dystansowa	1	
12	P6150577880	Przewód elastyczny 6	1	
13	P6150577881	Przewód elastyczny 8	1	
14	P6150577882	Opaska zaciskowa 8-12	4	
15	P6150577883	Czujnik ciśnienia różnicowego Perkins	1	
16	P6150577884	Śruba M6x25-5.8	1	
17	P6150577885	Podkładki okrągłe 8	2	
18	P6150577886	Śruba M8x75-5.8	2	
19	P6150577887	Śruba Perkins	2	
20	P6150577888	Rurka czujnika ciśnienia przed DPF	1	



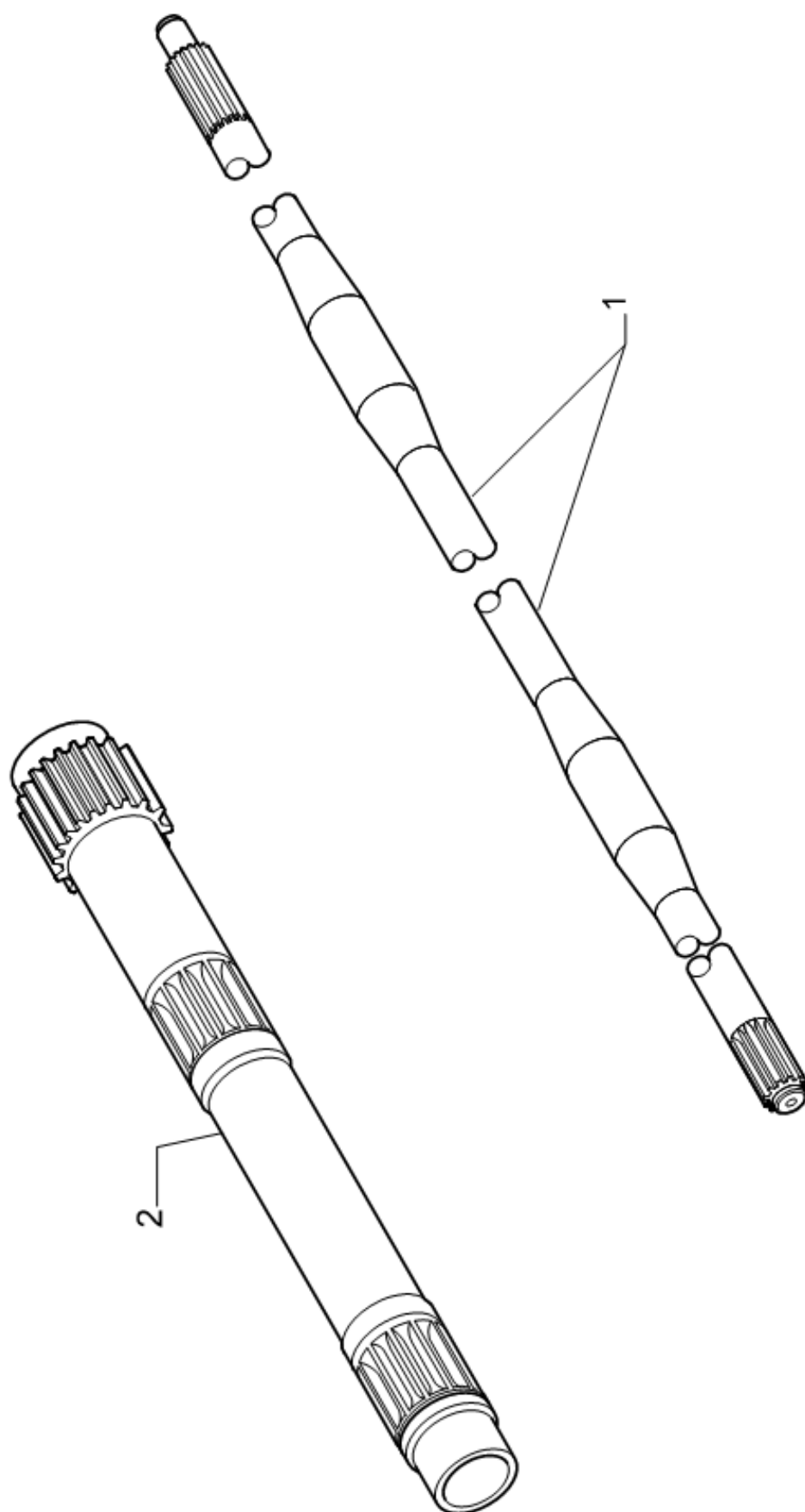
Układ wydechowy	15.05.008
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6150577857	Rura wydechowa	1	
3	P6150577858	Obejma zaciskowa	1	
4	P6150577859	Podkładka sprężysta 8	6	
5	P6150577860	Śruba imbusowa M8x25	2	
6	P6150577861	Nakrętka M8	2	
7	P6150577862	Ośłona z blachy perforowanej	1	
8	P6150577863	Podkładka okrągła 6	6	
9	P6150577864	Śruba M6x16	6	
10	P6150577865	Podkładka izolacyjna	2	
11	P6150577866	Poduszka metalowo-gumowa	2	
12	P6150577867	Podkładki okrągła 8	4	
13	P6150577868	Nakrętka M8	2	
14	P6150577869	Śruba M8x20	2	



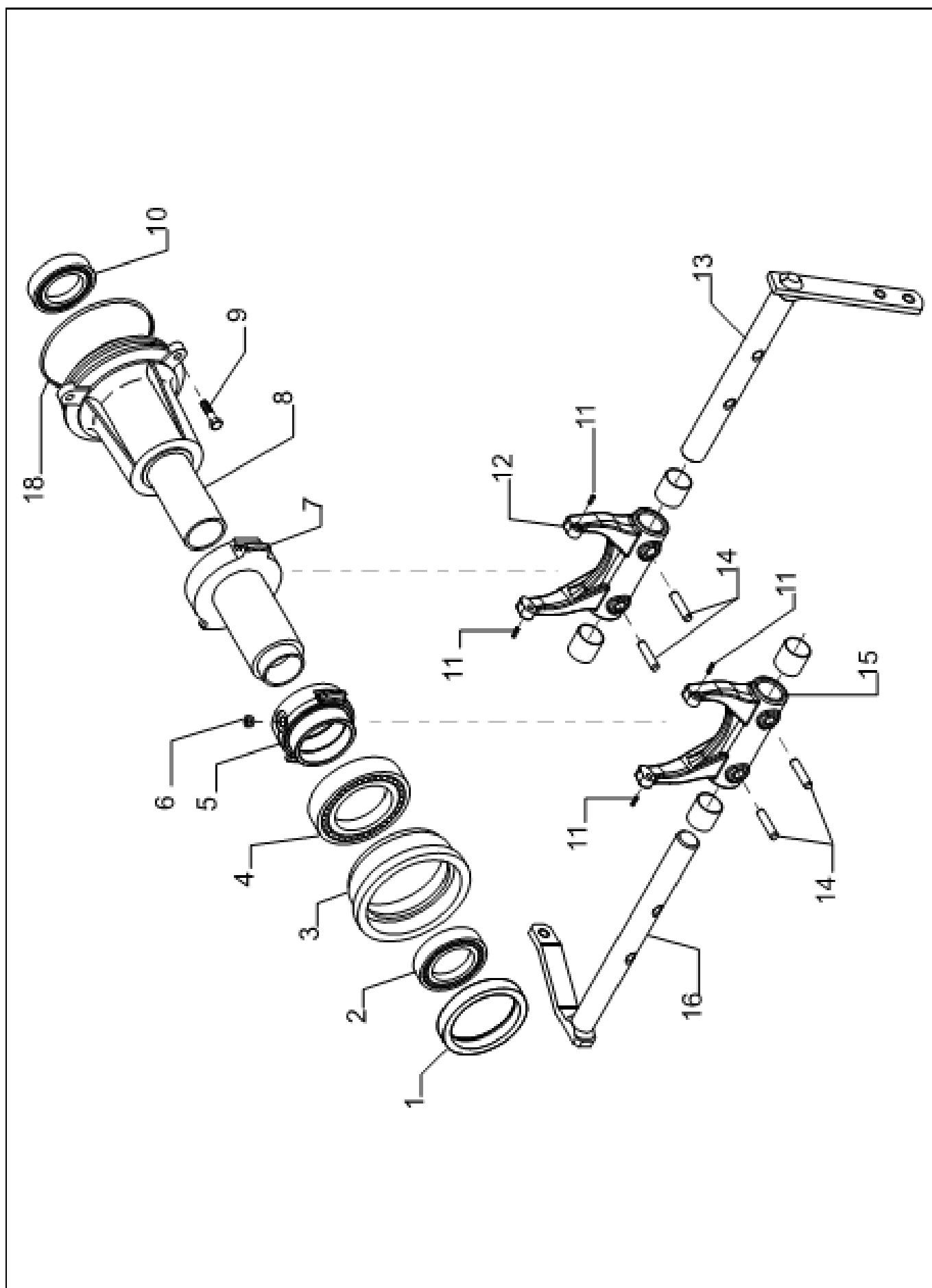
Sprzęgło	15.06.010
-----------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150678549	Sprzęgło	1	
2	P6150678550	Koło zamachowe	1	
3	P6150678551	Gniazdo łożyska	1	
4	P6150678552	Śruba M8x25	6	
5	P6150678553	Łożysko kulkowe 17/40/12	1	
6	P6150678554	Śruba specjalna Perkins M12x1,25x52,5	8	
7	P6150678555	Śruba M10x100	12	
8	P6150678556	Wieniec koła zamachowego	1	



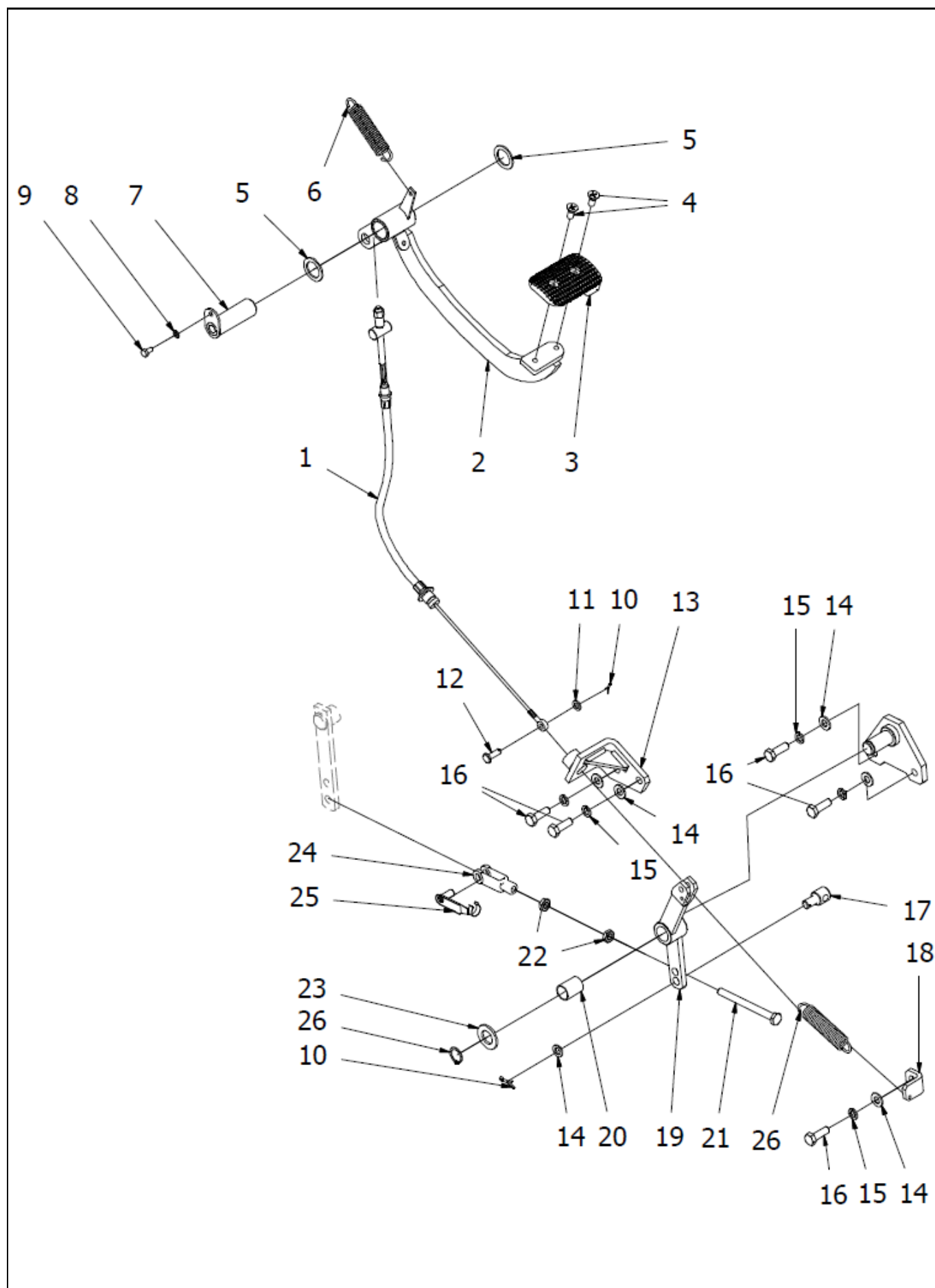
Wałki sprzęgłowe	15.06.011
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150692064	Wałek odbioru mocy	1	
2	P6150692065	Wałek sprzęgłowy	1	

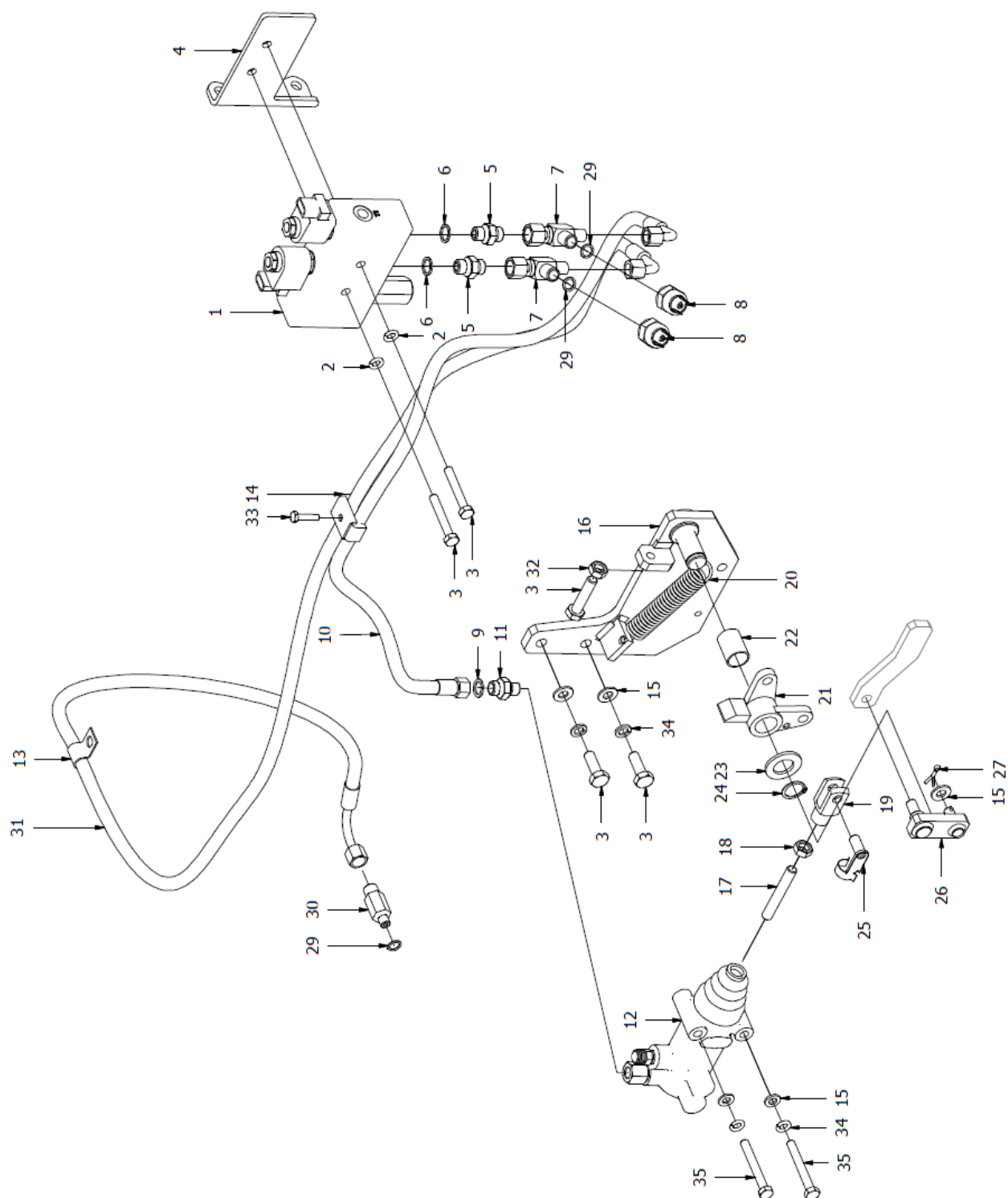


Wewnętrzne elementy sterowania	15.06.012
---------------------------------------	------------------

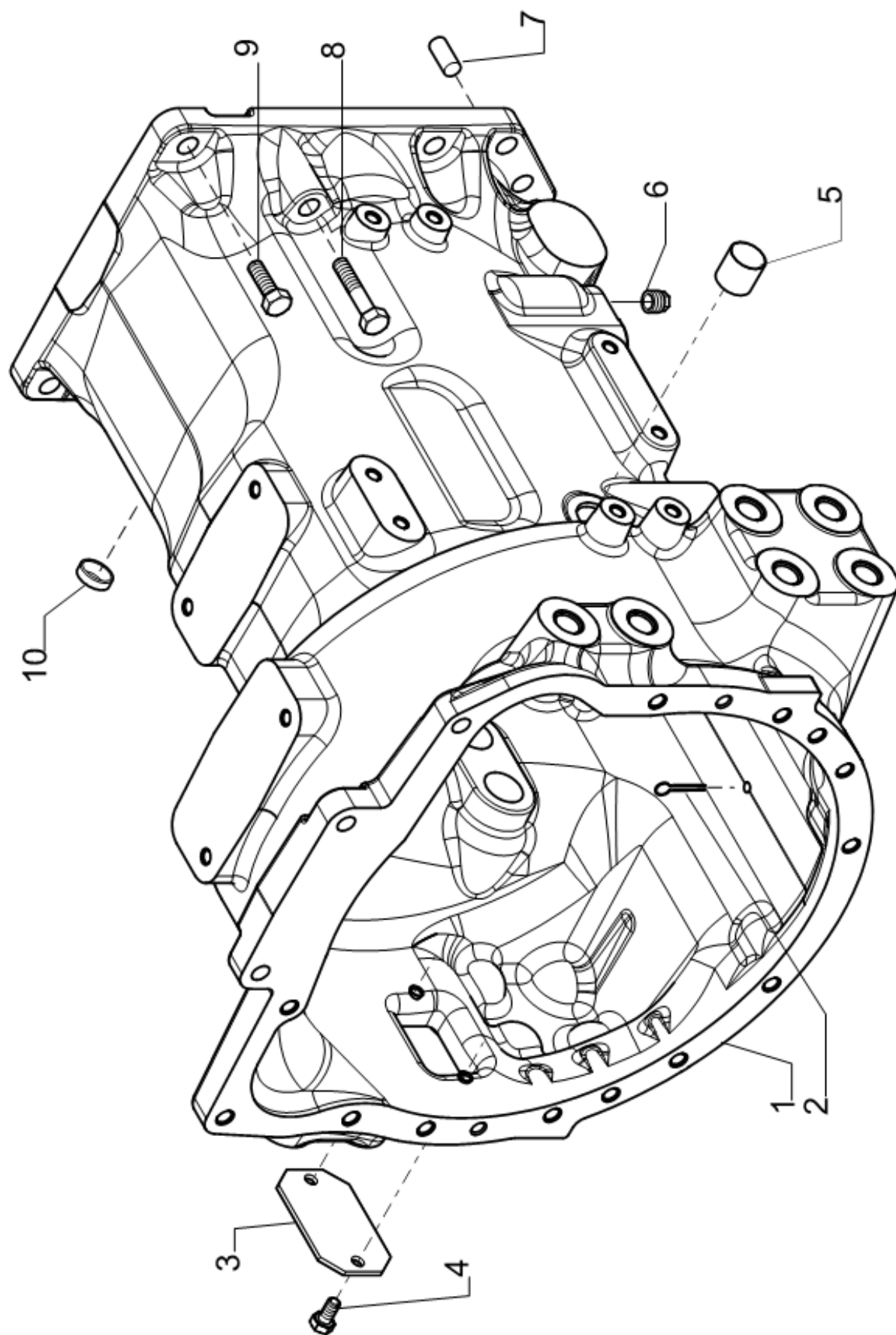
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150691660	Pierścień wyciskowy	1	
2	P6150691661	Łożysko wyciskowe sprzęgła	1	
3	P6150691662	Tuleja wyciskowa	1	
4	P6150691663	Łożysko wyciskowe sprzęgła	1	
5	P6150691664	Tuleja włączania sprzęgła	1	
6	P6150691665	Zaślepka	1	
7	P6150691666	Tuleja	1	
8	P6150691667	Tuleja	1	
9	P6150691152	Śruba M8x25	3	
10	P6150691669	Łożysko oporowe	1	
11	P6150691670	Zawlecza 5x14	4	
12	P6150691671	Widelki sprzęgła	1	
13	P6150691672	Wałek z dźwignią sprzęgła	1	
14	P6150691673	Kołek srężysty 10x45	4	
15	P6150691674	Widelki sprzęgła	1	
16	P6150691675	Wałek z dźwignią sprzęgła WOM	1	
17	P6150691676	O-ring	1	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150678557	Linka sprzęgła kpl.	1	
2	P6150678558	Pedał sprzęgła kpl.	1	
3	P6150678559	Nakładka pedału	1	
4	P6150678560	Śruba M8x20H	1	
5	P6150678561	Podkładka ślizgowa ø25	1	
6	P6150678562	Sprężyna	1	
7	P6150678563	Sworzeń pedału sprzęgła	1	
8	P6150678564	Podkładka sprężysta ø6	1	
9	P6150678565	Śruba M6x12	1	
10	P6150678606	Zawlecza 3,2x20-St	2	
11	P6150678607	Podkładka okrągła ø8,5	1	
12	P6150678608	Sworzeń linki sprzęgła ø8	1	
13	P6150678609	Wspornik linki	1	
14	P6150678610	Podkładka okrągła ø10,5	5	
15	P6150678611	Podkładka sprężysta ø10,2	5	
16	P6150678612	Śruba M10x30	5	
17	P6150678613	Sworzeń	1	
18	P6150678614	Zaczep sprężyny	1	
19	P6150678615	Dźwignia kpl.	1	
20	P6150678616	Łożysko ślizgowe ø20ø23ø30	1	
21	P6150678617	Śruba M10x110 8.8-Fe/Zn5	1	
22	P6150678618	Nakrętka M10	2	
23	P6150678619	Podkładka okrągła 21 Fe/Zn5	1	
24	P6150678620	Widelki M10x40	1	
25	P6150678621	Sworzeń z zatraskiem 10x40	1	
26	P6150678622	Sprężyna	1	

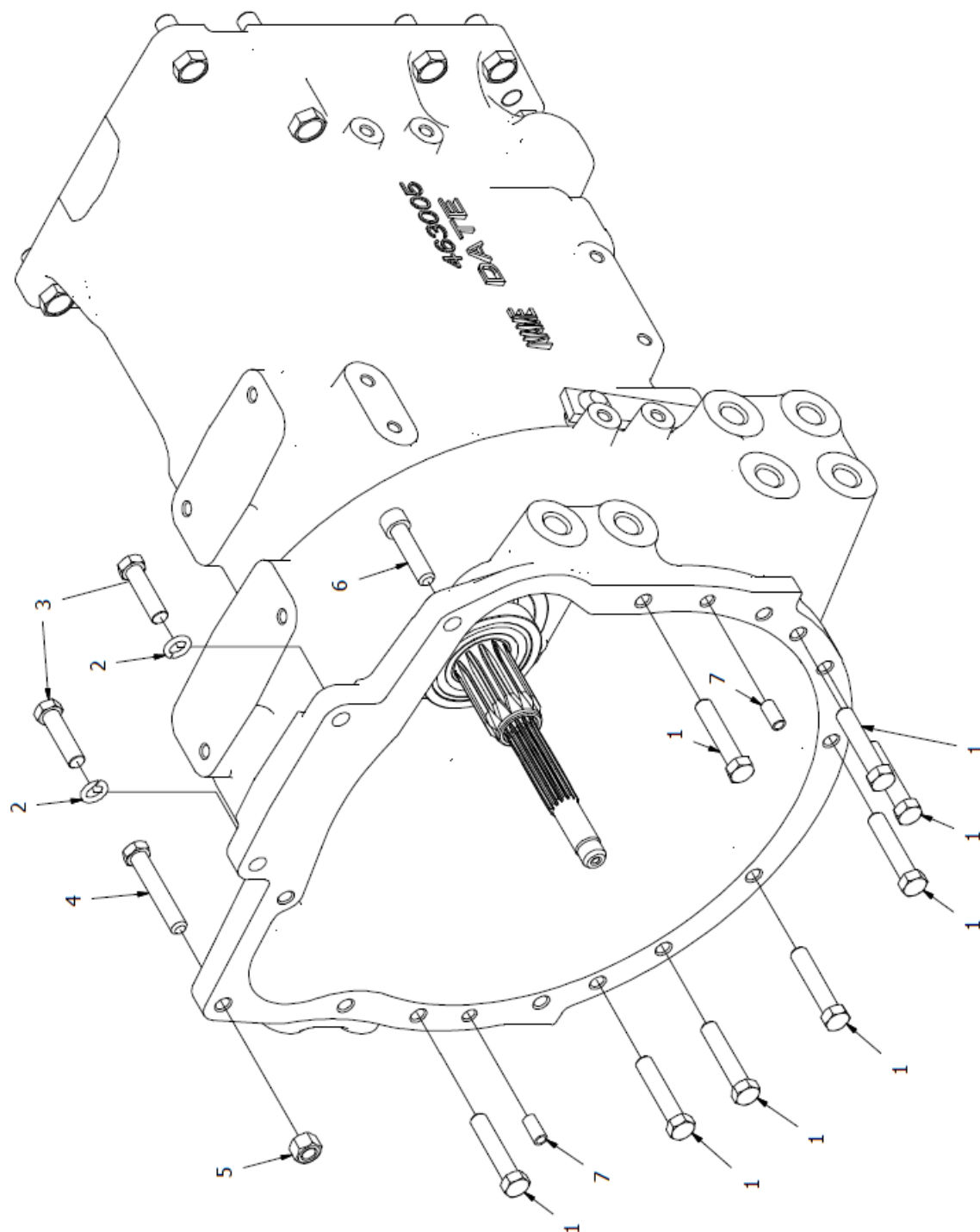


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150678623	Zawór sterujący	1	
2	P6150678624	Podkładka sprężysta 8	2	
3	P6150678625	Śruba M8x55	2	
4	P6150678626	Wspornik zaworu sterującego	1	
5	P6150678627	Złączka G1.4(13,1)-M14x1,5	2	
6	P6150678628	Uszczelka miedziana G1/4"	2	
7	P6150678629	Złączka trójnikowa czujnika M14/M10	2	
8	P6150678630	Czujnik spadku ciśnienia	2	
9	P6150678631	Uszczelka miedziana 12,2x17x2	1	
10	P6150678632	Przewód hydr. M14x1,5/M14x1,5 L=1100	1	
11	P6150678633	Korpus przyłączki prostej Ø6(M12x1,5)	1	
12	P6150678634	Cylinder hydrauliczny	1	
13	P6150678635	Obejma przewodu 13	1	
14	P6150678636	Wspornik przewodów hamulcowych	1	
15	P6150678637	Podkładka 10	5	
16	P6150678638	Wspornik	1	
17	P6150678639	Wkręt dociskowy M10x70-33H	1	
18	P6150678640	Nakrętka niska M10	1	
19	P6150678641	Widelki M10x20	1	
20	P6150678642	Sprężyna naciągowa	1	
21	P6150678643	Dźwignia	1	
22	P6150678424	Łożysko ślizgowe samosmarne	1	
23	P6150678425	Podkładka okrągła 21	1	
24	P6150678426	Pierścień osadczy spr. Z20	1	
25	P6150678427	Bolec z zatraskiem 10x20	1	
26	P6150678428	Łącznik	1	
27	P6150678429	Zawlecza 3,2x20-st	1	
29	P6150678430	Uszczelka miedziana 10x14x1	3	
30	P6150678431	Złączka M14x1,5-G1-8	1	
31	P6150678432	Przewód hydr. M14x1,5 M14x1,5 L=2000	1	
32	P6150678433	Nakrętka M10	1	
33	P6150678434	Śruba M6x30	1	
34	P6150678435	Podkładka sprężysta 10	4	
35	P6150678436	Śruba M10x65	2	



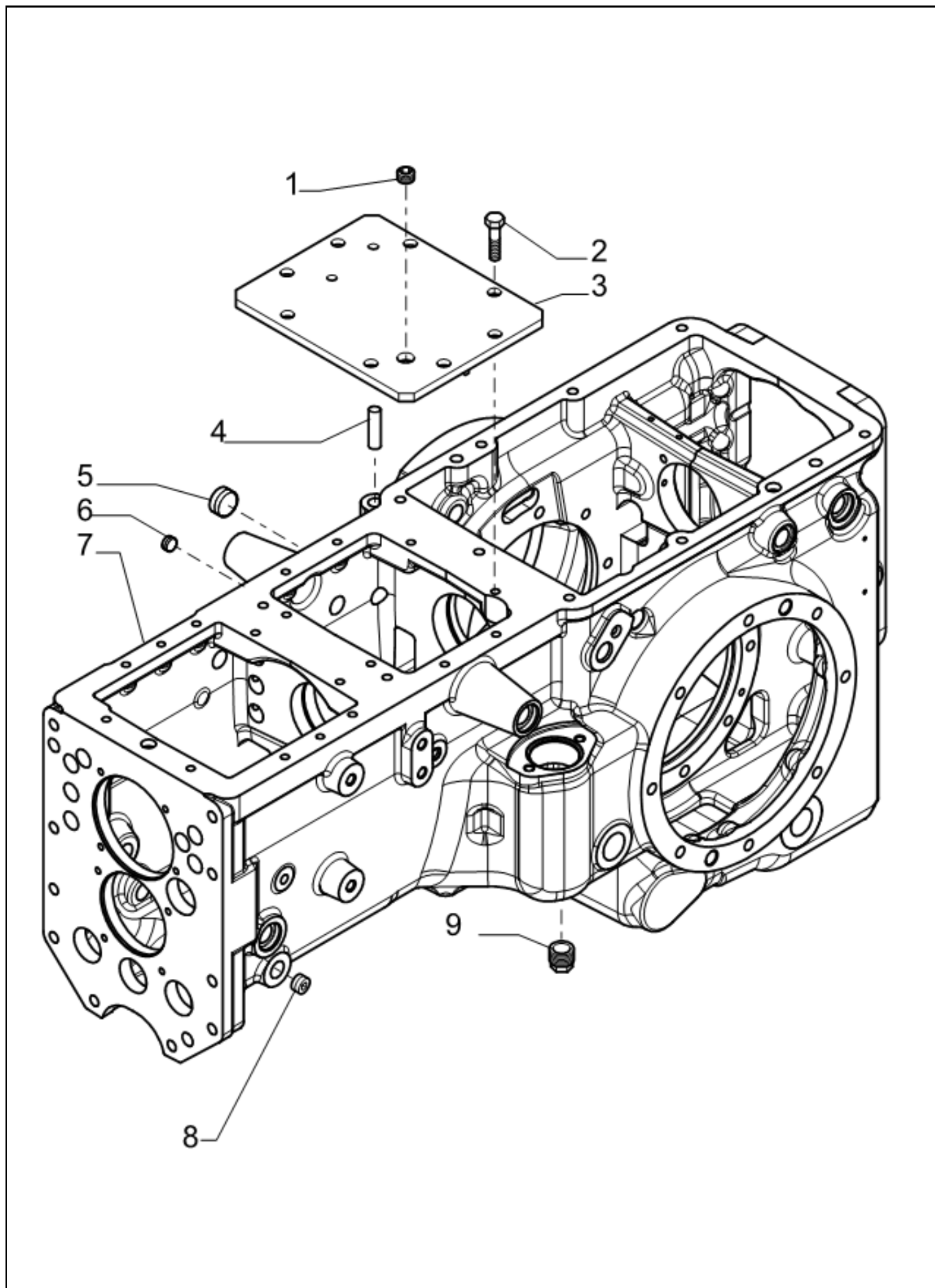
Korpus sprzęgła	15.06.015
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150692066	Korpus (skrzynia) sprzęgła	1	
2	P6150692067	Zawlecza	1	
3	P6150692068	Pokrywa	1	
4	P6150692069	Śruba M10x16	2	
5	P6150692070	Tuleja	4	
6	P6150692071	Zaślepka	1	
7	P6150692072	Kolek ustalający D15x35	1	
8	P6150692073	Śruba M14x100	1	
9	P6150692074	Śruba M14x40	9	
10	P6150692075	Zaślepka M20x6	1	



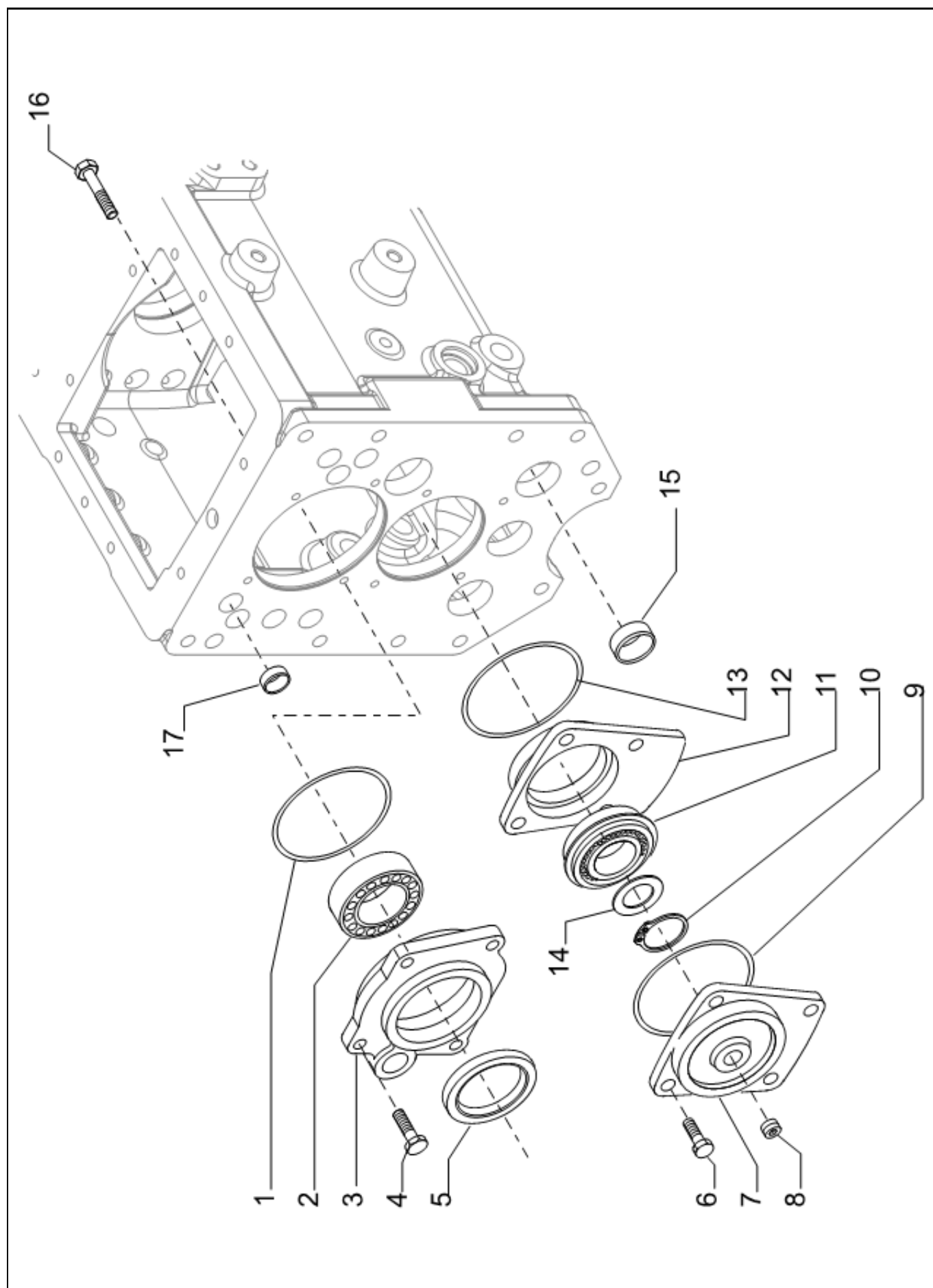
Mocowanie silnik-transmisja	15.06.016
------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150678531	Śruba M12x60-10,9 Zn5	8	
2	P6150678532	Podkładka sprężysta 12,2 Zn5	2	
3	P6150677820	Śruba M12x45-10,9 Zn5	2	
4	P6150677821	Śruba M12x70-10,9 Zn5	1	
5	P6150677822	Nakrętka sześciokątna M12	1	
6	P6150677823	Śruba z łbem walcowym i Gniazdem sześciokątnym M12x50-10,9 Zn5	1	
7	P6150677824	Kółek centrujący 3/8"x1"	2	



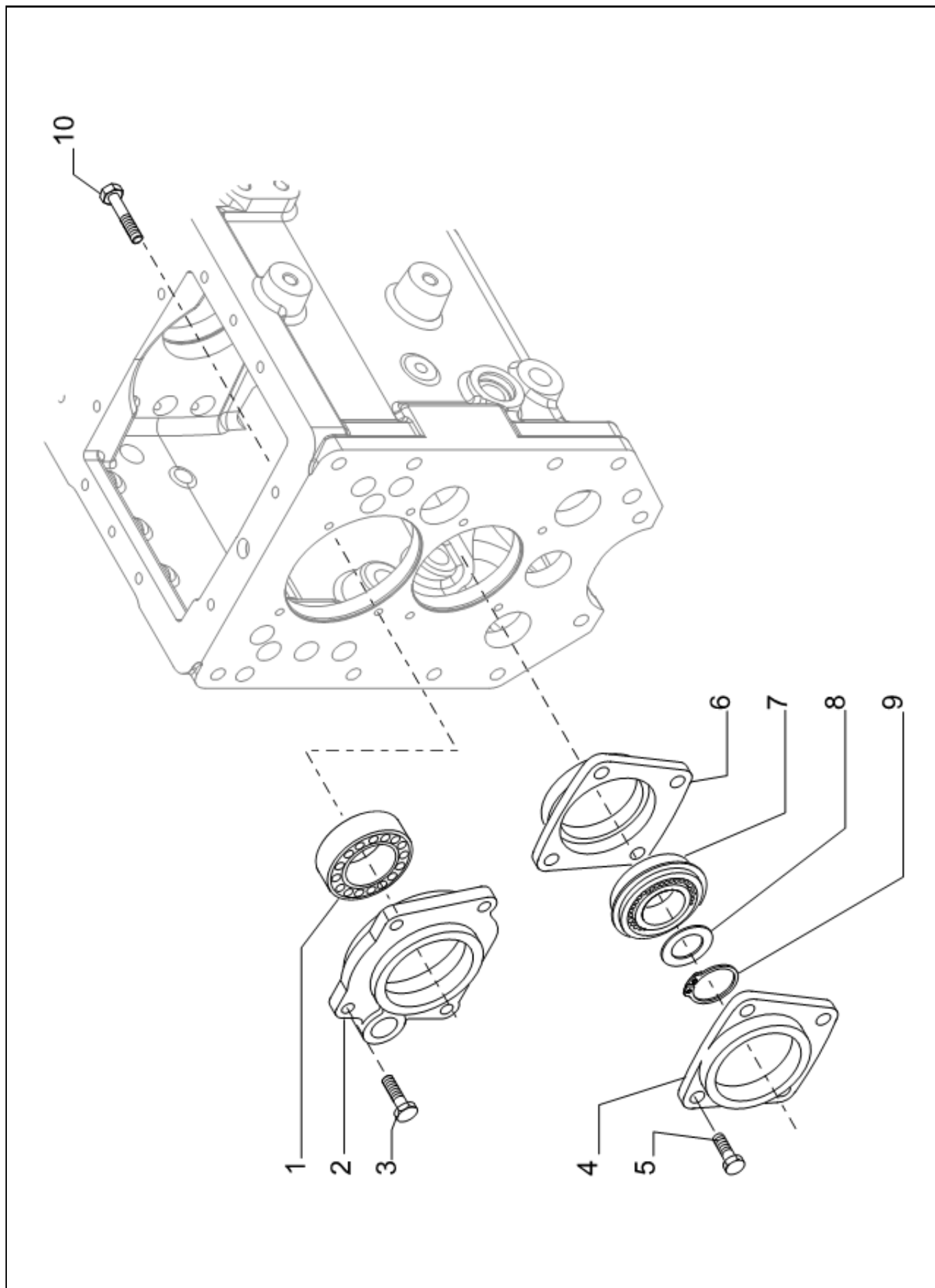
Korpus skrzyni biegów	15.07.036
------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791140	Zaślepka M20x1.53	1	
2	P6150791365	Śruba M10x25	8	
3	P6150791142	Pokrywa górna	1	
4	P6150791143	Kołek ustalający D15x51	1	
5	P6150791144	Korek M22x1.5	1	
6	P6150791145	Korek M10x1	1	
7	P6150791146	Korpus skrzyni biegów	1	
8	P6150791147	Korek	4	
9	P6150791148	Korek M22x1.5	1	



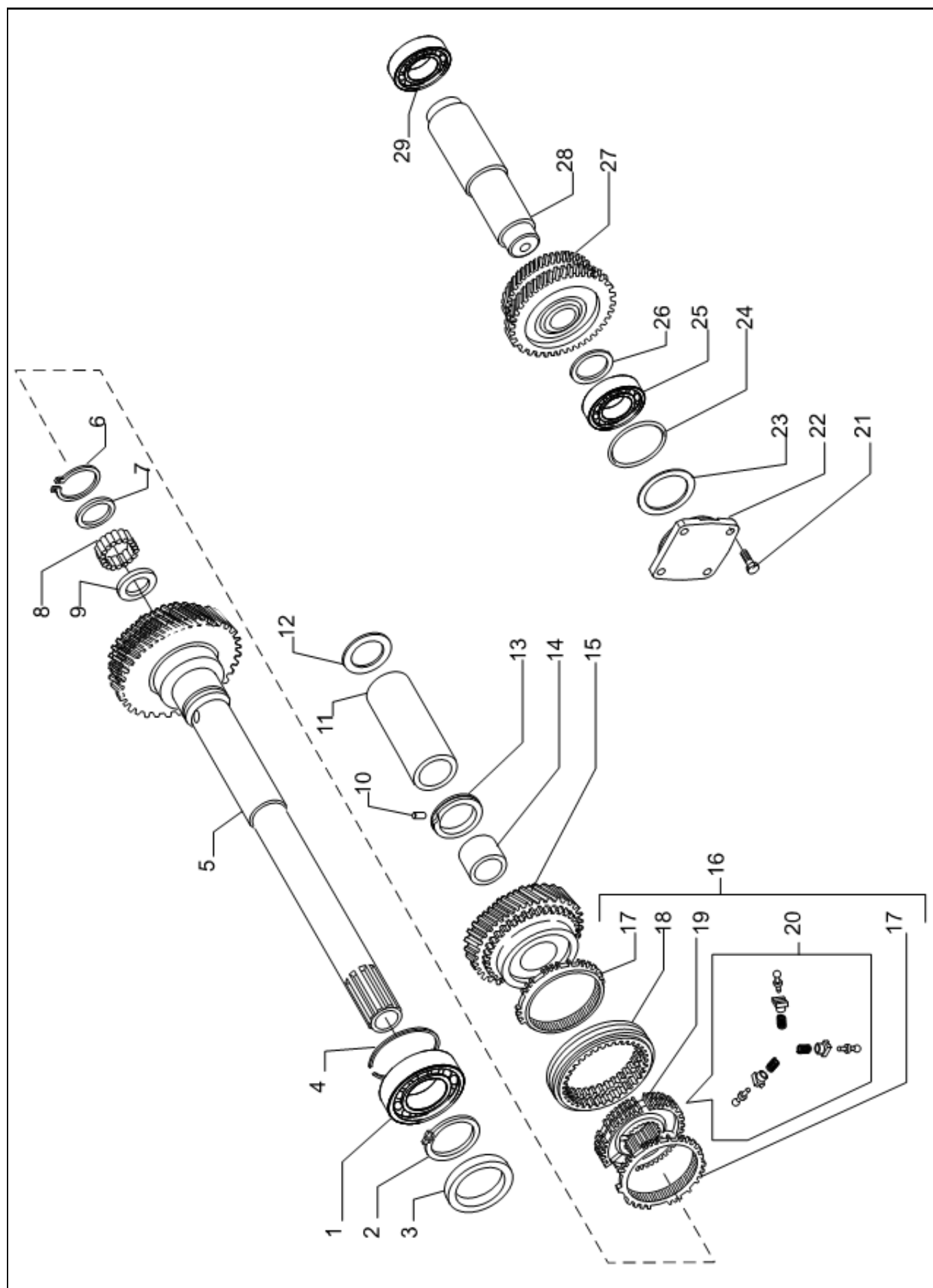
Pokrywy przednie	15.07.037
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791149	O-ring 202.79X3.53	1	
2	P6150791485	Łożysko 6208	1	
3	P6150791151	Pokrywa	1	
4	P6150791152	Śruba M8x25	4	
5	P6150791153	Uszczelniacz 40X72X7	1	
6	P6150791173	Śruba M8x30	4	
7	P6150791155	Pokrywa	1	
8	P6150791156	Zaślepka M12x1.5	1	
9	P6150791157	O-ring 82.27X178	1	
10	P6150791158	Pierścień sprężynujący D30	1	
11	P6150791393	Łożysko 6306 72X3 25857	1	
12	P6150791160	Pokrywa	1	
13	P6150791161	O-ring	1	
14	P6150791164	Podkładka dystansowa 0,15mm	-	
14	P6150791165	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
14	P6150791162	Podkładka dystansowa 0,5mm	-	
14	P6150791177	Podkładka dystansowa 0,2mm	-	
15	P6150791166	Zaślepka D38x10	3	
16	P6150791181	Śruba M12x55	2	
17	P6150791168	Zaślepka M20.35x6	7	

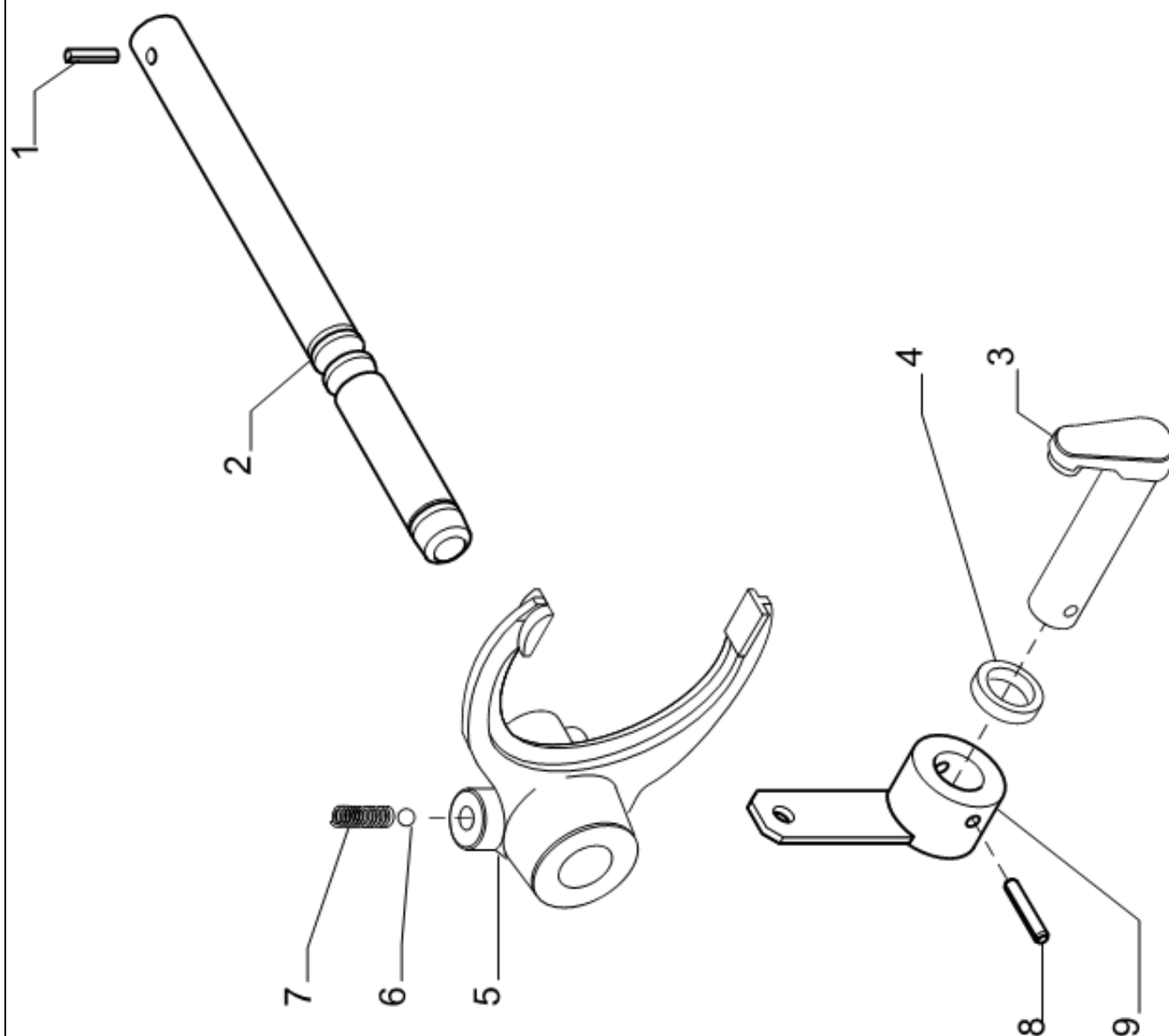


Pokrywy przednie	15.07.038
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791485	Łożysko 6208	1	
2	P6150791151	Pokrywa 11550	1	
3	P6150791152	Śruba M8x25	4	
4	P6150791172	Ośłona	1	
5	P6150791173	Śruba M8x30	4	
6	P6150791174	Pokrywa	1	
7	P6150791393	Łożysko 6306 72X3	1	
8	P6150791162	Podkładka dystansowa 0,5mm	-	
8	P6150791165	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
8	P6150791177	Podkładka dystansowa 0,2mm	-	
8	P6150791164	Podkładka dystansowa 0,15mm	-	
9	P6150791303	Pierścień sprężynujący Z30	1	
10	P6150791181	Śruba M12x55	2	

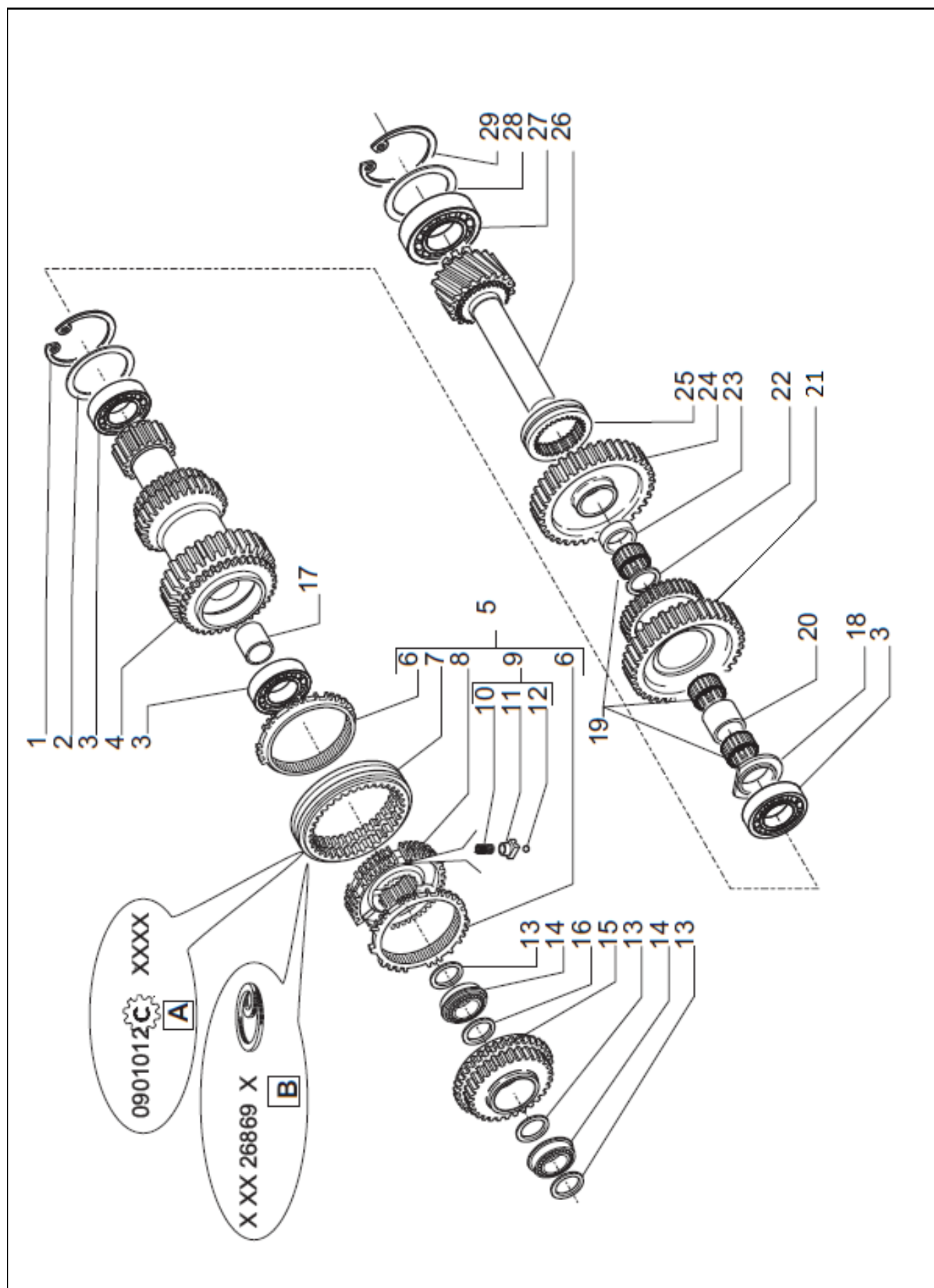


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791182	Łożysko wyciskowe sprzęgła 6210	1	
2	P6150791183	Pierścień sprężynujący Z50	1	
3	P6150791184	Pierścień 50X80X10	1	
4	P6150791185	Pierścień zabezpieczający SB90	1	
5	P6150791186	Walek napędzający	1	
6	P6150791187	Pierścień sprężynujący Z40	1	
7	P6150791188	Podkładka zabezpieczająca 35.5x38x2	1	
8	P6150791189	Łożysko igiełkowe K35X45X20FH	1	
9	P6150791190	Patrz tab. 3 poz. 1	-	
10	P6150791191	Kołek 3X8	1	
11	P6150791192	Tuleja 48X40.1X120.8	1	
12	P6150791249	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
12	P6150791195	Podkładka dystansowa 0,3mm	-	
12	P6150791194	Podkładka dystansowa 0,2mm	-	
13	P6150791196	Podkładka zabezpieczająca	1	
14	P6150791197	Tuleja 39.7X44X21	1	
15	P6150791198	Koło zębate Z=39	1	
16	P6150791199	Zespół synchronizatora	1	
17	P6150791200	Pierścień 148085	2	
18	P6150791201	Tuleja 148085	1	
19	P6150791202	Piasta 148085	1	
20	P6150791203	Zespół srężyn 148085	1	
21	P6150791204	Śruba	4	
22	P6150791205	Ośłona	1	
23	P6150791206	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
23	P6150791207	Podkładka dystansowa 0,3mm	-	
23	P6150791208	Podkładka dystansowa 0,5mm	-	
24	P6150791209	O-ring 66.35X2.62	1	
25	P6150791210	Łożysko NJ306	1	
26	P6150791211	Podkładka 30.3X38X2	1	
27	P6150791212	Koło zębate Z=40/38	1	
28	P6150791213	Walek Hi-Lo	1	
29	P6150791393	Łożysko	1	

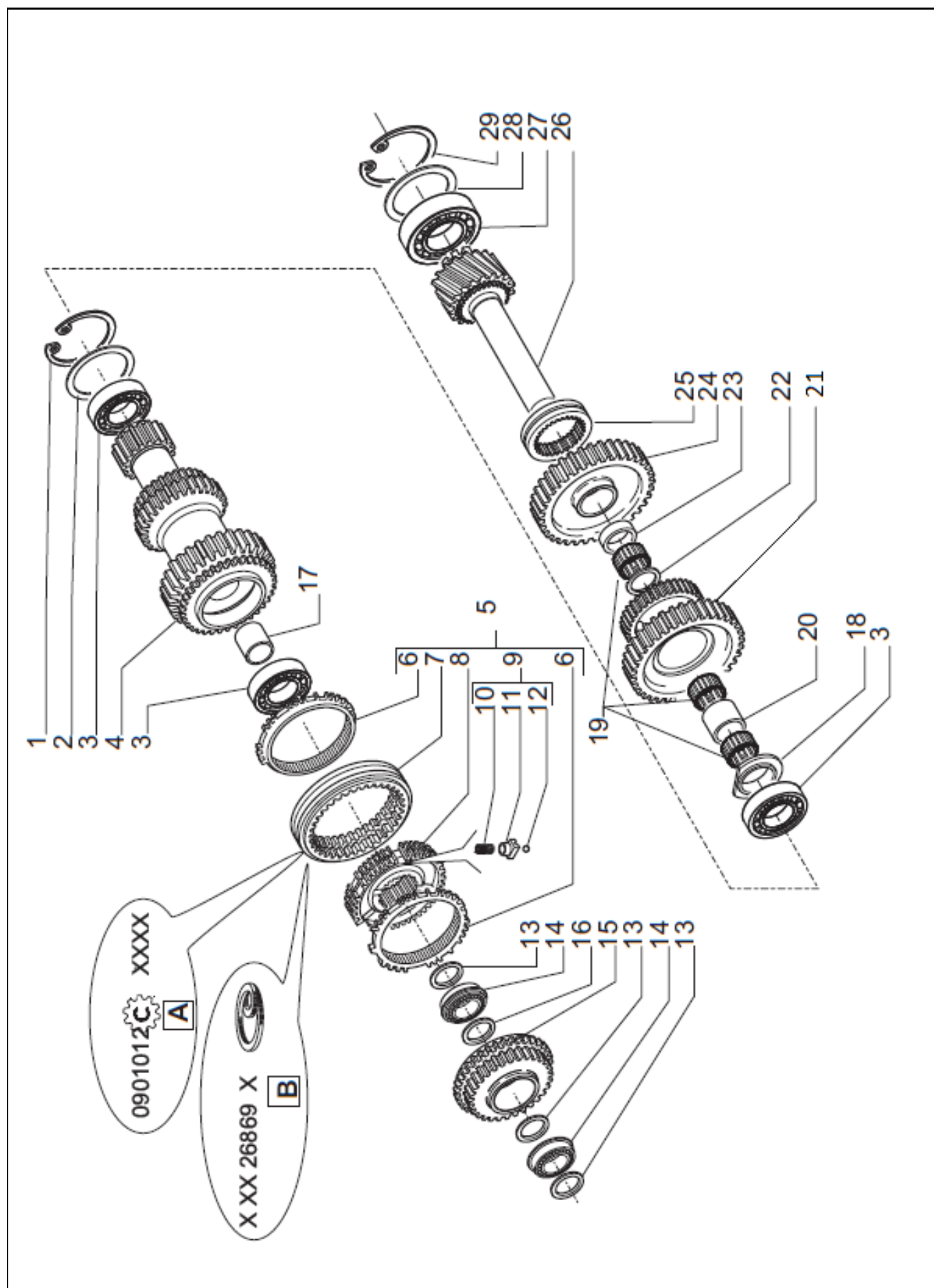


Mechanizm wyboru zakresu prędkości - wewnętrzne elementy	15.07.040
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791309	Kołek sprężysty	1	
2	P6150791216	Sworzeń sterujący	1	
3	P6150791217	Dźwignia Hi-Lo	1	
4	P6150791218	Uszczelniacz 20X30X7	1	
5	P6150791219	Widelki Hi-Lo	1	
6	P6150791220	Kulka	1	
7	P6150791510	Sprężyna	1	
8	P6150791222	Kołek sprężysty D6x36	1	
9	P6150791223	Dźwignia sterująca rewersu	1	

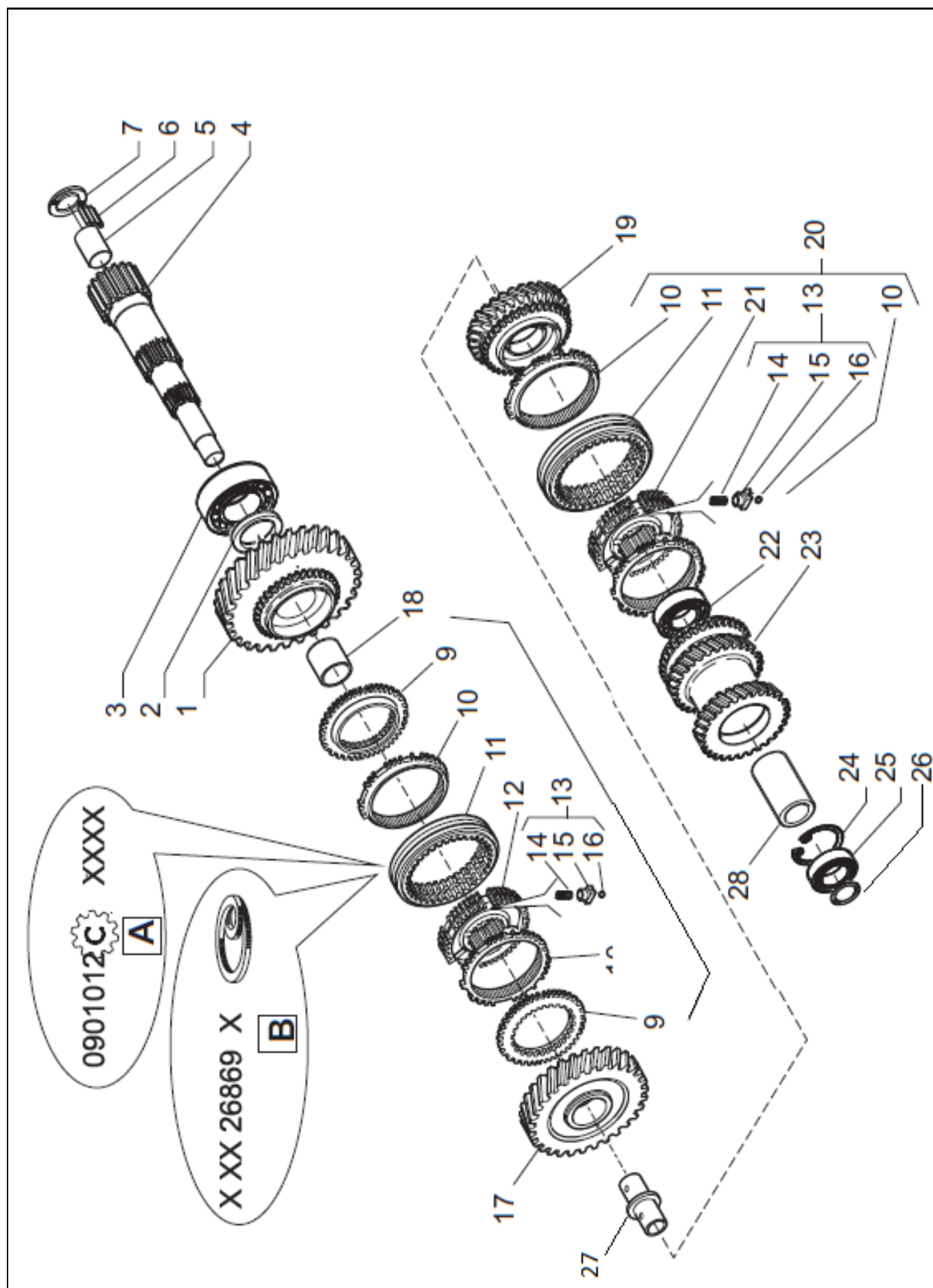


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791224	Pierścień sprężynujący	1	
2	P6150791227	Podkładka dystansowa 0,3mm	-	
2	P6150791225	Podkładka dystansowa 0,05mm	-	
2	P6150791226	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
3	P6150791485	Łożysko 6208	3	
4	P6150791229	Wałek sprzęgłowy	1	
5a	P6150791230	Zespół synchronizatora	1	
5b	P6150791231	Zespół synchronizatora	1	
6	P6150791232	Pierścień synchronizatora 046091	2	
6	P6150791233	Pierścień synchronizatora 046092	2	
7	P6150791234	Tuleja 046091	1	
7	P6150791235	Tuleja 046092	1	
8	P6150791236	Piasta 046091	1	
8	P6150791237	Piasta 046092	1	
9a	P6150791238	Zespół zatrzasku 046091	3	
9b	P6150791239	Zespół zatrzasku 046092	3	
10	P6150791240	Sprężyna 046331	3	
10	P6150791241	Sprężyna 046084	3	
11	P6150791242	Zatrzask 046331	3	
11	P6150791243	Zatrzask 046084	3	
12	P6150791244	Kulka 046331	3	
12	P6150791245	Kulka 046084	3	
13	P6150791246	Podkładka dystansowa 0,5mm	4	
14	P6150791247	Łożysko 6008 68X40X15	2	
15	P6150791248	Koło zębate Z=34	1	
16	P6150791249	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
16	P6150791250	Podkładka dystansowa 0,3mm	-	
17	P6150791265	Tuleja 24X27X2	1	
18	P6150791252	Podkładka 70X40.5X5.5	1	
19	P6150791253	Łożysko igielkowe	3	
20	P6150791254	Element dystansowy 50X45.1X19	1	
21	P6150791255	Koło zębate Z55/27	1	
22	P6150791256	Pierścień dystansowy 50X55.1X3	1	
23	P6150791257	Pierścień dystansowy 50X45.1X7	1	
24	P6150791258	Koło zębate Z=55	1	
25	P6150791259	Tuleja	1	
26	P6150791260	Koło zębate Z=26	1	
27	P6150791261	Łożysko 6210	1	
28	P6150791426	Podkładka dystansowa 0,1mm	1	

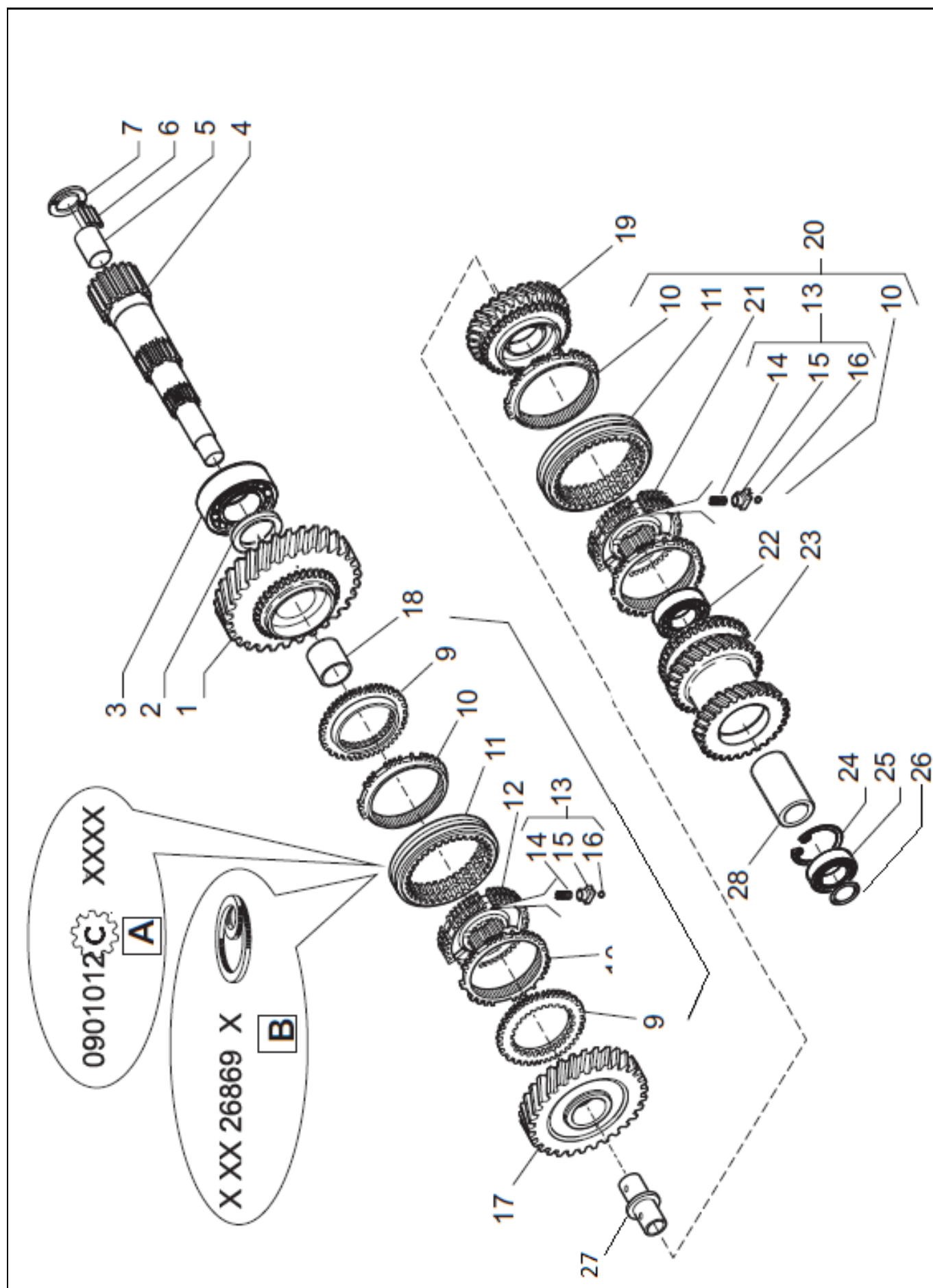


Wałek główny skrzyni biegów	15.07.041
------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
28	P6150791427	Podkładka dystansowa 0,3mm	1	
28	P6150791428	Podkładka dystansowa 0,5mm	1	
29	P6150791265	Pierścień sprężynujący 90X3	1	

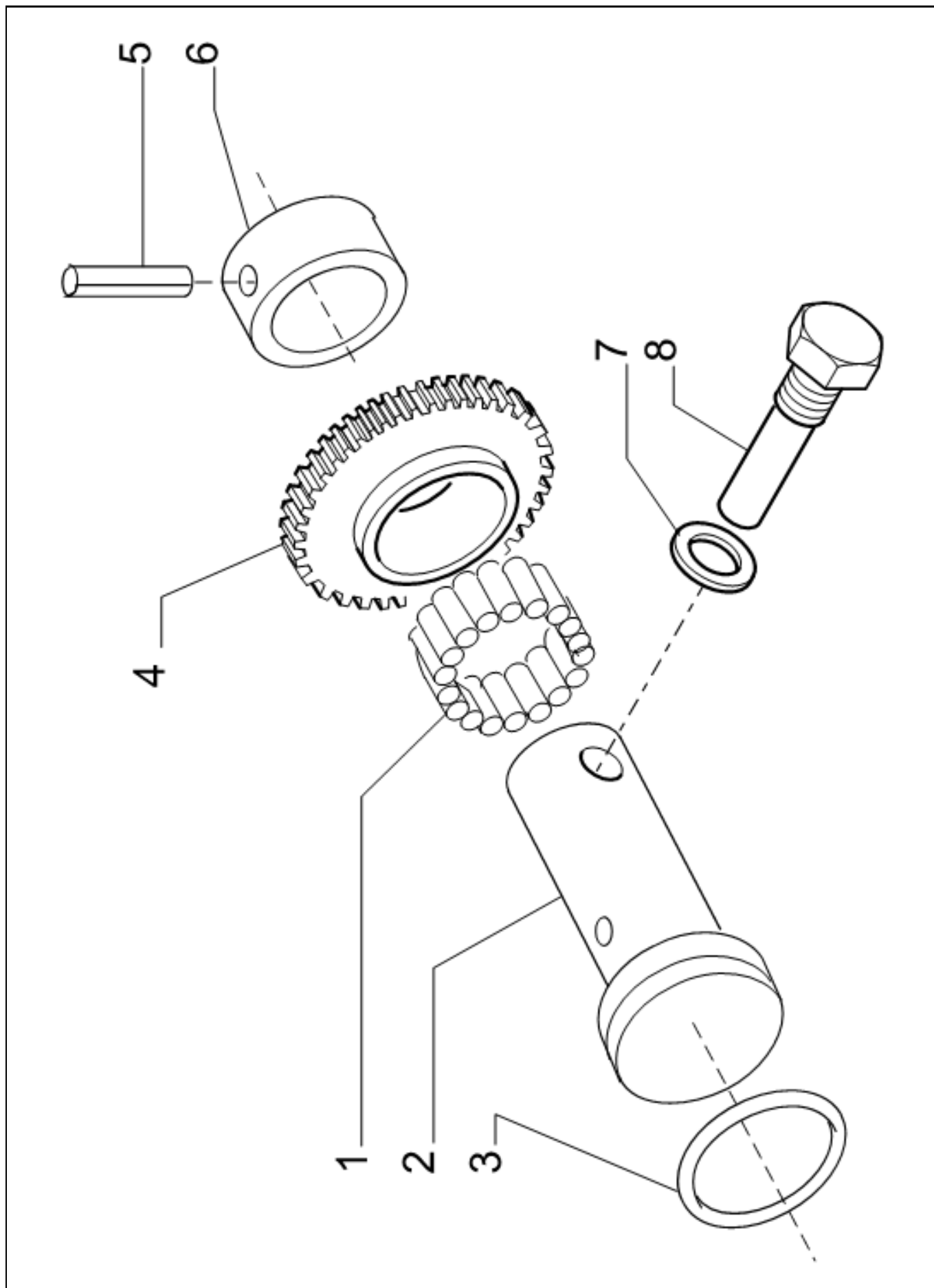


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791266	Koło zębate Z=55	1	
2	P6150791267	Pierścień dystansowy 48X65X8.5	1	
3	P6150791268	Łożysko NUP21	1	
4	P6150791269	Wałek Z=24	1	
5	P6150791270	Tuleja 25.4X8X35	1	
6	P6150791271	Łożysko igiełkowe	1	
7	P6150791272	Podkładka zabezpieczająca 33.5X55X3	1	
8a	P6150791273	Zespół synchronizatora	1	
8b	P6150791274	Zespół synchronizatora	1	
9	P6150791275	Pierścień łączący 046093/046095	2	
9	P6150791276	Pierścień łączący 046094/046096	2	
10	P6150791277	Pierścień synchronizatora 046093/046095	4	
10	P6150791278	Pierścień synchronizatora 046094/046096	4	
11	P6150791279	Tuleja 046093/046095	2	
11	P6150791280	Tuleja 046093/046095	2	
12	P6150791281	Piasta 046093	1	
12	P6150791282	Piasta 046094	1	
13a	P6150791283	Zespół zatrzasku 046093/046095	6	
13b	P6150791284	Zespół zatrzasku 046094/046096	6	
14	P6150791285	Sprężyna 046331	6	
14	P6150791286	Sprężyna 046084	6	
15	P6150791287	Zatrzask 046331	6	
15	P6150791288	Zatrzask 046084	6	
16	P6150791289	Kulka 046331	6	
16	P6150791290	Kulka 046084	6	
17	P6150791291	Koło zębate Z=49	1	
18	P6150791304	Tuleja 48X56X32	1	
19	P6150791293	Koło zębate Z=43	1	
20a	P6150791294	Zespół synchronizatora	1	
20b	P6150791295	Zespół synchronizatora	1	
21	P6150791296	Piasta	1	
21	P6150791297	Piasta	1	
22	P6150791405	Łożysko	1	
23	P6150791299	Koło zębate Z=36/36	1	
24	P6150791300	Pierścień sprężynujący W 62X2	1	
25	P6150791301	Łożysko 6206	1	
26	P6150791302	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
26	P6150792689	Podkładka dystansowa 0,15mm	-	
26	P6150792688	Podkładka dystansowa 0,2mm	-	



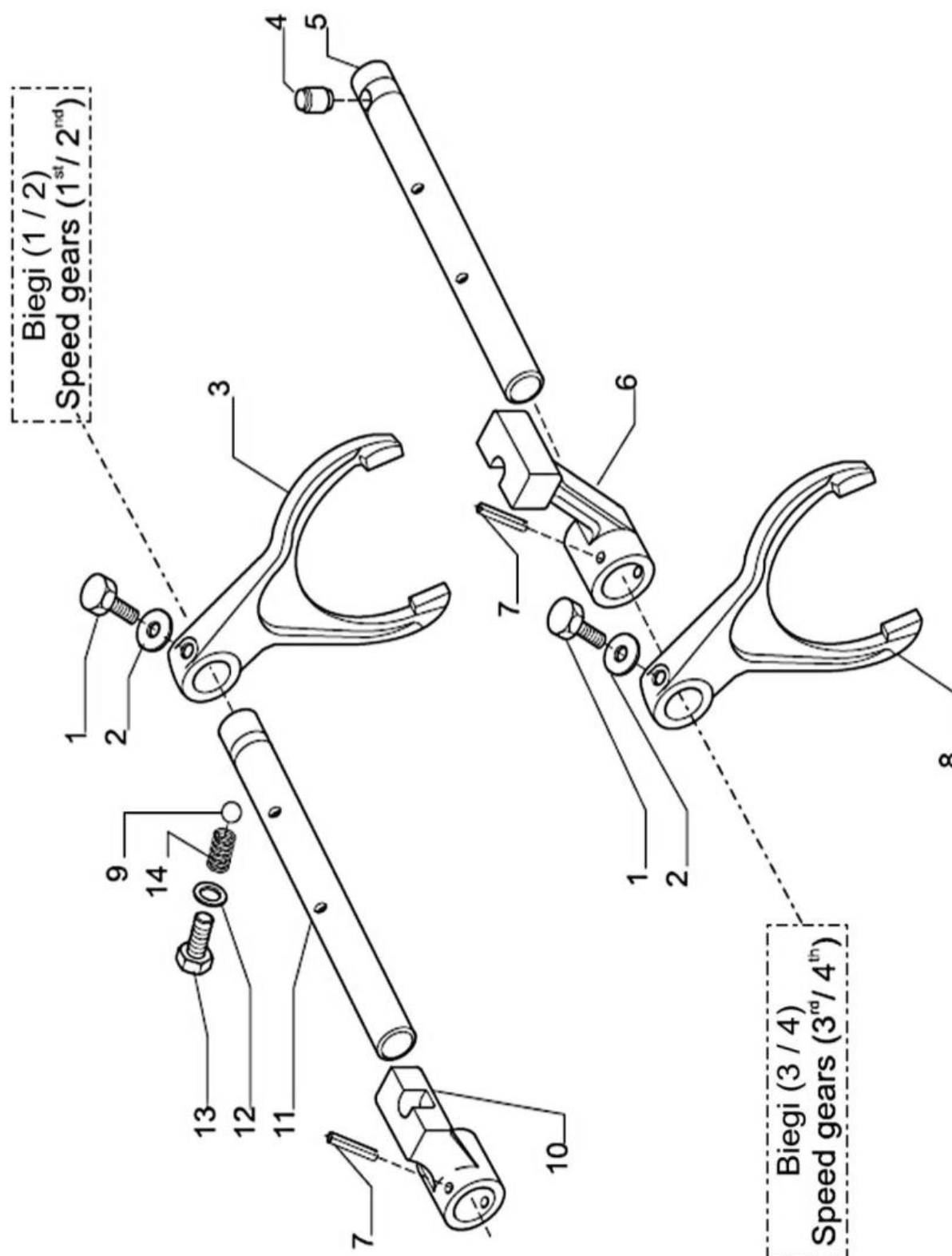
Wałek pośredni skrzyni biegów	15.07.042
--------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
26	P6150792687	Podkładka dystansowa 0,5mm	-	
27	P6150792686	Tuleja 2/3	1	
28	P6150792685	Tuleja 42x35x58.35	1	



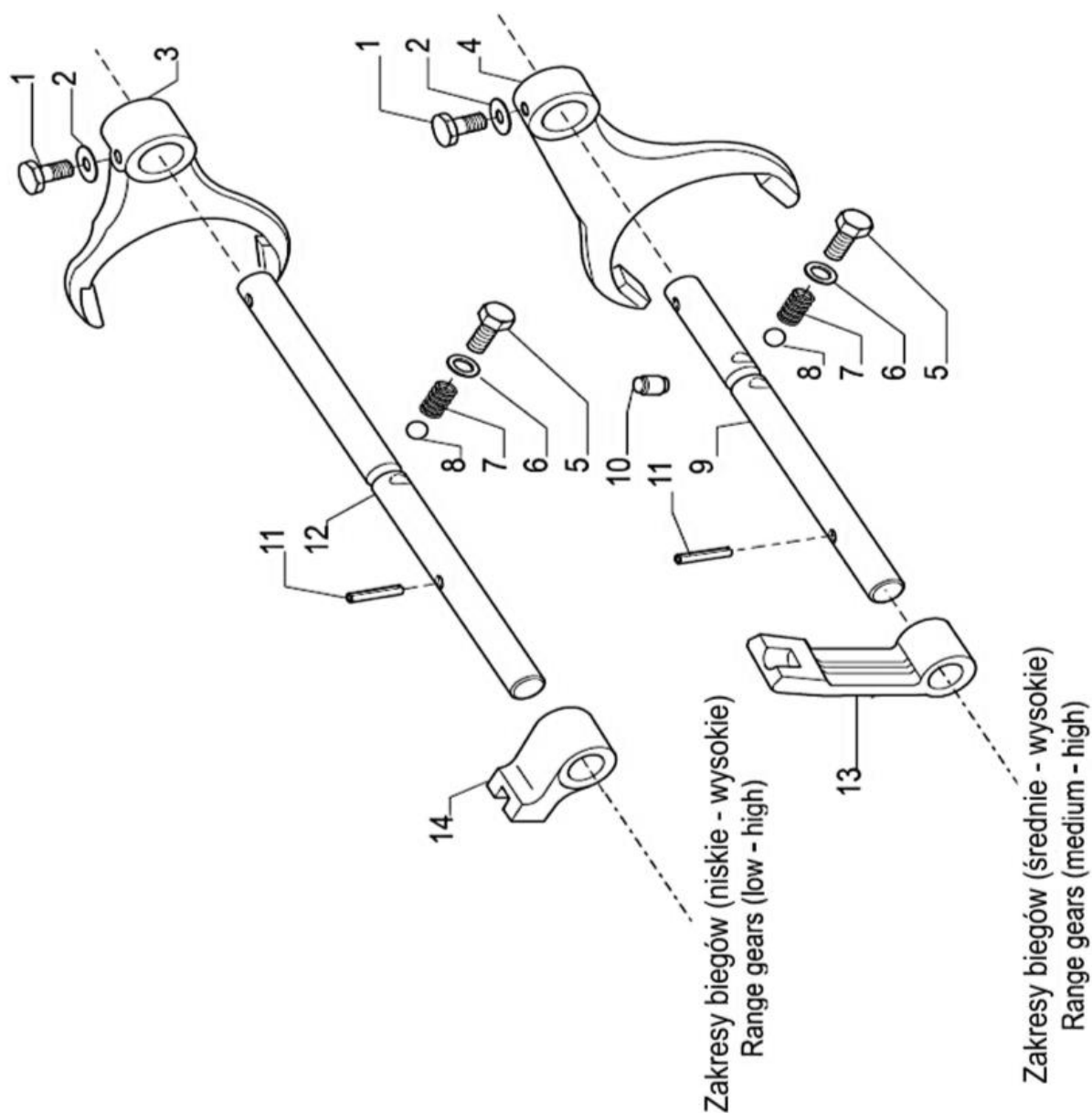
Wałek pośredni rewersu	15.07.043
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791305	Łożysko igiełkowe K25X30X20H	1	
2	P6150791306	Wałek	1	
3	P6150791307	O-ring 34.6X2.62 2-126	1	
4	P6150791308	Koło zębate Z=27	1	
5	P6150791309	Kółek sprężysty	1	
6	P6150791310	Tuleja	1	
7	P6150791311	Podkładka	1	
8	P6150791312	Śruba M12x47	1	

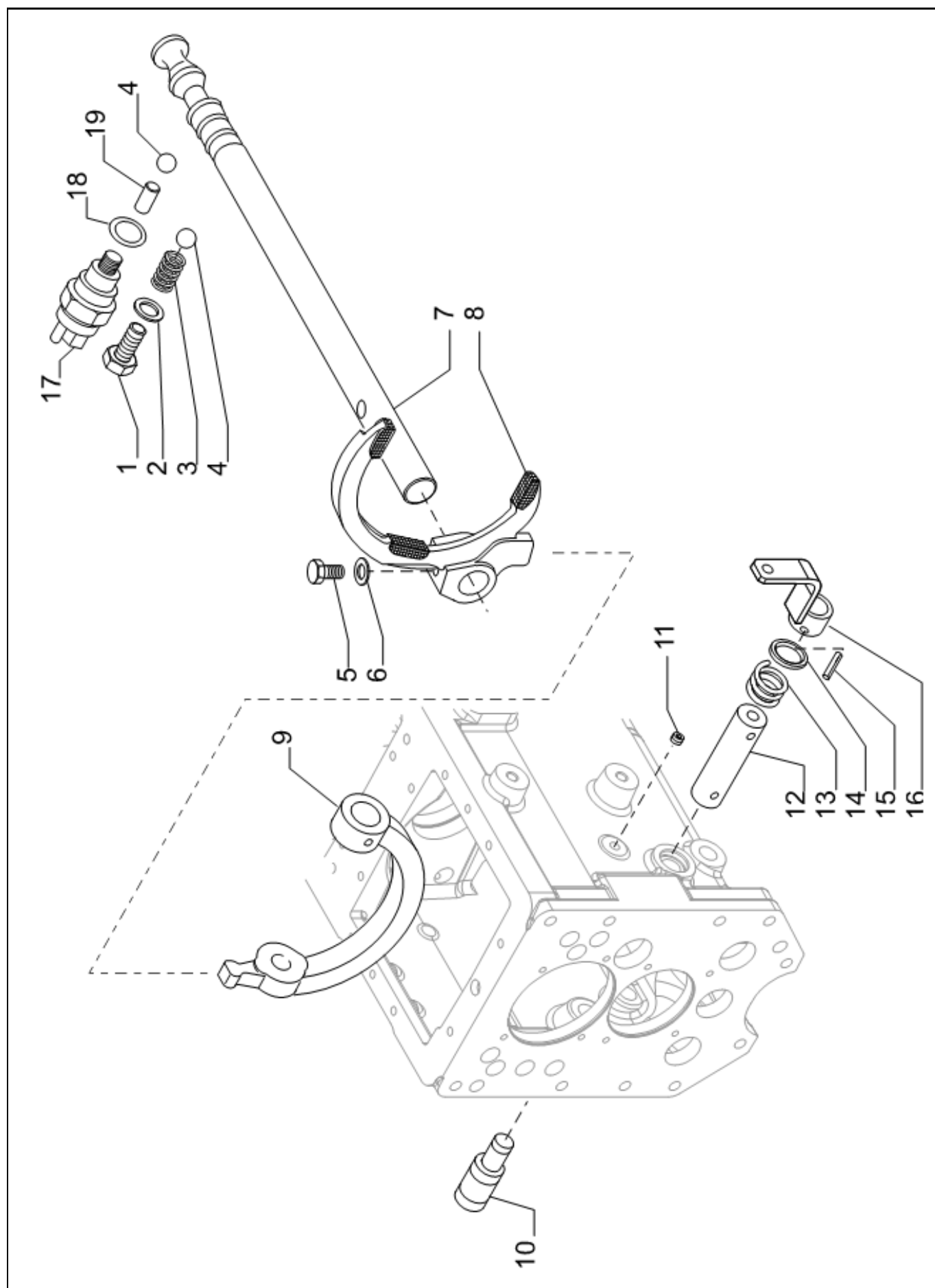


Skrzynia biegów - wewnętrzne elementy sterowania	15.07.044
---	------------------

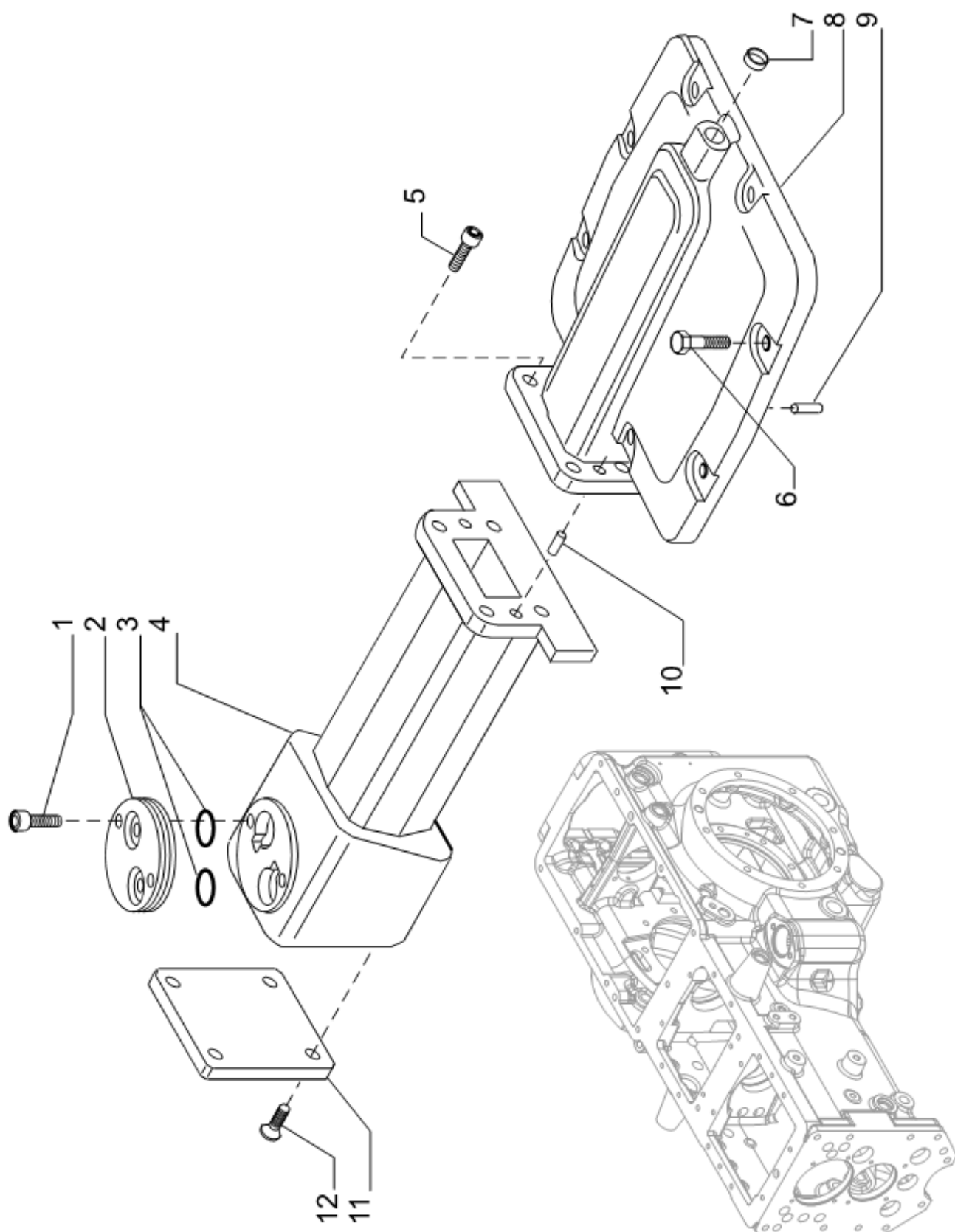
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791313	Śruba	2	
2	P6150791314	Podkładka	2	
3	P6150791315	Widelki 1 i 2 biegu	1	
4	P6150791316	Kołek	1	
5	P6150791317	Drażek 3 i 4 biegu	1	
6	P6150791318	Ramię	1	
7	P6150791319	Kołek z karbem D6x30	2	
8	P6150791320	Widelki 3 i 4 biegu	1	
9	P6150791321	Kulka 3/8"	2	
10	P6150791340	Ramię	1	
11	P6150791323	Drażek 1 i 2 biegu	1	
12	P6150791342	Podkładka	2	
13	P6150791325	Śruba	2	
14	P6150791326	Sprężyna	2	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791313	Śruba	2	
2	P6150791314	Podkładka	2	
3	P6150791329	Widelki reduktora	1	
4	P6150791330	Widelki biegów	1	
5	P6150791325	Śruba	2	
6	P6150791332	Nakrętka	2	
7	P6150791326	Sprężyna	2	
8	P6150791321	Kulka 3/8"	2	
9	P6150791335	Drążek	1	
10	P6150791336	Kołek ustalający	1	
11	P6150791337	Kołek sprężysty	2	
12	P6150791338	Drążek	1	
13	P6150791318	Ramię	1	
14	P6150791340	Ramię	1	

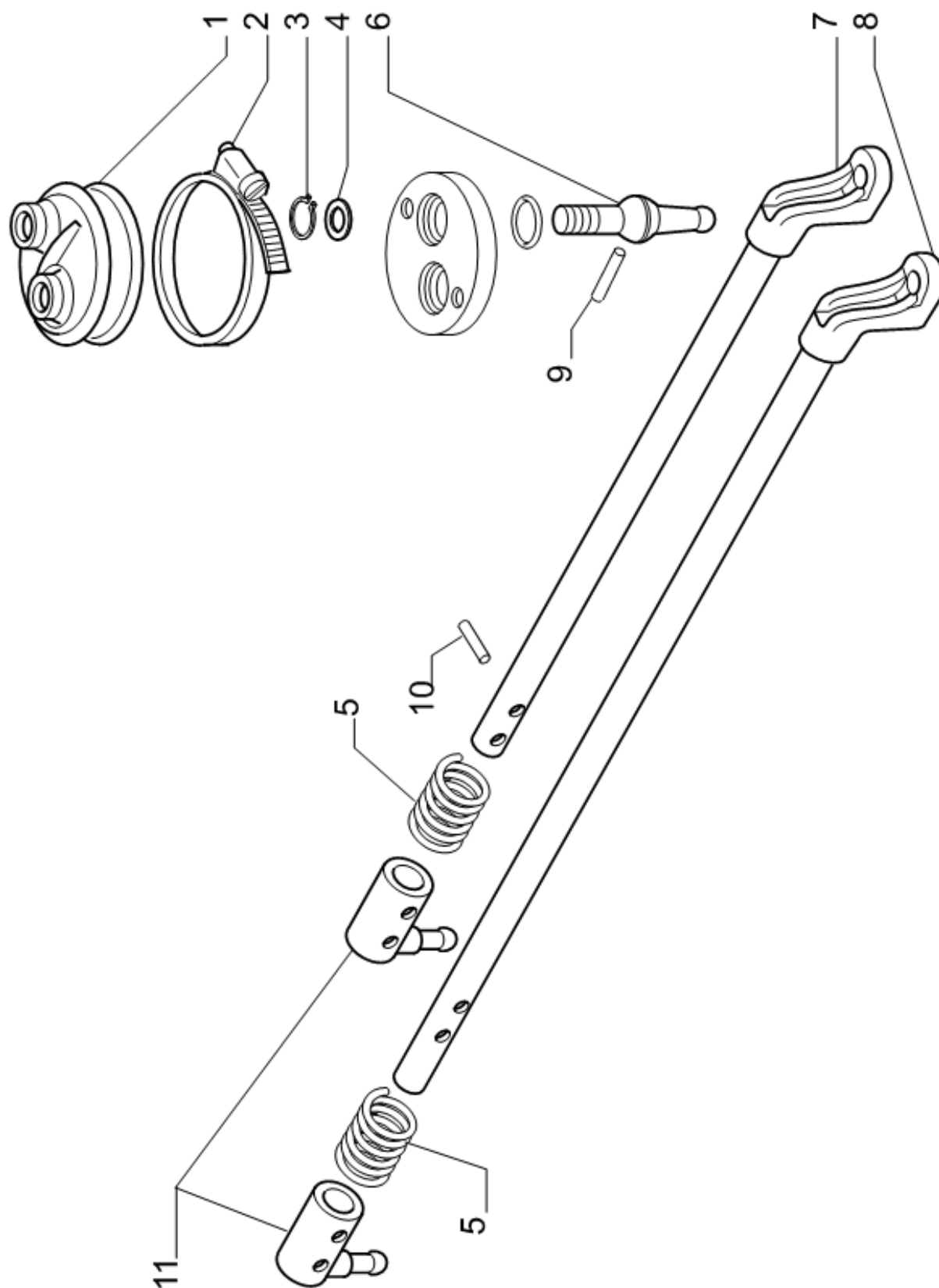


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791325	Śruba	1	
2	P6150791342	Podkładka	1	
3	P6150791326	Sprężyna	1	
4	P6150791321	Kulka 3/8"	2	
5	P6150791313	Śruba	1	
6	P6150791314	Podkładka	1	
7	P6150791347	Drążek zmiany kierunku jazdy	1	
8	P6150791348	Widelki zmiany kierunku jazdy	1	
9	P6150791349	Dźwigienka zmiany kierunku jazdy	1	
10	P6150791350	Kołek	1	
11	P6150791351	Zaślepka M10x1	1	
12	P6150791352	Drążek wewnętrzny zmiany kierunku jazdy	1	
13	P6150791353	Sprężyna	1	
14	P6150791354	Pierścień uszczelniający 20X30X7	1	
15	P6150791355	Kołek 6x36	2	
16	P6150791356	Dźwigienka	1	
17	P6150791357	Czujnik biegu jałowego	1	
18	P6150791358	Podkładka	1	
19	P6150791359	Kołek D.9x17	1	

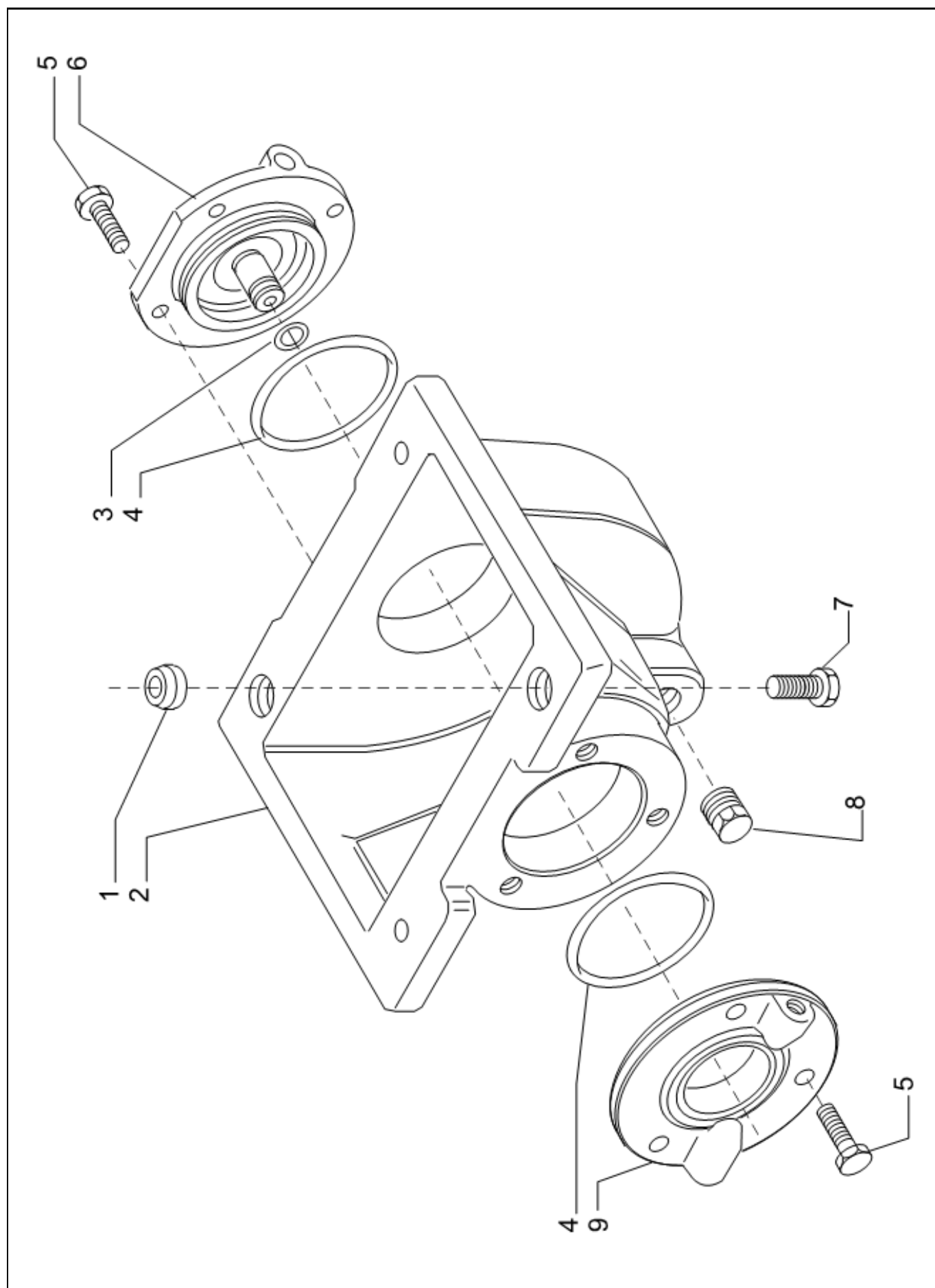


Korpus dźwigni zmiany biegów	15.07.047
-------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791360	Śruba M8x16	2	
2	P6150791361	Pokrywka	1	
3	P6150791362	Pierścień uszczelniający	2	
4	P6150791363	Korpus	1	
5	P6150791364	Śruba M8x25	4	
6	P6150791365	Śruba M10x25	8	
7	P6150791366	Zaślepka	1	
8	P6150791367	Pokrywa skrzyni biegów	1	
9	P6150791368	Kolek ustalający	2	
10	P6150791369	Kolek ustalający	2	
11	P6150791370	Pokrywka	1	
12	P6150791371	Śruba M6x12	4	

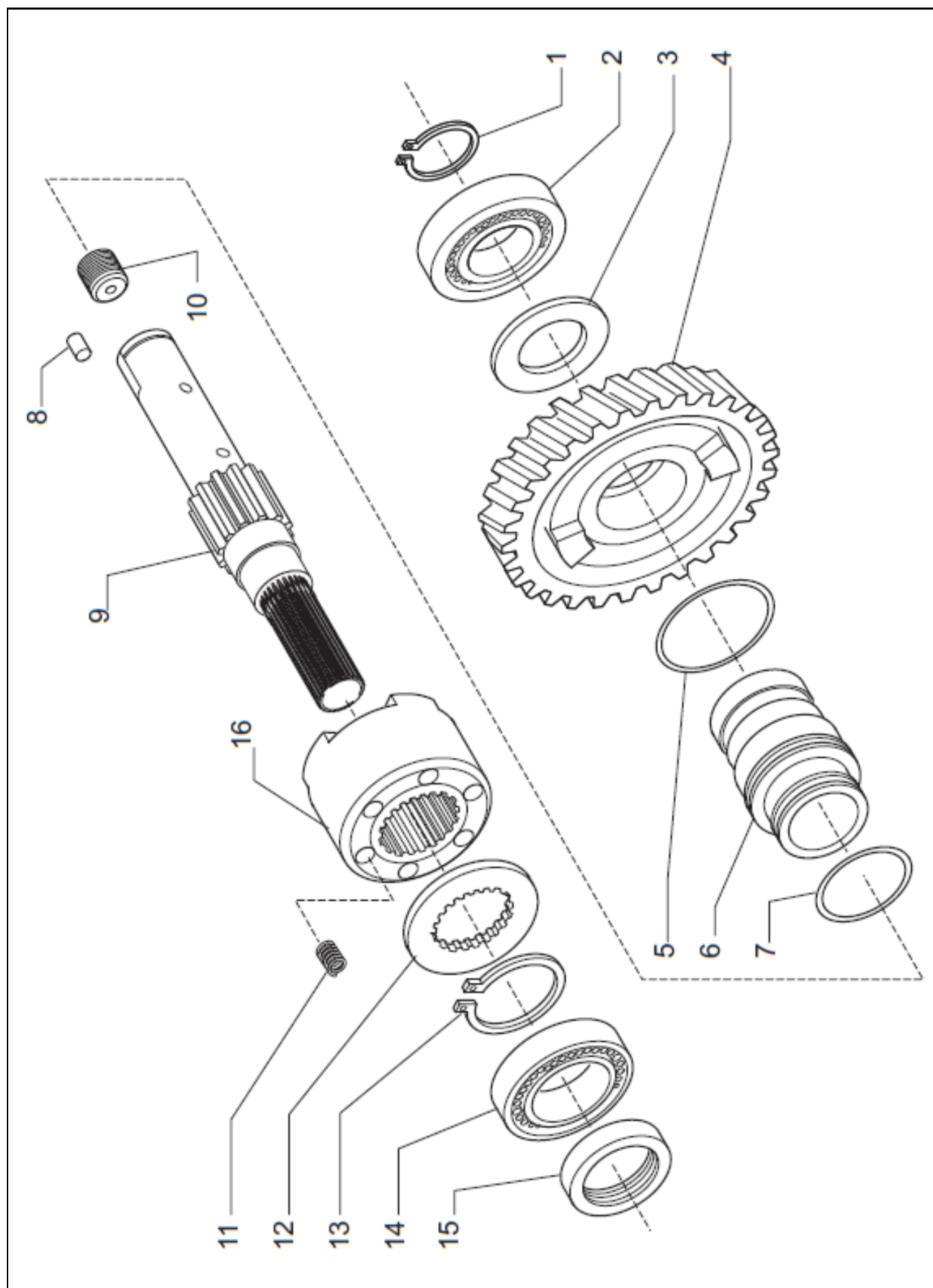


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791372	Ośłona	1	
2	P6150791373	Opaska zacikowa	1	
3	P6150791374	Pierścień D16	2	
4	P6150791375	Podkładka 26x16.5x1	2	
5	P6150791376	Sprężyna	2	
6	P6150791377	Dźwignia pośrednia	2	
7	P6150791378	Cięgło dźwigni reduktora	1	
8	P6150791379	Cięgło dźwigni zmiany biegów	1	
9	P6150791380	Kolek	2	
10	P6150791381	Kolek 6x26 przetyczka	4	
11	P6150791382	Ramię	2	



Korpus przekładnika napędu osi przedniej	15.07.049
---	------------------

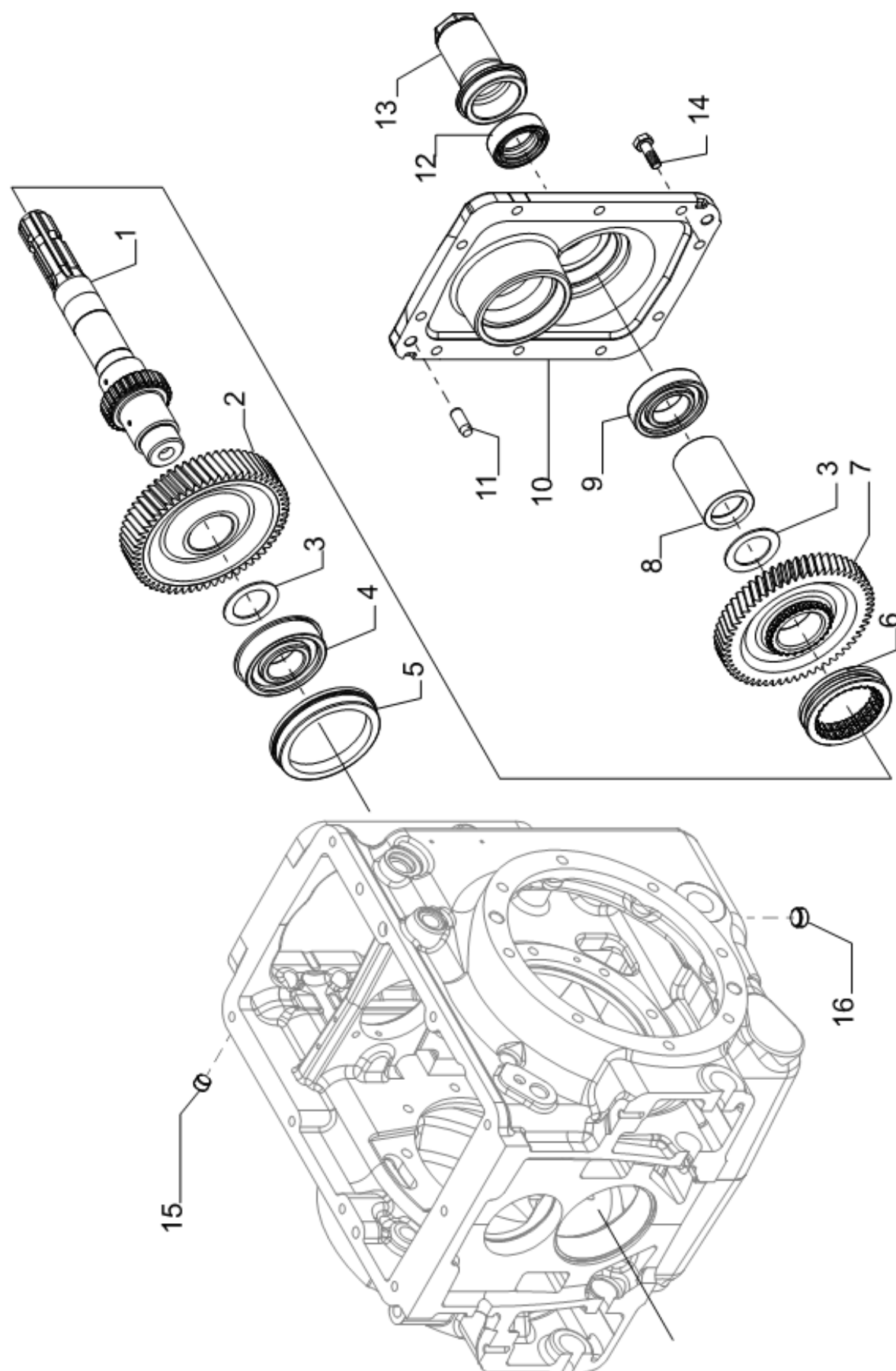
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791383	Tuleja	2	
2	P6150791384	Obudowa skrzyni	1	
3	P6150791385	Tuleja uszczelniająca	1	
4	P6150791209	O-ring 66.35X2.62	2	
5	P6150791387	Śruba M8x20	7	
6	P6150791388	Pokrywa tylna	1	
7	P6150791698	Śruba M12x30X1.75	4	
8	P6150791390	Zaślepka M22x1.5	1	
9	P6150791391	Pokrywa przednia	1	



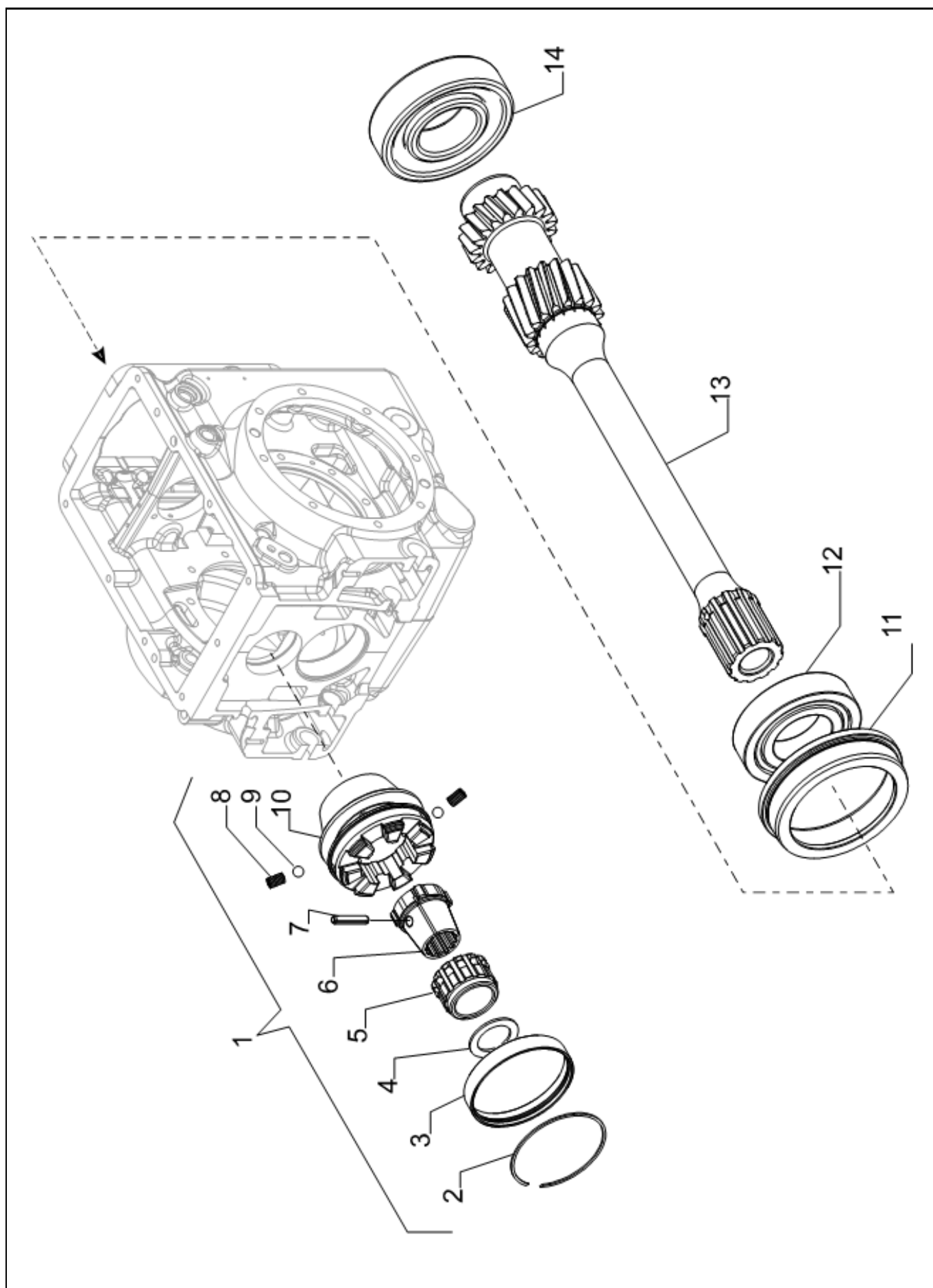
Przekaznik napędu	15.07.050
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150791392	Pierścień zabezpieczający Z30X2	1	
2	P6150791393	Łożysko 6306	1	
3	P6150791394	Pierścień dystansowy 56X30.3X3.5	1	
4	P6150791395	Koło zębate Z60	1	
5	P6150791396	O-ring 49.21X3.53	1	
6	P6150791397	Tuleja	1	
7	P6150791398	O-ring 36.1X3.53	1	
8	P6150791399	Wałeczki 5X10	0,1	
9	P6150791400	Wałek transmisji L246.5	1	
10	P6150791401	Zawór	1	
11	P6150791402	Sprężyna 2.5x15	6	
12	P6150791403	Podkładka 36x77x5	1	
13	P6150791404	Pierścień zabezpieczający Z-42	1	
14	P6150791405	Łożysko 6207	1	
15	P6150791406	Pierścień uszczelniający	1	
16	P6150791407	Tuleja	1	

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150792367	Gałka	1	
2	P6150792368	Nakrętka M10x1	1	
3	P6150792369	Śruba M6x16 -5.8	1	
4	P6150792370	Podkładka płaska ø6	4	
5	P6150792371	Dźwignia przełączania reversu	1	
6	P6150792372	Pierścień zabezpie. Z16	1	
7	P6150792373	Podkładka płaska ø16	1	
8	P6150792374	Drażek pośredni reversu	1	
9	P6150792375	Nakrętka M16	1	
10	P6150792376	Dźwignia drążka	1	
11	P6150792377	Nakrętka M8-8	2	
12	P6150792378	Podkładka spężysta 8,2	1	
13	P6150792379	Nakrętka M8	1	
14	P6150792380	Końcówka kulowa M8x1,25	1	
16	P6150792381	Cięgło górne	1	
17	P6150792382	Zawlecza 2,5x14	1	
18	P6150792383	Podkładka 6,4	2	
19	P6150792384	Podkładka odginana 13	1	
20	P6150792385	Zawlecza 3x18-St	1	
21	P6150792386	Podkładka 10,5	1	
22	P6150792387	Trzpień	1	
23	P6150792388	Dźwignia cięgieł	1	
24	P6150792389	Sworzeń cięgieł reversu	1	
25	P6150792390	Łożysko ślizgowe samosmarne	1	
26	P6150792391	Podkładka do sworzni 14	1	
27	P6150792392	Pierścień osadczy spręż. Z14	1	
28	P6150792393	Sworzeń dźwigni zaworu odc.	1	
29	P6150792394	Widelki	1	
30	P6150792395	Cięgło dolne	1	

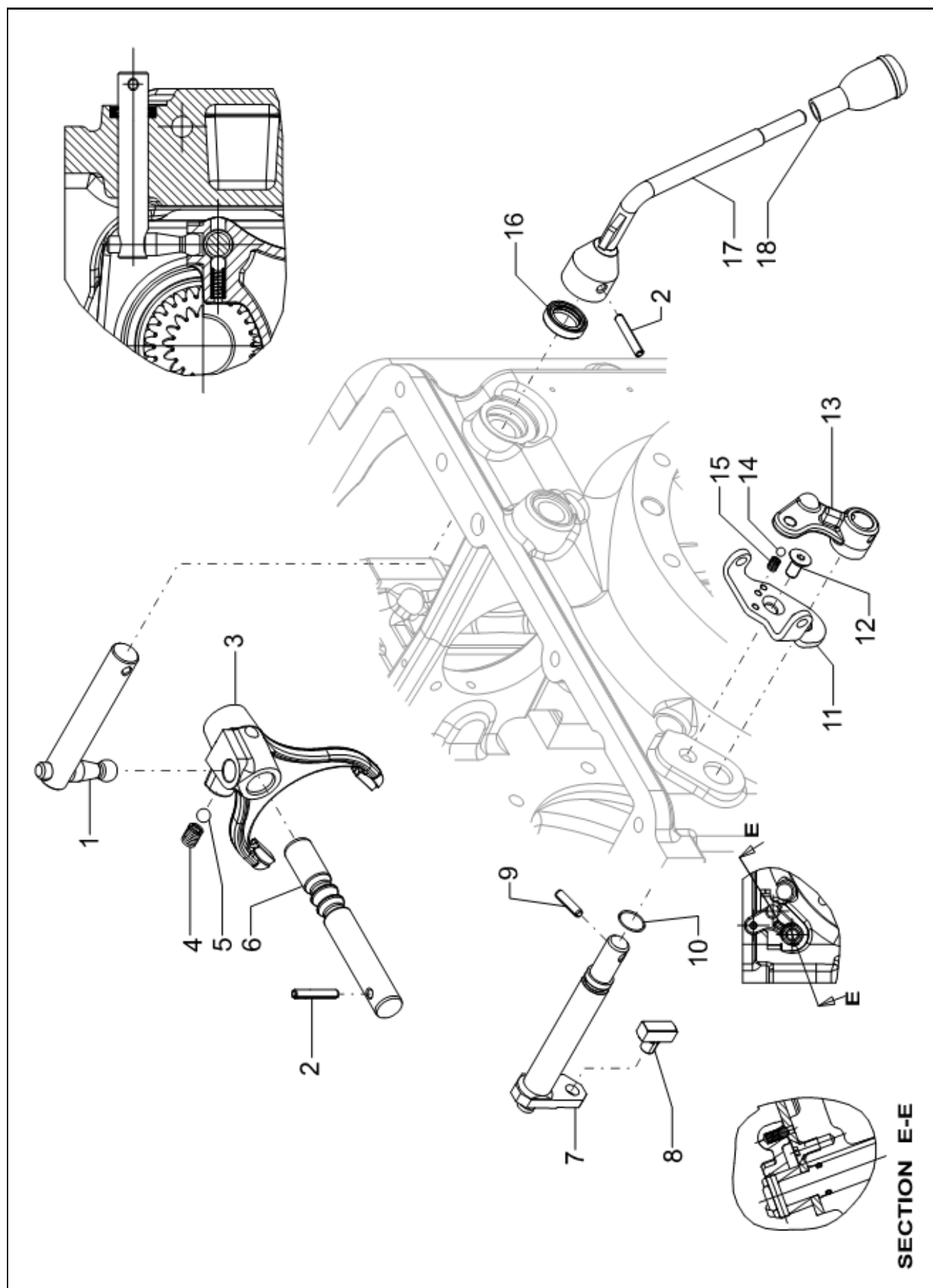


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150891477	Wałek WOM	1	
2	P6150891478	Koło zębate Z=61	1	
3	P6150891479	Podkładka 40.25x60x2	2	
4	P6150891480	Łożysko 6308 2R91	1	
5	P6150891481	Obudowa łożyska	1	
6	P6150891482	Tuleja	1	
7	P6150891483	Koło zębate Z=58	1	
8	P6150891484	Pierścień dystansowy 55x40x78	1	
9	P6150891485	Łożysko 6208	1	
10	P6150891486	Pokrywa WOM	1	
11	P6150891487	Kołek D12x30	2	
12	P6150891488	Pierścień uszczelniający 40x60x18.5	1	
13	P6150891489	Ośłona końcówki WOM	1	
14	P6150891490	Śruba M10x30	10	
15	P6150891491	Zaślepka M16x2	1	
16	P6150891492	Zaślepka M20x1.5	1	

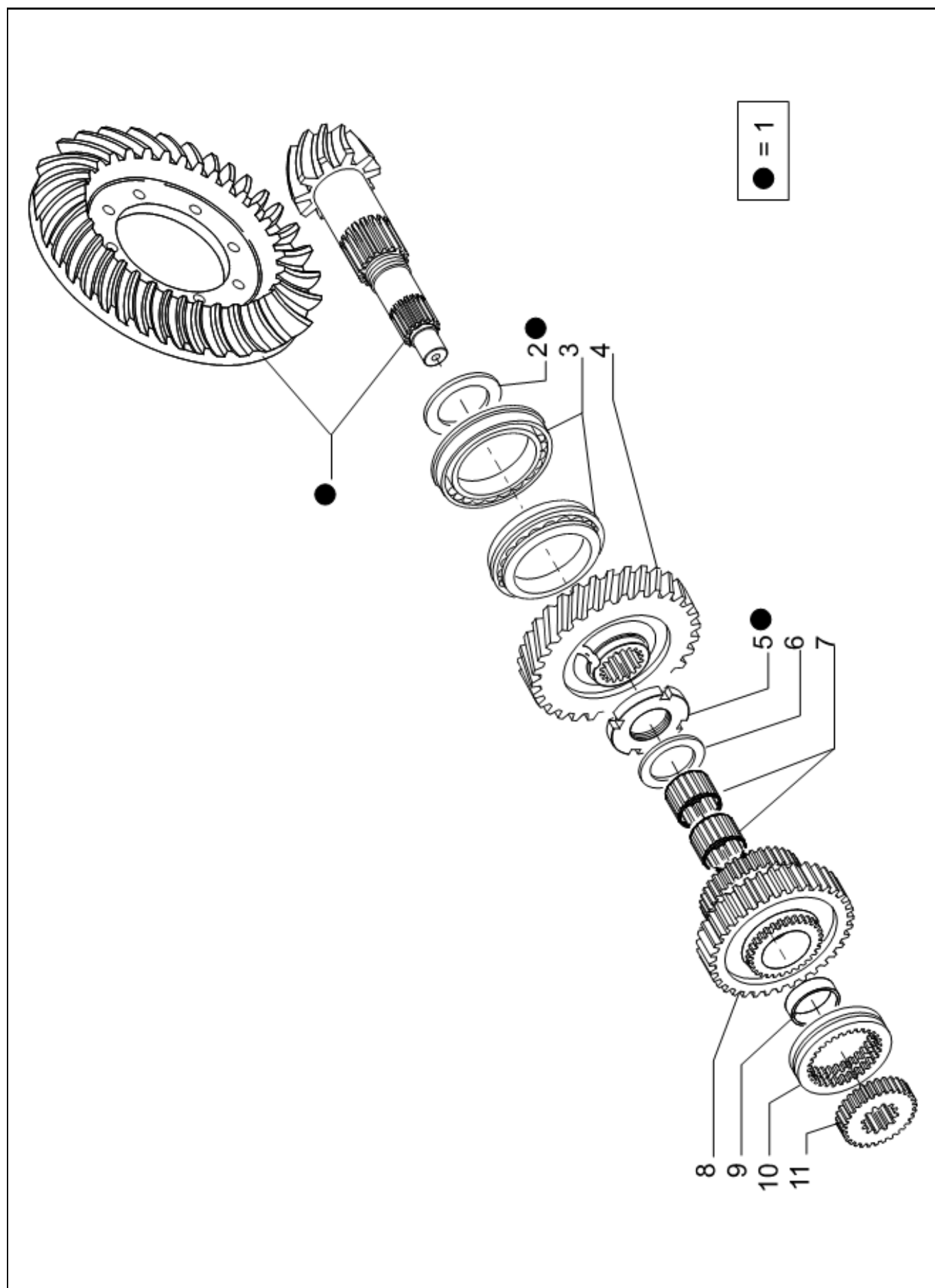


Sprzęgło kłowe i wałek WOM	15.08.057
-----------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150891493	Piasta sprzęgła WOM	1	
2	P6150891494	Pierścień sprężynujący	1	
3	P6150891495	Pierścień zabezpieczający WOM	1	
4	P6150891496	Podkładka	1	
5	P6150891497	Pierścień sprzęgła WOM	1	
6	P6150891498	Piasta sprzęgła WOM	1	
7	P6150891499	Sworzeń sprężysty 5x26	1	
8	P6150891521	Sprężyna	2	
9	P6150891520	Kulka	2	
10	P6150891502	Tuleja sprzęgła WOM	1	
11	P6150891503	Tuleja łożyska	1	
12	P6150891504	Łożysko	1	
13	P6150891505	Wałek L407 Z17/19	1	
14	P6150891506	Łożysko	1	

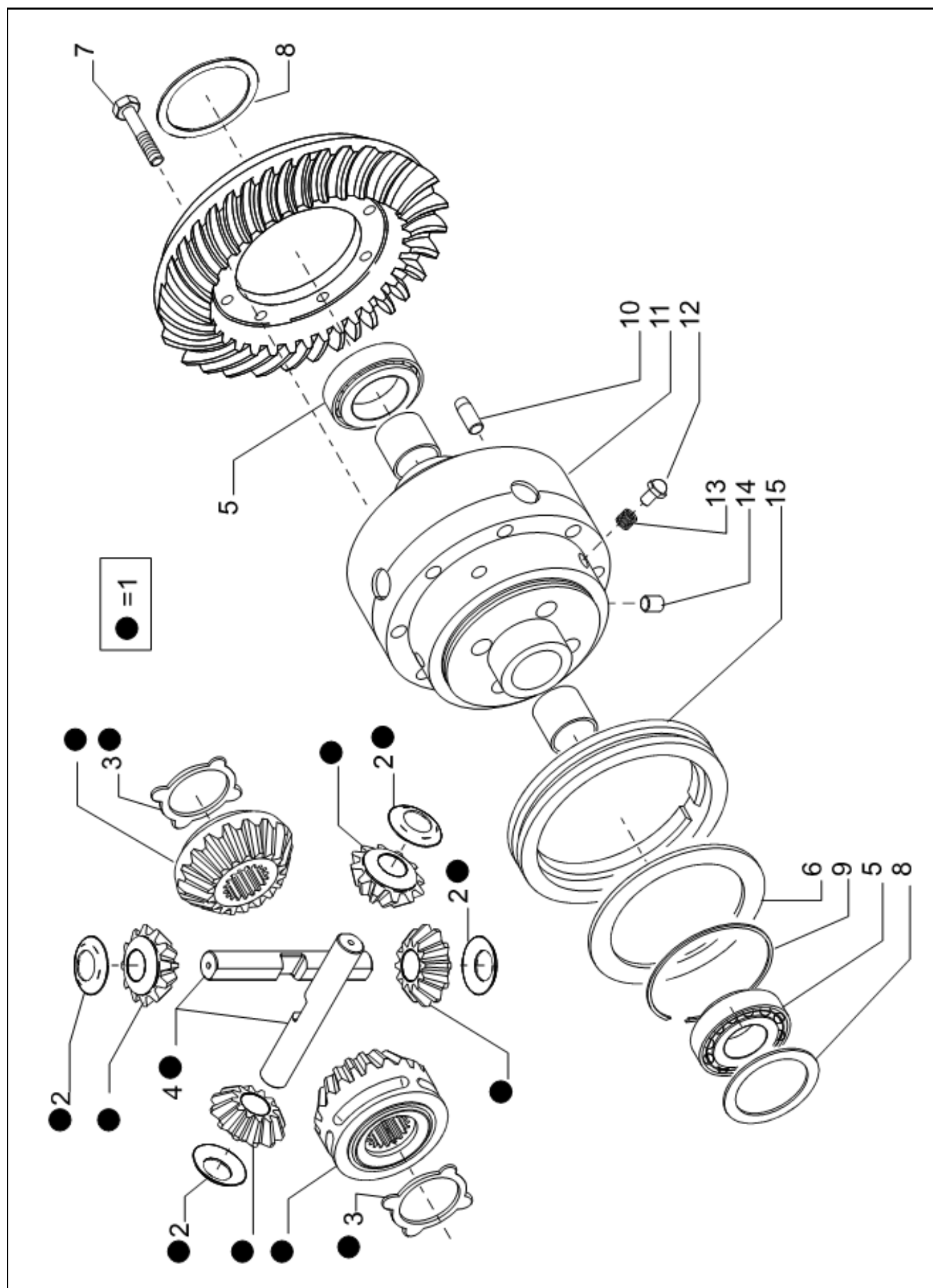


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150891507	Walek sterowania WOM	1	
2	P6150891508	Bolec 6x36	2	
3	P6150891509	Widelki sterowania WOM	1	
4	P6150891510	Sprężyna	1	
5	P6150891220	Kulka	1	
6	P6150891512	Sworzeń wodzika WOM	1	
7	P6150891513	Walek sterowania WOM	1	
8	P6150891514	Suwak	1	
9	P6150891515	Sworzeń 6x28	1	
10	P6150891437	O-ring 15.08X2	1	
11	P6150891517	Płytką wybierania	1	
12	P6150891518	Śruba M8x16	1	
13	P6150891519	Ramię sterowania WOM	1	
14	P6150891520	Kulka 1/4"	1	
15	P6150891521	Sprężyna	1	
16	P6150891354	Pierścień uszczelniający 20x30x7	1	
17	P6150891523	Dźwignia przełączania WOM	1	
18	P6150891524	Uchwyt	1	

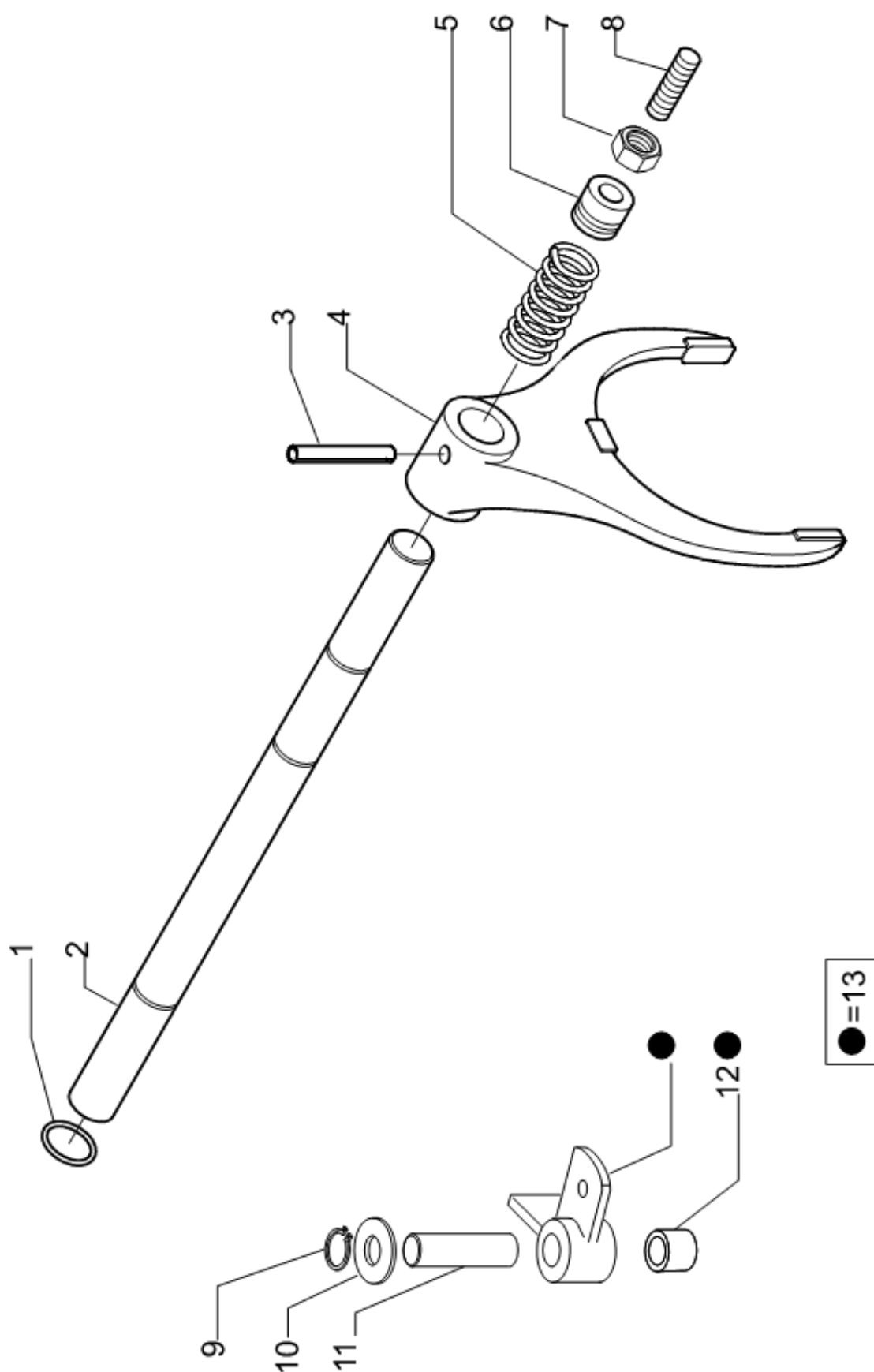


Przekładnia główna	15.09.051
---------------------------	------------------

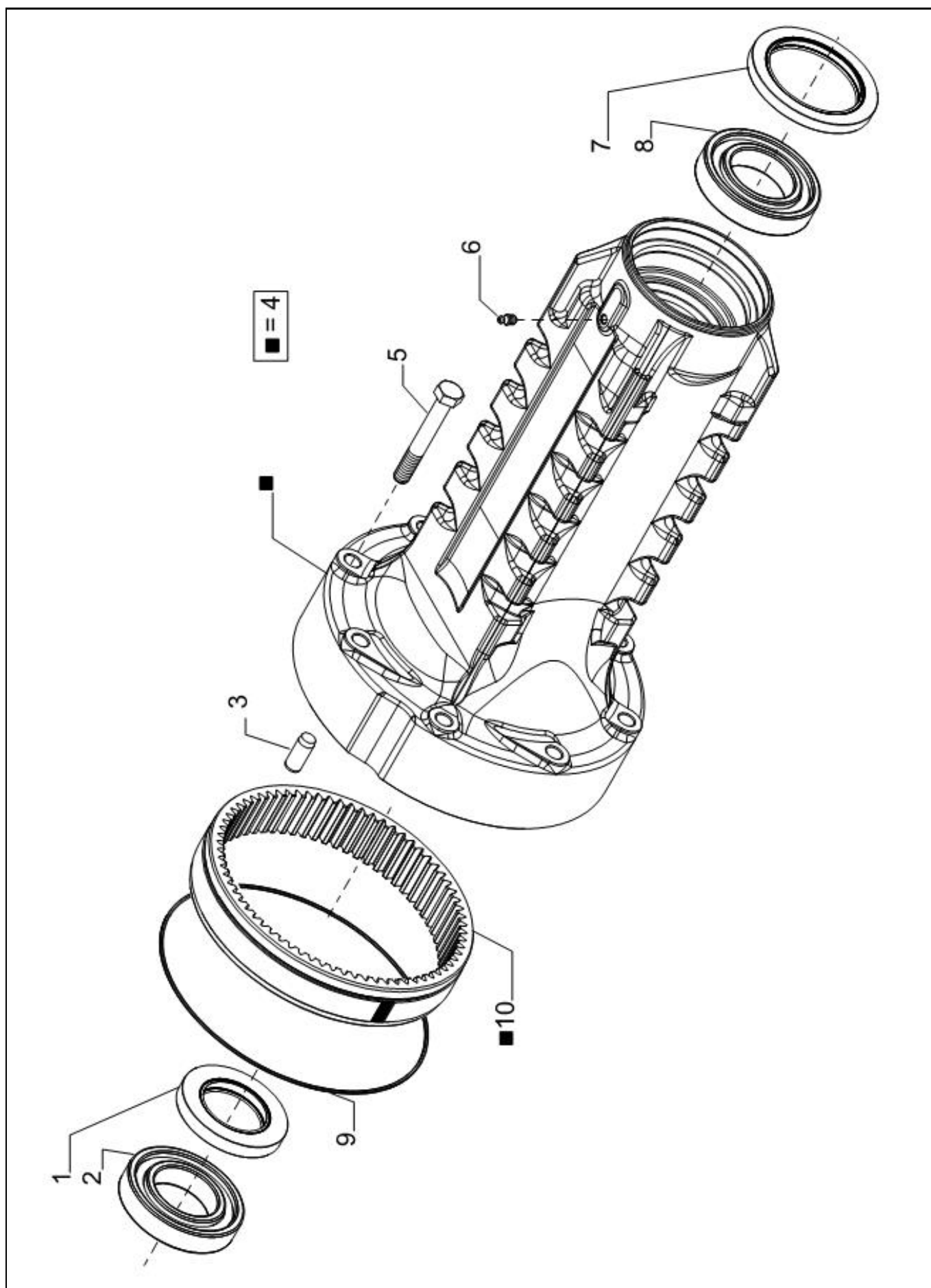
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150991408	Zestaw - koło talerzowe i wał atak.(Z-13/37)	1	
2	P6150991409	Zestaw podkładek dystansowych (od 2.5mm do 3.5mm) 066456	1	
3	P6150991410	Łożysko rolkowe 31310	2	
4	P6150991411	Koło zębate Z=52	1	
5	P6150991412	Nakrętka M45x1.5 066456	1	
6	P6150991413	Podkładka zabezpieczająca 38x56x3	1	
7	P6150991414	Łożysko igiełkowe	1	
8	P6150991415	Koło zębate Z=52/24	1	
9	P6150991416	Pierścień dystansowy 42.9x39x10	1	
10	P6150991417	Wieniec zębaty	1	
11	P6150991418	Koło sprzęgłowe	1	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150991419	Zespół mechanizmu różnicowego	1	
2	P6150991420	Podkładka zabezpieczająca 068209	4	
3	P6150991421	Podkładka zabezpieczająca 068209	2	
4	P6150991422	Walek 068209	2	
5	P6150991423	Łożysko 32011 90x55x23	2	
6	P6150991424	Pierścień zabezpieczający	1	
7	P6150991425	Śruba M12x80	8	
8	P6150991426	Podkładka dystansowa 0,1mm	-	
8	P6150991427	Podkładka dystansowa 0,3mm	-	
8	P6150991428	Podkładka dystansowa 0,5mm	-	
8	P6150991429	Podkładka dystansowa 0,05mm	-	
9	P6150991430	Pierścień sprężynujący 120	1	
10	P6150991487	Kołek D12x30	1	
11	P6150991432	Obudowa przekładni	1	
12	P6150991433	Kołek	4	
13	P6150991434	Sprężyna	4	
14	P6150991435	Walek D10x14	1	
15	P6150991436	Tuleja	1	

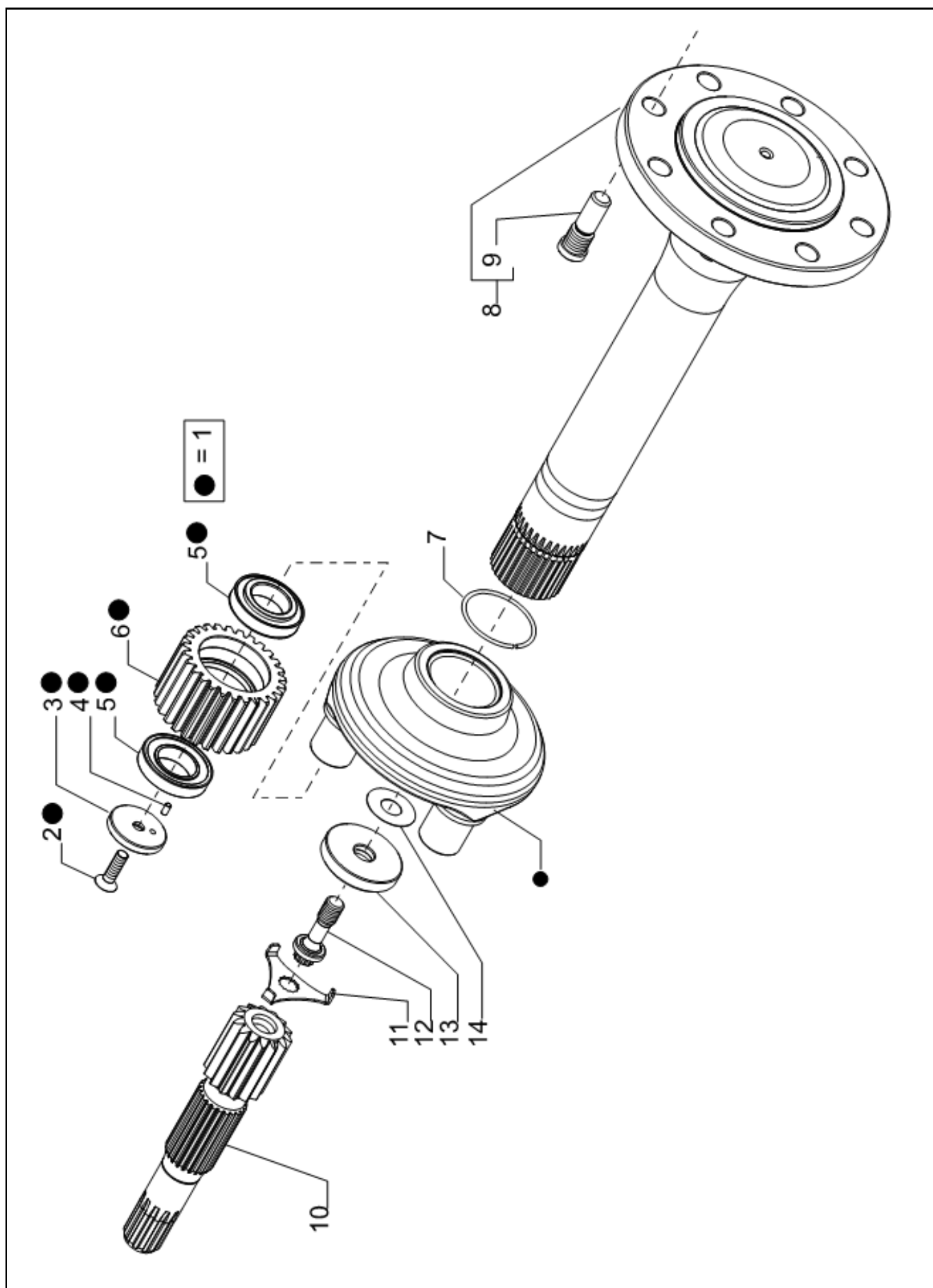


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150991437	O-ring 15.08x2	1	
2	P6150991438	Wałek blokady mech. różnicowego	1	
3	P6150991439	Kołek sprężysty D8x36	1	
4	P6150991440	Widelki włączania mech różnicowego	1	
5	P6150991441	Sprężyna 3.5-28-55	1	
6	P6150991442	Zaślepka M22x1.5	1	
7	P6150991443	Nakrętka	1	
8	P6150991444	Wkręt dociskowy M10x50	1	
9	P6150991445	Pierścień sprężynujący Z-15	1	
10	P6150991446	Podkładka 15.5x30x2	1	
11	P6150991447	Kołek 15x51	1	
12	P6150991448	Tuleja 066722 15x17x25 GLY	1	
13	P6150991449	Dźwignia włączania mech różn kpl.	1	



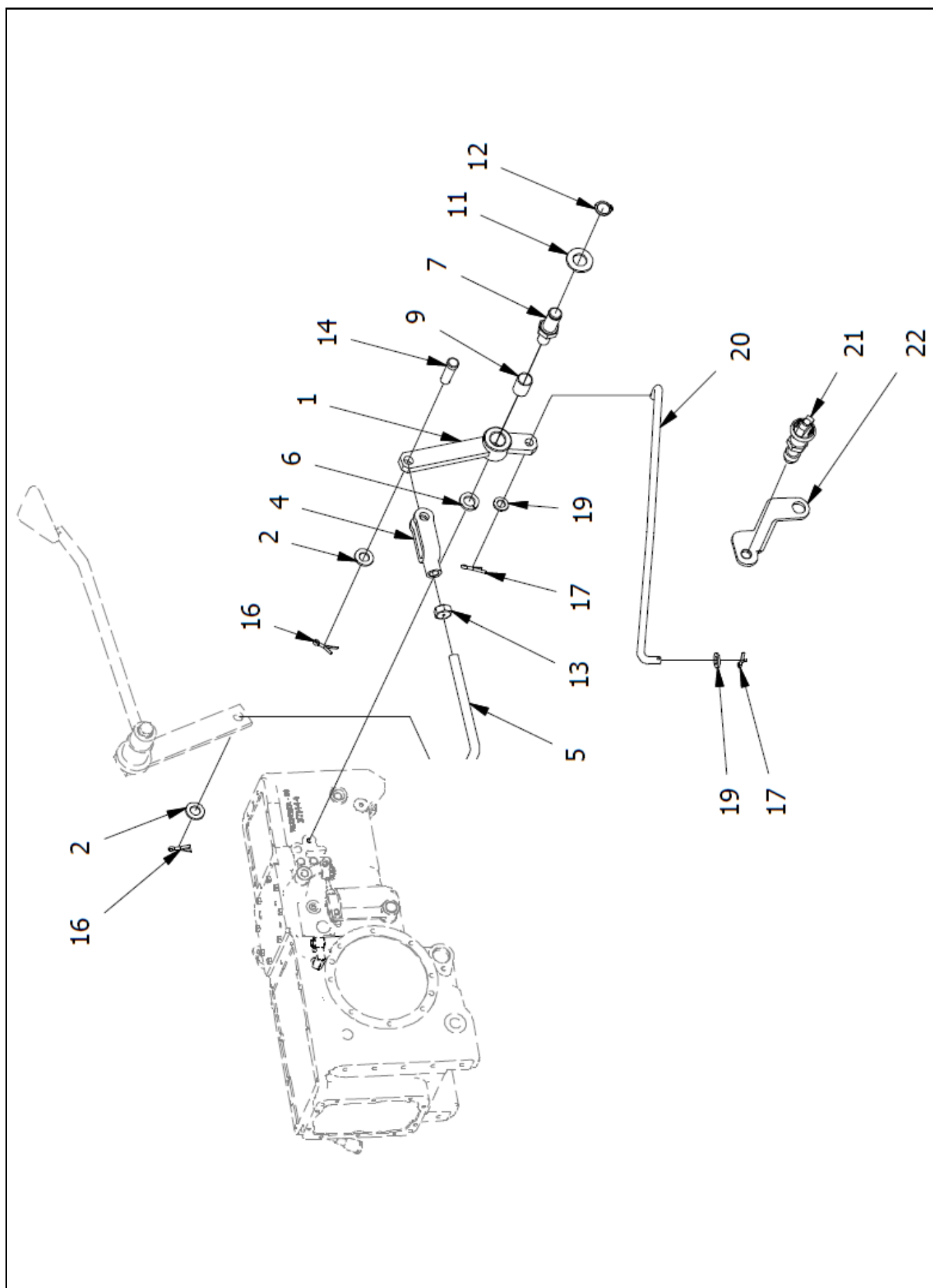
Obudowa zwolnicy	15.09.054
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150991450	Pierścień uszczelniający 65x90x10	2	
2	P6150991451	Łożysko G100x65x23	2	
3	P6150991452	Kołek 15x35	4	
4	P6150991453	Pochwa kpl.	2	
5	P6150991454	Śruba M14x100	16	
6	P6150991455	Smarowniczka M8x1	2	
7	P6150991456	Pierścień uszczelniający 90x130x12	2	
8	P6150991457	Łożysko 32015	2	
9	P6150991458	O-ring 247.32x2.62	2	
10	P6150991459	Pierścien zębaty Z=70 068457	2	

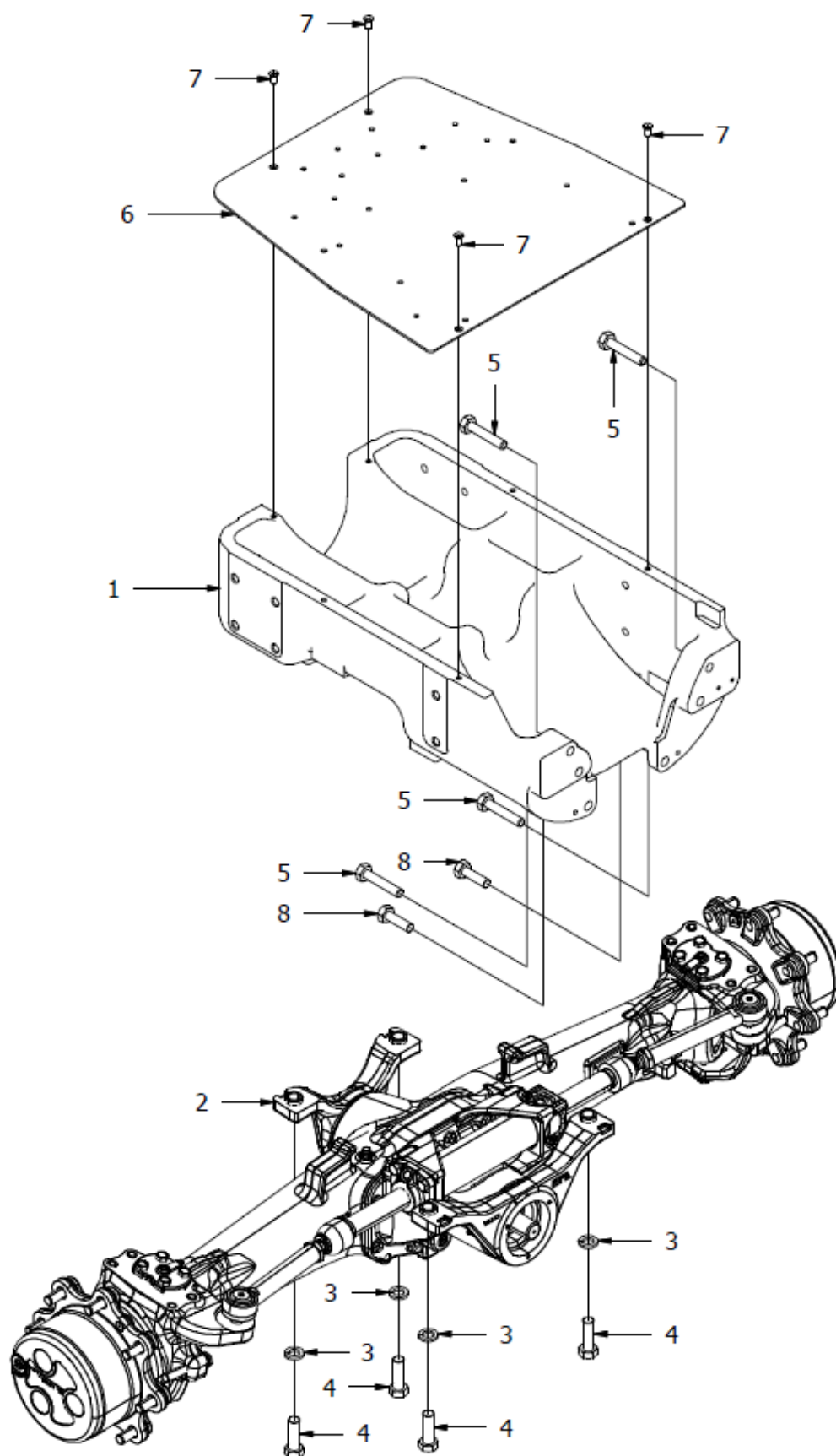


Półoś napędowa tylna	15.09.055
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150991460	Przekładnia planetarna kpl.	2	
2	P6150991461	Śruba M10x35 068753	6	
3	P6150991462	Podkładka 068753	6	
4	P6150991463	Igiełki łożyskowe 5x10 068753	6	
5	P6150991464	Łożysko 068753	12	
6	P6150991465	Koło zębate Z=27 068753	6	
7	P6150991466	Pieścić zabezpieczający	2	
8	P6150991467	Wał koła	2	
9	P6150991468	Śruba M18x58 068461	16	
10	P6150991469	Półoś Z=14	2	
11	P6150991470	Zacisk śruby	2	
12	P6150991471	Śruba kosza satelitów M16x2	2	
13	P6150991472	Podkładka	2	
14	P6150991473	Podkładka ustalająca 0,1 mm	-	
14	P6150991474	Podkładka ustalająca 0,3 mm	-	
14	P6150991475	Podkładka ustalająca 0,5 mm	-	
14	P6150991476	Podkładka ustalająca 0,05 mm	-	

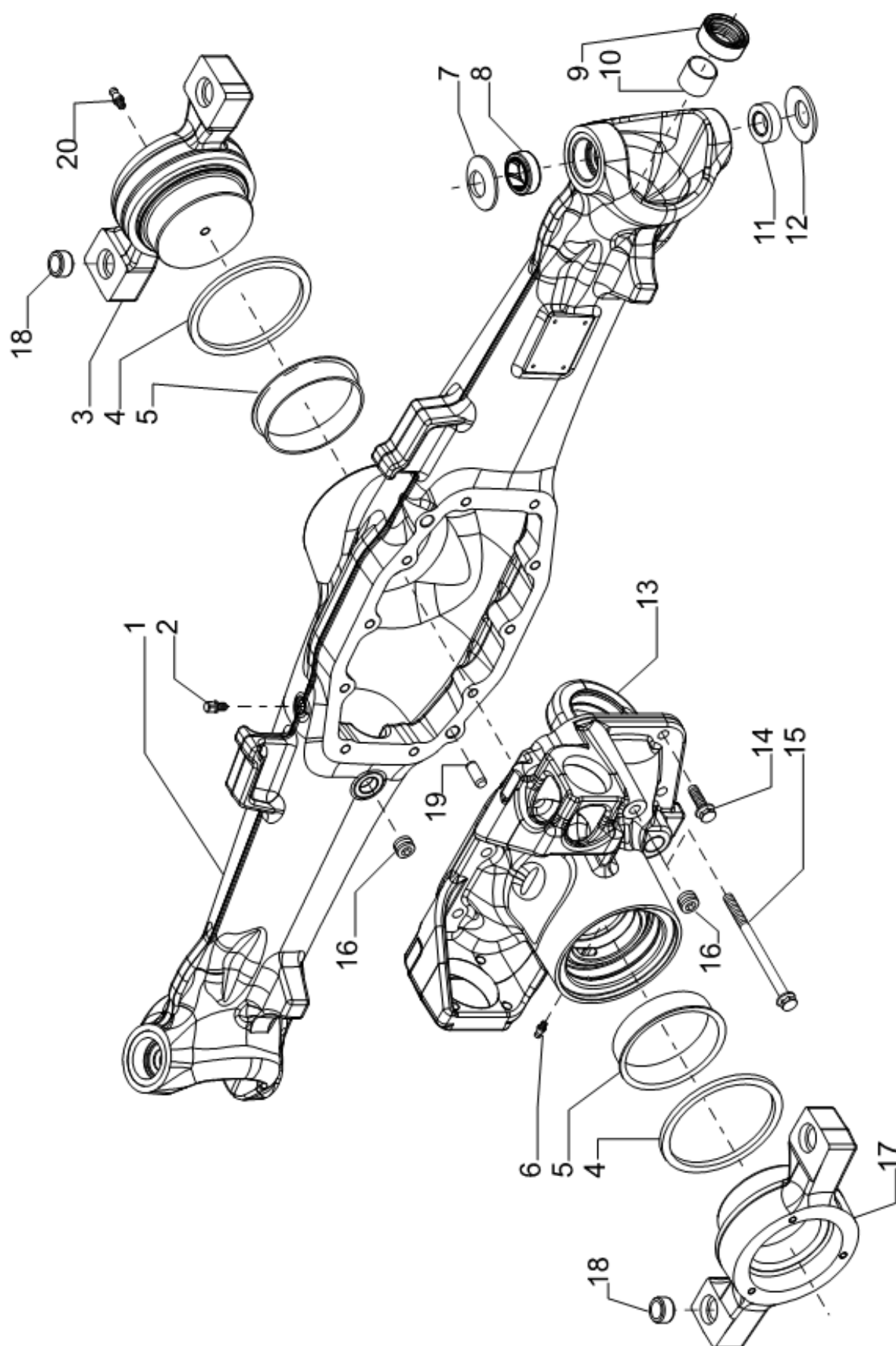


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6150992618	Dźwignia cięgieł	1	
2	P6150992619	Podkładka 10,5	2	
4	P6150992620	Widelki M10	1	
5	P6150992621	Cięgło górne	1	
6	P6150992622	Podkładka 13	1	
7	P6150992623	Trzpień	1	
9	P6150992624	Łożysko ślizgowe	1	
11	P6150992625	Podkładka do sworzni 14	1	
12	P6150992626	Pierścień osadczy spręż. Z14	1	
13	P6150992627	Nakrętka M10 F3/Zn5	1	
14	P6150992628	Sworzeń 3/8"x1,14"	1	
16	P6150992629	Zawlecza 1/8"x0,75"	2	
17	P6150992630	Zawlecza 2,5x14-St	2	
19	P6150992631	Podkładka 8,4	2	
20	P6150992632	Cięgło dolne	1	
21	P6150992633	Czujnik blokady mech. różnic.	1	
22	P6150992634	Wspornik czujnika	1	



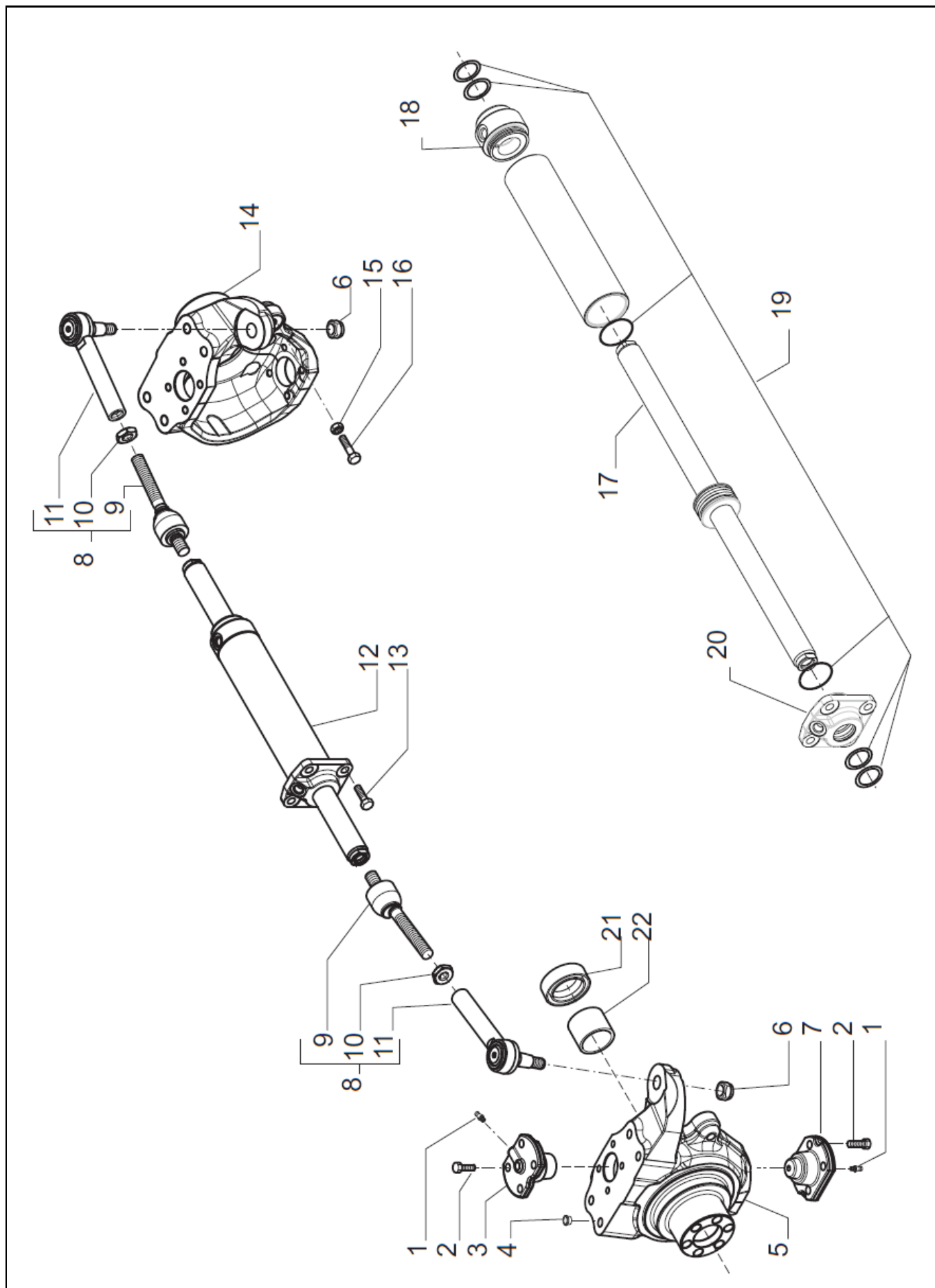
Wspornik osi przedniej	15.10.016
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151078486	Wspornik osi przedniej	1	
2	P6151078487	Oś przednia	1	
3	P6151078488	Podkładka sprężysta 20,5	4	
4	P6151078489	Śruba M20x60-10,9 Fe/Zn5	4	
5	P6151078490	Śruba M16x85-10,9 Fe/ZN5	4	
6	P6151078491	Blacha wspornika osi przedniej	1	
7	P6151078492	Wkręt M8x20	4	
8	P6151078493	Śruba M16x55-10,9 Fe/Zn5	2	

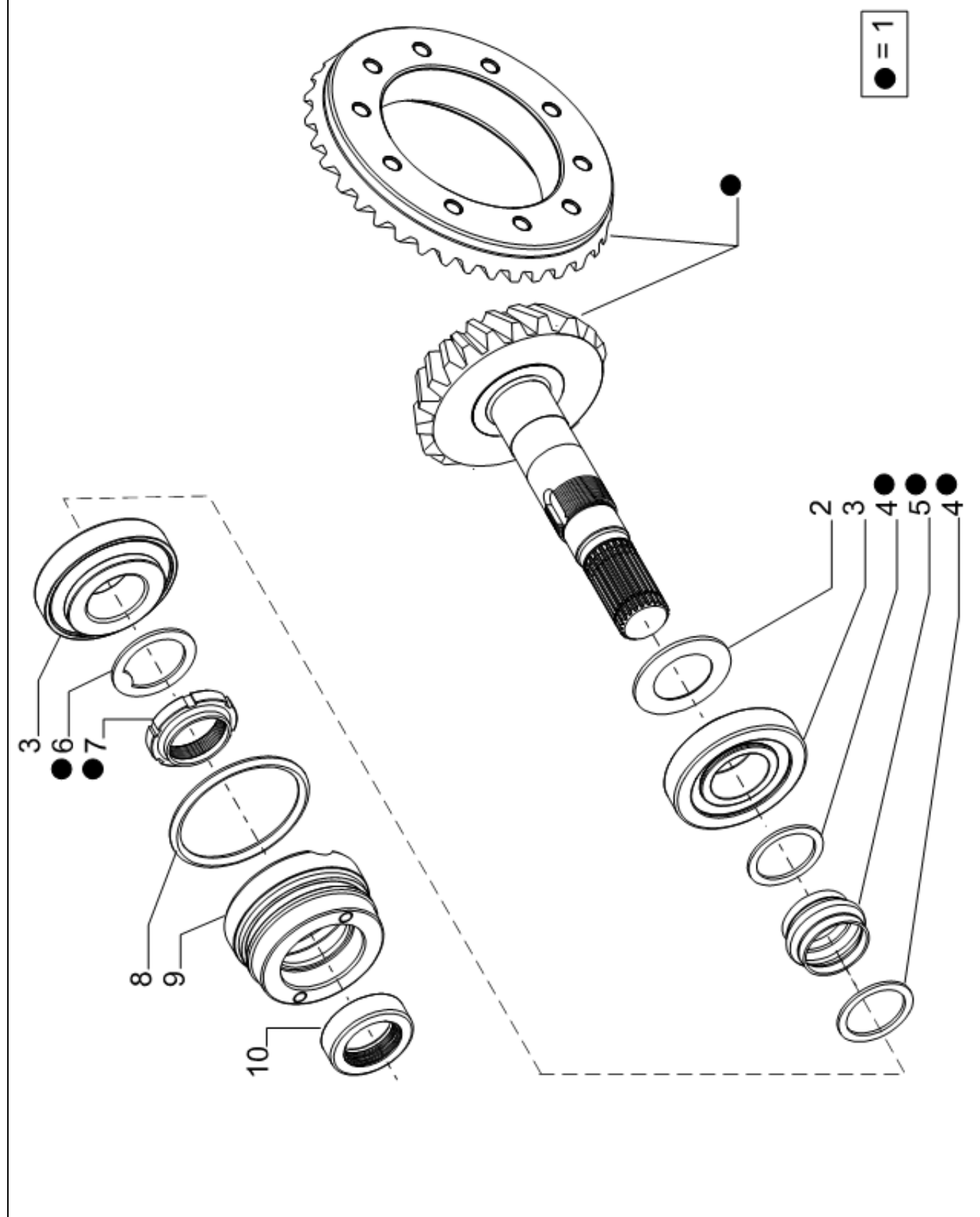


Korpus osi	15.10.017
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091677	Korpus przedniego mostu	1	
2	P6151091678	Odpowietrznik M10X1	1	
3	P6151091679	Wspornik łożyska przedniego	1	
4	P6151091680	Pierścień uszczelniający 125x140x7	2	
5	P6151091681	Tuleja 110x115x28	2	
6	P6151091682	Smarowniczka M6X1	1	
7	P6151091683	Podkładka talerzykowa	2	
8	P6151091684	Tuleja	2	
9	P6151091685	Pierścień uszczelniający 30x44x14	2	
10	P6151091686	Tuleja	2	
11	P6151091687	Łożysko	2	
12	P6151091688	Podkładka talerzykowa	2	
13	P6151091689	Pokrywa skrzyni przedniego mostu	1	
14	P6151091690	Śruba M12x33	10	
15	P6151091691	Śruba M12x150	1	
16	P6151091692	Zaślepka M24x1,5	2	
17	P6151091693	Wspornik łożyska tylny	1	
18	P6151091694	Tuleja 31x21x16.5	4	
19	P6151091695	Kołek D15x35	2	
20	P6151091696	Smarowniczka M10X1	1	

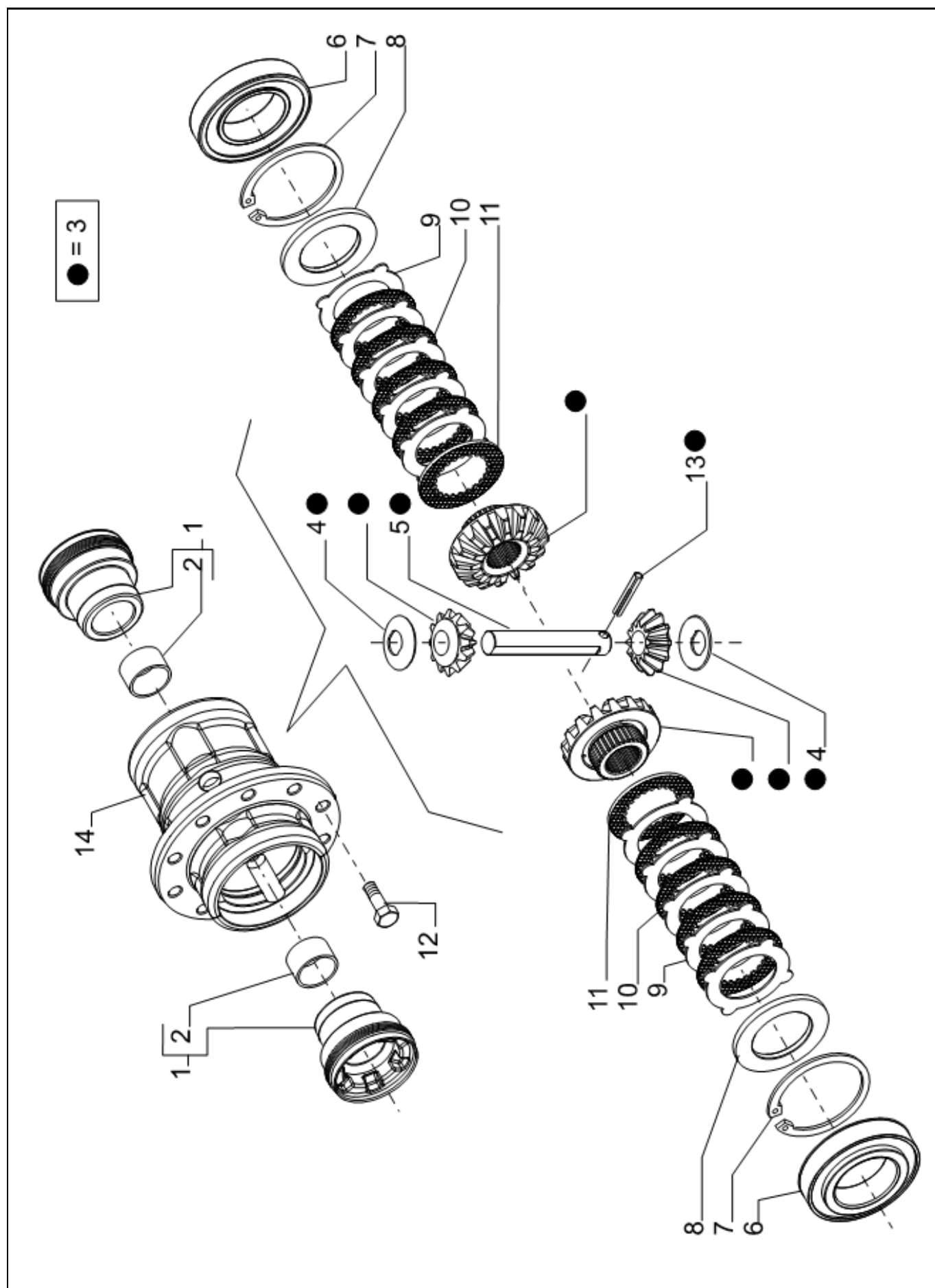


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091682	Smarowniczka M6X1	4	
2	P6151091698	Śruba M12x30	16	
3	P6151091699	Sworzeń kołnierzowy	2	
4	P6151091700	Zaślepka	8	
5	P6151091701	Obudowa zwrotnicy prawa	1	
6	P6151091702	Nakrętka M20x1,5	2	
7	P6151091703	Sworzeń kołnierzowy	2	
8	P6151091704	Drażek kierowniczy	2	
9	P6151091705	Sworzeń kulowy	2	
10	P6151091706	Nakrętka	2	
11	P6151091707	Końcówka drążka	2	
12	P6151091708	Siłownik	1	
13	P6151091709	Śruba M12x35	4	
14	P6151091710	Obudowa zwrotnicy lewa	1	
15	P6151091711	Nakrętka M16	2	
16	P6151091712	Śruba M16x100	2	
17	P6151091713	Cylinder siłownika	1	
18	P6151091714	Pokrywa cylindra	1	
19	P6151091715	Zestaw uszczelniający	1	
20	P6151091716	Pokrywa cylindra	1	
21	P6151091717	Pierścień uszczelniający 45x60x16	2	
22	P6151091718	Tuleja	2	



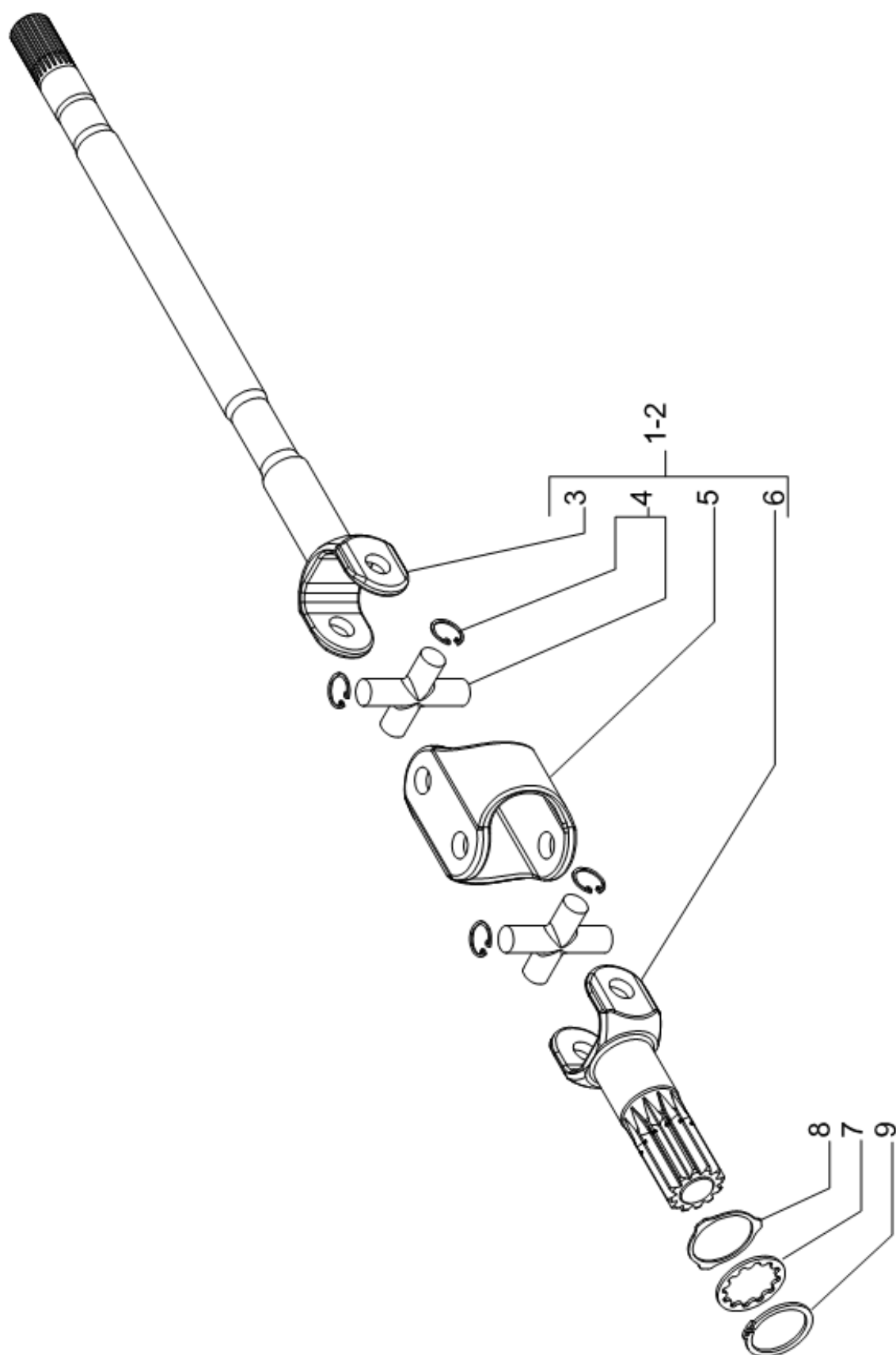
Przekładnia główna	15.10.019
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091719	Przekładnia kpl.	1	
2	P6151091722	Podkładka dystansowa 2,7mm	-	
2	P6151091723	Podkładka dystansowa 2,8mm	-	
2	P6151091724	Podkładka dystansowa 2,9mm	-	
2	P6151091725	Podkładka dystansowa 3,0mm	-	
2	P6151091726	Podkładka dystansowa 3,1mm	-	
2	P6151091727	Podkładka dystansowa 3,2mm	-	
2	P6151091728	Podkładka dystansowa 3,3mm	-	
2	P6151091729	Podkładka dystansowa 3,4mm	-	
2	P6151091721	Podkładka dystansowa 2,6mm	-	
2	P6151091720	Podkładka dystansowa 2,5mm	-	
3	P6151091730	Łożysko	2	
4	P6151091731	Podkładka	2	
5	P6151091732	Pierścień dystansowy	1	
6	P6151091733	Podkładka	1	
7	P6151091734	Nakrętka M35x1,5	1	
8	P6151091735	Pierścień uszczeniający	1	
9	P6151091736	Tuleja stopniowa	1	
10	P6151091737	Pierścień uszczeniający 32x50x14	1	



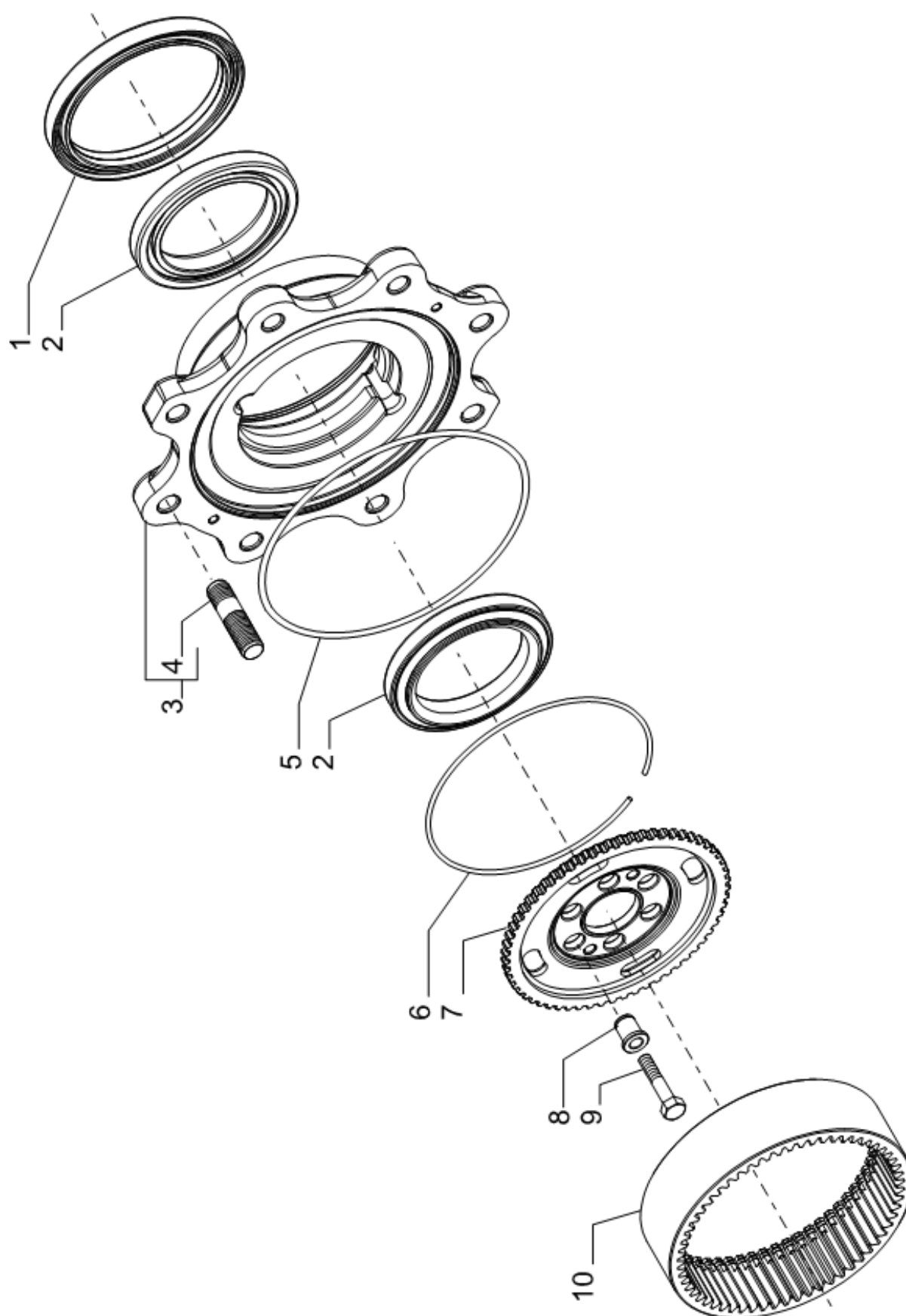
Mechanizm różnicowy	15.10.020
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091738	Pierścień nakrętka 70x2	2	
2	P6151091739	Tuleja	2	
3	P6151091740	Zespół mechanizmu różnicowego	1	
4	P6151091741	Podkładka oporowa	2	
5	P6151091742	Walek L 105	1	
6	P6151091743	Łożysko 90x50x21.75	2	
7	P6151091744	Pierścień zabezpieczający W75	1	
8	P6151091745	Podkładka oporowa 75x48x5	2	
9	P6151091746	Podkładka	10	
10	P6151091747	Podkładka	8	
11	P6151091748	Podkładka	2	
12	P6151091749	Śruba M10x25	10	
13	P6151091750	Kołek D.6x35	1	
14	P6151091751	Obudowa mech. Różnicowego	1	



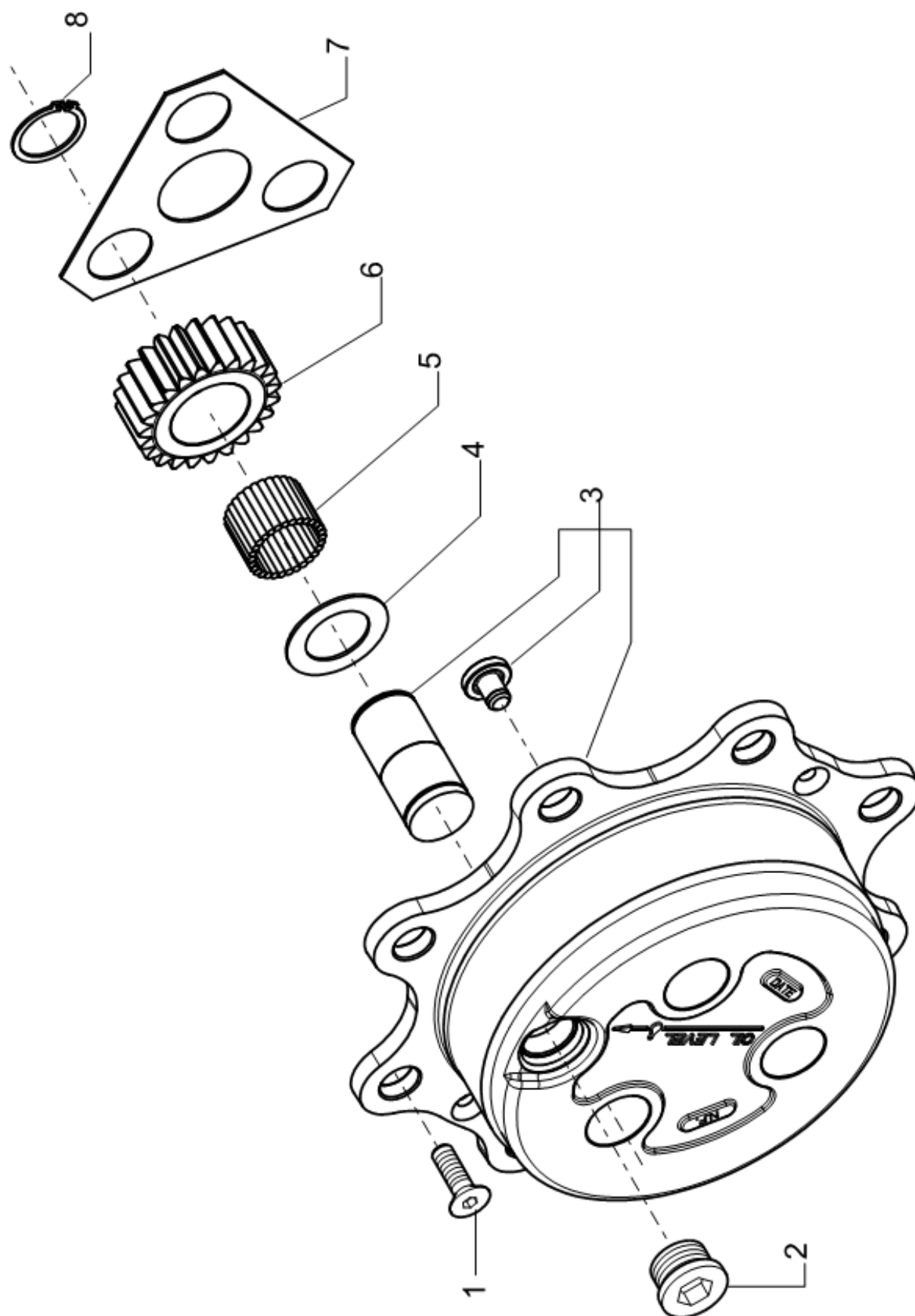
Półosie	15.10.021
----------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091752	Zespół półosi prawy	1	
2	P6151091753	Zespół półosi lewy	1	
3	P6151091754	Widelec mech. Różnicowego	1	
3	P6151091755	Widelec mech. Różnicowego	1	
4	P6151091756	Krzyżak	4	
5	P6151091757	Ośłona krzyżaka	2	
6	P6151091758	Widelec piasty koła	2	
7	P6151091759	Podkładka 44.6x52x2.5	2	
8	P6151091760	Podkładka oporowa 46x52x1.5	2	
9	P6151091761	Pierścień osadczy Z45	2	



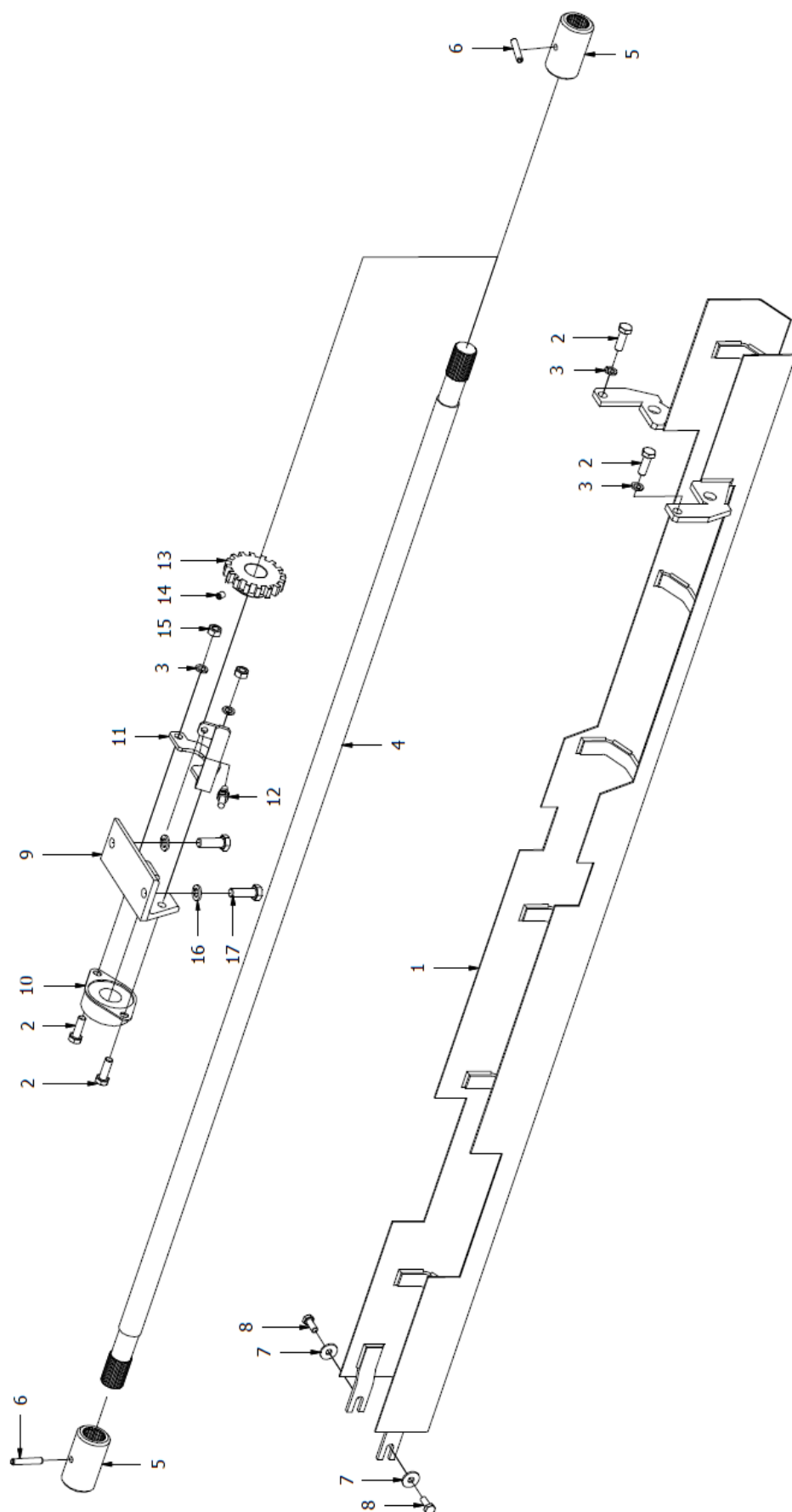
Piasta	15.10.022
---------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091762	Pierścień uszczelniający 130X160X14.5	2	
2	P6151091763	Łożysko	4	
3	P6151091764	Piast kompletna	2	
4	P6151091765	Śruba dwustronna	16	
5	P6151091766	O-ring 2-173 OR3850	2	
6	P6151091767	Pierścień zabezpieczający 3.5-188.7-526.5	2	
7	P6151091768	Wspornik pierścienia	2	
8	P6151091769	Tuleja	12	
9	P6151091770	Śruba M10x45	12	
10	P6151091771	Pierścień zębaty	2	



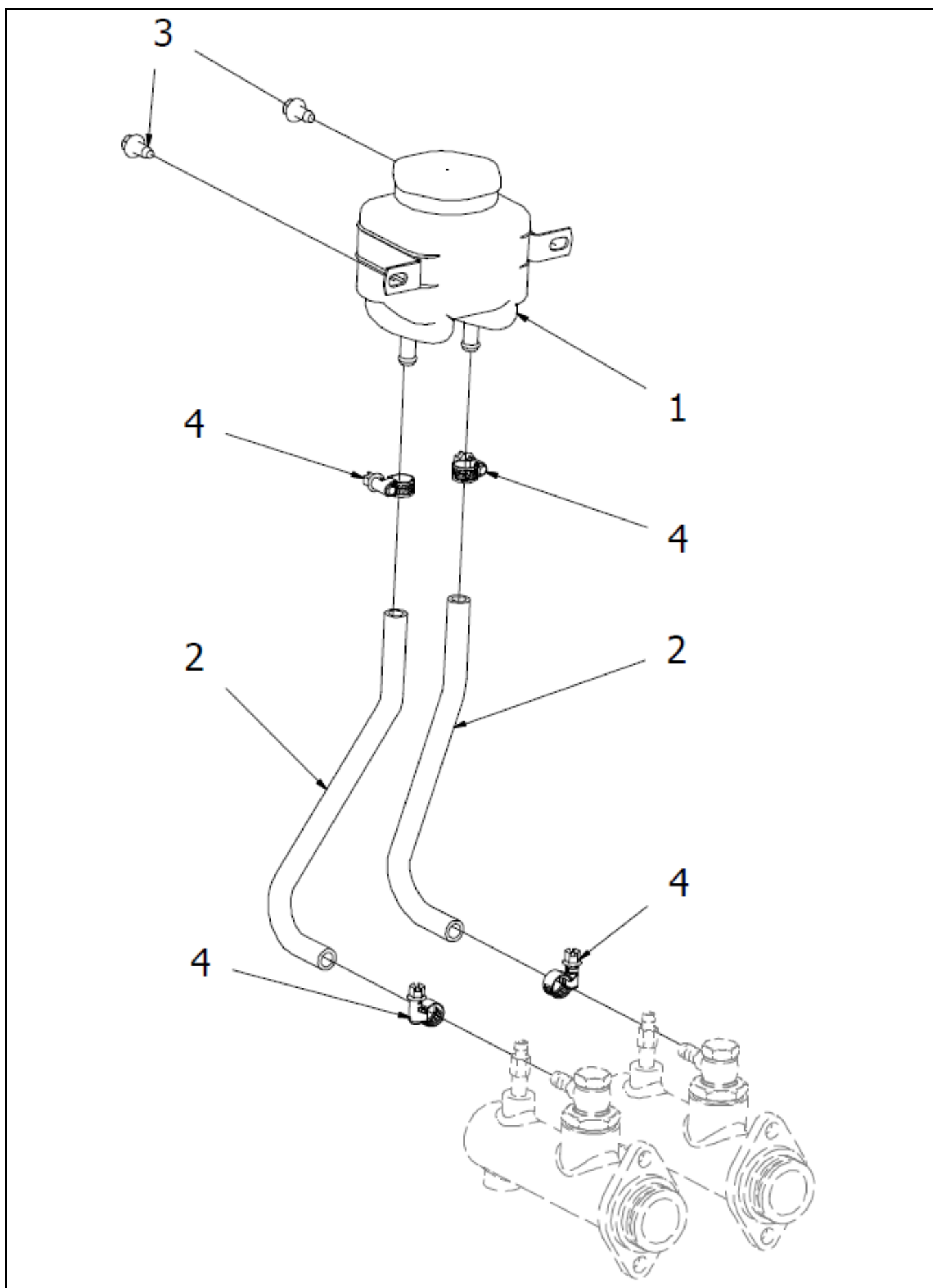
Zwolnica	15.10.023
-----------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151091772	Śruba M8x20	4	
2	P6151091773	Korek M30x2	2	
3	P6151091774	Zespół przekładni planetarnej	2	
4	P6151091775	Podkładka oporowa	6	
5	P6151091776	Łożyso igielkowe	18	
6	P6151091777	Koło żebate Z=23	6	
7	P6151091778	Podkładka oporowa	6	
8	P6151091779	Pierścień osadczy D34	6	



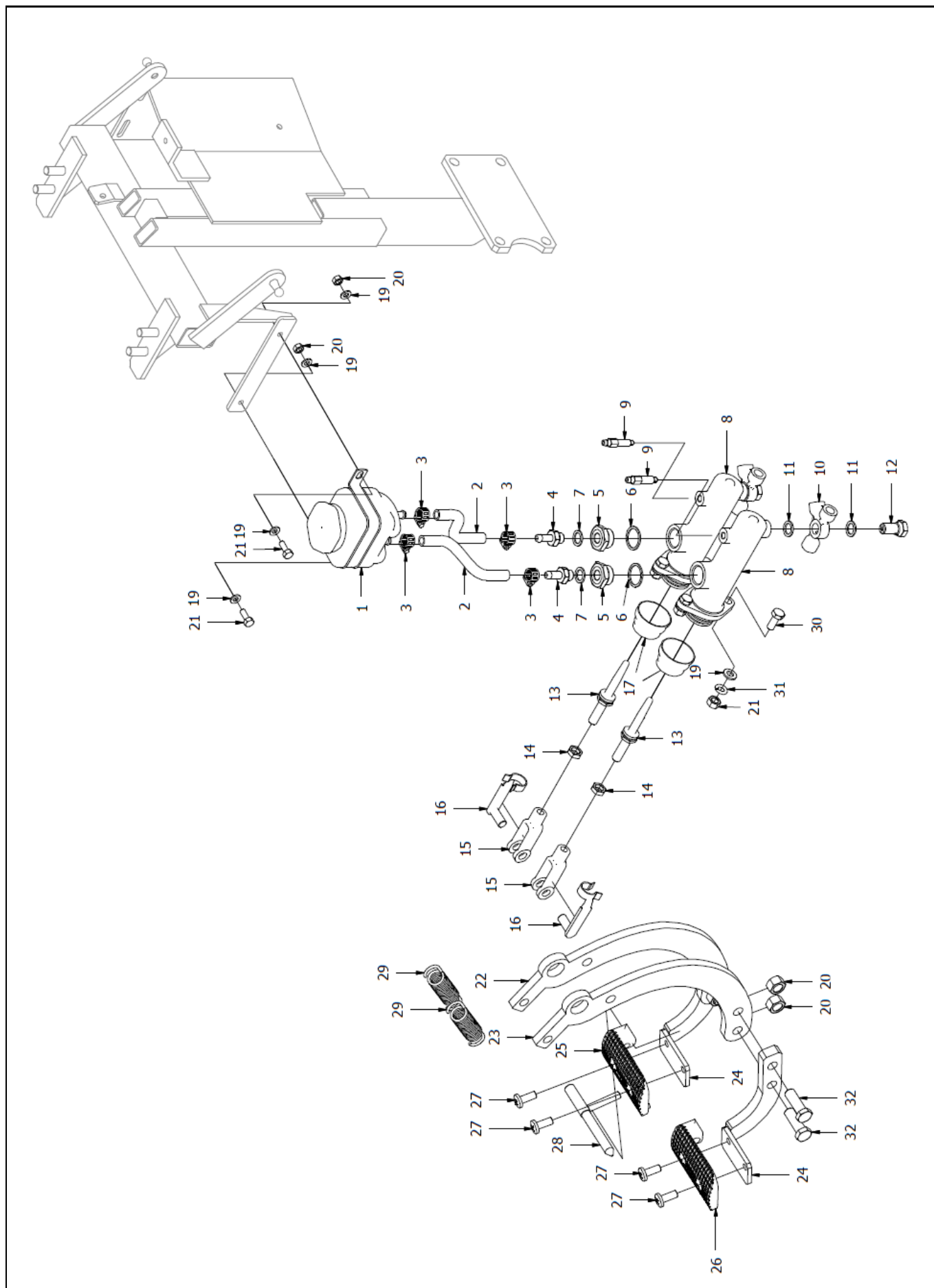
Napęd przedniej osi	15.10.024
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151078469	Ośłona wału napędowego	1	
2	P6151078470	Śruba M10x30	4	
3	P6151078471	Podkładka sprężysta 10,2	4	
4	P6151078472	Wał napędowy	1	
5	P6151078473	Tuleja	2	
6	P6151078474	Kółek spężysty 8x45	2	
7	P6151078475	Podkładka okrągła powiększona M8	2	
8	P6151078476	Śruba M8x20	2	
9	P6151078477	Wspornik łożyska	1	
10	P6151078478	Łożysko wału	1	
11	P6151078479	Wspornik czujnika indukcyjnego	1	
12	P6151078480	Czujnik indukcyjny M8x1	1	
13	P6151078481	Kółko zębate impulsów magnetycznych	1	
14	P6151078482	Wkręt dociskowy M8x10-33H Fe/Zn6	1	
15	P6151078483	Nakrętka M10	2	
16	P6151078484	Podkładka sprężyste 12,2	2	
17	P6151078485	Śruba M12x35	2	

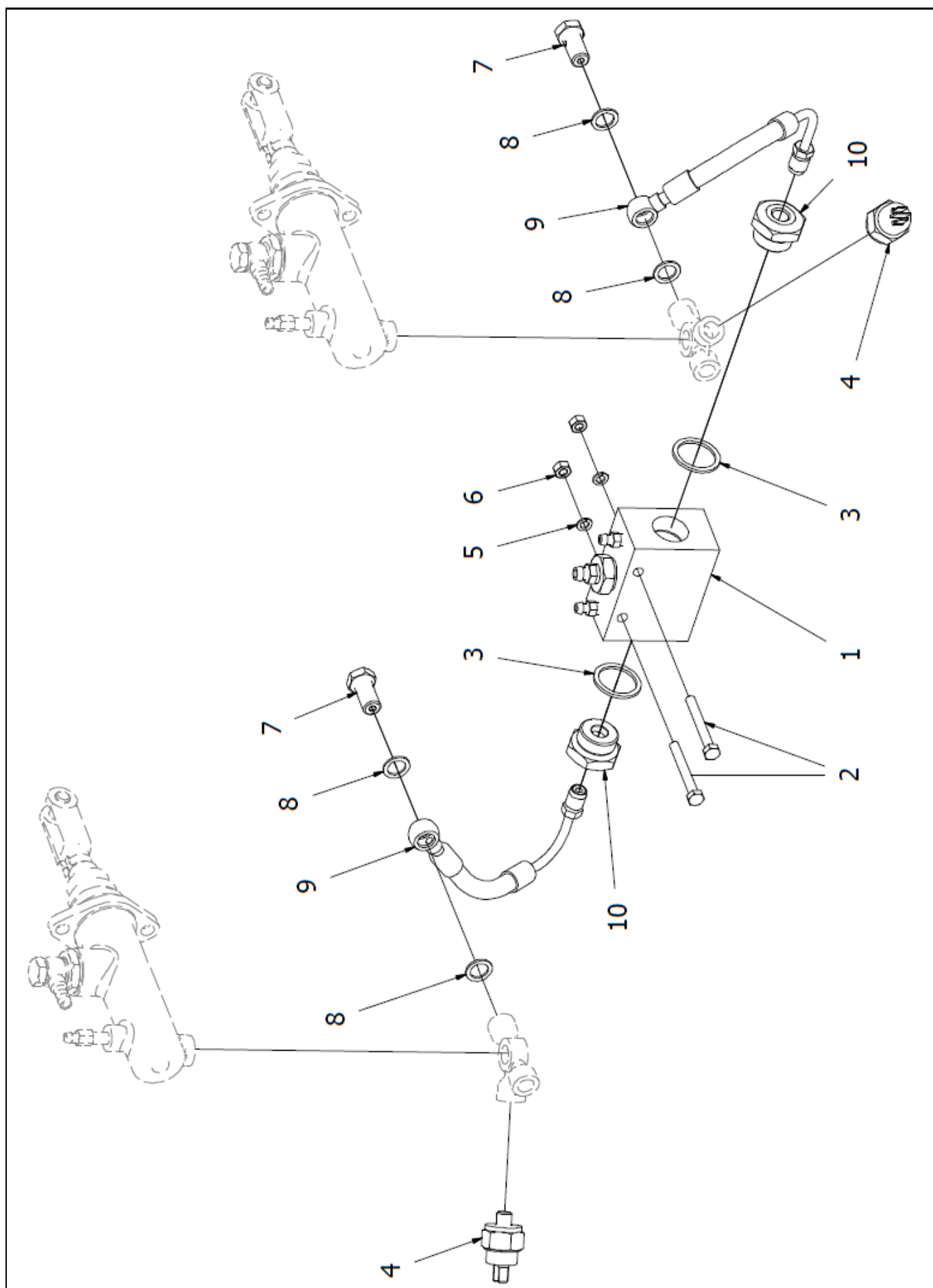


Zbiornik płynu hamulcowego	15.12.025
-----------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151292237	Zbiorniczek płynu hamulcowego	1	
2	P6151292238	Przewód zasilający zbiorniczek ø8	2	
3	P6151292239	Wkręt 6,3x1,8x13	2	
4	P6151292240	Opaska zaciskowa 8-12	4	

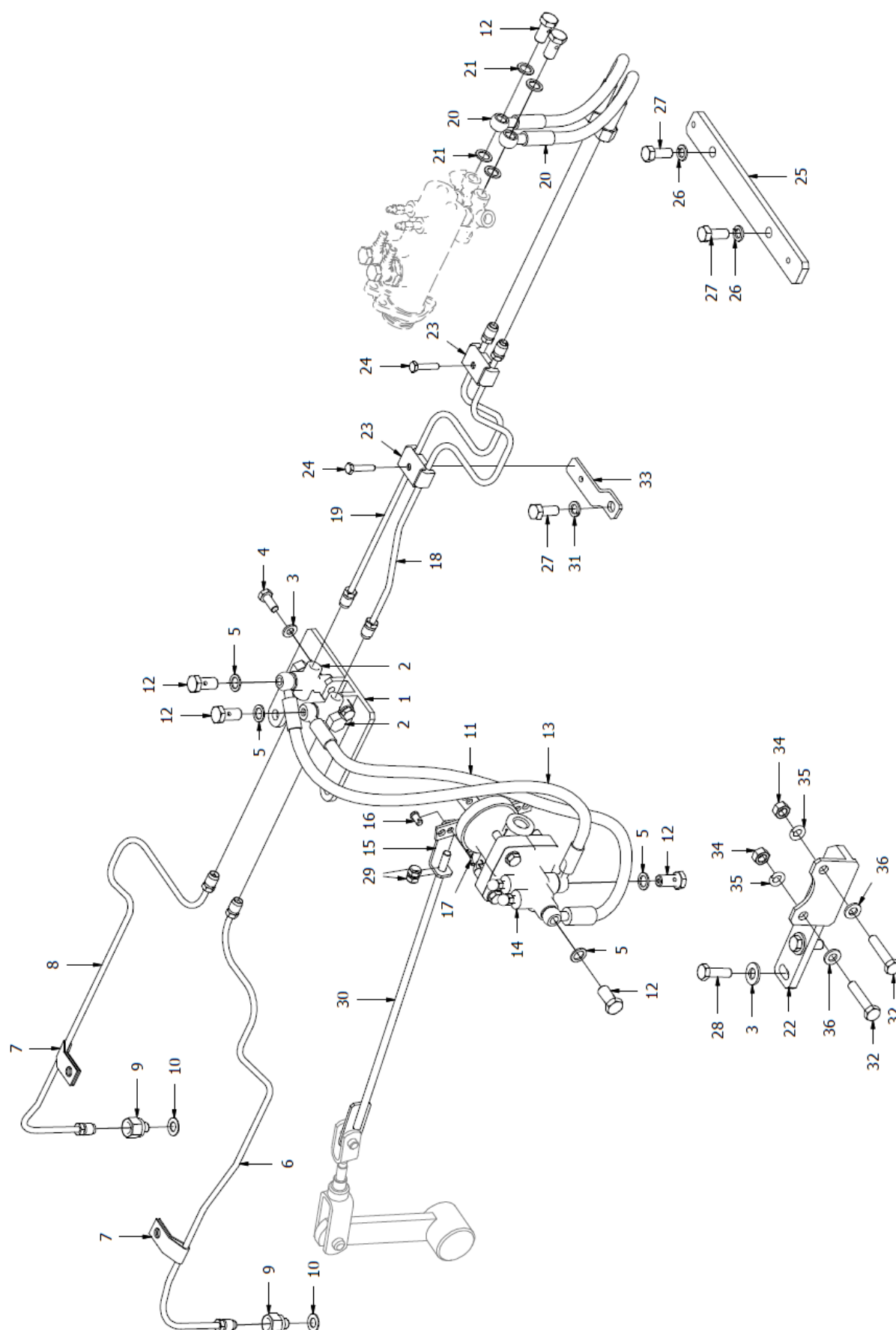


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151278703	Zbiornik płynu hamulcowego	1	
2	P6151278704	Przewód zasilający pompę	2	
3	P6151278705	Opaska zaciskowa 8-12	4	
4	P6151278706	Króciec pompki hamulcowej	2	
5	P6151278707	Złączka	2	
6	P6151278708	Podkładka miedziana	2	
7	P6151278709	Podkładka miedziana 12,2x17x2	2	
8	P6151278710	Pompka hamulcowa	2	
9	P6151278711	Odpowietrznik	2	
10	P6151278712	Trójnik	2	
11	P6151278713	Podkładka miedziana	4	
12	P6151278714	Śruba przelotowa	2	
13	P6151278715	Trzpień	2	
14	P6151278716	Nakrętka Niska M10	2	
15	P6151278717	Widelki M10	2	
16	P6151278718	Bolec z zatrzaskiem 10x40	2	
17	P6151278719	Ośłona	2	
19	P6151278720	Podkładka okrągła 8	8	
20	P6151278721	Nakrętka M12	4	
22	P6151278722	Pedał hamulca lewy	1	
21	P61512	Śruba M8	2	
23	P6151278723	Pedał hamulca prawy	1	
24	P6151278724	Wspornik nakładki pedału	2	
25	P6151278725	Nakładka pedału	1	
26	P6151278726	Nakładka pedału	1	
27	P6151278727	Wkręt M8x20	4	
28	P6151278728	Przetyczka pedałów hamulcowych	1	
29	P6151278729	Sprężyna	2	
30	P6151278730	Śruba M8x20	4	
31	P6151278731	Podkładka sprężysta 8	4	
32	P6151278732	Śruba M12x35-8.8 Fe/Zn5	4	

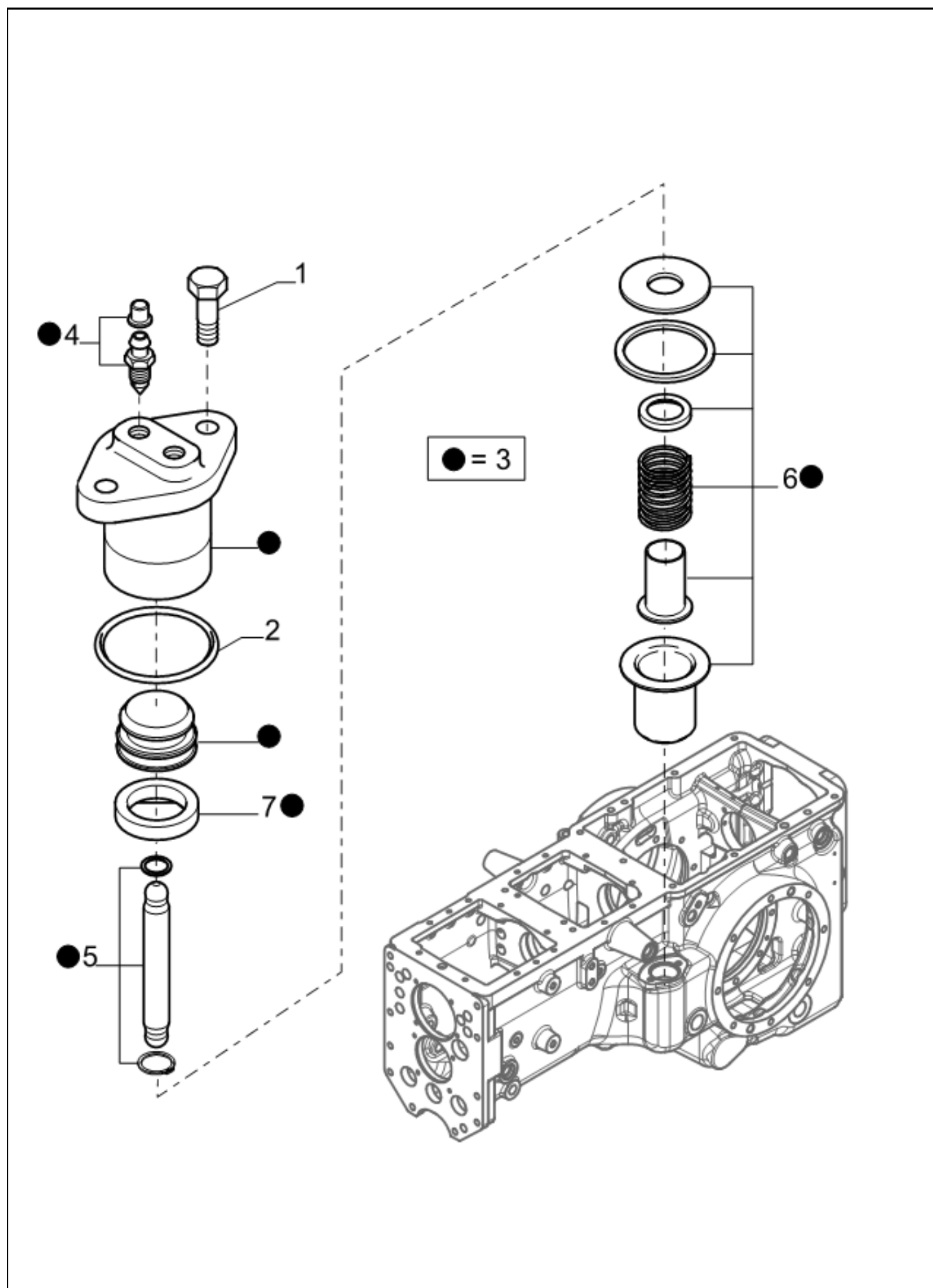


Wyrównywacz ciśnienia	15.12.027
------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151292260	Wyrównywacz ciśnienia	1	
2	P6151292261	Śruba M6x50	2	
3	P6151292262	Podkładka miedziana ø26	2	
4	P6151292263	Czujnik ciśnienia	2	
5	P6151292264	Podkładka sprężysta 6	2	
6	P6151292265	Nakrętka M6	2	
7	P6151292266	Śruba przelotowa M12x1x24	2	
8	P6151292267	Uszczelka miedziana ø12	4	
9	P6151292268	Przewód elastyczny	2	
10	P6151292269	Złączka wyrównywacza	2	

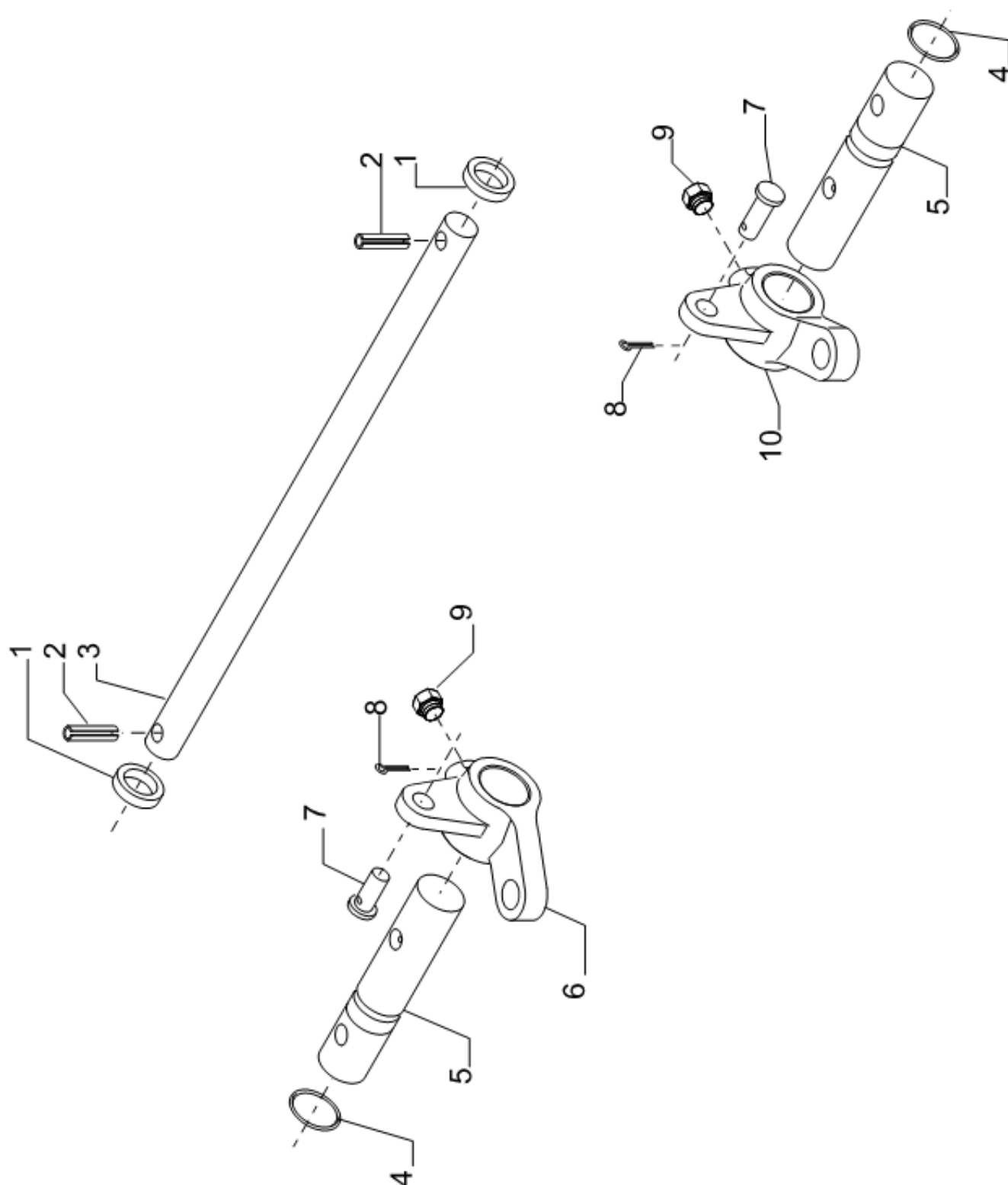


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151278651	Wspornik trójkątów	1	
2	P6151278652	TRÓJNIK	2	
3	P6151278653	Podkładka okrągła 8	3	
4	P6151278654	Śruba M8x20	2	
5	P6151278655	Podkładka miedziana 12x18x1,5	8	
6	P6151278656	Rurka hamulcowa tylna prawa	1	
7	P6151278657	Obejma przewodu hamulcowego	2	
8	P6151278658	Rurka hamulcowa tylna lewa	1	
9	P6151278659	Złączka redukcyjna cylinderka hamulcowego	2	
10	P6151278660	Podkładka miedziana 10x19x1	2	
11	P6151278661	Przewód elastyczny sterujący prawy	1	
12	P6151278662	Śruba przelotowa M12x1x24	6	
13	P6151278663	Przewód elastyczny sterujący lewy	1	
14	P6151278664	Zawór ster. ham. przyczepy	1	
15	P6151278665	Zaczep	1	
16	P6151278666	Sworzeń	1	
17	P6151278667	Zawlecza	1	
18	P6151278668	Rurka hamulcowa przednia- prawa	1	
19	P6151278669	Rurka hamulcowa przednia-lewa	1	
20	P6151278670	Przewód hydrauliczny L=300	2	
21	P6151278671	Uszczelka miedziana 12,2x17x2	4	
22	P6151278672	Wspornik zaworu sterującego	1	
23	P6151278673	Wspornik przewodów hamulcowych	2	
24	P6151278674	Śruba M6x30 Fe/Zn-8.8	2	
25	P6151278675	Wspornik przewodu hydraulicznego	1	
26	P6151278676	Podkładka sprężysta 10	3	
27	P6151278677	Śruba M10x25	3	
28	P6151278678	Śruba M8x25	1	
29	P6151278679	Nakrętka samozabezp. M8	2	
30	P6151278680	Cięgno dolne	1	
32	P6151278681	Śruba M8x40	2	
33	P6151278682	Wspornik przewodów hamulcowych	1	
34	P6151278683	Nakrętka M10	2	
36	P6151278684	Podkładka płaska 10,2	2	



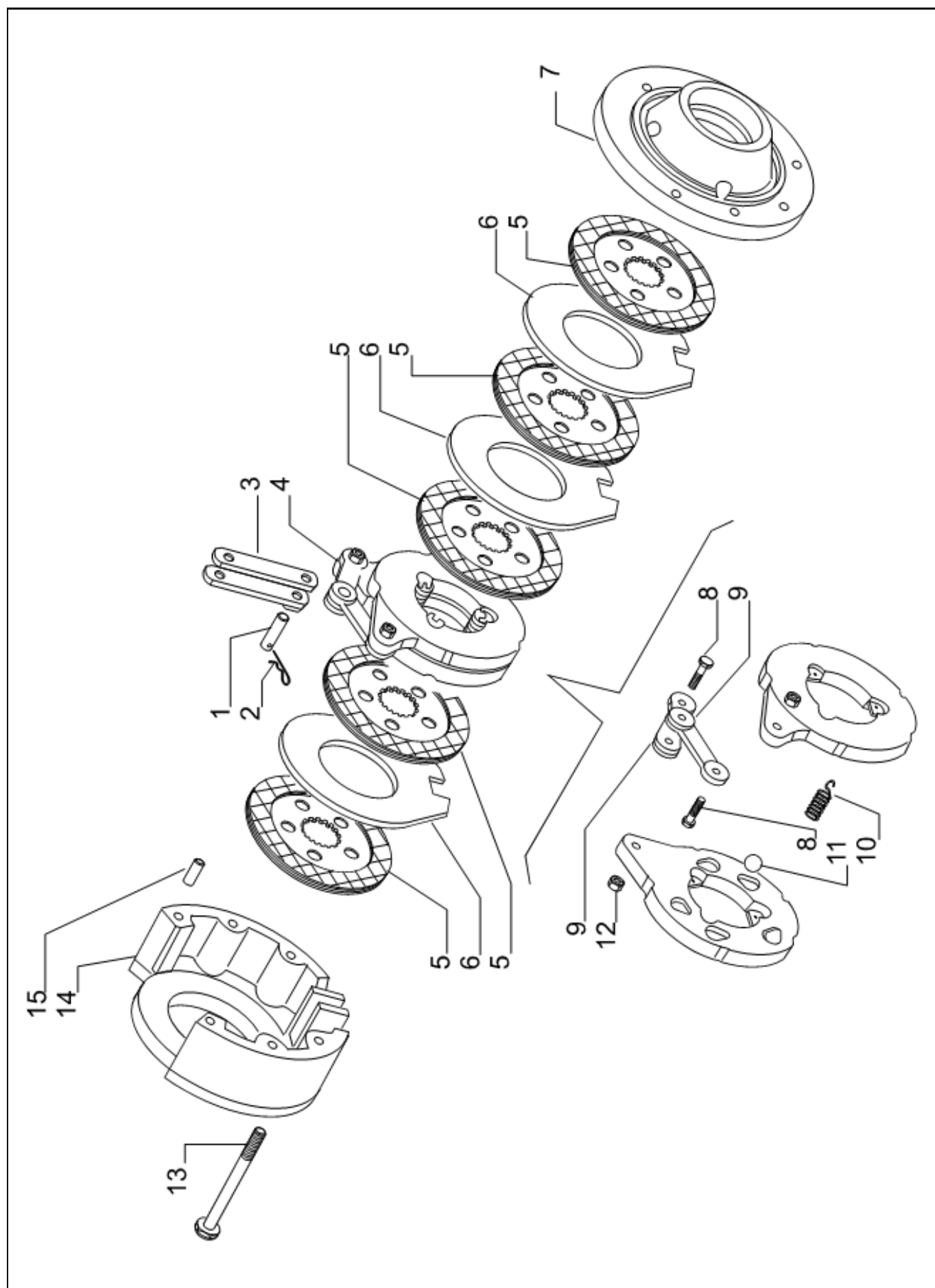
Cylinderki hamulcowe	15.12.029
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151291780	Śruba M10x30	4	
2	P6151291781	O-ring 2-139	2	
3	P6151291782	Cylinderek hamulcowy kpl.	2	
4	P6151291783	Odpowietrznik kpl. 358900	1	
5	P6151291784	Popychacz kpl. 358900	1	
6	P6151291785	Zespół sprężyny 358900	1	
7	P6151291786	Uszczelniaacz 358900	1	



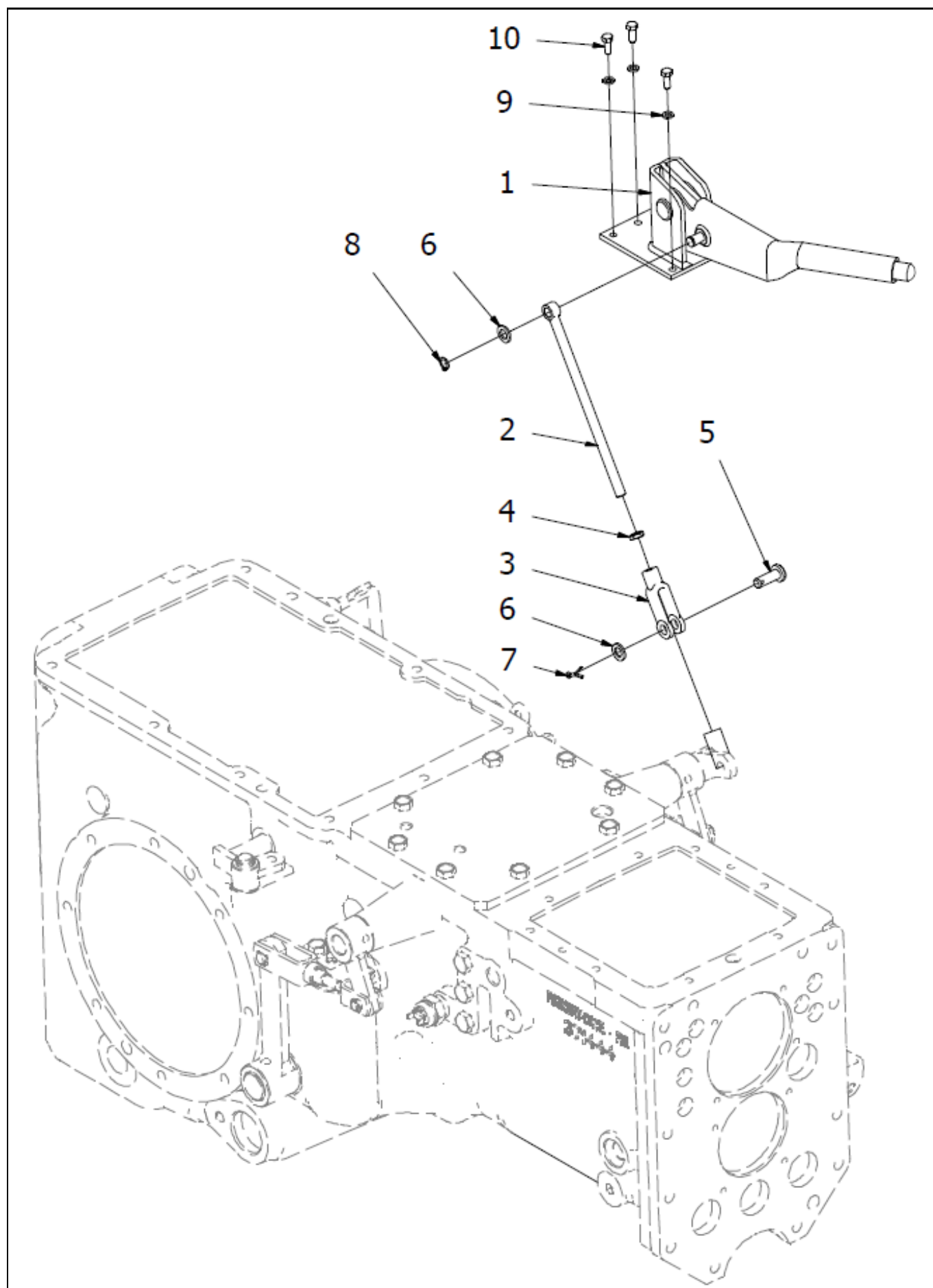
Dźwignie sterujące	15.12.030
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151291354	Pierścień uszczelniający	2	
2	P6151291788	Kołek 8x36	2	
3	P6151291789	Walek hamulca ręcznego	1	
4	P6151291790	O-ring 23.4X3.53	2	
5	P6151291791	Walek hamulca D30 L130	2	
6	P6151291792	Dźwignia prawego hamulca	1	
7	P6151291793	Kołek 11x33	2	
8	P6151291794	Zawleczka D3,2x32	2	
9	P6151291795	Śruba M14x30	2	
10	P6151291796	Dźwignia lewego hamulca	1	



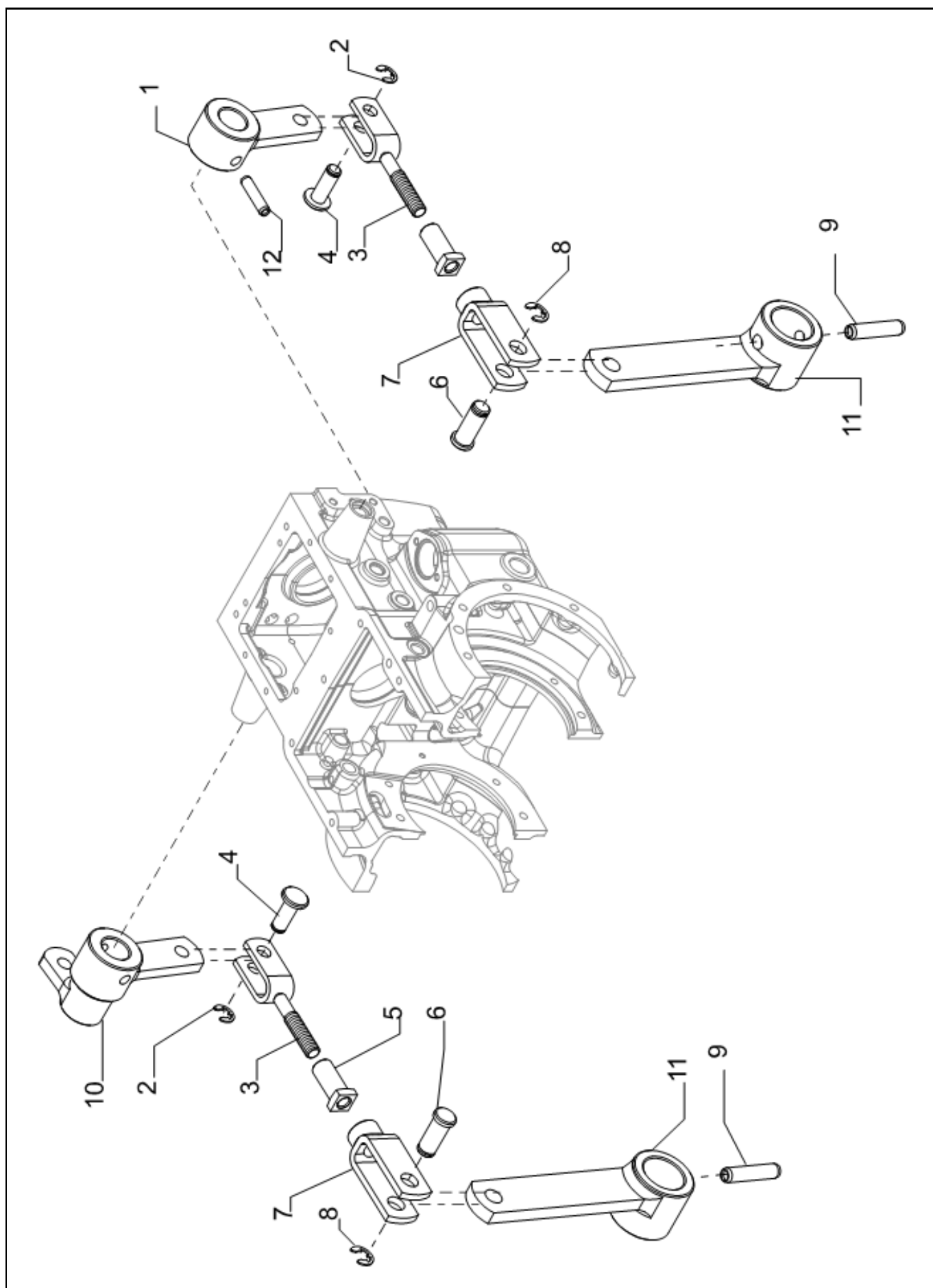
Zespół hamulca	15.12.031
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151291797	Kołek	2	
2	P6151291798	Zawlecza	2	
3	P6151291799	Łącznik	2	
4	P6151291800	Tarcza rozpierająca	2	
5	P6151291801	Tarcza cierna	10	
6	P6151291802	Tarcza pośrednia	6	
7	P6151291803	Pokrywa	2	
8	P6151291804	Śruba 117165	4	
9	P6151291805	Łącznik 117165	4	
10	P6151291806	Sprężyna 117165	6	
11	P6151291807	Kulka 117165 7/8"	10	
12	P6151291808	Nakrętka 117165	4	
13	P6151291809	Śruba M12x110	10	
14	P6151291810	Korpus	2	
15	P6151291811	Kołek 12x50	4	

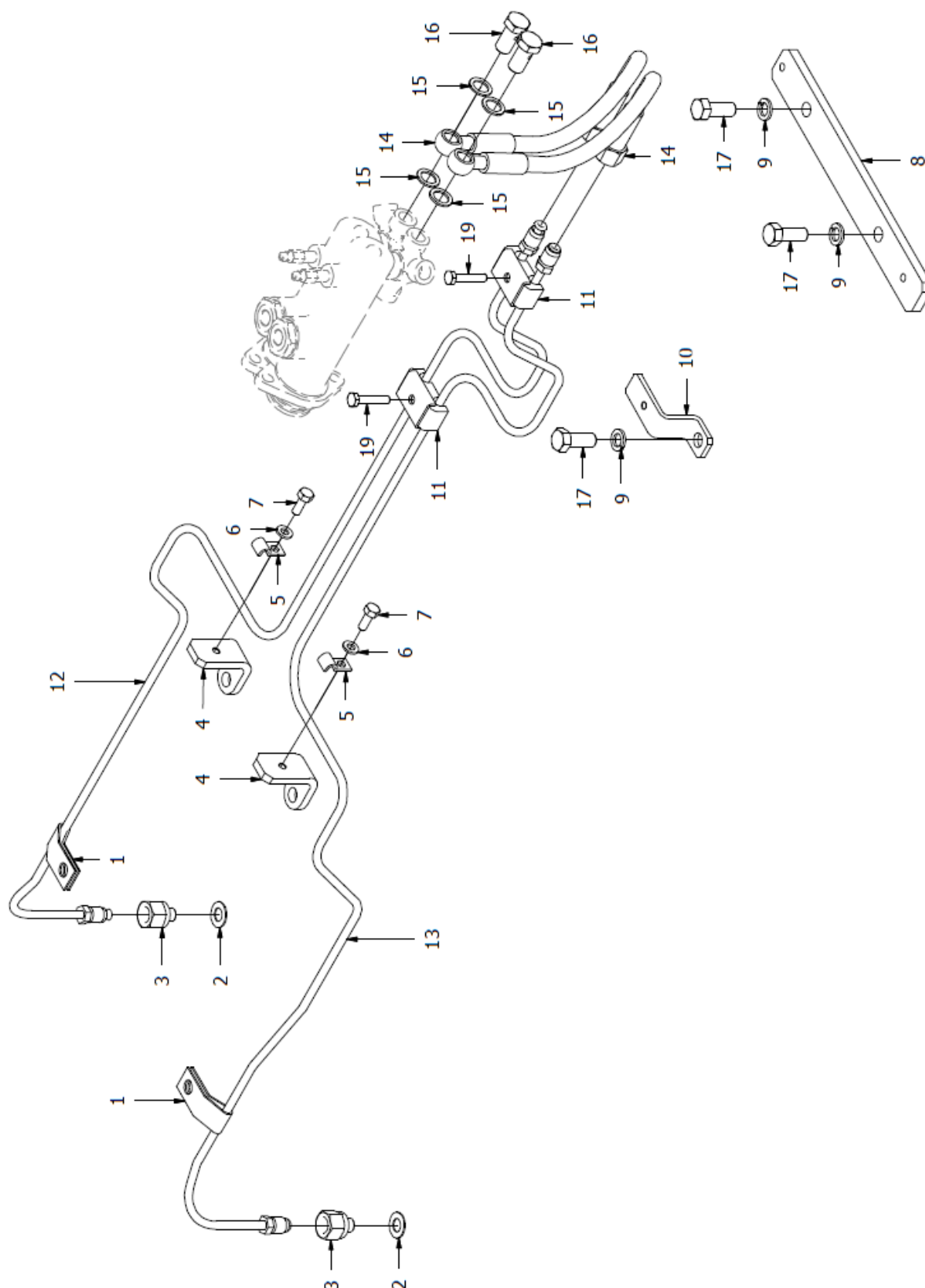


Dźwignia hamulca ręcznego	15.12.032
----------------------------------	------------------

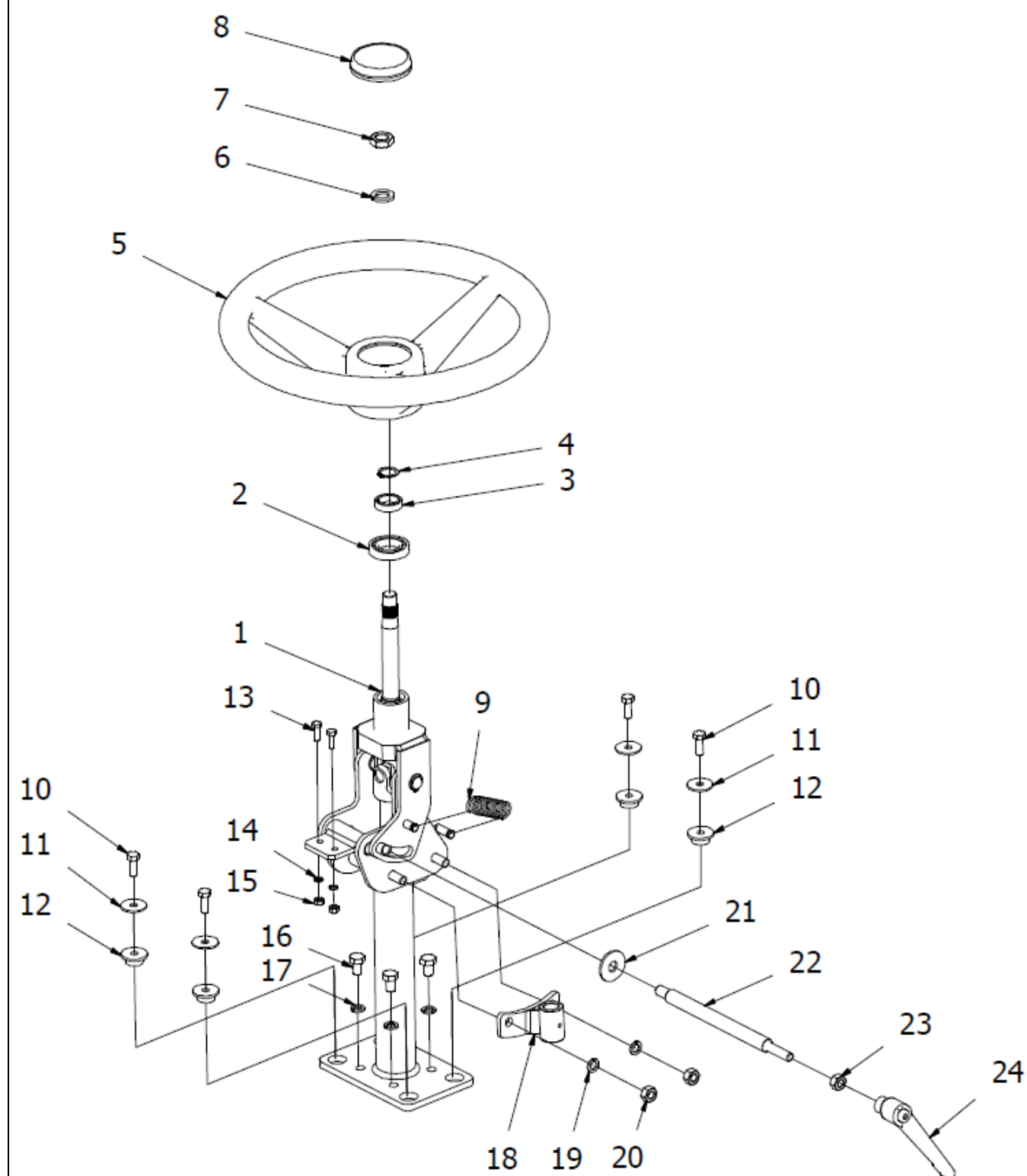
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151278996	Dźwignia hamulca ręcznego kpl.	1	
2	P6151278997	Cięgno dźwigni	1	
3	P6151278998	Widelki	1	
4	P6151278999	Nakrętka M8	1	
5	P6151279000	Sworzeń 10x28	1	
6	P6151279001	Podkładka płaska 10,5	1	
7	P6151279002	Zawlecza 3,2x18	1	
8	P6151279003	Pierścień osadczy Z10	1	
9	P6151279004	Podkładka sprężysta 6,4	3	
10	P6151279005	Śruba M6x16	3	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151291812	Dźwignia prawa hamulca ręcznego	1	
2	P6151291813	Pierścień elastyczny D.8	2	
3	P6151291814	Cięgło hamulca ręcznego	2	
4	P6151291815	Sworzeń D.10x28	2	
5	P6151291816	Nakrętka M10	2	
6	P6151291817	Sworzeń D.12,5x31	2	
7	P6151291818	Widelki	2	
8	P6151291819	Pierścień elastyczny D.9	2	
9	P6151291820	Sworzeń sprężysty 10x45	2	
10	P6151291821	Dźwignia lewa hamulca ręcznego	1	
11	P6151291822	Dźwignia dolna hamulca ręcznego	2	
12	P6151291823	Kółek D8X45	2	

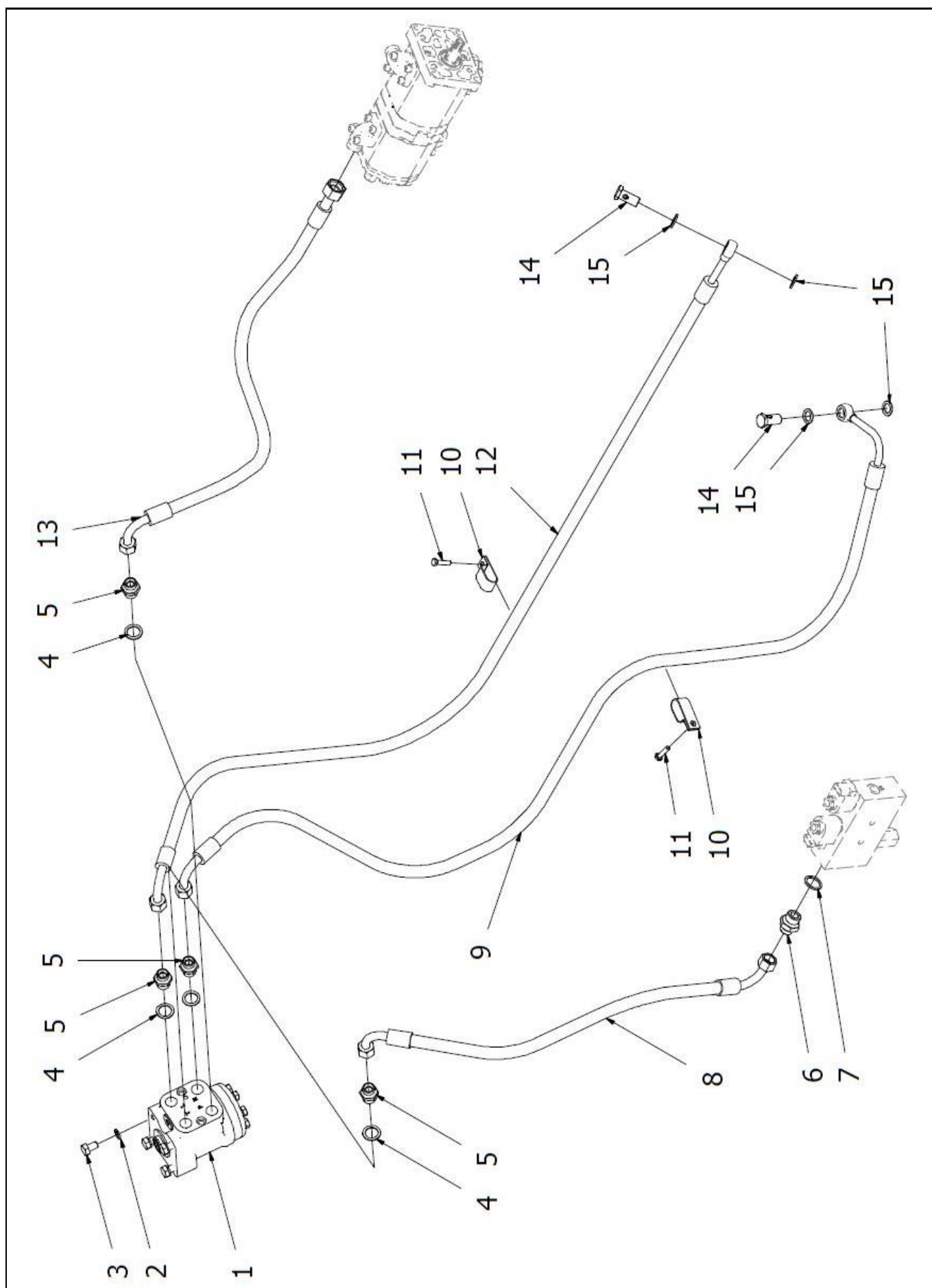


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151278685	Obejma przewodu hamulcowego	2	
2	P6151278686	Uszczelka miedziana 10x19x1	2	
3	P6151278687	Złączka redukcyjna cylinderka hamulcowego	2	
4	P6151278688	Podpórka przewodu hamulcowego	2	
5	P6151278689	Obejma przewodu	2	
6	P6151278690	Podkładka okrągła 6	2	
7	P6151278691	Śruba M6x16	2	
8	P6151278692	Wspornik przewodu hydraulicznego	1	
9	P6151278693	Podkładka sprężysta 10	3	
10	P6151278694	Wspornik przewodów hamulcowych	1	
11	P6151278695	Wspornik przewodów hamulcowych	2	
12	P6151278696	Rurka hamulcowa-lewa	1	
13	P6151278697	Rurka hamulcowa prawa	1	
14	P6151278698	Przewód hydrauliczny L=300	2	
15	P6151278699	Uszczelka miedziana 12,2x17x2	4	
16	P6151278700	Śruba przelotowa M12x1x24	2	
17	P6151278701	Śruba M10x25	3	
19	P6151278702	Śruba M6x30 Fe/Zn-8.8	2	



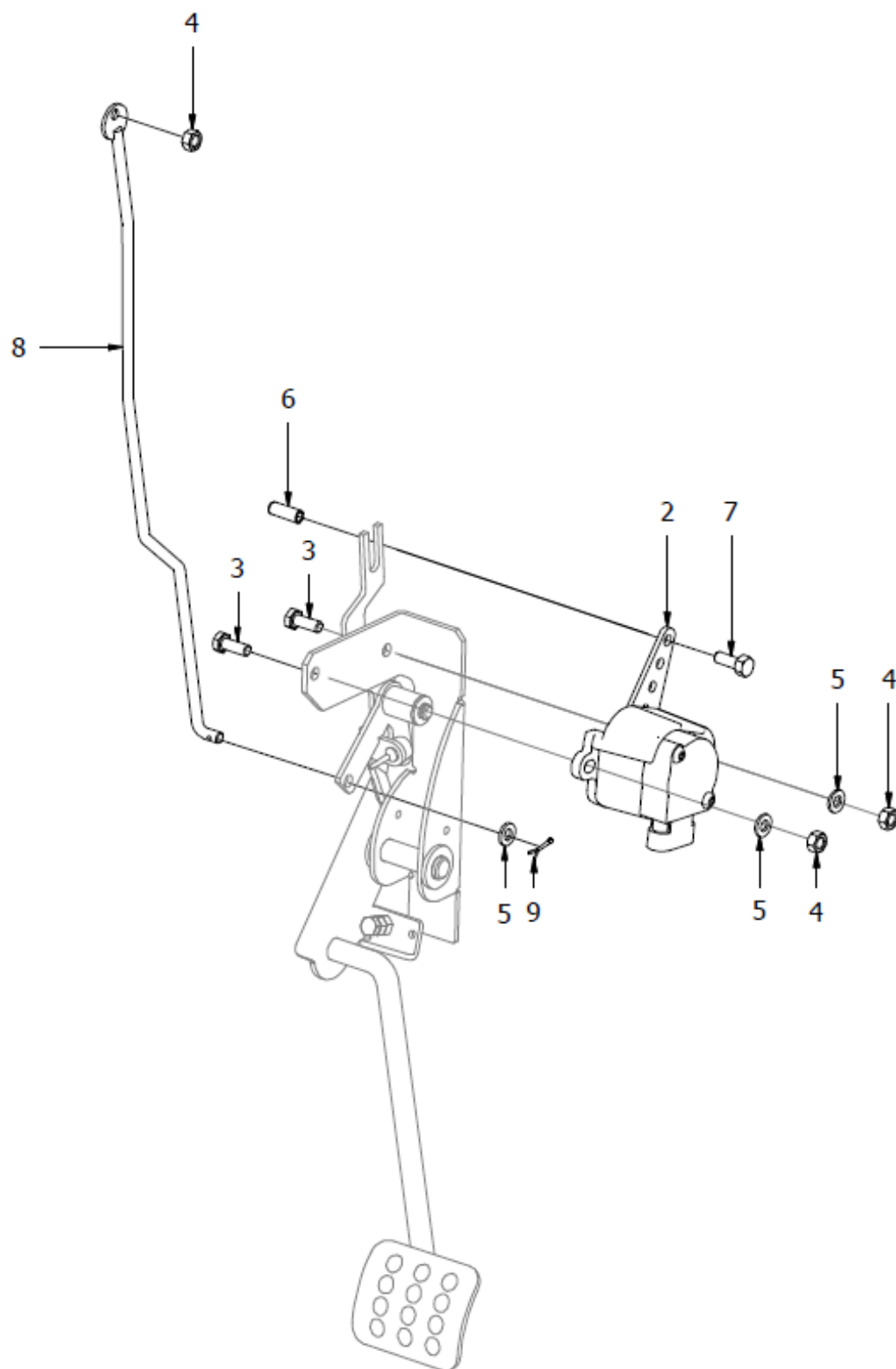
Kolumna kierownicza	15.13.034
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151378574	Kolumna kierownicza kpl.	1	
2	P6151378575	Łożysko 25x47x8	1	
3	P6151378576	Łożysko 20x32x7	1	
4	P6151378577	Pierścień osadczy Z20	1	
5	P6151378578	Koło kierownicy	1	
6	P6151378579	Podkładka sprężysta ø16,3	1	
7	P6151378580	Nakrętka M16	1	
8	P6151378581	Pokrywa	1	
9	P6151378582	Sprężyna	1	
10	P6151378583	Śruba M8x22	4	
11	P6151378584	Podkładka	4	
12	P6151378585	Podkładka gumowa	4	
13	P6151378586	Śruba M6x18	2	
14	P6151378587	Podkładka sprężysta ø6	2	
15	P6151378588	Nakrętka M6	2	
16	P6151378589	Śruba M10x16	4	
17	P6151378590	Podkładka sprężysta ø10,2	4	
18	P6151378591	Uchwyt drążka dźwigni reversu	1	
19	P6151378592	Podkładka sprężysta ø10,2	2	
20	P6151378593	Nakrętka M10	2	
21	P6151378594	Podkładka ø12	1	
22	P6151378595	Pręt gwintowany	1	
23	P6151378596	Nut M10	1	
24	P6151378597	Rękojeść	1	



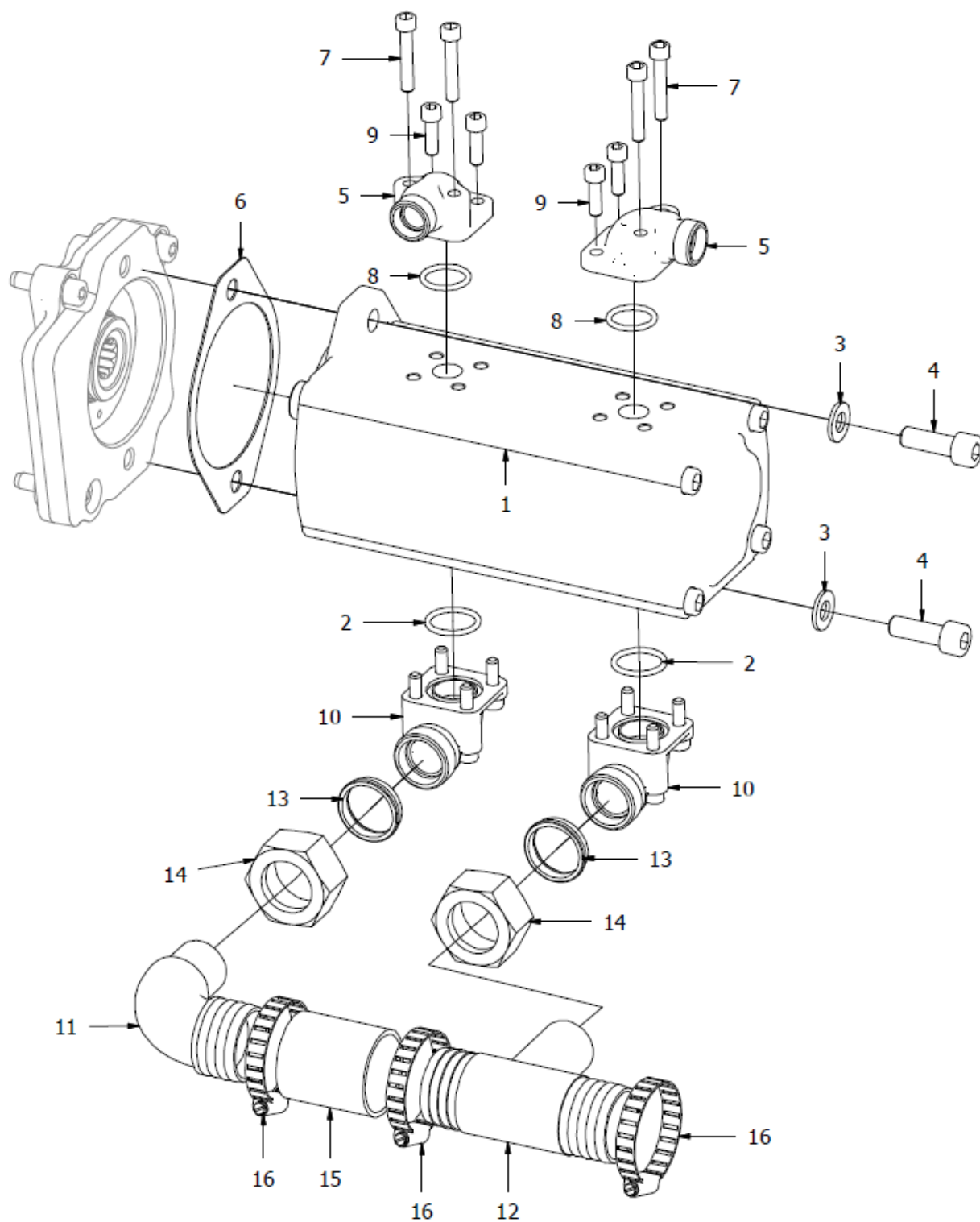
Hydraulika sterująca	15.13.035
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151378598	Orbitrol	1	
2	P6151378599	Podkładka sprężysta $\varnothing 10,2$	4	
3	P6151378600	Śruba M10x16-5.8	4	
4	P6151378601	Oring 15,3x2,4	4	
5	P6151378602	Złączka 3/4" x M18	4	
6	P6151378603	Złączka G1/2"-14/M18x1,5	1	
7	P6151378604	podkładka miedziana $\varnothing 1/2"$	1	
8	P6151378605	Przewód M18x1,5/M18x1,5	1	
9	P6151378644	Przewód M18x1,5/ $\varnothing 14,3$ prawy	1	
10	P6151378645	Obejma z wkładką gumową $\varnothing 19$	2	
11	P6151378646	Śruba M6x25	2	
12	P6151378647	Przewód M18x1,5/ $\varnothing 14,3$ lewy	1	
13	P6151378648	Przewód M18x1,5/M22x1,5	1	
14	P6151378649	Śruba przelotowa 9/16"-18 UNF	2	
15	P6151378650	Uszczelka miedziana $\varnothing 9/16"$	4	



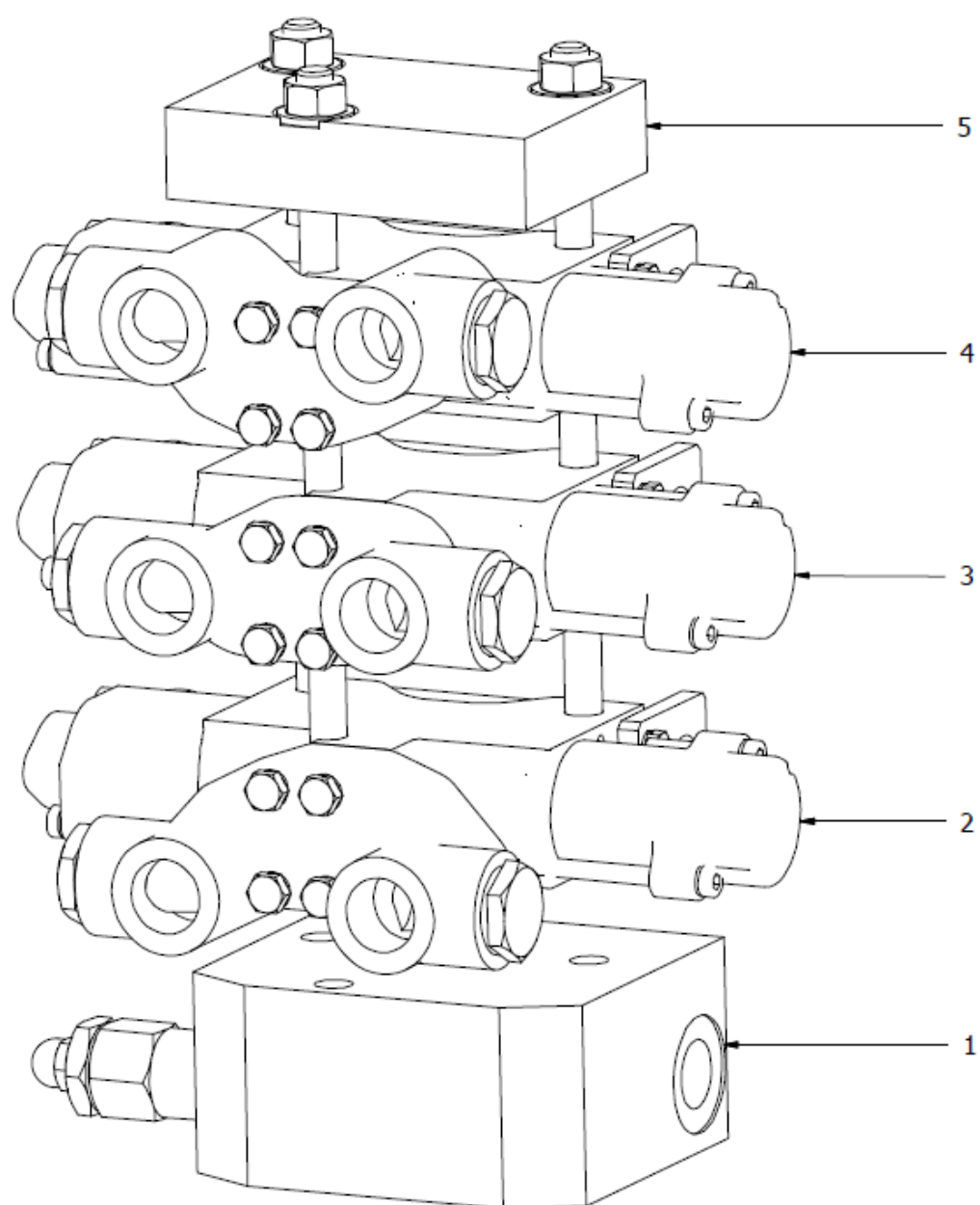
Sterowanie dawką paliwa	15.14.001
--------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6151477920	Potencjometr	1	
3	P6151477921	Śruba M6x16	2	
4	P6151477922	Nakrętka samozabezp. M6	3	
5	P6151477923	Podkładka okrągła 6	3	
6	P6151477924	Kółek ustalający	1	
7	P6151477925	Śruba M6x12	1	
8	P6151477926	Cięgło potencjometra	1	
9	P6151477927	Zawleczka 1,6x14	1	



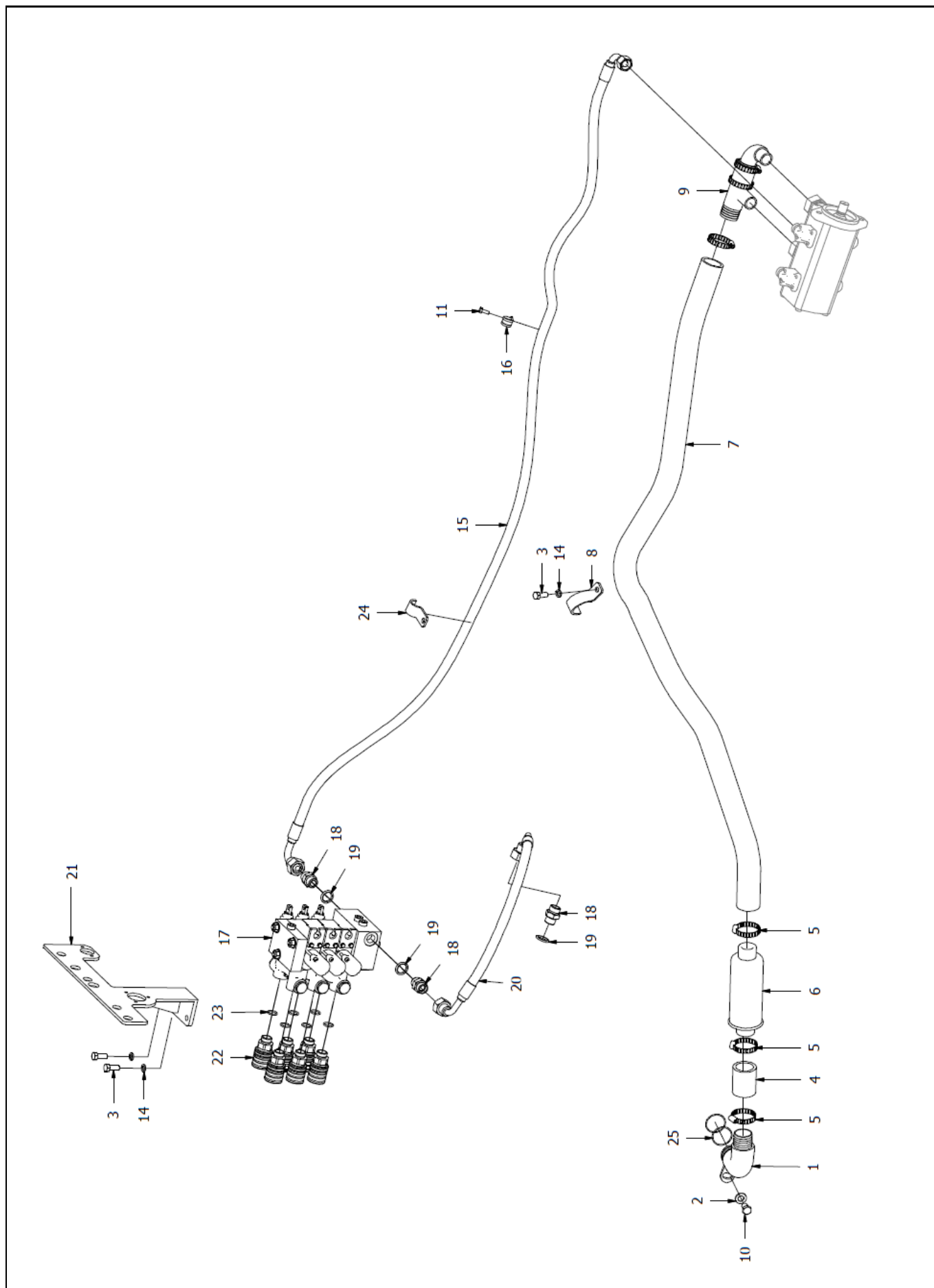
Pompa hydrauliczna	15.15.010
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151578827	Pompa hydrauliczna CASAPPA	1	
1	P6151578828	Pompa hydrauliczna Rexroth Bosch	1	
1	P6151578829	Pompa hydrauliczna Hydac	1	
2	P6151578830	Oring 26x2,5	2	
3	P6151578831	Podkładka okrągła 10	2	
4	P6151578832	Śruba z gniazdem szesciokatnym M10x30	2	
5	P6151578833	Przyłączka pompy	2	
6	P6151578834	Uszczelka płaska kołnierzowa	1	
7	P6151578835	Śruba imbusowa M6x35-5.8-Fe/Zn5	8	
8	P6151578836	Oring 20x2,5	2	
10	P6151578837	Przyłączka pompy-ssanie	2	
11	P6151578838	Korpus 1	1	
12	P6151578839	Korpus 2	1	
13	P6151578840	Pierścień zacinający	2	
14	P6151578841	Śruba M36x2	2	
15	P6151578842	Łącznik elastyczny	1	
16	P6151578843	Opaska zaciskowa 40-60	3	



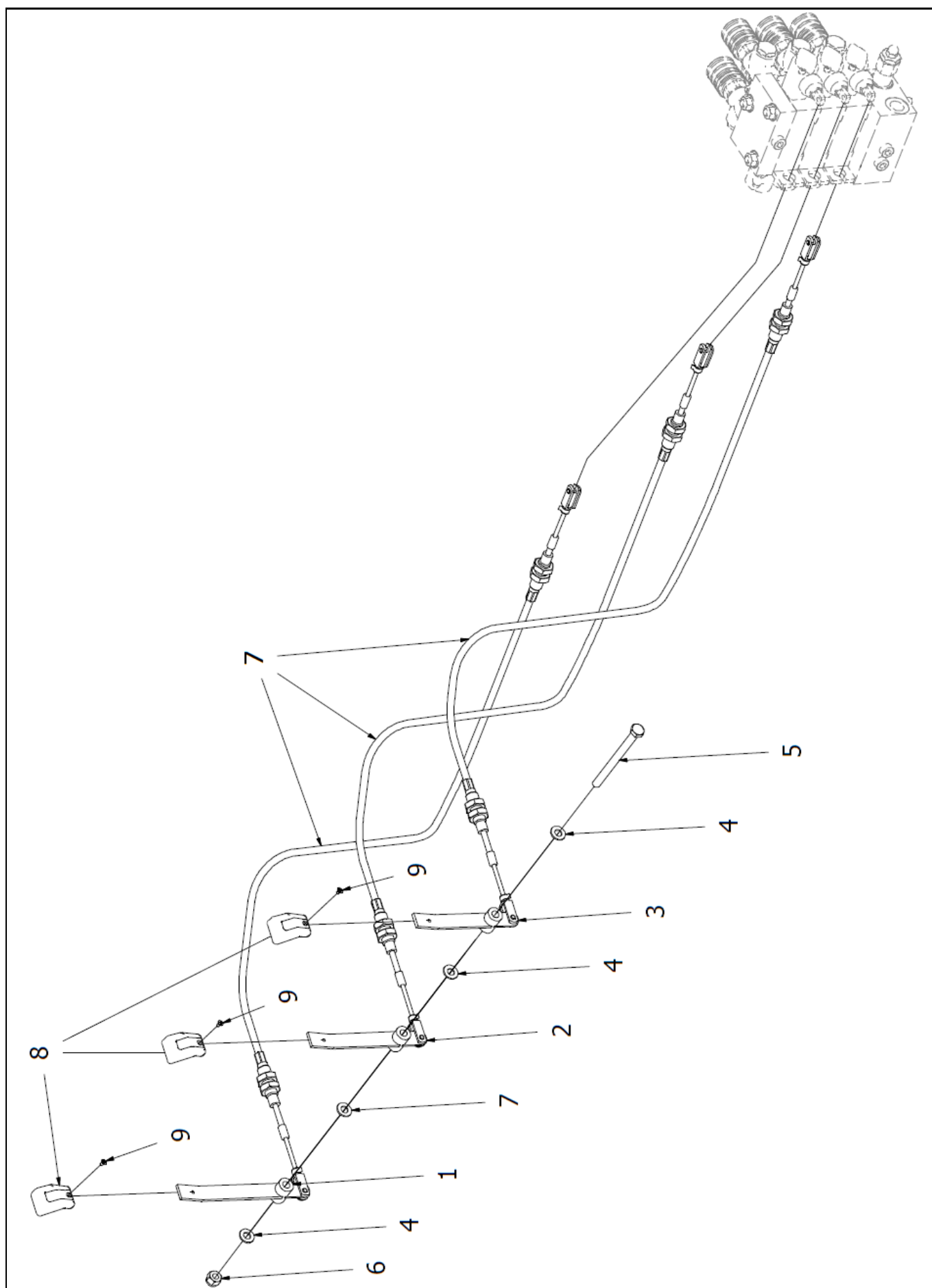
Rozdzielacz	15.15.015
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151578844	Podstawa	1	
2	P6151578845	Sekcja robocza	1	
3	P6151578846	Sekcja robocza	1	
4	P6151578847	Sekcja robocza	1	
5	P6151578848	Kołnierz górny	1	



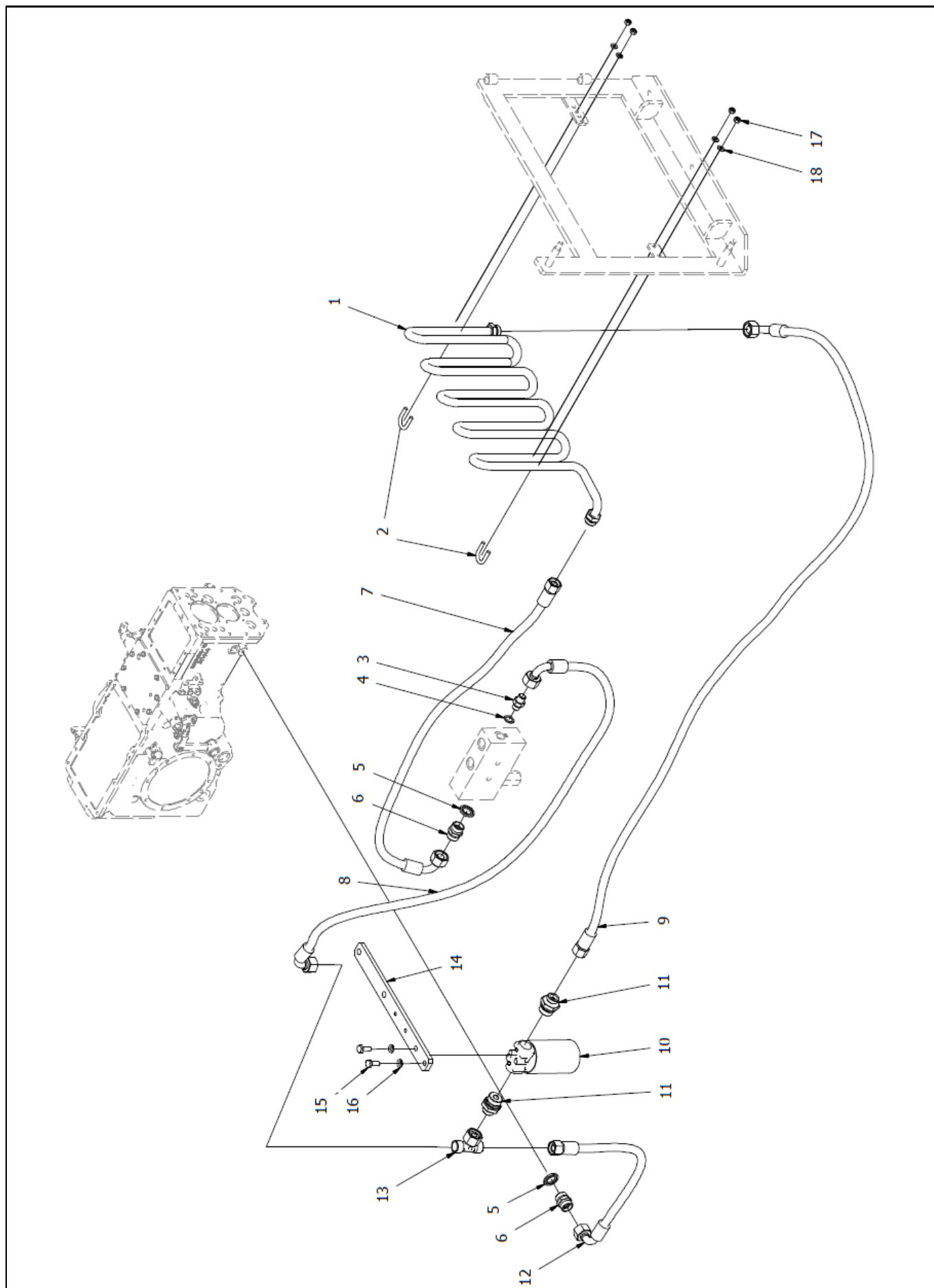
Instalacja hydrauliczna zewnętrzna	15.15.069
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151578860	Kolanko ssące tylnego mostu	1	
2	P6151578861	Podkładka okrągła 13	1	
3	P6151578862	Śruba M10x25	5	
4	P6151578863	Łącznik elastyczny 38x6 L=60	1	
5	P6151578864	Opaska zaciskowa 40-60	3	
6	P6151578865	Filtr oleju wstępny	1	
7	P6151578866	Przewód ssący elast. 38x6 L=1750	1	
8	P6151578867	Obejma przewodu ssącego 38x6	1	
9	P6151578868	Kolektor ssący-kompletny	1	
10	P6151578869	Śruba M12x20	1	
11	P6151578870	Śruba M6x16	2	
14	P6151578871	Podkładka sprężysta 10	3	
15	P6151578872	Przewód M22x1,5/M22x1,5	1	
16	P6151578873	Obejma z wkładką gumową 19	1	
17	P6151578874	Rozdzielacz hydraulicz. 3-sekcyjny kompl.	1	
18	P6151578875	Złączka prosta G1/2"/M22x1,5	3	
19	P6151578876	Podkładka metalowo-gumowa 1/2"	3	
20	P6151578877	Przewód ciśn. elastyczny. M22x1,5/M22x1,5	1	
21	P6151578878	Wspornik szybkozłączny pneumat. i gniazd elekt.	1	
22	P6151578879	Szybkozłączka ISO 12,5	6	
23	P6151578880	Oring 19,3x2,4	6	
24	P6151578881	Obejma przewodu 22	1	
25	P6151578882	Oring 42x2	2	

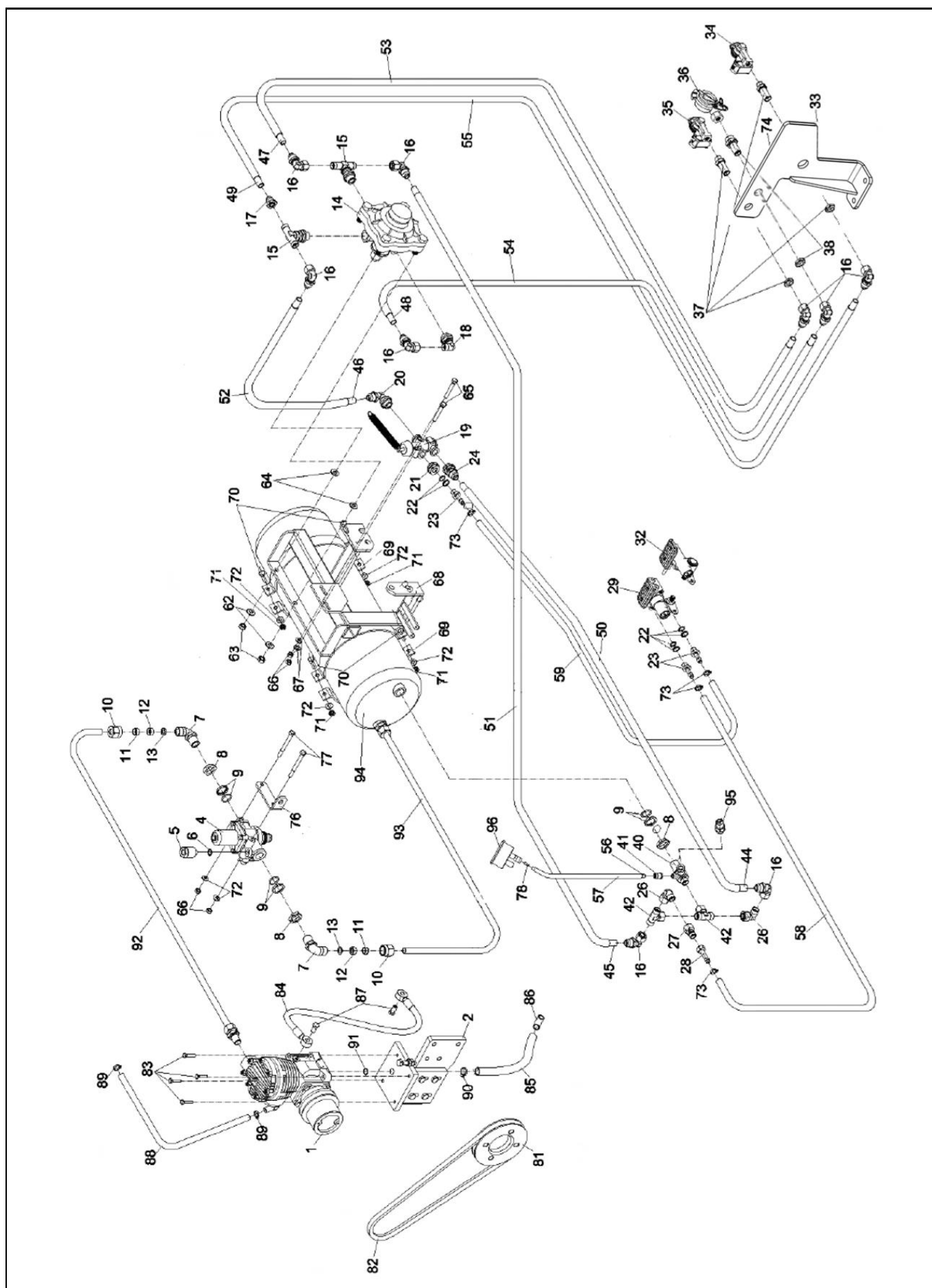


Sterowanie rozdzielaczem	15.15.106
---------------------------------	------------------

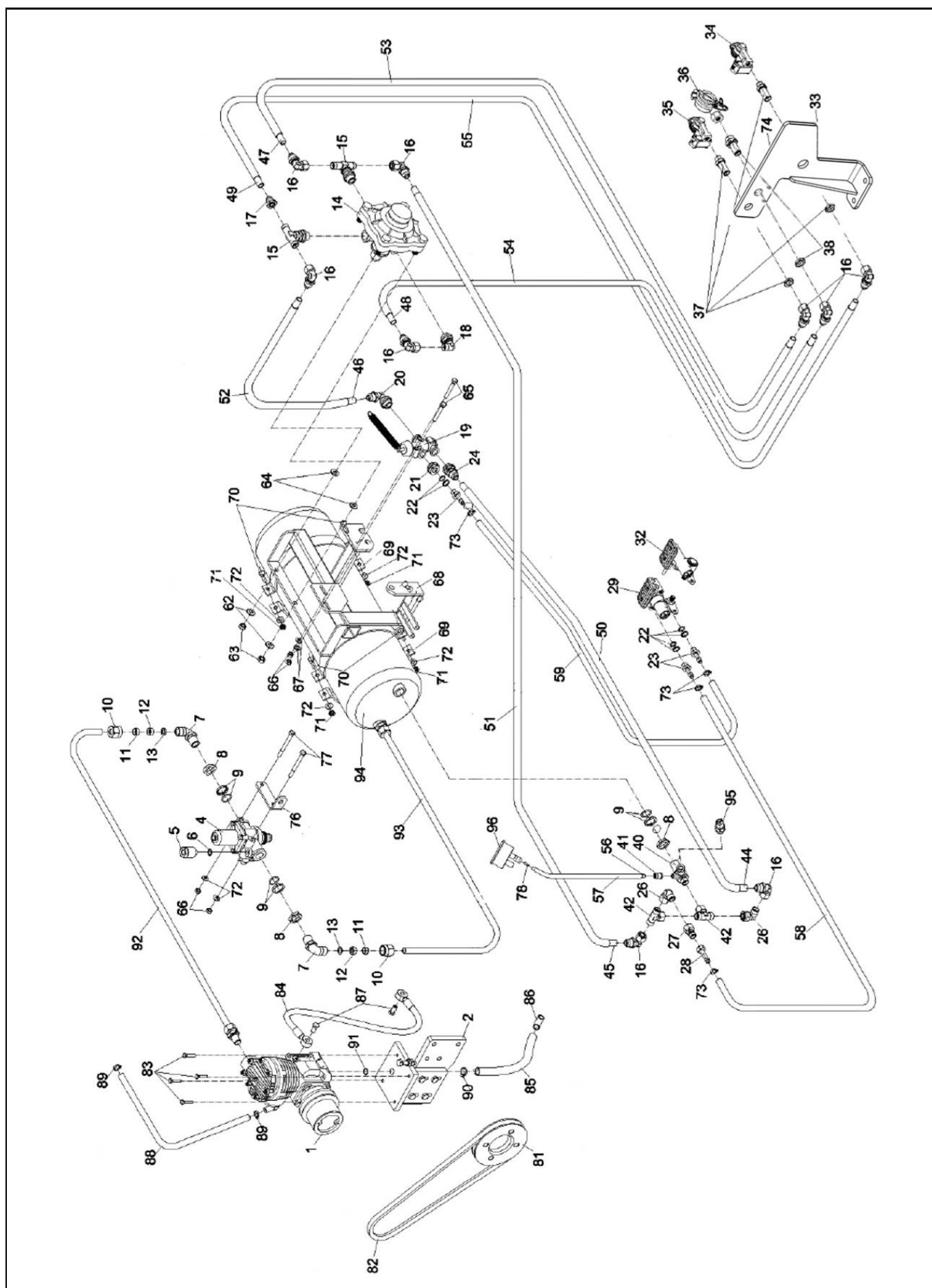
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151590244	Dźwignia długa	1	
2	P6151590245	Dźwignia średnia	1	
3	P6151590246	Dźwignia krótka	1	
4	P6151590247	Podkładka ślizgowa	4	
5	P6151590248	Śruba M10x130-8.8	1	
6	P6151590038	Nakrętka M10	1	
7	P6151590250	Linka kpl.	3	
8	P6151592692	Gałka dźwigni reg. Poz.	3	
9	P6151590251	Wkręt ST 3,5x9,5	3	



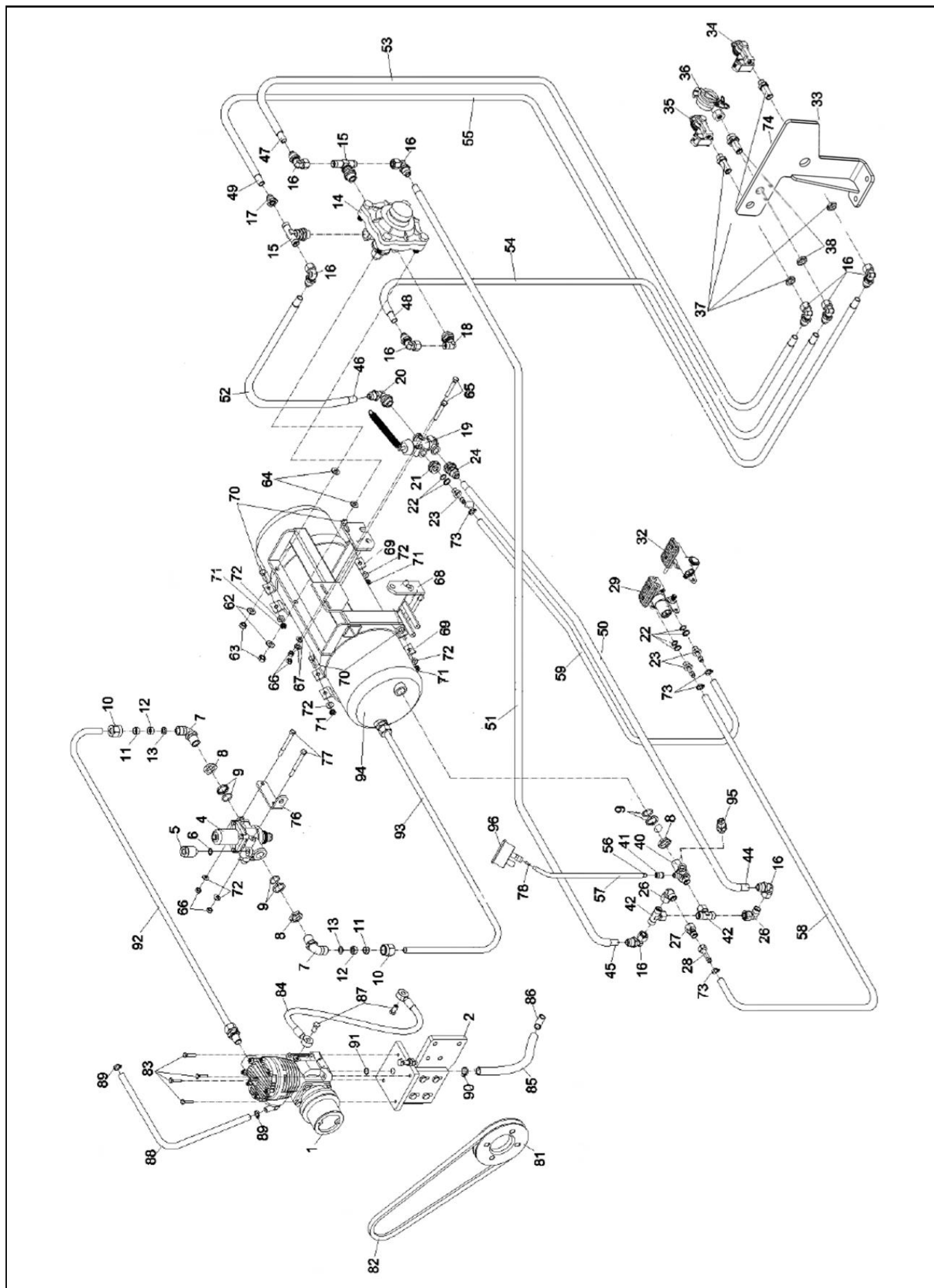
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151592402	Chłodnica oleju	1	
2	P6151592403	Uchwyt kabłąkowy	2	
3	P6151592404	Złączka G 1/4"/M18x1,5	1	
4	P6151592405	Uszczelka miedziana 13,5x19x1,5	1	
5	P6151592406	Podkładka metalowo-gum.1/2"	2	
6	P6151592407	Złączka G 1/2"/M22x1,5	2	
7	P6151592408	Przewód elastyczny M22x1,5/M22x1,5	1	
8	P6151592409	Przewód elastycz.M22x1,5/M18x1,5	1	
9	P6151592410	Przewód elastycz. M22x1,5/M22x1,5	1	
10	P6151592411	Filtr oleju	1	
10	P6151592412	Filtr oleju	1	
11	P6151592413	Złączka G 3/4"/M22x1,5	2	
12	P6151592414	Przewód elastycz. M22x1,5/M22x1,5	1	
13	P6151592415	Trónik M22x1,5	1	
14	P6151592416	Wspornik filtra oleju	1	
15	P6151592417	Śruba M8x20	2	
16	P6151592418	Podkładka sprężysta 8	2	
17	P6151592419	Nakrętka M6	4	
18	P6151592420	Podkładka 6,4	4	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
0	P6151690481	Instalacja pneumatyczna kpl.	1	
1	P6151690482	Sprężarka	1	
2	P6151690483	Wspornik sprężarki	1	
3	P6151690484	Płyta sprężarki	1	
4	P6151690485	Regulator ciśnienia	1	
5	P6151690486	Zawór bezpieczeństwa	1	
6	P6151690487	Pierścień uszczelniający A12x15,5x1	1	
7	P6151690488	Łącznik kolanowy M22x1,5	2	
8	P6151690489	Nakrętka niska M22x1,5	3	
9	P6151690490	Pierścień oporowy z oringiem dla gwintu M22x1,5	3	
10	P6151690491	Nakrętka łącznika M22x1,5 L15	2	
11	P6151690492	Pierścień zacinający	2	
12	P6151690493	Pierścień dociskowy	2	
13	P6151690494	Pierścień uszczelniający d12/19x1,5 Zn	2	
14	P6151690495	Zawór hamowania przyczepy	1	
15	P6151690496	Łącznik trójdrożny M22x1,5/M18x1,5/M18x1,5	2	
16	P6151690497	Łącznik kolanowy M18x1,5	2	
17	P6151690498	Przyłącze proste M12x1,5 do d12x1,5	1	
18	P6151690499	Łącznik kolanowy kpl. z przyłączem M18x1,5 z przyłączem d12x1,5	9	
19	P6151690500	Zawór hamulcowy ręczny	1	
20	P6151690501	Łącznik kolanowy M22x1,5 z przył. d12x1,5	1	
21	P6151690502	Złącze redukcyjne M22/x1,5/M14x1,5	1	
22	P6151690503	Pierścień oporowy z oringiem dla gwintu M14x1,5	3	
23	P6151690504	Końcówka na wąż d9/M14x1,5	3	
24	P6151690505	Łącznik prosty M22x1,5z przył. d12x1,5	1	
26	P6151690506	Łącznik kolanowy M18x1,5/M18x1,5	2	
27	P6151690507	Łącznik redukcyjny prosty M16x1,5/M18x1,5	1	
28	P6151690508	Złączka na wąż d9M16x1,5	1	
29	P6151690509	Zawór sterowania przyczepą	1	
32	P6151690510	Mechanizm wyrównawczy	1	
33	P6151690511	Wspornik szybkozłączcy	1	
34	P6151690512	Złącze przewodów sterujące	1	
35	P6151690513	Złącze przewodów zasilające	1	
36	P6151690514	Złącze przewodów typ A	1	
37	P6151690515	Łącznik prosty M16x1,5/M18x1,5	1	
38	P6151690516	Łącznik prosty M22x1,5/M18x1,5	1	
40	P6151690517	Łącznik czterodrożny	1	
41	P6151690518	Przyłącze proste M12x1,5 do d6x1	1	
42	P6151690519	Łącznik trójdrożny M18x1,5	2	

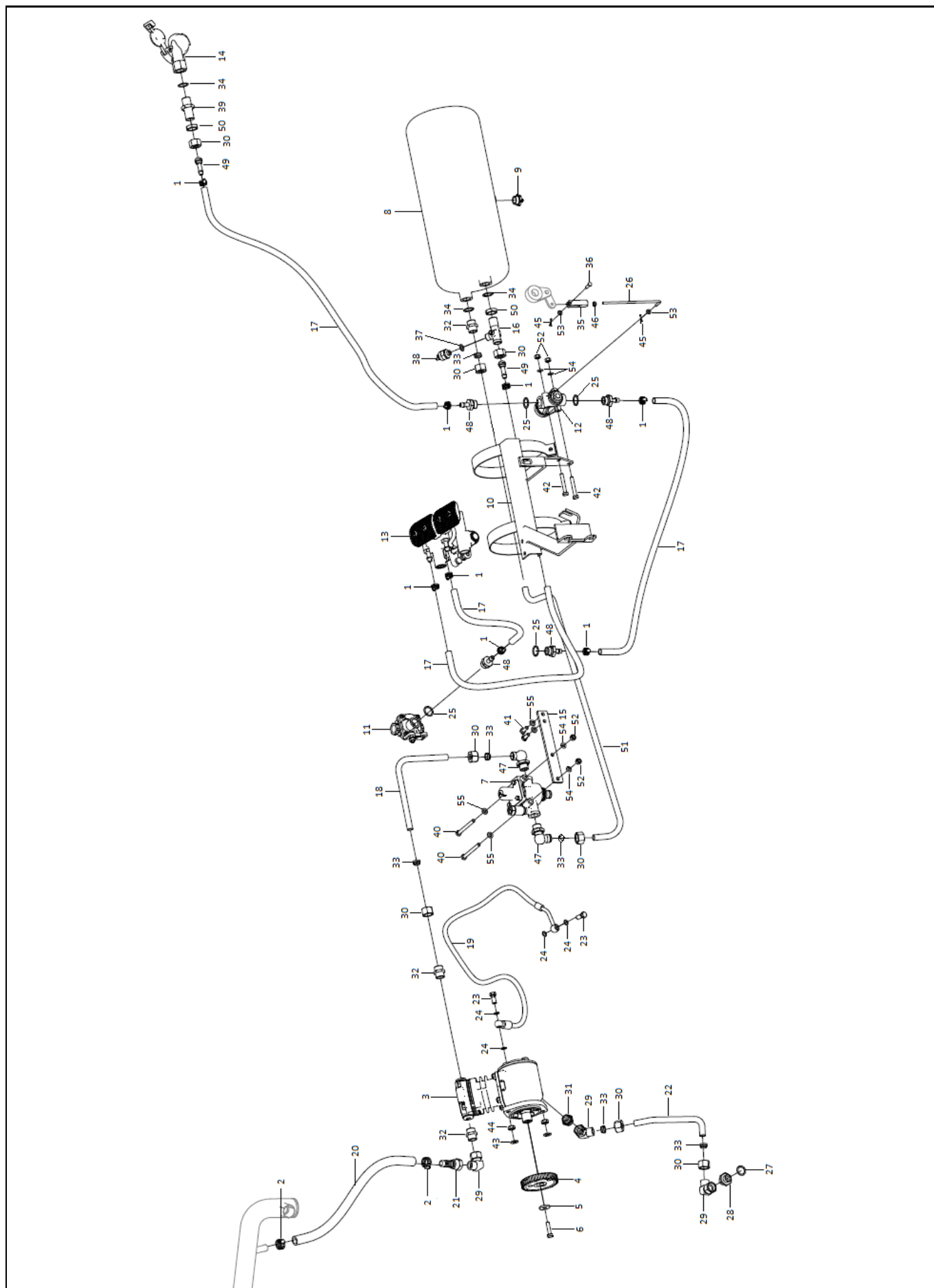


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
44	P6151690520	Przewód PA12 d12x1,5x270	1	
45	P6151690521	Przewód PA12 d12x1,5x470	1	
46	P6151690522	Przewód PA12 d12x1,5x300	1	
47	P6151690523	Przewód PA12 d12x1,5x640	1	
48	P6151690524	Przewód PA12 d12x1,5x820	1	
49	P6151690525	Przewód PA12 d12x1,5x890	1	
50	P6151690526	Przewód ochronny d12x235	1	
51	P6151690527	Przewód ochronny d12x435	1	
52	P6151690528	Przewód ochronny d12x265	1	
53	P6151690529	Przewód ochronny d12x605	1	
54	P6151690530	Przewód ochronny d12x785	1	
55	P6151690531	Przewód ochronny d12x855	1	
56	P6151690532	Przewód PA12 d6x1x3000	1	
57	P6151690533	Przewód ochronny d16x3000	1	
58	P6151690534	Przewód gumowy 1,5 m	1	
59	P6151690535	Przewód gumowy 1,7 m	1	
62	P6151690536	Podkładka ocynk. Rip Lock M10	2	
63	P6151690537	Nakrętka M10-8-Fe/Zn5	2	
64	P6151690538	Podkładka 10,5-Fe /Zn5	2	
65	P6151690539	Śruba M8x55-8,8-Fe/Zn	2	
66	P6151690540	Nakrętka M8-8-Fe/Zn5	8	
67	P6151690541	Podkładka 8,5-Fe /Zn5	2	
68	P6151690542	Wspornik zbiornika powietrza	1	
69	P6151690543	Obejma	1	
70	P6151690544	Śruba M8x35-8,8-Fe/Zn	4	
72	P6151690545	Podkładka ocynk. Rip Lock M8	6	
73	P6151690546	Opaska Ap 8/12	4	
75	P6151690547	Nit rurkowy	2	
76	P6151690548	Wspornik regulatora	1	
77	P6151690549	Śruba M8x75-8,8-Fe/Zn	1	
81	P6151690550	Koło pasowe sprężarki	1	
82	P6151690551	Pasek klinowy napędu sprężarki	1	
83	P6151690552	Śruba mocowania sprężarki	4	
84	P6151690553	Przewód olejowy zasilający	1	
85	P6151690554	Przewód olejowy zlewowy	1	
86	P6151690555	Króciec przewodu zlewowego	1	
87	P6151690556	Śruba oczkowa M10	2	
88	P6151690557	Przewód sprężarki	1	
89	P6151690558	Opaska zaciskowa	2	

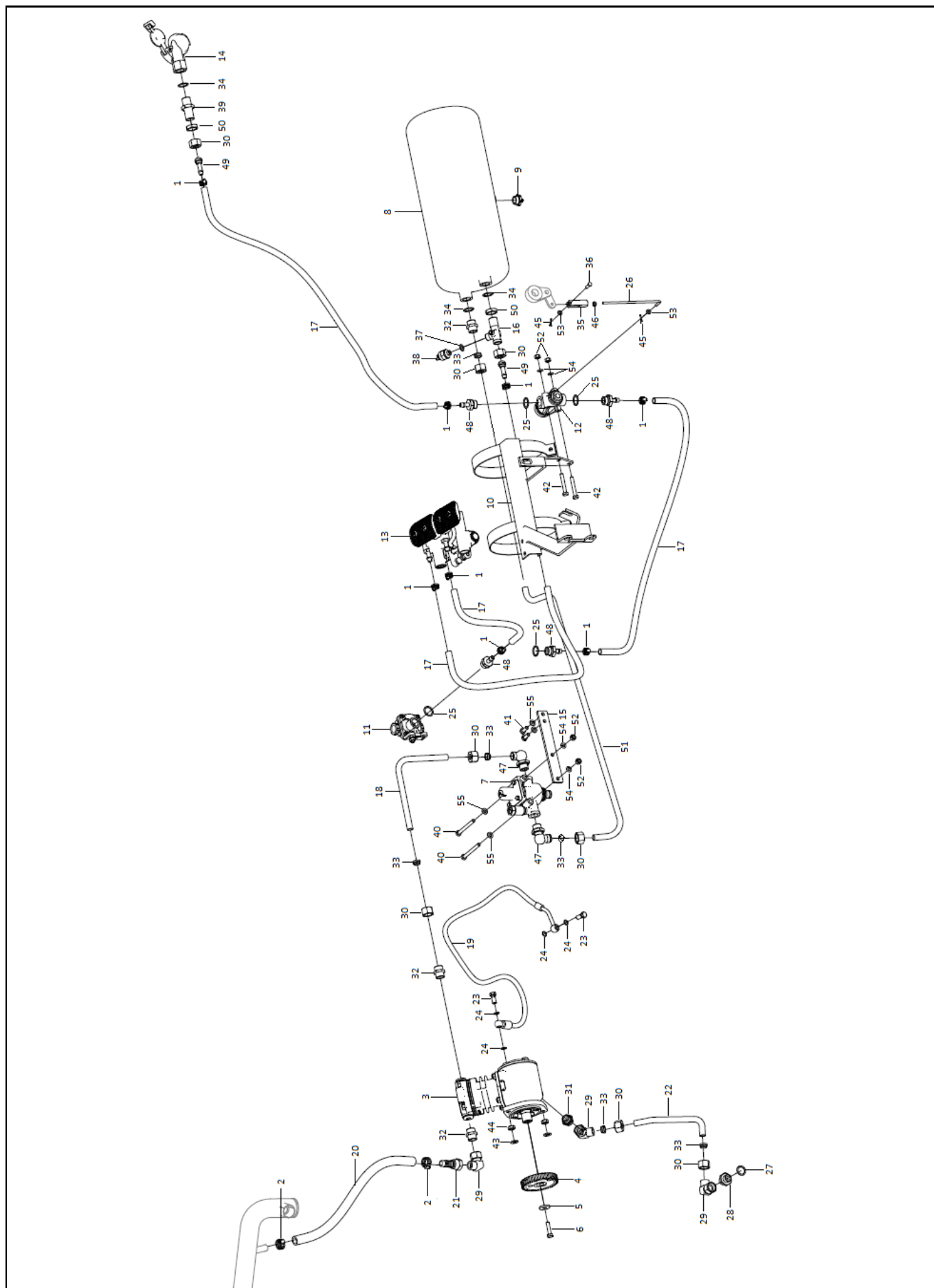


Układ pneumatyczny kpl.	15.16.111
--------------------------------	------------------

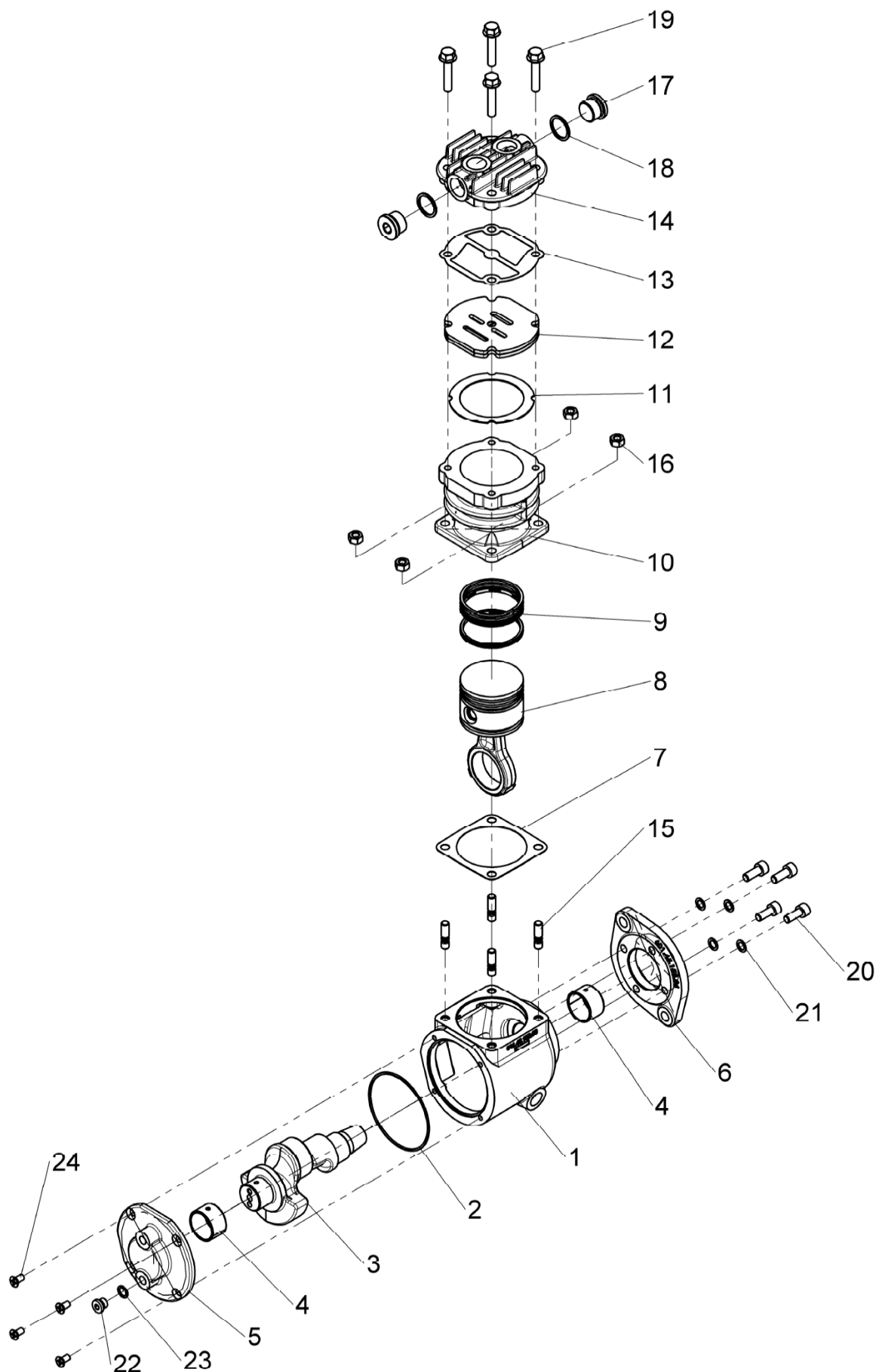
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
90	P6151690559	Opaska zaciskowa	1	
91	P6151690560	Pierścień uszczelniający	1	
92	P6151690561	Przewód regulatora z króćcem	1	
93	P6151690562	Przewód zb. powietrza z króćcem	1	
94	P6151690563	Zbiornik powietrza V=15l,	1	
95	P6151690564	Korek odwadniający zbiornika	1	
96	P6151690565	Manometr ciśn. powietrza	1	
97	P6151690566	Zawór szybkiego odpowietrzania	1	



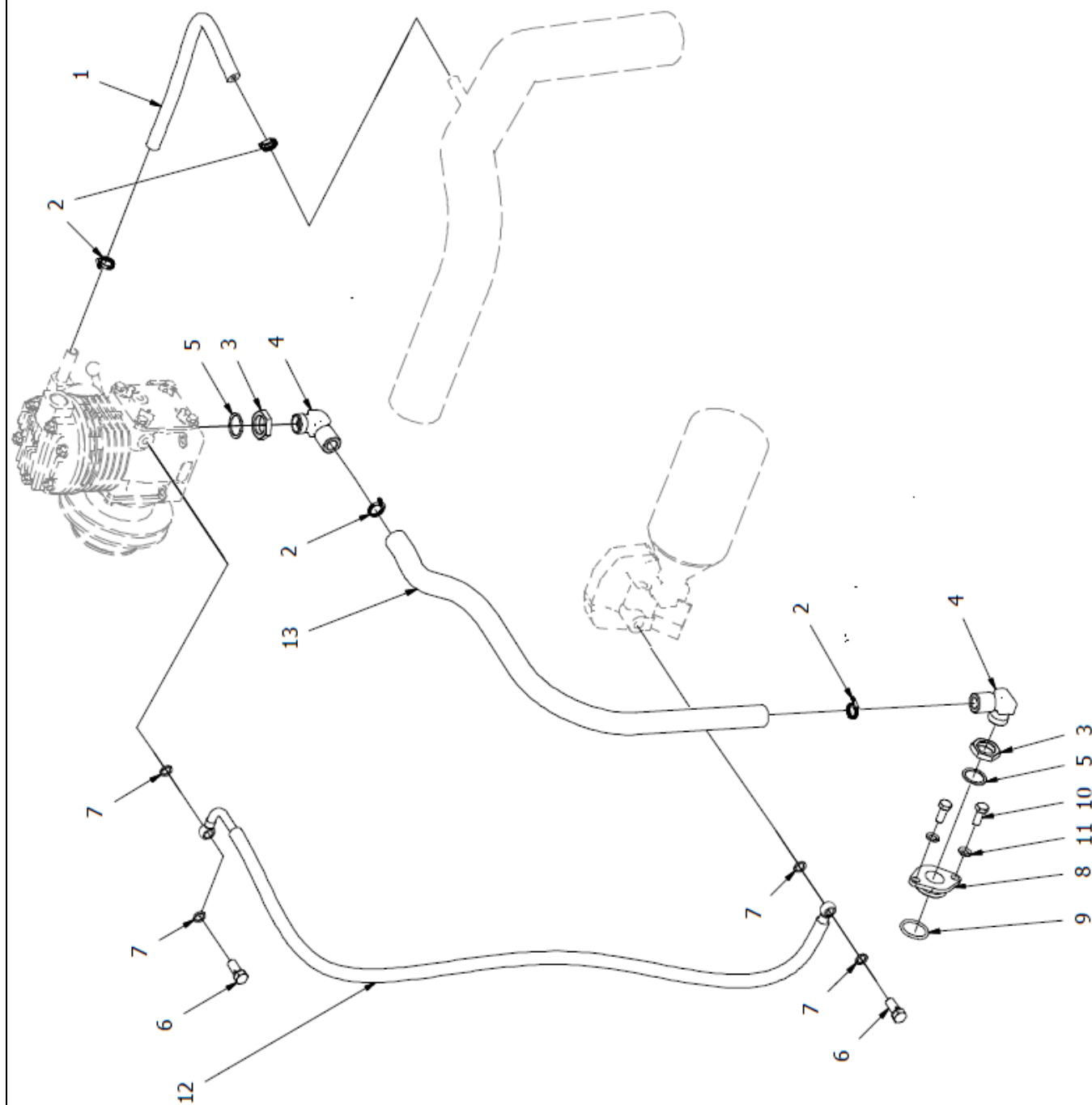
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151678733	Opaska zaciskowa 12-20	8	
2	P6151678734	Opaska zaciskowa 25-40	2	
3	P6151678735	Sprężarka powietrza	1	
4	P6151678736	Koło zębate sprężarki	1	
5	P6151678737	Podkładka hartowana 10,5	1	
6	P6151678738	Śruba M8x35-10,9	1	
7	P6151678739	Regulator ciśnienia	1	
8	P6151678740	Zbiornik powietrza	1	
9	P6151678741	Zawór odwadniający	1	
10	P6151678742	Wspornik zbiornika powietrza	1	
11	P6151678743	Zawór przyśpieszający	1	
12	P6151678744	Zawór hamulca ręcznego	1	
13	P6151678745	Hamulce pneumatyki kpl.	1	
14	P6151678746	Złącze pneumatyki	1	
15	P6151678747	Wspornik	1	
16	P6151678748	Łącznik 4-drożny	1	
17	P6151678749	Przewód gumowy	4	
18	P6151678750	Rurka powietrzna	1	
19	P6151678751	Przewód sprężarki L=1000	1	
20	P6151678752	Wąż 16x4	1	
21	P6151678753	Zakucie do węża 16	1	
22	P6151678754	Rurka spływu oleju	1	
23	P6151678755	Śruba przelotowa M10x1-5,8 Fe/Zn	2	
24	P6151678756	Podkładka miedziana 10x14x1	4	
25	P6151678757	Podkładka miedziana 22x28x1,5	4	
26	P6151678758	Cięgno	1	
27	P6151678759	Uszczelka miedziana 20x26x1,5	1	
28	P6151678760	Złączka 3/4"-16 UNF/22x1,5	1	
29	P6151678761	Złączka kolankowa z nakrętką obrotową 15-M22x1,5	3	
30	P6151678762	Nakrętka 15-M22x1,5	8	
31	P6151678763	Przylączka prosta z uszczelką 15-22x1,5/18x1,5	1	
32	P6151678764	Złączka prosta z uszczelką 15-M22x1,5/22x1,5	2	
33	P6151678765	Pierścień zacinający 15	4	
34	P6151678766	Uszczelka fibrowa 22x27x1,5	2	
35	P6151678767	Widelki	1	
36	P6151678768	Sworzeń	2	
37	P6151678769	Podkładka miedziana 12,2x17x2	1	
38	P6151678770	Czujnik spadku ciśnienia	1	
39	P6151678771	Złączka prosta M22x1,5/M22x1,5	1	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
40	P6151678772	Śruba M8x80	2	
41	P6151678773	Śruba M8x20	2	
42	P6151678774	Śruba M8x55	2	
43	P6151678775	Podkładka okrągła 10	2	
44	P6151678776	Nakrętka M10	2	
45	P6151678777	Zawlecza 2x16	2	
46	P6151678778	Nakrętka M6	1	
47	P6151678779	Złączka kolankowa M22x1,5	2	
48	P6151678780	Złączka powietrzna M22x1,5	4	
49	P6151678781	Złączka powietrzna	2	
50	P6151678782	Przeciwnakrętka M22x1,5	2	
51	P6151678783	Przewód metalowy	1	
52	P6151678784	Nakrętka M8	4	
53	P6151678785	Podkładka okrągła 6	2	
54	P6151678786	Podkładka sprężysta 8	4	
55	P6151678787	Podkładka okrągła 8	4	
56	P6151678788	Uszczelniacz Permatex 1372 Forma-A lub Loctite 518+zmywacz Loctite 7063		

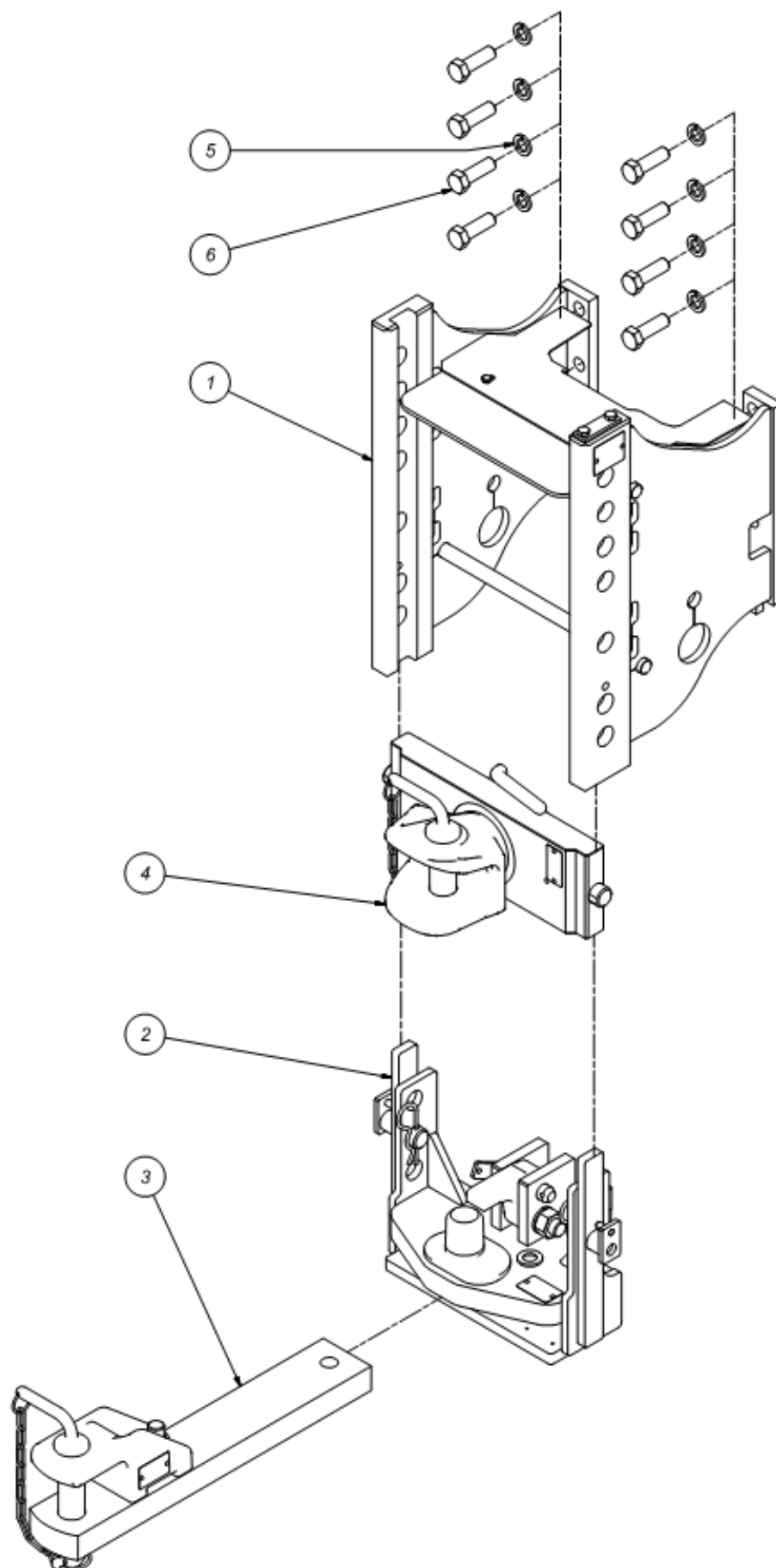


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
	P6151678789	Obudowa kompletna	1	
2	P6151678790	Pierścień uszczelniający typu O 83,00x2,00	1	
3	P6151678791	Wał korbowy	1	
4	P6151678792	Tuleja łożyskowa	2	
	P6151678793	Oprawa łożyska kompletna	1	
6	P6151678794	Kołnierz	1	
7	P6151678795	Uszczelka	1	
	P6151678796	Tłok kompl.	1	
9	P6151678797	Pierścienie tłokowe (komplet)	1	
10	P6151678798	Cylinder	1	
11	P6151678799	Uszczelka P-C	1	
12	P6151678800	Płyta zaworowa kompl	1	
13	P6151678801	Uszczelka G-P	1	
14	P6151678802	Głowica	1	
15	P6151678803	Śruba dwustronna M8x18-2km6g-8.8 Fe/Zn5 PN-90/M-82131	4	
16	P6151678804	Nakrętka sześciokątna M8-8-B – PN-EN 24032	4	
17	P6151678805	Korek M22x1.5-St-Zn DIN 908	2	
18	P6151678806	Uszczelka 11.1.04.Al	2	
19	P6151678807	Śruba M8x40 -8.8 DIN 6921	4	
20	P6151678808	Śruba M8x20 -8.8 DIN 912	4	
21	P6151678809	Podkładka sprężysta stożkowa 8 -SN 212748	4	
22	P6151678810	Korek M10x1-St-Zn DIN 908	1	
23	P6151678811	Uszczelka aluminiowa 0-6(Al)	1	
24	P6151678812	Wkręt M6x12-5.8 DIN 965	4	



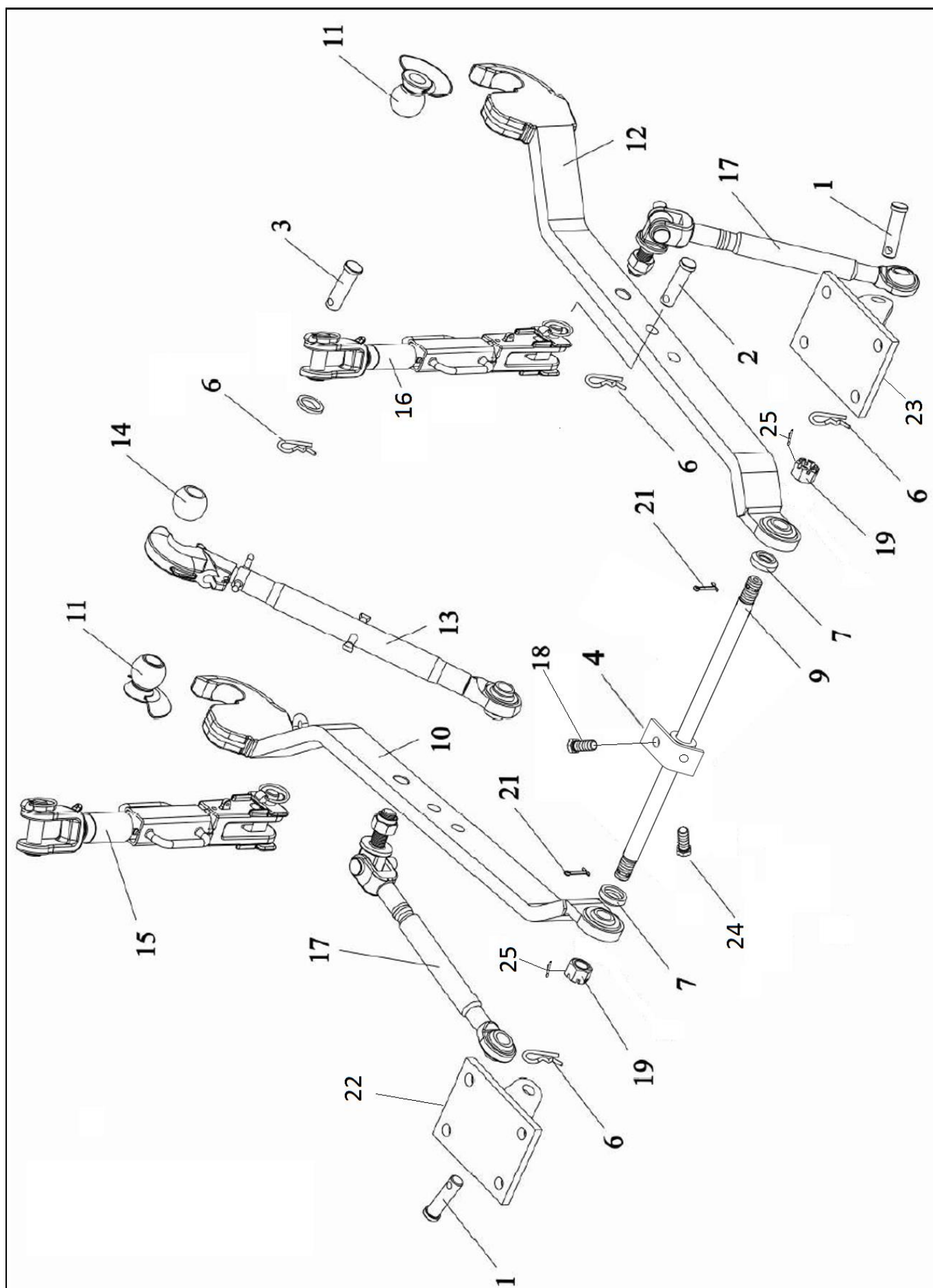
Układ olejowy sprężarki	15.16.199
--------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151692534	Przewód elastyczny $\varnothing 16 \times \varnothing 22$	1	
2	P6151692535	Opaska zaciskowa 16X25	4	
3	P6151692536	Nakrętka M22X1,5	2	
4	P6151692537	Złączka M22x1,5/M22x1,5	2	
5	P6151692538	O'ring 19,3x2,4	2	
6	P6151692539	Śruba przelotowa M10x1	2	
7	P6151692540	Podkładka miedziana 10	4	
8	P6151692541	Pokrywka	1	
9	P6151692542	O'ring 30,2x3	1	
10	P6151692543	Śruba M8x20	2	
11	P6151692544	Podkładka sprężysta 8	2	
12	P6151692545	Przewód smarowania sprężarki L-1000	1	
13	P6151692546	Przewód zlewu oleju	1	



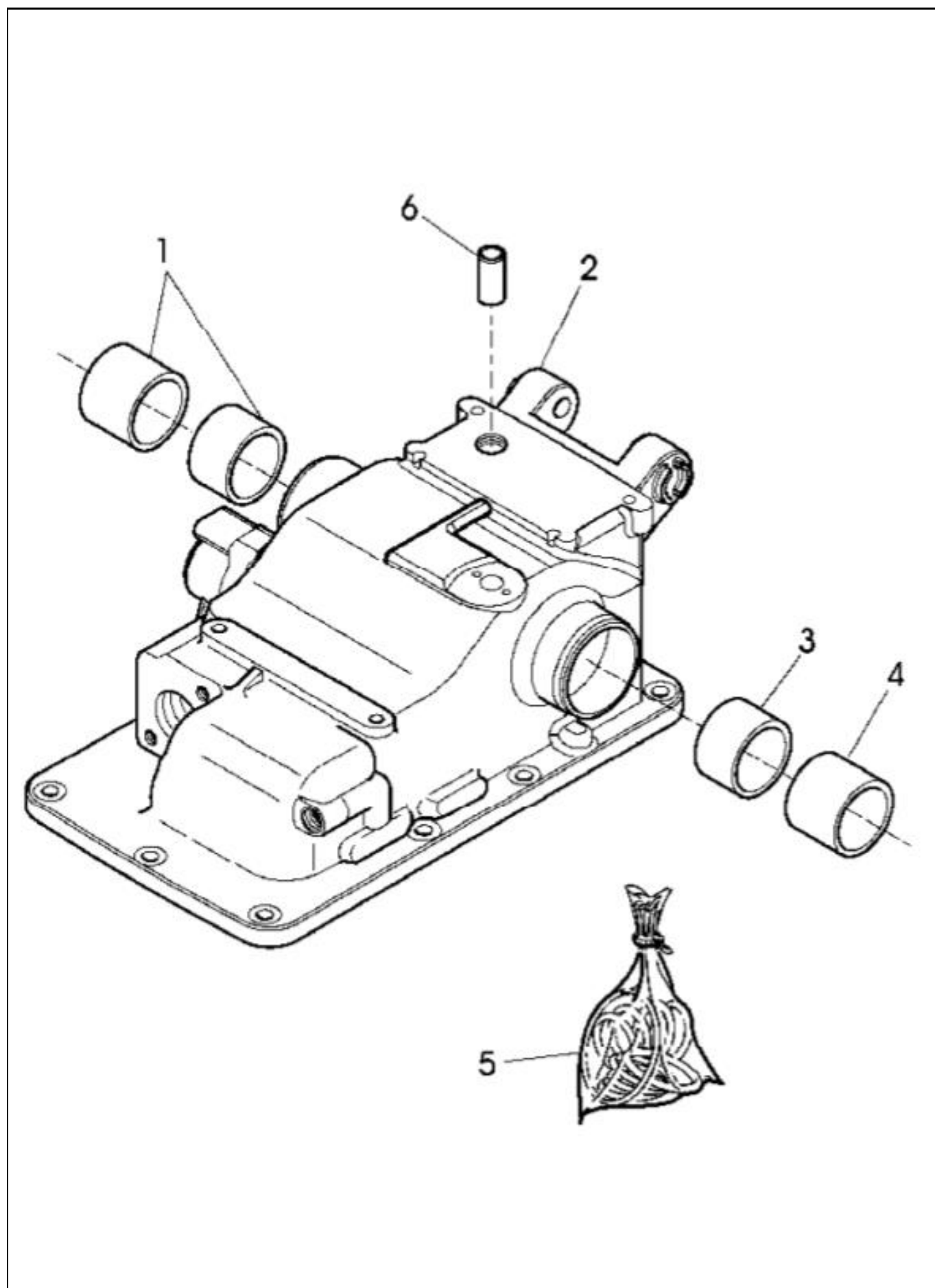
Zaczepy tylne	15.17.068
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
0	P6151790068	Zaczep kompletny	1	
1	P6151790062	Rama zaczepu kpl.	1	
2	P6151790069	Dolny zaczep transportowy opcja	1	
2	P6151790063	Dolny zaczep transportowy kpl.	1	
3	P6151790064	Zaczep rolniczy kpl.	1	
3	P6151790070	Zaczep rolniczy opcja	1	
4	P6151790065	Przesuwny zaczep transportowy kpl.	1	
4	P6151790071	Przesuwny zaczep transportowy opcja	1	
5	P6151790066	Podkładki sprężyste Ø16	8	
6	P6151790067	Śruba z łbem sześciokątnym M16x50 - 5.8	8	



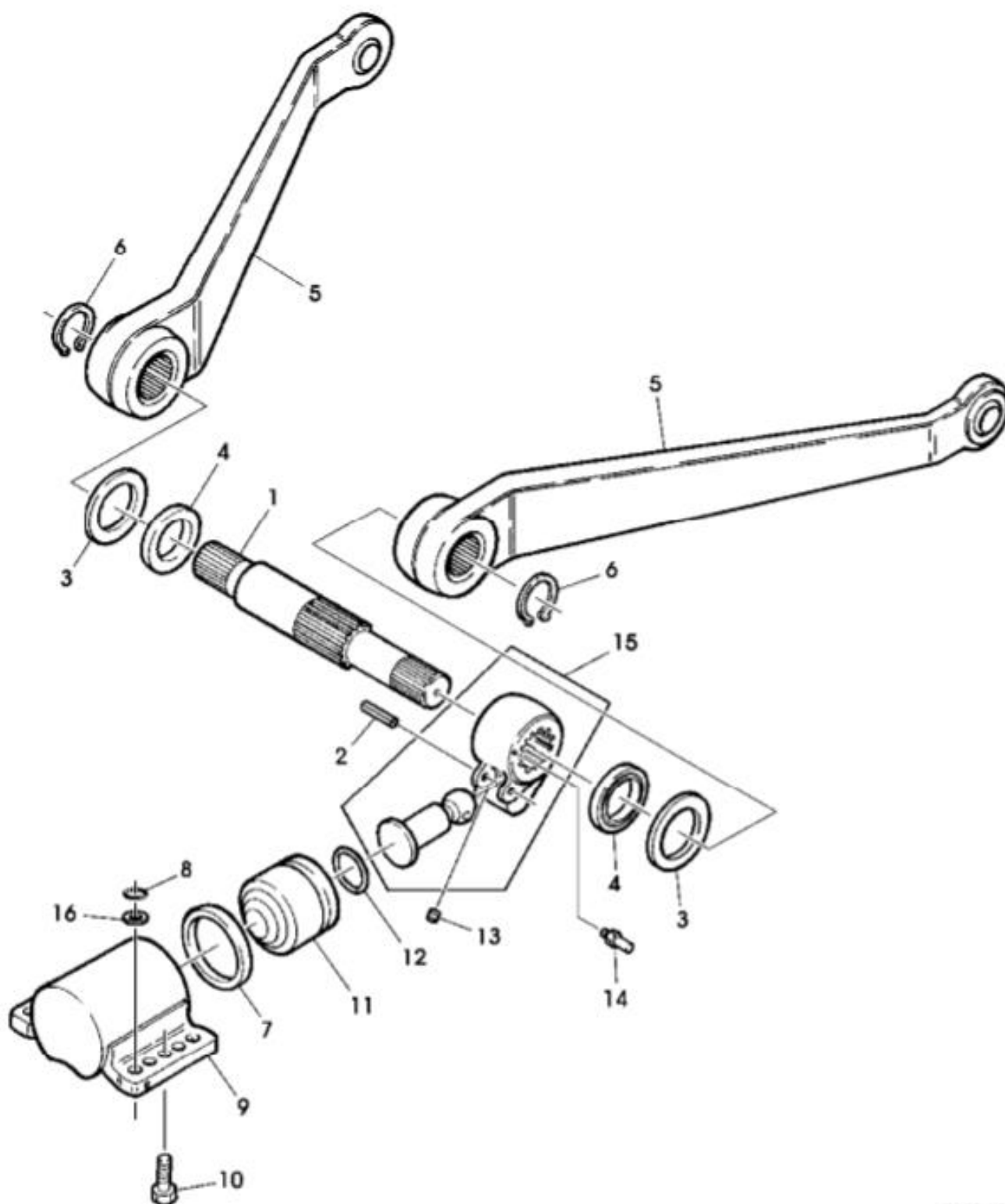
TUZ tylny	15.18.061
------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151890567	Sworzeń	2	
2	P6151890568	Sworzeń	1	
3	P6151890569	Sworzeń	1	
4	P6151890570	Dolny wspornik wałka	1	
6	P6151890572	Przetyczka	4	
7	P6151890573	Podkładka oporowa	2	
9	P6151890574	Sworzeń cięgieł dolnych	1	
10	P6151890575	Cięgło wzdłużne prawe	1	
11	P6151890576	Przegub	2	
12	P6151890577	Cięgło wzdłużne lewe	1	
13	P6151890578	Cięgło środkowe	1	
14	P6151890579	Przegub kulowy	1	
15	P6151890580	Wieszak prawy	1	
16	P6151890581	Wieszak lewy	1	
17	P6151890582	Ściągacz	2	
18	P6151890583	Śruba M10x30	4	
19	P6151890584	Nakrętka koronowa	2	
21	P6151890586	Zawlecza	2	
22	P6151892683	Wspornik wieszaka lewy	1	
23	P6151892682	Wspornik wieszaka prawy	1	
24	P6151892681	Śruba M10x60	1	



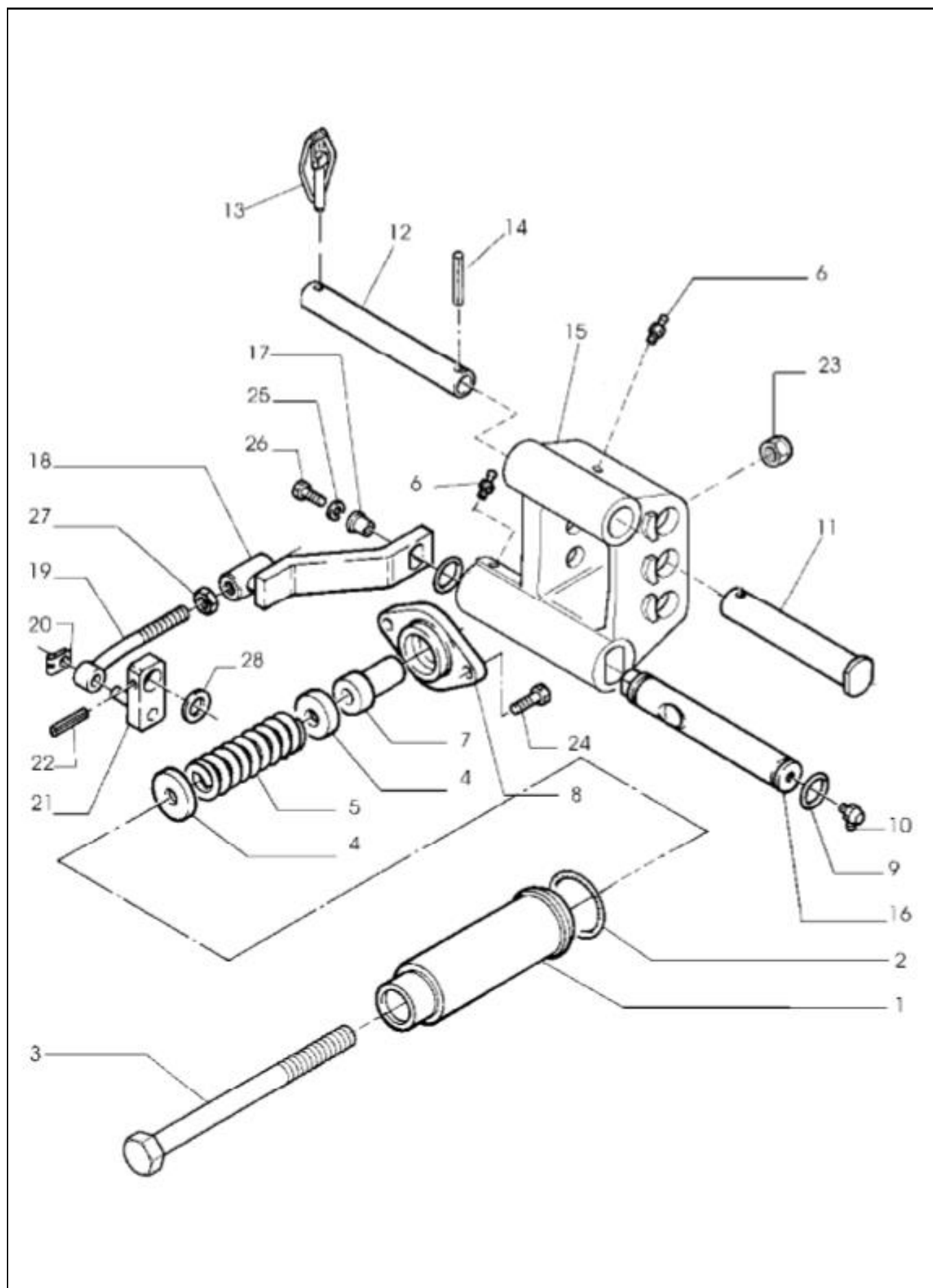
Korpus podnośnika	15.18.062
--------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151891525	Tuleja	2	
2	P6151891526	Pokrywa	1	
3	P6151891527	Tuleja	1	
4	P6151891528	Tuleja	1	
5	P6151891529	Zestaw uszczelnień	1	
6	P6151891530	Tuleja	1	

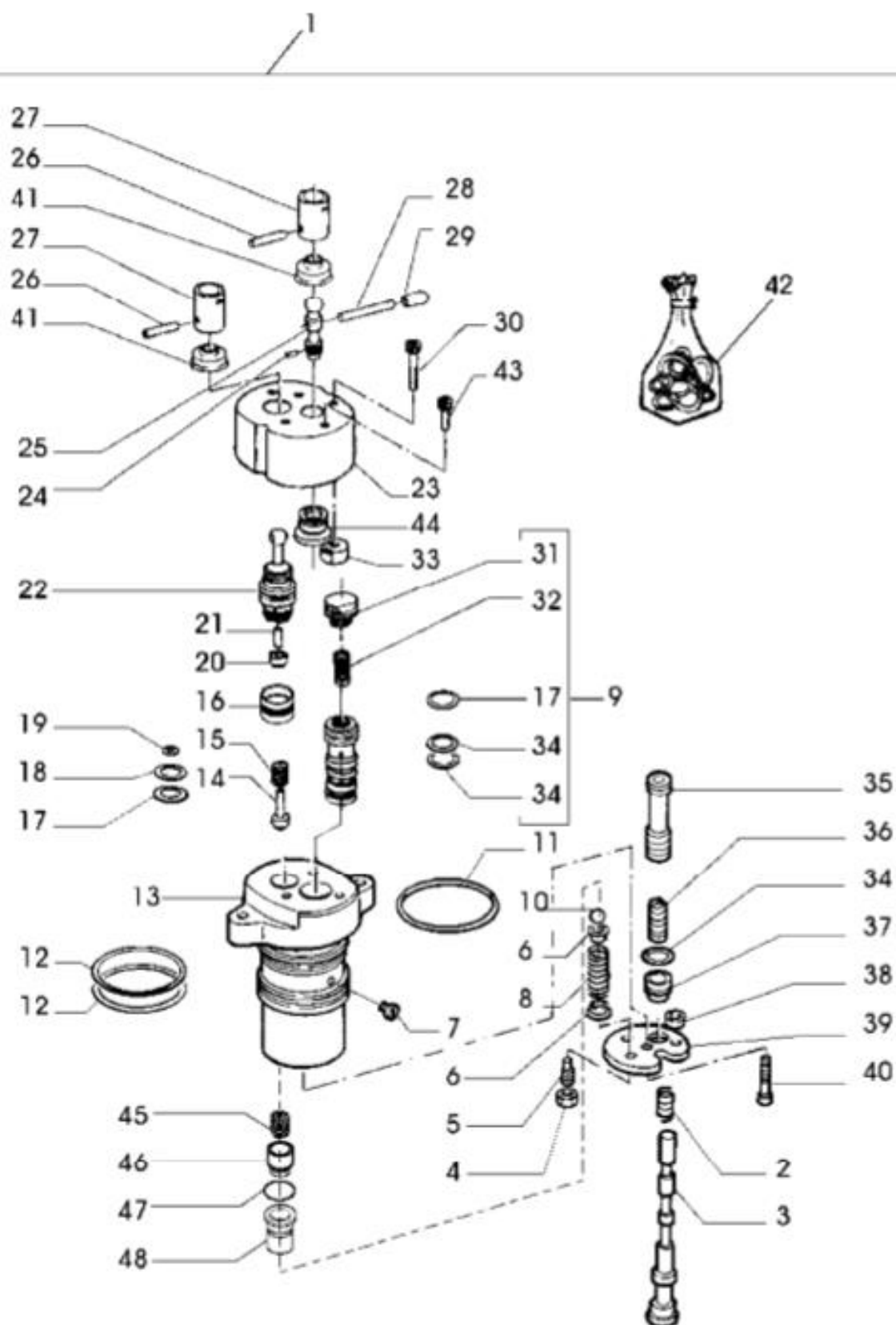


Cylinder podnośnika i ramiona	15.18.063
--------------------------------------	------------------

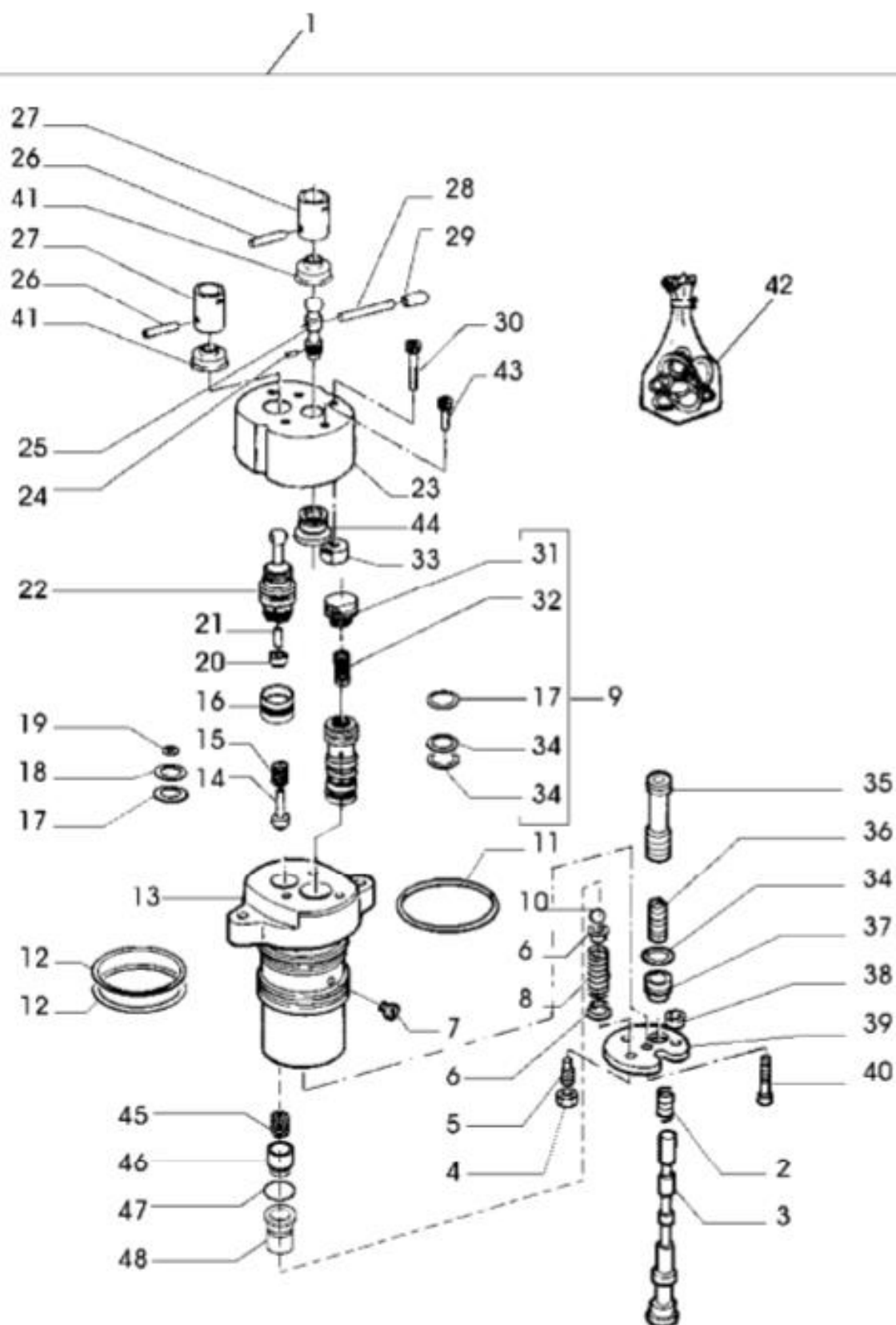
Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151891531	Wał podnośnika	1	
2	P6151891532	Kołek sprężysty	1	
3	P6151891533	Podkładka	2	
4	P6151891534	Pierścień uszczelniający	2	
5	P6151891535	Ramię podnośnika	2	
6	P6151891536	Pierścień osadczy	2	
7	P6151891537	Uszczelka	1	
8	P6151891538	O-ring	1	
9	P6151891539	Cylinder	1	
10	P6151891540	Śruba	8	
11	P6151891541	Tłok	1	
12	P6151891542	O-ring 190 6212	1	
13	P6151891543	Kołek ustalający	1	
14	P6151891544	Kołek	1	
15	P6151891545	Dźwignia tłoczyska	1	
16	P6151891546	Podkładka	1	



Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151891547	Obudowa sprężyny	1	
2	P6151891548	Pierścień uszczelniający - oring	1	
3	P6151891549	Śruba sprężyny	1	
4	P6151891550	Podkładka	2	
5	P6151891551	Sprężyna	1	
6	P6151891552	Smarowniczka M8	2	
7	P6151891553	Tulejka	1	
8	P6151891554	Piasta	1	
9	P6151891555	Pierścień uszczelniający	2	
10	P6151891556	Smarowniczka M10	1	
11	P6151891557	Walek	1	
12	P6151891558	Walek	1	
13	P6151891559	Przetyczka	1	
14	P6151891560	Kołek sprężysty	2	
15	P6151891561	Wspornik	1	
16	P6151891562	Walek	1	
17	P6151891563	Tulejka	1	
18	P6151891564	Kostka	1	
19	P6151891565	Pręt	1	
20	P6151891566	Podkładka sprężynowa	1	
21	P6151891567	Dźwigienka	1	
22	P6151891568	Kołek sprężysty	1	
23	P6151891569	Nakrętka samohamowna M14	1	
24	P6151891570	Śruba M12 X 30	2	
25	P6151891571	Podkładka sprężynująca	1	
26	P6151891572	Śruba M8 X 30	1	
27	P6151891573	Nakrętka M10	1	
28	P6151891574	Podkładka ustalająca	1	

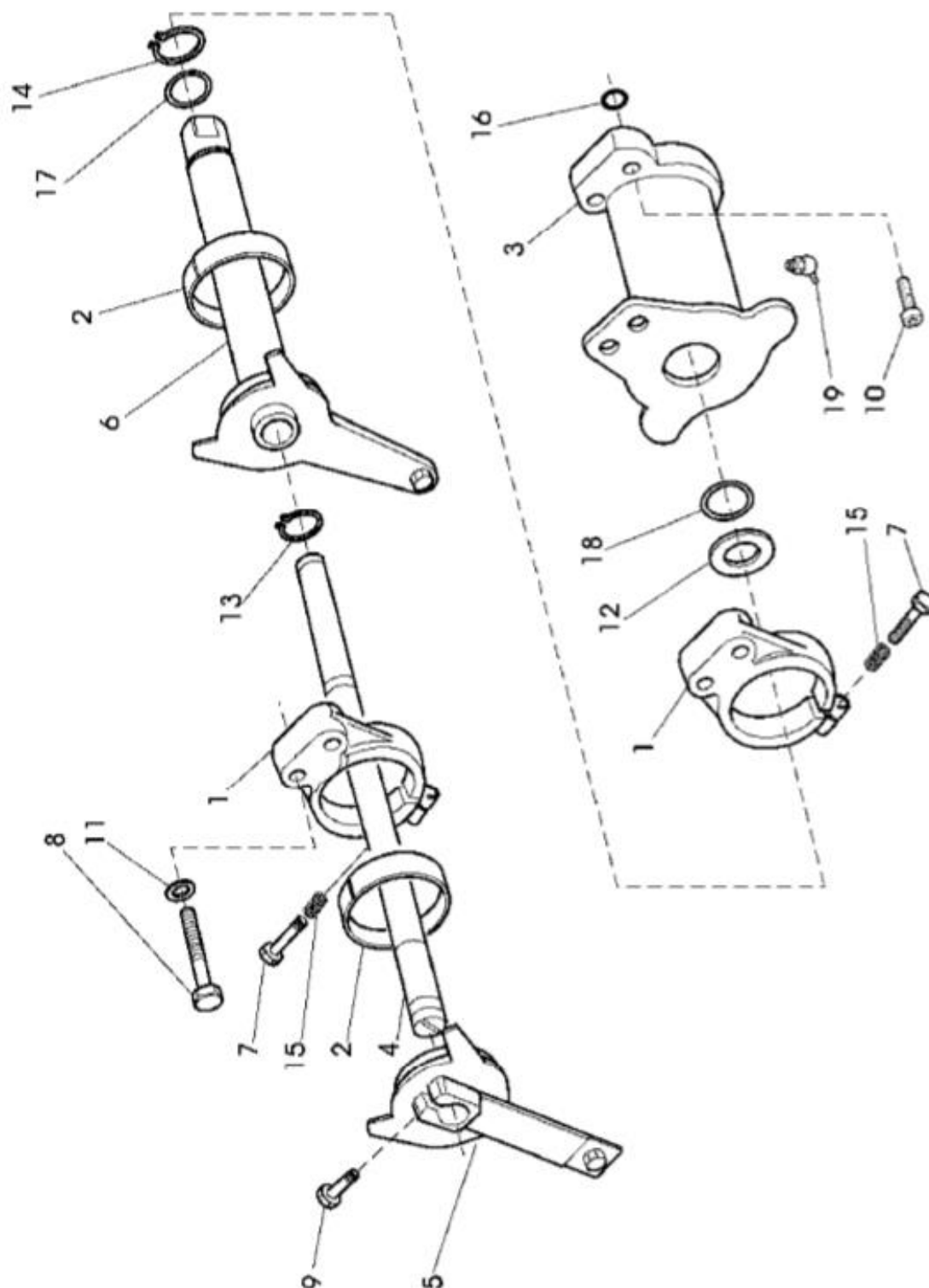


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151891575	Rozdzielacz kompletny	1	
2	P6151891576	Sprężyna	1	
3	P6151891577	Wałek	1	
4	P6151891578	Nakrętka samohamowna M8	1	
5	P6151891579	Śruba	1	
6	P6151891580	Tuleja	4	
7	P6151891581	Śruba	1	
8	P6151891582	Sprężyna 14,5 X 38 MM	1	
9	P6151891583	Korpus	1	
10	P6151891584	Kulka	1	
11	P6151891585	O-ring	1	
12	P6151891586	O-ring	2	
13	P6151891587	Korpus	1	
14	P6151891588	Zawór	1	
15	P6151891589	Sprężyna	1	
16	P6151891590	Gniazdo zaworu	1	
17	P6151891591	O-ring	3	
18	P6151891592	O-ring	1	
19	P6151891593	O-ring	1	
20	P6151891594	Zawór	1	
21	P6151891595	Kołek	1	
22	P6151891596	Zawór	1	
23	P6151891597	Pokrywa zaworu	1	
24	P6151891598	Kołek	1	
25	P6151891599	Dźwigienka	1	
26	P6151891600	Kołek sprężysty	1	
27	P6151891601	Tulejka	1	
28	P6151891602	Kołek sprężysty	1	
29	P6151891603	Nasadka	1	
30	P6151891604	Śruba	3	
31	P6151891605	Zaślepka	1	
32	P6151891606	Sprężyna	1	
33	P6151891607	O-ring	1	
34	P6151891608	O-ring	3	
35	P6151891609	Wałek	1	
36	P6151891610	Sprężyna	1	
37	P6151891611	Zaślepka	1	
38	P6151891612	Pierścień dystansowy	3	
39	P6151891613	Płyta	1	



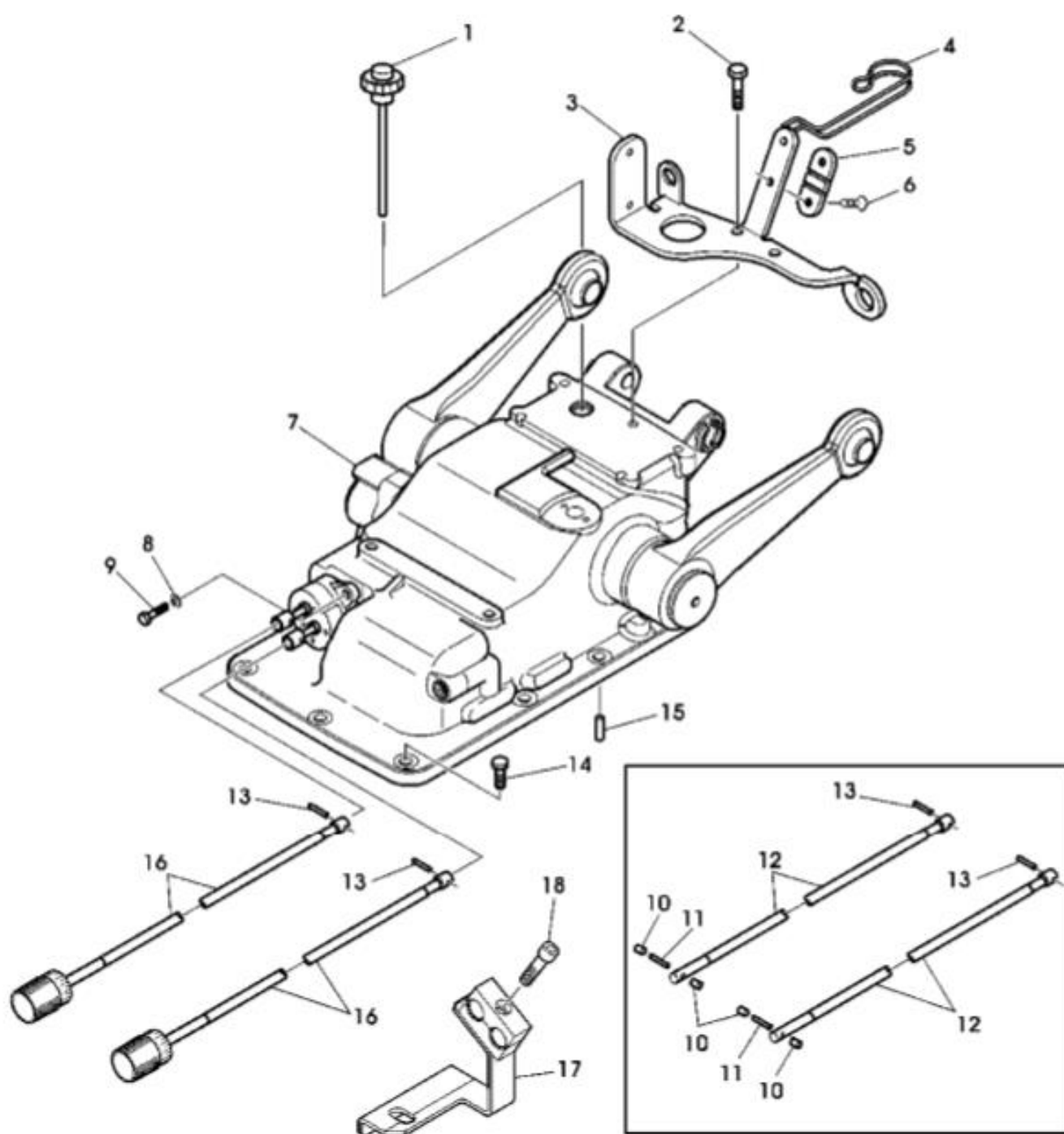
Rozdzielacz	15.18.065
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
40	P6151891614	Śruba M6 X 18	3	
41	P6151891615	Ośłona	1	
42	P6151891616	Zestaw pierścieni uszczelniających	1	
43	P6151891617	Śruba	1	
44	P6151891618	Tulejka	1	
45	P6151891619	Sprężyna	1	
46	P6151891620	Zawór	1	
47	P6151891621	O-ring	1	
48	P6151891622	Gniazdo zaworu	1	



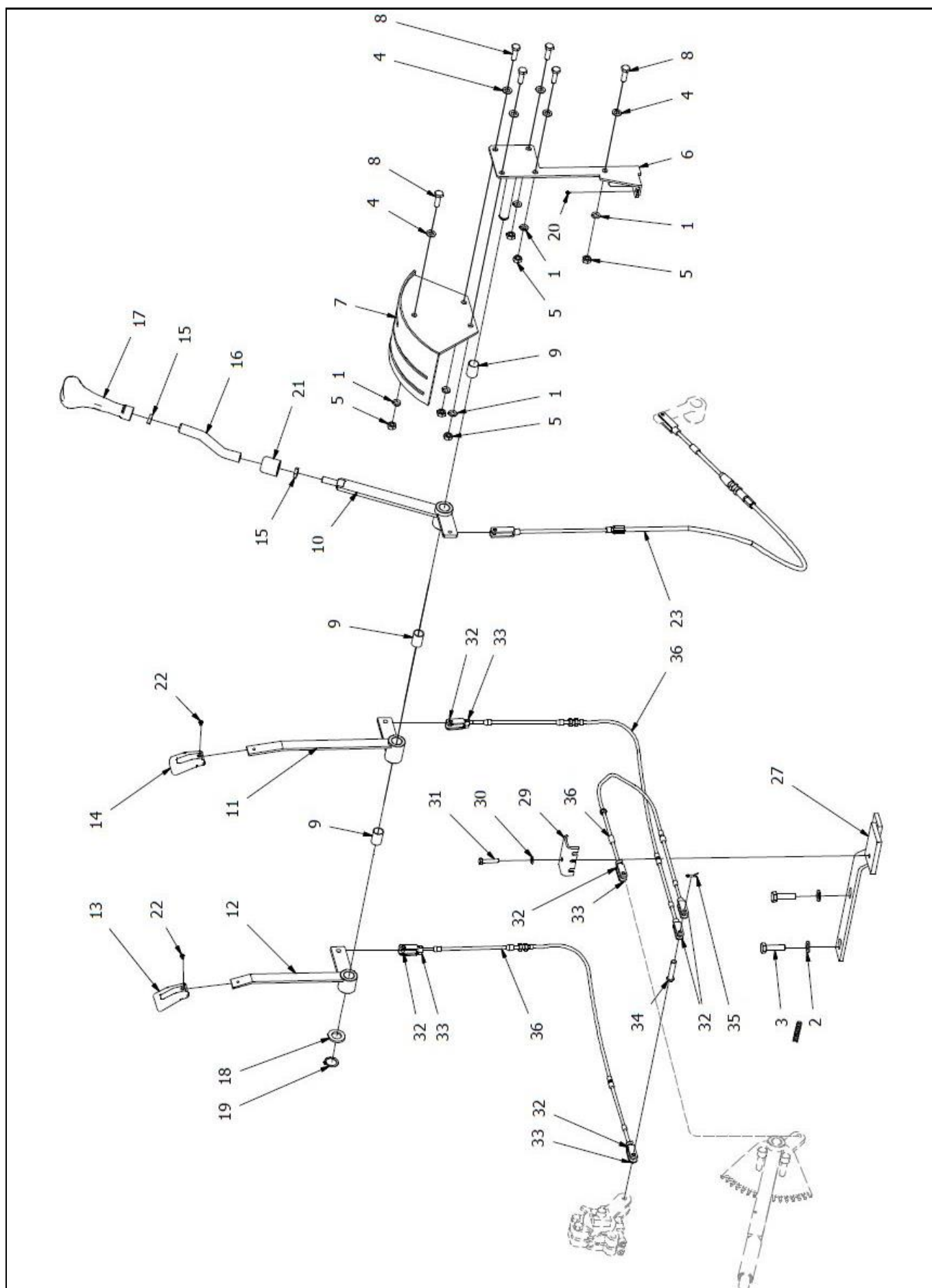
Sterowanie podnośnika - elementy zewnętrzne	15.18.066
--	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151891623	Obejma	2	
2	P6151891624	Pierścień sprzęgający	2	
3	P6151891625	Tarcza ze wspornikiem	1	
4	P6151891626	Walek sterowania regulacją siłową	1	
5	P6151891627	Dźwignia regulacji siłowej	1	
6	P6151891628	Walek reg. Pozycyjnej	1	
7	P6151891629	Śruba M6 X 40	2	
8	P6151891630	Śruba M8 X 55	2	
9	P6151891631	Śruba M8 X 30	1	
10	P6151891632	Śruba M8 X 25	2	
11	P6151891633	Podkładka samohamowna	2	
12	P6151891634	Pierścień dystansowy	1	
13	P6151891635	Pierścień osadczy	1	
14	P6151891636	Pierścień osadczy	1	
15	P6151891637	Sprężyna	2	
16	P6151891638	O-ring	1	
17	P6151891639	O-ring	1	
18	P6151891640	O-ring	1	
19	P6151891641	Smarowniczka	1	

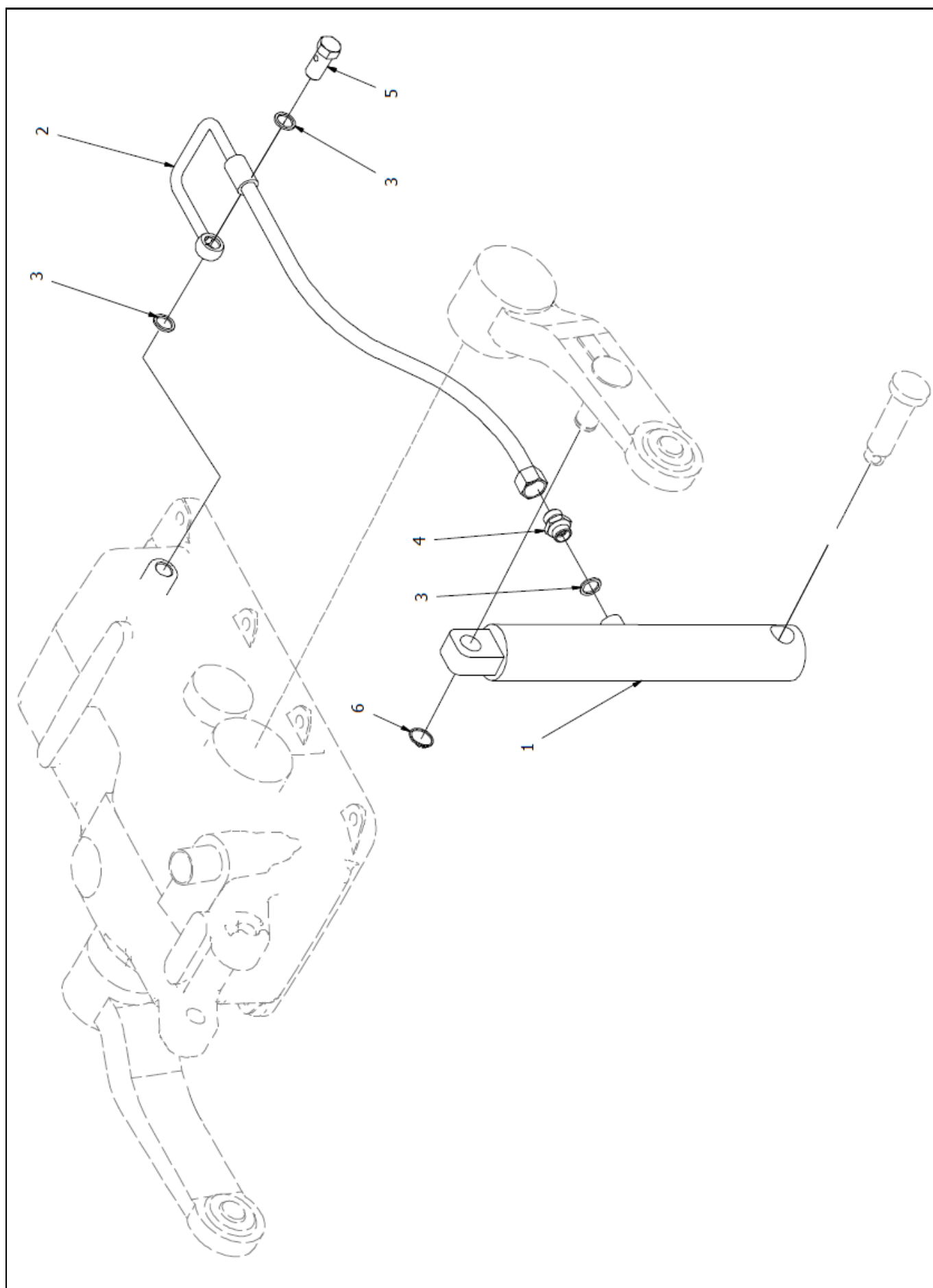


Elementy dodatkowe	15.18.067
---------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151891642	Wskaźnik poziomemu oleju	1	
2	P6151891643	Śruba M10 X 20	2	
3	P6151891644	Wspornik	1	
4	P6151891645	Sprężyna	1	
5	P6151891646	Płyta	1	
6	P6151891647	Śruba	2	
7	P6151891648	Korpus podnośnika	1	
8	P6151891649	Podkładka	2	
9	P6151891650	Śruba M8 X 35	2	
10	P6151891603	Nasadka	4	
11	P6151891602	Kółek sprężysty	2	
12	P6151891653	Linka	2	
13	P6151891600	Kółek sprężysty	2	
14	P6151891655	Śruba M12 X 35	10	
15	P6151891656	Kółek ustalający 12X30	2	
16	P6151891657	Linka przedłużająca	2	
17	P6151891658	Obejma	1	
18	P6151891659	Śruba	1	

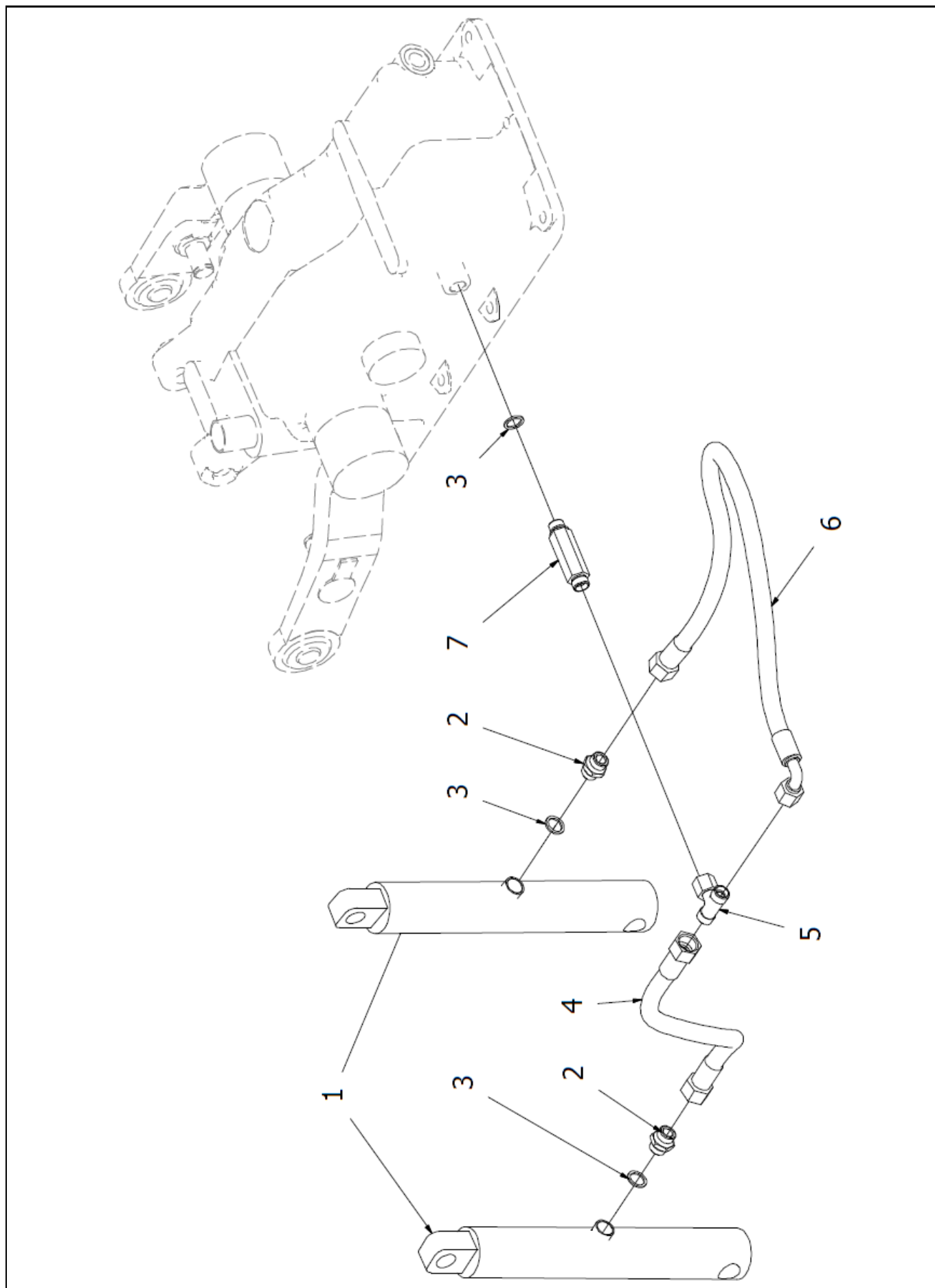


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151878437	Podkładka sprężysta 8,2	6	
2	P6151878438	Podkładka okrągła 10,5	2	
3	P6151878439	Śruba M10x35-5,8	2	
4	P6151878440	Podkładka okrągła 8	6	
5	P6151878441	Nakrętka M8	6	
6	P6151878442	Wspornik prowadnicy	1	
7	P6151878443	Prowadnica dźwigien	1	
8	P6151878444	Śruba M8x25	6	
9	P6151878445	Łożysko ślizgowe samosmarne	3	
10	P6151878446	Dźwignia reduktora Lo-Hi	1	
11	P6151878447	Dźwignia regulacji pozycyjnej	1	
12	P6151878448	Dźwignia regulacji siłowej	1	
13	P6151878449	Gałka dźwigni siłowej (żółta)	1	
14	P6151878450	Gałka dźwigni pozycyjnej (czerwona)	1	
15	P6151878451	Nakrętka kontruująca M10x1	2	
16	P6151878452	Pręt dźwigni Lo-Hi	1	
17	P6151878453	Rękojeść dźwigni Lo-Hi	1	
18	P6151878454	Podkładka okrągła 17	1	
19	P6151878455	Pierścień osadczy spręż. Z16	1	
20	P6151878456	Wkręt samow.z łb.walc.ø4,8x13	1	
21	P6151878457	Kapturek maskujący	1	
22	P6151878458	Wkręt 3,5x13	2	
23	P6151878459	Linka sterowania reduktorem Lo-Hi	1	
27	P6151878460	Wspornik mocowania linek	1	
29	P6151878461	Płyta oporowa	1	
30	P6151878462	Podkładka okrągła 6	1	
31	P6151878463	Sruba M6x30	1	
32	P6151878464	Końcówka widelkowa M8x32	6	
33	P6151878465	Bolec z zatrzaskiem	4	
34	P6151878466	Sworzeń ø8x40	1	
35	P6151878467	Zawlecza 2,5x14-St	1	
36	P6151878468	Linka sterowania podnośnikiem	3	



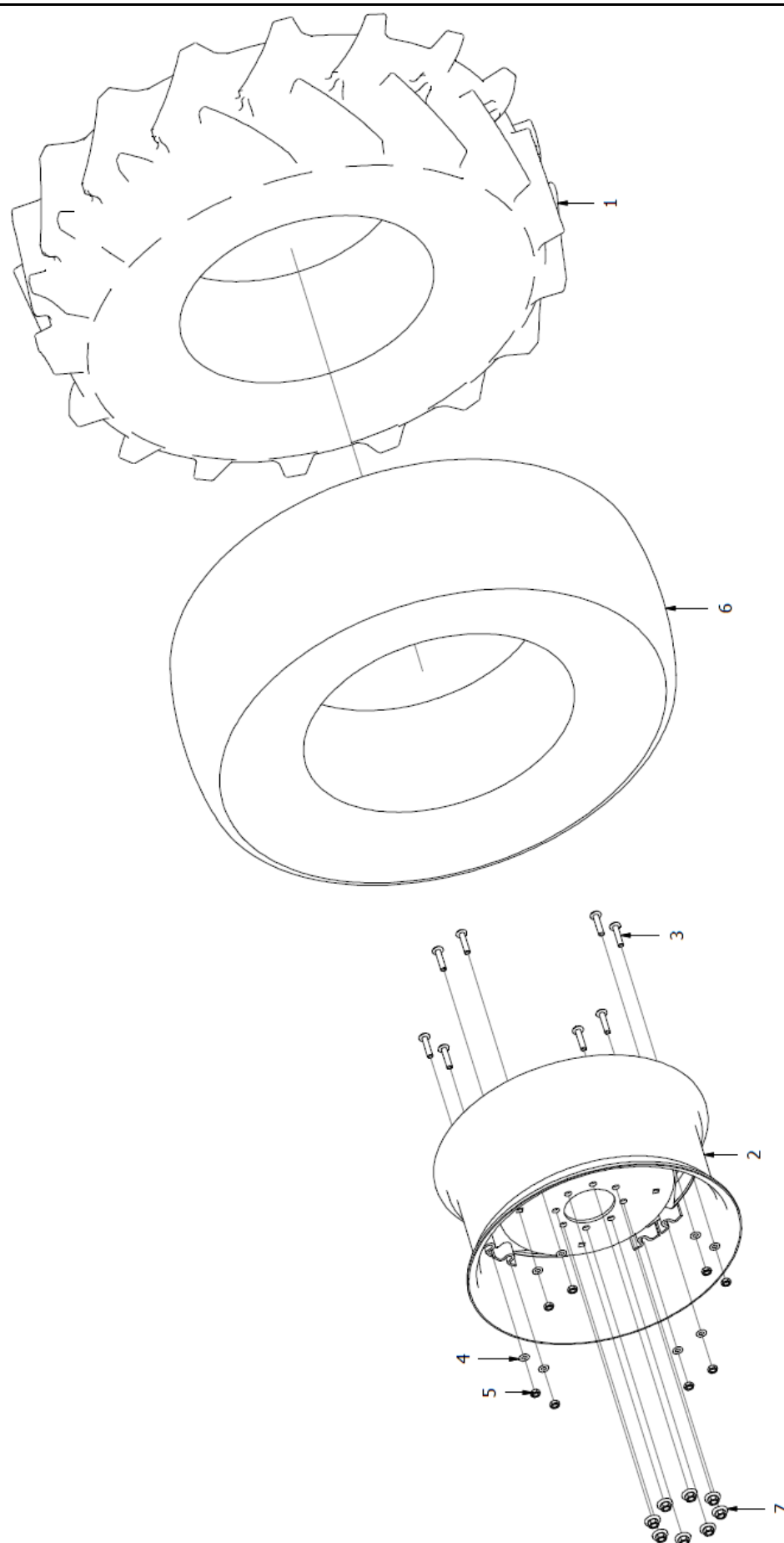
Cylinder pomocniczy	15.18.190
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151892396	Cylinder hydrauliczny	1	
2	P6151892397	Przewód ciśnieniowy elastyczny M18x1,5/ø17	1	
3	P6151892398	Uszczelka miedziana	3	
4	P6151892399	Przyłączka G3/8"/M18x1,5	1	
5	P6151892400	Śruba przelotowa G3/8"	1	
6	P6151892401	Pierścień osadczy Z 22	1	



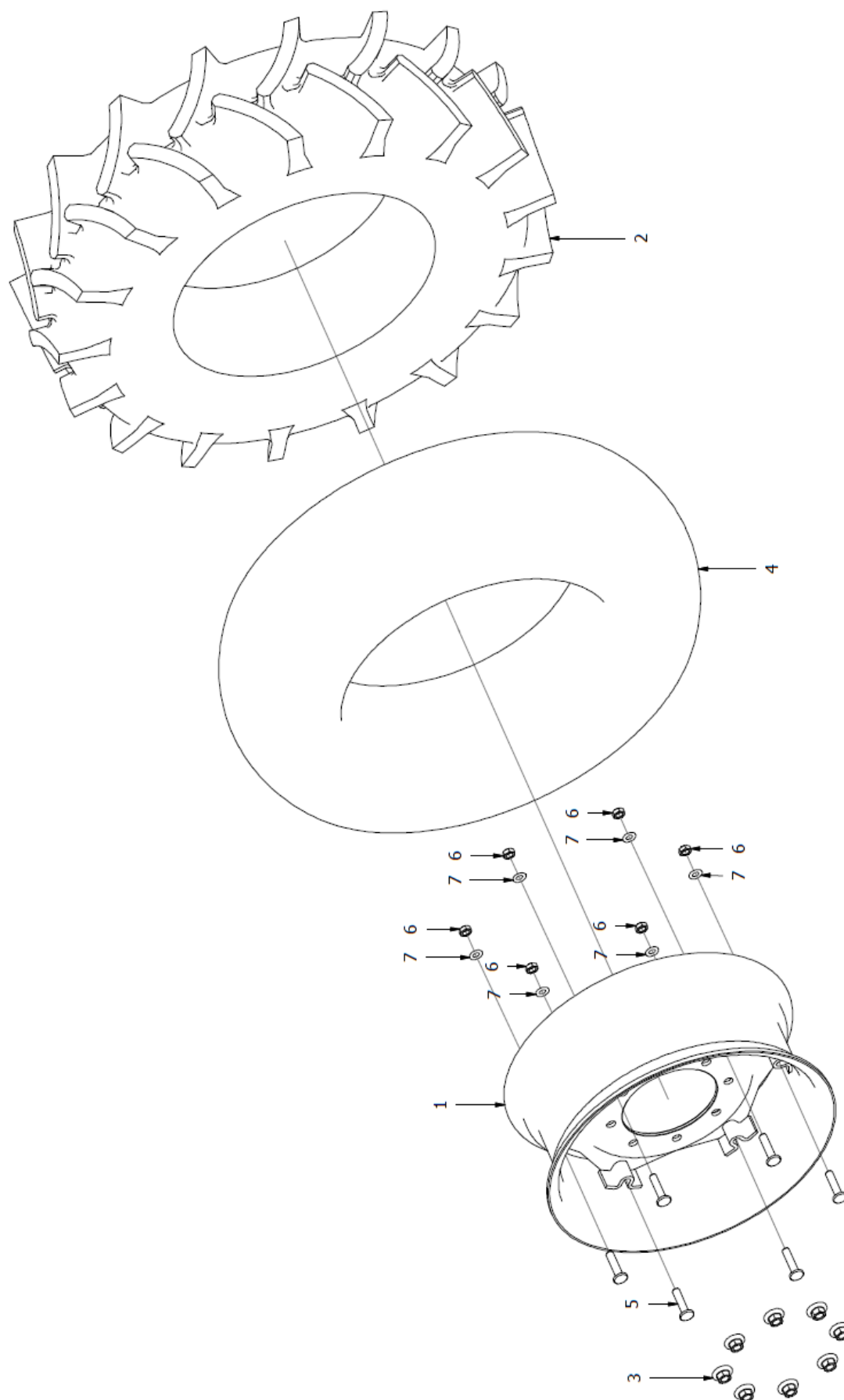
Zasilanie cylindrów pomocniczych	15.18.192
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151892421	Cylinder hydrauliczny	2	
2	P6151892422	Przyłączka prosta 12-18x1,5G3/8	2	
3	P6151892423	Uszczelka miedziana 17x22x1,5	3	
4	P6151892424	Przewód ciśnieniowy elastyczny L=500	1	
5	P6151892425	Trónik 12-M18x1,5	1	
6	P6151892426	Przewód ciśnieniowy elastyczny L=950	1	
7	P6151892427	Przyłączka prosta wydłużona	1	



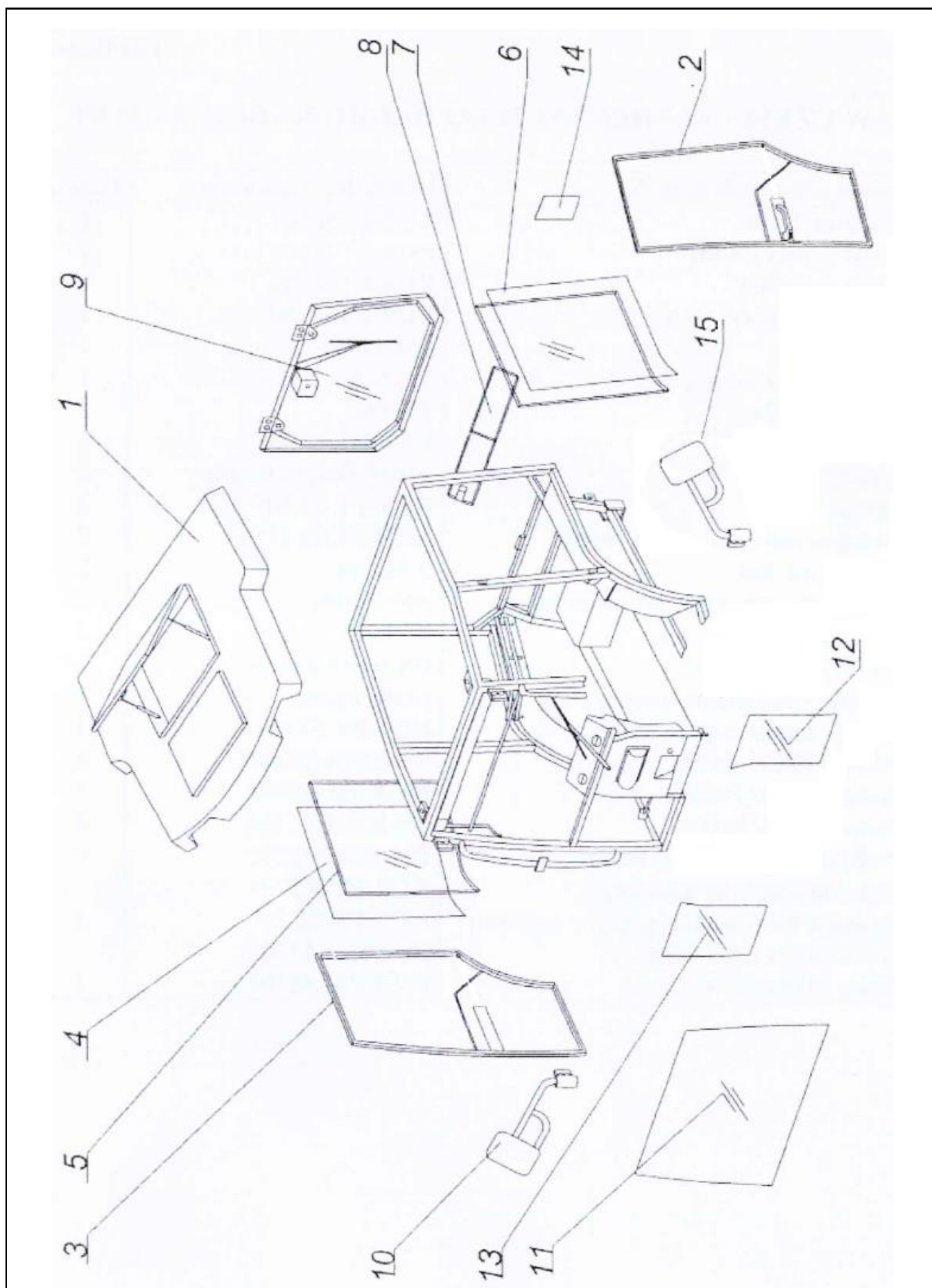
Koła tylne	15.19.059
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151978517	Opona tylna 18,4-R30 Mitas	1	
2	P6151978518	Felga W15x30	1	
3	P6151978519	Szpilka felgi	8	
4	P6151978520	Podkładka	8	
5	P6151978521	Nakrętka szpilki	8	
6	P6151978522	Detka	1	
7	P6151978523	Nakrętka kół M18x1,5	8	



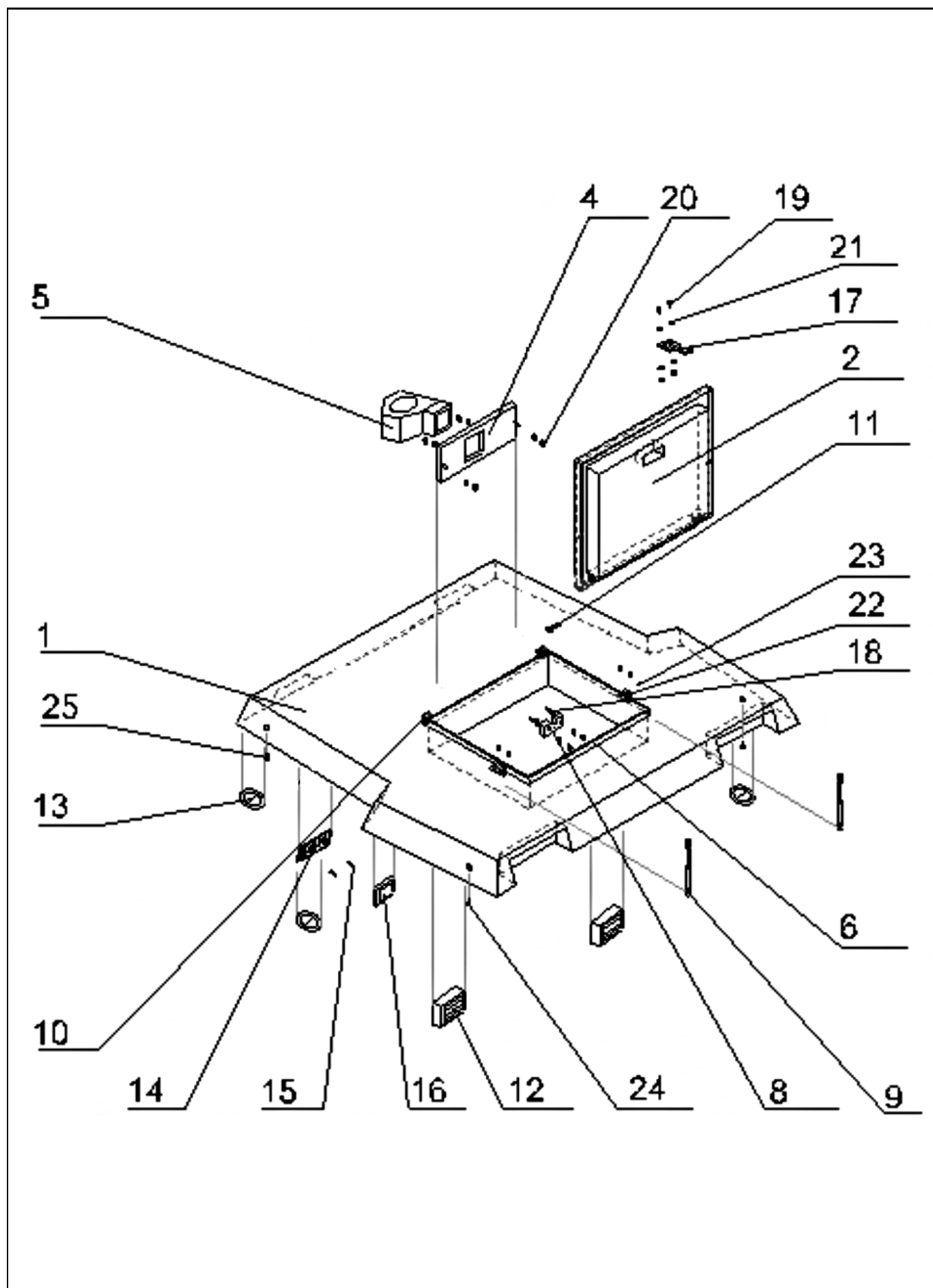
Koła przednie	15.19.060
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6151978510	Felga W10x24	1	
2	P6151978511	Opona 12,4-R24	1	
3	P6151978512	Nakrętka kół M18x1,5	8	
4	P6151978513	Dętka	1	
5	P6151978514	Szpilka felgi	6	
6	P6151978515	Nakrętka szpilki	6	
7	P6151978516	Podkładka	6	



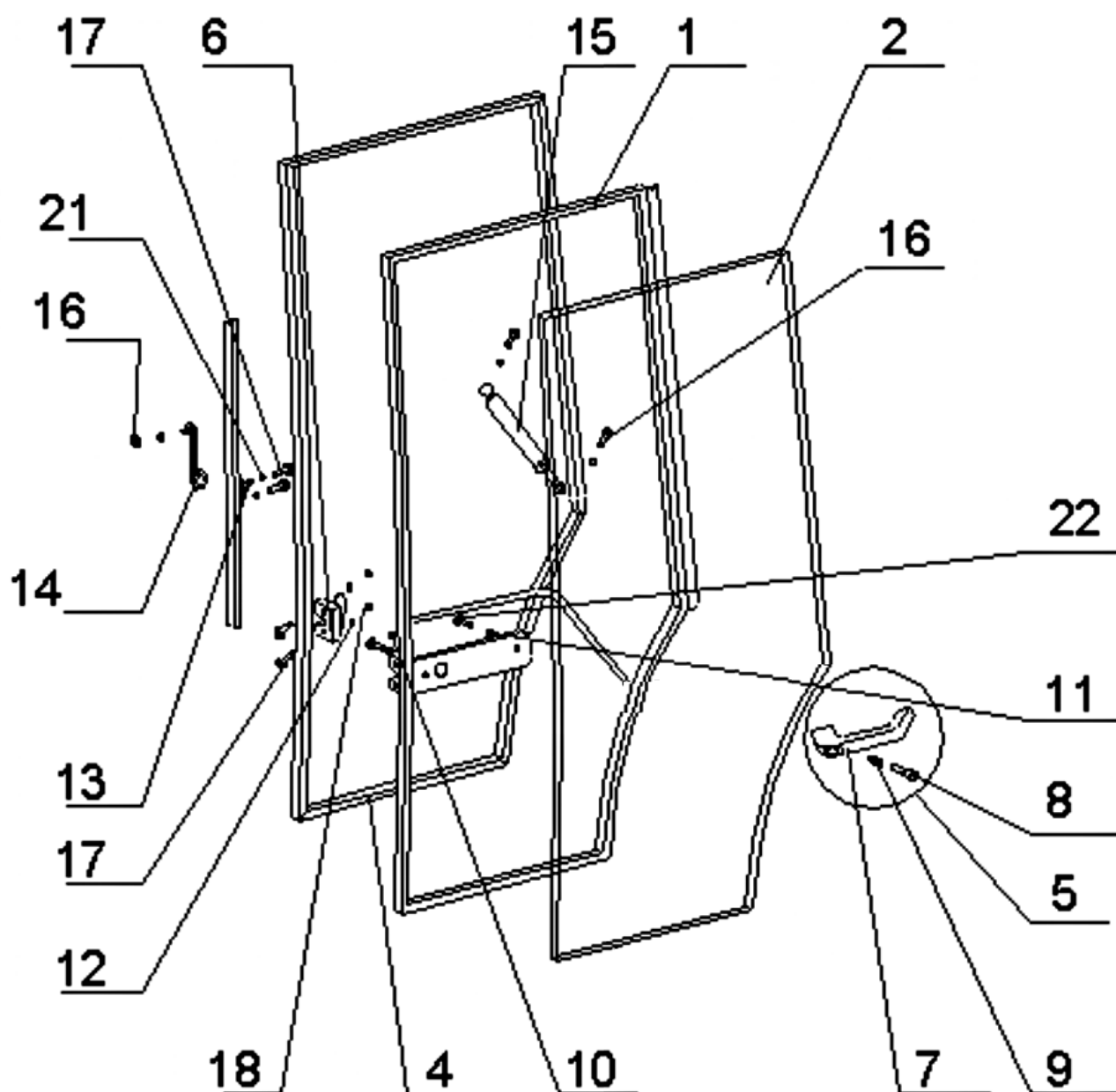
Kabina kpl.	15.22.087
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290103	Dach kpl.	1	
2	P6152290102	Drzwi lewe kpl.	1	
3	P6152290101	Drzwi prawe kpl.	1	
4	P6152290106	Szyba boczna prawa kpl.	1	
5	P6152292669	Uszczelka szyby bocznej prawej	1	
6	P6152290107	Szyba boczna lewa kpl.	1	
7	P6152292668	Uszczelka szyby bocznej lewej	1	
8	P6152290110	Szyba tylna dolna kpl.	1	
9	P6152290104	Kłapa tylna kpl.	1	
10	P6152290117	Lusterko zewnętrzne prawe	2	
11	P6152290105	Szyba przednia kpl.	1	
12	P6152290109	Szyba przednia dolna lewa kpl.	1	
13	P6152290108	Szyba przednia dolna prawa kpl.	1	
14	P6152292666	Wspornik tablicy rejestracyjnej	1	
15	P6152292667	Lusterko zewnętrzne prawe	1	



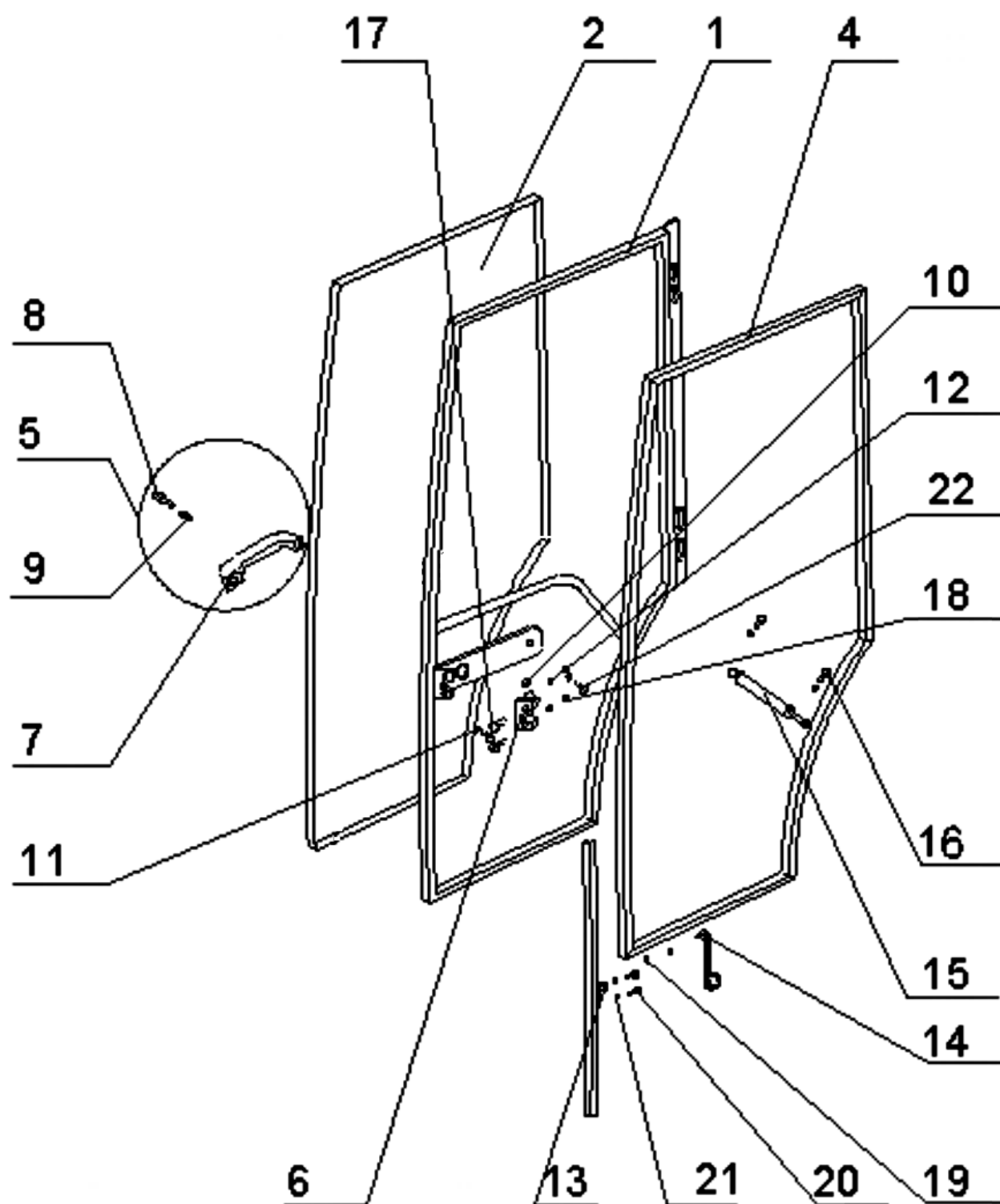
Dach kabiny	15.22.088
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290252	Pokrywa dachu	1	
2	P6152290253	Kłapa szyber dachu	1	
4	P6152290255	Podstawa wentylatora	1	
5	P6152290256	Wentylator	1	
6	P6152290350	Uszczelka szyber dachu	1	
8	P6152290259	Zamek szyber dachu	1	
9	P6152290260	Sprężyna gazowa	2	
10	P6152290261	Zawias szyber dachu	2	
11	P6152290262	Sworzeń zawiasu szyber dachu	2	
12	P6152290263	Nawiewnik kpl.	2	
13	P6152290264	Nawiewka powietrza wkład sterujący	4	
14	P6152290265	Przełączniki zespolone	1	
15	P6152290266	Wkręt 5,5x25 Fe/Zn	2	
17	P6152290267	Uchwyt zamka szyber dachu	1	
18	P6152290268	Wkręt M6x35 Fe/Zn	8	
19	P6152290269	Śruba M6x20 Fe/Zn	4	
20	P6152290344	Nakrętka M6 Fe/Zn	8	
21	P6152290271	Podkładka okrągła 6,4 Fe/Zn	14	
22	P6152290272	Gniazdo sprężyny gazowej	2	
23	P6152290273	Sworzeń mocowania sprężyny gazowej	2	
24	P6152290274	Śruba M10x120 Fe/Zn	2	
25	P6152290275	Śruba M10x100 Fe/Zn	2	
26	P6152290276	Filtr powietrza papierowy	1	



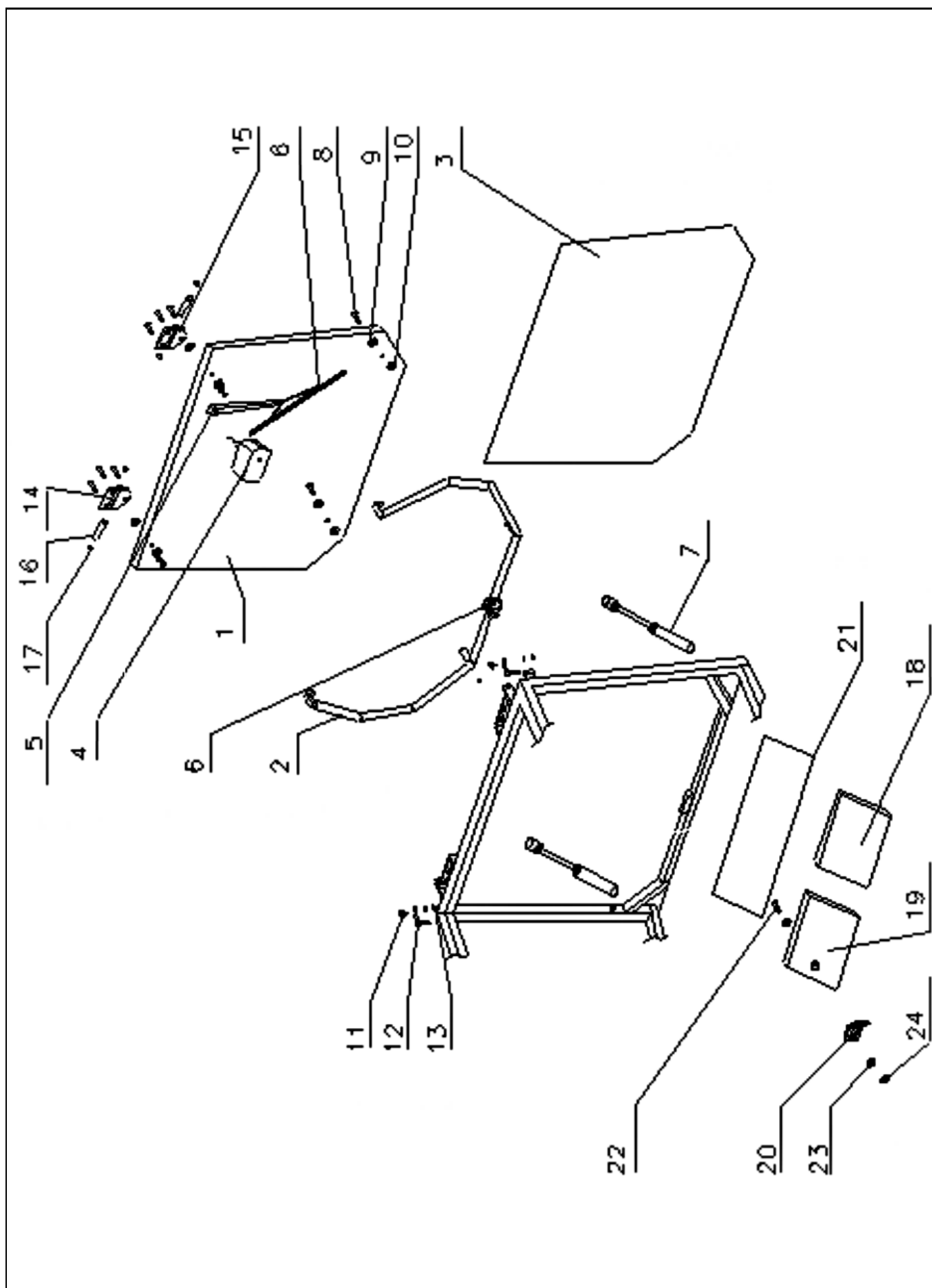
Drzwi lewe	15.22.089
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290277	Szkielet drzwi lewych	1	
2	P6152290278	Szyba drzwi górna	1	
3	P6152290279	Szyba drzwi dolna	1	
4	P6152290302	Uszczelka drzwi	1	
5	P6152290281	Klamka z wkładką na klucz	1	
6	P6152290282	Zamek bez blokady	1	
7	P6152290283	Klamka	1	
8	P6152290284	Wkładka na klucz	1	
9	P6152290285	Sprężyna wkładki	1	
10	P6152290308	Pierścień osadczy wkładki Z16	1	
11	P6152290287	Podkładka plastikowa	2	
12	P6152290310	Podkładka sprężysta Z 6,1 Fe/Zn	2	
13	P6152290289	Kabłąk zamka	1	
14	P6152290290	Ogranicznik otwarcia drzwi	1	
15	P6152290313	Sprężyna gazowa	1	
16	P6152290292	Sworzeń mocowania sprężyny gazowej	1	
17	P6152290268	Wkręt M6x35 Fe/Zn	2	
18	P6152290344	Nakrętka M6 Fe/Zn	2	
19	P6152290295	Nakrętka samozab. M8 Fe/Zn	2	
20	P6152290269	Śruba M6x20 Fe/Zn	2	
21	P6152290297	Podkładka okrągła Z 8,4 Fe/Zn	1	
22	P6152290298	Wkręt 5,5x25	2	



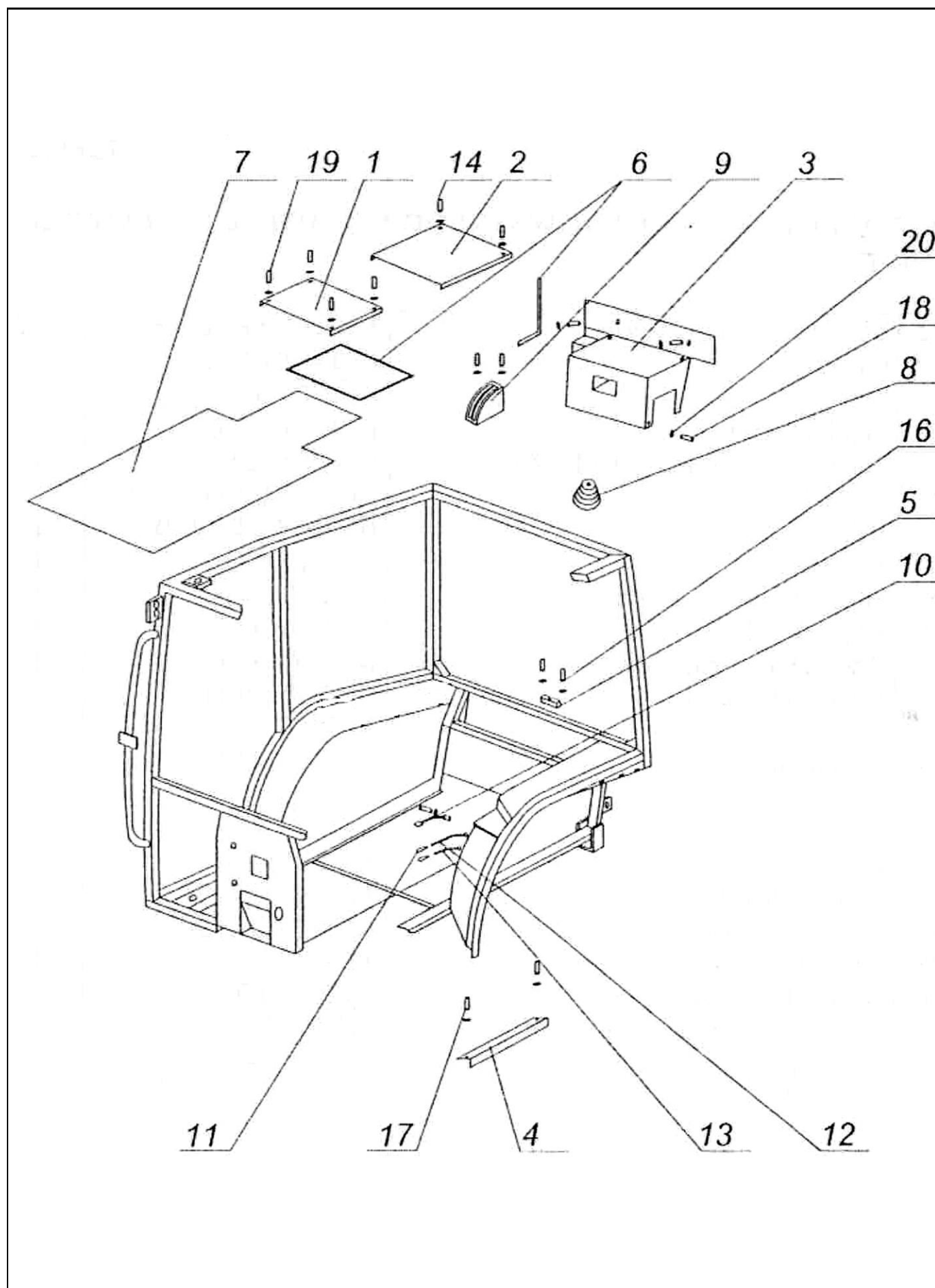
Drzwi prawe	15.22.090
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290299	Szkielet drzwi prawych	1	
2	P6152290300	Szyba drzwi górna	1	
3	P6152290301	Szyba drzwi dolna	1	
4	P6152290302	Uszczelka drzwi	1	
5	P6152290303	Klamka	1	
6	P6152290304	Zamek z blokadą	1	
7	P6152290283	Klamka	1	
8	P6152290306	Wkładka	1	
9	P6152290285	Sprężyna wkładki	1	
10	P6152290308	Pierścień osadczy wkładki Z16	1	
11	P6152290309	Podkładka plastikowa	2	
12	P6152290310	Podkładka sprężysta Z 6,1 Fe/Zn	2	
13	P6152290311	Kabłąk zamka	1	
14	P6152290312	Ogranicznik otwarcia drzwi	1	
15	P6152290313	Sprężyna gazowa	1	
16	P6152290314	Sworzeń mocowania sprężyny gazowej	1	
17	P6152290268	Wkręt M6x35 Fe/Zn	2	
18	P6152290344	Nakrętka M6 Fe/Zn	2	
19	P6152290295	Nakrętka samozab. M8 Fe/Zn	2	
20	P6152290269	Śruba M6x20 Fe/Zn	2	
21	P6152290297	Podkładka okrągła Z 8,4 Fe/Zn	1	
22	P6152290266	Wkręt 5,5x25	2	



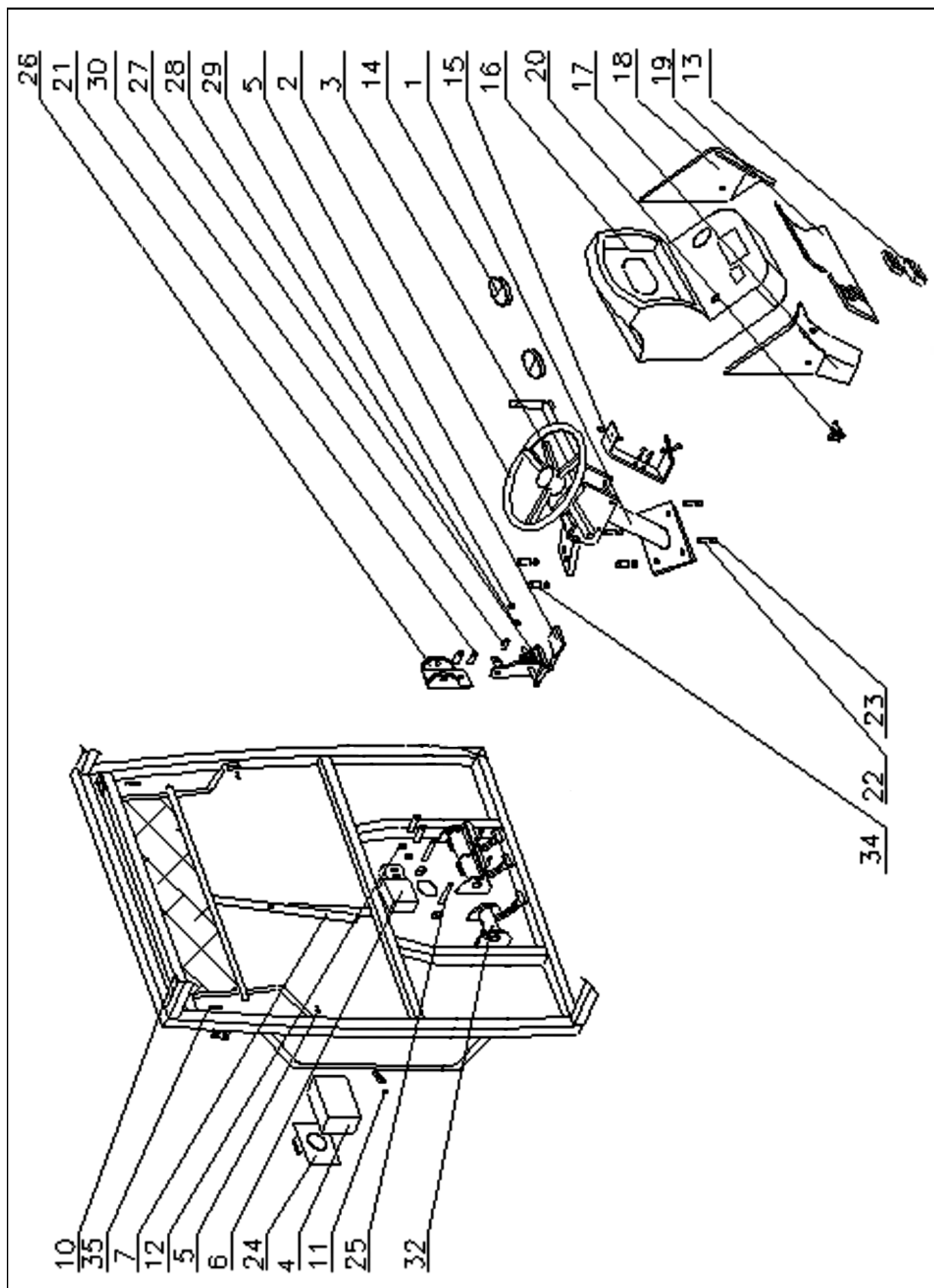
Kłapa tylna	15.22.091
--------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290321	Szyba klapy	1	
2	P6152290322	Rama klapy	1	
3	P6152290323	Uszczelka klapy	1	
4	P6152290324	Mechanizm wycieraczki	1	
5	P6152290325	Wycierak kpl. długi	1	
6	P6152290326	Kabłąk zamka klapy	1	
7	P6152290327	Sprężyna gazowa klapy	2	
8	P6152290328	Wkręt M8x20 Fe/Zn	8	
9	P6152290329	Podkładka plastikowa	2	
10	P6152290330	Podkładka gumowa	4	
11	P6152290331	Element wspornika dachu	2	
12	P6152290332	Element wspornika dachu	2	
13	P6152290295	Nakrętka samozab. M8 Fe/Zn	2	
14	P6152290334	Zawias klapy – cz. nieruchoma	2	
15	P6152290335	Zawias klapy – cz. ruchoma	2	
16	P6152290336	Sworzeń zawiasu	2	
17	P6152290337	Pierścień osadczy Z8	2	
18	P6152290338	Tylna szyba nieprzesuwna	1	
19	P6152290339	Tylna szyba przesuwna	1	
20	P6152290340	Zamek szyby przesuwnej	1	
21	P6152290341	Uszczelka szyby przesuwnej	1	
22	P6152290269	Śruba M6x20 Fe/Zn	1	
23	P6152290364	Podkładka okrągła Z 6,4 Fe/Zn	2	
24	P6152290344	Nakrętka M6 Fe/Zn	1	

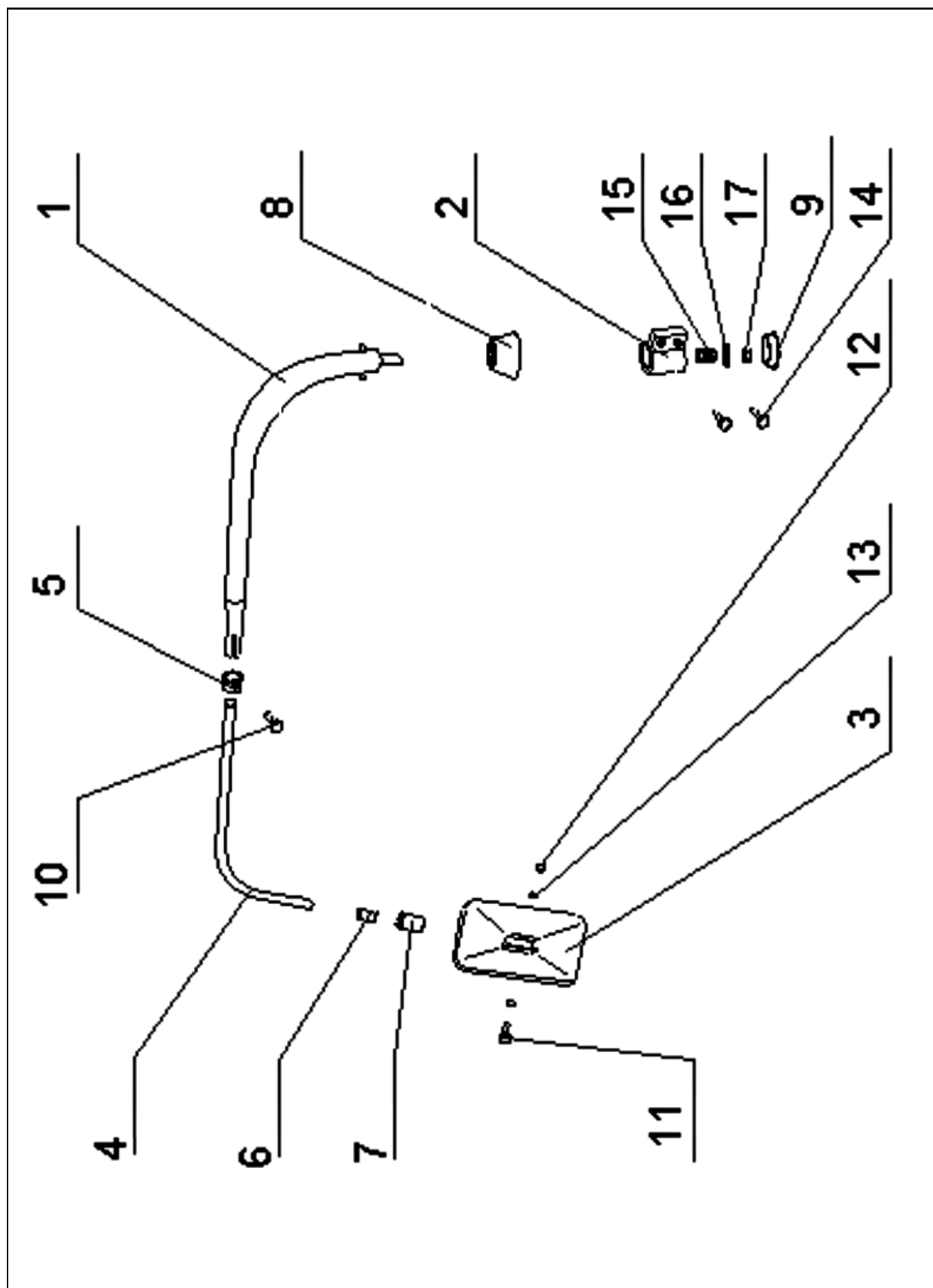


Podłoga	15.22.094
----------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290345	Płyta podłogowa	1	
2	P6152290346	Płyta siedziska	1	
3	P6152290347	Zabudowa siedziska	1	
4	P6152290348	Kątownik progowy	2	
5	P6152290349	Zamek klapy tylnej	1	
6	P6152290350	Uszczelka podłogowa	3	
7	P6152290351	Dywanik	1	
8	P6152290352	Ośłona gumowa	1	
9	P6152290353	Ośłona z ABS-u do dźwigni podnośnika	1	
10	P6152290354	Pedał blokady mechanizmu różnicowego	1	
11	P6152290355	Rękojeść	2	
12	P6152290356	Dźwignia hamulca ręcznego	1	
13	P6152290357	Dźwignia sprzęgła 2-go stopnia	1	
14	P6152290358	Śruba M6x45 Fe/Zn	1	
16	P6152290360	Śruba M6x50 Fe/Zn	2	
17	P6152290361	Śruba M6x10 Fe/Zn	4	
18	P6152290362	Śruba M6x15 Fe/Zn	7	
19	P6152290269	Śruba M6x20 Fe/Zn	4	
20	P6152290364	Podkładka okrągła Z 6,4 Fe/Zn	18	

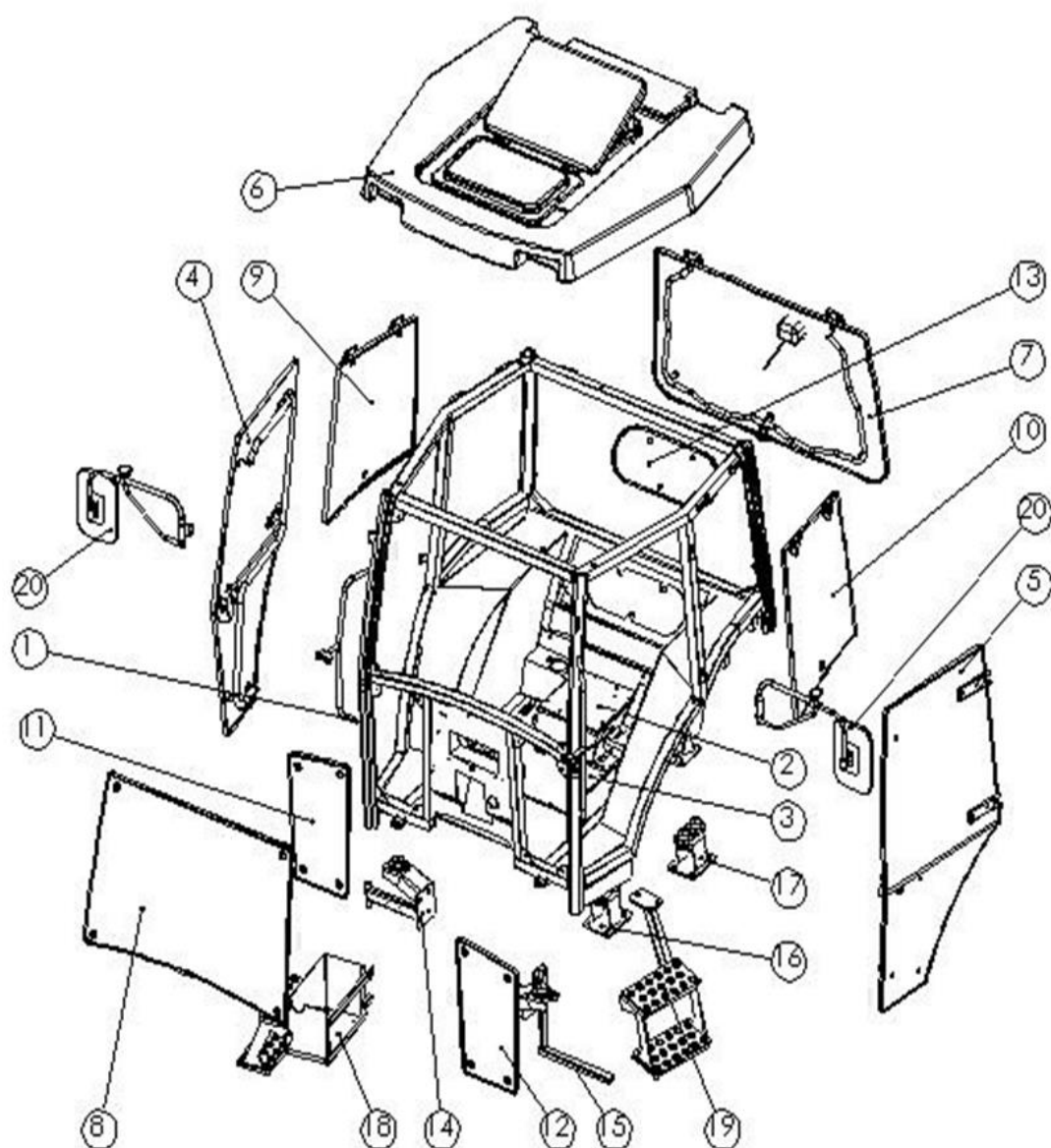


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290365	Kolumna kierownicy kpl.	1	
2	P6152290366	Koło kierownicy	1	
3	P6152290367	Przełącznik kierunkowskazów i świateł	1	
4	P6152290368	Nagrzewnica	1	
5	P6152290369	Pedał gazu	1	
6	P6152290370	Mechanizm wycieraczki	1	
7	P6152290371	Wycierak 410 kpl.	1	
10	P6152290372	Roleta przeciwsłoneczna	1	
11	P6152290373	Przelotka	2	
12	P6152290374	Przelotka	2	
13	P6152290263	Nawiewnik kpl.	2	
14	P6152290376	Nawiewnik powietrza wkład sterujący	2	
15	P6152290377	Wspornik osłony	1	
16	P6152290378	Osłona górna ABS	1	
17	P6152290379	Osłona boczna lewa ABS	1	
18	P6152290380	Osłona boczna prawa ABS	1	
19	P6152290381	Osłona dolna ABS	1	
20	P6152290382	Gałka gwintowana	4	
21	P6152290383	Śruba M6x25 Fe/Zn	1	
22	P6152290384	Śruba M8x35 Fe/Zn	4	
23	P6152290297	Podkładka okrągła Z 8,4 Fe/Zn	6	
24	P6152290386	Zabudowa przednia ABS	1	
25	P6152290387	Trzpień	2	
26	P6152290388	Wspornik pedału gazu	1	
27	P6152290389	Sprężyna pedału gazu	1	
28	P6152290390	Podkładka okrągła Z 13 Fe/Zn	1	
29	P6152290391	Pierścień osadczy Z 11 Fe/Zn	1	
30	P6152290392	Zderzak gumowy	1	
32	P6152290393	Smarownicza	2	
34	P6152290394	Śruba M8x25 Fe/Zn	2	
35	P6152290395	Śruba M5x35 Fe/Zn	4	

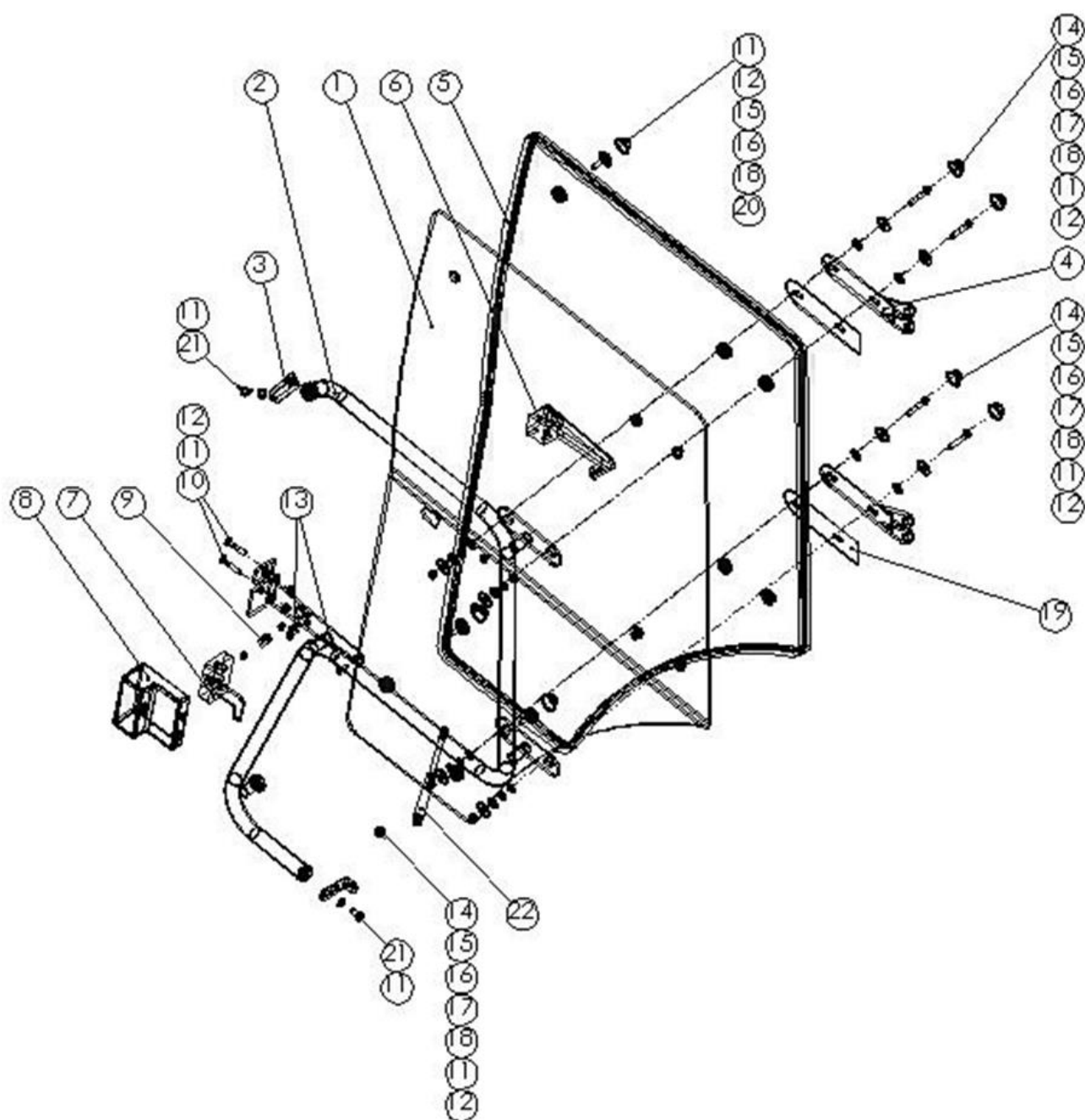


Lusterko zewnętrzne	15.22.109
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152290418	Wspornik lusterka	1	
2	P6152290419	Tuleja wspornika	1	
3	P6152290420	Lustro	1	
4	P6152290421	Ramię wysuwane	1	
5	P6152290422	Zacisk ramienia	1	
6	P6152290423	Koszulka PCV 17x1,5	1	
7	P6152290424	Zacisk lusterka	1	
8	P6152290425	Uszczelka wspornika	1	
9	P6152290426	Korek	1	
10	P6152290427	Śruba M8x20 Fe/Zn	1	
11	P6152290384	Śruba M8x35 Fe/Zn	1	
12	P6152290429	Nakrętka M8 Fe/Zn	1	
13	P6152290430	Podkładka okrągła 8,4 Fe/Zn	1	
14	P6152290431	Śruba M8x30 Fe/Zn	2	
15	P6152290432	Sprężyna lusterka	1	
16	P6152290433	Podkładka sprężyny	1	
17	P6152290434	Nakrętka M12 Fe/Zn	1	

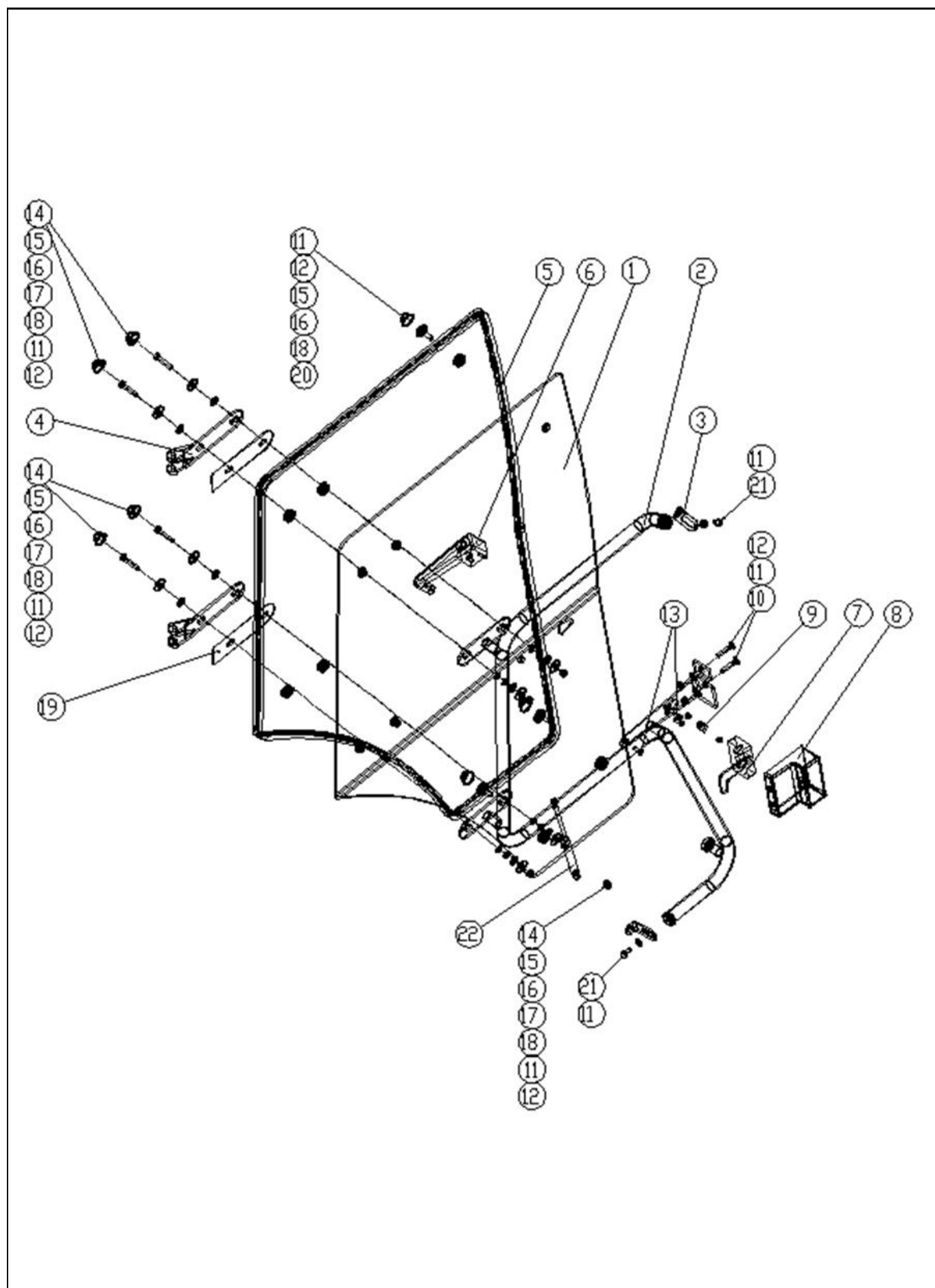


Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291824	Rama kabiny	1	
2	P6152291825	Płyta siedziska	1	
3	P6152291826	Blacha podłogi kpl.	1	
4	P6152291827	Drzwi prawe kpl.	1	
5	P6152291828	Drzwi lewe kpl.	1	
6	P6152291829	Dach kpl.	1	
7	P6152291830	Szyba tylna kpl.	1	
8	P6152291831	Szyba przednia kpl.	1	
9	P6152291832	Szyba boczna prawa kpl.	1	
10	P6152291833	Szyba boczna lewa kpl.	1	
11	P6152291834	Szyba przednia dolna prawa kpl.	1	
12	P6152291835	Szyba przednia dolna lewa kpl.	1	
13	P6152291836	Szyba tylna dolna kpl.	1	
14	P6152291837	Wspornik kabiny przedni prawy	1	
15	P6152291838	Wspornik kabiny przedni lewy	1	
16	P6152291839	Wspornik kabiny tylny prawy	1	
17	P6152291839	Wspornik kabiny tylny lewy	1	
18	P6152291841	Schodki prawe kpl.	1	
19	P6152291842	Schodki lewe kpl.	1	
20	P6152291843	Lusterko kpl.	2	



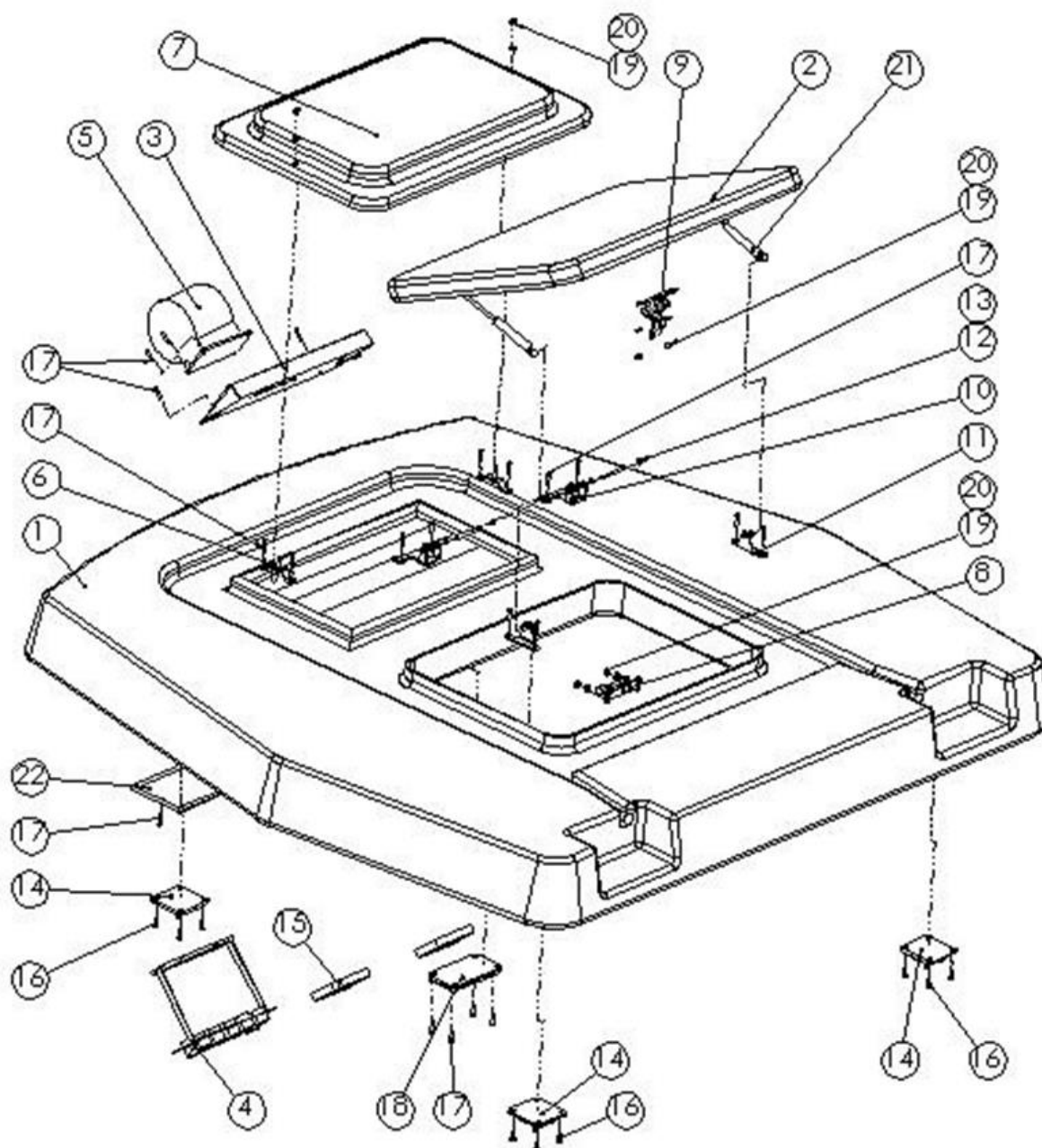
Drzwi prawe kpl.	15.22.178
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291844	Szyba drzwi prawych	1	
2	P6152291845	Ramka drzwi prawych kpl.	1	
3	P6152291868	Mocowanie	2	
4	P6152291847	Zawias drzwi kpl.	2	
5	P6152291848	Uszczelka T-29	1	
6	P6152291849	Klamka kpl.	1	
7	P6152291850	Zamek prawy	1	
8	P6152291873	Ośłona zamka	1	
9	P6152291852	Zapadka zamka	1	
10	P6152291853	Wkręt M8x40	2	
11	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	2	
12	P6152290468	Nakrętka M8	8	
13	P6152291856	Wkręt M6x20	3	
14	P6152291857	Śruba M8x40	4	
15	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	8	
16	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	15	
17	P6152291860	Przelotka gumowa fi14 z tulejką	7	
18	P6152291917	Kapturek duży	11	
19	P6152291862	Uszczelka zawiasu	2	
20	P6152291863	Śruba M8x30	3	
21	P6152291864	Śruba M8x16	2	
22	P6152291887	Sprężyna gazowa 23697 (8-18-85L-280N)	1	



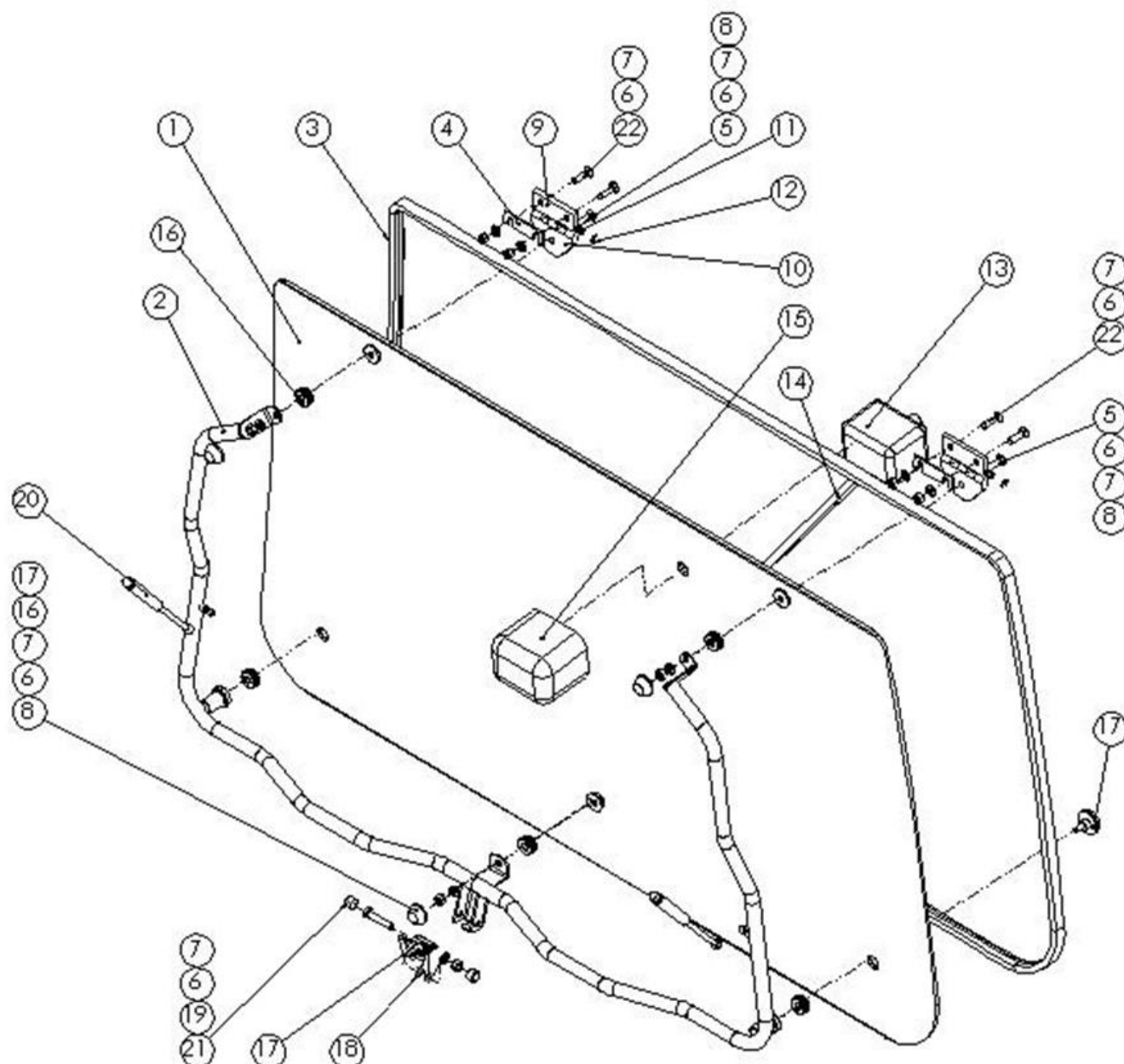
Drzwi lewe kpl.	15.22.179
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291866	Szyba drzwi lewych	1	
2	P6152291867	Ramka drzwi lewych kpl.	1	
3	P6152291868	Mocowanie	2	
4	P6152291847	Zawias drzwi kpl.	2	
5	P6152291870	Uszczelka szyby T-29	1	
6	P6152291871	Klamka kpl.	1	
7	P6152291872	Zamek lewy	1	
8	P6152291873	Ośłona zamka	1	
9	P6152291874	Zapadka zamka	1	
10	P6152291853	Wkręt M8x40	2	
11	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	2	
12	P6152290468	Nakrętka M8	8	
13	P6152291878	Wkręt M6x20	3	
14	P6152291879	Śruba M8x40	4	
15	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	8	
16	P6152291881	Podkładka okr. 10,5	15	
17	P6152291860	Przelotka gumowa fi14 z tulejką	7	
18	P6152291917	Kapturek duży	11	
19	P6152291862	Uszczelka zawiasu	2	
20	P6152291885	Śruba M8x30	3	
21	P6152291886	Śruba M8x16	2	
22	P6152291887	Sprężyna gazowa 23697 (8-18-85L-280N)	1	



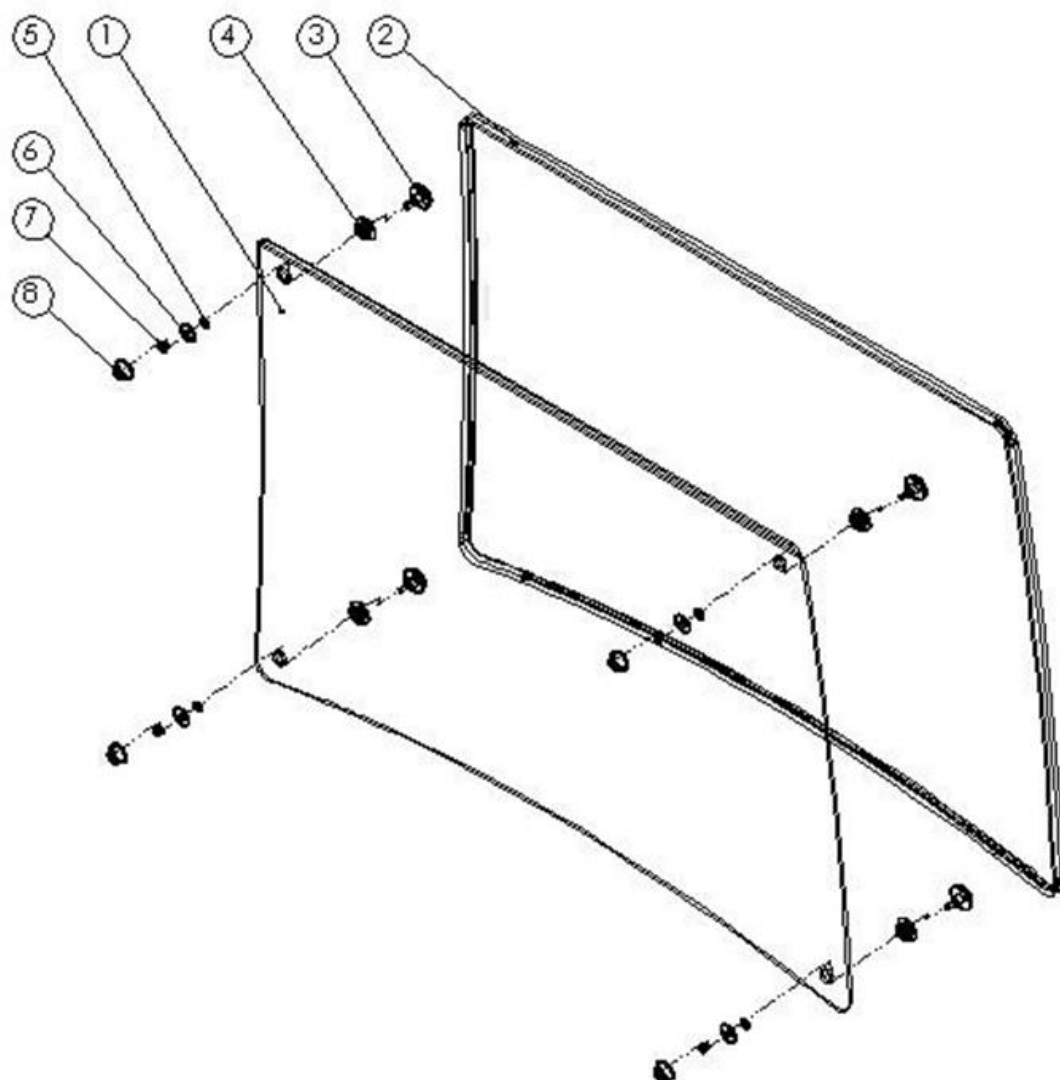
Dach kpl.	15.22.180
------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291888	Pokrywa dachu	1	
2	P6152291889	Szyberdach	1	
3	P6152291890	Mocowanie wentylatora	1	
4	P6152291891	Przełączniki zespolone	1	
5	P6152291892	Wentylator	1	
6	P6152291893	Mocowanie daszka	2	
7	P6152291894	Daszek przedni	1	
8	P6152291895	Rygiel szyberdachu kpl.	1	
9	P6152291896	Zapięcie szyberdachu kpl.	1	
10	P6152291897	Blacha zawiasu	2	
11	P6152291898	Mocowanie sprężyny gazowej	2	
12	P6152291899	Sworzeń zawiasu szyberdachu	2	
13	P6152291900	Podkładka zabezpieczająca fi4	4	
14	P6152291901	Nawiewnik powietrza	4	
15	P6152291902	Nawiewnik	2	
16	P6152291903	Blachowkręt 3,5x16	16	
17	P6152291904	Blachowkręt 5,5x25	16	
18	P6152291905	Lampka oświetlenia wewnętrznego	1	
19	P6152291906	Nakrętka M6	16	
20	P6152291907	Podkładka okr. 6,4	16	
21	P6152291908	Sprężyna gazowa 21901	2	
22	P6152291909	Siatka dachu	1	



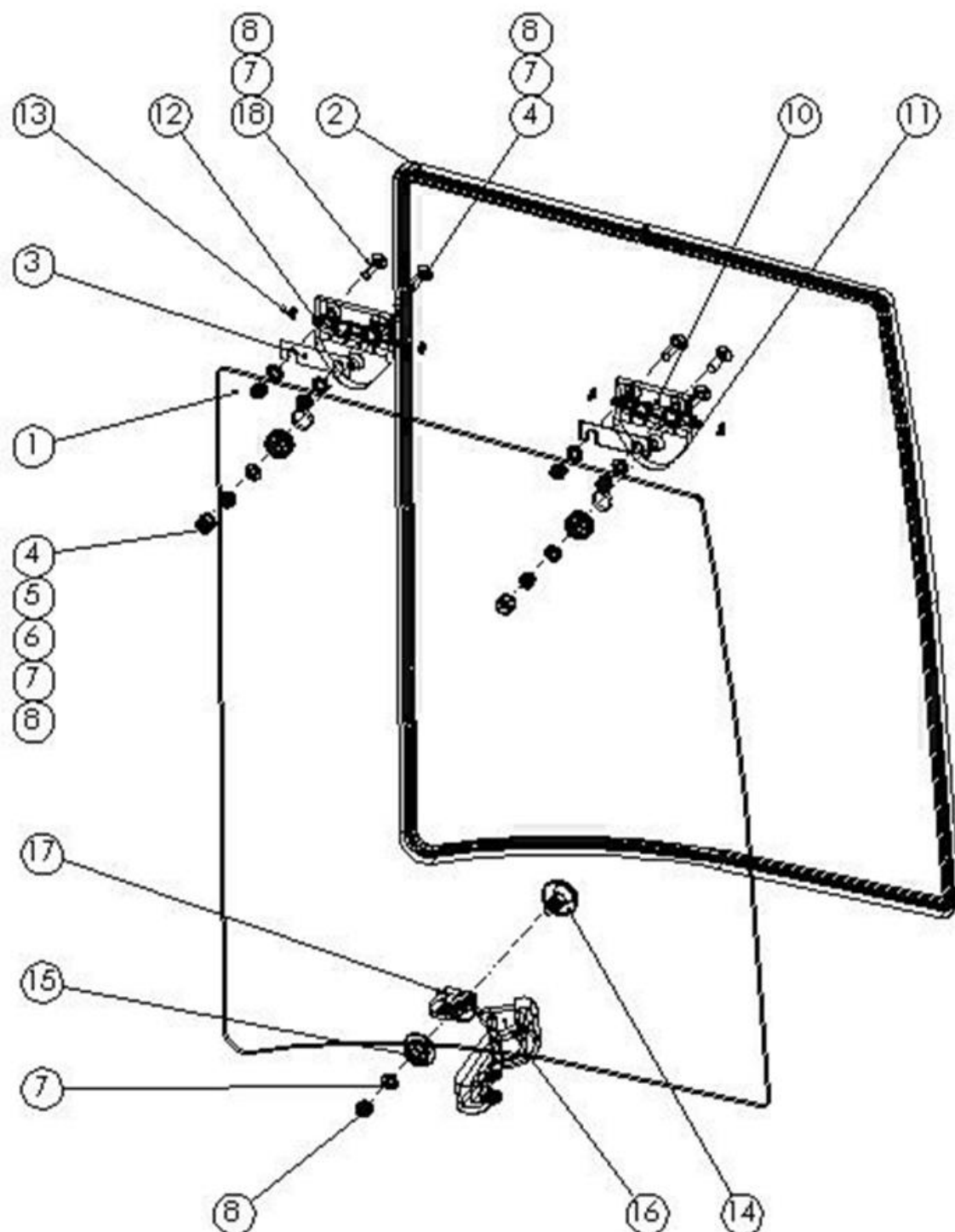
Szyba tylna kpl.	15.22.181
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291910	Szyba tylna	1	
2	P6152291911	Ramka szyby tylnej kpl.	1	
3	P6152291941	Uszczelka T-29	1	
4	P6152291913	Blaszka dystansowa zawiasów	2	
5	P6152291943	Wkręt M8x30	2	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	11	
7	P6152290468	Nakrętka M8	8	
8	P6152291917	Kapturek duży	3	
9	P6152291918	Zawias stały	2	
10	P6152291950	Zawias ruchomy	2	
11	P6152291969	Sworzeń zawiasów szyb	2	
12	P6152291952	Podkładka zabezpieczająca fi6	4	
13	P6152291922	Silnik wycieraczki	1	
14	P6152291923	Pióro wycieraczki	1	
15	P6152291924	Ośłona silnika wycieraczki	1	
16	P6152291962	Przelotka gumowa fi14	5	
17	P6152291926	Rączka plastik	1	
18	P6152291927	Sprężynka	1	
19	P6152291928	Śruba M8x45	1	
20	P6152291929	Sprężyna gazowa 21680 (8-18-200N 430)	2	
21	P6152291930	Kapturek mały	1	
22	P6152291931	Wkręt M8x25	4	



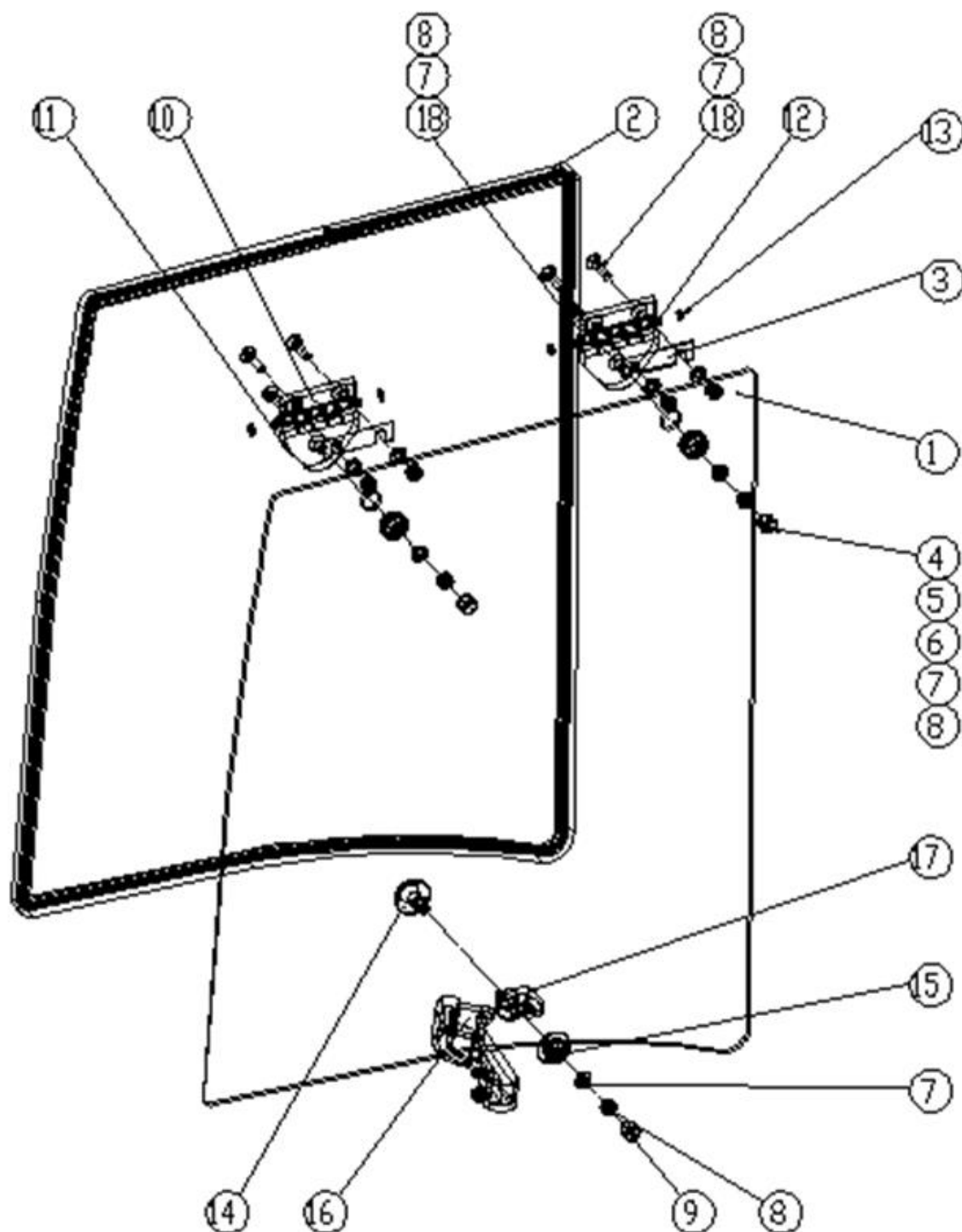
Szyba przednia kpl.	15.22.182
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291932	Szyba przednia	1	
2	P6152291941	Uszczelka T-29	1	
3	P6152291978	Śruba z kapturkiem M8x30	4	
4	P6152291954	Przelotka gumowa z kołnierzem	4	
5	P6152291876	Podkładka okr 8,4	4	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	4	
7	P6152290468	Nakrętka M8	4	
8	P6152291917	Kapturek duży	4	



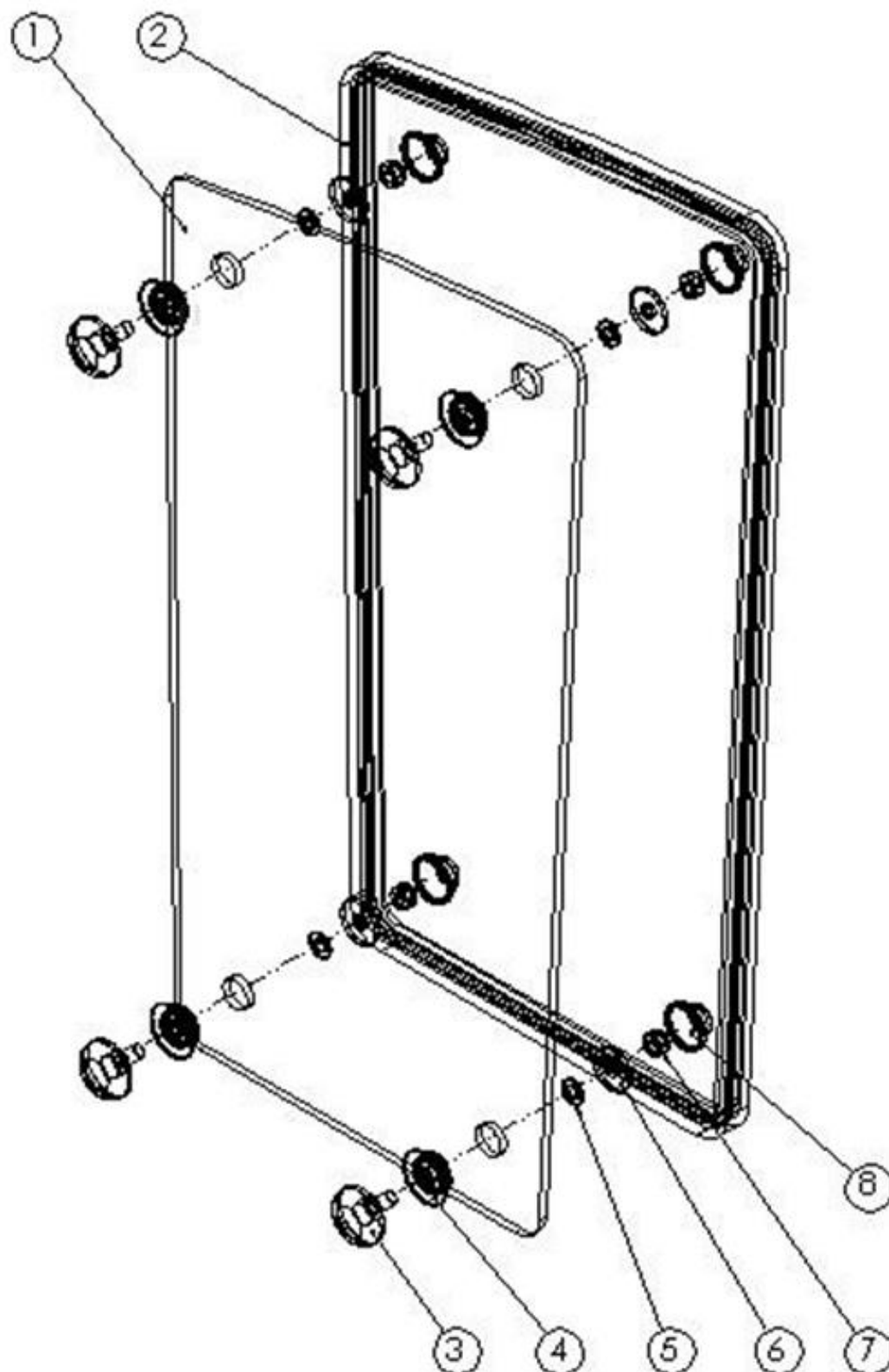
Szyba boczna prawa kpl.	15.22.183
--------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291940	Szyba boczna prawa	1	
2	P6152291941	Uszczelka T-29	1	
3	P6152291913	Blaszka dystansowa zawiasów	2	
4	P6152291943	Wkręt M8x30	2	
5	P6152291962	Przelotka gumowa fi14	2	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	2	
7	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	7	
8	P6152290468	Nakrętka M8	7	
9	P6152291917	Kapturek duży	2	
10	P6152291918	Zawias stały	2	
11	P6152291950	Zawias ruchomy	2	
12	P6152291969	Sworzeń zawiasów szyb	2	
13	P6152291952	Podkładka zabezpieczająca fi6	4	
14	P6152291953	Śruba z kapturkiem M8x25	1	
15	P6152291954	Przelotka gumowa z kołnierzem	1	
16	P6152291973	Klamka uchylna lewa	1	
17	P6152291974	Łącznik klamki	1	
18	P6152291931	Wkręt M8x25	4	



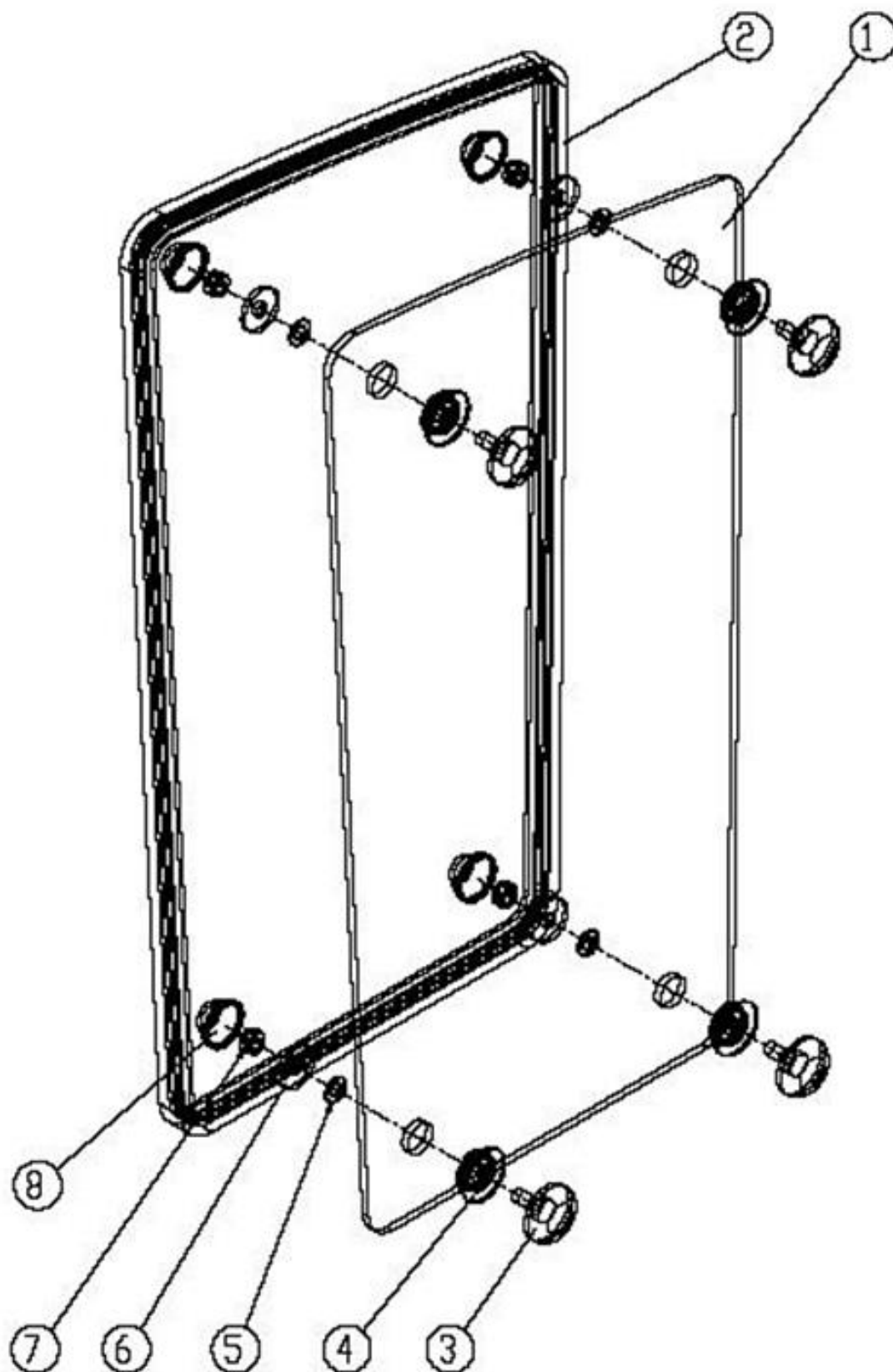
Szyba boczna lewa kpl.	15.22.184
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291958	Szyba boczna lewa	1	
2	P6152291959	Uszczelka T-29	1	
3	P6152291913	Blaszka dystansowa zawiasów	2	
4	P6152291943	Wkręt M8x30	2	
5	P6152291962	Przelotka gumowa fi14	2	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	2	
7	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	7	
8	P6152290468	Nakrętka M8	7	
9	P6152291917	Kapturek duży	2	
10	P6152291918	Zawias stały	2	
11	P6152291950	Zawias ruchomy	2	
12	P6152291969	Sworzeń zawiasów szyb	2	
13	P6152291952	Podkładka zabezpieczająca fi6	4	
14	P6152291953	Śruba z kapturkiem M8x25	1	
15	P6152291954	Przelotka gumowa z kołnierzem	1	
16	P6152291973	Klamka uchylna lewa	1	
17	P6152291974	Łącznik klamki	1	
18	P6152291931	Wkręt M8x25	4	



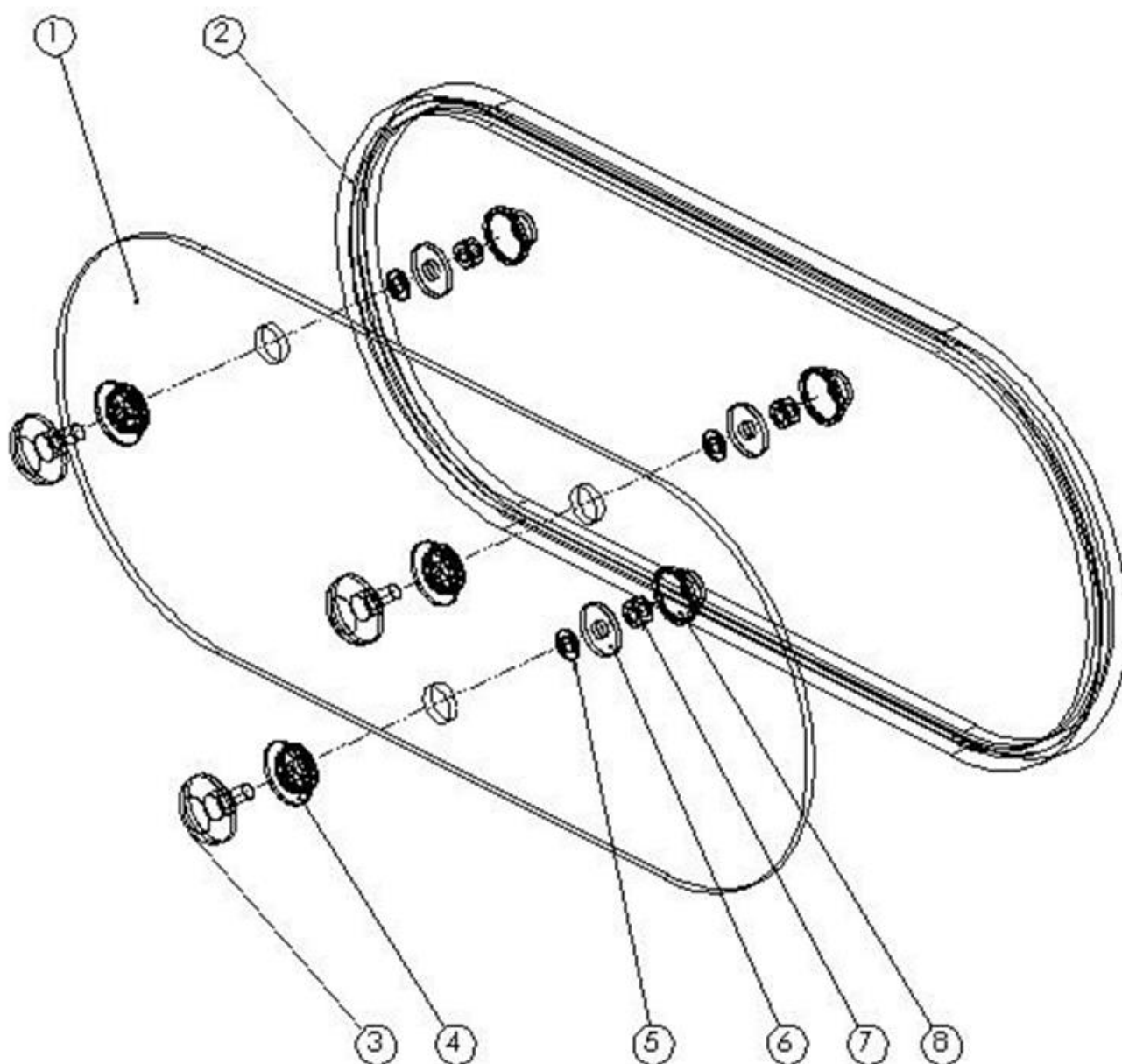
Szyba przednia dolna prawa kpl.	15.22.185
--	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291976	Szyba przednia dolna prawa	1	
2	P6152291977	Uszczelka T-29	1	
3	P6152291978	Śruba z kapturkiem M8x30	4	
4	P6152291954	Przelotka gumowa z kołnierzem	4	
5	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	4	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	4	
7	P6152290468	Nakrętka M8	4	
8	P6152291917	Kapturek duży	4	



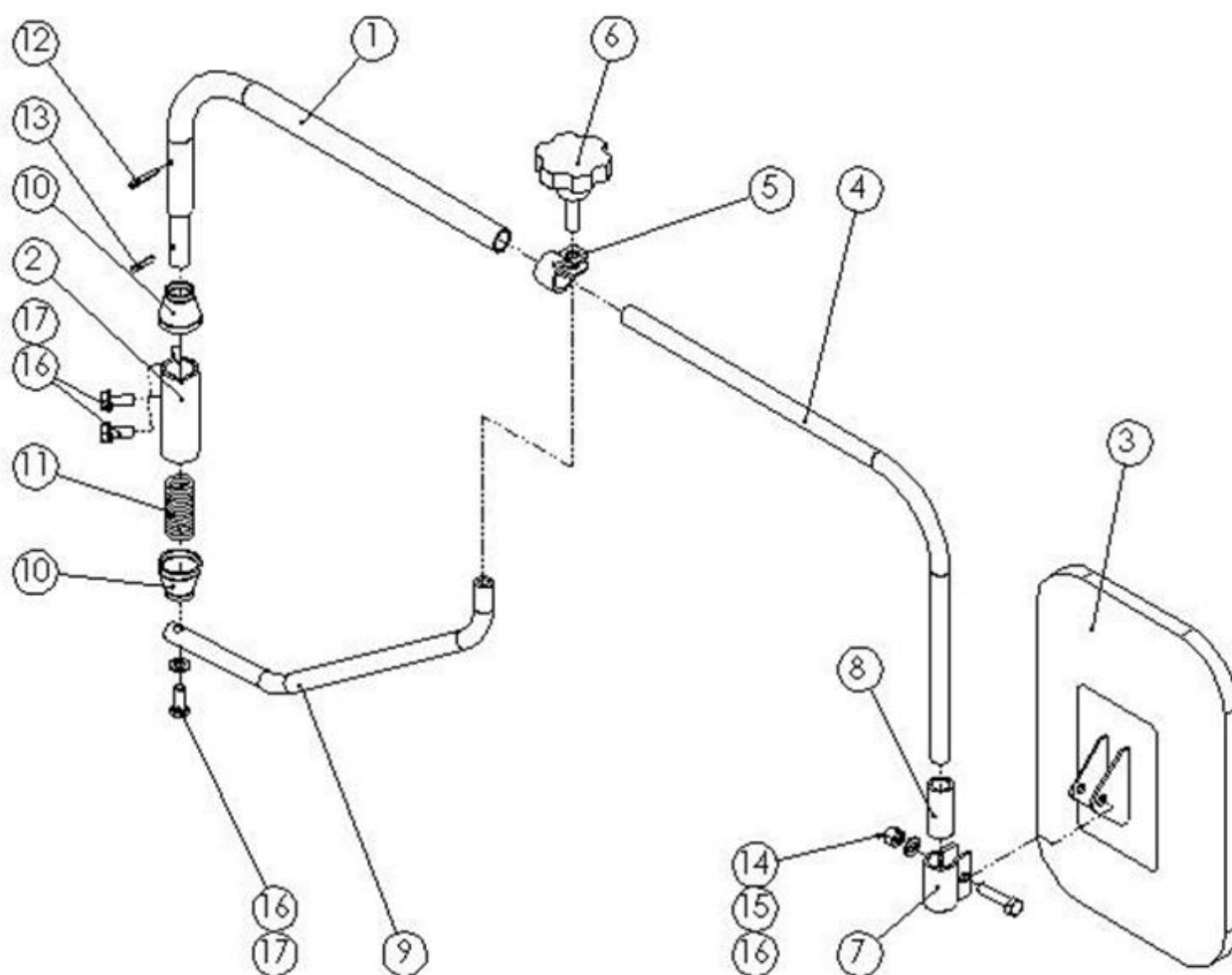
Szyba przednia dolna lewa kpl.	15.22.186
---------------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291984	Szyba przednia dolna lewa	1	
2	P6152291985	Uszczelka T-29	1	
3	P6152291978	Śruba z kapturkiem M8x30	4	
4	P6152291954	Przelotka gumowa z kołnierzem	4	
5	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	4	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	4	
7	P6152290468	Nakrętka M8	4	
8	P6152291917	Kapturek duży	4	



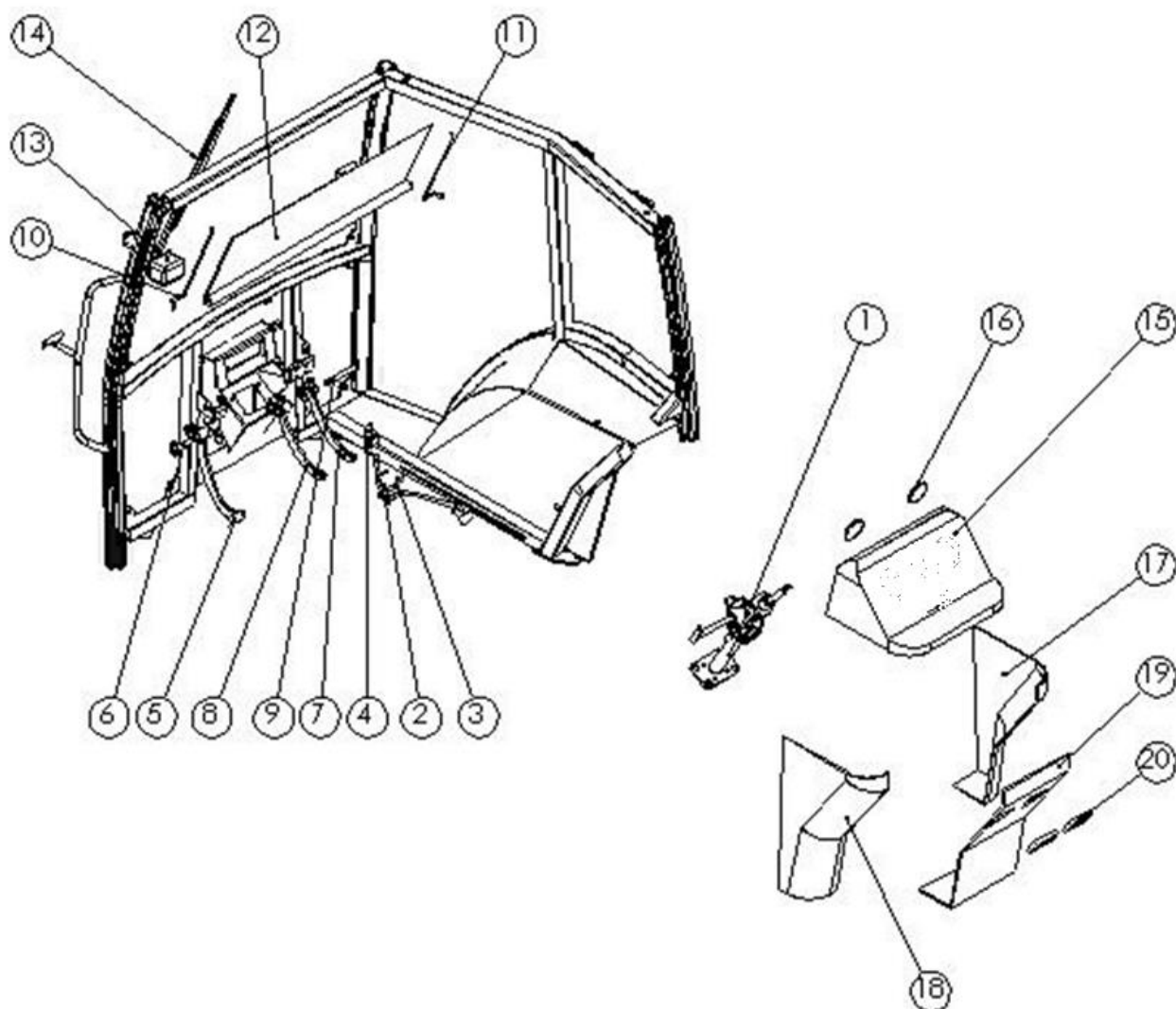
Szyba tylna dolna kpl.	15.22.187
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152291992	Szyba tylna dolna	1	
2	P6152291993	Uszczelka T-29	1	
3	P6152291953	Śruba z kapturkiem M8x25	3	
4	P6152291954	Przelotka gumowa z kołnierzem	3	
5	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	3	
6	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	3	
7	P6152290468	Nakrętka M8	3	
8	P6152291917	Kapturek duży	3	



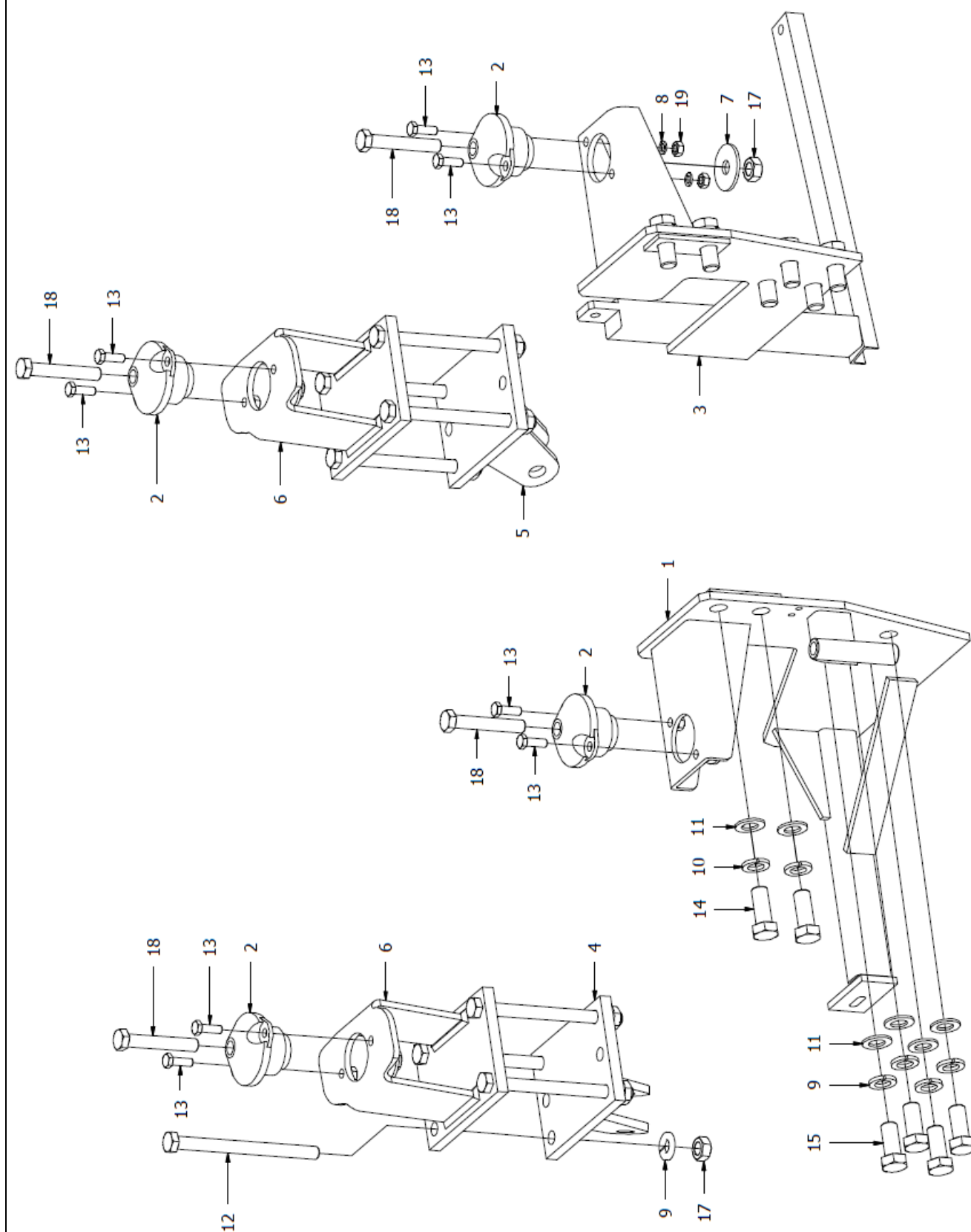
Lusterko zewnętrzne kpl.	15.22.188
---------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152292000	Wspornik lusterka	1	
2	P6152292001	Tuleja wspornika	1	
3	P6152292002	Lustro	1	
4	P6152292003	Ramię wysuwane	1	
5	P6152292004	Zacisk ramienia	1	
6	P6152292005	Pokrętło M10x40	1	
7	P6152292006	Zacisk lusterka	1	
8	P6152292007	Koszulka PCV	1	
9	P6152292008	Wspornik lusterka dolny	1	
10	P6152292009	Uszczelka wspornika gumowa	2	
11	P6152292010	Sprężyna	1	
12	P6152292011	Kółek sprężysty 4x28	1	
13	P6152292012	Kółek sprężysty 4x22	1	
14	P6152292013	Śruba M8x35	1	
15	P6152290468	Nakrętka M8	1	
16	P6152291876	Podkładka okr. 8,4	4	
17	P6152292016	Śruba M8x25	3	



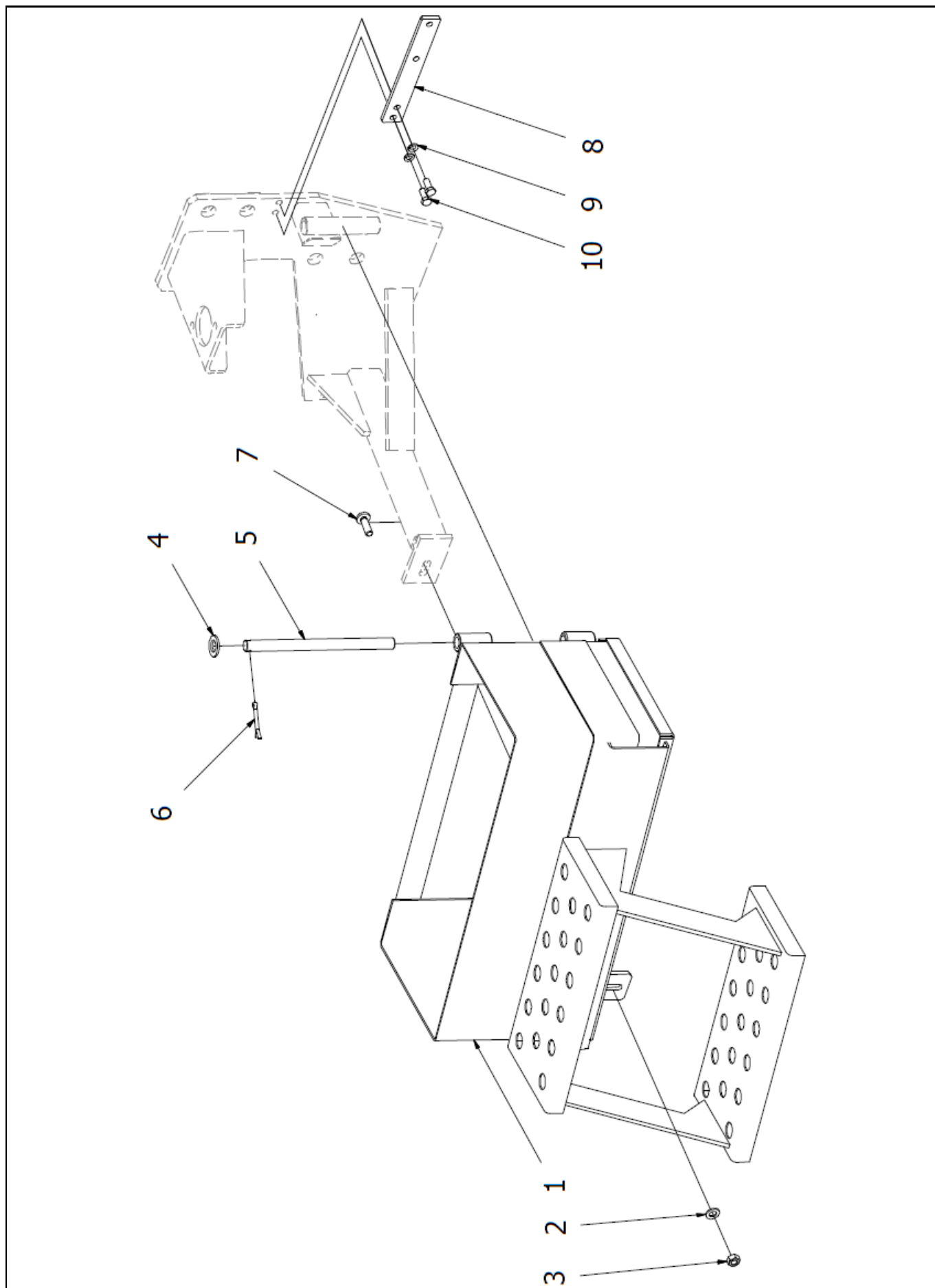
Wnętrze kabiny.	15.22.189
------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152292017	Kolumna kierownicza kpl.	1	
2	P6152292018	Pedał gazu kpl.	1	
3	P6152292019	Sprężyna pedału gazu	1	
4	P6152292020	Mocowanie pedału gazu	1	
5	P6152292021	Pedał sprzęgła kpl.	1	
6	P6152292022	Sworzeń pedału gazu kpl.	1	
7	P6152292023	Pedał hamulca I kpl.	1	
8	P6152292024	Pedał hamulca II kpl.	1	
9	P6152292025	Sworzeń pedałów hamulca	1	
10	P6152292026	Bieżnia rolety I	1	
11	P6152292027	Bieżnia rolety II	1	
12	P6152292028	Ośłona przeciwsłoneczna	1	
13	P6152292029	Napęd wycieraczki	1	
14	P6152292030	Pióro wycieraczki	1	
15	P6152292031	Ośłona górna (kokpit)	1	
16	P6152292032	Kierownica powietrza na szybę	2	
17	P6152292033	Ośłona kolumny prawa	1	
18	P6152292034	Ośłona kolumny lewa	1	
19	P6152292035	Ośłona kolumny przednia	1	
20	P6152292036	Nawiewnik kpl.	1	



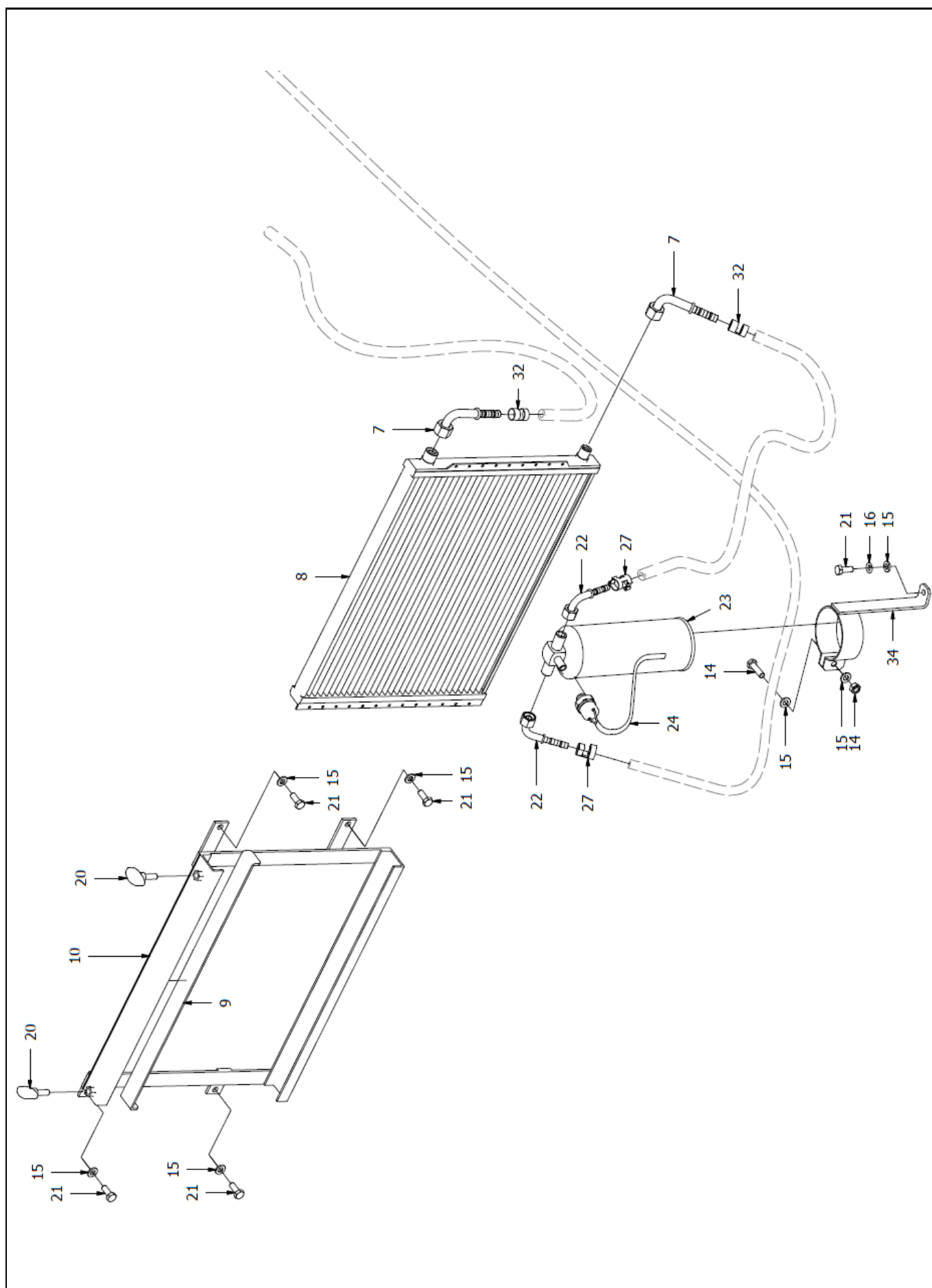
Mocowanie kabiny	15.22.196
-------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152278883	Wspornik przedni prawy	1	
2	P6152278884	Poduszka mocowania kabiny	4	
3	P6152278885	Wspornik kabiny przedni lewy	1	
4	P6152278886	Zaczep stabilizatora prawy	1	
5	P6152278887	Zaczep stabilizatora lewy	1	
6	P6152278888	Wspornik tylny	2	
7	P6152278889	Podkładka specjalna	4	
8	P6152278890	Podkładka sprężysta 10	8	
9	P6152278891	Podkładka sprężysta 16	8	
10	P6152278892	Podkładka sprężysta 20	12	
11	P6152278893	Podkładka okrągła 21	12	
12	P6152278894	Śruba M16x200	8	
13	P6152278895	Śruba M10x30	8	
14	P6152278896	Śruba M20x50	4	
15	P6152278897	Śruba M20x45	8	
17	P6152278898	Nakrętka M16	12	
18	P6152278899	Śruba M16x100	4	
19	P6152278900	Nakrętka M10	8	



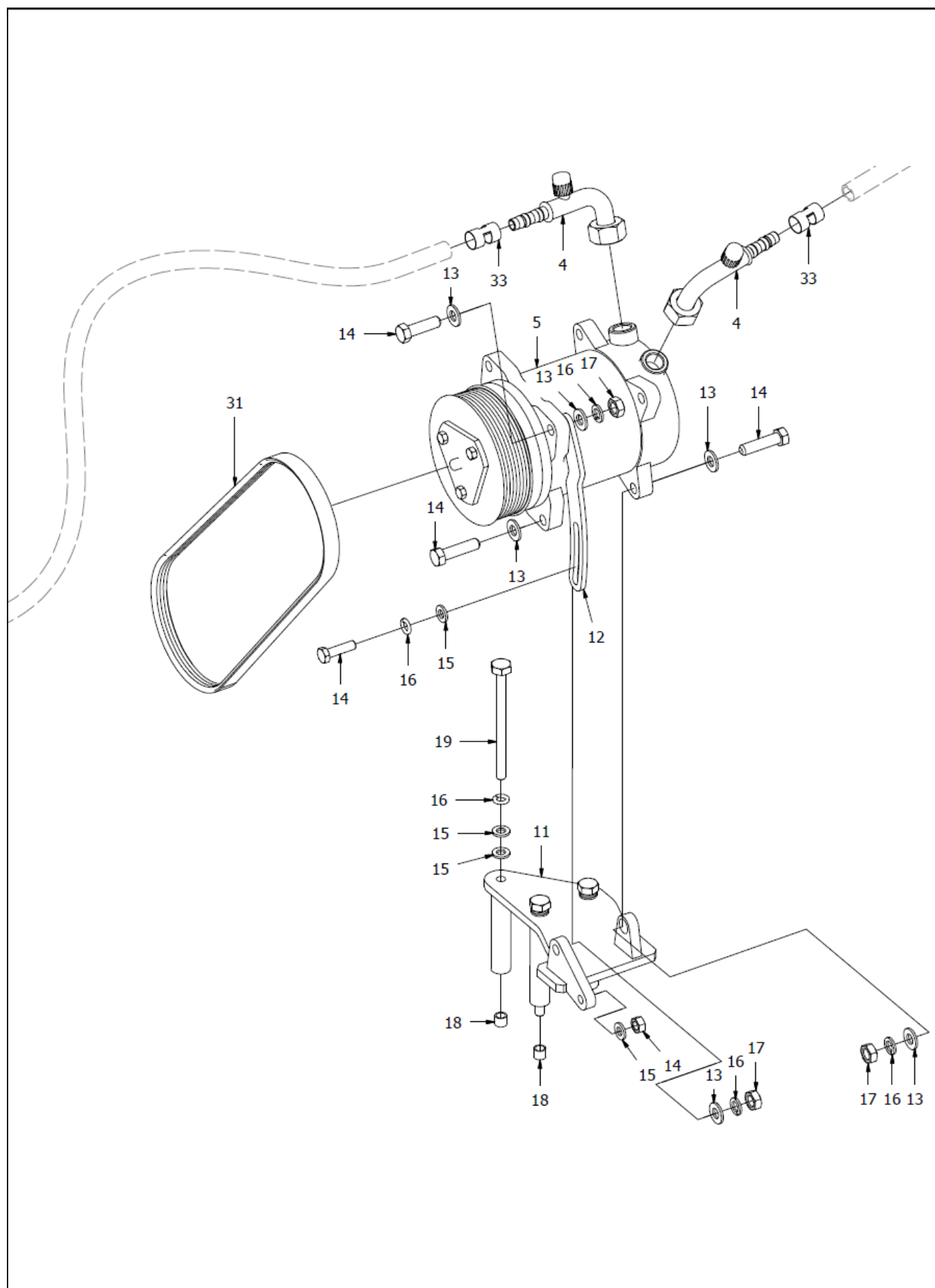
Skrzynka akumulatora	15.22.198
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152292522	Skrzynka akumulatorowa 180Ah	1	
2	P6152292523	Podkładka okrągła ø10,5	1	
3	P6152292524	Nakrętka M10	1	
4	P6152292525	Podkładka okrągła ø16,3	1	
5	P6152292526	Sworzeń skrzynki	1	
6	P6152292527	Zawleczka 5x40-St	1	
7	P6152292528	Śruba M10x30	1	
8	P6152292529	Wspornik zaworu powietrza	1	
9	P6152292530	Podkładka sprężysta ø8,4	2	
10	P6152292531	Śruba M8x20	2	
11	P6152292532	Włącznik masy	1	
12	P6152292533	Przewody akumulatorowe	1	



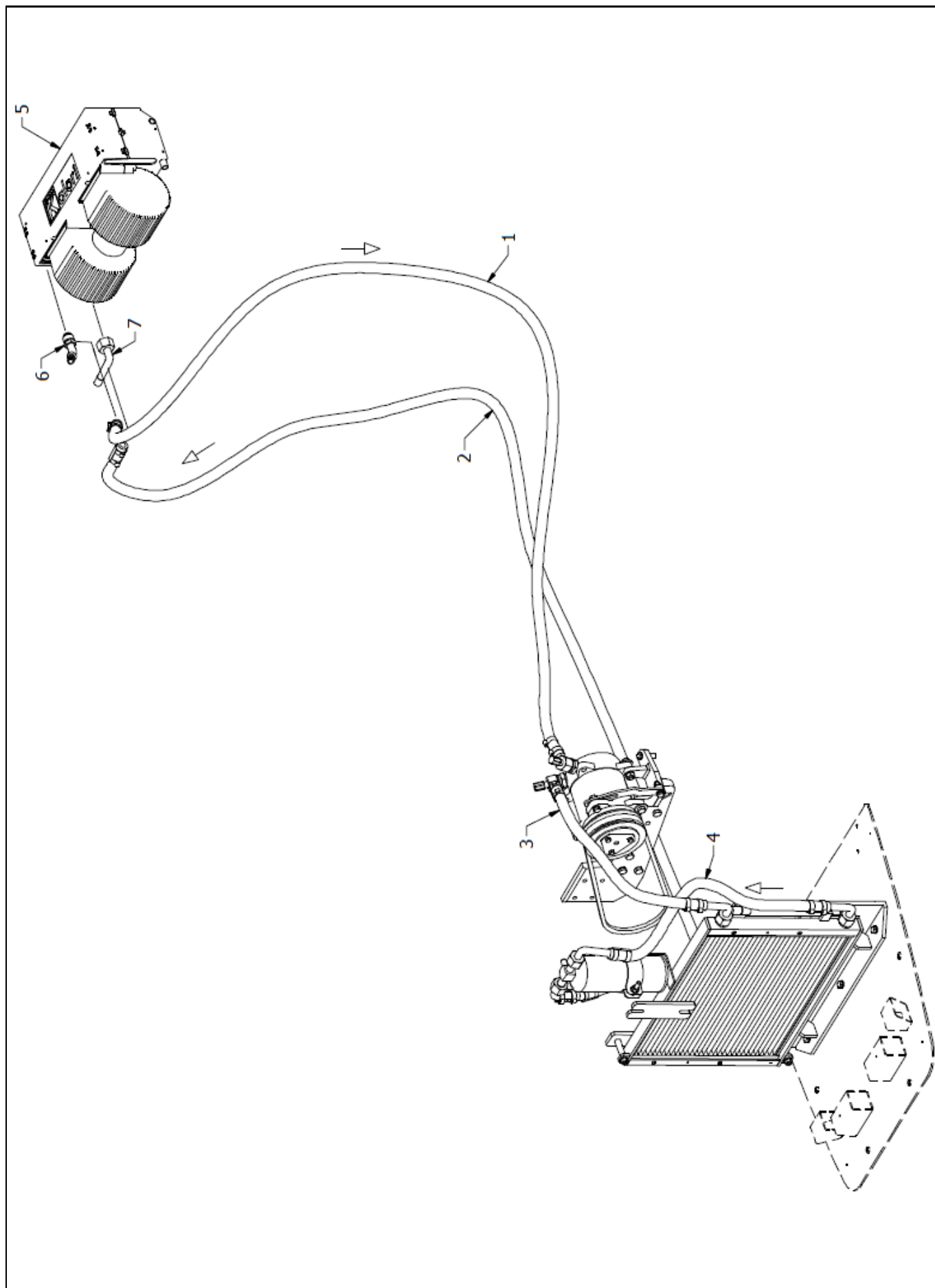
Klimatyzacja-Skrapacz	15.23.002
------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
7	P6152378966	Końcówka przew.5/16"	2	
8	P6152378967	Skrapacz	1	
9	P6152378968	Listwa zabezpieczająca skraplacz	1	
10	P6152378969	Ramka skraplacza	2	
14	P6152378970	*Różne*	2	
15	P6152378971	Podkładka okrągła 8	7	
16	P6152378972	Podkładka sprężysta 8	1	
20	P6152378973	Motylek	2	
21	P6152378974	Śruba M8x20	5	
22	P6152378975	Końcówka przew 5/16"	2	
23	P6152378976	Filtr osuszacz	1	
24	P6152378977	Czujnik ciśnienia	1	
25	P6152378978	Przewód klimatyzacji 3	1	
27	P6152378979	Opaska Refrimaster 5/16"	2	
32	P6152378980	Opaska reprimaster 13/32"	2	
34	P6152378981	Wspornik osuszacza	1	



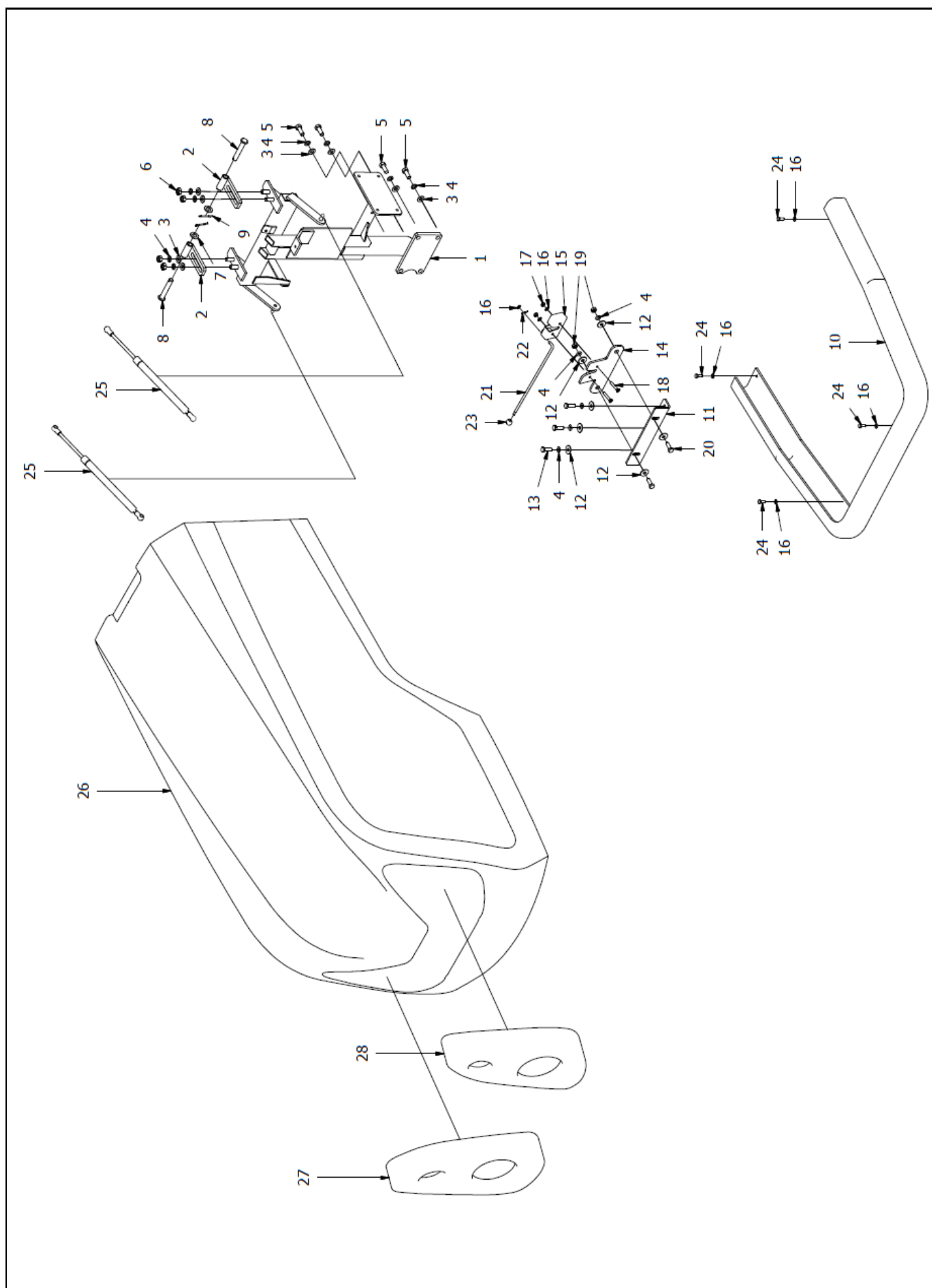
Klimatyzacja-Kompresor	15.23.003
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
3	P6152378530	Przewód klimatyzacji 4	1	
4	P6152378982	Końcówka	2	
5	P6152378983	Sprężarka SP15/12V	1	
6	P6152378984	Przewód skraplacza Ø10, L=100cm	1	
11	P6152378985	Wspornik kompresora klimatyzacji	1	
12	P6152378986	Napinacz paska	1	
13	P6152378987	Podkładka okrągła 10	6	
14	P6152378988	*Różne*	5	
15	P6152378989	Podkładka okrągła 8	8	
16	P6152378990	*Różne*	7	
17	P6152378991	Nakrętka niska M10	3	
18	P6152378992	Tulejka I	2	
19	P6152378993	Śruba M8x115 –10,9 Fe/Zn	3	
31	P6152378994	Pasek wieloklinowy	1	
33	P6152378995	Opaska reprimaster 1/2"	2	



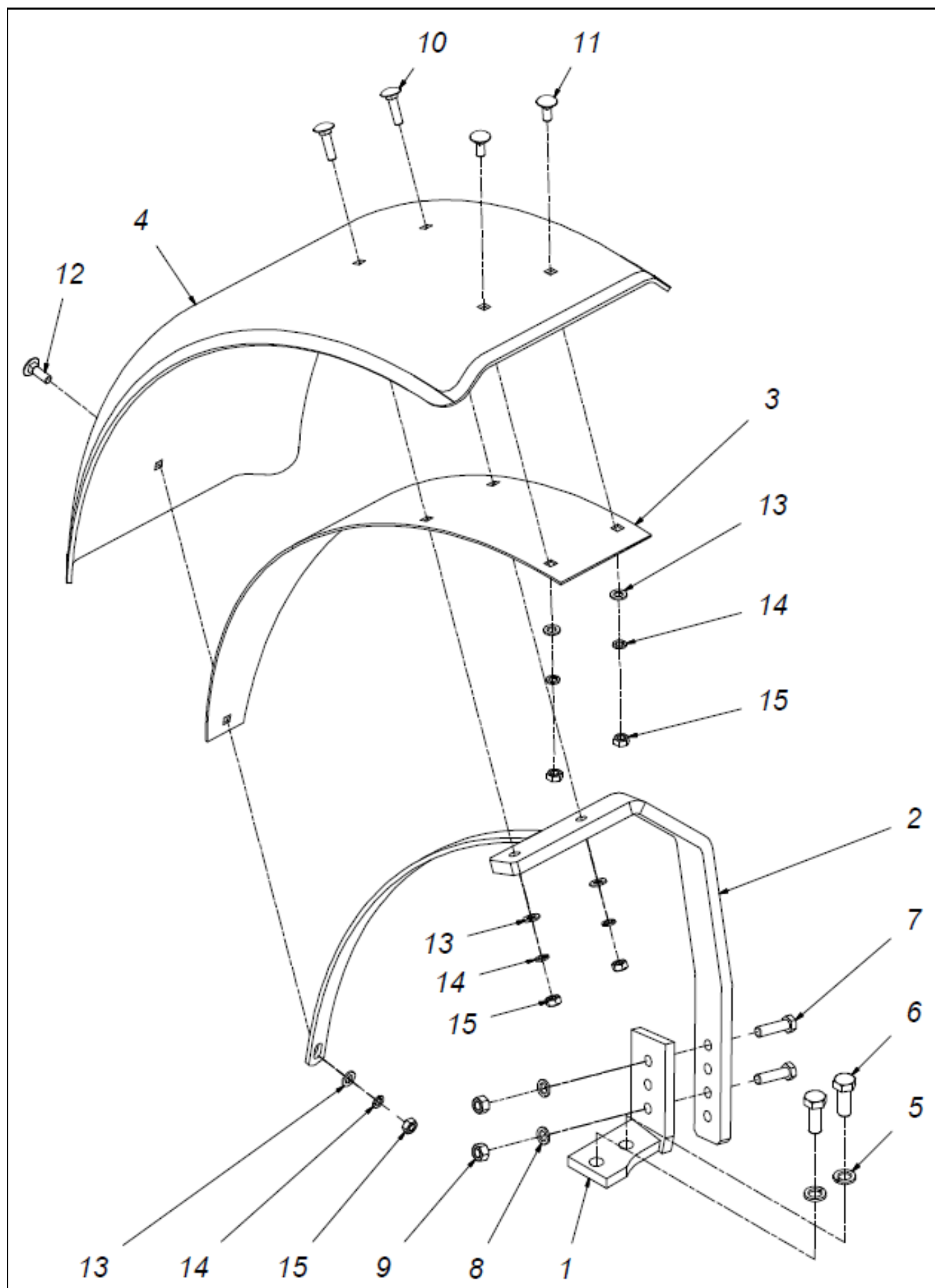
Klimatyzacja	15.23.193
---------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152392428	Przewód 1/2" L=4,5	1	
2	P6152392429	Przewód 13/32" L=7,5	1	
3	P6152392430	Przewód 3	1	
4	P6152392431	Przewód 4	1	
5	P6152392432	Parownik	1	
6	P6152392433	Końcówka	1	
7	P6152392434	Końcówka 45°	1	



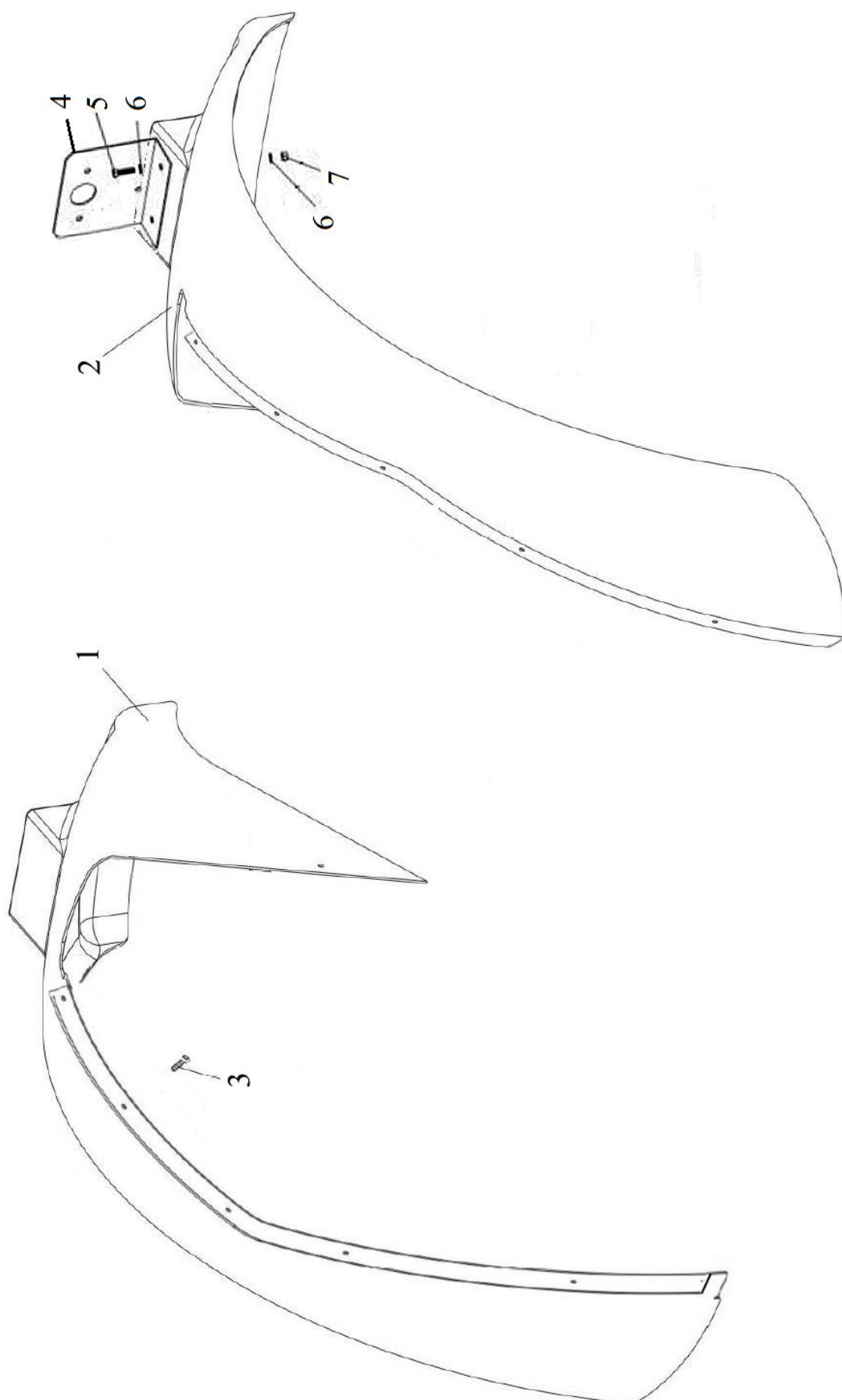
Maska kpl.	15.25.102
-------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152578494	Wspornik maski kpl.	1	
2	P6152578909	Zawias maski	2	
3	P6152578910	Podkładka okrągła 10	8	
4	P6152578911	Podkładka sprężysta 10	13	
5	P6152578912	Śruba M10x25	4	
6	P6152578913	Nakrętka M10	4	
7	P6152578914	Podkładka okrągła 12	2	
8	P6152578915	Sworznie z łbem	2	
9	P6152578916	Zawlecza	2	
10	P6152578917	Nosek maski	1	
11	P6152578918	Wspornik zamka maski	1	
12	P6152578919	Podkładka okrągła powiększona 8	7	
13	P6152578920	Śruba M8x25	3	
14	P6152578921	Wspornik zamka	1	
15	P6152578922	Zamek	1	
16	P6152578923	Podkładka okrągła 6	7	
17	P6152578924	Nakrętka M6	2	
18	P6152578925	Wkręt z łbem płaskim wpuszczanym	2	
19	P6152578926	Nakrętka M8	2	
20	P6152578927	Śruba M8x25	2	
21	P6152578928	Cięgło	1	
22	P6152578929	Zawlecza	1	
23	P6152578930	Rękojeść	1	
24	P6152578931	Śruba M6x16	4	
25	P6152578932	Sprężyna gazowa	2	
26	P6152578933	Maska	1	
27	P6152578934	Zaslepka prawa	1	
28	P6152578935	Zaslepka lewa	1	



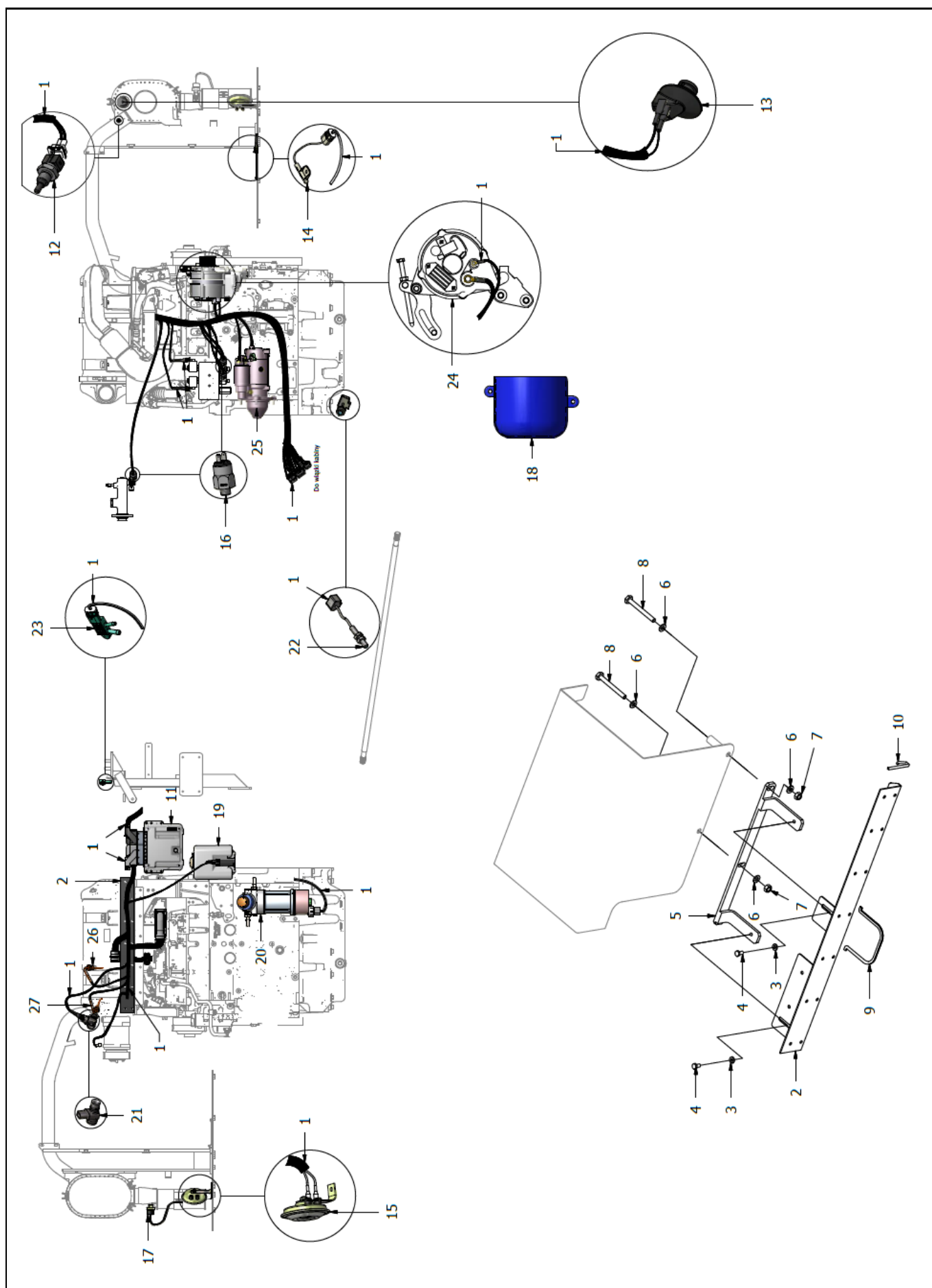
Błotnik przedni kpl.	15.25.103
-----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152578495	Stopa wspornika błotnika	1	
2	P6152578524	Wspornik błotnika	1	
3	P6152578525	Blacha usztywniająca	1	
4	P6152578526	Błotnik	1	
5	P6152578527	Podkładka sprężysta ø16	2	
6	P6152578528	Śruba M16x40	2	
7	P6152578529	Śruba M12x45	2	
8	P6152578566	Podkładka okrągła ø13	2	
9	P6152578567	Nakrętka M12	2	
10	P6152578568	Śruba M10x40	2	
11	P6152578569	Śruba M10x25	2	
12	P6152578570	Śruba M10x30	2	
13	P6152578571	Podkładka okrągła ø10	5	
14	P6152578572	Podkładka sprężysta ø10	5	
15	P6152578573	Nakrętka M10	5	



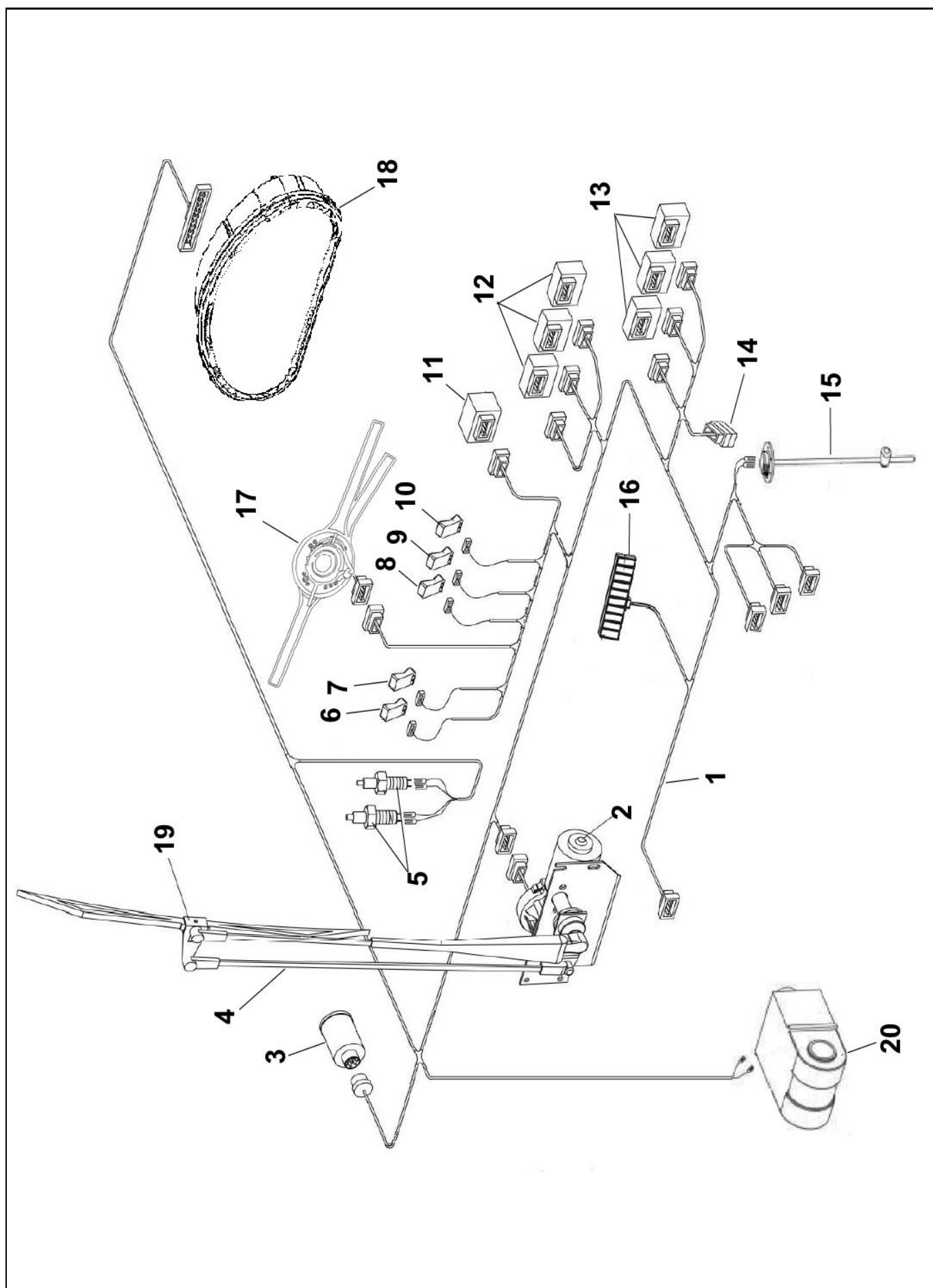
Błotniki tylne	15.25.105
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152590587	Błotnik prawy	1	
2	P6152590588	Błotnik lewy	1	
3	P6152590589	Wkręt mocujący	20	
4	P6152590590	Wspornik tablicy rejestracyjnej	1	
5	P6152590591	Śruba wspornika M6x20	2	
6	P6152590592	Podkładka Ø6	2	
7	P6152590593	Nakrętka M6	2	



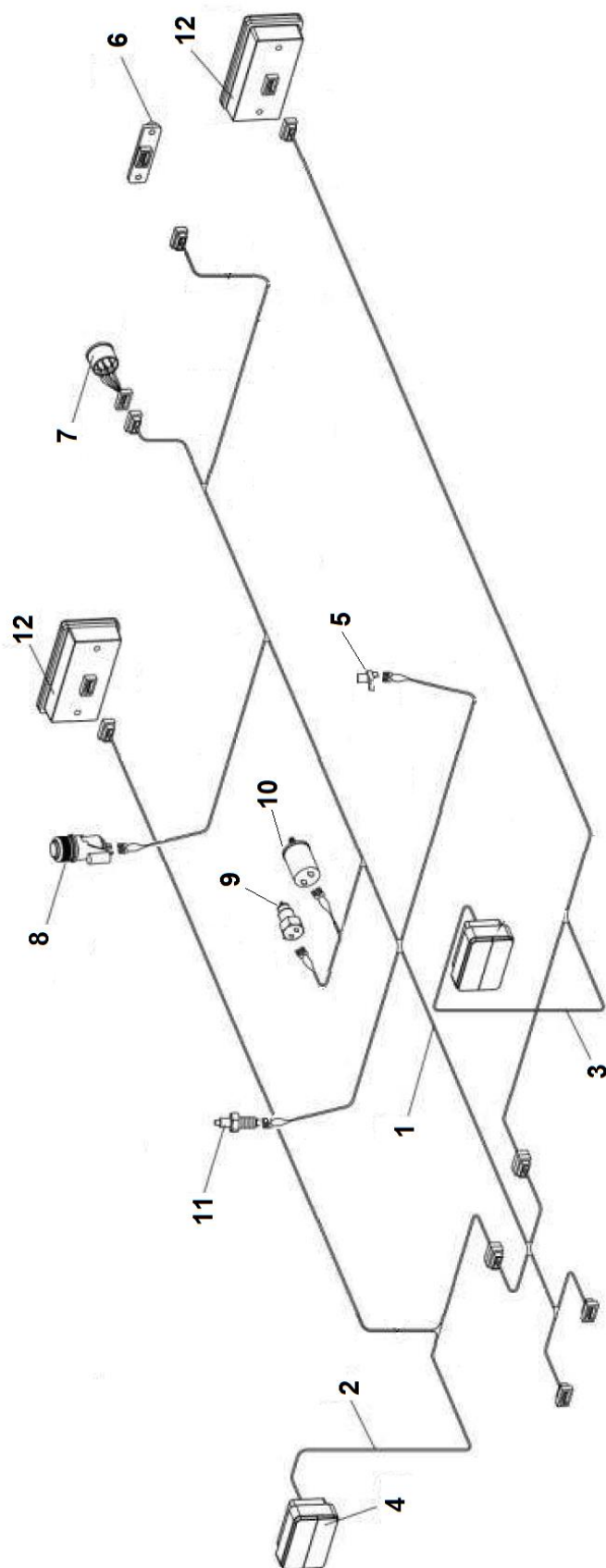
Wiązka silnika	15.26.002
-----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152678939	Wiązka silnika	1	
2	P6152678940	Korytko wiązki	1	
3	P6152678941	Podkładka okrągła 6	2	
4	P6152678942	Śruba M6x12	2	
5	P6152678943	Podpórka korytka	1	
6	P6152678944	Podkładka okrągła 8	4	
7	P6152678945	Nakrętka M8	2	
8	P6152678946	Śruba M8x75-5.8	2	
9	P6152678947	Uszczelka	1	
10	P6152678948	Uszczelka	1	
11	P6152678949	Sterownik silnika	1	
12	P6152678950	Czujnik temperatury powietrza zasysanego	1	
13	P6152678951	Czujnik zanieczyszczenia filtra powietrza	1	
14	P6152678952	Czujnik temperatury otoczenia	1	
15	P6152678953	Sygnal dźwiękowy	2	
16	P6152678954	Czujnik ciśnienia	4	
17	P6152678955	Czujnik ciśnienia klimatyzacji	1	
18	P6152678956	Ośłona alternatora	1	
19	P6152678957	Zbiorniczek płynu	1	
20	P6152678958	Filtr wstępny paliwa	1	
21	P6152678959	Grzałka	1	
22	P6152678960	Czujnik indukcyjny M8x1	1	
23	P6152678961	Czujnik różnicowy	1	
24	P6152678962	Alternator	1	
25	P6152678963	Rozrusznik	1	
26	P6152678964	Czujnik temperatury DPF	1	
27	P6152678965	Czujnik temperatury DOC	1	



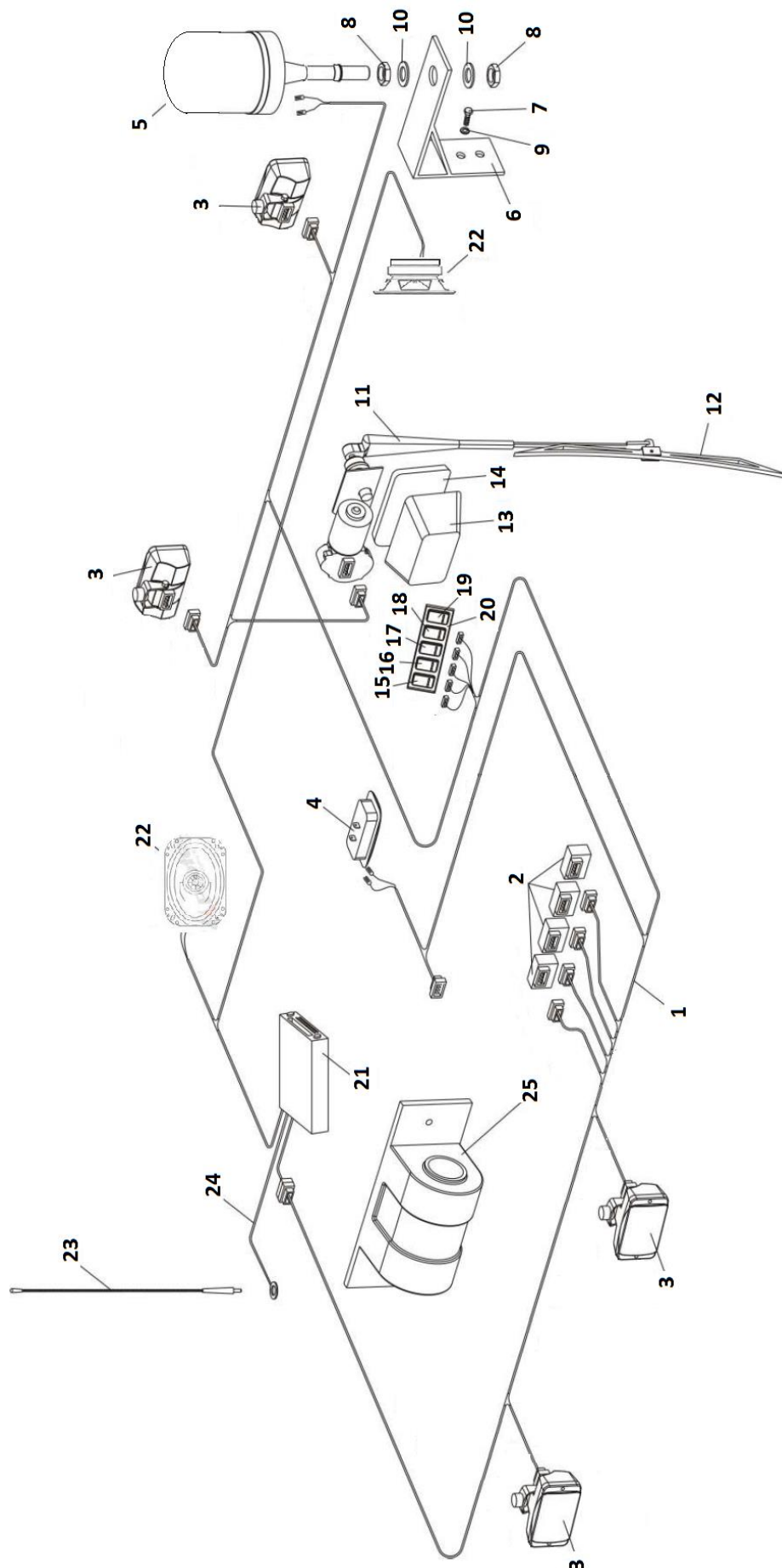
Wiązka główna	15.26.078
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152691087	Wiązka przewodów	1	
2	P6152691088	Silnik wycieraczek	1	
3	P6152691089	Stacyjka	1	
4	P6152691090	Ramię wycieraczki	1	
5	P6152691091	Włącznik światła STOP	2	
6	P6152691092	Włącznik przedniego napędu	1	
7	P6152691093	Włącznik sprzęgła WOM	1	
8	P6152691094	Włącznik wentylatora	1	
9	P6152691095	Włącznik świateł	1	
10	P6152691096	Włącznik świateł awaryjnych	1	
11	P6152691097	Przerywacz	1	
12	P6152691098	Przełącznik świateł	4	
13	P6152691099	Przełącznik	3	
14	P6152691100	Bezpiecznik świecy żarowej	1	
15	P6152691101	Czujnik poziomu paliwa	1	
16	P6152691102	Skrzynka bezpieczników	1	
17	P6152691103	Przełącznik zespolony	1	
18	P6152691104	Panel wskaźników	1	
19	P6152691105	Pióro wycieraczek	1	
20	P6152691106	Nagrzewnica	1	



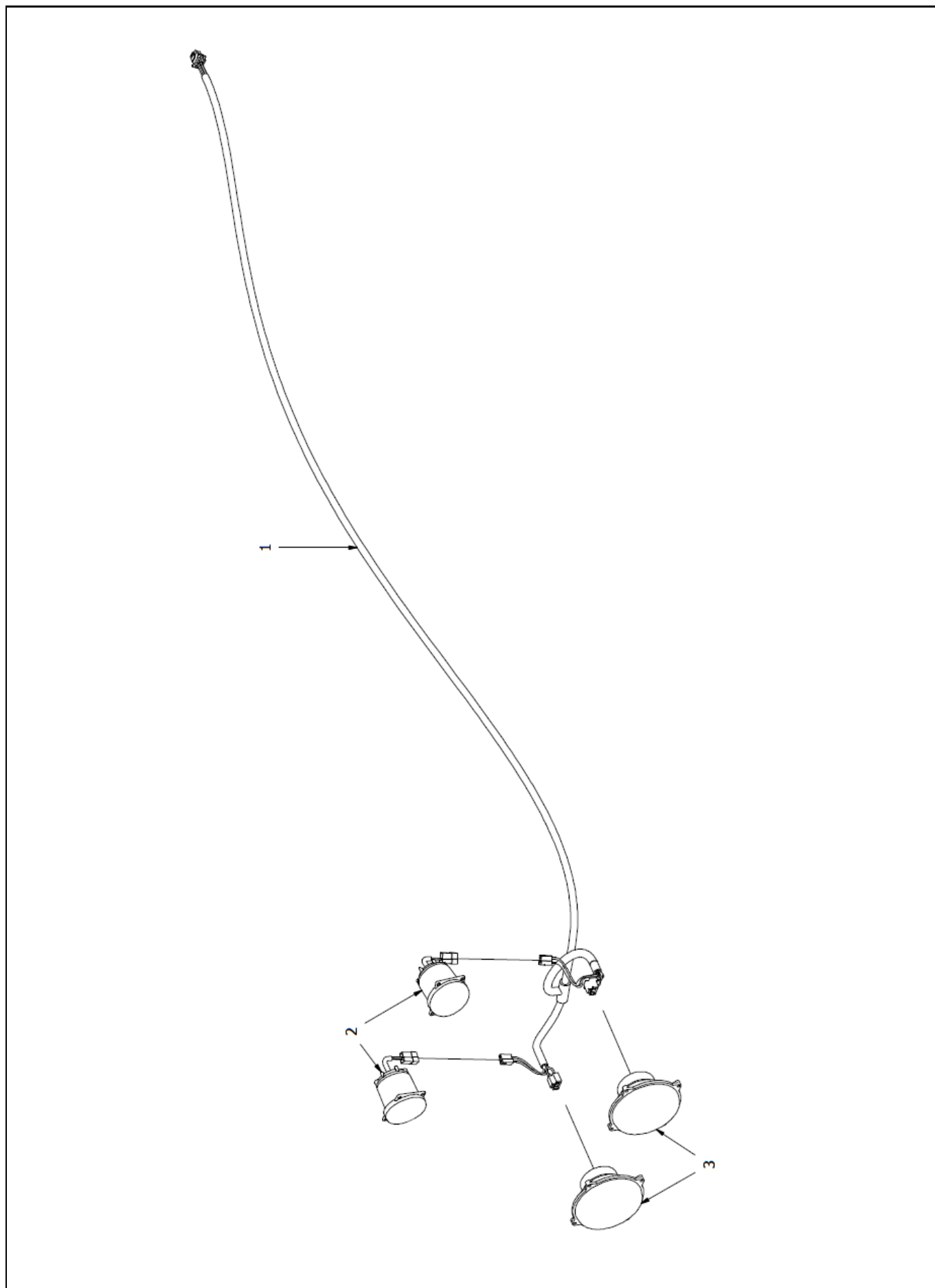
Wiązka tylna	15.26.080
---------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152691075	Wiązka przewodów	1	
2	P6152691076	Wiązka przewodów prawa	1	
3	P6152691077	Wiązka przewodów lewa	1	
4	P6152691078	Lampa przednia	2	
5	P6152691079	Czujnik hamulca ręcznego	1	
6	P6152691080	Lampa oświetlenia tablicy rejestracyjnej	1	
7	P6152691081	Złącze zewnętrzne	1	
8	P6152691082	Zapalniczka	1	
9	P6152691083	Czujnik spadku ciśnienia powietrza	1	
10	P6152691084	Czujnik ciśnienia powietrza	1	
11	P6152691085	Sygnalizator włączenia blok. mechanizmu różnicowego	1	
12	P6152691086	Lampa tylna	2	



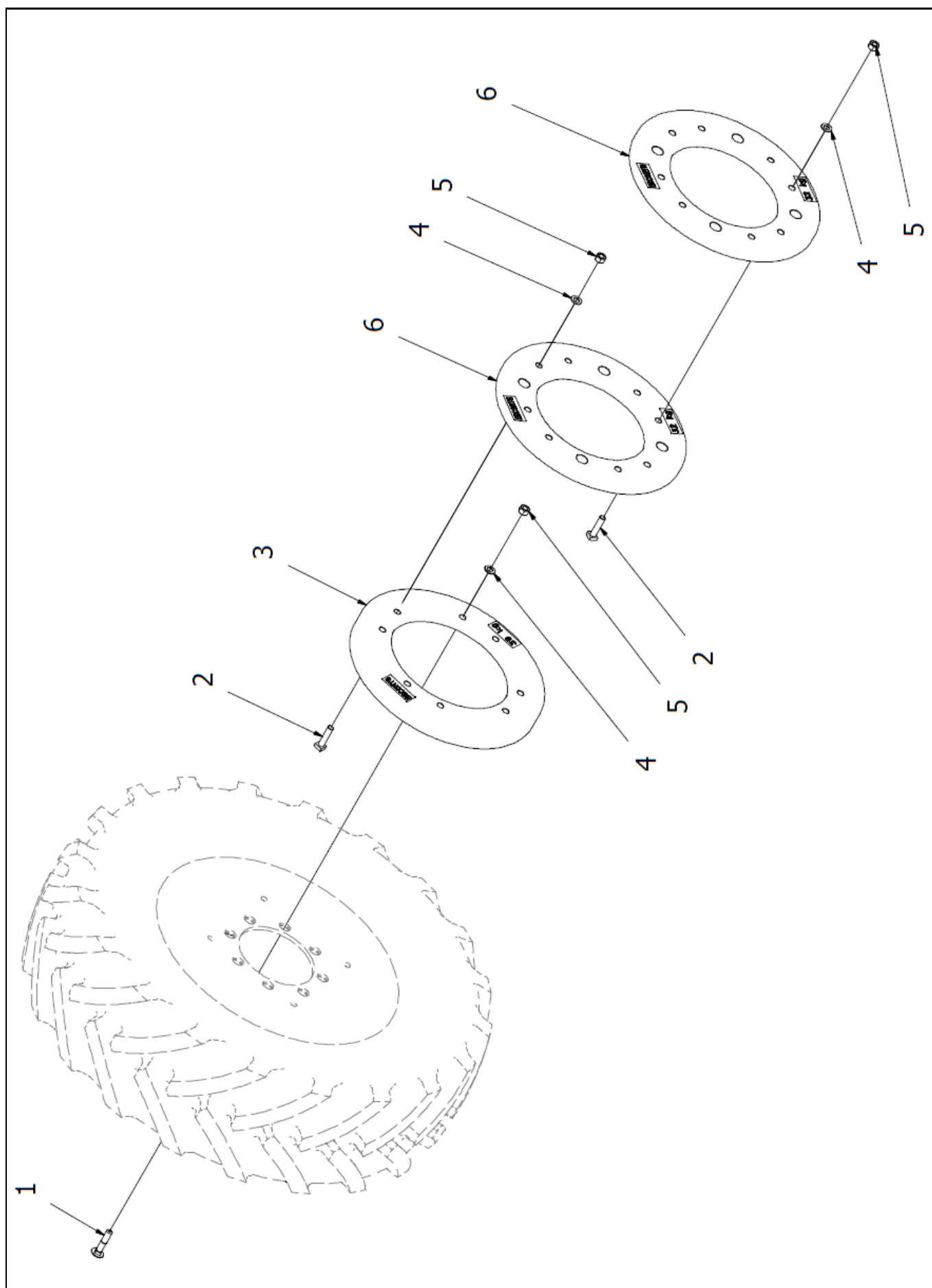
Wiązka kabiny	15.26.081
----------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152691107	Wiązka przewodów	1	
2	P6152691108	Przełącznik	4	
3	P6152691109	Lampa robocza	4	
4	P6152691110	Oświetlenie kabiny	1	
5	P6152691111	Lampa ostrzegawcza	1	
6	P6152691112	Wspornik	1	
7	P6152691113	Śruba	2	
8	P6152691114	Nakrętka	2	
9	P6152691115	Podkładka sprężysta	2	
10	P6152691116	Podkładka	2	
11	P6152691117	Ramię wycieraczki szyby	1	
12	P6152691118	Pióro wycieraczki	1	
13	P6152691119	Ośłona	1	
14	P6152691120	Nakładka	1	
15	P6152691121	Włącznik światła ostrzegawczego	1	
16	P6152691122	Włącznik wycieraczek i spryskiwacza tylnej szyby	1	
17	P6152691123	Włącznik wentylatora	1	
18	P6152691124	Włącznik świateł roboczych	1	
19	P6152691125	Włącznik świateł roboczych	1	
20	P6152691126	Wspornik	1	
21	P6152691127	Odtwarzacz	1	
22	P6152691128	Głośnik	2	
23	P6152691129	Antena	1	
24	P6152691130	Przewód	1	
25	P6152691131	Wentylator	1	



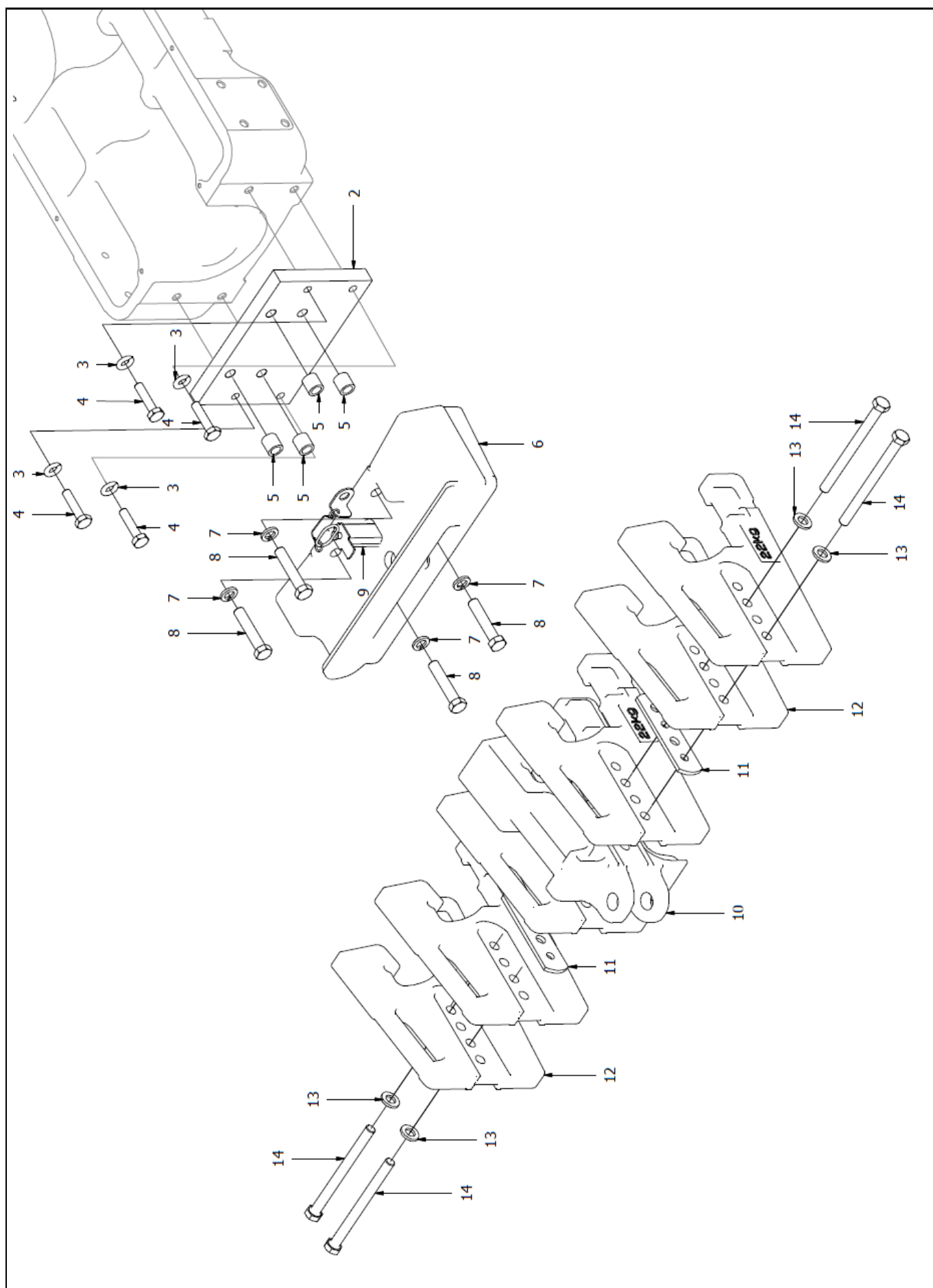
Reflektory przednie, lampy robocze	15.26.082
---	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152678936	Wiązka elektryczna lamp przednich	1	
2	P6152678937	Lampy robocze	2	
3	P6152678938	Reflektro przedni	2	



Obciążniki kół tylnych	15.27.085
-------------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
1	P6152790072	Śruba z podsadzeniem kwadratowym M16x2x80	4	
2	P6152790073	Śruby z łbem kwadratowym M 16x65	8	
3	P6152792696	Obciążnik główny 39 kg	1	
4	P6152790074	Podkładki okrągłe Ø16	12	
5	P6152790466	Nakrętka M16	12	
6	P6152792695	Obciążnik dodatkowy 32 kg	2	



Obciążniki przednie	15.27.086
----------------------------	------------------

Lp.	Nr części	Nazwa	Ilość	Opis
2	P6152778497	Płyta mocowanie obciążników	1	
3	P6152778498	Podkładka sprężysta 16	4	
4	P6152778499	Śruba M16x70	4	
5	P6152778500	Tuleja dystansowa	4	
6	P6152778501	Wspornik obciążników	1	
7	P6152778502	Podkładka sprężysta 20,5	4	
8	P6152778503	Śruba M20x100-8.8	4	
9	P6152778504	Sworzeń	1	
10	P6152778505	Obciążnik kół przednich 40kg	1	
11	P6152778506	Płyta	2	
12	P6152778507	Obciążnik kół przednich 22kg	6	
13	P6152778508	Podkładka okrągła 3/4"	4	
14	P6152778509	Śruba 3/4-10 UNC	4	