

CATALOGUE OF PRODUCTS

KATALOG WYROBÓW

Poznań, Polska – Poland

Kim jesteśmy?

WSK-Poznań to przedsiębiorstwo z ponad 100-letnią tradycją i doświadczeniem w precyzyjnej obróbce metali. Specjalizujemy się w produkcji aparatury wtryskowej do silników wysokoprężnych (pompy DPA oraz DP, głowice DPA, DPS i DP), osprzętu lotniczego (elektromechanizmy, elektrozapory i elektromagnesy) oraz precyzyjnych elementów kooperacyjnych.

Ponad 75% produkcji sprzedawana jest na eksport.

WSK-Poznań – łączymy nowoczesność z wieloletnią tradycją

Naszym celem jest rozwój i wdrażanie nowych technologii i produktów, aby w pełni zaspokajać potrzeby rynku w tym zakresie. Działamy w poszanowaniu tradycji i zasobów, otwierając się jednocześnie na nowe wyzwania, innowacyjne pomysły i postęp technologiczny.

Dzięki bogatej ofercie produktów i usług, fachowej i profesjonalnej kadrze oraz zaangażowaniu w to, co robimy – przez lata zdobyliśmy ugruntowaną pozycję w przemyśle motoryzacyjnym i lotniczym. Wyroby z marką WSK-Poznań słyną z wysokiej jakości docenianej zarówno w kraju, jak i za granicą, czego dowodem są liczne nagrody i wyróżnienia.

Nasz zespół

Naszą firmę współtworzy zespół ponad 200 pracowników – ludzi z pasją, profesjonalistów w swojej dziedzinie, zorientowanych na potrzeby klienta, ustawiczny rozwój i nowoczesne technologie. Tworzymy kulturę organizacyjną opartą na szacunku, zaufaniu, odpowiedzialności i wzajemnej współpracy.

Kompetencje wyróżniające WSK-Poznań

Kluczową kompetencją WSK-Poznań jest produkcja precyzyjnych, złożonych komponentów metalowych, z wykorzystaniem procesów obróbki skrawaniem, obróbki chemicznej, cieplnej, plastycznej i wykańczającej.

Firma posiada w swoim parku nowoczesne maszyny CNC oraz szereg maszyn konwencjonalnych (szlifierki, tokarki, frezarki, honownice, docieraczki, prasy, piece) umożliwiających kompletny proces produkcji detali i podzespołów.

Kadra inżynierska, techniczna i produkcyjna firmy posiada unikalne kompetencje w zakresie doboru materiałów, obróbki materiałów, precyzyjnego montażu oraz skutecznej produkcji od wzorca.

Silnym atutem firmy jest obecność na rynkach 80 krajów, do których wyroby WSK są obecnie eksportowane.

Możliwy charakter kooperacji

WSK współpracuje z wieloma krajowymi i zagranicznymi partnerami i jest otwarte na każdy rodzaj współpracy w zakresie:

- Dostaw (podwykonawstwa) części do aparatury paliwowej do silników Diesla.
- Produkcji elementów o charakterystyce zbliżonej do aktualnego profilu produkcji.
- Prac badawczo-rozwojowych i wspólnej produkcji komponentów złożonych.





About WSK-Poznań

WSK-Poznań as a company has over 100 years of tradition and experience in precision metalworking. We specialize in the manufacture of injection equipment for diesel engines (DPA and DP pumps, DPA, DPS and DP heads), aircraft accessories (electrical mechanisms, solenoid valves and electromagnets) and precision matched elements.

Over 75% of our production output is exported.

WSK-Poznań – integrating modernity with years of tradition

Our goal is to develop and implement new technologies and products in order to fully satisfy market needs in this area. In our business we respect tradition and resources, while being open to new challenges, innovative ideas and technological progress.

Thanks to a wide range of products and services, professional and competent staff and commitment to our business - over the years we have established a strong position in the automotive and aviation industries. Products with the WSK-Poznań brand are famous for their high quality, appreciated both at home and abroad, which is proved by numerous awards and distinctions.

Our Team

Our company is backed by a team of over 200 employees - people with passion, professionals in their fields, focused on customer needs, continuous development and modern technologies. We develop an organisational culture based on respect, trust, responsibility and mutual cooperation.

Distinctive competences of WSK-Poznań

The production of fine, complex metal components, relying on machining, chemical, heat, plastic and finishing processes, form the core competence of WSK-Poznań.

The company owns modern CNC machines and a number of conventional machines (grinders, lathes, milling machines, honing machines, lapping machines, presses, furnaces), for a complete production process for detailing and components.

The company engineering, technical and production staff have unique competences in material selection, material processing, precision assembly and efficient production from patterns.

The company derives its major advantage from being present in the markets of the 80 countries to which WSK products are currently exported.

Nature of possible partnership

WSK-Poznań works closely with many domestic and foreign partners and is open to any kind of joint work in the field of:

- Supply (subcontracting) of parts for fuel apparatus for diesel engines.
- Production of elements with characteristics similar to the current production profile.
- Partnership in the field of R&D for the joint production of complex components.

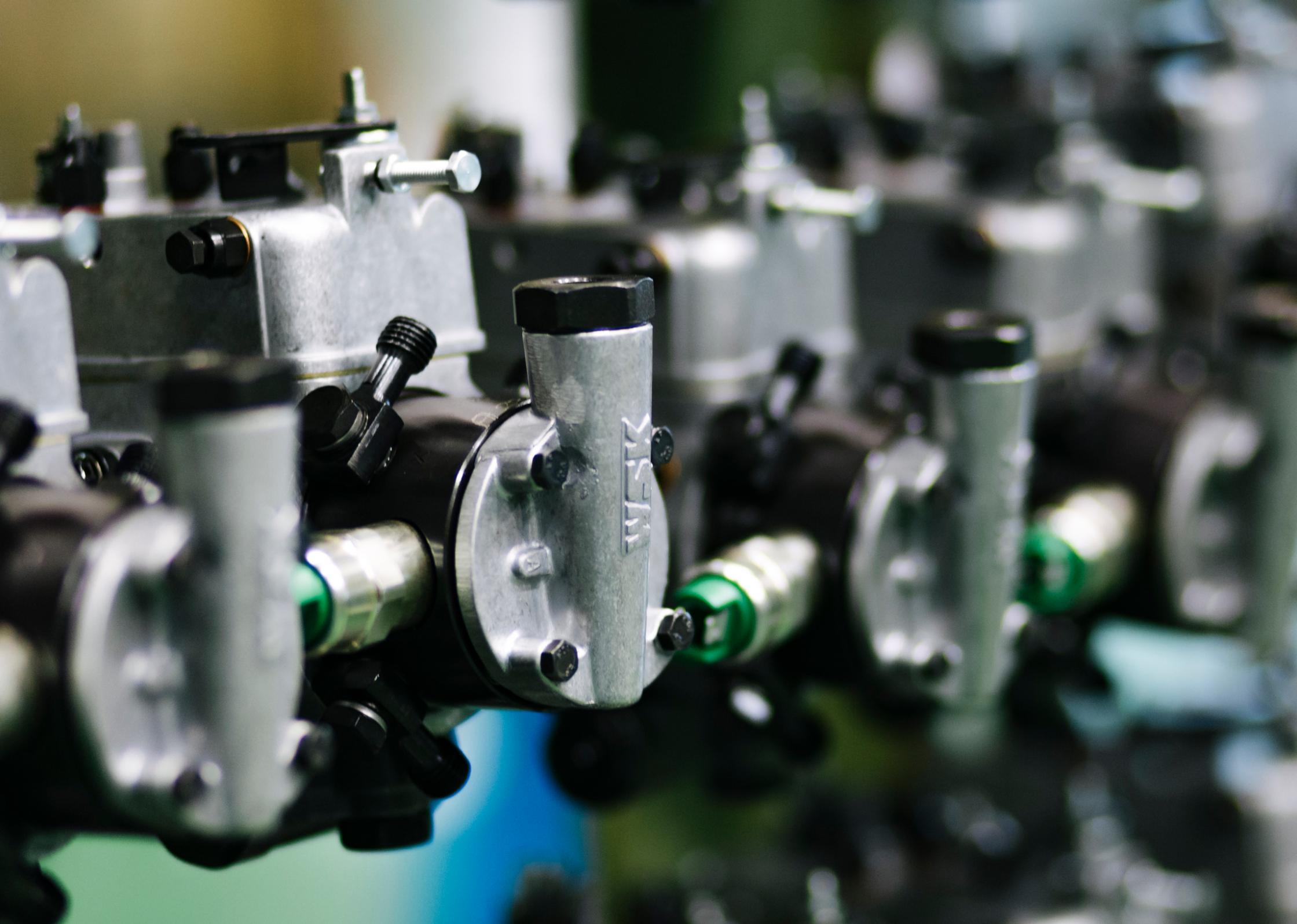


Table of content

Spis treści

1. 

2. 

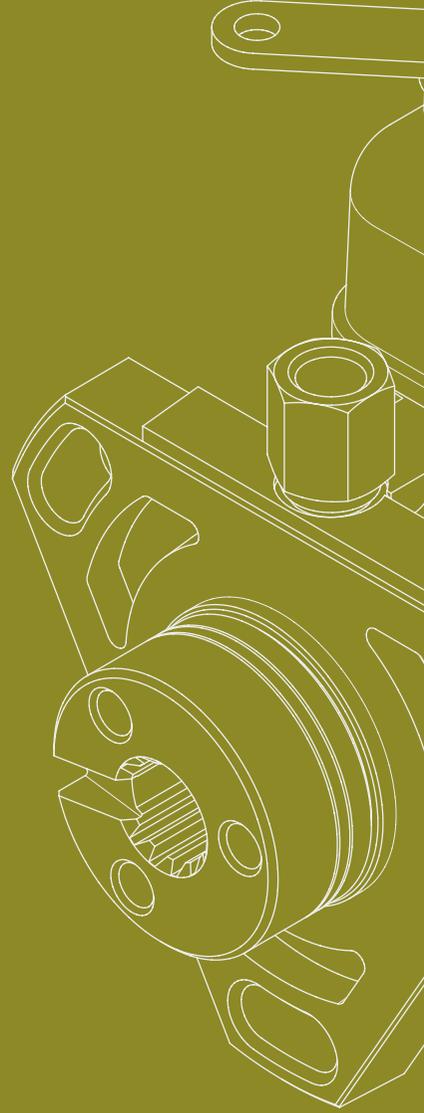
3. 

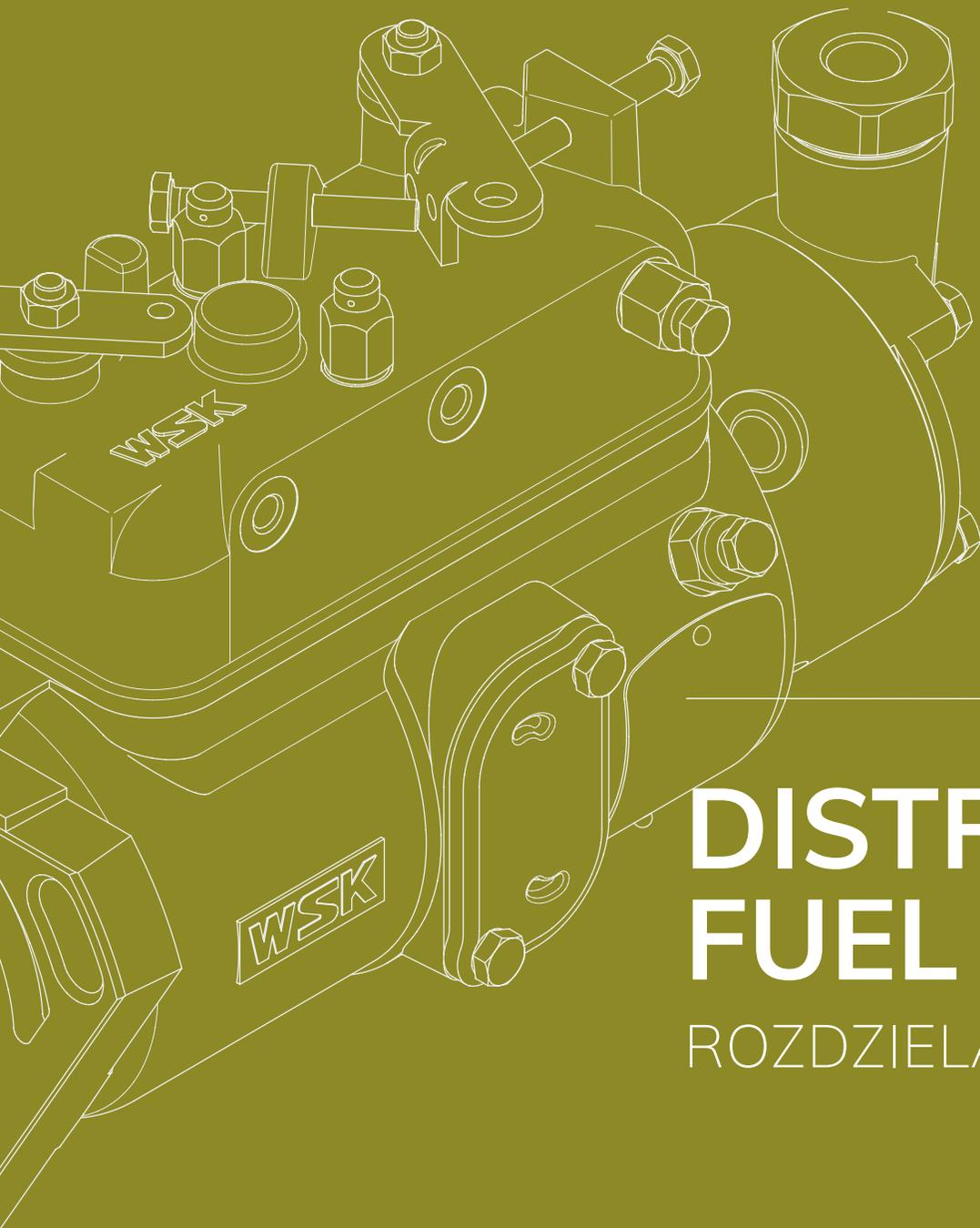
4. 

5. 

1

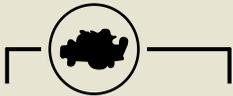
PART / CZĘŚĆ





DISTRIBUTION FUEL PUMPS

ROZDZIELACZOWE POMPY WTRYSKOWE

										
Lp. No.	Pump Pompa	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	Filtr Filtr	End plate Korpus zaworu	Blade Skrzydło	Transfer pump liner Pierścień krzywkowy	Solenoid Elektromagnes	Head & Rotor Głowica hydrauliczna	Adjusting plate Płytki regulacyjne	Roller&Shoe Rolka z popychaczem
1	3230F030	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-593N	7135-73A	7135-72
2	3230F180	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-235S	7135-73A	7135-72
3	3230F210	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7180-593M	7135-73A	7135-72
4	3230F270	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-593N	7135-73A	7135-72
5	3230F350	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-616S	7135-73A	7135-72
6	3230F450	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764S	7135-73A	7135-72
7	3230F540	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-650S	7135-73A	7135-72
8	3233F221	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-235S	7135-73A	7135-72
9	3233F330	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
10	3233F420	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
11	3233F421	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
12	3233F422	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
13	3233F430	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
14	3233F610	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
15	3233F720	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-541	7185-900W	7180-650T	7135-73A	7135-72
16	3233F730	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-541	7185-900W	7180-650T	7135-73A	7135-72
17	3238F070	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-687S	7135-73A	7135-72
18	3238F230	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7180-593P	7135-73A	7135-72
19	3238F471	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764S	7135-73A	7135-72
20	3238F480	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764S	7135-73A	7135-72
21	3238F481	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764S	7135-73A	7135-72
22	3238F511	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-593Q	7135-73A	7135-72
23	3238F512	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764S	7135-73A	7135-72
24	3239F321	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7139-764S	7135-73A	7135-72


Cam ring
Krzywka

Lever
Dźwignia sterowania

Throttle Shaft
Wątek dźwigni sterowania

Metering valve
Zawór dawkujący

Metering valve
Zawór dawkujący (nadwymiarowy)

Advance housing&piston
Korpus przestawiacz z tłokiem

Ass.housing
Korpus pompy KPL.

Drive hub
Piasta napędowa

Shaft
Wątek napędowy

7123-309X	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309Q	7123-724	7123-770	7123-930G	7123-930H	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309X	7123-725	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309Q	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309Q	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309Q	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309Q	7123-724	7123-770	7123-490C	7123-490D	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-309N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BG	7123-454AD	7123-549	---
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7180-136B
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7180-136B
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7180-136B
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559H	7139-559J	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7123-309N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BG	7123-454AD	7123-549	---
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930G	7123-930H	7123-819CV	7123-454AD	7123-549	---
7123-309C	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	7139-16	7123-454AY	---	7180-136B
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BJ	7123-454AD	7123-549	---
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930G	7123-930H	7123-819BJ	7123-454AD	7123-549	---
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BJ	7123-454AD	7123-549	---
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BJ	7123-454AD	7123-549	---
7123-309C	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	7139-16	7123-454AZ	---	7180-136B

										
Lp. No.	Pump Pompa	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	Filtr Filtr	End plate Korpus zaworu	Blade Skrzydło	Transfer pump liner Pierścień krzywkowy	Solenoid Elektromagnes	Head & Rotor Głowica hydrauliczna	Adjusting plate Płytki regulacyjne	Roller & Shoe Rolka z popychaczem
25	3240F538	4	7123-620	7135-180	7123-19	7139-223	---	7123-340L	7135-73A	7135-72
26	3240F698	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7123-340R	7135-73A	7135-72
27	3240F938	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7123-340R	7135-73A	7135-72
28	3240F968	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7123-340R	7135-73A	7135-72
29	3241F100	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
30	3241F102	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
31	3241F103	4	7123-620	7135-354E	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
32	3241F261	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
33	3241F350	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
34	3241F351	4	7123-620	7135-354E	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
35	3241F352	4	7123-620	7135-354E	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
36	3241F360	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
37	3241F490	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
38	3241F530	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
39	3241F570	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
40	3241F571	4	7123-620	7135-354E	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
41	3241F860	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668W	7135-73A	7135-72
42	3241F870	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668S	7135-73A	7135-72
43	3241F940	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
44	3241F941	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
45	3241F980	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668U	7135-73A	7135-72
46	3248F441	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
47	3248F451	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
48	3248F850	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
49	3249F470	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-130T	7135-73A	7135-72



Cam ring
Krzywka



Lever
Dźwignia sterowania



Throttle Shaft
Wątek dźwigni sterowania



Metering valve
Zawór dawkujący



Metering valve
Zawór dawkujący (nadwymiarowy)



Advance housing&piston
Korpus przestawiacz z tłokiem



Ass.housing
Korpus pompy KPL.



Drive hub
Piasta napędowa



Shaft
Wątek napędowy

7123-308P	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308D	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308F	7123-724	7123-770	7123-930G	7123-930H	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308F	7123-724	7123-770	7123-930G	7123-930H	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-930G	7123-930H	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7139-753	7123-930	7123-930B	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7180-85C	7123-724	7123-770	7123-490C	7123-490D	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-490C	7123-490D	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-490C	7123-490D	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-490C	7123-490D	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819AZ	7123-454AD	7123-549	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819AZ	7123-454AD	7123-549	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	7123-819AV	7123-454CM	7123-980	---
7123-308N	7123-724D	7123-770	7139-559B	7139-559C	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E

										
Lp. No.	Pump Pompa	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	Filtr Filtr	End plate Korpus zaworu	Blade Skrzydło	Transfer pump liner Pierścień krzywkowy	Solenoid Elektromagnes	Head & Rotor Głowica hydrauliczna	Adjusting plate Płytki regulacyjne	Roller&Shoe Rolka z popychaczem
50	3249F532	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340W	7135-73A	7135-72
51	3249F650	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-130T	7135-73A	7135-72
52	3269F570	6	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7123-909T	7135-73A	7135-72
53	3340F000	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
54	3340F010	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
55	3340F050	4	7123-620	7135-354E	7123-388	7139-223	---	7180-854U	7135-73A	7135-72
56	3340F090Y	4	7123-620	7135-354E	7123-388	7139-540	---	7180-861U	7135-73A	7135-72
57	3342F320	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
58	3342F410	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
59	3342F411	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
60	3342F470	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-130T	7135-73A	7135-72
61	3342F570	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7180-765R	7135-73A	7135-72
62	3343F310	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668W	7135-73A	7135-72
63	3343F520	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
64	3343F741	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-667W	7135-73A	7135-72
65	3343F761	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-130T	7135-73A	7135-72
66	3343F762	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-130T	7135-73A	7135-72
67	3348F011	4	7123-620	7135-283	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
68	3348F100	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668S	7135-73A	7135-72
69	3348F101	4	7123-620	7135-283	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668S	7135-73A	7135-72
70	3348F230	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
71	3640F310	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340U	7135-73A	7135-72
72	3832F051	3	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-764T	7135-73A	7135-72
73	P3833F380	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	---	7139-709W	7135-73A	7135-72


Cam ring
Krzywka

Lever
Dźwignia sterowania

Throttle Shaft
Watek dźwigni sterowania

Metering valve
Zawór dawkujący

Metering valve
Zawór dawkujący (nadwymiarowy)

Advance housing&piston
Korpus przestawiacz z tłokiem

Ass.housing
Korpus pompy KPL.

Drive hub
Piasta napędowa

Shaft
Watek napędowy

7167-287A	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819AG	7123-454AD	7123-980	---
7123-308N	7123-724	7123-770	7139-559B	---	7139-16A	7123-454AZ	---	7180-136B
7123-309D	7123-724	7123-770	7139-559D	7139-559E	7123-819CA	7123-454BR	---	7180-136A
7123-308N	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	---	7123-454CM	7123-549	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490AE	7123-490AF	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490AE	7123-490AF	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819AV	7123-454AD	7123-980	---
7139-949E	7123-724	7123-770	7139-559D	7139-559E	7123-819BW	7123-454AD	7123-980	---
7139-949E	7123-724	7123-770	7139-559D	7139-559E	7123-819BW	7123-454AD	7123-980	---
7123-308N	7123-724D	7123-770	7139-559B	7139-559C	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7139-949E	7123-724D	7123-770	7139-559H	7139-559J	7123-819DH	7123-454AZ	---	7139-644E
7180-28B	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819BG	7123-454AD	7123-980	---
7139-949E	7123-724	7123-770	7139-559D	---	7123-819BJ	7123-454AD	7123-980	---
7180-28B	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819BG	7123-454AD	7123-980	---
7123-308N	7123-724D	7123-770	7139-559H	7139-559J	7139-16A	7123-454AZ	---	7180-136B
7123-308N	7123-724D	7123-770	7139-559H	7139-559J	7139-16A	7123-454AZ	---	7180-136B
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	7123-819AZ	7123-454AD	7123-549	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819AZ	7123-454AD	7123-549	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	7123-819AZ	7123-454AD	7123-549	---
7139-949E	7123-724	7123-770	7139-559D	---	7123-819BJ	7123-454AD	7123-980	---
7123-308T	7123-724	7123-770	7123-490E	7123-490F	---	7123-454CM	7123-980	---
7139-974D	7123-724D	7123-770	7139-559D	7139-559E	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7139-841C	7139-443B/ 7139-444A	7123-770A	7123-490E	7123-490F	7123-819AW	301.053	304.944	---

										
Lp. No.	Pump Pompa	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	Filtr Filtr	End plate Korpus zaworu	Blade Skrzydło	Transfer pump liner Pierścień krzywkowy	Solenoid Elektromagnes	Head & Rotor Głowica hydrauliczna	Adjusting plate Płytki regulacyjne	Roller&Shoe Rolka z popychaczem
74	P3833F390	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	---	7139-709W	7135-73A	7135-72
75	P3833F661	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	---	7139-709W	7135-73A	7135-72
76	P3838F190	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-593Q	7135-73A	7135-72
77	P3838F200	3	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-593N	7135-73A	7135-72
78	P3841F110	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668U	7135-73A	7135-72
79	P3841F140	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	---	7180-668U	7135-73A	7135-72
80	P3841F150	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668U	7135-73A	7135-72
81	P3841F230	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7180-550G	7135-73A	7135-72
82	P3841F290T	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668W	7135-73A	7135-72
83	P3841F290Y	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	---	7180-668W	7135-73A	7135-72
84	3842F020	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
85	3842F061	4	7123-620	7135-181	7123-388	7139-223	---	7139-130T	7135-73A	7135-72
86	P3842F495	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-223	---	7123-340S	7135-73A	7135-72
87	P3848F140	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	7185-900T	7180-668S	7135-73A	7135-72
88	P3849F951	4	7123-620	7135-180	7123-388	7139-540	---	7139-422W	7135-73A	7135-72
89	8860A350W	4	7123-620	7135-191	7135-108	7139-540	7185-900W	9050-300L	7167-414/ 7167-415	7135-72N
90	8860A380W	4	7123-620	7135-191	7135-108	7139-540	7185-900W	9050-300L	7167-414/ 7167-415	7135-72N
91	8861A190W	6	7123-620	7135-191	7135-108	7139-540	7185-900W	9050-222L	7167-418/ 7167-419	7135-72N
92	3369F106G	6	7123-620	7135-354G	7135-108	7139-540	7185-900G	7185-114L	7167-418/ 7167-419	7135-72N


Cam ring
Krzywka

Lever
Dźwignia sterowania

Throttle Shaft
Watek dźwigni sterowania

Metering valve
Zawór dawkujący

Metering valve
Zawór dawkujący (nadwymiarowy)

Advance housing&piston
Korpus przestawiacz z tłokiem

Ass.housing
Korpus pompy KPL.

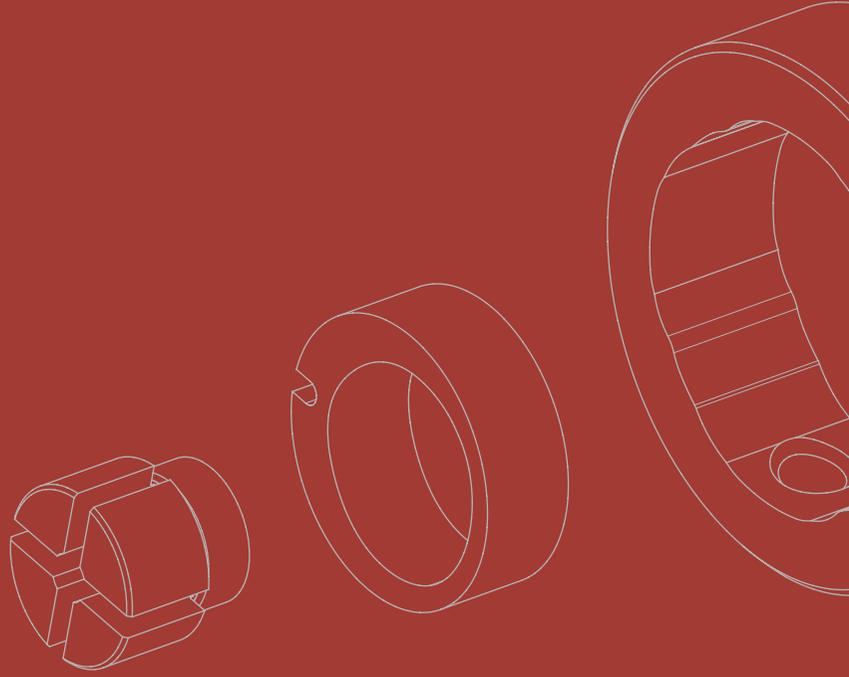
Drive hub
Piasta napędowa

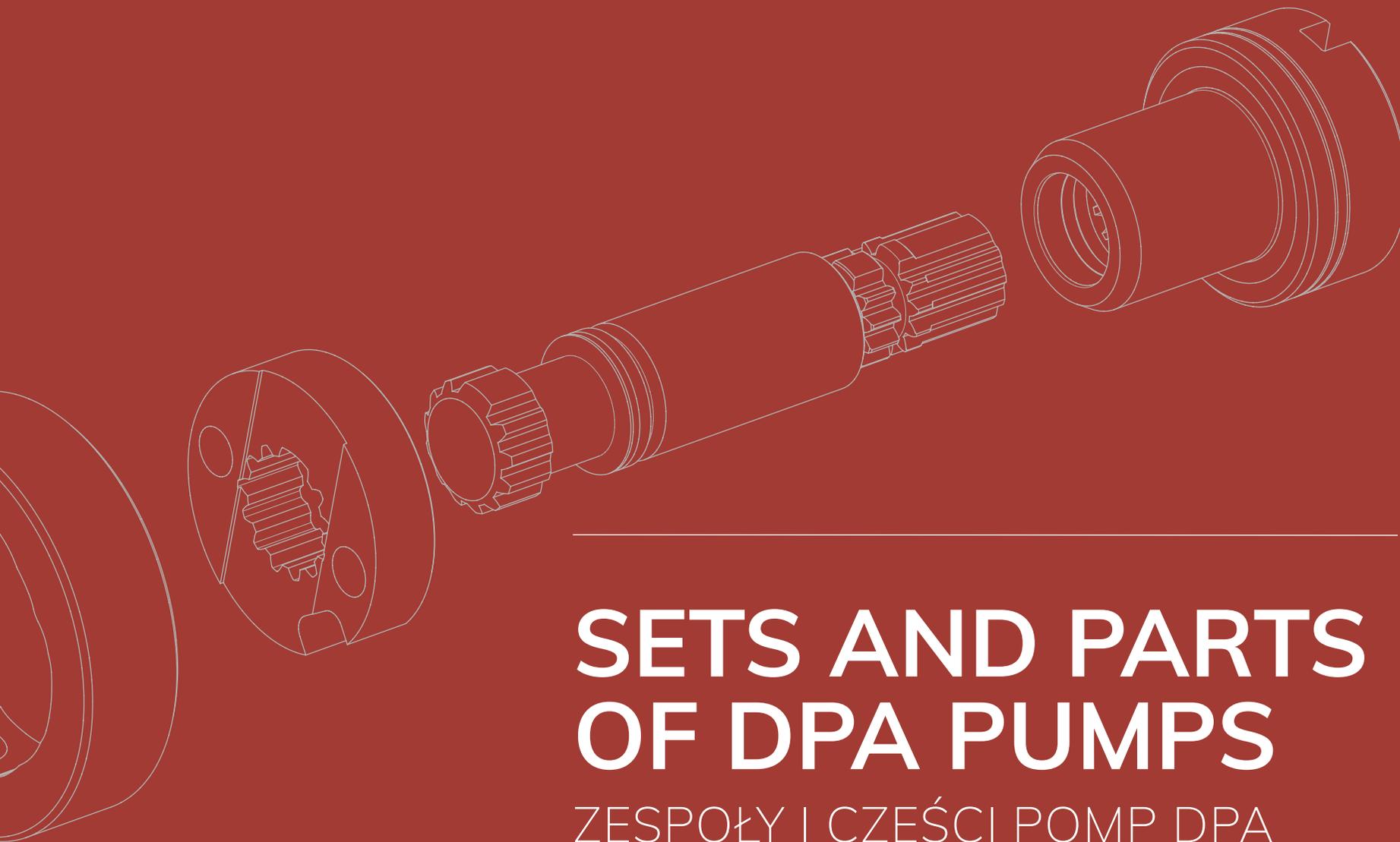
Shaft
Watek napędowy

7139-841C	7139-443B/ 7139-444A	7123-770A	7123-490E	7123-490F	7123-819AW	301.053	304.944	---
7167-400D	7139-443B/ 7139-444A	7123-770A	7123-490E	7123-490F	7123-819CT	301.053	304.944	---
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BJ	7123-454AD	7123-549	---
7139-940E	7123-724	7123-770	7123-930	7123-930B	7123-819BJ	7123-454AD	7123-549	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490C	7123-490D	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7139-559	7139-559A	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308P	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454AD	7123-269	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	---	7123-454CM	7123-980	---
7123-308E	7123-724D	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819AZ	7123-454AY	---	7139-644E
7123-308N	7123-724D	7123-770	7139-559B	---	7139-16A	7123-454AZ	---	7139-644E
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819EG	7123-454AD	7123-980	---
7123-308E	7123-724	7123-770	7123-490	7123-490B	7123-819EG	7123-454AD	7123-980	---
7139-949Q	7139-443B/ 7139-444A	7123-770A	7123-490E	7123-490F	7123-819CT	301.053	304.944	---
7139-949C	7139-443F/ 7139-444A	7123-770A	7182-621G	---	7139-16	7123-454AZ	---	7180-173D
7185-034A	7139-443F/ 7139-444A	7123-770A	7182-621G	---	7139-16	7123-454AZ	---	7180-173D
7185-104A	7139-443F/ 7139-444A	7123-770A	7182-621G	---	7139-16	7123-454AZ	---	7180-173B
7180-312A	7123-724	7123-770	7180-321A	---	7123-819ES	7123-454CP	---	7180-173B

2

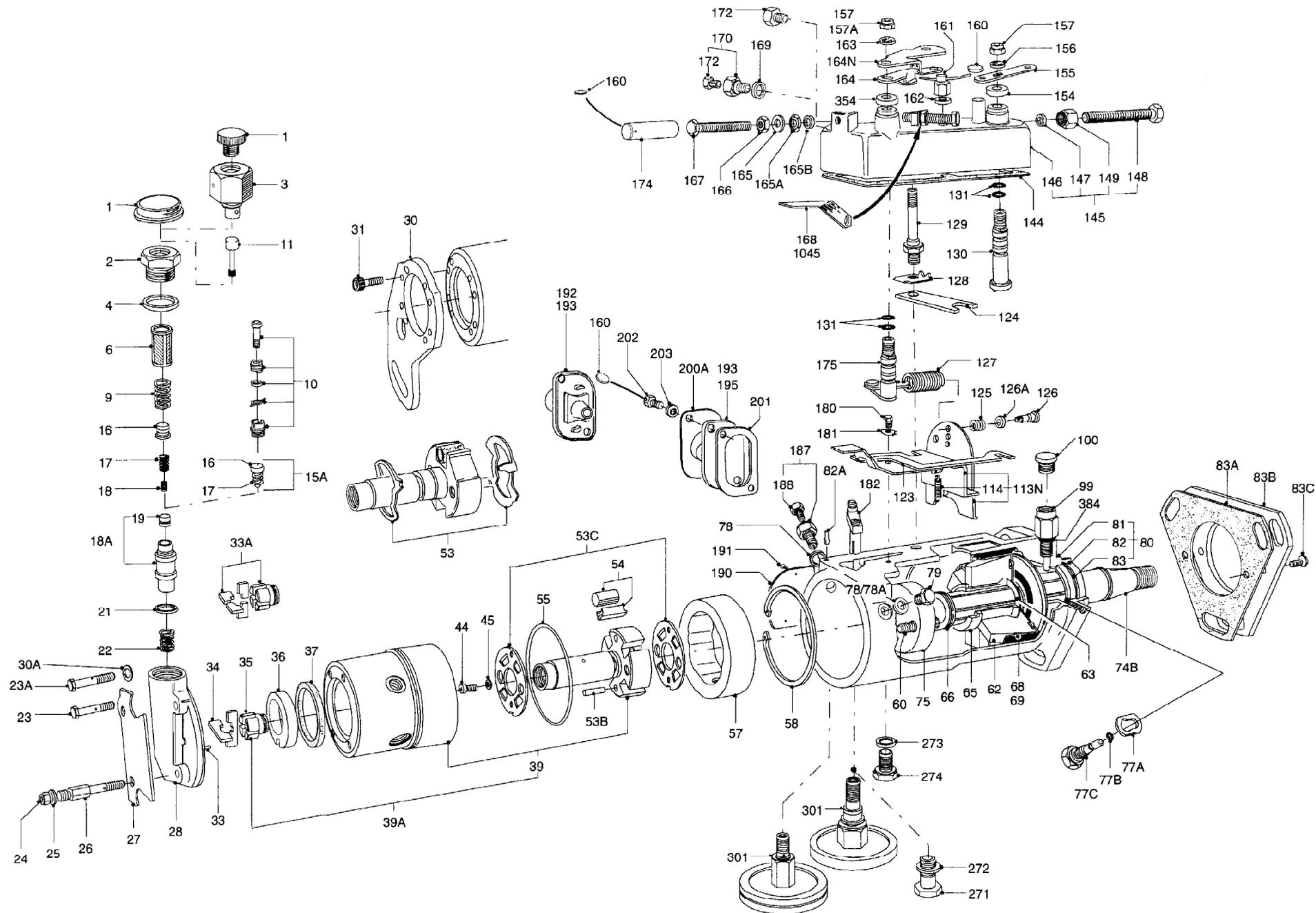
PART / CZĘŚĆ

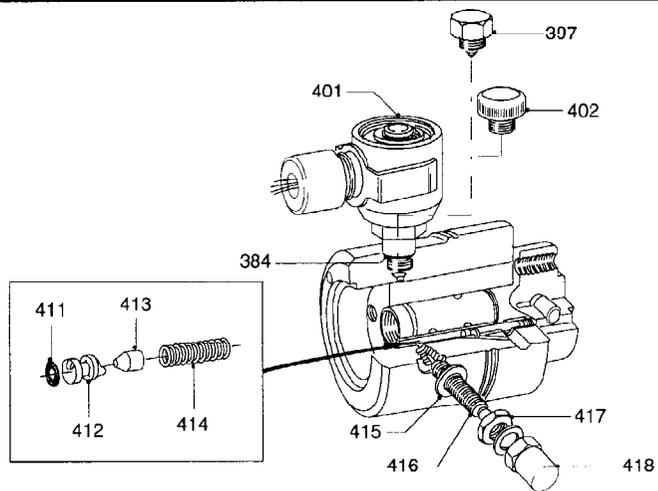
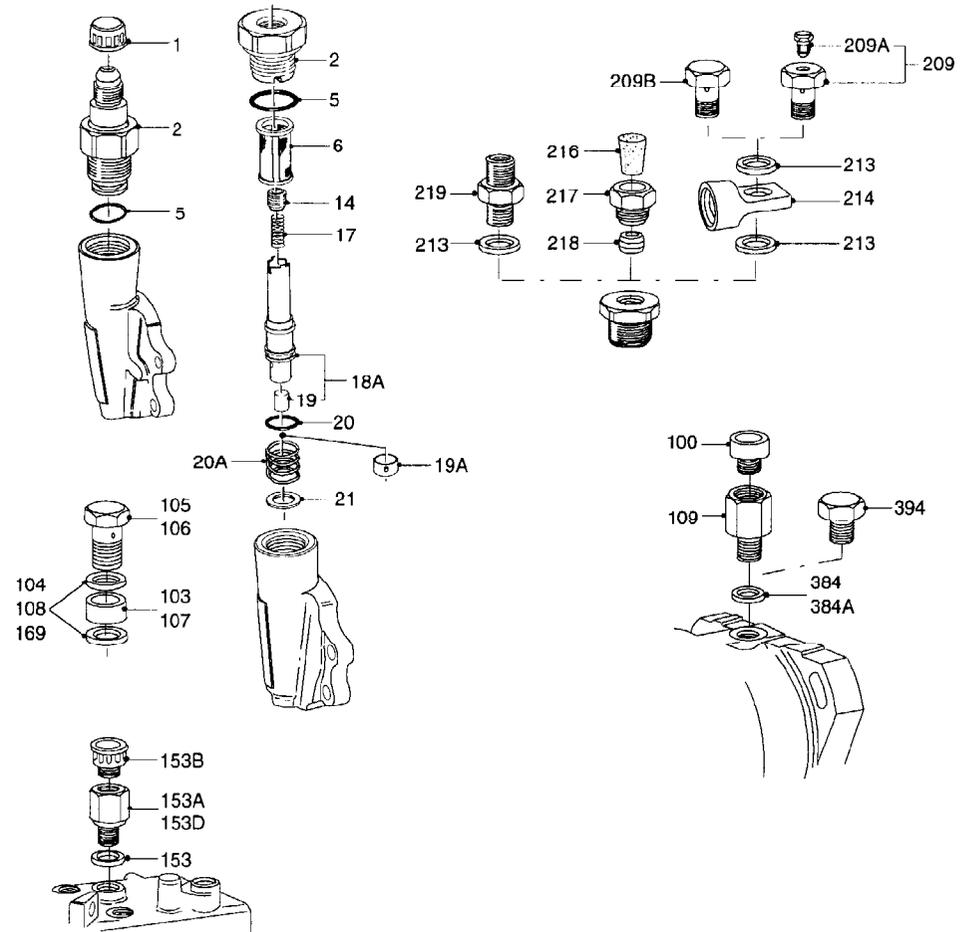
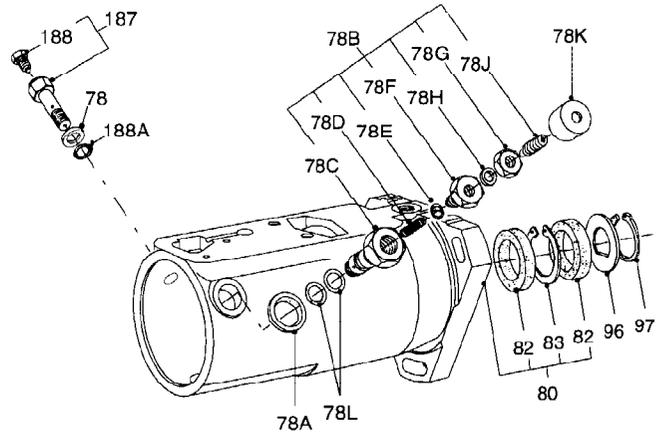
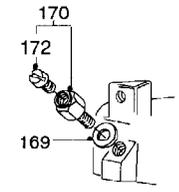
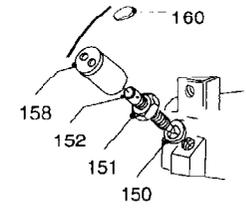
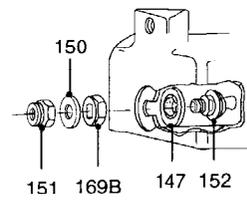
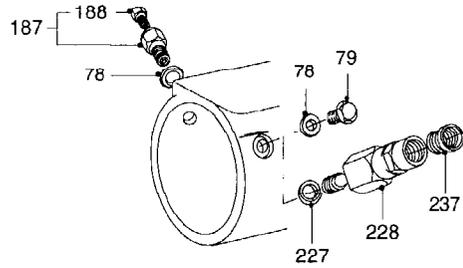
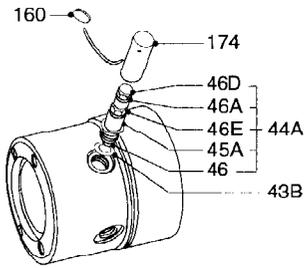


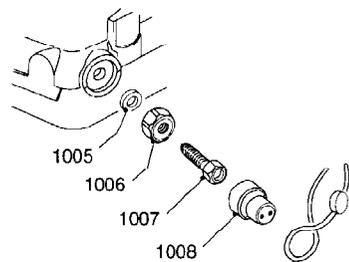
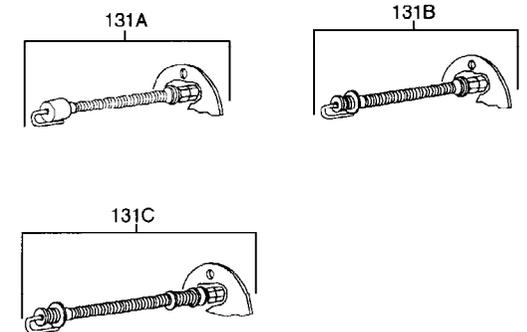
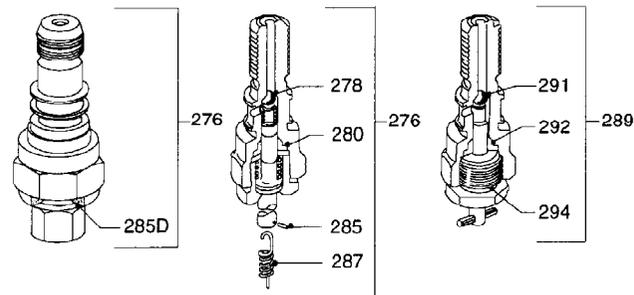
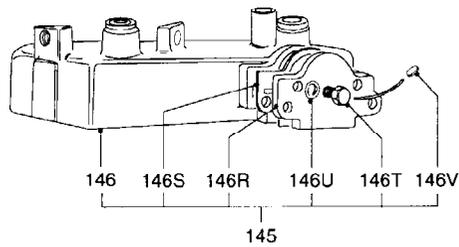
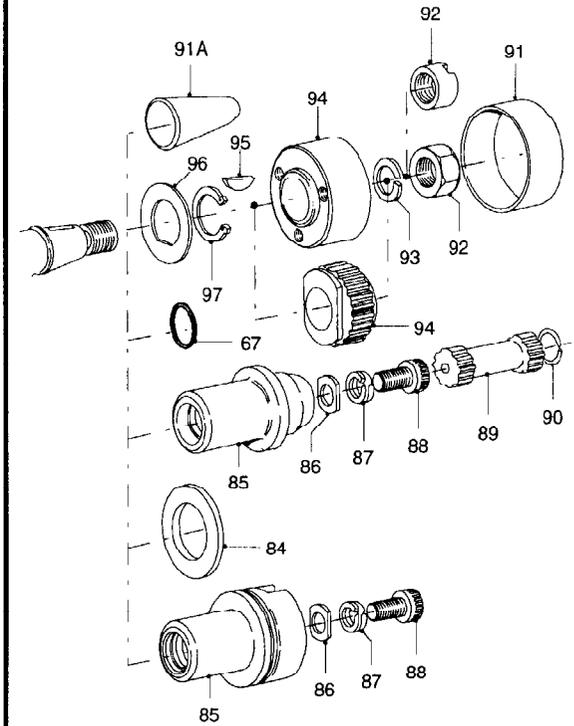
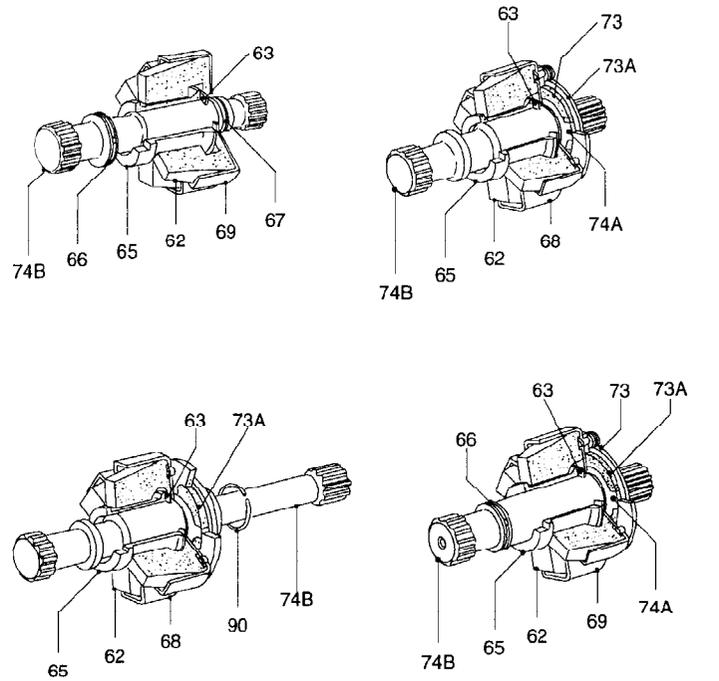
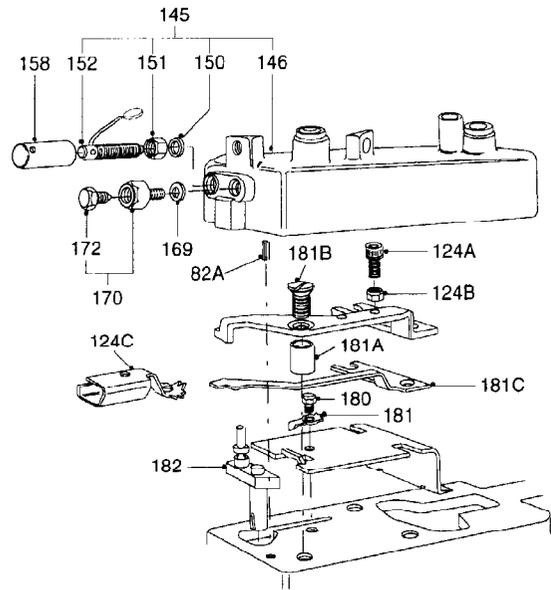


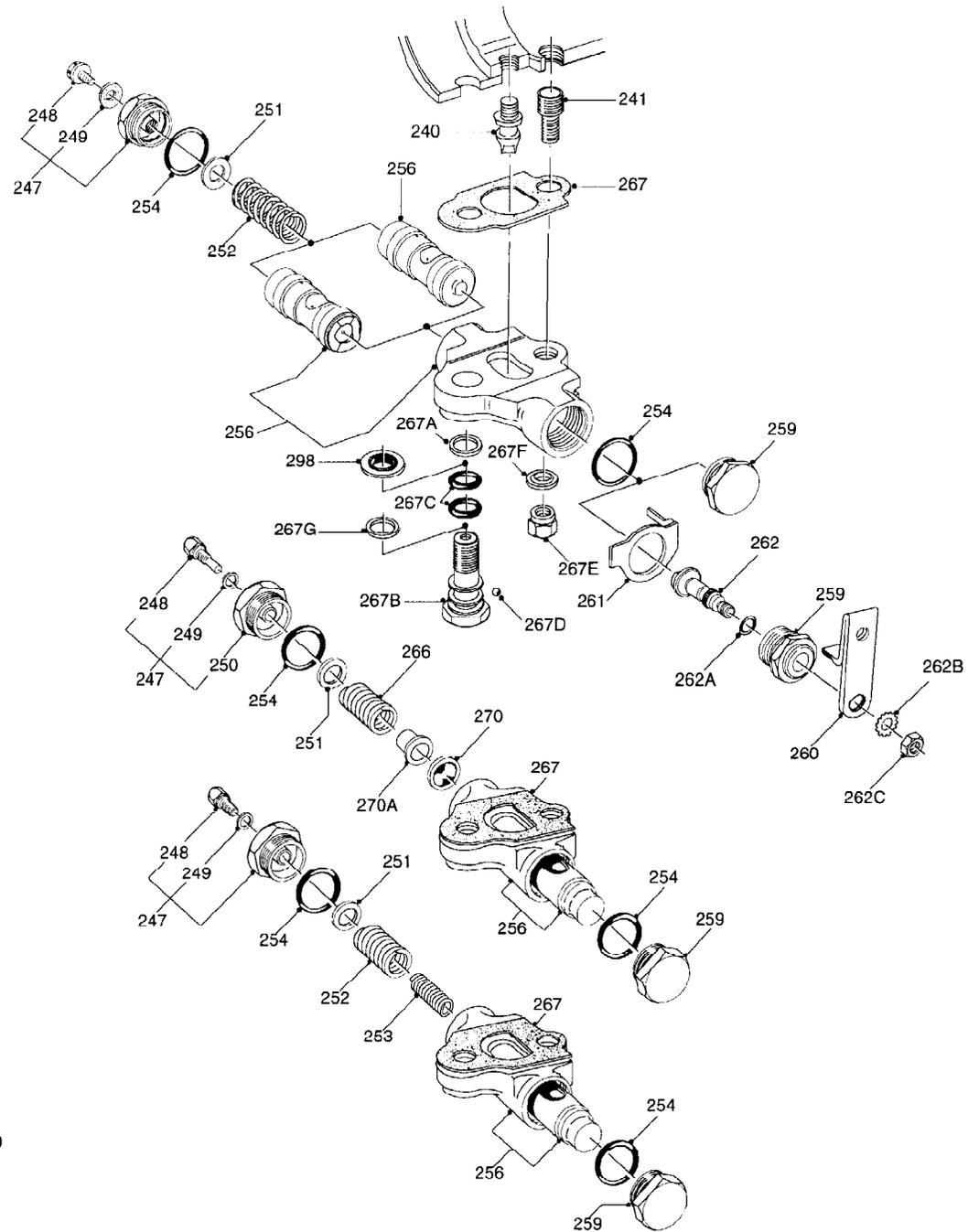
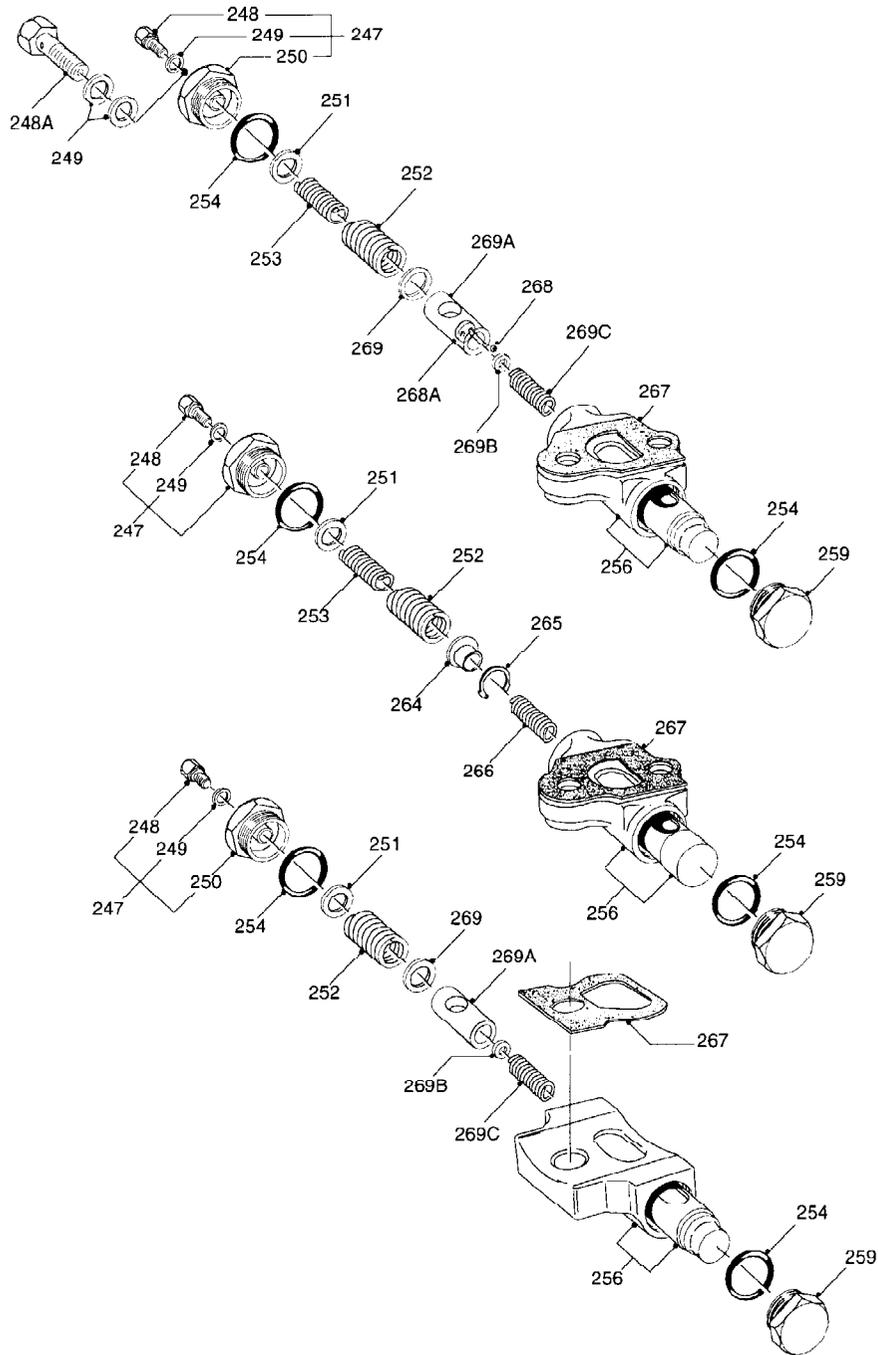
SETS AND PARTS OF DPA PUMPS

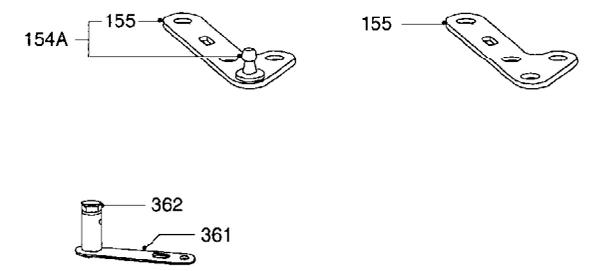
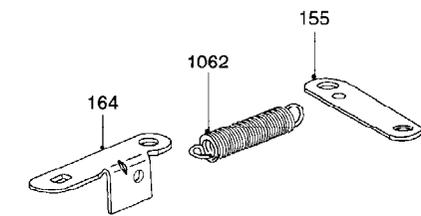
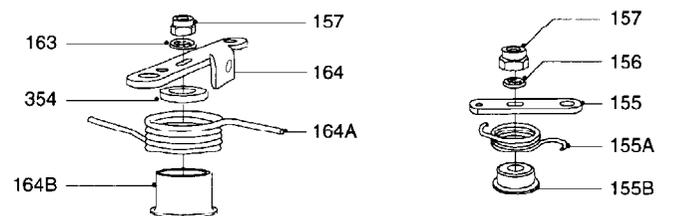
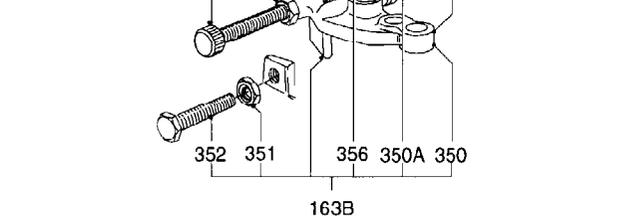
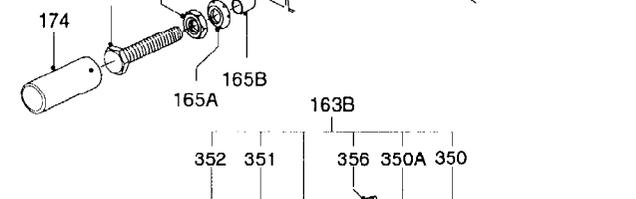
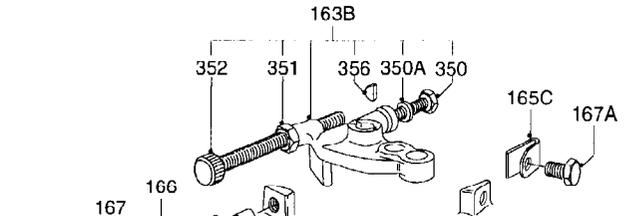
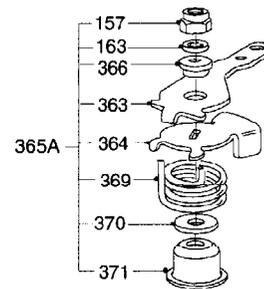
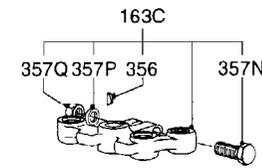
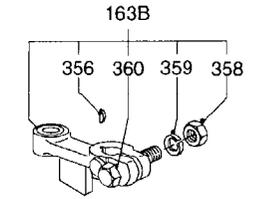
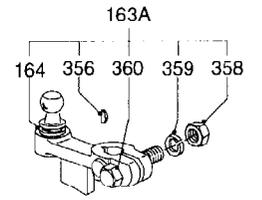
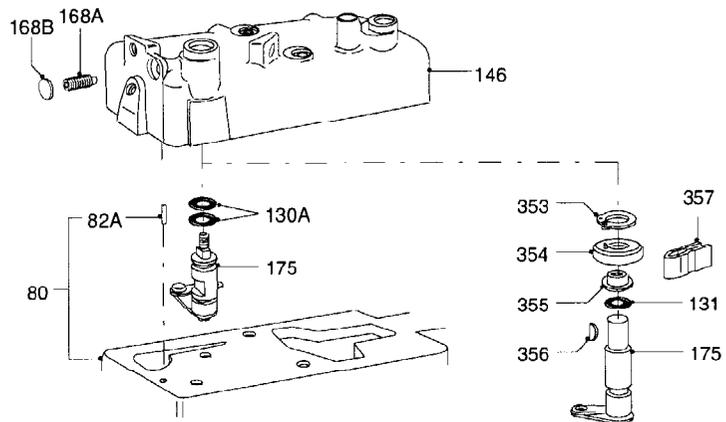
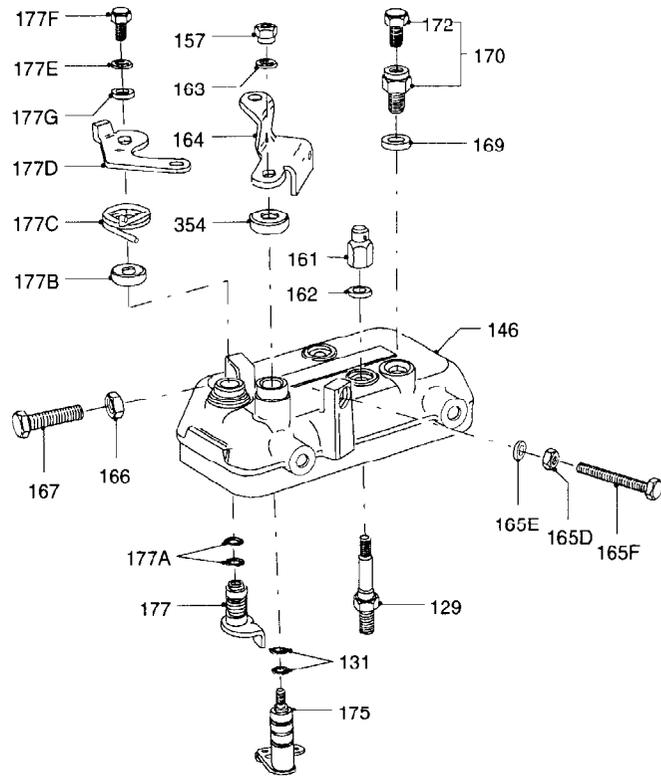
ZESPOŁY I CZĘŚCI POMP DPA

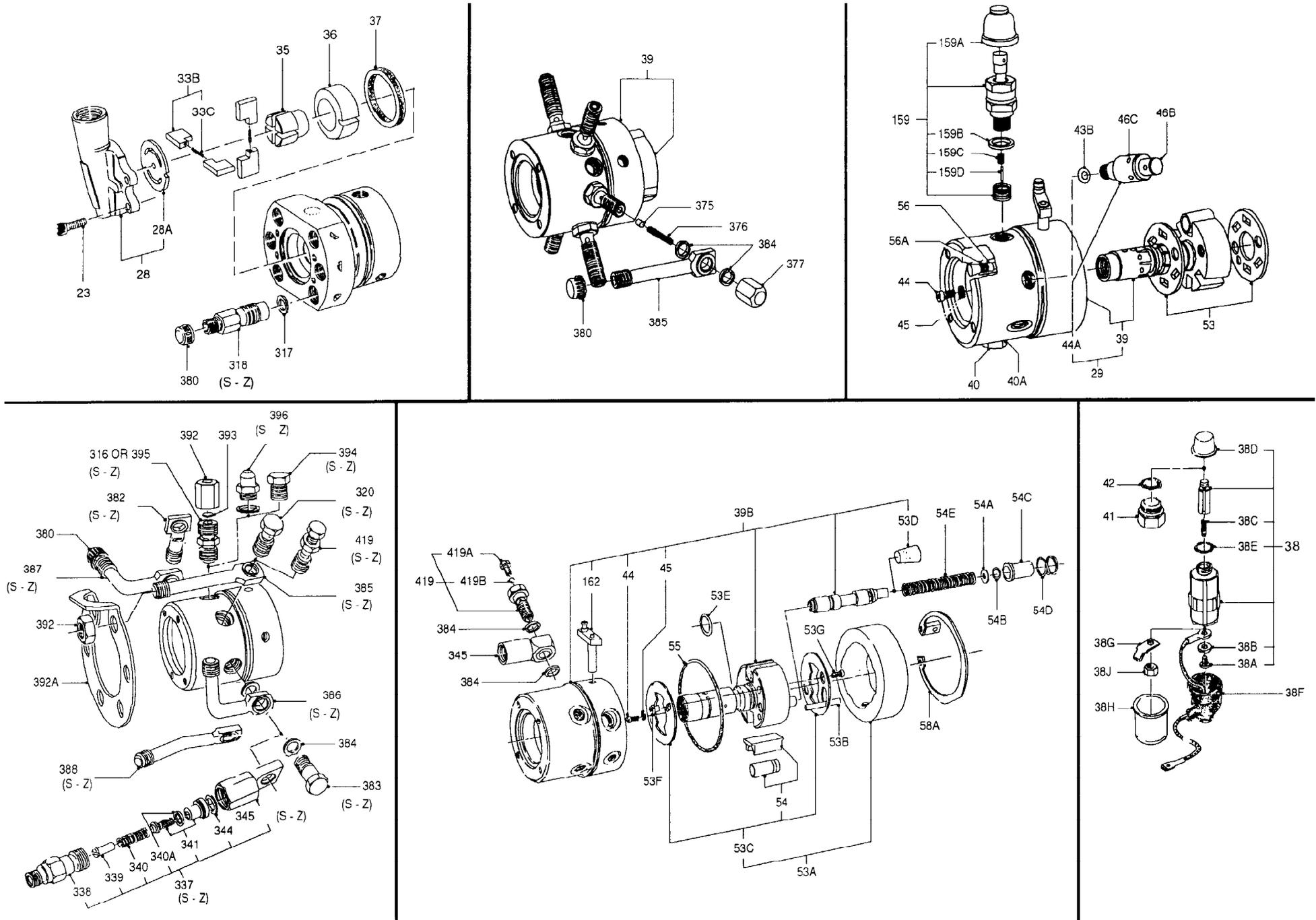




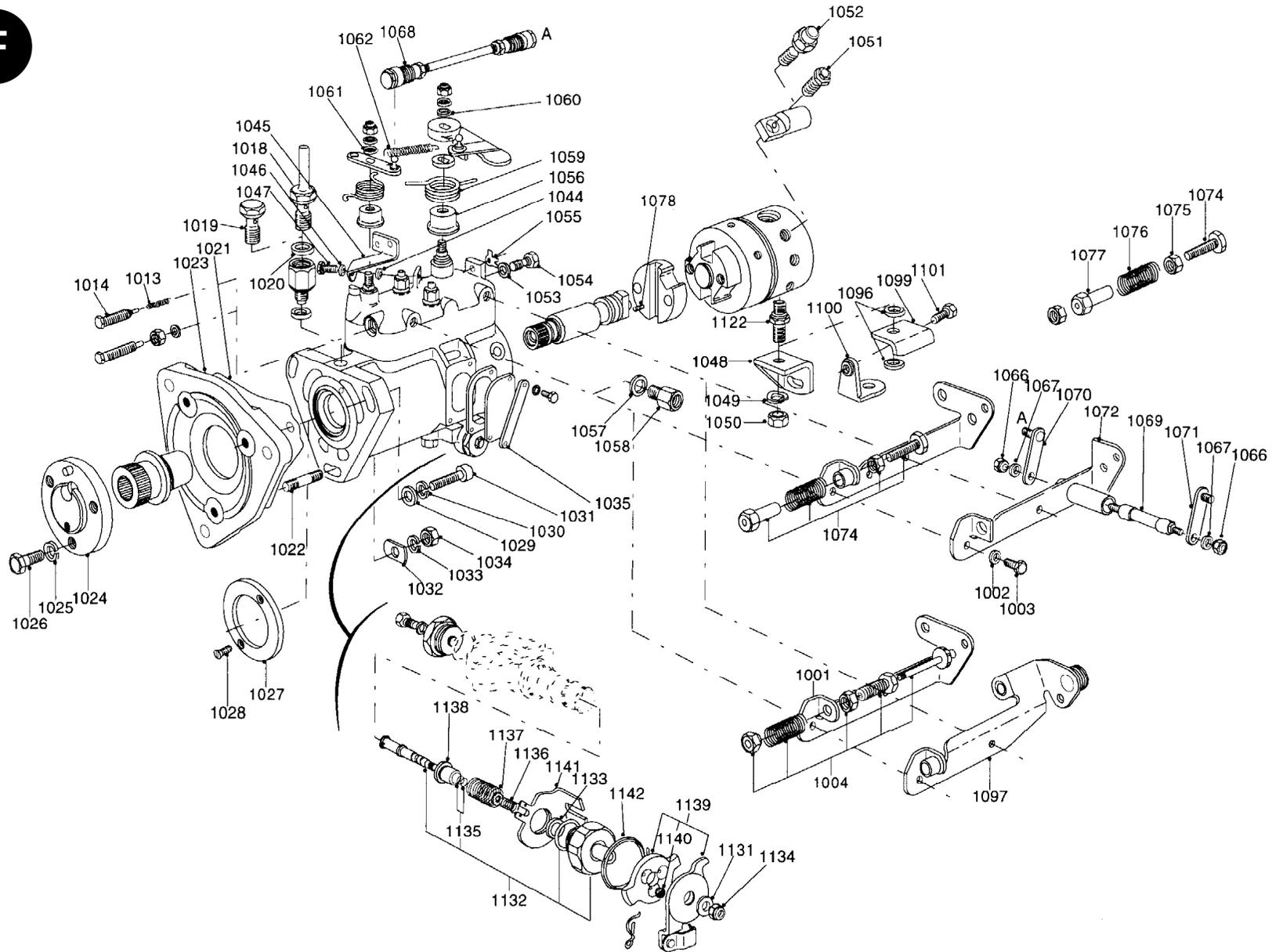




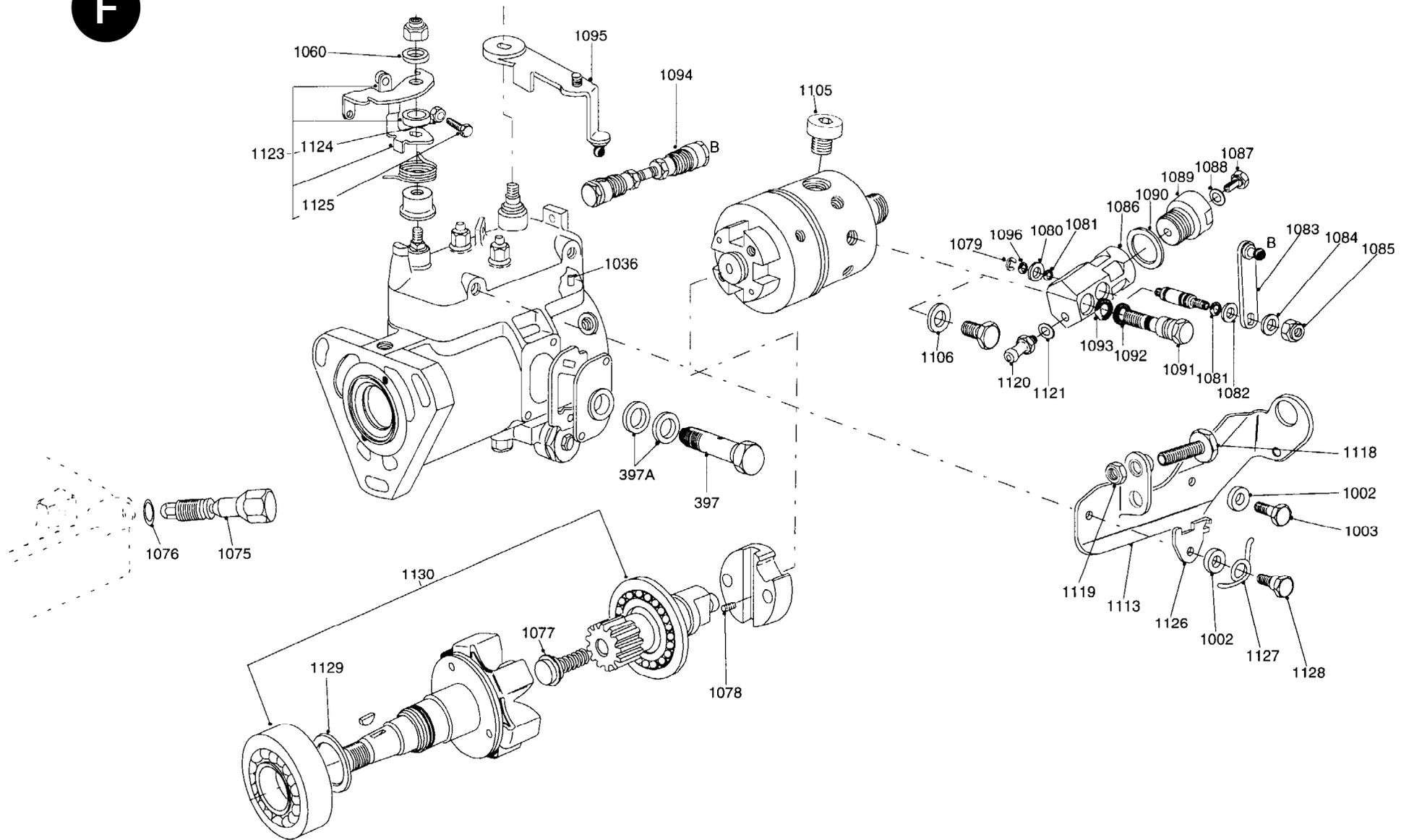




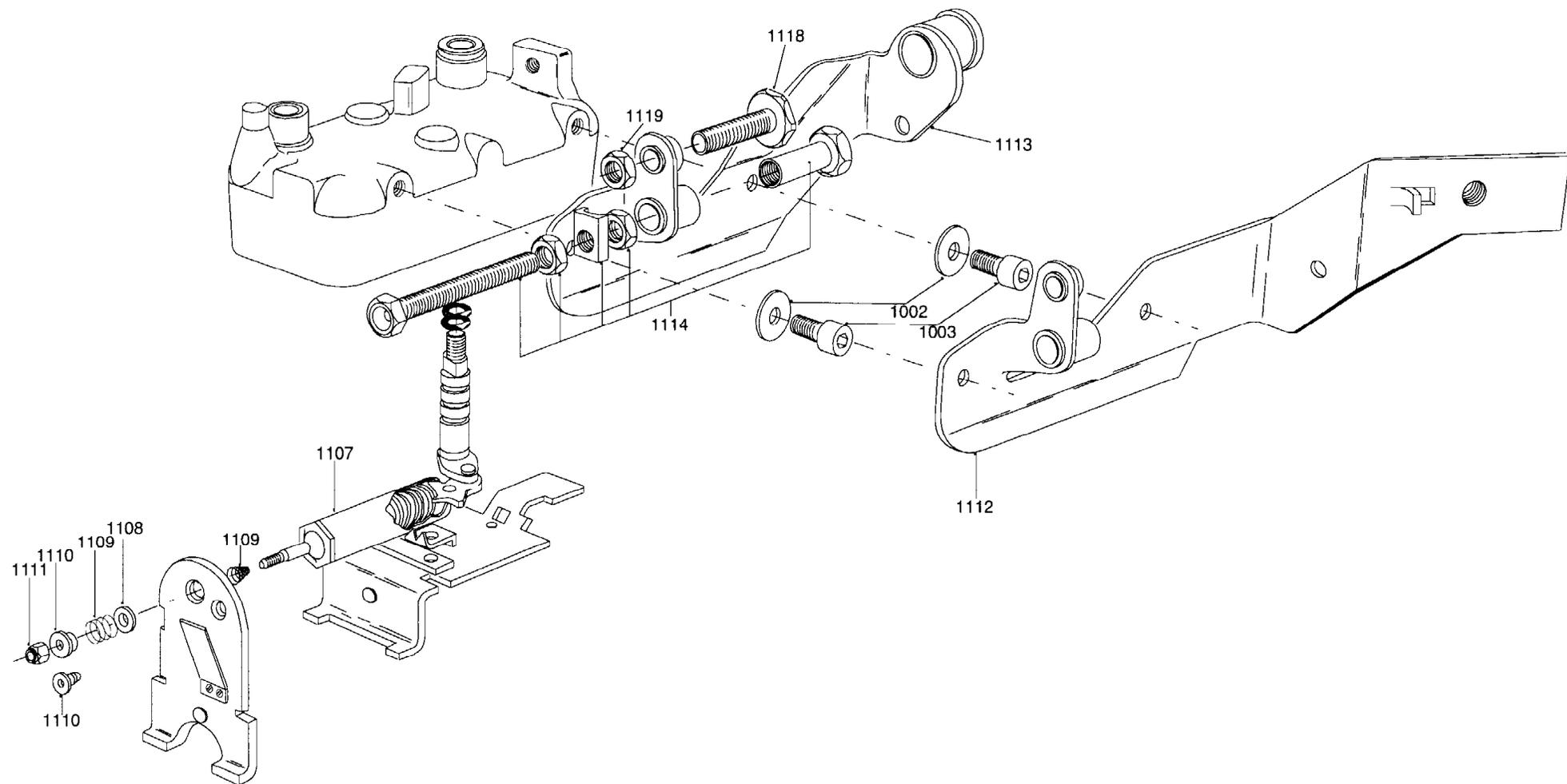
F

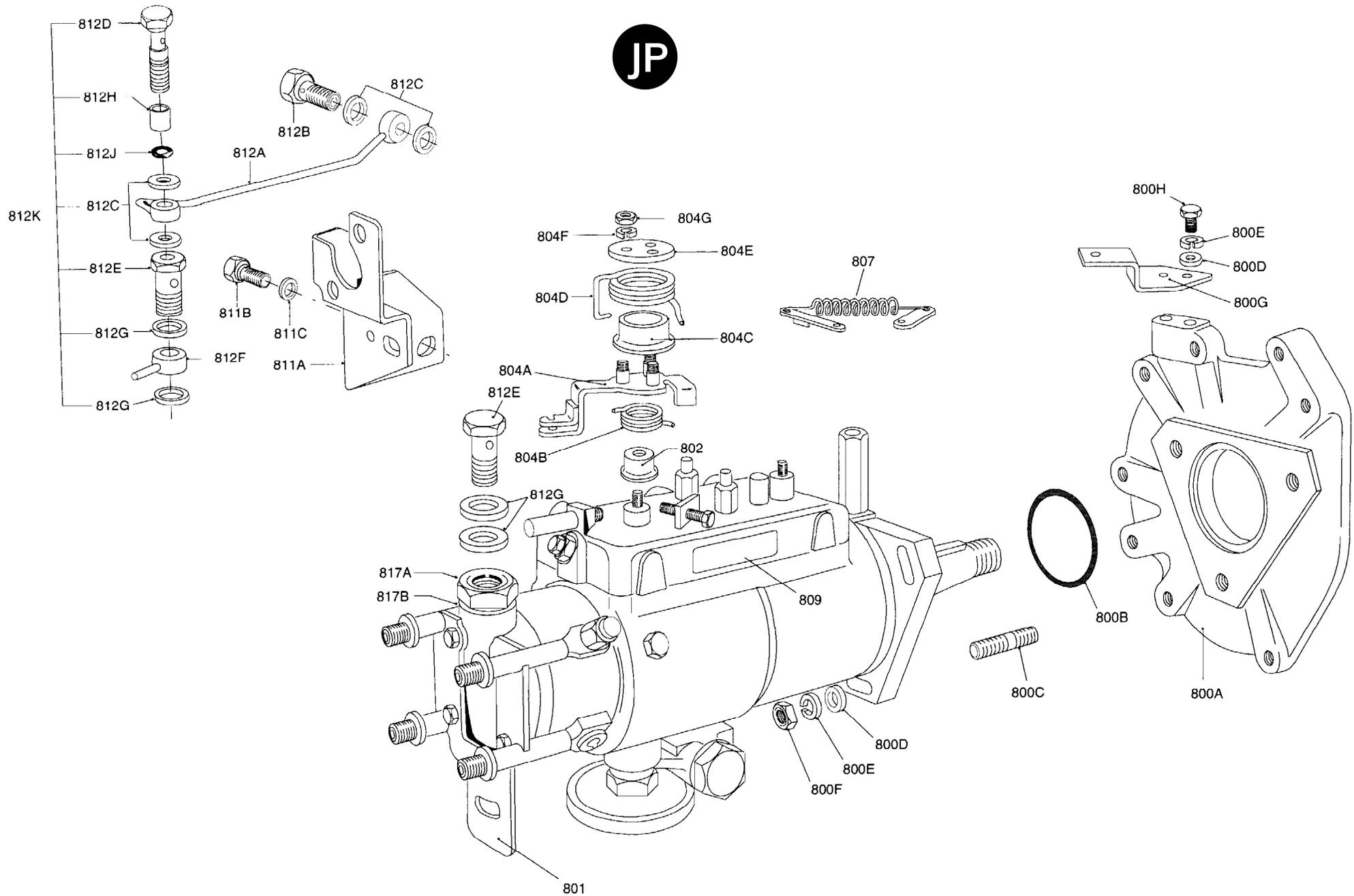


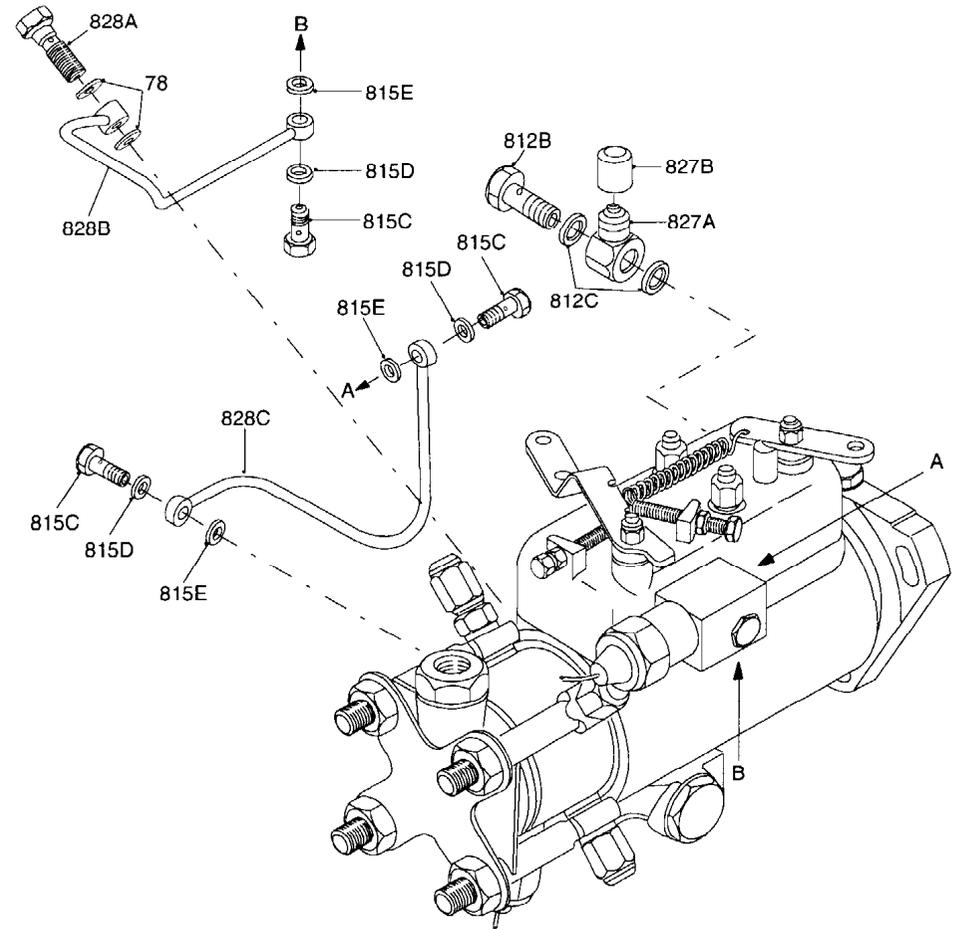
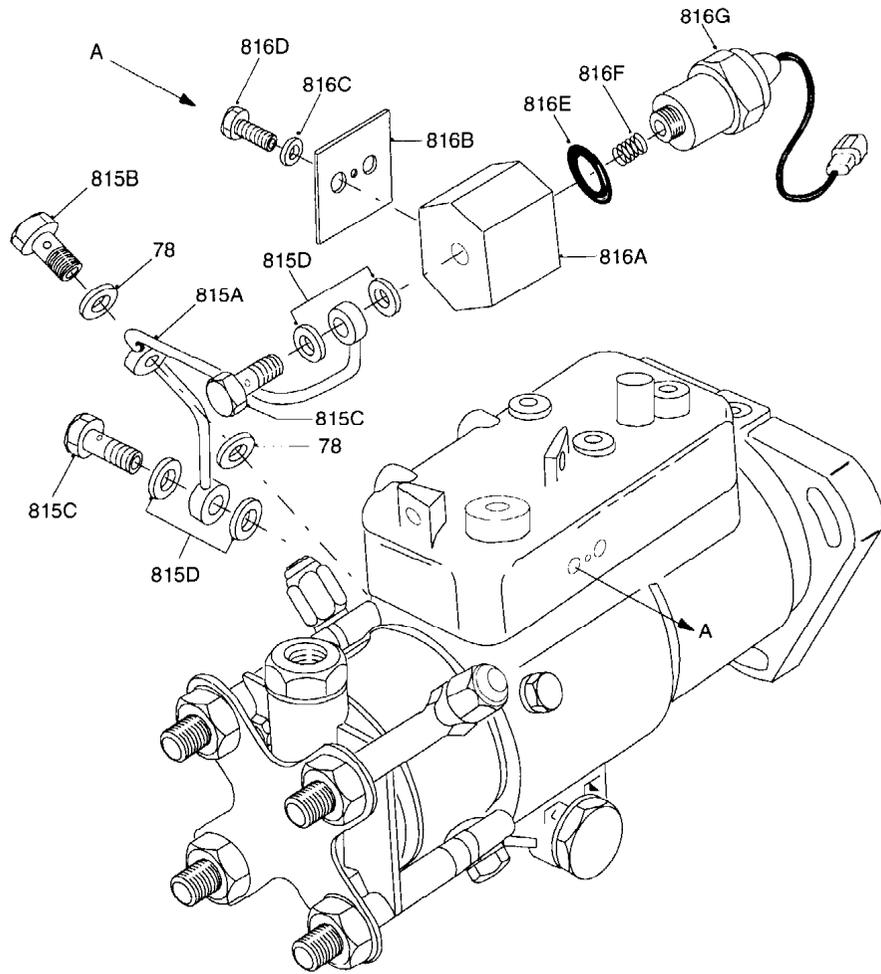
F

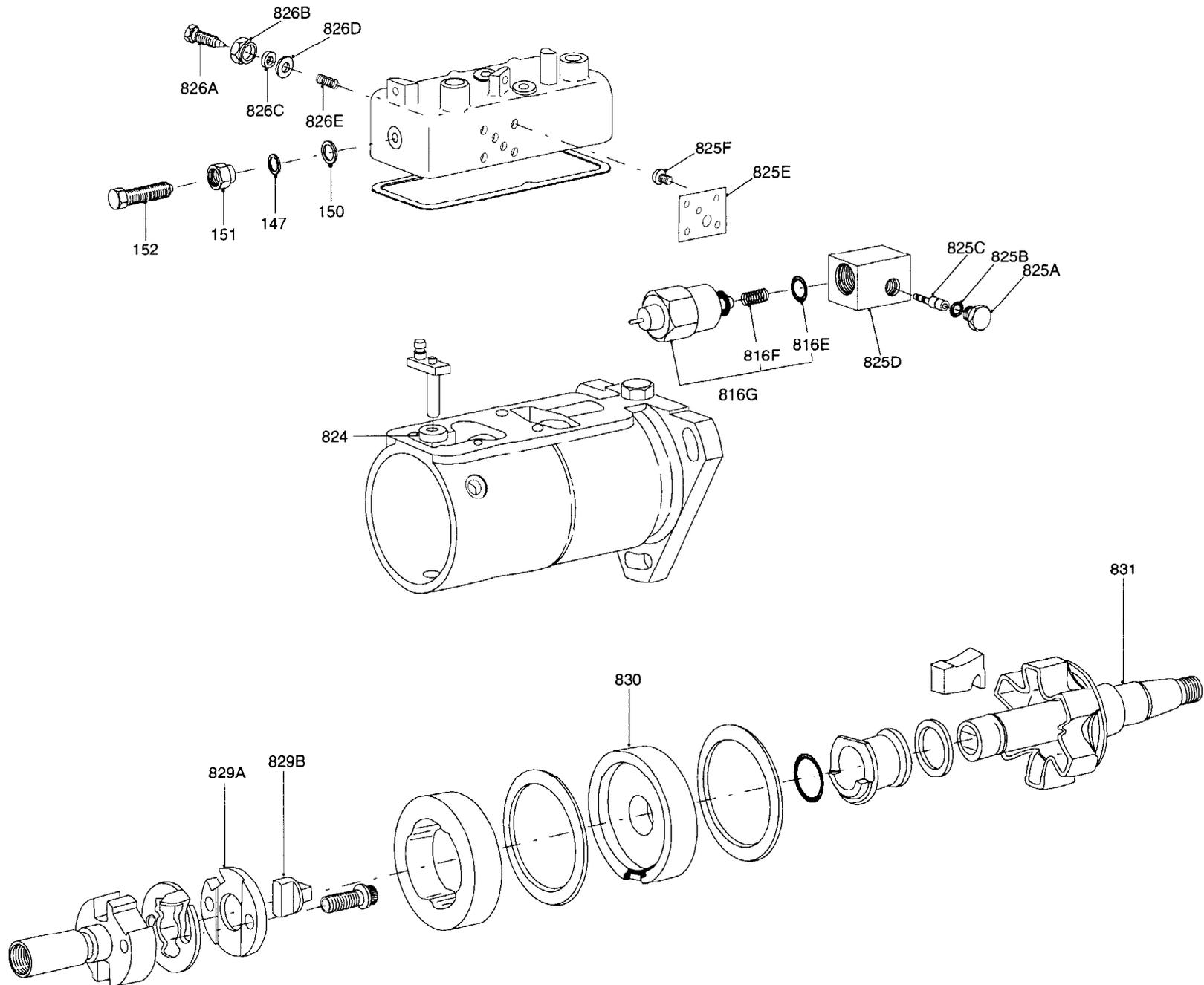


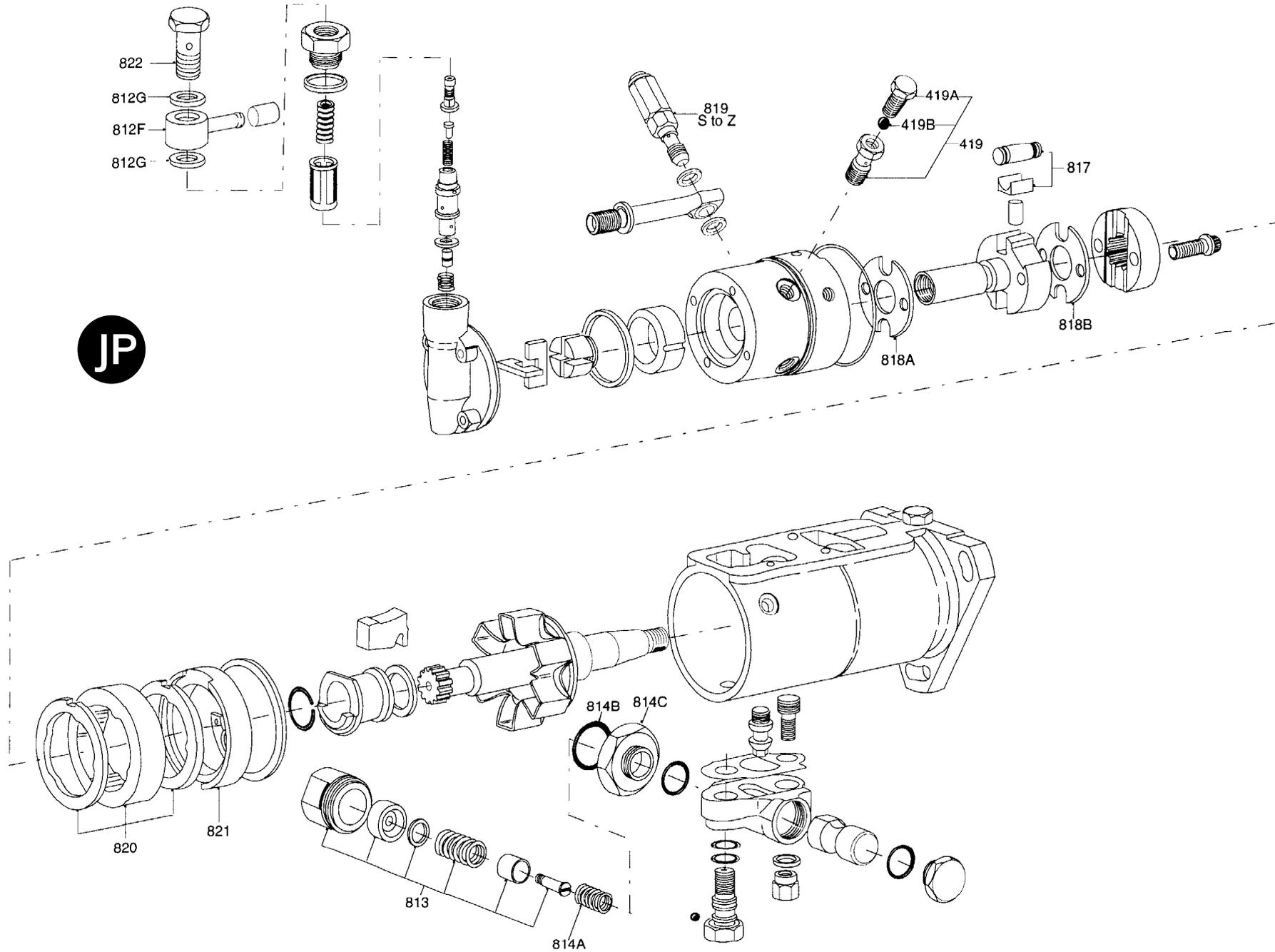
F



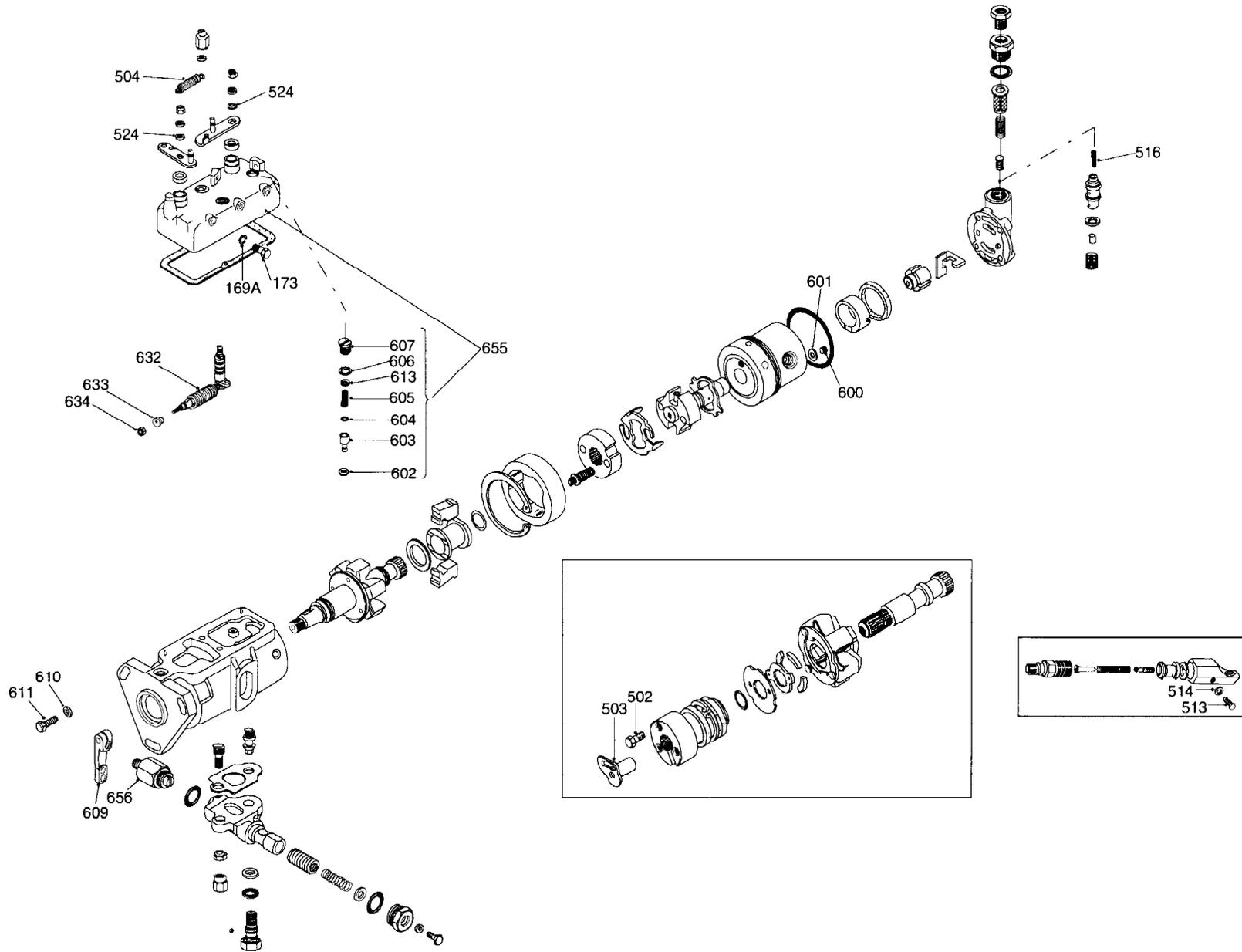








E



No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
1	Protection plug	Korek ochronny	7185-793
2	Inlet fuel connection	Króciec zasilający	7180-732
2	Inlet fuel connection	Króciec zasilający	7123-554
2	Inlet fuel connection	Króciec zasilający	7133-37
2	Inlet fuel connection	Króciec zasilający	7133-037E
4	Plain copper washer	Podkładka miedziana	NW5- 77W4
5	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	7185-950EZ
5	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855- 30GK
6	Nylon filter	Filtr nylonowy	7123-620
9	Spring – sleeve retaining	Sprężyna zaworu dociskowa	7123-551
10	Assembled pressure adjuster	Regulator ciśnienia kpl.	7139-650G
15A	Assembled spring and peg	Sworzeń ze sprężyną	7167-183
15A	Assembled spring and peg	Sworzeń ze sprężyną	7167-183A
15A	Assembled spring and peg	Sworzeń ze sprężyną	7167-183C
16	Plug – end plate sleeve	Czop	7139-615
16	Plug – end plate sleeve	Czop	7139-615A
16	Plug – end plate sleeve	Czop	7139-615B
16	Plug – end plate sleeve	Czop	7139-615C
16	Plug – end plate sleeve	Czop	7139-615D
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33A
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33B
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33C
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33D
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33E
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33F
17	Spring regulating	Sprężyna zaworu	7123-33G

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
18	Spring regulating – inner	Sprężyna zaworu wewnętrzna	7139-449A
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74A
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74AA
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74AB
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74AJ
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74AK
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74AL
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74AN
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74B
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74BS
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74C
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74D
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74E
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74F
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74G
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74H
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74J
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74K
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74L
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74M
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74N
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74P
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74Q
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74R
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74S
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74T

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74U
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74V
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74W
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74X
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74Y
18A	Sleeve and piston	Tulejka z tłoczkiem	7135- 74Z
19	Regulating piston	Tłoczek zaworu	7123- 15G
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559A
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559B
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559C
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559E
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559H
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559J
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559K
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559L
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559M
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559N
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559P
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559R
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559S
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559T
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559U
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559V
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559W
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559Y
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559Z

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AA
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AE
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AC
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AF
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AG
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AH
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AJ
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AK
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AL
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AM
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AN
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AP
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AQ
20	End plate sleeve	Tulejka zaworu	7123-559AR
21	Gasket – end plate sleeve	Podkładka	7180-453
22	Piston retaining spring	Sprężyna powrotna	7123-439
23	Bolt	Śruba korpusu zaworu	5334-315D
23	Bolt	Śruba korpusu zaworu	7185-015
27	Support plate	Płytki mocująca	7139-267
27	Support plate	Płytki mocująca	7139-268
27	Support plate	Płytki mocująca	7182-529
28	End plate assembly	Korpus zaworu kpl.	7135-180
28	End plate assembly	Korpus zaworu kpl.	7135-181
28	End plate assembly	Korpus zaworu kpl.	7135-191
28	End plate assembly	Korpus zaworu kpl.	7135-354E
28	End plate assembly	Korpus zaworu kpl.	7135-354G
28	End plate assembly	Korpus zaworu kpl.	7135-354M

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
28	Dowel pin	Kołek sprężysty	ND1- 63
28	End plate	Korpus zaworu	7139- 28F
28	Plate	Wkładka zaworu	7180-147A
28	Feed valve	Zawór zasilający kpl.	9110- 56
33A	Blade & Spring KIT	Skrzydółko metalowe kpl.	7135-108
34	Blade	Skrzydółko	7123-388
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7123- 18
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7123- 18A
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7123- 18D
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7123- 18E
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7123- 18F
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7123- 18G
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7182-245
35	TP rotor	Wirnik pompy skrzydełkowej	7182-245A
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7139-115
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7139-223
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7139-540
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7139-540A
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7139-541
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7174-476
36	Liner	Pierścień krzywkowy	7185-469
36	Liner	Pierścień krzywkowy	9103-009AN
37	Ring – sealing	Uszczelka gumowa	7139- 43
38	Solenoid	Elektromagnes kpl.	7185-900G
38	Solenoid	Elektromagnes kpl.	7185-900T
38	Solenoid	Elektromagnes kpl.	7185-900W
38	Plug	Korek ochronny	nr WSK 304.572

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
38	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5393-30HE
53	Adjusting plates	Płytki regulacyjne – kpl.	7135– 73A
53	Adjusting plates	Płytki regulacyjne – kpl.	7135– 73B
53	Bottom adjusting platte	Płytkka regulacyjna dolna	7123–917
53	Top adjusting platte	Płytkka regulacyjna górna	7139–512
53B	Dowel	Kołek	7167-386
53C	Bottom adjusting platte	Płytkka regulacyjna dolna	7167–415
53C	Bottom adjusting platte	Płytkka regulacyjna dolna	7167–419
53C	Top adjusting platte	Płytkka regulacyjna górna	7167–414
53C	Top adjusting platte	Płytkka regulacyjna górna	7167–418
54	Shoe and roller	Rolka z popychaczem	7135– 72
54	Shoe and roller	Rolka z popychaczem	7135– 72N
54	Shoe and roller	Rolka z popychaczem	7135– 72P
54	Shoe and roller	Rolka z popychaczem	7135– 72S
54A	Cam roller	Rolka	7123– 11
54B	Cam roller shoe	Popychacz	7123– 10
55	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855– 30HD
55	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855– 30BC
57	Cam ring	Krzywka	7123–308AA
57	Cam ring	Krzywka	7123–308C
57	Cam ring	Krzywka	7123–308D
57	Cam ring	Krzywka	7123–308E
57	Cam ring	Krzywka	7123–308F
57	Cam ring	Krzywka	7123–308M
57	Cam ring	Krzywka	7123–308N
57	Cam ring	Krzywka	7123–308P
57	Cam ring	Krzywka	7123–308Q

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
57	Cam ring	Krzywka	7123-308R
57	Cam ring	Krzywka	7123-308S
57	Cam ring	Krzywka	7123-308T
57	Cam ring	Krzywka	7123-308V
57	Cam ring	Krzywka	7123-308Z
57	Cam ring	Krzywka	7123-309C
57	Cam ring	Krzywka	7123-309D
57	Cam ring	Krzywka	7123-309E
57	Cam ring	Krzywka	7123-309M
57	Cam ring	Krzywka	7123-309N
57	Cam ring	Krzywka	7123-309P
57	Cam ring	Krzywka	7123-309Q
57	Cam ring	Krzywka	7123-309R
57	Cam ring	Krzywka	7123-309S
57	Cam ring	Krzywka	7123-309T
57	Cam ring	Krzywka	7123-309V
57	Cam ring	Krzywka	7123-309W
57	Cam ring	Krzywka	7123-309X
57	Cam ring	Krzywka	7139-234N
57	Cam ring	Krzywka	7139-234T
57	Cam ring	Krzywka	7139-234U
57	Cam ring	Krzywka	7139-687E
57	Cam ring	Krzywka	7139-687M
57	Cam ring	Krzywka	7139-713D
57	Cam ring	Krzywka	7139-713E
57	Cam ring	Krzywka	7139-713M
57	Cam ring	Krzywka	7139-713FY

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
57	Cam ring	Krzywka	7139-763D
57	Cam ring	Krzywka	7139-763E
57	Cam ring	Krzywka	7139-763M
57	Cam ring	Krzywka	7139-844M
57	Cam ring	Krzywka	7139-940D
57	Cam ring	Krzywka	7139-940E
57	Cam ring	Krzywka	7139-940M
57	Cam ring	Krzywka	7139-940N
57	Cam ring	Krzywka	7139-940Q
57	Cam ring	Krzywka	7139-949C
57	Cam ring	Krzywka	7139-949E
57	Cam ring	Krzywka	7139-949N
57	Cam ring	Krzywka	7139-949P
57	Cam ring	Krzywka	7139-949Q
57	Cam ring	Krzywka	7139-949R
57	Cam ring	Krzywka	7139-974D
57	Cam ring	Krzywka	7167-287
57	Cam ring	Krzywka	7167-287A
57	Cam ring	Krzywka	7167-400D
57	Cam ring	Krzywka	7167-973D
57	Cam ring	Krzywka	7167-973E
57	Cam ring	Krzywka	7167-975E
57	Cam ring	Krzywka	7167-976D
57	Cam ring	Krzywka	7180-28B
57	Cam ring	Krzywka	7180-229A
57	Cam ring	Krzywka	7180-312A
57	Cam ring	Krzywka	7185-034A

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
57	Cam ring	Krzywka	7185-104A
58	Circlip	Pierścień osadczy wewnętrzny	5950- 64A
60	Driving plate screw	Śruba płyty napędowej	5334-245
62	Governor weight	Ciężarek regulatora	7123-914E
62	Governor weight	Ciężarek regulatora	7139-362
62	Governor weight	Ciężarek regulatora	9110- 97
63	Sleeve thrust washer	Podkładka stalowa	5936-124
63	Sleeve thrust washer	Podkładka stalowa	5936-124A
65	Sleeve	Tuleja przesuwna	7167- 89
65	Sleeve	Tuleja przesuwna	7167- 89A
66	Spring ring	Pierścień sprężysty	5921- 16
66	Spring ring	Pierścień sprężysty	5950- 99B
67	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855- 30AG
67	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855- 30BB
68	Shaft	Wałek napędowy z koszykiem	7139-644D
68	Shaft	Wałek napędowy z koszykiem	7139-644E
68	Shaft	Wałek napędowy z koszykiem	7180-136A
68	Shaft	Wałek napędowy z koszykiem	7180-136B
68	Shaft	Wałek napędowy z koszykiem	7180-173B
68	Shaft	Wałek napędowy z koszykiem	7180-173D
69	Governor weight retainer	Koszyk	7123-432
69	Governor weight retainer	Koszyk kpl.	7139- 31
73	Back plate	Płytką tłumika	7123-698
73A	Rubber insert	Wkładka tłumika	7123-691
74A	Splinet hub	Zabierak koszyka	7123-808
74B	Drive shaft	Wałek napędowy	7123-657B
74B	Drive shaft	Wałek napędowy	7123-657C

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
74B	Drive shaft	Wałek napędowy	7139-42A
75	Drive plate	Płyta napędowa	7123-630A
75	Drive plate	Płyta napędowa	7167-416
75	Drive plate	Płyta napędowa	7167-420
78	Washer	Podkładka miedziana	NW5-18W4
79	Head locking screw	Śruba głowicy	5334-280A
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	7123-454AD
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	7123-454AZ
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	7123-454CM
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	7123-454CP
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	7180-739AD
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	7180-739CM
80	Assembled housing	Korpus pompy kpl.	nr WSK 301.053
81	Housing	Korpus pompy	7139-258
81	Housing	Korpus pompy	7139-258AE
81	Housing	Korpus pompy	7139-258AF
81	Housing	Korpus pompy	7139-258K
81	Housing	Korpus pompy	7139-258L
81	Housing	Korpus pompy	nr WSK 304.011
82	Seal – rotary shaft	Pierścień uszczelniający	5393-252U
82	Seal – rotary shaft	Pierścień uszczelniający	5393-252R
82	Seal – rotary shaft	Pierścień uszczelniający	7167-399
85	Drive hub	Piasta sprzęgająca	7123-269
85	Drive hub	Piasta sprzęgająca	7123-549
85	Drive hub	Piasta sprzęgająca	7123-980
85	Drive hub	Piasta sprzęgająca	7139-41
85	Drive hub	Piasta sprzęgająca	nr WSK 304.944

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
86	Support washer	Podkładka piasty	7123-571
87	Double spring washer	Podkładka sprężysta podwójna	5001- 9C
88	Drive shaft screw	Śruba piasty	5335-686B
89	Quill shaft	Wałek pośredni	7123-592A
89	Quill shaft	Wałek pośredni	7123-592B
89	Quill shaft	Wałek pośredni	7133- 52B
92	Nut	Nakrętka 6 – kątna zwykła	5330-439
92	Nut	Nakrętka 6 – kątna zwykła	7182-189
93	Spring washer	Podkładka sprężysta	5001- 40
94	Hub	Tarcza sprzęgająca	7139-550
95	Woodruff key	Wpust czótenkowy	NK1- 6
95	Woodruff key	Wpust czótenkowy	NK1- 22
96	Thrust washer	Podkładka oporowa	7139-955
96	Thrust washer	Podkładka oporowa	7139-955A
96	Thrust washer	Podkładka oporowa	7139-955B
97	Circlip	Pierścień osadczy zewnętrzny	NM1- 9
99	Fuel connection	Króciec przelewowy	7133- 31
99	Non return valve	Zawór przelewowy	7139-854L
100	Protection plug	Korek ochronny	7185-793
113N	Governor - arm bracket	Wspornik regulatora z dźwignią	7135- 76
113N	Governor - arm bracket	Wspornik regulatora z dźwignią	7135- 76C
114	Governor arm spring	Sprężyna regulatora	7123- 89
115	Assembly governor arm	Dźwignia główna regulatora kpl.	7123- 84E
115	Assembly governor arm	Dźwignia główna regulatora kpl.	7123- 84F
120	Bracket	Wspornik dźwigni kpl.	7123-100B
120	Bracket	Wspornik dźwigni kpl.	7123-100D
123	Bar	Łącznik dźwigni stop	7123-304B

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
123	Bar	Łącznik dźwigni stop	7123-304E
124	Keep plate	Płytko dociskowa	7123-355
125	Idling spring	Sprężyna biegu jałowego	7123- 92
125	Idling spring	Sprężyna biegu jałowego	7123- 92A
125	Idling spring	Sprężyna biegu jałowego	7123- 92B
125	Idling spring	Sprężyna biegu jałowego	7123- 92D
126	Idling spring guide	Prowadnica sprężyny	7123- 93
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94E
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94F
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94G
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94H
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94J
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94K
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94L
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94M
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94N
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94P
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94Q
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94R
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94S
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123- 94T
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123-898AB
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123-898AC
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123-898AE
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123-898AF
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123-898AG
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123-898AH

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898E
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898F
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898G
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898H
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898J
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898K
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898L
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898M
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898N
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898P
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898Q
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898S
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898T
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898U
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898V
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898W
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898X
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898Y
127	Spring – governor control	Sprężyna główna regulatora	7123–898Z
128	Tab washer	Podkładka zabezpieczająca	7123–600
129	Control cover stud	Śruba dwustronna	7123–527
130	Shut – off shaft	Wałek dźwigni stop	7123–726
130	Shut – off shaft	Wałek dźwigni stop	7123–726A
131	„O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855– 30
131A	Link	Łącznik dźwigni głównej kpl.	7123–453E
131A	Link	Łącznik dźwigni głównej kpl.	7139–754G
131A	Linkage hook	Łącznik dźwigni głównej	7123– 81A

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
131A	Nut	Nakrętka 6-kątna zwykła	NU9- 1Z1
131A	Lock nut	Nakrętka samozabezpieczająca	5330-352
131A	Governor linkage washer	Podkładka	5339-969
131A	Pivot ball washer	Podkładka kulista	7123-806
131A	Washer	Podkładka stalowa	5936-313
131A	Spring	Sprężyna łącznika	7123- 83
131A	Governor linkage	Ustalacz sprężyny łącznika	7123- 82
131A	Governor linkage	Ustalacz sprężyny łącznika	7180-146
138	Head locking screw	Króciec odpowietrzający głowicę	7139- 37
144	Gasket – governor cover	Uszczelka pokrywy regulatora	7180-451
146	Control housing	Pokrywa regulatora	7123-785A
146	Control housing	Pokrywa regulatora	7180-363AC
146	Control housing	Pokrywa regulatora	7180-873
146	Control housing	Pokrywa regulatora	7180-872A
146	Control housing	Pokrywa regulatora	7180-872D
146	Control housing	Pokrywa regulatora	7180-872N
146	Control housing	Pokrywa regulatora	nr WSK 304.314
154	Dust cap	Ośłona	7123-728
154	Dust cap	Ośłona	7123-728A
155	Shut – off lever	Dźwignia stop	7123-725A
155	Shut – off lever	Dźwignia stop	7123-725B
155	Shut – off lever	Dźwignia stop	7123-725C
155	Shut – off lever	Dźwignia stop	7123-725D
155A	Spring	Sprężyna	7139-991
157	Nut	Nakrętka samozabezpieczająca	5330-406
157A	Nut	Nakrętka 6 – kątna zwykła	NU9- 8Y1
157A	Nut	Nakrętka 6 – kątna zwykła	NU9- 8Z1

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
160	Seal	Plomba	5606- 62
161	Cap nut	Nakrętka kołpakowa	5330-344
162	Washer	Podkładka	5339-970
163	Washer	Podkładka sprężysta ząbkowana wewnętrznie	NP1- 5
164	Throttle control arm	Dźwignia sterowania	7123-724
164	Throttle control arm	Dźwignia sterowania	nr WSK 304.798
165	Washer	Podkładka stalowa	NW1- 65Y1
166	Nut	Nakrętka 6 - kątna zwykła	NU9- 8Y1
166	Nut	Nakrętka 6 - kątna zwykła	NU9- 8Z1
167	Screw	Śruba zderzakowa	5334-267A
167	Screw	Śruba zderzakowa	5334-267J
169	Washer	Podkładka miedziana	NW5- 15W4
170	Assembled screw vent	Króciec odpowietrzający pokrywę kpl.	7123-351B
171	Body - vent screw	Króciec odpowietrzający pokrywę	7139- 36
172	Screw - vent	Śruba odpowietrzająca	5334-332
174	Sleeve	Kapturek	7139-184
174	Sleeve	Kapturek	nr WSK 304.710
175	Throttle shaft lever	Ramię wałka	7123-097C
175	Rivet	Czop ramienia wałka	7123-099
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770A
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770C
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770E
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770G
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770H
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770K
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770L

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770P
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770Q
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770R
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770S
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770U
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770W
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770X
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770Y
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770Z
175	Throttle shaft	Wałek dźwigni sterowania kpl.	7123-770AA
180	Screw	Śruba wspornika	5334-277
181	Locking washer	Podkładka zabezpieczająca	7167-331
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490C
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490D
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490F
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490Q
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490R
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490U
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-490V
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-781
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-781A
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-781B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-781C
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-781D

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-781E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-930
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-930B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-930E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7123-930F
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-269
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-269A
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-269B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-269C
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559A
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559C
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559D
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559H
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559J
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559K
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559L
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559M
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559N
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559P
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559Q
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559R
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559S
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559T
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559U

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559V
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7139-559W
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7174-980A
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7174-980B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321A
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321F
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321G
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321H
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321L
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-321M
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7180-935C
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621A
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621B
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621C
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621D
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621F
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621G
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	7182-621H
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	9003-027E
182	Metering valve	Zawór dawkujący kpl.	9003-027F
187	Assembled screw vent	Króciec odpowietrzający głowicę kpl.	7123-352B
188	Screw – vent	Śruba odpowietrzająca	5334-332
191	Rivet	Nit wciskany	NR21- 4
195	Plate	Pokrywa wziernika	7180-55A

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
201	Cover plate gasket	Uszczelka pokrywy	9045-137
202	Screw	Śruba pokrywy	5334-274
203	Washer	Podkładka sprężysta ząbkowana wewnętrznie	NP1- 5
217	Connector	Króciec	7133- 34
218	Seal ring	Uszczelniacz	7133- 30C
240	Screw	Zabierak krzywki	7123-975
241	Stud	Śruba dwustronna	5335-694
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-301A
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-301B
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-301C
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-301E
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-301G
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-301J
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305A
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305B
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305C
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305D
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305E
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-305F
247	Assembly spring cap	Korek kpl.	7167-358Z
248	Screw	Śruba	7167-299
249	Leakproof lock washer	Uszczelka metalowo - gumowa	5936-355C
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-300C
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-300E
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-300G
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-300J

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304AB
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304B
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304BB
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304C
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304CB
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304D
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304DB
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304E
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304EB
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304F
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-304FB
250	Piston spring cap	Korek przestawiacza	7167-412
251	Washer	Podkładka stalowa	NW2-279
251	Washer	Podkładka stalowa	NW2- 78
251	Washer	Podkładka stalowa	NW2- 80
251	Washer	Podkładka stalowa	NW2- 82Y1
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293A
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293B
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293C
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293E
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293F
253	Spring – piston – inner	Sprężyna przestawiacza	7123-293G
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123-294
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123-294A
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123-294B

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294C
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294E
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294F
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294J
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294K
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294L
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294P
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294Q
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294R
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294T
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294U
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294V
252	Spring – piston – outer	Sprężyna przestawiacza	7123–294W
254	“O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855– 30BD
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819A
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AA
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AB
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AE
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AF
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AG
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AH
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AJ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AL
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AM
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AN
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123–819AP

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AQ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AR
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AT
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AU
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AV
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AW
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AX
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AY
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819AZ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819B
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BA
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BB
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BD
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BE
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BF
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BG
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BH
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BJ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BK
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BL
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BM
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BN
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BP
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BQ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BR
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BT

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BU
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BV
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BX
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BY
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819BZ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819C
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CA
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CB
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CE
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CF
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CG
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CH
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CJ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CK
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CL
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CM
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CP
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CQ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CT
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CV
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CY
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819CZ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819D
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DD
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DF
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DG

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DH
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DK
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DL
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DN
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DQ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DR
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DU
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DV
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DW
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DX
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DY
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819DZ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819E
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819ED
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EE
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EF
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EG
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EH
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EJ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EK
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EL
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EM
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EN
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EP
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EQ
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819ER

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819ES
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819ET
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819EW
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819F
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819G
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819H
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819J
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819M
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819N
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819P
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819Q
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819R
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819S
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819T
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819U
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819V
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819W
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7123-819Z
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7139- 16
256	Piston & HG	Korpus przestawiacza z tłokiem	7139- 16A
256	Advancer	Przestawiacz kąta wtrysku kpl.	9110- 11
259	Piston hole plug	Korek	7123-473
259	Piston hole plug	Korek	7123-473B
259	Piston hole plug	Korek	7123-473C
259	Piston hole plug	Korek	7123-473D
259	Piston hole plug	Korek	7123-473E
259	Piston hole plug	Korek	7123-473F

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
259	Piston hole plug	Korek	7123-473G
259	Piston hole plug	Korek	7123-473H
259	Piston hole plug	Korek	7123-473J
259	Piston hole plug	Korek	7123-473K
259	Piston hole plug	Korek	7123-473L
259	Piston hole plug	Korek	7123-473M
259	Piston hole plug	Korek	7123-473N
259	Piston hole plug	Korek	7123-473P
259	Piston hole plug	Korek	7123-473R
259	Piston hole plug	Korek	7123-473S
264	Spring plate	Czop	7139- 11E
264	Spring plate	Czop	7139- 11G
264	Spring plate	Czop	7139- 11H
264	Spring plate	Czop	7139- 11J
265	Circlip	Pierścień osadczy wewnętrzny	7139- 15
266	Spring	Sprężyna	7139- 10B
267	Gasket – auto advance housing	Uszczelka przestawiacza	7180-450
267B	Head locating fitting	Króciec ustalający głowicę	7123-261B
267B	Head locating fitting	Króciec ustalający głowicę	7123-261N
267B	Head locating fitting	Króciec ustalający głowicę	7123-261Q
267B	Head locating fitting	Króciec ustalający głowicę	7123-261V
267C	“O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	5855-30FR
267C	“O” ring seal	Pierścień uszczelniający „o”	7139-821
267D	Steel ball	Kulka stalowa	NC7- 8
267E	Cap nut	Nakrętka kołpakowa	5330-362
267F	Washer sealing	Uszczelka metalowo – gumowa	7022-180D
271	Head locating screw	Śruba ustalająca głowicę	7123-183

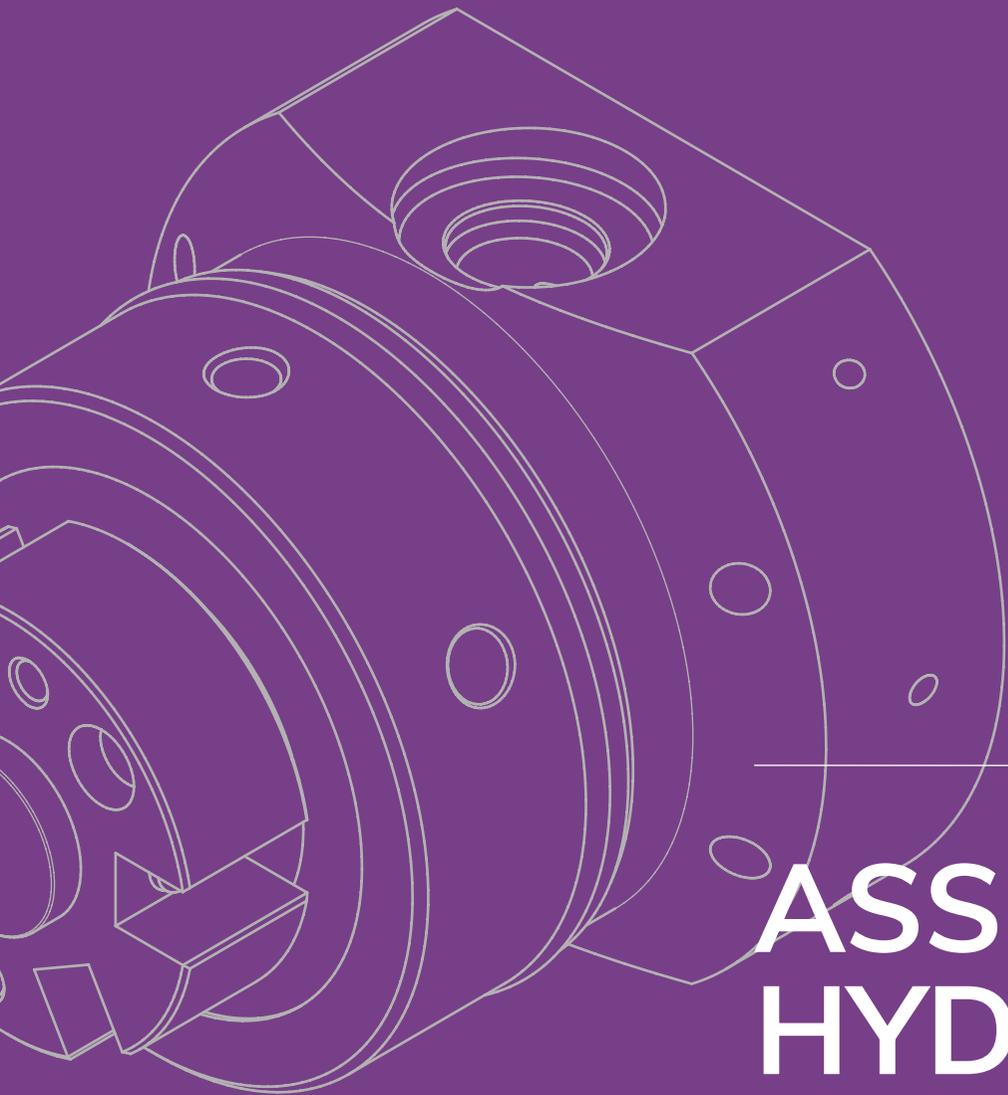
No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
272	Washer	Podkładka miedziana	5339-966
273	Sealing washer	Podkładka aluminiowa	5936- 58S
274	Cam locating screw	Śruba ustalająca krzywkę	7123-218
276	Locator	Zawór przestawiacza kpl.	7139- 2C
276	Locator	Zawór przestawiacza kpl.	7167-359
276	Locator	Zawór przestawiacza kpl.	7167-370A
301	Damper assembly	Tłumik pulsacji kpl.	7139-159A
301	Damper assembly	Tłumik pulsacji kpl.	7139-159B
301	Damper assembly	Tłumik pulsacji kpl.	7139-159C
301	Damper assembly	Tłumik pulsacji kpl.	7139-159D
318	Outlet	Króciec wylotowy z kulką	7185-022
320	Valve	Zawór odcinający	7139-177A
320	Valve	Zawór odcinający	7139-177B
320	Valve	Zawór odcinający	7139-177J
320	Valve	Zawór odcinający	7139-177K
320	Valve	Zawór odcinający	7139-752
320	Valve	Zawór odcinający	7139-752A
354	Dust cap	Ośłona	7123-728
354	Dust cap	Ośłona	7123-728A
363	Throttle control arm	Dźwignia sterowania górna	7139-443F
364	Throttle control arm	Dźwignia sterowania dolna	7139-444A
365A	Break Back Lever	Dźwignia zespolona - serwis	7135-75D
380	Protection cap	Korek ochronny	7139-979
382	Fuel line connector	Króciec wylotowy krótki	7123-499
382	Fuel line connector	Króciec wylotowy krótki	7180-829
382	Fuel line connector	Króciec wylotowy krótki	7185-677
383	Fuel line connector screw	Śruba króćca	7123-339D

No at the drawing Poz. na rysunku	Name	Nazwa	LDS number Numer LDS
384	Washer	Podkładka stalowa	5936-332C
385	Fuel line connector	Króciec wylotowy długi	7139-354
385	Fuel line connector	Króciec wylotowy długi	7139-354B
385	Fuel line connector	Króciec wylotowy długi	7139-354E
385	Fuel line connector	Króciec wylotowy długi	7139-354G
385	Fuel line connector	Króciec wylotowy długi	7167-627
385	Fuel line connector	Króciec wylotowy długi	7167-978
386	Banjo	Króciec wylotowy odgięty poziomo	7139-477
387	Thick banjo vertical bend	Króciec wylotowy odgięty pionowo	7139-480B
388	Thick banjo vertical bend	Króciec wylotowy odgięty pionowo	7139-480F
392	Nut	Nakrętka 6 – kątna zwykła	7185-852A
392A	Support plate	Płytką mocującą	7167-977
395	Fuel line connector	Króciec wylotowy	7123-501
396	Plug	Śruba drążona	7139-438
---	Nut	Nakrętka specjalna	5330-357E
---	Repair set	Zestaw naprawczy - serwis	9095-27A
---	Repair set for P3238F511	Zestaw naprawczy pompy P3238F511- serwis	9110-184
---	Liner Blade Kit	Pierścień krzywkowy ze skrzydełkiem - serwis	7135-362
---	Liner Blade Kit	Pierścień krzywkowy ze skrzydełkiem - serwis	7135-363
---	Liner Blade Kit	Pierścień krzywkowy ze skrzydełkiem - serwis	7135-364
---	Liner Blade Kit	Pierścień krzywkowy ze skrzydełkiem - serwis	9100-825

3

PART / CZĘŚĆ





ASSEMBLED HYDRAULIC HEAD

GŁOWICE HYDRAULICZNE

No at the drawing Poz. na rysunku								
	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący	
39	DPA	7123-340C	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...E	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...F	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...G	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...J	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...K	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...L	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...M	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...N	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...Q	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...R	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...S	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...T	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...U	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...V	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...W	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...X	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7123-345K	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...M	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...N	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...P	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...Q	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...S	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...T	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...U	6	-----	-----	-----	-----	

No at the drawing Poz. na rysunku							
	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa			
39	DPA	...W	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...X	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	7123-359G	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...M	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...R	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...U	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...W	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	7123-909Q	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...S	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...T	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...U	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...V	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...W	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...X	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...Y	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	7139- 92X	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...Y	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	7139-130J	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...R	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...S	4	-----	-----	-----	-----
39	DPA	...T	4	-----	-----	-----	-----
39A	DPA	7139-235A	3	-----	-----	x	-----
39A	DPA	...M	3	-----	-----	x	-----
39A	DPA	...N	3	-----	-----	x	-----
39A	DPA	...P	3	-----	-----	x	-----

No at the drawing Poz. na rysunku	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)								
			Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący			
39A	DPA	...Q	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...R	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...S	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...W	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	7139-360U	6	-----	-----	x	-----			
39	DPA	7139-422W	4	-----	-----	-----	-----			
39A	DPA	7139-589S	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...M	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...N	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	7139-709E	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...W	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	7139-764S	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...T	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...U	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...W	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	7167- 70Y	6	-----	-----	x	-----			
39	DPA	7167-326J	4	-----	-----	-----	-----			
39	DPA	7167-334T	4	-----	-----	-----	-----			
39	DPA	...U	4	-----	-----	-----	-----			
39	DPA	7167-349S	2	-----	-----	-----	-----			
39	DPA	7167-539K	6	x	-----	-----	-----			
39	DPA	...L	6	x	-----	-----	-----			
39	DPA	7167-543L	4	x	-----	-----	-----			
39	DPA	7167-804R	4	-----	6	-----	-----			
39	DPA	...T	4	-----	6	-----	-----			

No at the drawing Poz. na rysunku									
	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący		
39	DPA	...W	4	-----	6	-----	-----		
39	DPA	7167-842T	6	-----	6	-----	-----		
39	DPA	7167-956L	4	x	-----	-----	-----		
39A	DPA	7180- 10W	3	-----	-----	x	-----		
39	DPA	7180- 17W	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	7180- 19M	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	...R	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	...S	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	...U	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	...W	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	7180- 93U	4	-----	6	-----	-----		
39	DPA	7180-158L	6	x	6	-----	-----		
39	DPA	7180-168L	4	x	6	-----	-----		
39	DPA	7180-296L	4	x	6	-----	-----		
39	DPA	7180-41R	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	...U	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	...W	4	-----	3	-----	-----		
39	DPA	7180-550F	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...G	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...K	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...L	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...M	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...R	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...S	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...T	4	-----	-----	-----	-----		

No at the drawing Poz. na rysunku	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)						
			Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący	
39	DPA	...U	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...W	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7180-556T	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7180-559M	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...N	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...S	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...T	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...U	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...W	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...X	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7180-571T	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...U	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...V	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7180-572X	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...Y	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7180-575T	6	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	7180-578G	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...M	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...U	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...R	4	-----	-----	-----	-----	
39	DPA	...W	4	-----	-----	-----	-----	
39A	DPA	7180-589M	3	-----	-----	x	-----	
39A	DPA	...N	3	-----	-----	x	-----	
39A	DPA	7180-593M	3	-----	-----	x	-----	
39A	DPA	...N	3	-----	-----	x	-----	

No at the drawing Poz. na rysunku										
	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący			
39A	DPA	...P	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...Q	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...S	3	-----	-----	x	-----			
39	DPA	7180-598L	4	x	-----	-----	-----			
39	DPA	7180-600L	4	x	-----	-----	-----			
39A	DPA	7180-611W	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	7180-613W	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	7180-616S	3	-----	-----	x	-----			
39A	DPA	...T	3	-----	-----	x	-----			
39	DPA	7180-621W	6	-----	-----	-----	-----			
39A	DPA	7180-625Y	6	-----	-----	x	-----			
39	DPA	7180-633K	6	x	-----	-----	-----			
39	DPA	...L	6	x	-----	-----	-----			
39	DPA	7180-641S	2	-----	-----	-----	-----			
39	DPA	7180-644J	4	-----	6	-----	-----			
39	DPA	...L	4	-----	6	-----	-----			
39	DPA	7180-645L	4	-----	6	-----	-----			
39	DPA	...U	4	-----	6	-----	-----			
39	DPA	7180-647T	4	-----	6	-----	-----			
39	DPA	...U	4	-----	6	-----	-----			
39A	DPA	7180-650S	3	-----	6	x	-----			
39A	DPA	...T	3	-----	6	x	-----			
39A	DPA	...U	3	-----	6	x	-----			
39A	DPA	...W	3	-----	6	x	-----			
39	DPA	7180-655K	6	x	6	-----	-----			

No at the drawing Poz. na rysunku	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)						
			Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący	
39	DPA	...L	6	x	6	-----	-----	
39	DPA	7180-667W	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	7180-668G	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...L	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...R	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...S	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...U	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...W	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	7180-675W	4	-----	3	-----	-----	
39A	DPA	7180-678L	3	x	-----	x	-----	
39	DPA	7180-681R	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...U	4	-----	3	-----	-----	
39	DPA	...W	4	-----	3	-----	-----	
39A	DPA	7180-687S	3	-----	6	x	-----	
39	DPA	7180-690T	6	-----	6	-----	-----	
39	DPA	...U	6	-----	6	-----	-----	
39	DPA	7180-692T	6	-----	6	-----	-----	
39	DPA	...U	6	-----	6	-----	-----	
39	DPA	7180-698U	4	-----	6	-----	-----	
39	DPA	7180-700L	4	x	6	-----	-----	
39	DPA	7180-705L	6	-----	6	-----	-----	
39	DPA	...U	6	-----	6	-----	-----	
39	DPA	7180-718U	4	-----	12	-----	-----	
39	DPA	7180-720L	4	x	12	-----	-----	
39	DPA	7180-722L	4	-----	12	-----	-----	

No at the drawing Poz. na rysunku									
	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący		
39	DPA	...U	4	-----	12	-----	-----		
39	DPA	...W	4	-----	12	-----	-----		
39	DPA	7180-727L	6	x	6	-----	-----		
39	DPA	7180-728L	4	x	6	-----	-----		
39	DPA	7180-749L	6	x	12	-----	-----		
39	DPA	7180-750S	6	-----	12	-----	-----		
39	DPA	...U	6	-----	12	-----	-----		
39	DPA	7180-759S	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...W	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	7180-765R	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...T	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...U	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	...W	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	7180-772L	6	x	-----	-----	-----		
39	DPA	7180-794L	4	x	-----	-----	-----		
39A	DPA	7180-795U	3	-----	-----	x	-----		
39	DPA	7180-819U	4	-----	12	-----	-----		
39	DPA	7180-854U	4	-----	-----	-----	-----		
39	DPA	7180-861U	4	-----	6	-----	-----		
39	DPA	7180-965L	4	x	6	-----	-----		
39A	DPA	7180-966S	3	-----	6	x	-----		
39A	DPA	7180-973L	3	x	6	x	-----		
39A	DPA	7180-977S	3	-----	6	x	-----		
39	DPS	7183-113L	4	x	12	-----	-----		
39	DPS	7183-116K	4	x	12	-----	-----		

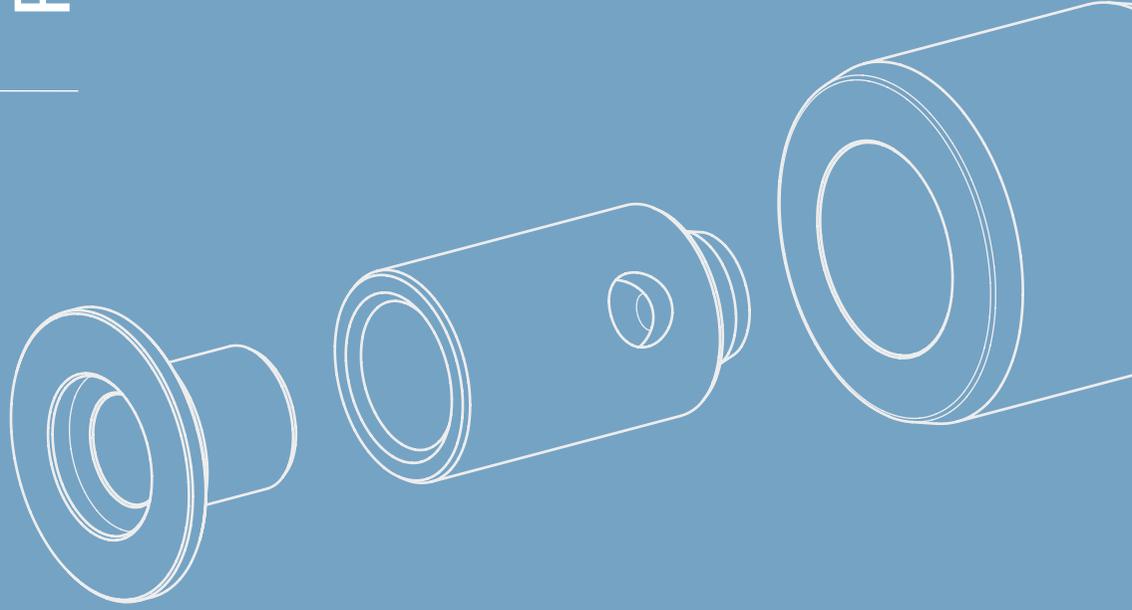
No at the drawing Poz. na rysunku	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)						
			Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący	
39A	DPS	7183-121K	3	x	12	x	-----	
39	DPS	7183-128K	4	x	12	-----	-----	
39	DPS	7183-129K	4	x	12	-----	-----	
39A	DPS	7183-136K	3	x	12	x	-----	
39A	DPS	7183-137K	3	x	12	x	-----	
39A	DPS	7183-144L	6	-----	12	x	-----	
39	DPS	7183-156L	6	x	12	-----	-----	
39	DPS	7183-165L	4	x	12	-----	-----	
39A	DPS	7183-179L	4	-----	12	x	-----	
39A	DPS	7183-182L	6	-----	12	x	-----	
39	DPS	7184-082L	4	x	12	-----	-----	
39	DPS	7184-083L	3	x	12	-----	-----	
39	DP100	7185-023L	6	x	-----	-----	-----	
39	DP100	7185-027L	4	x	-----	-----	-----	
39	DPS	7185-044L	4	x	12	-----	-----	
39A	DP100	7185-101L	6	x	12	x	-----	
39A	DP100	7185-114L	6	x	12	x	-----	
39	DP100	7185-142L	4	x	12	-----	-----	
39A	DPS	7185-196L	6	x	12	x	-----	
39	DPS	7185-197L	4	x	12	-----	-----	
39A	DP200	7185-626L	6	x	12	x	-----	
39A	DP200	7185-907L	4	x	12	x	x	
39A	DP200	7185-910L	4	x	12	x	x	
39A	DP200	7185-913L	3	x	12	x	x	
39A	DP200	7185-917L	6	x	12	x	x	

No at the drawing Poz. na rysunku							
	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący
39A	DP200	7185-918L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7185-920L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7185-927L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-038L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-039L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-187L	6	x	12	x	x
39A	DP200	7189-267K	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-376L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-420L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-867L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-875L	4	x	12	x	x
39A	DP200	7189-947K	4	x	12	x	x
39	DPA	9002-071S	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	9002-071U	6	-----	-----	-----	-----
39	DPA	9002-228J	4	-----	12	-----	-----
39	DPA	9002-232L	4	-----	12	-----	-----
39	DPS	9050-191L	4	x	12	-----	-----
39	DP100	9050-216L	4	x	-----	-----	-----
39	DP100	9050-222K	6	x	12	-----	-----
39	DP100	9050-222L	6	x	12	-----	-----
39	DP100	9050-228L	4	x	12	-----	-----
39	DP100	9050-300L	4	x	12	-----	-----
39A	DPA	9094-750M	3	-----	-----	x	-----
39A	DPA	9110-118Q	3	-----	12	x	-----
39A	DPA	...S	3	-----	12	x	-----

No at the drawing Poz. na rysunku	Type of hyd-head Typ głowicy	Hyd-head (series) Głowica (seria)	Fuel line connector Ilość otworów wylotowych	4 pistons Krzyżowa	Hole for solenoid (position) Otwór pod elektromagnes (położenie na godzinie)	Transfer pump rotor Wirnik	Metering valve Zaworek dawkujący
39A	DPA	...U	3	-----	12	x	-----
39A	DPA	...W	3	-----	12	x	-----

4

PART / CZĘŚĆ





SETS AND PARTS OF COMMON RAIL

ZESPOŁY I CZĘŚCI COMMON RAIL

No. Lp.	Name Nazwa	Number Numer	Notes Uwagi
1	Roller and shoe \ Rolka z popychaczem	7135-476	
2	TP Regulator Kit \ Zawór regulacji ciśnienia	7135-477	
3	TP Regulator Kit \ Zawór regulacji ciśnienia	7135-480A	
4	Blade & Spring KIT \ Skrzydełka metalowe kpl. - serwis	7135-523	
5	Overflow Valve \ Zawór przelewowy	F00N200798	
6	Overflow Valve \ Zawór przelewowy	F00N201868	
7	Fitting \ Króciec przepływowy	F01M100333	
8	Fitting \ Króciec przepływowy	F01M100476	
9	Fitting \ Króciec przepływowy	F01M100477	

5

PART / CZĘŚĆ

INDEX

INDEKS

INDEX ACCORDING TO ENGLISH DESCRIPTIONS

INDEKS WEDŁUG NAZW ANGIELSKICH

Name Nazwa	Number Numer
Adjusting plates	53, 53C
Advancer	256
Assembled housing	80
Assembled pressure adjuster	10
Assembled screw vent	170, 187
Assembled spring and peg	15A
Assembly governor arm	115
Assembly spring cap	247
Back plate	73
Banjo	386
Bar	123
Blade	34
Body - vent screw	171
Bolt	23
Bottom adjusting plate	53, 53C
Bracket	120
Break Back Leaver	365A
Cam locating screw	274
Cam ring	57
Cam roller	54A
Cam roller shoe	54B
Cap nut	161, 267E
Circlip	58, 97, 265

Name Nazwa	Number Numer
Connector	217
Control cover stud	129
Control housing	146
Cover plate gasket	201
Damper assembly	301
Double spring washer	87
Dowel	53B
Dowel pin	28
Drive hub	85
Drive plate	75
Drive shaft	74B
Drive shaft screw	88
Driving plate screw	60
Dust cap	154, 354
Dust cap	354
End plate	28
End plate assembly	28
End plate sleeve	20
Feed valve	28
Fuel connection	99
Fuel line connector	382, 385, 395
Fuel line connector screw	383
Gasket - auto advance housing	267

Name Nazwa	Number Numer
Gasket - end plate sleeve	21
Gasket- governor cover	144
Governor - arm bracket	113N
Governor arm spring	114
Governor linkage	131A
Governor linkage washer	131A
Governor weight	62
Governor weight retainer	69
Head locating fitting	267B
Head locating screw	271
Head locking screw	79, 138
Housing	81
Hub	94
Idling spring	125
Idling spring guide	126
Inlet fuel connection	2
Keep plate	124
Leakproof lock washer	249
Liner	36
Link	131A
Linkage hook	131A
Locator	276
Lock nut	131A
Locking washer	181
Metering valve	182
Non return valve	99
Nut	92, 131A, 157, 157A, 166, 392

Name Nazwa	Number Numer
Nylon filter	6
Outlet	318
"O" ring seal	5, 38, 55, 67, 131, 254, 267C
Piston & HG	256
Piston hole plug	259
Piston retaining spring	22
Piston spring cap	250
Pivot ball washer	131A
Plain copper washer	4
Plate	28, 195
Plug	38, 396
Spring- piston- outer	252
Spring- sleeve retaining	9
Spring plate	264
Spring regulating	17
Spring regulating inner	18
Spring ring	66
Spring washer	93
Steel ball	267D
Stud	241
Support plate	27, 392A
Support washer	86
Tab washer	128
Thick banjo vertical bend	387
Thick banjo vertical bend	388
Throttle control arm	164
Throttle shaft	175

Name Nazwa	Number Numer
Throttle shaft lever	175
Thrust washer	96
Top adjusting plate	53
Top rotor	35
Valve	320
Washer	78, 131A, 162, 163, 165, 169, 203, 251, 272, 384
Washer sealing	267F

INDEX ACCORDING TO POLISH DESCRIPTIONS

INDEKS WEDŁUG NAZW POLSKICH

Name according to polish descriptions Nazwa według nazw polskich	Number Numer
Ciężarek regulatora	62
Czop	16, 264
Czop ramienia wałka	175
Dźwignia główna regulatora kpl.	115
Dźwignia sterowania	164
Dźwignia stop	155
Dźwignia zespolona - serwis	365A
Elektromagnes kpl.	38
Filtr nylonowy	6
Kapturek	174
Kołek	53B
Kołek sprężysty	28
Korek	259
Korek kpl.	247
Korek ochronny	1, 38, 100, 380
Korek przestawiacza	250
Korpus pompy	81
Korpus pompy kpl.	80
Korpus przestawiacza z tłokiem	256
Korpus zaworu	28
Korpus zaworu kpl.	28
Koszyk	69
Koszyk kpl.	69

Name according to polish descriptions Nazwa według nazw polskich	Number Numer
Króciec	217
Króciec odpowietrzający głowicę	138
Króciec odpowietrzający głowicę kpl.	187
Króciec odpowietrzający pokrywę	171
Króciec odpowietrzający pokrywę kpl.	170
Króciec przelewowy	99
Króciec ustalający głowicę	267B
Króciec wylotowy	395
Króciec wylotowy długi	385
Króciec wylotowy krótki	382
Króciec wylotowy odgięty pionowo	387, 388
Króciec wylotowy odgięty poziomo	386
Króciec wylotowy z kulką	318
Króciec zasilający	2
Krzywka	57
Kulka stalowa	267D
Łącznik dźwigni głównej kpl.	131A
Łącznik dźwigni stop	123
Nakrętka 6 - kątna zwykła	92, 131A, 157A, 166, 392
Nakrętka kołpakowa	161, 267E
Nakrętka samozabezpieczająca	131A, 157
Nakrętka specjalna	---
Nit wciskany	191

Name according to polish descriptions Nazwa według nazw polskich	Number Numer
Ośłona	154, 354
Piasta sprzęgająca	85
Pierścień krzywkowy	36
Pierścień osadczy wewnętrzny	58, 265
Pierścień osadczy zewnętrzny	97
Pierścień sprężysty	66
Pierścień uszczelniający	82
Pierścień uszczelniający "o"	5, 38, 55, 67, 131, 254, 267C
Plomba	160
Płyta napędowa	75
Płyta dociskowa	124
Płyta mocująca	27, 392A
Płyta regulacyjna dolna	53, 53C
Płyta regulacyjna górna	53, 53C
Płyta tłumika	73
Płytki regulacyjne - kpl.	53
Podkładka	21, 131A, 162
Podkładka aluminiowa	273
Podkładka kulista	131A
Podkładka miedziana	4, 78, 169, 272
Podkładka oporowa	96
Podkładka piasty	86
Podkładka sprężysta	93
Podkładka sprężysta podwójna	87
Podkładka sprężysta ząbkowana wewnętrznie	163, 203
Podkładka stalowa	63, 131A, 165, 251, 384
Podkładka zabezpieczająca	128, 181

Name according to polish descriptions Nazwa według nazw polskich	Number Numer
Pokrywa regulatora	146
Pokrywa wziernika	195
Popychacz	54B
Prowadnicza sprężyny	126
Przestawiacz kąta wtrysku kpl.	256
Ramię wałka	175
Regulator ciśnienia kpl.	10
Rolka	54A
Rolka z popychaczem	54
Skrzydło	34
Sprężyna	155A, 266
Sprężyna biegu jałowego	125
Tulejka zaworu	20
Ustalacz sprężyny łącznika	131A
Uszczelka gumowa	37
Uszczelka metalowo - gumowa	249, 267
Uszczelka pokrywy	201
Uszczelka pokrywy regulatora	144
Uszczelka przestawiacza	267
Uszczelniając	218
Wałek dźwigni sterowania kpl.	175
Wałek dźwigni stop	135
Wałek napędowy	74B
Wałek napędowy z koszykiem	68
Wałek pośredni	89
Wirnik pompy skrzydłowej	35
Wkładka tłumika	73A

Name according to polish descriptions Nazwa według nazw polskich	Number Numer
Wkładka zaworu	28
Wpust czótenkowy	95
Wspornik dźwigni kpl.	120
Wspornik regulatora z dźwignią	113N
Zabierak koszyka	74A
Zabierak krzywki	240
Zawór dawkujący kpl.	182
Zawór odcinający	320
Zawór przelewowy	99
Zawór przestawiacza kpl.	276
Zestaw naprawczy pompy P3238F511 - serwis	---

INDEX ACCORDING TO LDS NUMBERS

INDEX WEDŁUG NUMERÓW LDS

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
5001- 9C	87	5393-252R	82	7123- 10	54B
5001- 40	93	5393-252U	82	7123- 11	54A
5330-344	161	5393-30HE	38	7123- 15G	19
5330-352	131A	5606- 62	160	7123- 18	35
5330-357E	---	5855- 30	131	7123- 18A	35
5330-362	267E	5855- 30AG	67	7123- 18D	35
5330-406	157	5855- 30BB	67	7123- 18E	35
5330-439	92	5855- 30BC	55	7123- 18F	35
5334-245	60	5855- 30BD	254	7123- 18G	35
5334-267A	167	5855- 30GK	5	7123- 33	17
5334-267J	167	5855- 30HD	55	7123- 33A	17
5334-274	202	5855-30FR	267C	7123- 33B	17
5334-277	180	5921- 16	66	7123- 33C	17
5334-280A	79	5936- 58S	273	7123- 33D	17
5334-315D	23	5936-124	63	7123- 33E	17
5334-332	172	5936-124A	63	7123- 33F	17
5334-332	188	5936-313	131A	7123- 33G	17
5335-686B	88	5936-332C	384	7123- 81A	131A
5335-694	241	5936-355C	249	7123- 82	131A
5339-966	272	5950- 64A	58	7123- 83	131A
5339-969	131A	5950- 99B	66	7123- 84E	115
5339-970	162	7022-180D	267F	7123- 84F	115

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7123- 89	114	7123-261Q	267B	7123-304B	123
7123- 92	125	7123-261V	267B	7123-304E	123
7123- 92A	125	7123-269	85	7123-308AA	57
7123- 92B	125	7123-293	253	7123-308C	57
7123- 92D	125	7123-293A	253	7123-308D	57
7123- 93	126	7123-293B	253	7123-308E	57
7123- 94E	127	7123-293C	253	7123-308F	57
7123- 94F	127	7123-293E	253	7123-308M	57
7123- 94G	127	7123-293F	253	7123-308N	57
7123- 94H	127	7123-293G	253	7123-308P	57
7123- 94J	127	7123-294	252	7123-308Q	57
7123- 94K	127	7123-294A	252	7123-308R	57
7123- 94L	127	7123-294B	252	7123-308S	57
7123- 94M	127	7123-294C	252	7123-308T	57
7123- 94N	127	7123-294E	252	7123-308V	57
7123- 94P	127	7123-294F	252	7123-308Z	57
7123- 94Q	127	7123-294J	252	7123-309C	57
7123- 94R	127	7123-294K	252	7123-309D	57
7123- 94S	127	7123-294L	252	7123-309E	57
7123- 94T	127	7123-294P	252	7123-309M	57
7123-097C	175	7123-294Q	252	7123-309N	57
7123-099	175	7123-294R	252	7123-309P	57
7123-100B	120	7123-294T	252	7123-309Q	57
7123-183	271	7123-294U	252	7123-309R	57
7123-218	274	7123-294V	252	7123-309S	57
7123-261B	267B	7123-294W	252	7123-309T	57
7123-261N	267B				

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7123-309V	57	7123-473K	259	7123-559AC	20
7123-309W	57	7123-473L	259	7123-559AE	20
7123-309X	57	7123-473M	259	7123-559AF	20
7123-339D	383	7123-473N	259	7123-559AG	20
7123-351B	170	7123-473P	259	7123-559AH	20
7123-352B	187	7123-473R	259	7123-559AJ	20
7123-355	124	7123-473S	259	7123-559AK	20
7123-388	34	7123-490	182	7123-559AL	20
7123-388A	34	7123-490B	182	7123-559AM	20
7123-432	69	7123-490C	182	7123-559AN	20
7123-437	20	7123-490D	182	7123-559AP	20
7123-439	22	7123-490E	182	7123-559AQ	20
7123-453E	131A	7123-490F	182	7123-559AR	20
7123-454AD	80	7123-490Q	182	7123-559B	20
7123-454AZ	80	7123-490R	182	7123-559C	20
7123-454CM	80	7123-490U	182	7123-559E	20
7123-454CP	80	7123-490V	182	7123-559H	20
7123-473	259	7123-499	382	7123-559J	20
7123-473B	259	7123-501	395	7123-559K	20
7123-473C	259	7123-527	129	7123-559L	20
7123-473D	259	7123-549	85	7123-559M	20
7123-473E	259	7123-551	9	7123-559N	20
7123-473F	259	7123-554	2	7123-559P	20
7123-473G	259	7123-559	20	7123-559R	20
7123-473H	259	7123-559A	20	7123-559S	20
7123-473J	259	7123-559AA	20	7123-559T	20

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7123-559U	20	7123-770	175	7123-785B	146
7123-559V	20	7123-770A	175	7123-806	131A
7123-559W	20	7123-770AA	175	7123-808	74A
7123-559Y	20	7123-770C	175	7123-819	256
7123-559Z	20	7123-770E	175	7123-819A	256
7123-571	86	7123-770G	175	7123-819AA	256
7123-592A	89	7123-770H	175	7123-819AB	256
7123-592B	89	7123-770K	175	7123-819AE	256
7123-600	128	7123-770L	175	7123-819AF	256
7123-620	6	7123-770P	175	7123-819AG	256
7123-630A	75	7123-770Q	175	7123-819AH	256
7123-657B	74B	7123-770R	175	7123-819AJ	256
7123-657C	74B	7123-770S	175	7123-819AL	256
7123-691	73A	7123-770U	175	7123-819AM	256
7123-698	73	7123-770W	175	7123-819AN	256
7123-724	164	7123-770X	175	7123-819AP	256
7123-725A	155	7123-770Y	175	7123-819AQ	256
7123-725B	155	7123-770Z	175	7123-819AR	256
7123-725C	155	7123-781	182	7123-819AS	256
7123-725D	155	7123-781A	182	7123-819AT	256
7123-726	130	7123-781B	182	7123-819AU	256
7123-726A	130	7123-781C	182	7123-819AV	256
7123-728	154	7123-781D	182	7123-819AW	256
7123-728	354	7123-781E	182	7123-819AX	256
7123-728A	154	7123-785	146	7123-819AY	256
7123-728A	354	7123-785A	146	7123-819AZ	256

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7123-819B	256	7123-819CF	256	7123-819DW	256
7123-819BA	256	7123-819CG	256	7123-819DX	256
7123-819BB	256	7123-819CH	256	7123-819DY	256
7123-819BD	256	7123-819CJ	256	7123-819DZ	256
7123-819BE	256	7123-819CK	256	7123-819E	256
7123-819BF	256	7123-819CL	256	7123-819ED	256
7123-819BG	256	7123-819CM	256	7123-819EE	256
7123-819BH	256	7123-819CP	256	7123-819EF	256
7123-819BJ	256	7123-819CQ	256	7123-819EG	256
7123-819BK	256	7123-819CS	256	7123-819EH	256
7123-819BL	256	7123-819CV	256	7123-819EJ	256
7123-819BM	256	7123-819CY	256	7123-819EK	256
7123-819BN	256	7123-819CZ	256	7123-819EL	256
7123-819BP	256	7123-819D	256	7123-819EM	256
7123-819BQ	256	7123-819DD	256	7123-819EN	256
7123-819BR	256	7123-819DF	256	7123-819EP	256
7123-819BT	256	7123-819DG	256	7123-819EQ	256
7123-819BU	256	7123-819DH	256	7123-819ER	256
7123-819BV	256	7123-819DK	256	7123-819ES	256
7123-819BX	256	7123-819DL	256	7123-819ET	256
7123-819BY	256	7123-819DN	256	7123-819EW	256
7123-819BZ	256	7123-819DQ	256	7123-819F	256
7123-819C	256	7123-819DR	256	7123-819G	256
7123-819CA	256	7123-819DS	256	7123-819H	256
7123-819CB	256	7123-819DU	256	7123-819J	256
7123-819CE	256	7123-819DV	256	7123-819M	256

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7123-819N	256	7123-898M	127	7135- 72	54
7123-819P	256	7123-898N	127	7135- 72N	54
7123-819Q	256	7123-898P	127	7135- 73A	53
7123-819R	256	7123-898Q	127	7135- 73B	53
7123-819S	256	7123-898S	127	7135- 74	18A
7123-819T	256	7123-898T	127	7135- 74A	18A
7123-819U	256	7123-898U	127	7135- 74AA	18A
7123-819V	256	7123-898V	127	7135- 74AB	18A
7123-819W	256	7123-898W	127	7135- 74AJ	18A
7123-819Z	256	7123-898X	127	7135- 74AK	18A
7123-888	146	7123-898Y	127	7135- 74AL	18A
7123-888A	146	7123-898Z	127	7135- 74B	18A
7123-888D	146	7123-914E	62	7135- 74BS	18A
7123-898AB	127	7123-917	53	7135- 74C	18A
7123-898AC	127	7123-930	182	7135- 74D	18A
7123-898AE	127	7123-930B	182	7135- 74E	18A
7123-898AF	127	7123-930E	182	7135- 74F	18A
7123-898AG	127	7123-930F	182	7135- 74G	18A
7123-898AH	127	7123-975	240	7135- 74H	18A
7123-898E	127	7123-980	85	7135- 74J	18A
7123-898F	127	7133- 30C	218	7135- 74K	18A
7123-898G	127	7133- 31	99	7135- 74L	18A
7123-898H	127	7133- 34	217	7135- 74M	18A
7123-898J	127	7133- 37	2	7135- 74N	18A
7123-898K	127	7133- 52B	89	7135- 74P	18A
7123-898L	127	7133-037E	2	7135- 74Q	18A

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7135-74R	18A	7139-16	256	7139-258K	81
7135-74S	18A	7139-16A	256	7139-258L	81
7135-74T	18A	7139-28F	28	7139-267	27
7135-74U	18A	7139-31	69	7139-268	27
7135-74V	18A	7139-36	171	7139-269	182
7135-74W	18A	7139-37	138	7139-269A	182
7135-74X	18A	7139-41	85	7139-269B	182
7135-74Y	18A	7139-42A	74B	7139-269C	182
7135-74Z	18A	7139-43	37	7139-354	385
7135-76	113N	7139-115	36	7139-354B	385
7135-76C	113N	7139-159A	301	7139-354E	385
7135-180	28	7139-159B	301	7139-354G	385
7135-181	28	7139-159C	301	7139-362	62
7135-191	28	7139-159D	301	7139-438	396
7135-354E	28	7139-177A	320	7139-443F	363
7135-362	---	7139-177B	320	7139-444A	364
7135-363	---	7139-177J	320	7139-449A	18
7135-364	---	7139-177K	320	7139-477	386
7135-75D	365A	7139-184	174	7139-480B	387
7139-2C	276	7139-223	36	7139-480F	388
7139-10B	266	7139-234N	57	7139-512	53
7139-11E	264	7139-234T	57	7139-540	36
7139-11G	264	7139-234U	57	7139-540A	36
7139-11H	264	7139-258	81	7139-541	36
7139-11J	264	7139-258AE	81	7139-550	94
7139-15	265	7139-258AF	81	7139-559	182

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7139-559A	182	7139-650G	10	7139-949R	57
7139-559B	182	7139-687E	57	7139-955	96
7139-559C	182	7139-687M	57	7139-955A	96
7139-559D	182	7139-713D	57	7139-955B	96
7139-559E	182	7139-713E	57	7139-974D	57
7139-559H	182	7139-713FY	57	7139-979	380
7139-559J	182	7139-713M	57	7139-991	155A
7139-559K	182	7139-752	320	7167-089	65
7139-559L	182	7139-752A	320	7167-089A	65
7139-559M	182	7139-754G	131A	7167-183	15A
7139-559N	182	7139-763D	57	7167-183A	15A
7139-559P	182	7139-763E	57	7167-183C	15A
7139-559Q	182	7139-763M	57	7167-287	57
7139-559R	182	7139-821	267C	7167-287A	57
7139-559S	182	7139-844M	57	7167-299	248
7139-559T	182	7139-854L	99	7167-300G	250
7139-559U	182	7139-940D	57	7167-300J	250
7139-559V	182	7139-940E	57	7167-301A	247
7139-559W	182	7139-940M	57	7167-301B	247
7139-615	16	7139-940N	57	7167-301C	247
7139-615A	16	7139-940Q	57	7167-301E	247
7139-615B	16	7139-949C	57	7167-301G	247
7139-615C	16	7139-949E	57	7167-301J	247
7139-615D	16	7139-949N	57	7167-304	250
7139-644D	68	7139-949P	57	7167-304AB	250
7139-644E	68	7139-949Q	57	7167-304B	250

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7167-304BB	250	7167-418	53C	7180-321G	182
7167-304C	250	7167-419	53C	7180-321H	182
7167-304CB	250	7167-620D	38	7180-321L	182
7167-304D	250	7167-627	385	7180-321M	182
7167-304DB	250	7167-973D	57	7180-450	267
7167-304E	250	7167-973E	57	7180-451	144
7167-304EB	250	7167-975E	57	7180-453	21
7167-304F	250	7167-976D	57	7180-55A	195
7167-304FB	250	7167-977	392A	7180-732	2
7167-305	247	7167-978	385	7180-739AD	80
7167-305A	247	7174-476	36	7180-739CM	80
7167-305B	247	7174-980A	182	7180-829	382
7167-305C	247	7174-980B	182	7180-872	146
7167-305D	247	7180-28B	57	7182-189	92
7167-305E	247	7180-136A	68	7182-245	35
7167-305F	247	7180-136B	68	7182-245A	35
7167-331	181	7180-146	131A	7182-529	27
7167-358Z	247	7180-147A	28	7182-621A	182
7167-359	276	7180-173B	68	7182-621B	182
7167-370A	276	7180-173D	68	7182-621C	182
7167-386	53B	7180-229A	57	7182-621D	182
7167-399	82	7180-312A	57	7182-621E	182
7167-400D	57	7180-321A	182	7182-621F	182
7167-412	250	7180-321B	182	7182-621G	182
7167-414	53C	7180-321E	182	7182-621H	182
7167-415	53C	7180-321F	182	7185-015	23

LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku	LDS Number Numer LDS	No. at the drawing Pozycja na rysunku
7185-022	318	NP1- 5	163
7185-034A	57	NP1- 5	203
7185-104A	57	nr WSK 301.053	80
7185-469	36	nr WSK 304.011	81
7185-677	382	nr WSK 304.572	38
7185-793	1	nr WSK 304.944	85
7185-793	100	nr WSK 304.710	174
7185-852A	392	nr WSK 304.798	164
7185-900T	38	NR21- 4	191
7185-900W	38	NU9- 1Z1	131A
7185-950EZ	5	NU9- 8Y1	157A
9003-027E	182	NU9- 8Y1	166
9003-027F	182	NU9- 8Z1	157A
9045-137	201	NU9- 8Z1	166
9095-27A	---	NW1- 65Y1	165
9100-825	---	NW2- 78	251
9103-009AN	36	NW2- 80	251
9110- 11	256	NW2- 82Y1	251
9110- 56	28	NW2-279	251
9110- 97	62	NW5- 15W4	169
9110-184	---	NW5- 18W4	78
NC7- 8	267D	NW5- 77W4	4
ND1- 63	28		
NK1- 6	95		
NK1- 22	95		
NM1- 9	97		



Quality • Reliability • Precision
Since 1918

Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego – Poznań Sp. z o.o.
ul. Unii Lubelskiej 3
61-249 Poznań, Polska – Poland

tel. +48 61 878 32 00, +48 61 878 33 25
fax: +48 61 879 33 01
e-mail: wsk@wsk-poznan.com.pl
www.wsk-poznan.com.pl