



STAR 266

**KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH
SPARE PARTS CATALOGUE**

**WYDANIE
EDITION** **1997**

0606.1032

**Zakłady Starachowickie STAR
Spółka Akcyjna w Starachowicach
PL 27-202 Starachowice, ul. 1 Maja 12**

STAR 266

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH
SPARE PARTS CATALOGUE

WYDANIE
EDITION 1997

0606.1032

ZAKŁADY STARACHOWICKIE STAR SA.

POLSKA

POLAND

SPIS TREŚCI

- I. Informacje
- II. Wykaz odmian samochodów i podwozi STAR - TYP 266 wg przeznaczenia i funkcji
- III. Wykaz grup i tablic katalogowych
- IV. Tablice i wykazy części zamiennych
- V. Uwagi
- VI. Zestawienie numerów części

CONTENTS

- I. Information
- II. List of modification of chassis and lorries STAR TYPE 266 abridged according to appropriation and function
- III. List of groups and catalogue tables
- IV. Spare parts list and tables
- V. Remarks
- VI. Spare parts numbers index



INFORMACJA
INFORMATION

I. INFORMACJA

Katalog zawiera asortyment części zamiennych dla samochodów STAR 266. W celu ustalenia właściwych numerów części zamiennych wymienionych w niniejszym katalogu należy posługiwać się tablicami rysunkowymi i wykazami części. Tablice rysunkowe ilustrują części zamienne stanowiące całość każdej grupy / podgrupy. Grupy numerowane są symbolem dwucyfrowym od 01 do 10 dla silnika oraz od nr 11 do 99 dla podwozia, a podgrupy tablicowe od nr 1 do 9.

Do każdej tablicy rysunkowej dołączony jest wykaz części. Tablice rysunkowe i wykazy części oznaczone są identycznie przez nr podgrupy - tablicy np: 12.1, 18.3 itp. Na każdej tablicy rysunkowej podano nr grupy / podgrupy (tablicy), nr ark., typ pojazdu oraz nazwę grupy / podgrupy. Tablice rysunkowe numerowane są narastająco zarówno dla numerów podgrupy - tablicy jak również numerów arkusza. Dla skomplikowanych zespołów pojazdu tablice rysunkowe mogą składać się z kilku arkuszy. Wykaz części składa się z arkuszy numerowanych narastająco oddzielnie dla każdej grupy / podgrupy. Na każdym wykazie podano: nazwę grupy / podgrupy, nr podgrupy, nr arkusza wykazu, poniżej w odpowiednich rubrykach: nr pozycji na tablicy, nr części (indeks), nazwę części, ilość sztuk występujących w podgrupie dla poszczególnych odmian. Rubryka „wszystkie” służy do podawania ilości sztuk części w przypadku gdy te same części zastosowano we wszystkich odmianach.

Rubryka "Nr uwagi" służy do podawania numerów uwag dotyczących stosowania danej części zamiennej. Treść tych uwag zawarta jest na oddzielnych kartach katalogu zamieszczonych za wykazami części zamiennych wszystkich grup i posiadających oddzielną numerację stron.

Znak " - " umieszczony w rubryce Nr poz. dla danej części ujętej w wykazie oznacza, że część ta nie jest pokazana na tablicy rysunkowej. "Lewy", "prawy" w treści katalogu dla części symetrycznych wskazuje na ich usytuowanie w stosunku do kierunku jazdy. "Pierwszy", "drugi", "przedni", "tylny" w treści katalogu odnoszą się do położenia danej części licząc od chłodnicy silnika. Dla części znormalizowanych w oznaczeniu części pominięto rok wydania danej normy, a w oznaczeniu Polskich Norm również znak PN. Np: dla części wg Polskich Norm podano: M-82008 zamiast PN-79/M-82008 dla części wg Norm Branżowych podano: BN/3611-06 zamiast BN-80/3611-06, dla części wg Norm Zakładowych podano: ZN/MPCh/P-599 zamiast ZN-80/MPCh/P-599.

ZAMAWIANIE CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Przy zamawianiu części zamiennych należy postępować następująco:

- ustalić na podstawie tablicy I indeks (tzw. numer na części zamienne) posiadanej odmiany samochodu bądź podwozia.
- ustalić na podstawie tablic umieszczonych na stronach tytułowych poszczególnych podgrup katalogowych odpowiednią odmianę podgrupy (np. A, B, C, D itd.) w której należy poszukiwać części zamiennych.

Następnie korzystając z tablic rysunkowych, wykazów części zamiennych oraz stron pt. "Uwagi" w odpowiedniej odmianie A, B, C, D itd. znaleźć indeksy i nazwy potrzebnych części zamiennych.

Zamówienie na części zamienne powinno zawierać następujące dane:

Samochód, typ, odmiana, np. 266.0001	Nr podwozia, np. 013658
Nr części zamiennych, np. 411.27.186	wg rubryki 2
Nazwy części zamiennych	wg rubryki 3

Dla odszukania miejsc oznakowania samochodu, podwozia lub zespołu należy korzystać z tablicy II i III.

I. INFORMATION

The catalogue include the assortment of spare parts for STAR 266 trucks manufactured. To define the proper spare parts numbers included in this Catalogue one has to use the drawing tables and the parts lists. The drawing tables illustrate all the spare parts included in each group or sub-group. The groups are numbered with two - figure symbols from 01 to 10 for engine, with 11 to 99 for chassis, but the subgroups are numbered from 1 to 9.

Each drawing table contains spare parts list. The drawing tables and the spare parts lists are denominated with the same number of subgroup - table, e.g.: 12.1, 18.3 and so on. Each drawing table includes: No of group / subgroup (table), sheet No vehicle and name of group / subgroup. The drawing tables are numbered with growing Nos both for subgroup - table Nos and for sheet No.

The drawing tables for complicated subassemblies can be composed of several sheets. Parts lists are composed of sheets numbered with growing no separately for each group / subgroup. Each list contains: name of group / subgroup, subgroup No, sheet of list No, and adequate columns item in a proper table, parts No (index), part name, quantity per subgroup for a given modification. When the same parts are used in all modifications the quantity of parts is put in the „column All”.

The column "Remarks" is used for the numbers of remarks regarding application of a given spare part.

The contents of these remarks is included in a separate sheets or independently numbered sheets of the Catalogue, placed at the end of the spare parts lists for all groups. The sign - put in the column, No for a part included in the list, means that the part is not illustrated in the drawing.

"L.H. side and R.H. side" to the symmetrical parts means location of a part when looking in the driving direction. The words „first”, „second”, „front”, „rear” used in the Catalogue denote placing of a part in relation to the engine radiator. In denominations of the standard parts the standard publication year has been eliminated, also PN for the Polish Standard has been omitted. For instance for a part according to the Polish Standard we have M-82008 instead of PN-79/82008, for a part manufactured according to the Factory Standard we have ZN/MPCh/P-599 ins of ZN-80/MPCh/P-599.

ORDERING OF SPARE PARTS

Ordering of spare parts one has to proceed as follows:

using Table I one has to find the index (so called spare parts number) of a given modification of the lorry and chassis,

using Tables put in the title pages of particular Catalogue subgroups one has to establish proper subgroup modification for instance A, B, C, D and so on, in which looked for spare parts are to be found.

Then using the drawing tables of the Spare Parts Catalogue and the pages Remarks of proper modification A, B, C, D and so on, one has to find indexes and names of the spare parts.

The order for spare parts should the following informations:

Lorry, type, modification, for instance 266.0001	Chassis No, for instance 013658
Spare parts No, for instance 411.27.186	according to column 2
Spare parts names	according to column 3

Use Tables II and III to find marking places for lorry chassis or subassemblies.

II

WYKAZ ODMIAN SAMOCHODÓW I PODWOZI STAR - TYP 266 WG PRZEZNACZENIA I FUNKCJI

**LIST OF MODIFICATION OF CHASSIS LORRIES STAR TYPE 266
ARRANGED ACCORDING TO APPROPRIATION AND FUNCTION**

II. WYKAZ ODMIAN SAMOCHODÓW I PODWOZI STAR - TYPE 266 WG PRZEZNACZENIA I FUNKCJI VERSION LIST OF STAR 266 TRUCKS AND CHASSIS ACCORDING TO THE APPROPRIATION AND FUNCTION

Niniejszy wykaz umożliwia użytkownikowi odszukanie w treści katalogu potrzebnych mu części zamiennych dla posiadanej odmiany samochodu lub podwozia. Części zamienne dla silnika zawarte są w oddzielnym katalogu.

The following list enables user to find in the Catalogue necessary spare parts for a given modification of lorry or chassis. The spare parts for engine are contained in separate catalogue.

Indeks odmiany, wyrobu (nr na części zamienne) Product, index Type, Model, Version	Charakterystyka konstrukcji odmiany Version Design Characteristic	Indeks wchodzącego silnika Index of the engine being put in To production
266.0001	<p>Samochód terenowy skrzyniowy z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynią biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, z kierownicą ze wspomaganiem ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, instalacją elektryczną 24V, wyposażony w podgrzewacz rozruchowy i wciągarkę jednobębnową.</p> <p>Cross-country platform truck and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio driving axles 6.33 transmission ratio, road wheels 12.00-20, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to two trailer, towing hook, 24V wiring system, starting heater, single – drum winch.</p>	359.010
266.0002	<p>Samochód terenowy skrzyniowy z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynią biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, z kierownicą ze wspomaganiem ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, z instalacją elektryczną 24V, wyposażony w podgrzewacz rozruchowy.</p> <p>Cross-country platform truck and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, road wheels 12.00-20, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, starting heater.</p>	359.010
266.0003	<p>Samochód terenowy ze skrzynią ładunkową – pomostem przeznaczony dla leśnictwa, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynią biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiem ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, instalacją elektryczną 24V, wyposażony w podgrzewacz rozruchowy.</p> <p>Cross-country truck with loading-platform case designed for forestry and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, road wheels 12.00-20, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system and starting heater.</p>	359.010
266.0006	<p>Samochód terenowy skrzyniowy z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynią biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiem ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, instalacją elektryczną 24V, wyposażony w przystawkę dodatkowego odbioru mocy przy skrzynce biegów N70/3c, wciągarkę jednobębnową (przeznaczony na eksport do WRL).</p> <p>Cross-country platform truck and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, road wheels 12.00-20, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V system N70/3c P.T.O. unit at gear box, single-drum winch (designed for export to Hungary).</p>	395.010
266.0010	<p>Podwozie terenowe przeznaczone do zabudowy TECH. z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynią biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiem ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, z hakiem pociągowym, instalacją elektryczną 24V, wyposażone w podgrzewacz rozruchowy i wciągarkę jednobębnową.</p> <p>Cross-country truck chassis designed to fit TECH. and: 6x6 drive; 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, starting heater and single drum winch.</p>	359.010

266.0011	<p>Podwozie terenowe przeznaczone do zabudowy PON, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, ze skrzynką biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiami ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, z hakiem pociągowym, instalacją elektryczną 24V, wyposażone w podgrzewacz rozruchowy i wciągarkę dwubębnową.</p> <p>Cross-country truck chassis designed to fit PON and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, starting heater and double - drum winch.</p>	395.010
266.0012	<p>Podwozie terenowe przeznaczone do zabudowy IRS, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynką biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiami ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, z hakiem pociągowym, instalacją elektryczną 24V, wyposażone w podgrzewacz rozruchowy, przystawkę dodatkowego odbioru mocy P45/1 przy skrzynce biegów, wciągarkę jednobębnową.</p> <p>Cross-country truck chassis designed to fit IRS and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, starting heater, P45/1 p.t.p unit at gear box and single - drum winch.</p>	395.014
266.0013	<p>Podwozie terenowe przeznaczone do zabudowy SOM, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, ze skrzynką biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiami ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, z instalacją elektryczną 24V, wyposażone w podgrzewacz rozruchowy, multiplikator i prądnicę SOM.</p> <p>Cross-country truck chassis designed to fit SOM and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, starting heater, multiplicator and SOM generator.</p>	359.011
266.0015	<p>Podwozie terenowe przeznaczone do zabudowy CD 5, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, ze skrzynką biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiami ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, z instalacją elektryczną 24V (hermetyczną), wyposażone w przystawkę dodatkowego odbioru mocy P45/2 przy skrzynce biegów, wciągarkę jednobębnową i układ wydechowy z wyprowadzeniem spalin pod zderzakiem przednim.</p> <p>Cross-country truck chassis designed to fit CD 5 and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system (hermetic), P45/2 p.t.p unit at gear box, single – drum winch, exhaust system with gas exhaust under front bumper.</p>	359.013
266.0016	<p>Podwozie terenowe przeznaczone do zabudowy CDPO 4, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, ze skrzynką biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, kierownicą ze wspomaganiami ZF-8060, hamulcami z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, z instalacją elektryczną 24V, wyposażone w przystawkę dodatkowego odbioru mocy P45/2 przy skrzynce biegów, we wciągarkę jednobębnową i układ wydechowy z wyprowadzeniem spalin pod zderzakiem przednim.</p> <p>Cross-country truck chassis designed to fit CDPO 4 and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, P45/2 p.t.p unit at gear box, single – drum winch, exhaust system with gas exhaust under front bumper.</p>	359.013
266.0018	<p>Samochód terenowy ze skrzynią ładunkową skróconą przeznaczony do zabudowy żurawia PALFINGER, z napędem 6x6, z silnikiem 359M, skrzynką biegów ZF-S5-45, skrzynką rozdzielczą SR 380M o przełożeniu 1,86, z mostami napędowymi o przełożeniu 6,33, kołami 12.00-20, z kierownicą ze wspomaganiami ZF-8060, z wyprowadzeniem do holowania przyczepy, hakiem pociągowym, z instalacją elektryczną 24V, wyposażone w przystawkę dodatkowego odbioru mocy N70/10 przy skrzynce biegów i wciągarkę jednobębnową.</p> <p>Cross-country truck with short loading case designed to fit PALFINGER crane and: 6x6 drive, 359M engine, ZF-S5-45 gearbox, SR 380M transfer box with 1.86 transmission ratio, driving axles – 6.33 transmission ratio, 12.00-20 road wheels, ZF-8060 power-assisted steering gear, brakes with outlet to tow trailer, towing hook, 24V wiring system, N70/10 p.t.p unit at gearbox and single – drum winch.</p>	359.013



WYKAZ GRUP I TABLIC KATALOGOWYCH
LIST OF GROUPS AND CATALOGUE TABLES

WYKAZ GRUP I TABLIC KATALOGOWYCH
LIST OF GROUPES AND TABLES

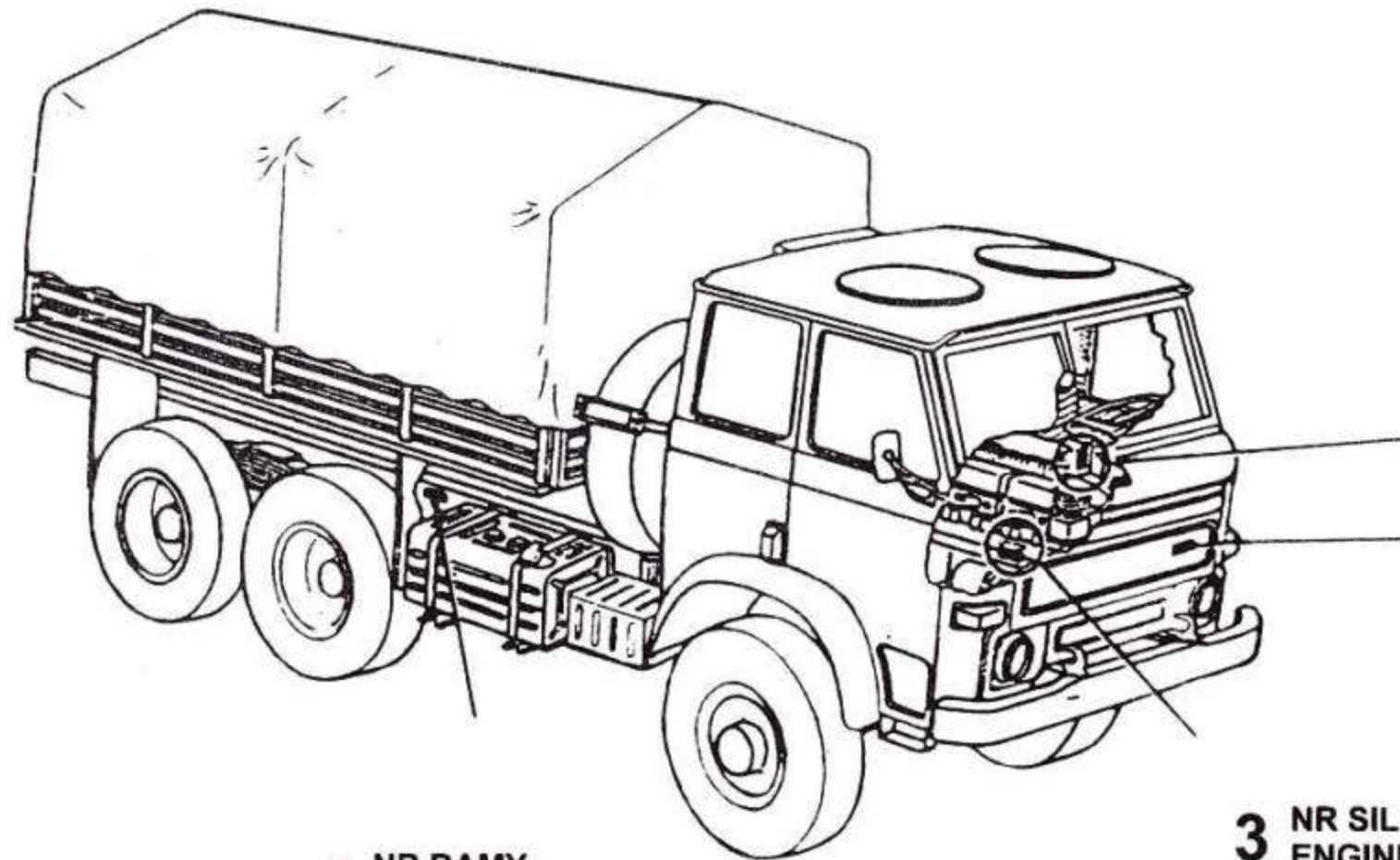
Grupa Group	Podgrupa Subgroup	Nazwa tablicy Denomination	Grupa Group	Podgrupa Subgroup	Nazwa tablicy Denomination	Grupa Group	Podgrupa Subgroup	Nazwa tablicy Denomination
11	11.1	Zawieszenie silnika Engine mounting			Transfer box assy, housing, covers, mounting	26		UKŁAD HYDRAULICZNY HAMULCÓW HYDRAULIC BRAKES SYSTEM
12	12.1	Sterowanie pompy wtryskowej Injection pump control		18.2	Koła zębate i wałki skrzynki rozdzielczej Transfer box gears and shafts		26.1	Instalacja hydrauliczna hamulców Hydraulic brakes installation
13	13.1	Sprzęgło Clutch		18.3	Koła zębate i wałki przystawki skrzynki rozdzielczej Transfer box, pto gears and shafts		16.2	Pompa hamulców hydraulicznych Hydraulic brake master cylinder
14		SKRZYNKA BIEGÓW GEARBOX		19.1	Sterowanie skrzynki rozdzielczej Transfer box control	27		UKŁAD POWIETRZNY WSPOMAGANIA HAMULCÓW AIR BRAKE ASSISTER SYSTEM
	14.1	Skrzynka biegów kpl., obudowy, pokrywy, mechanizm wyłączenia sprzęgła Gearbox complete, housings, covers, clutch disengagement mechanism	20		WAŁY NAPĘDOWE TRANSMISSION SHAFTS		27.1	Instalacja pneumatyczna wspomaganie hamulców Pneumatic system of brakes assisting
	14.2	Koła zębate i wałki Gearbox wheels and shafts		20.1	Wały napędowe Transmission shafts		27.2	Dwuobwodowy mechanizm wspomagający Brake double-circuit servo-mechanism
	14.3	Mechanizm zmiany biegów Gear-change controls		20.2	Łożysko pośrednie Intermediate bearing		27.3	Dwuobwodowy zawór zabezpieczający Double-circuit safety valve
	14.4	Sterowanie skrzynki biegów Gear-change lever	22		MOST PRZEDNI FRONT AXLE		27.4	Zawór hamowania przyczepy Trailer brake valve
15		PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY EXTRA POWER TAKE - OFF ATTACHMENT		22.1	Most przedni z piastami kół Front and wheel hubs		27.5	Dwuobwodowy zawór przełącznikowo-sterujący Double-circuit control valve
	15.1	Przystawka dodatkowego odbioru mocy N70/3c Extra power take - off attachment N70/3c	24	22.2	Przekładnia główna, mechanizm różnicowy i półosie Final drive, differential gear and axle shafts with front axle universal joint		27.6	Regulator ciśnienia Air pressure regulator
	15.2	Przystawka dodatkowego odbioru mocy N70/10 Extra power take - off attachment N70/10		24.1	MOST TYLNY I ŚRODKOWY REAR AND MIDDLE AXLE		27.7	Zawór odcinający Check valve
	15.3	Przystawka dodatkowego odbioru mocy P45/1 Extra power take - off attachment P45/1		24.2	Most tylny i środkowy z piastami kół Rear and middle axle and wheel hubs	28	28.1	Odmrażacz Defroster
	15.4	Przystawka dodatkowego odbioru mocy P45/2 Extra power take - off attachment P45/2	25		Przekładnia główna, mechanizm różnicowy i półosie mostu tylnego i środkowego Final drive, differential gear and axle shafts rear and middle axle	29	29.1	Zawory układu wspomaganie hamulców Brake assister system valves
18		SKRZYNKA ROZDZIELCZA TRANSFER BOX		25.1	HAMULCE KÓŁ WHEEL BRAKES		29.2	Hamulec ręczny Parking (hand) brake
	18.1	Skrzynka rozdzielcza kpl. obudowa, pokrywy, zamocowanie		25.2	Hamulce przednie Front brakes			Układ doszczelniania mechanizmów Main units pressurising system
					Hamulce tylne i środkowe Rear and middle brakes			

WYKAZ GRUP I TABLIC KATALOGOWYCH
LIST OF GROUPES AND TABLES

Grupa Group	Podgrupa Subgroup	Nazwa tablicy Denomination	Grupa Group	Podgrupa Subgroup	Nazwa tablicy Denomination	Grupa Group	Podgrupa Subgroup	Nazwa tablicy Denomination
30		RAMA CHASSIS FRAME	44	44.1	Tłumik wydechu z przewodami Exhaust damper with conduits	70		KABINA KIEROWCY DRIVERS CAB
	30.1	Rama Chassis frame					70.1	Kabina kpl. korpus kabiny, maska silnika, atrapa, zawieszenie kabiny Drivers cab, cab body, bonnet, front cover, cab mounting
	30.2	Hak pociagowy automatyczny Automatic towing hook	45	45.1	Podgrzewacz rozruchowy Starting preheater			Drzwi kabiny, szyby, uszczelki drzwi i szyb Cab doors, windows, door and window gaskets
	30.3	Hak pociagowy zapadkowy Latching towing hook	50		WCIĄGARKA Z WAŁAMI NAPĘDOWYMI I PROWADZENIEM LINY WINCH WITH PROPELLER SHAFTS AND CABLE GUIDING SYSTEM		70.2	Drzwi kabiny, szyby, uszczelki drzwi i szyb Cab doors, windows, door and window gaskets
31		ZAWIESZENIE WHEELS SUSPENSION		50.1	Wciągarka Winch		70.3	Siedzenia i leżanka Seats and berth
	31.1	Resory przednie i amortyzatory Front leaf spring and shock absorbers		50.2	Wały napędowe wciągarki Winch propeller shafts		70.4	Izolacja termiczno – akustyczna Thermal – sound insulation
	31.3	Resory tylne, oś resorów, drążki reakcyjne Rear springs, spring axle control rods		50.3	Prowadzenie liny wciągarki Winch cable guiding system		70.5	Urządzenie ogrzewczo – wentylacyjne Heating – ventilation insulation
32		UKŁAD KIEROWNICZY STEERING SYSTEM	51		Napęd i zamocowanie prądnicy SOM Drive and mounting the generator		70.6	Wycieraczki, spryskiwacz szyb, lusterka, umywalka Windscreen wiper, window sprinkler, mirrors, wash bow
	32.1	Mechanizm kierowniczy hydrauliczny Hydraulic steering mechanism		51.1	Multiplikator Multiplicator		70.7	Instalacja elektryczna kabiny Cab wiring system
	32.3	Wał kierowniczy z kołem Shaft with steering		51.2	Wały napędowe prądnicy Generator propeller shafts		70.8	Wyposażenie kabiny Cabin fitting
	32.4	Układ wspomaganie kierownicy Steering assisting arrangement		51.3	Zamocowanie prądnicy Mounting the generator			
	32.5	Drążki kierownicze Steering rods	55	55.2	Zamocowanie koła zapasowego za kabiną kierowcy Spare wheel mounting behind the cabin	80		SKRZYNIA ŁADUNKOWA OPEN LOAD – CARRYING BODY
36	36.1	Koła jezdne Road wheels					80.1	Skrzynia ładunkowa Open – load carrying body
38	38.1	Sterownie hamulca i sprzęgła Brake and clutch controls	65		INSTALACJA ELEKTRYCZNA PODWOZIA CHASSIS ELECTRICAL SYSTEM		80.2	Pałaki i oponcza Hoopsticks and tarpaulin
40	40.1	Zbiornik paliwa i przewody Fuel tank with pipes		65.1	Osprzęt elektryczny i przewody podwozia Electrical equipment and chassis electrical bundle	90		WYPOSAŻENIE I NARZĘDZIA EQUIPMENT AND TOOLS
41	41.1	Chłodnica wody z przewodami Radiator with pipes					90.1	Wyposażenie Equipment
42	42.2	Filtr powietrza Air filter					90.2	Narzędzia Tools

MIEJSCE OZNAKOWANIA LICZBOWEGO SILNIKA, PODWOZIA I KABINY
LOCATION OF THE TRUCK IDENTIFICATION PLATE AND SERIAL NUMBERS OF ITS ENGINE, CHASSIS AND DRIVERS CAB

0606.1032



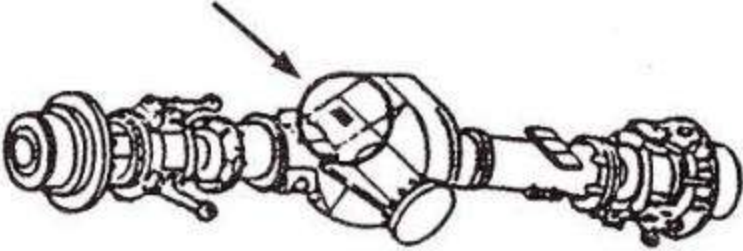
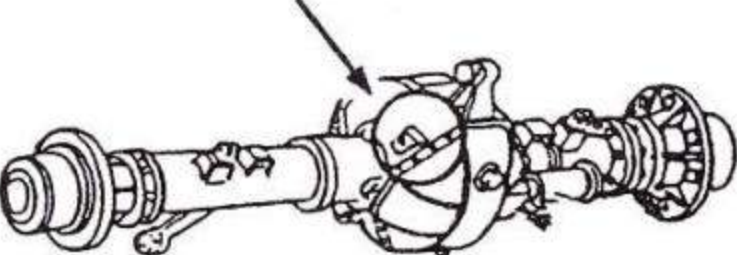
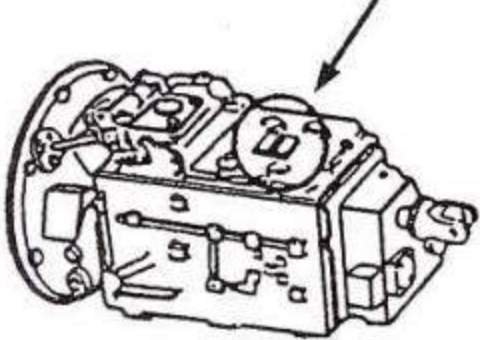
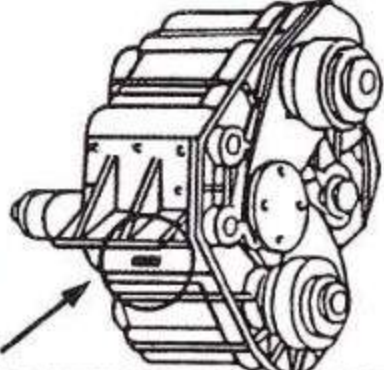
1 NR KABINY
DRIVERS CAB NUMBER

2 TABLICZKA ZNAMIONOWA
SAMOCHODU
TRUCK IDENTIFICATION
PLATE

3 NR SILNIKA
ENGINE NUMBER

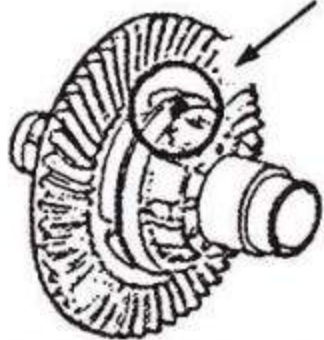
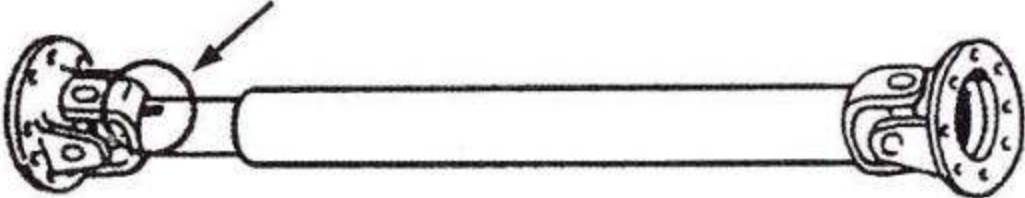
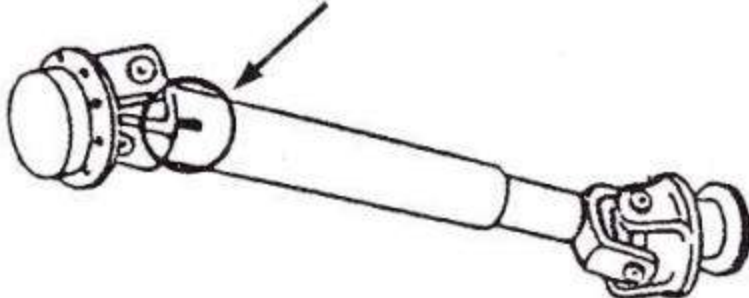
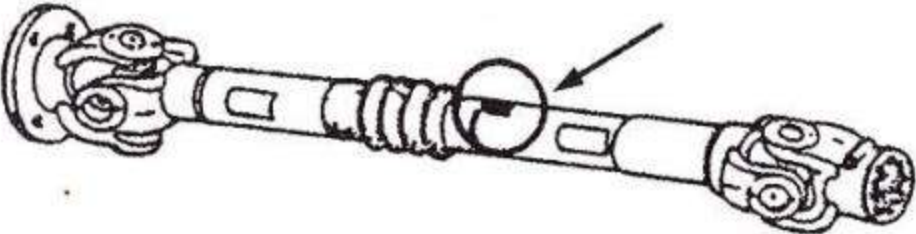
4 NR RAMY
CHASSIS No

MIEJSCA NUMERÓW IDENTYFIKACYJNYCH WAŻNIEJSZYCH ZESPOŁÓW
MAIN VEHICLE UNITS AND LOCATION OF THEIR SERIAL NUMBERS

<p>MOST PRZEDNI FRONT AXLE</p>	
<p>MOST ŚRODKOWY I TYLNY MIDDLE AND REAR AXLES</p>	
<p>SKRZYŃKA BIEGÓW GEARBOX</p>	
<p>SKRZYŃKA ROZDZIELCZA TRANSFER BOX</p>	

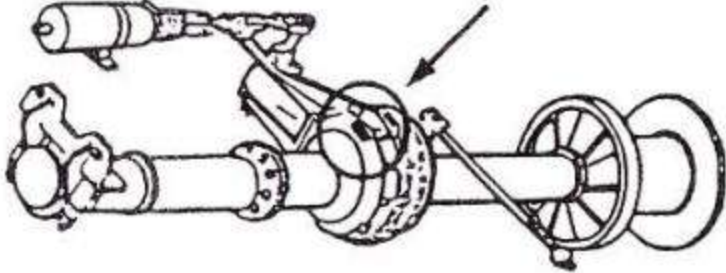
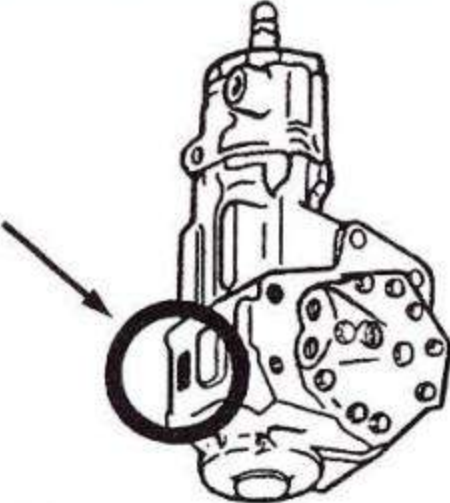
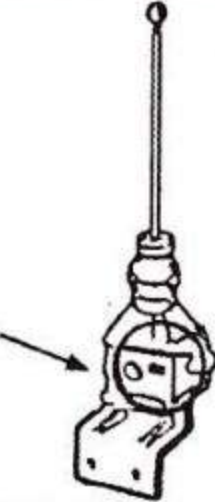
0606.1032

MIEJSCA NUMERÓW IDENTYFIKACYJNYCH WAŻNIEJSZYCH ZESPOŁÓW
MAIN VEHICLE UNITS AND LOCATION OF THEIR SERIAL NUMBERS

<p>MECHANIZM RÓŻNICOWY DIFFERENTIAL GEAR</p>	
<p>WAŁ NAPĘDOWY: SKRZYŃKA BIEGÓW - SKRZYŃKA ROZDZIELCZA GEARBOX TO TRANSFER BOX PROPELLER SHAFT</p>	
<p>WAŁY NAPĘDOWE MOSTÓW PROPELLER SHAFTS</p>	
<p>WAŁ NAPĘDOWY WCIĄGARKI WINCH DRIVE SHAFT</p>	

0606.1032

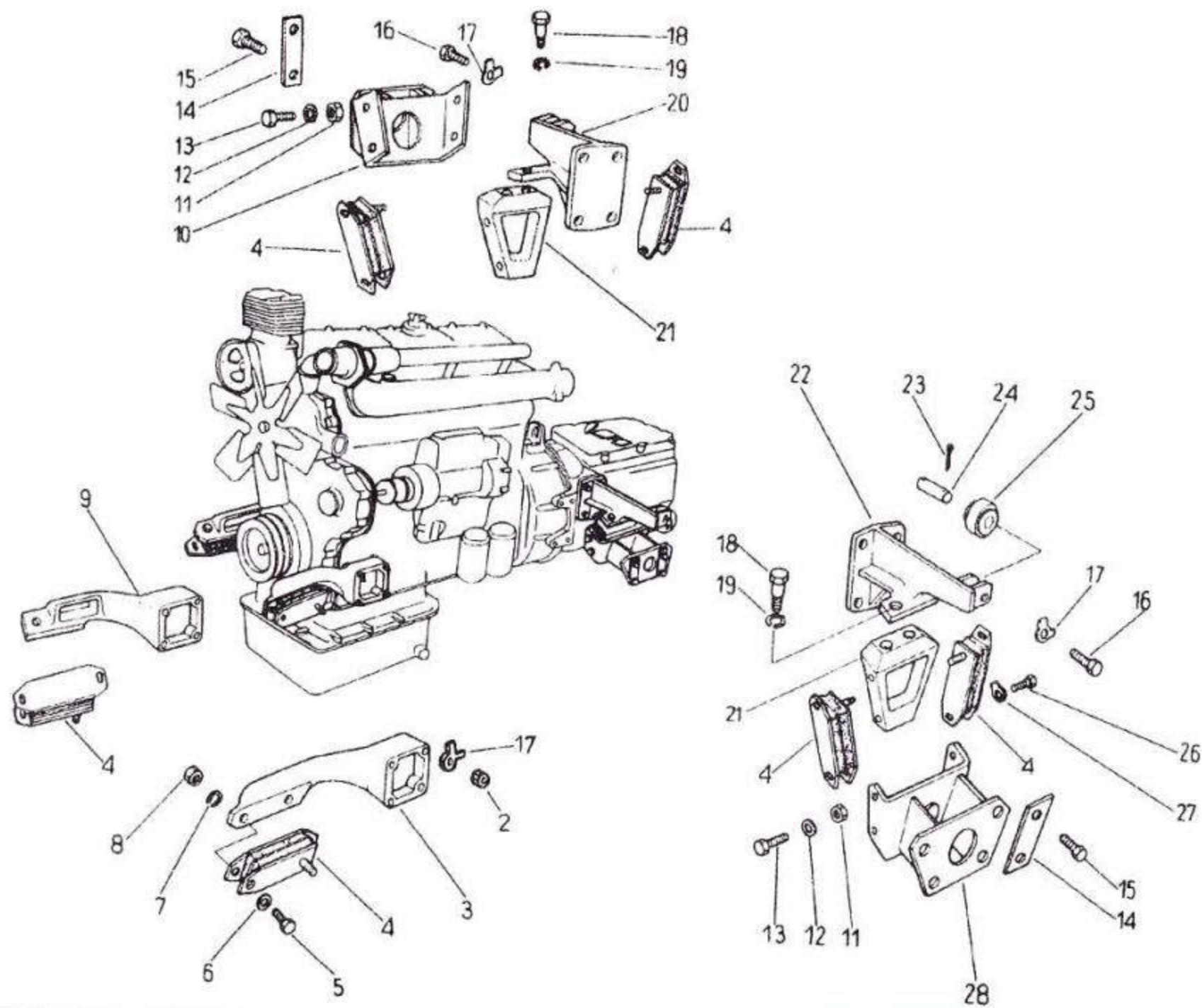
MIEJSCA NUMERÓW IDENTYFIKACYJNYCH WAŻNIEJSZYCH ZESPOŁÓW
MAIN VEHICLE UNITS AND LOCATION OF THEIR SERIAL NUMBERS

<p>WCIĄGARKA WINCH</p>	
<p>MECHANIZM KIEROWNICZY STEERING GEAR</p>	
<p>DŹWIGNIA ZMIANY BIEGÓW GEAR - CHANGE LEVER</p>	

0606.1032

IV

TABLICE I WYKAZY CZĘŚCI ZAMIENNYCH
SPARE PARTS LIST AND TABLES



0606.1015

11.1

ZAWIESZENIE SILNIKA
ENGINE MOUNTING

1

266

ZAWIESZENIE SILNIKA
ENGINE MOUNTING

266

11.1 1/1

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D				△	□	A	B	C	D
2	M12x1,25-8-B M-82144	Nakrętka Nut	8					15	M12x1,25x40-8,8-B M-82242	Śruba Bolt	8						
3	444.15.123	Łapa przednia lewa Front bracket, left	1					16	M12x32-8,8-B M-82242	Śruba Bolt	8						
4	444.15.222	Poduszka zawieszenia silnika Engine mounting pad	6					17	13 M-82022	Podkładka Washer	16						
5	M10x40-8,8-B M-82105	Śruba Bolt	1					18	444.15.138	Śruba pasowana Bolt, fitted	4						
—	M10x25-8,8-B M-82242	Śruba Bolt	5					19	14,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer	4						
6	11 M-82005	Podkładka Washer	4					20	444.15.232	Łapa tylna prawa Rear bracket, right	1						
7	10.2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer	6					21	444.15.148	Klin pośredni Intermediate wedge	2	1					
8	M10-8-B M-82144	Nakrętka Nut	2					—	0600.1158	Klin pośredni Intermediate wedge			1				
9	444.15.155	Łapa przednia prawa Front bracket, right	1					22	444.15.233	Łapa tylna lewa Rear bracket left	1						
10	444.15.227	Wspornik tylny prawy Rear, R.H. bracket		1				23	3,2 x 20 M-82001	Zawlecзка Split pin	4						
—	0600.1157	Wspornik tylny prawy Rear, R.H. bracket			1			24	12x45/35-5,8 M-83001	Sworzeń Pin	2						
11	M10x1,25 1/25745/11 Fiat	Nakrętka samozabezpieczająca Self-locking nut	8					25	408.15.021	Rolka tylnego zawieszenia Roller, rear mounting	2						
12	10,5 M-82007	Podkładka Tab, washer	8					26	M10x16-8,8-A M-82242	Śruba Bolt	4						
13	M10x1,25x30-5,8-B M-82242	Śruba Bolt	8					27	10,5 M-82021	Podkładka Washer	4						
14	444.15.158	Podkładka zabezpieczająca Lock, washer		4	2			28	444.15.228	Wspornik tylny lewy Rear, L.H. bracket	1						
—	0600.1162	Podkładka zabezpieczająca Lock, washer				1											

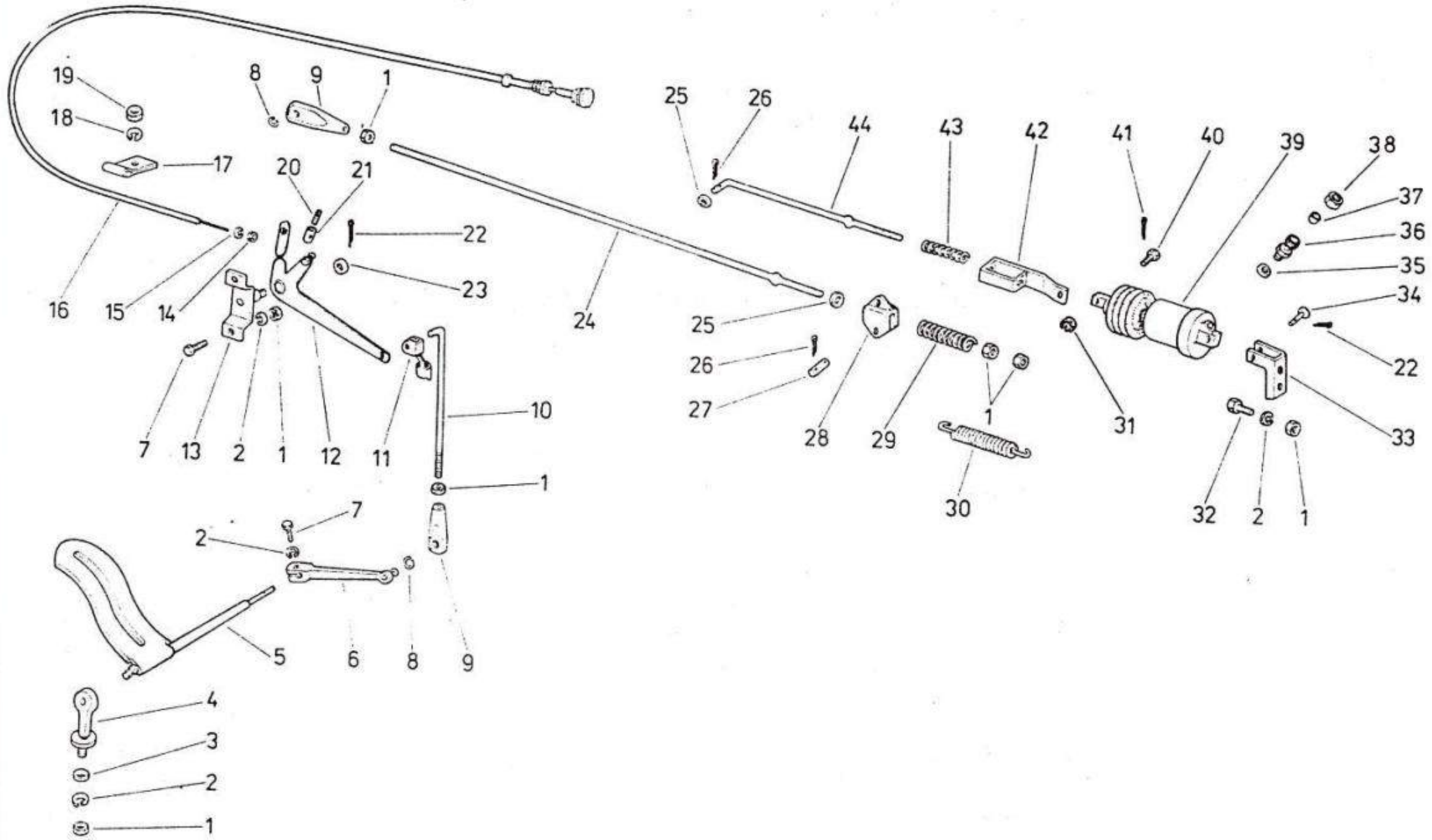
0606.1032

△ - Uwagi No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications





0606.1032

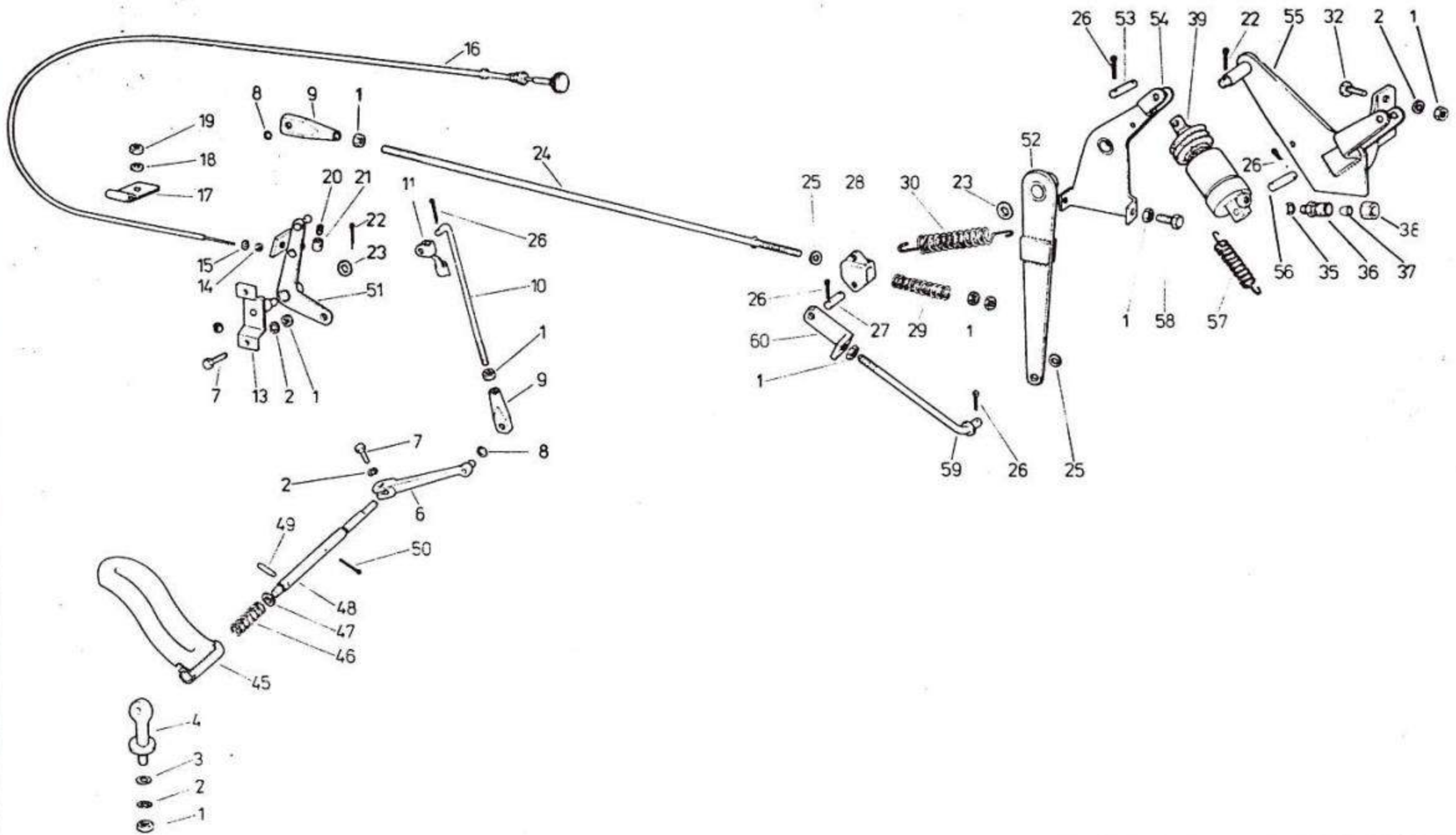
12.1

STEROWANIE POMPY WTRYSKOWEJ
INJECTION PUMP CONTROL

1

266

0606.1032



12.1

STEROWANIE POMPY WTRYSKOWEJ
INJECTION PUMP CONTROL

2

266

STEROWANIE POMPY WTRYSKOWEJ
INJECTION PUMP CONTROL

266
12.1 1/2

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C				D	△	□	A	B	C
1	M6-5-B M-82144	Nakrętka Nut			9	9	9	12	17	400.54.044	Uchwyt pancerza ciegła Armour grip	1				
2	6,1 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer		6				18	5,1 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer	1					
3	400.54.007	Podkładka Washer		1				19	M5-5-B M-82144	Nakrętka Nut	1					
4	444.54.209	Łożysko pedału przyśpieszacza Bracket, accelerator pedal		1				20	M5x12-5,8-B M-82231	Wkręt Screw	1					
5	444.54.207	Pedał przyśpieszacza Pedal, accelerator			1	1	1	21	403.54.009	Końcówka ciegła ręcznego sterowania Tension member end	1					
6	411.54.238	Ramię pedału przyśpieszacza Accelerator pedal arm		1				22	2x14 M-82001	Zawlecзка Split pin		1	1	1	2	
7	M6x20-5,8-B M-82105	Śruba Bolt			3	3	3	1	23	9 M-82005	Podkładka okrągła Round washer		1	1	1	
—	M6x12-5,8-B M-82105	Śruba Bolt					2	—	8,4 M-82005	Podkładka okrągła Round washer					2	
8	411.54.062	Pierścień rozprężny Spring ring		2				24	444.54.012	Cięgło sterowania pompy Rod, injection pump control		1	1	1		
9	411.54.061	Gniazdo czopa kulistego Ball joint seat		2				—	453.54.008	Cięgło sterowania pompy Rod, injection pump control					1	
10	444.54.013	Cięgło pedału przyśpieszacza Accelerator pedal tension member		1				25	6,4 M-82005	Podkładka Washer	6					
—	444.54.024	Cięgło pedału przyśpieszacza Accelerator pedal tension member				1	1	1	26	1,6x12 M-82001	Zawlecзка Split pin		6	6	6	7
11	411.54.079	Zapinka Clip		1				27	6x18/15-5H M-83005	Sworzeń Pin		1	1	1		
12	444.54.214	Dźwignia kompletna Lever, complete		1				—	6x20/17-5H M-83002	Sworzeń Pin					1	
13	444.54.230	Podstawa dźwigni Lever bracket		1				28	411.54.069	Łącznik Link	1					
14	M12x1,25-5-B M-82144	Nakrętka Nut		1				29	400.76.026	Sprężyna Spring	1					
15	12,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer		1				30	411.54.096	Sprężyna Spring		1				
16	411.54.218	Cięgło ręcznego sterowania Manual control tension member, complete			1		1	—	444.54.025	Sprężyna Spring			1	1		
—	453.54.202	Cięgło ręcznego sterowania Manual control tension member, complete				1	1	—	411.54.075	Sprężyna Spring					1	

0606.1032

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiany - Modifications

STEROWANIE POMPY WTRYSKOWEJ
INJECTION PUMP CONTROL

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	○ ← →			
					A	B	C	D
31	AM6-5-B M-82148	Nakrętka Nut			1	1	1	
32	M6x25-5,8-B M-82105	Śruba Bolt	2					
33	411.54.098	Wspornik silownika Bracket, servomotor			1	1	1	
34	6x28/25-5H M-83002	Sworzeń Pin			1	1	1	
35	444.54.021	Podkładka Washer	1					
36	411.54.121	Korpus łącznika Way connector body	1					
37	467.66.004	Pierścień dociskowy Clamping ring	1					
38	467.66.003	Nakrętka łącznika Connector nut	1					
39	HSR1	Silownik Servo - Motor	1					
40	M6x18-Z-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			1	1	1	
41	1,6x16 M-82001	Zawlecza Split pin			1	1	1	
42	411.54.099	Obejma Connection clip			1	1	1	
43	411.54.097	Sprężyna Spring			2	2	2	
44	411.54.100	Cięgło krótkie Rod, short control			1	1	1	
45	453.54.204	Pedał przyśpieszacza Pedal, accelerator						1
46	453.54.005	Sprężyna Spring						1
47	13 M-82007	Podkładka okrągła Round washer						1
48	453.54.004	Walek pedału przyśpieszacza Accelerator pedal shaft						1
49	4n6x18 M-85021	Kolek walcowy Dowel						1

		266							
		12.1	2/2						
Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			△	□	○ ← →				
					A	B	C	D	
50	3,2x20 M-82001	Zawlecza Split pin						1	
51	455.54.202	Dźwignia kompletna Lever, complete						1	
52	411.54.232	Dźwignia II Lever II						1	
53	6x25/19-5H M-83001	Sworzeń Pin						1	
54	411.54.231	Dźwignia I Lever I						1	
55	411.54.233	Wspornik Console						1	
56	6x35/28-5H M-83001	Sworzeń Pin						1	
57	411.54.052	Sprężyna Spring						1	
58	M6x30-5,8-B M-82105	Śruba Bolt						2	
59	411.54.064	Cięgło krótkie Rad, short control						1	
60	411.54.051	Łącznik Connector						1	
—	444.54.213	Zderzak kompletny Bumper complete					1	1	1
—	444.54.211	Cięgło sterowania kompletnie Control tension member complete					1	1	1
—	453.54.206	Cięgło sterowania kompletnie Control tension member complete							1
—	411.54.249	Cięgło krótkie kompletnie Tension member, short complete					1	1	1
—	444.54.212	Cięgło pedału przyśpieszacza Accelerator pedal tension member					1		
—	444.54.223	Cięgło pedału przyśpieszacza Accelerator pedal tension member					1	1	1
—	453.54.203	Pedał przyśpieszacza kompletny Accelerator pedal							1

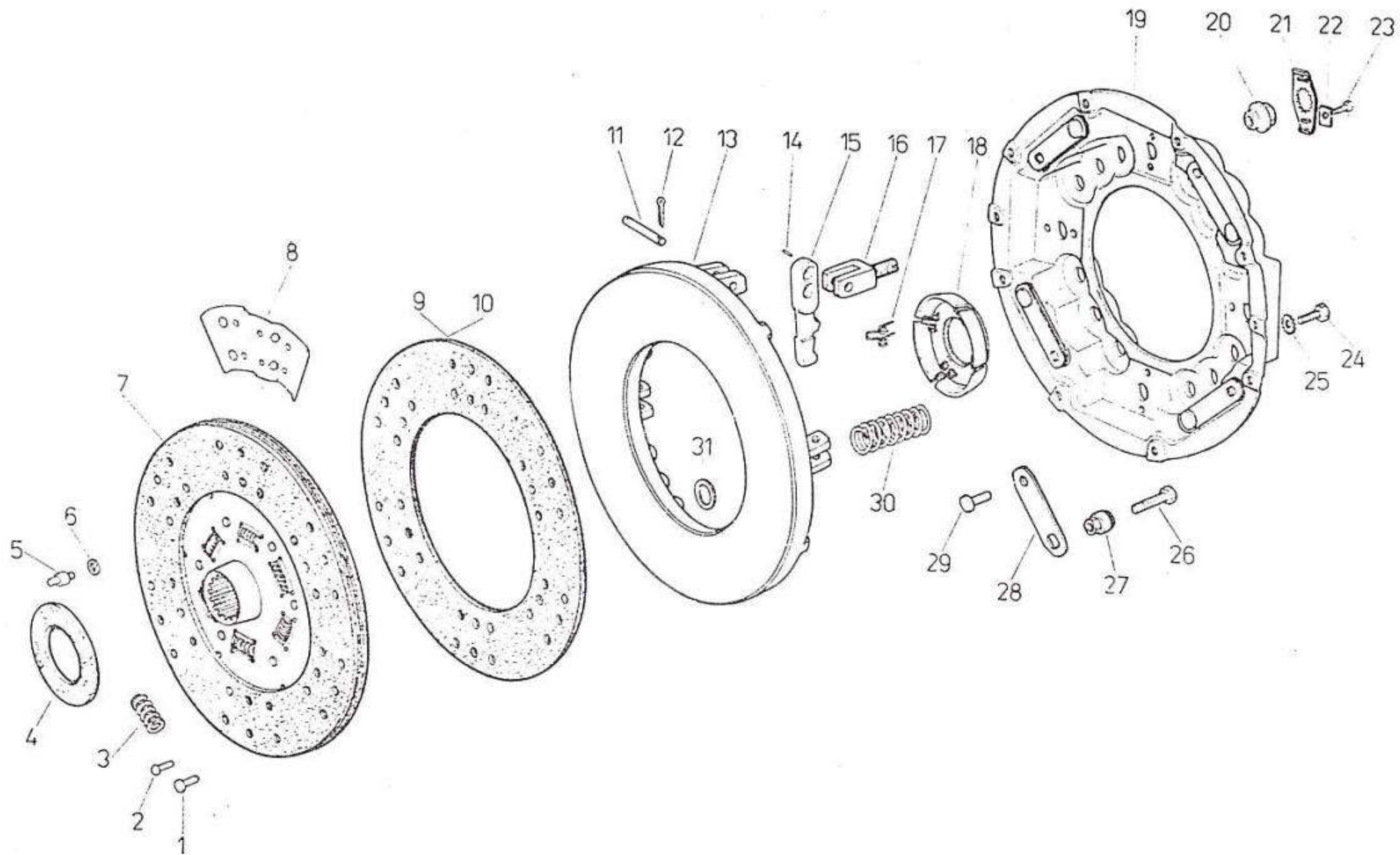
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

0606.1032

**13.1. SPRZĘGŁO
CLUTCH**



0606.1032

13.1		SPRZĘGŁO CLUTCH
1	266	

**SPRZĘGŁO
CLUTCH**

266

13.1 1/1

0606.1032

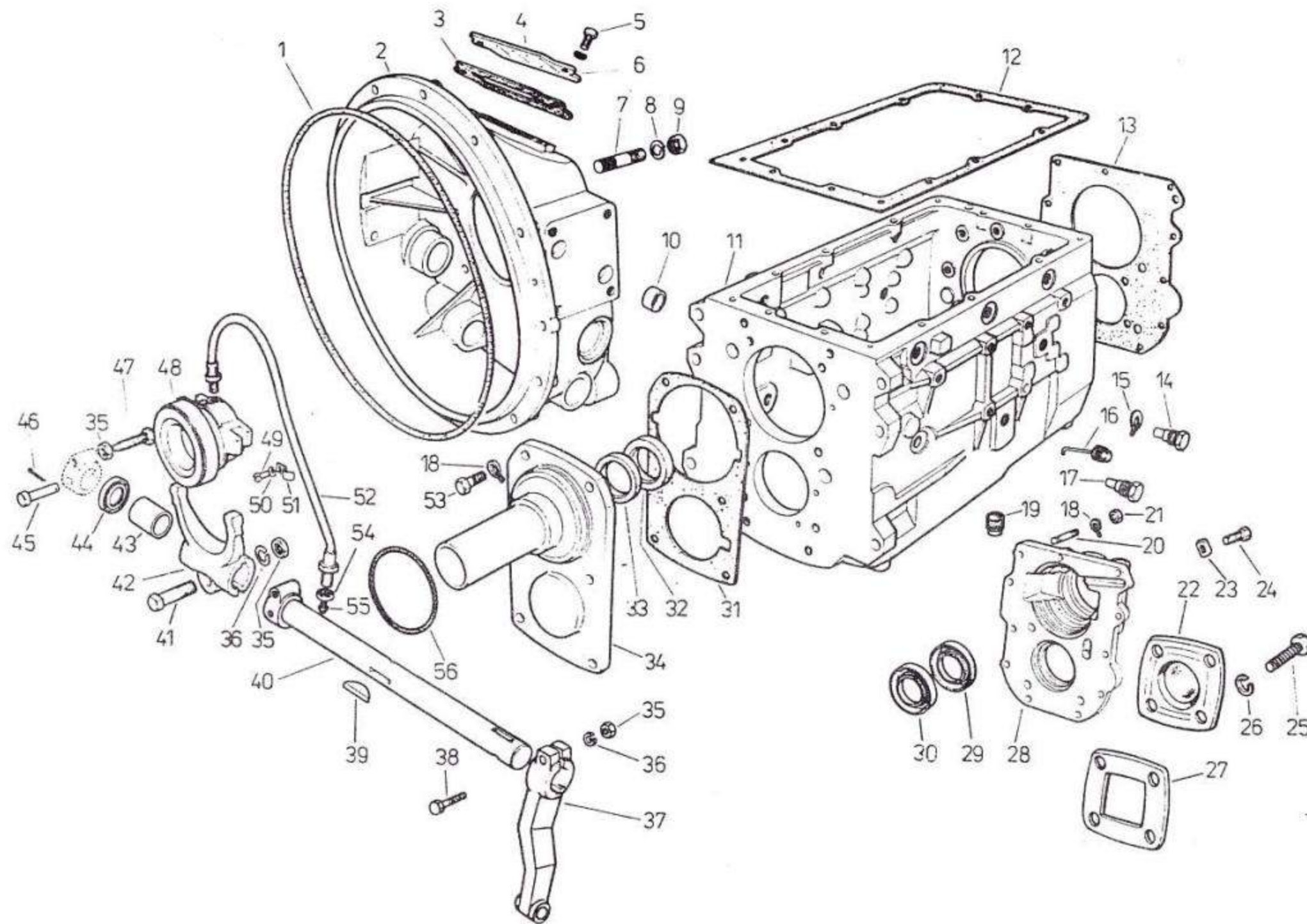
Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
1	411.18.055	Nit Rivet		52				
2	4x8 M-82958	Nit Rivet		12				
3	411.18.058	Sprężyna tłumika drgań Vibration damper spring		6				
4	411.18.070	Pierścień cierny Ring		2				
5	411.18.030	Nit dystansowy Rivet		6				
6	411.18.032	Podkładka regulacyjna Shim		12				
7	411.18.212	Tarcza sprzęgła kompl. Clutch plate assy		1				
8	411.18.029	Wkładka sprężysta Spring insert		6				
9	411.18.056	Okladzina sprzęgła przednia Clutch plate front lining		1				
10	411.18.057	Okladzina sprzęgła tylna Clutch plate rear lining		1				
11	411.18.039	Sworzeń dźwigni Release lever link pin		8				
12	2,5x18 M-82001	Zawlecзка Split pin		16				
13	411.18.035	Tarcza dociskowa Pressure plate		1				
14	2x9,8-A3-3/6 M-86456	Igielka Bearing needle		144				
15	411.18.038	Dźwignia sprzęgła Clutch release lever		4				
16	411.18.040	Wieszak dźwigni Release lever bracket		4				
17	411.18.049	Sprężyna dźwigni wyciskowej Release lever spring		4				
18	411.18.221	Pierścień wyłączający kompletny Release lever pressure ring		1				

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D
19	411.18.209	Oslona sprzęgła z płytkami Clutch cover with shims		1				
20	411.18.045	Nakrętka Nut		4				
21	411.18.054	Podkładka zabezpieczająca Locking plate		4				
22	411.18.043	Podkładka odginana Tabwascher		8				
23	M6x10-5,6-A M-82105	Śruba Bolt		8				
24	M10x25-8,8-A M-82105	Śruba Bolt		8				
25	10,2 M-82024	Podkładka sprężysta ząbkowana Spring washer		8				
26	M8x1x30-8,8-A M-82105	Śruba Bolt		4				
27	411.18.046	Tulejka ustalająca Locating bush		4				
28	411.18.042	Płytkę łączącą Connecting plate		12				
29	712.00.021.0.00	Nit 8 x 18 Rivet		4				
30	411.18.037	Sprężyna dociskowa sprzęgła Clutch pressure spring		8				
31	411.18.036	Podkładka izolacyjna sprężyny Spring insulating shim		8				
—	411.18.207	Tarcza dociskowa kompletna Clutch plate with hub and facing		1				
—	411.18.205	Sprzęgło kompletne Nr 7, 11-16, 18-23, 26, 27, 30, 31 Clutch, complete No: 7, 11-16, 18-23, 26, 27, 30, 31		1				

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications



0606.1032

14.1.		SKRZYŃKA BIEGÓW KOMPLETNA, OBUDOWY, POKRYWY, MECHANIZM WYŁĄCZANIA SPRZĘGŁA GEARBOX COMPL. HOUSINGS, COVERS, UNCOUPLING MECHANISM
1	266	

SKRZYŃKA BIEGÓW KOMPLETNA, OBUDOWY, POKRYWY, MECHANIZM WYŁĄCZANIA SPRZĘGŁA
 GEARBOX COMPL. HOUSINGS, COVERS, UNCOUPLING MECHANISM

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity																	
			△	□	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J						
—	101.001.654	Skrzynka biegów kompletna synchronizowana S5-45 S5-45 synchronized gearbox assy			1															
—	101.001.683	Skrzynka biegów kompletna synchronizowana S5-45 z przystawką dodatkowego odbioru mocy N70/3c S5-45 synchronized gearbox assy, with N70/3c addiational ptp.				1														
—	101.001.636	Skrzynka biegów kompletna synchronizowana S5-45 z przystawką dodatkowego odbioru mocy P45/1 S5-45 synchronized gearbox assy, with P45/1 addiational pto.					1													
—	101.001.658	Skrzynka biegów kompletna synchronizowana S5-45 z przystawką dodatkowego odbioru mocy P45/2 S5-45 synchronized gearbox assy, with P45/2 addiational pto.						1												
—	101.001.682	Skrzynka biegów kompletna synchronizowana S5-45 z przystawką dodatkowego odbioru mocy N70/10 S5-45 synchronized gearbox assy, with N70/10 addiational pto.							1											
1	0601.1242	Pierścień uszczelniający obudowę sprzęgła Ring sealing clutch housing		1																
2	101.309.001	Obudowa sprzęgła Housing, clutch			1															
—	101.309.003	Obudowa sprzęgła Housing, clutch				1	1	1	1											
3	101.309.014	Uszczelka pokrywy wziernika Sight-gloss cover seal		2																
4	101.309.013	Pokrywa wziernika Cover, inspection hole		2																
5	M8x20 M-82105	Śruba Bolt		2																

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity																		
			△	□	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J							
6	8,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer																			2
7	M16-M16x1,5 x45-8,8-B M-82163	Śruba dwustronna Stud																			6
8	16.3 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer																			6
9	M16x1,5-8-B M-82144	Nakrętka Nut																			6
10	313.11.026	Pierścień ustalający Retaining ring																			4
11	101.301.006	Obudowa skrzynki biegów Gearbox housing																			1
12	1229.307.138	Uszczelka pokrywy sterowania Control mechanism cover seal																			1
13	1240.308.055	Uszczelka pokrywy szybkościomierza Speedometer cover gasket																			1
14	1240.306.167	Śruba wieszaków Honger bolt																			2
15	0630.302.027	Podkładka sprężysta Spring washer																			6
16	1250.301.032	Wskaźnik poziomu oleju Oil lever gauge																			1
17	1240.306.114	Śruba wieszaków Hanger fur bolt																			4
18	0630.302.019	Podkładka sprężysta Spring washer																			16
19	0736.305.016	Korek spustu oleju Oil drain plug																			2
20	M10x25-8.8 M-82131	Śruba dwustronna Stud																			5
21	M10-6-B M-82144	Nakrętka Nut																			11

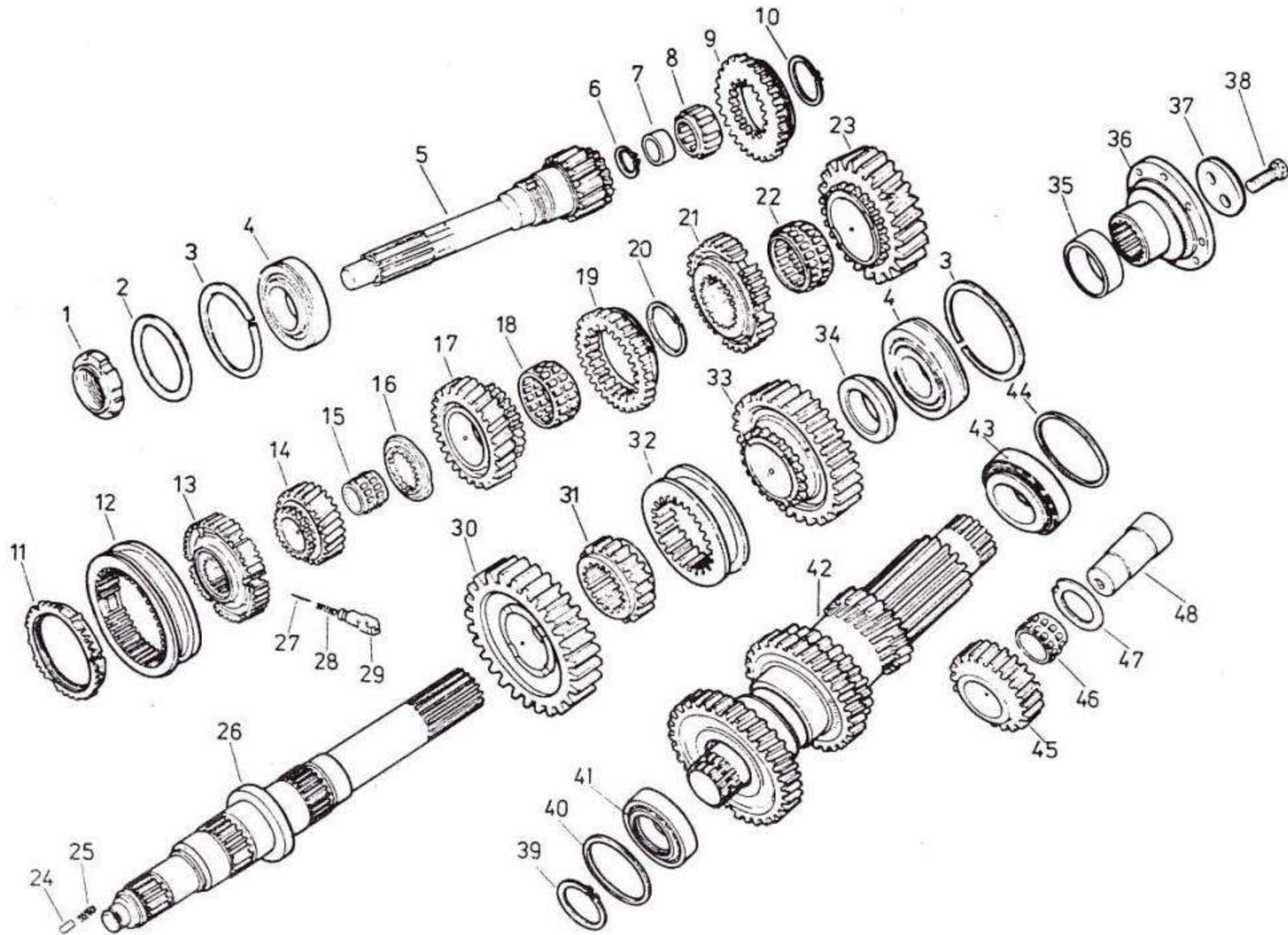
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odminy - Modifications

0606.1032

**14.2. KOŁA ZĘBATE I WAŁKI
GEAR-BOX WHEELS AND SHAFTS**



0606.1032

14.2		KOŁA ZĘBATE I WAŁKI GEAR-BOX WHEELS AND SHAFTS
1	266	

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI
GEARBOX WHEELS AND SHAFTS

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			△	□	A	B	C	D	
1	0737.502.026	Nakrętka wałka napędowego Drive shaft nut		1					
2	1204.308.014	Podkładka regulacyjna gr. 0,2 Shim, s-0,2mm thick		2					
3	R 120 M-86491	Pierścień osadczy sprężynujący Retaining ring		2					
4	0735.340.050	Łożysko kulkowe QJ311NMAC3-SKF lub QJ311XNMAC3-Ft1 Ball bearing QJ311NMAC3-SKF or QJ311XNMAC3-Ft1		2					
5	101.302.007	Wałek napędowy z-19 Drive shaft z-19	1	1					
6	25z M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Retaining ring		1					
7	1238.304.346	Pierścień wewnętrzny Retaining ring		1					
8	K33x51x23hzb2 FAG	Łożysko walcowe Roller bearing	1	1					
9	1240.304.349	Pierścień cierny koła 5/4 biegu Wheel frictional ring, gear 5/4		2					
10	0630.531.052	Pierścień sprężysty Ring, elastic		1					
11	1240.304.384	Pierścień synchronizatora 5/4 i 3/2 biegu Synchronizer ring, gears 5/4 and 3/2		4					
12	1240.304.272	Sprzęgło przesuwne 5/4 i 3/2 biegu Slip coupling, gear 5/4 and 3/2		2					
13	1251.304.039	Korpus synchronizatora 4/5 biegu Synchronizer body, gear 4/5		1					

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			△	□	A	B	C	D	
14	1251.304.033	Koło bierne 4 biegu Driven wheel for the-4th gear		1					
15	0735.320.153	Łożysko igielkowe K45x51x36 ZW INA Needle bearing K45x51x36 ZW INA		1					
16	1251.304.091	Podkładka oporowa s-5,2 Thrust washer s-5,2		1					
17	1251.304.028	Koło bierne 3 biegu z-27 Driven wheel z-27 for the 3-rd gear		1					
18	0735.320.152	Łożysko igielkowe K68x75x32 ZW INA Needle bearing K68x75x32 ZW INA		2					
19	1240.304.348	Pierścień cierny koła 3/2 biegu Wheel frictional ring, gear 3/2		2					
20	0730.503.017	Pierścień osadczy sprężynujący s-2,5 Retaining ring s-2,5		1					
21	1251.304.041	Korpus synchronizatora 2/3 biegu Synchronizer body for the 2/3 gears		1					
22	0735.320.151	Łożysko igielkowe K75x83x35 ZW INA Needle bearing K75x83x35 ZW INA		2					
23	1251.304.027	Koło bierne 2 biegu z-29 Driven wheel z-29 for the 2-rd gear		1					
24	1251.304.030	Kolek blokujący sprężynę Spring blocking pin		1					
25	1014.306.042	Sprężyna Spring		1					
26	1251.304.073	Wałek główny skrzynki biegów Gear-box main shaft		1					
27	0732.040.385	Sprężyna kamienia synchronizatora wewn. Spring of the inner synchronizer slide block		6					

○ - Odmiany - Modifications

266

14.2

1/2

0606.1032

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI
GEARBOX WHEELS AND SHAFTS

266

14.2

2/2

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			◁ ○ ▷						
			△	□	A	B	C	D	
28	0732.040.386	Sprężyna kamienia synchronizatora zewn. Spring of the outer synchronizer slide block	6						
29	1240.304.278	Kamień blokujący synchronizatora Synchronizer blocking element	6						
30	1251.304.026	Koło bierne 1 biegu z-42 Driven wheel z-42 for gear 1	1						
31	1251.304.069	Obsada sprzęgła wstecznego 1 biegu Clutch mounting of 1/ back gear	1						
32	1251.304.067	Sprzęgło przesuwne 1/ wstecznego biegu Slip coupling of 1/ back gear	1						
33	1251.304.077	Koło bierne biegu wstecznego z-39 Back gear driven wheel, z-39	1						
34	1251.304.074	Podkładka oporowa Thrust washer	1						
35	101.304.004	Tulejka odległościowa Sleeve, spacing	1						
36	1251.204.004	Złącze wałka głównego Main shaft joint	1						
37	1240.304.117	Podkładka dociskowa Pressure washer	1						
38	M12x30-8,8-B M-82105	Śruba Bolt	1						
39	0630.531.065	Pierścień osadczy sprężynujący Circlip	1						
40	0730.100.972	Podkładka regulacyjna s-2,2 Shim s-2,2mm thick	1						
41	0635.501.400	Łożysko stożkowe 33889 i 33822 lub CBK322 Tapered roller bearing 33889 and 33822 or CBK 322	1						

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			◁ ○ ▷						
			△	□	A	B	C	D	
42	101.203.001	Wałek pośredni z kołami zębatymi Intermediate shaft with gear wheels	1						
43	0735.501.398	Łożysko stożkowe 33885 i 33822 TIMKEN lub CBK 327 Tapered roller bearing 33885 and 33822 TIMKEN or CBK 327	1						
44	0730.101.310	Pierścień odległościowy s-1,6 Ring, spacing s-1,6	1						
45	1251.305.004	Koło pośrednie biegu wstecznego z-21 Back gear intermediate wheel z-21	1						
46	0735.320.042	Łożysko igielkowe K45x53x21 INA Needle bearing K45x53x21	2						
47	0730.150.064	Podkładka oporowa Thrust washer	2						
48	1240.305.005	Oś koła biegu wstecznego Reverse gear axle	1						

0606.1032

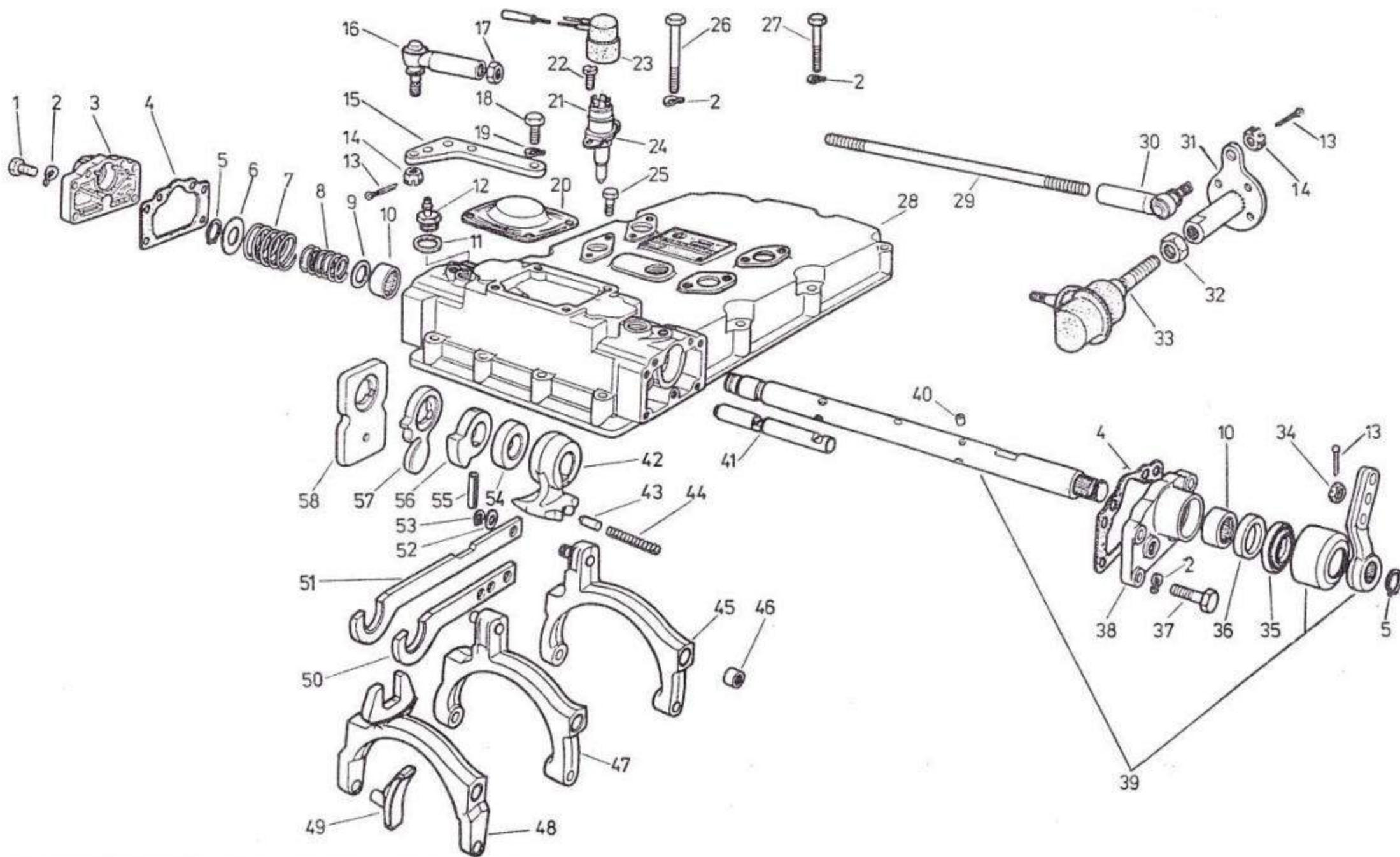
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

0606.1032

14.3. MECHANIZM ZMIANY BIEGÓW GEAR-CHANGE CONTROL



0606.1032

14.3

**MECHANIZM ZMIANY BIEGÓW
GEAR-CHANGE CONTROL**

1

266

MECHANIZM ZMIANY BIEGÓW
GEAR-CHANGE CONTROL

266

14.3 1/2

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	← →			
					A	B	C	D
1	M8x22-8,6-B M-82105	Śruba Bolt	4					
2	8,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer	12					
3	1240.307.424	Pokrywa Cover	1					
4	1252.307.060	Uszczelka Seal	2					
5	20z M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Retaining ring	1					
6	0730.001.156	Podkładka Waher	1					
7	0732.040.765	Sprężyna Spring	1					
8	1204.307.334	Sprężyna Spring	1					
9	0730.000.623	Podkładka Washer	1					
10	0735.298.003	Łożysko igielkowe Needle-bearing	2					
11	301.327.124	Uszczelka Seal	1					
12	301.327.123	Końcówka przewodu gumowego Adapter, rubber pipe	1					
13	2x22 M-82001	Zawlecзка Split-pin	3					
14	AM10-6-B M-82148	Nakrętka koronowa Castellated nut	2					

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	← →			
					A	B	C	D
15	1251.307.021	Wspornik kątowy Angular bracket	1					
16	0732.107.010	Przegub kulowy Ball-and-Socket joint	1					
17	M12-5-B M-82144	Nakrętka Nut	1					
18	M10x20-8.8 M-82242	Śruba Bolt	2					
19	10,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer	12					
20	1238.308.148	Pokrywa Cover	1					
21	560.11.00	Wyłącznik światła cofania Backing light switch	1					
22	M5x12-8.8-B M-82105	Wkręt Screw	6					
23	0501.302.827	Wtyczka Socket, plug	1					
24	101.305.004	Uszczelka Gasket	1					
25	M10x16-8.8-A M-82242	Śruba Bolt	2					
26	M8x95-8.8-B M-82101	Śruba Bolt	2					
27	M8x50-8.8-B M-82101	Śruba Bolt	12					
28	101.307.017	Pokrywa sterowania Control mechanism cover	1					

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiany - Modifications

MECHANIZM ZMIANY BIEGÓW
GEAR-CHANGE CONTROL

266

14.3

2/2

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			◁ ○ ▶						
			△	□	A	B	C	D	
29	0736.620.060	Cięgło Tension member	1						
30	0732.107.011	Przegub kulowy Ball-and-socket joint	1						
31	1240.207.071	Tarcza sterowania Control plate	1						
32	M14x1,5-5-B M-82144	Nakrętka Nut	1						
33	6005.200.127	Przegub Ball-and-socket joint	1						
34	AM10x1-06-B M-82159	Nakrętka koronowa Castellated nut	1						
35	0634.307.367	Pierścień uszczelniający 25x35x7/10 Seal ring 25x35x7/10	1						
36	0634.300.302	Pierścień uszczelniający B125x35x7 Seal ring B125x35x7	1						
37	M8x25-8.8-B M-82105	Śruba Bolt	4						
38	101.307.026	Pokrywa boczna Side cover	1						
39	1240.207.155 lub or 101.207.003	Walek poprzeczny sterowania Shaft, selector	1						
40	0735.470.007	Waleczek w pokrywie sterowania Roller in the control cover	4						
41	1240.307.346	Walek pokrywy sterowania Control cover shaft	1						
42	1246.307.053	Segment zatrzasku Latch segment	1						
43	0731.208.034	Sworzeń zatrzasku Latch pin	1						
44	0732.040.612	Sprężyna zatrzasku Latch spring	1						

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			◁ ○ ▶						
			△	□	A	B	C	D	
45	1251.206.006	Wieszak wstecznego biegu Back gear hanger	1						
46	0735.298.005	Łożysko igielkowe HK 14x20x12 INA Needle bearing HK 14x20x12 INA	6						
47	1240.206.032	Wieszak 2/3 biegu Hanger of 2/3 gear	1						
48	1240.306.186	Wieszak 5/4 biegu Hanger of 5/4 gear	1						
49	1272.334.003	Kamień ślizgowy wieszaków Hangers sliding member	6						
50	1269.306.022	Cięgło przesuwne 2/3 biegu Slide rad 2/3 gear	1						
51	1251.306.064	Cięgło przesuwne 1/ wstecznego biegu Slide rad of 1/ back gear	1						
52	1238.306.060	Podkładka regulacyjna Shim	1						
53	14z M-85111	Pierścień osadczy Retaining ring	1						
54	0730.061.091	Tulejka oporowa Backing sleeve	2						
55	0631.329.145	Kolek sprężysty Spring pin	1						
56	1240.307.374	Zabierak Driver	1						
57	1240.307.338	Zabierak Driver	3						
58	1251.307.011 lub or 1251.307.032	Element pośredni Intermediate member	1						

0606.1032

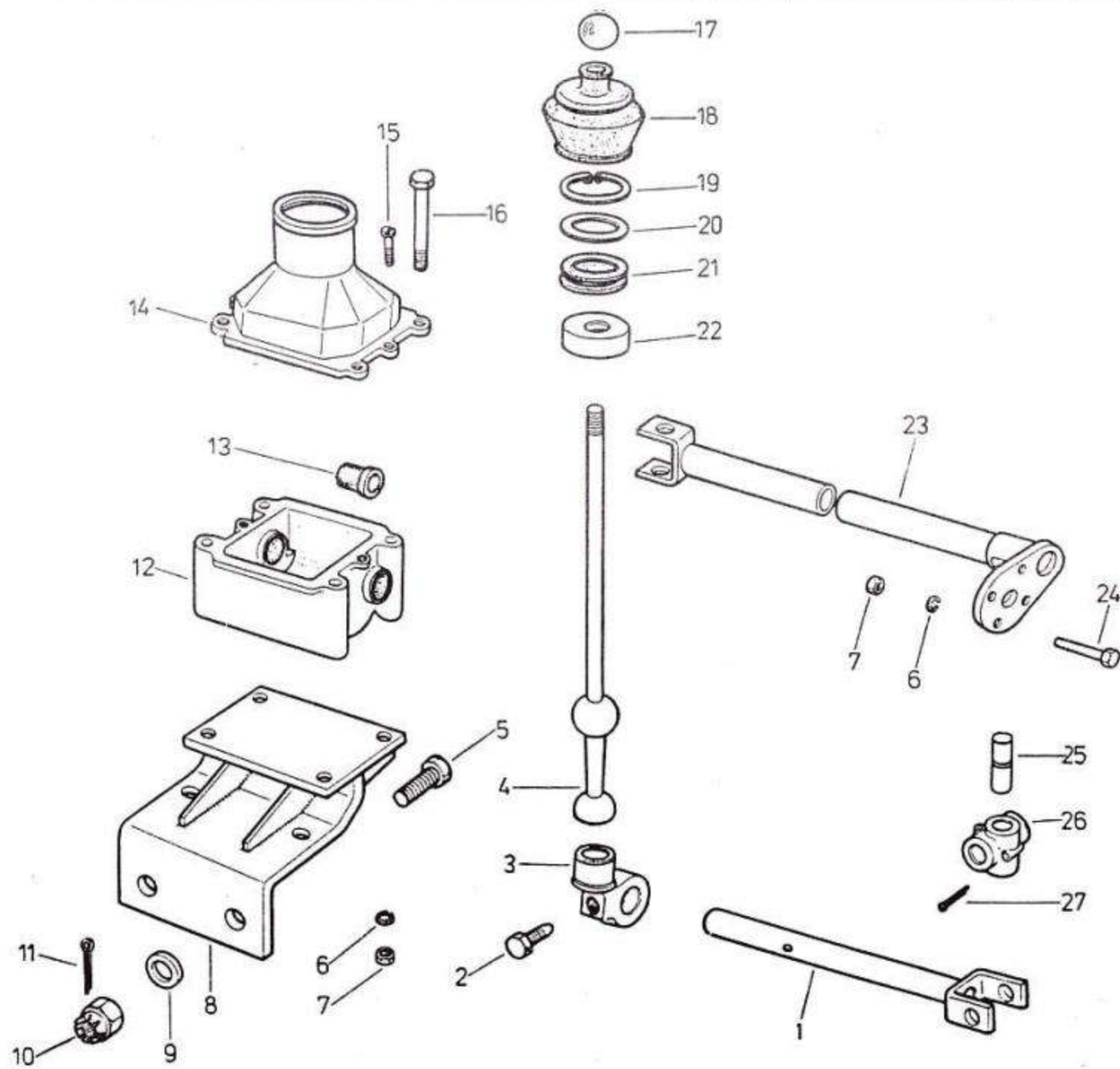
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

0606 1032

14.4. STEROWANIE SKRZYNKI BIEGÓW GEAR - CHANGE LEVER



0606.1032

14.4

STEROWANIE SKRZYŃKI BIEGÓW
GEAR - CHANGE LEVER

1

266

STEROWANIE SKRZYŃKI BIEGÓW
GEAR-CHANGE LEVER

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			△	□	A	B	C	D	
1	428.23.208	Walek mechanizmu dźwigni zmiany biegów Rad, gear-change lever control		1					
2	400.23.017	Śruba ustalająca przednia Fixing bolt, front		1					
3	444.23.012	Szklanka przegubu Joint socket		1					
4	444.23.212	Dźwignia zmiany biegów Gear change lever		1					
5	M12x1,25x32-Z-8,8-B M-82242	Śruba Bolt		4					
6	8,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring-washer		8					
7	M8-5-B M-82144	Nakrętka Nut		8					
8	439.23.202	Wspornik dźwigni zmiany biegów Bracket, gear-change lever		1					
9	13 M-82007	Podkładka Washer		4					
10	AM12x1,25-8-B M-82148	Nakrętka Nut		4					
11	3,2x25 M-82001	Zawlecзка Split-pin		4					
12	428.23.218	Obudowa mechanizmu Mechanism housing		1					
13	D18H8/22r7x20 M-87201	Tulejka łożyskowa Zapfenfutter		2					
14	428.23.004	Pokrywa obudowy Cover, gear-change lever housing		1					

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			△	□	A	B	C	D	
15	M5x16-5,8-B M-82215	Wkręt Screw		2					
16	M8x90-5,8-B M-82101	Śruba Bolt		4					
17	428.23.011	Gałka dźwigni Lever knob		1					
18	444.23.009	Oslona przegubu kulowego Ball-and-socket joint cover		1					
19	60W M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Retaining ring		1					
20	428.23.008	Podkładka Washer		1					
21	444.23.014	Pierścień sprężynujący Spring		1					
22	428.23.010	Miseczka przegubu kulowego Ball-and-socket joint cup		2					
23	444.23.210	Walek pośredni kompletny Intermediate complet		1					
—	444.23.217	Walek pośredni kompletny Intermediate complet	3	1					
24	M8x20-8.8-B M-82105	Śruba Bolt		4					
25	403.23.007	Sworzeń przegubu Joint pin		2					
26	403.23.009	Krzyżak przegubu Joint cross		1					
27	4x32 M-82001	Zawlecзка Split-pin		2					
—	444.23.209	Mechanizm dźwigni zmiany biegów kompletny Skład: poz. 1-4, 12, 14, 15, 17-22 Gear-change lever, complete (items: 1-4, 12, 14, 15, 17-22)		1					

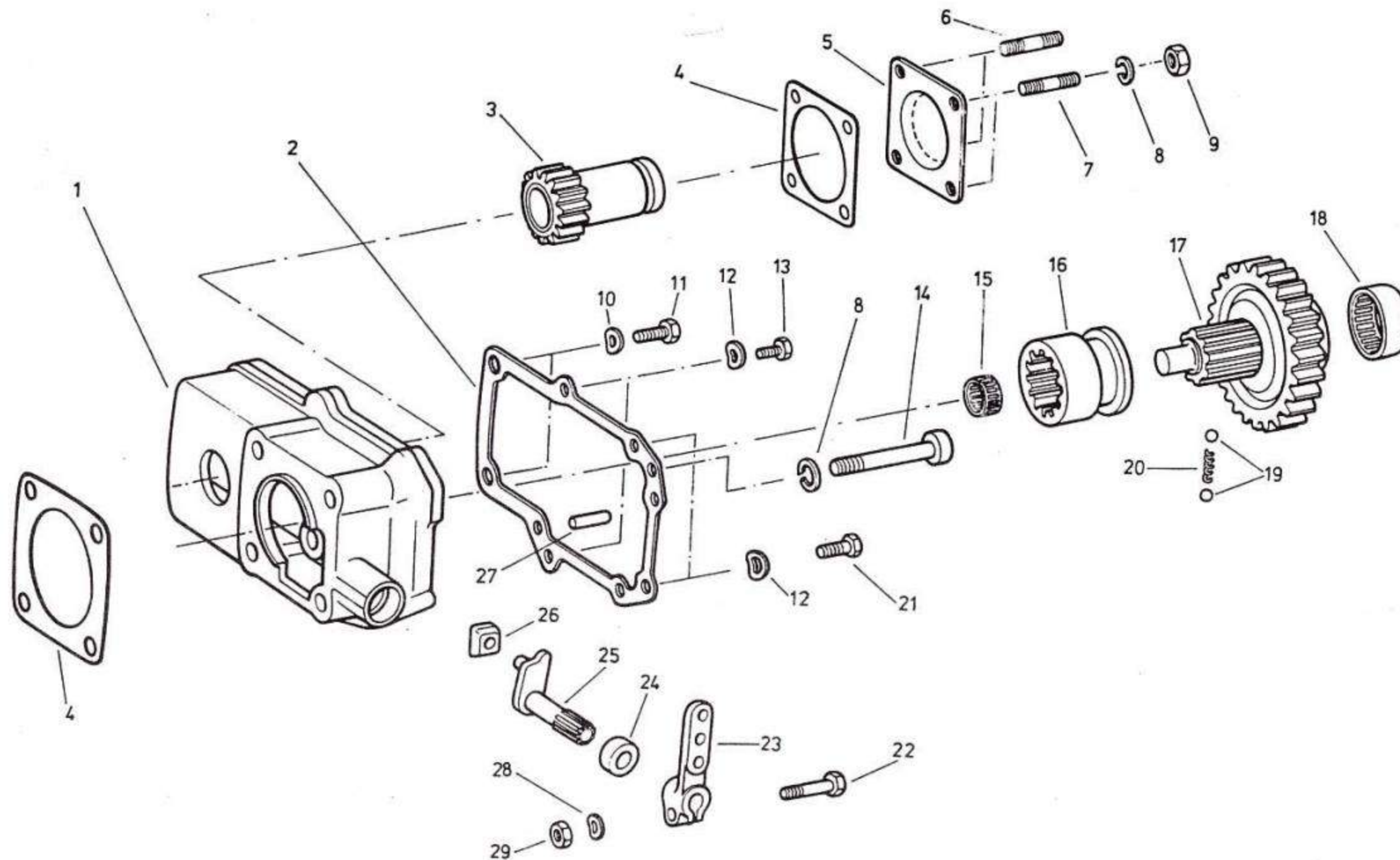
○ - Odminy - Modifications

266

14.4

1/1

0606.1032



0606.1032

15.1		PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY TYP N70/3c EXTRA POWER TAPPING (RECIPT) ATTACHMENT, TYPE N70/3c
1	266	

PRYZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY TYP N 70/3c
EXTRA POWER TAPPING (RECEIPT) ATTACHMENT, TYPE N70/3c

266
15.1 1/1

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D				△	□	A	B	C	D
1	1240.217.004	Obudowa przystawki kompletna Attachment housing, complete		1					15	0735.320.120	Złożenie igielkowe K16x22x16 Needle-set		1				
2	1240.308.011	Uszczelka przystawki Attachment seal		1					16	1240.317.005	Sprzęgło przesuwne Sliding clutch		1				
3	101.317.001	Koło zębate Gear wheel		4	1				17	1240.317.056	Walek napędowy przystawki Attachment driving shaft		1				
—	101.317.008	Koło zębate Gear wheel		5	1				18	0635.303.120	Łożysko igielkowe 40x47x20 Needle bearing		1				
4	1238.308.141	Uszczelka Seal		2					19	8-I M-86452	Kulka Ball		2				
5	1238.308.031	Pokrywa Cover		1					20	1010.306.021	Sprężyna Spring		1				
6	M12x28-8,8-B M-82125	Śruba dwustronna Stud-bolt		2					21	M8x16-8,8-B M-82105	Śruba Bolt		4				
7	M12x40-8,8-B M-82131	Śruba dwustronna Stud-bolt		2					22	M8x35-8,8-B M-82105	Śruba Bolt		1				
8	12,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer		8					23	1204.317.014	Dźwignia sterowania zewnętrzna Control lever, outer		1				
9	0737.006.005	Nakrętka specjalna M12 Nut M12		4					24	0634.300.053	Pierścień uszczelniający 14x24x7 Seal ring 14x24x7		1				
10	0630.302.021	Podkładka sprężysta falista Spring washer		2					25	1238.217.019	Widelki przystawki Attachment fork		1				
11	M12x30-8,8-B M-82105	Śruba Bolt		2					26	1238.317.058	Kamień Block		1				
12	0630.302.018	Podkładka sprężysta falista Spring washer		6					27	8n6x20 M-85021	Kołek walcowy Cylindrical dowel		2				
13	M8x27-8,8-B M-82105	Śruba Bolt		2					28	0630.302.016	Podkładka sprężysta falista Spring washer		2				
14	0736.101.036	Śruba specjalna M12x70-8,8-II Bolt M12x70-8,8-II		4					29	M8-5-B M-82144	Nakrętka Nut		1				

△ - Uwagi - No Footnote

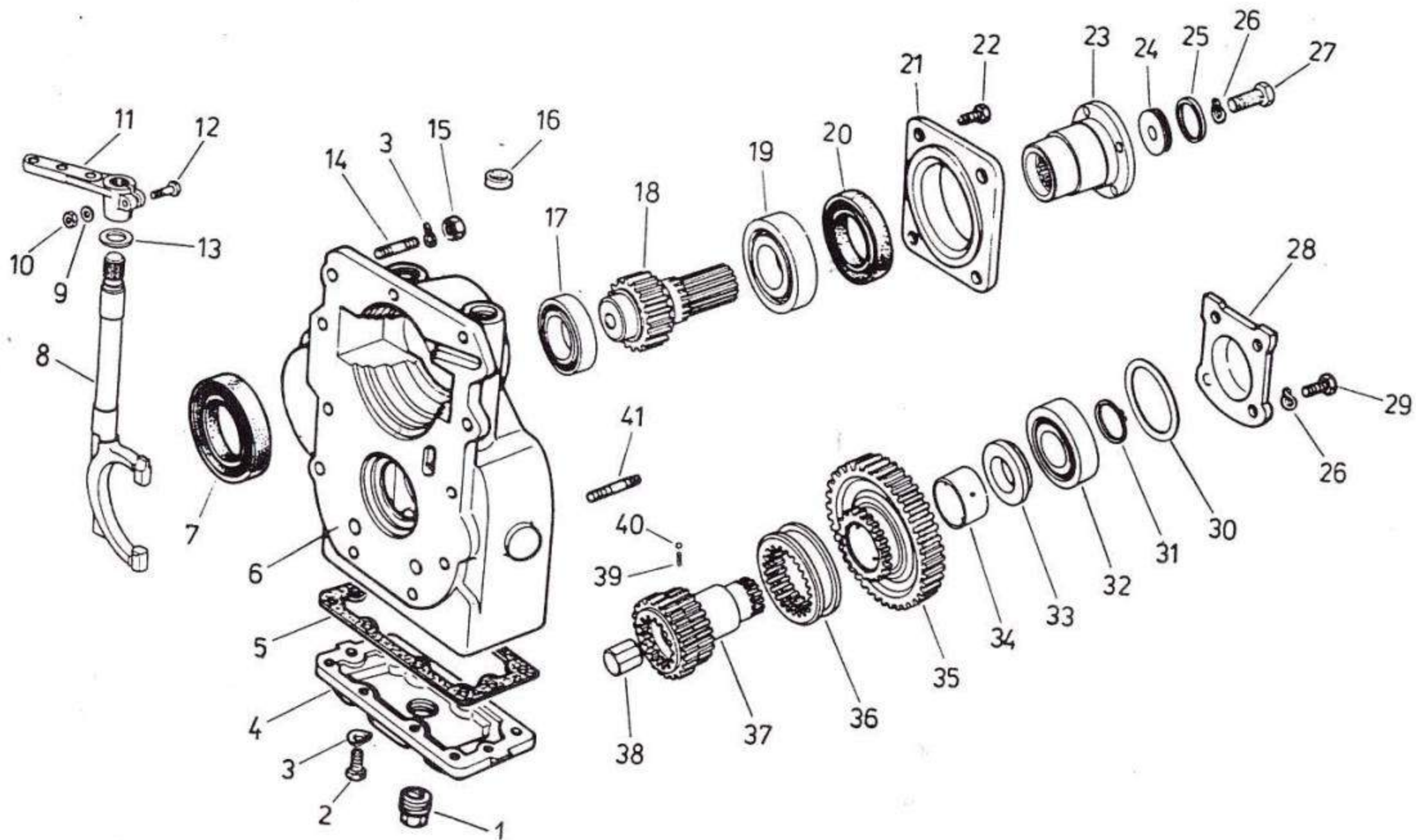
□ - Wszystkie - All

○ - Odmiany - Modifications

0606 1032

**15.2. PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY TYP N70/10
EXTRA POWER TAKE - OFF ATTACHMENT TYPE N70/10**

ODMIANY PODGRUPY VARIATIONS SUBGROUP	ODMIANY SAMOCHODÓW I PODWOZI 266 VARIATIONS OF TRUCKS AND CHASSIS OF MOD 266															
	0001	0002	0003	0006	0010	0011	0012	0013	0015	0016	0018					
A											X					



0606.1032

15.2

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY TYP N70/10
 EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE N70/10

1

266

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY TYP N70/10
EXTRA POWER TAKE-OFF ATTACHMENT TYPE N70/10

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			◁ ○ ▷						
			△	□	A	B	C	D	
1	0736.305.016	Korek magnetyczny Magnetic plug			1				
2	M10x22-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			10				
3	0630.302.019	Podkładka sprężysta Spring washer			21				
4	1250.313.018	Pokrywa Cover			1				
5	1238.313.086	Uszczelka Seal			1				
6	1240.313.001	Obudowa Housing			1				
7	0634.310.648	Pierścień uszczelniający B170x90x10-CFW Seal ring B170x90x10-CFW			2				
8	1238.313.108	Widelki Fork			1				
9	0630.302.016	Podkładka sprężysta Spring washer			1				
10	M8-5-B M-82144	Nakrętka Nut			1				
11	1238.313.110	Dźwignia sterowania Control lever			1				
12	M8x35-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			1				
13	1205.316.031	Podkładka oporowa Thrust washer			1				
14	M10x25-8,8 M-82131	Śruba dwustronna Stud			5				

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			◁ ○ ▷						
			△	□	A	B	C	D	
15	M10-5-B M-82144	Nakrętka Nut			11				
16	0634.300.112	Pierścień uszczelniający B118x30x7-CFW Seal ring B118x30x7-CFW			1				
17	6208 M-86100	Łożysko kulkowe Ball bearing			1				
18	1250.313.011	Walek Shaft			1				
19	6308 M-86100	Łożysko kulkowe Ball bearing			1				
20	0634.300.128	Pierścień uszczelniający B1FG55x72x12-CFW Seal ring B1FG55x72x12-CFW			1				
21	1250.313.006	Pokrywa Cover			1				
22	M12x22-8,8 M-82105	Śruba Bolt			4				
23	1238.310.009	Złącze wałka przystawki ø 90 Attachment shaft joint ø 90			1				
24	1238.310.015	Podkładka dociskowa złącza przystawki Attachment joint clamping washer			1				
25	32x2 M-73093	Pierścień uszczelniający Seal ring			1				
26	0630.302.021	Podkładka sprężysta Spring washer			9				
27	M12x35-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			1				
28	1250.313.007	Pokrywa Cover			1				

○ - Odmiiany - Modifications

266

15.2 | 1/2

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY TYP N70/10
EXTRA POWER TAKE-OFF ATTACHMENT TYPE N70/10

266

15.2

2/2

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			◁ ○ ▷						
			△	□	A	B	C	D	
29	M12x25-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			4				
30	0730.060.824	Pierścień selekcyjny odległości Distance-selection ring			1				
31	0630.531.052	Pierścień sprężysty na wał główny Main shaft spring ring			1				
32	DIN 5412 NUP 208	Łożysko (40x80x18) Bearing			1				
33	0730.101.140	Podkładka Washer			1				
34	0730.260.217 lub or 148.01.04	Tulejka Sleeve			1				
35	1250.213.001	Koło zębate Toothed wheel			1				
36	1250.313.004	Sprzęgło przesuwne Sliding clutch			1				
37	101.313.002	Walek Shaft			1				
38	0731.201.061	Sworzeń Bolt			1				
39	1014.309.071	Sprężyna Catch spring			2				
40	6 - II M-86452	Kulka Ball			2				
41	M10x45-8,8 M-82131	Śruba dwustronna Stud			2				

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			◁ ○ ▷						
			△	□	A	B	C	D	

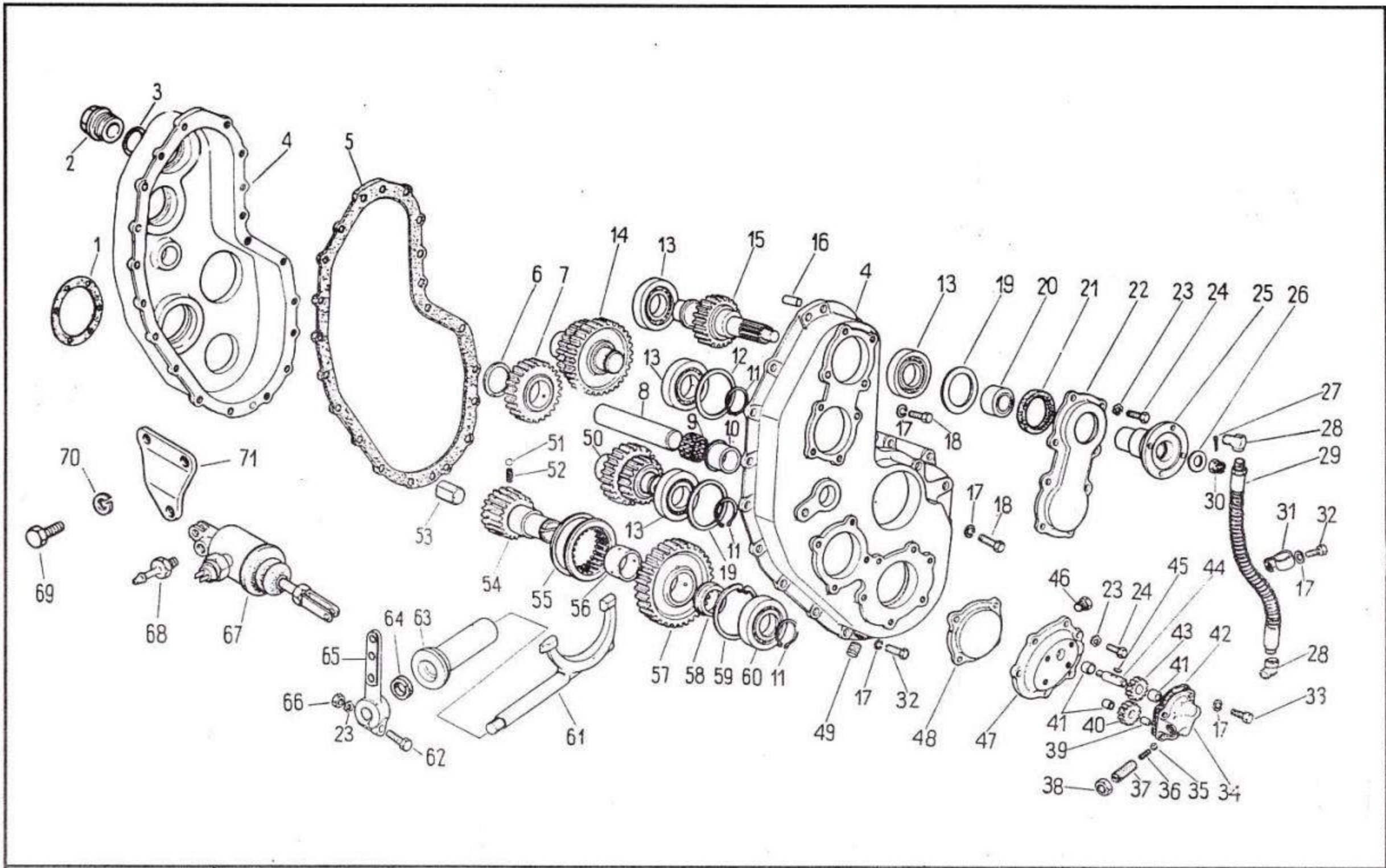
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

**15.3. PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/1
EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P45/1**

ODMIANY PODGRUPY VARIATIONS SUBGROUP	ODMIANY SAMOCHODÓW I PODWOZI 266 VARIATIONS OF TRUCKS AND CHASSIS OF MOD 266															
	0001	0002	0003	0006	0010	0011	0012	0013	0015	0016	0018					
A							X									



0606.1032

15.3		PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/1 EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P45/1
1	266	

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P 45/1
EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P 45/1

266

15.3 1/3

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
—	P45/1	Przystawka dodatkowego odbioru mocy kompletna Extra power tapping attachment complete			1			
1	0730.101.310	Pierścień odległościowy Spacing ring			1			
2	303.15.022	Korek spustu Drain plug			1			
3	400.27.048	Uszczelka korka Plug seal			1			
4	101.230.008	Obudowa przystawki Power take-off cover			1			
5	101.330.040	Uszczelka pokrywy Cover gasket			1			
6	101.330.031	Pierścień oporowy Thrust ring			1			
7	101.330.009	Koło zębate wałka pośredniego przystawki P.T.O. countershaft toothed wheel			1			
8	101.330.005	Walek koła pośredniego przystawki P.T.O. intermediate wheel shaft			1			
9	K35x40x30ZW	Łożysko igielkowe f-my INA lub SKF Needle bearing, INA or SKF			1			
10	101.330.018	Tulejka odległościowa Distance bush			1			
11	40z M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Circlip			3			
12	001.330.004	Pierścień odległościowy selekc. s= 3,7 Spacing ring s=3,7			1			
—	001.330.005	Pierścień odległościowy selekc. s= 3,5 Spacing ring s=3,5	6		1			

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
—	001.330.006	Pierścień odległościowy selekc. s= 3,3 Spacing ring s=3,3			1			
—	001.330.007	Pierścień odległościowy selekc. s= 3,1 Spacing ring s=3,1			1			
—	001.330.008	Pierścień odległościowy selekc. s= 2,9 Spacing ring s=2,9			1			
13	6208 M-86100	Łożysko kulkowe Ball bearing			6			
14	101.230.003	Walek z kołem zębatym przyst. górny Shaft with p.t.o. toothed wheel, upper			1			
15	101.230.002	Walek wyjściowy z zabierakiem Output shaft with driver			1			
16	10n6x25 M-85021	Kolek walcowy Dowel			2			
17	10,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer			29			
18	M10x30-P-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			2			
19	001.330.001	Pierścień odległościowy selekc. s=0,6 Spacing ring s=0,6			3			
—	001.330.002	Pierścień odległościowy selekc. s=0,3 Spacing ring s=0,3			3			
—	001.330.003	Pierścień odległościowy selekc. s=0,15 Pacing ring s=0,15			3			
20	101.330.015	Tulejka odległościowa Distance bush			1			
21	0734.300.087	Pierścień uszczelniający B148x65x10=CFW 72NBR/902 Sealing B148x65x10-CFW72NBR/902			1			

○ - Odmiany - Modifications

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/1
EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P45/1

266

15.3 2/3

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
22	101.330.011	Pokrywa przystawki P.T.O. cover			1			
23	0630.302.016	Podkładka sprężysta falista Spring washer			19			
24	M8x18-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			18			
25	101.330.050	Złącze przegubu Joint flange	7		1			
26	101.330.017	Podkładka Washer			1			
27	4x32 M-82001	Zawlecзка Split pin			1			
28	0000.1267/2984/ /93-P	Końcówka kątowna przewodu smarnego Oil pipe adapter			2			
29	101.230.009	Przewód olejowy Oil pipe			1			
30	BM16x1,5-04-B M-82159	Nakrętka koronowa Castellated nut			1			
31	101.330.035	Uchwyt przewodu Pipe holder			1			
32	M10x30-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			27			
33	M8x30-P-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			4			
34	101.330.030	Korpus pompy olejowej Oil pump body			1			
35	ø 10-II M-86452	Kulka Ball			1			

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D
36	A80.20.51	Sprężyna pompy Oil pump spring			1			
37	A80.20.52.1	Śruba regulacyjna pompy Oil pump adjusting bolt			1			
38	A80.20.54	Nakrętka śruby regulacyjnej pompy Oil pump adjusting bolt nut			1			
39	A80.20.44	Walek koła pompy olejowej Oil pump toothed wheel shaft			1			
40	A80.20.48X	Koło zębate z tulejką Toothed wheel with bush			1			
41	A80.20.38	Tulejka koła pompy olejowej Oil pump toothed wheel bush			3			
42	A80.20.42	Uszczelka pompy olejowej Oil pump gasket			1			
43	A80.20.47	Koło zębate pompy olejowej Oil pump toothed wheel			1			
44	A80.20.43	Walek koła pompy olejowej Oil pump toothed wheel shaft			1			
45	3x5-I M-85008	Wpust Key			1			
46	102.308.004	Korek pompy olejowej Oil pump plug			2			
47	101.230.005	Pokrywa z tulejką pompy przystawki Cover with bush			1			
48	101.330.012	Pokrywa przystawki P.T.O. cover			1			
49	0736.305.016	Korek spustu oleju z magnesem Oil drain magnetic plug	8		2			

0606.1032

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/1
EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P45/1

266

15.3 3/3

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
50	101.230.004	Walek z kołem zębatym przystawki dolny Shaft with P.T.O. toothed, lower			1			
51	∅ 6 - I M-86452	Kulka Ball			2			
52	1014.309.071	Sprężyna zatrzasku koła przystawki P.T.O. toothed wheel lath spring			2			
53	0731.201.061	Sworzeń centrujący przystawkę na wałku Centring pin			1			
54	101.330.007	Walek sprzęgłowy przystawki P.T.O coupling shaft			1			
55	1250.313.004	Sprzęgło przesuwne Slidable coupling			1			
56	0730.260.217	Tulejka koła zębatego przystawki P.T.O. toothed wheel bush			1			
57	1250.213.001	Koło zębate z tuleją Toothed wheel with bush			1			
58	101.330.019	Podkładka oporowa koła przystawki P.T.O. toothed wheel thrust washer			1			
59	80W M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Circlip			1			
60	NUP 208 M-86180	Łożysko wałeczkowe Roller bearing			1			
61	101.330.043	Widelki przystawki P.T.O. fork			1			
62	M8x35-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			1			
63	101.330.029	Tulejka widełek przystawki P.T.O. fork bush			1			

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D
64	0634.300.112	Pierścień uszczelniający B118x30x7-CFW 72MBR/902 Sealing B118x30x7-CFW72MBR/902			1			
65	1238.313.110	Dźwignia sterowania przystawki P.T.O. control lever			1			
66	M8-5-B M-82144	Nakrętka Nut			1			
67	1238.123.002	Silownik Servo-motor			1			
68	05.1.01 BN-76/3611-07	Końcówka przewodu elastycznego Flexible pipe end			1			
69	M12x1,5x22-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			2			
70	12,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer			2			
71	101.330.042	Wspornik Bracket			1			

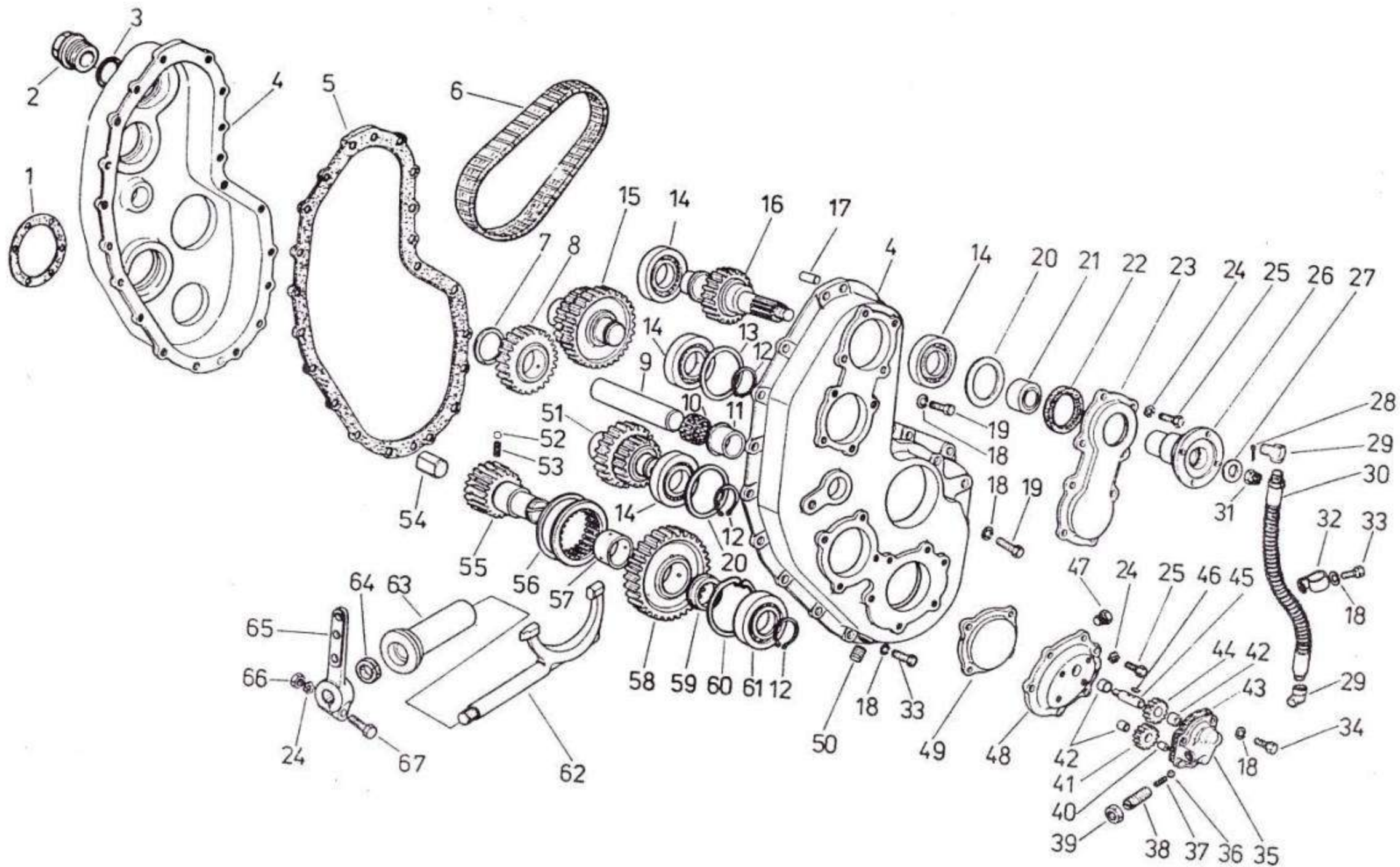
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

**15.4. PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/2
EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P45/2**

ODMIANY PODGRUPY VARIATIONS SUBGROUP	ODMIANY SAMOCHODÓW I PODWOZI 266 VARIATIONS OF TRUCKS AND CHASSIS OF MOD 266															
	0001	0002	0003	0006	0010	0011	0012	0013	0015	0016	0018					
A									x	x						



0606.1032

15.4		PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/2 EXTRA POWER TAPPING ATTACHMENT, TYPE P45/2
1	266	

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/2
EXTRA POWER TAPPING (RECEIPT) ATTACHMENT, TYPE P45/2

266
 15.4 1/3

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
—	P45/2	Przystawka dodatkowego odbioru mocy kompl. Extra power tapping (receipt) attachment, comp.			1			
1	0730.101.310	Pierścień odległościowy Spacing ring			1			
2	303.15.022	Korek spustu Drain plug			1			
3	400.27.048	Uszczelka korka Washer			1			
4	101.230.008	Obudowa przystawki kompletna Attachment housing, complete			1			
5	101.330.040	Uszczelka pokrywy Cap gasket			1			
6	I-12,7x25-38F M-84151	Łańcuch przystawki dodatkowego odbioru mocy P.T.O. chain			1			
7	101.330.031	Pierścień oporowy Ring, thrust			1			
8	101.330.009	Koło zębate wałka pośredniego przystawki P.T.O. countershaft toothed wheel			1			
9	101.330.005	Wałek koła pośredniego przystawki P.T.O. intermediate wheel shaft			1			
10	K35x40x30 ZW	Łożysko igielkowe f-my INA lub SKF Needle bearing, INA or SKF			1			
11	101.330.018	Tulejka odległościowa Bush, spacing			1			
12	40z M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Circlip			3			
13	001.330.004	Pierścień odległościowy selekc. s=3,7 Spacing ring s=3,7	6		1			

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D
—	001.330.005	Pierścień odległościowy selekc. s=3,5 Spacing ring s=3,5			1			
—	001.330.006	Pierścień odległościowy selekc. s=3,3 Spacing ring s=3,3			1			
—	001.330.007	Pierścień odległościowy selekc. s=3,1 Spacing ring s=3,1			1			
—	001.330.008	Pierścień odległościowy selekc. s=2,9 Spacing ring s=2,9			1			
14	6208 M-86100	Łożysko kulkowe Ball bearing			6			
15	101.230.011	Wałek z kołem łańcuchowym górny Shaft with chain pulley, upper			1			
16	101.230.013	Wałek wyjściowy dod. odb. mocy z zabierakiem uzębionym łańcuchowo P.T.O. shaft with toothed chain driving dog			1			
17	10n6x25 M-85021	Kołek walcowy Dowel-pin			2			
18	10,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring-washer			29			
19	M10x30-P-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			2			
20	001.330.001	Pierścień odległościowy selekc. s=0,6 Spacing ring s=0,6			3			
—	001.330.002	Pierścień odległościowy selekc. s=0,3 Spacing ring s=0,3			3			
—	001.330.003	Pierścień odległościowy selekc. s=0,15 Spacing ring s=0,15			3			
21	101.330.015	Tulejka odległościowa Bush, spacing			1			

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odminy - Modifications

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/2
EXTRA POWER TAPPING (RECEIPT) ATTACHMENT, TYPE P45/2

266

15.4 2/3

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			△	□	←			→	
					A	B	C		D
22	0734.300.087	Pierścień uszczelniający B1 48x65x10-CFW 72 NBR/902 Sealing ring B1 48x65x10-CFW 72NBR/902			1				
23	101.330.011	Pokrywa przystawki P.T.O. cover			1				
24	0630.302.016	Podkładka sprężysta falista Spring-washer			19				
25	M8x18-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			18				
26	101.230.012	Złącze wałka przystawki kpl. Attachment shaft joint complete			1				
27	101.330.017	Podkładka Washer			1				
28	4x32 M-82001	Zawlecзка Split-pin			1				
29	2984/93-P	Końcówka kątowna przewodu smarnego Oil pipe adapter			2				
30	101.230.009	Przewód olejowy kompletny Oil pipe, assy			1				
31	BM16x1,5-04-B M-82159	Nakrętka koronowa Castellated nut			1				
32	101.330.035	Uchwyt przewodu Conduit holder			1				
33	M10x30-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			27				
34	M8x30-P-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			4				
35	101.330.030	Korpus pompki olejowej Oil pump casing			1				

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity						
			△	□	←			→	
					A	B	C		D
36	ø 10-II M-86452	Kulka Ball			1				
37	A80.20.51	Sprężyna pompy olejowej Oil pump spring			1				
38	A80.20.52.1	Śruba regulacyjna pompy Oil pump adjusting screw			1				
39	A80.20.54	Nakrętka śruby regulacyjnej pompy Adjusting screw nut			1				
40	A80.20.44	Walek koła pompy olejowej Oil pump gear roller			1				
41	A80.20.48X	Koło zębate z tulejką Oil pump gear with sleewe			1				
42	A80.20.38	Tulejka koła pompy olejowej Oil pump gear sleewe			3				
43	A80.20.42	Uszczelka pompy olejowej Oil pump seal			1				
44	A80.20.47	Koło zębate pompy olejowej Oil pump gear			1				
45	A80.20.43	Walek koła zębatego pompy olejowej Oil pump gear			1				
46	1-3x5 M-85008	Wpust Key			1				
47	102.308.004	Korek pompy olejowej Oil pump plug			2				
48	101.230.005	Pokrywa z tulejką pompy przystawki Cover with bush			1				
49	101.330.012	Pokrywka przystawki P.T.O. cover			1				

0606.1032

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

PRZYSTAWKA DODATKOWEGO ODBIORU MOCY P45/2
EXTRA POWER TAPPING (RECEIPT) ATTACHMENT, TYPE P45/2

0606.1032

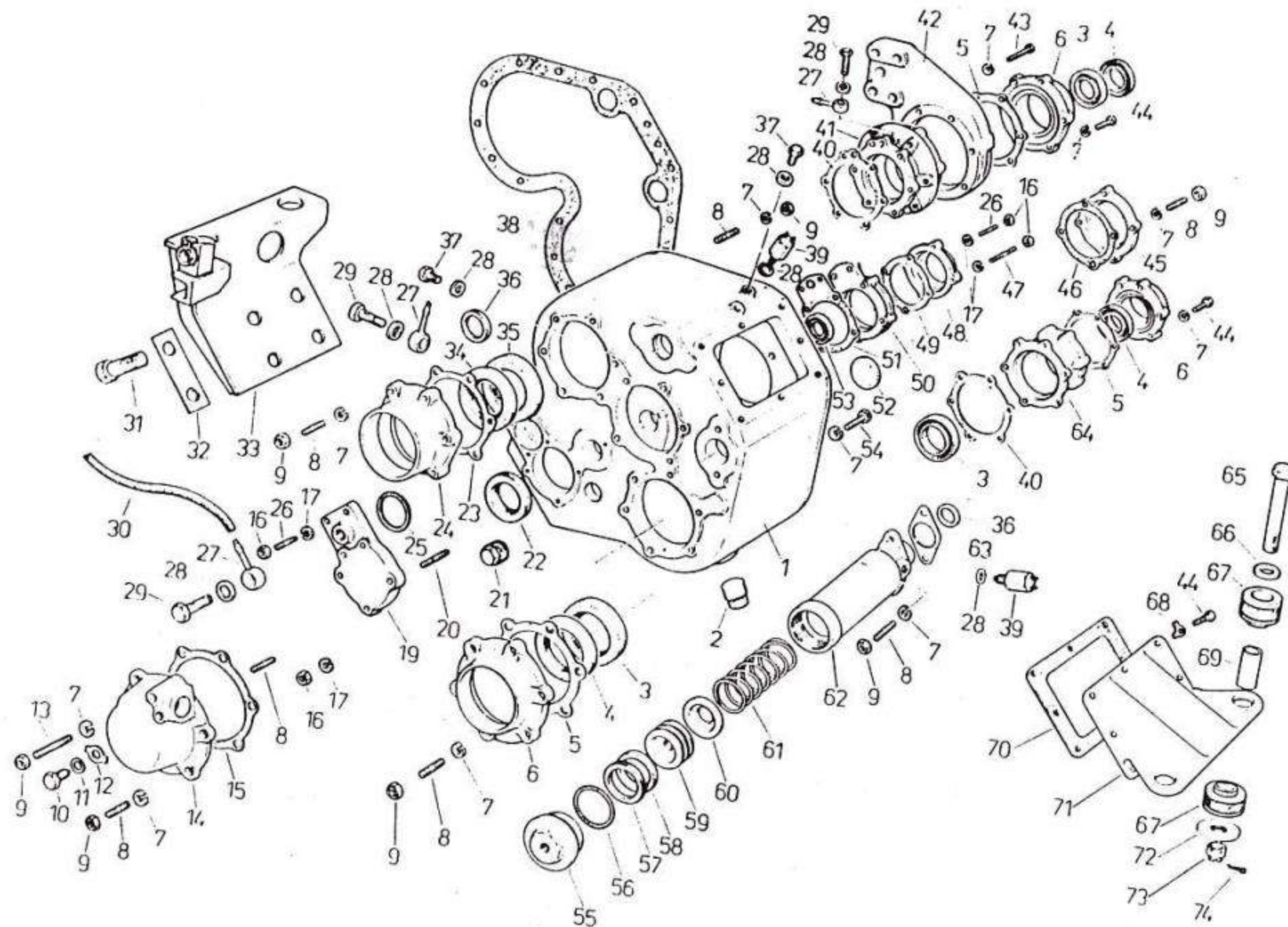
Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			△	□	← →				
					A	B	C	D	
50	0736.305.016	Korek spustu oleju z magnesem Oil drain magnetic plug	8		2				
51	101.230.004	Walek z kołem zębatym przystawki dolny Shaft with P.T.O. toothed wheel, lower			1				
52	∅ 6-1 M-86452	Kulka Ball			2				
53	1014.309.071	Sprężyna zatrzasku Catch spring			2				
54	0731.201.061	Sworzeń centrujący przystawkę na wałku Centring pin			1				
55	101.330.007	Walek sprzęgłowy przystawki P.T.O. coupling shaft			1				
56	1250.313.004	Sprzęgło przesuwne Sliding clutch			1				
57	0730.260.217	Tulejka koła zębatego przystawki P.T.O. toothed wheel bush			1				
58	1250.213.001	Koło zębate z tulejką Toothed wheel with bush			1				
59	101.330.019	Podkładka oporowa koła przystawki P.T.O. toothed wheel thrust washer			1				
60	80W M-85111	Pierścień osadczy sprężynujący Retaining ring			1				
61	NUP 208 M-86184	Łożysko wałeczkowe Roller bearing			1				
62	101.330.014	Widelki przystawki Attachment fork			1				
63	101.330.029	Tulejka widełek przystawki P.T.O. fork bush			1				

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			△	□	← →				
					A	B	C	D	
64	0634.300.112	Pierścień uszczelniający B1 18x30x7-CFW72MBR/902 Sealing ring B1 18x30x7-CFW72MBR/902			1				
65	1238.313.110	Dźwignia sterowania przystawki Attachment control lever			1				
66	M8-5-B M-82144	Nakrętka Nut			1				
67	M8x35-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			1				

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odminy - Modifications



0606.1032

18.1

SKRZYŃKA ROZDZIELCZA KOMPL., OBUDOWA, POKRYWY, ZAMOCOWANIE
 TRANSFER BOX ASSY, HOUSING, COVERS, MOUNTING

1

266

SKRZYŃKA ROZDZIELCZA KOMPLETNA: OBUDOWA, POKRYWY, ZAMOCOWANIE
TRANSFER BOX ASSY: HOUSING, COVERS, MOUNTING

266

18.1 1/3

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	○ ← →			
					A	B	C	D
1	301.227.001	Obudowa skrzynki rozdzielczej Transfer box housing assy	1					
2	102.201.001	Korek magnetyczny Magnetic plug	1					
3	B155x80x8 CFW-72NBR/902 lub or B55x80x8 3B187 ERLING	Pierścień uszczelniający Seal ring	3					
4	B 155x80x8 CFW-83FKM/576 lub or B 55x80x8 3E380 ERLING	Pierścień uszczelniający Seal ring	3					
5	441.25.041	Uszczelka Gasket	3					
6	301.327.007	Pokrywa łożyska wałków wyjściowych Bearing cower	3					
7	10,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer		68	72			
8	M10x25-8,8-B M-82163	Śruba dwustronna Stud	42					
9	M10-5-B M-82144	Nakrętka Nut	8					
10	1203.308.072	Śruba złącza szybkościomierza M10x1x15 Speedometer fastening bolt	1					
11	0634.801.169	Pierścień uszczelniający 10x13,5x5 Seal ring	1					
12	0730.613.007	Podkładka odginana złącza szybkościomierza Speedometer roller tab washer	1					
13	M10x70-8,8-B M-82163	Śruba Bolt	1					

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	○ ← →			
					A	B	C	D
14	301.327.005	Obudowa szybkościomierza Housing, speedometer	1					
15	441.25.040	Uszczelka pokrywy szybkościomierza Speedometer cover washer	1					
16	M8-5-B M-82144	Nakrętka Nut				21	19	
17	8.2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring washer				7	5	
19	301.327.043	Pokrywa przystawki P.T.O. cover				1		
—	301.327.120	Pokrywa przystawki P.T.O. cover					1	
20	M8x30-8,8-B M-82163	Śruba Bolt				5		
—	M8x30-8,8-B M-82164	Śruba dwustronna Stud					5	
21	0736.303.005	Korek stożkowy wlewu oleju-śruba M24x1,5 Oilplug filler	1					
22	A35x52x7 M-86960	Pierścień uszczelniający Seal ring					1	
23	301.327.036	Uszczelka pokrywy wałka napędowego Drive shaft cover gasket	1					
24	301.327.008	Pokrywa łożyska wałka napędowego Drive shaft bearing cover	1					
25	52x3 M-73093	Pierścień uszczelniający Seal ring	1					
26	M8x25-8,8-B M-82163	Śruba Bolt	4					

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odminy - Modifications

SKRZYŃKA ROZDZIELCZA KOMPLETNA: OBUDOWA, POKRYWY, ZAMOCOWANIE
TRANSFER BOX ASSY: HOUSING, COVERS, MOUNTING

266

18.1

2/3

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
27	411.64.028	Końcówka przewodu złączki Joint pipe end			4	3		
28	0634.801.214	Pierścień uszczelniający 12x15,5x1,5 Seal ring 12x15,5x1,5			12	10		
29	301.327.138	Śruba oczkowa złącza przystawki P.T.O. joint eye bolt			4	3		
30	301.327.069	Przewód gumowy Rubber pipe			1			
31	M14x1,5x30-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			4			
32	444.25.050	Podkładka odginana wspornika prawego R.H. bracket tabwasher			2			
33	301.227.003	Wspornik prawy kompletny R.H. bracket, assy			1			
34	B1 70x90x10 CFW-72NBR/902 lub or B70x90x10 3B187 ERLING	Pierścień uszczelniający Seal ring			1			
35	B170x90x10 CFW-83FKM/576 lub or B70x90x10 3E380 ERLING	Pierścień uszczelniający Seal ring			1			
36	20,3x2,4 M-86961	Pierścień uszczelniający Seal ring			2			
37	M12x1,5x10-5,6-B M-82105	Śruba Bolt			2			
38	441.25.014	Uszczelka Seal			1			
39	561.14.20	Wyłącznik Switch			3			

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
40	441.25.042	Uszczelka Seal			2			
41	301.327.082	Obudowa łożyska wałka tylnego mostu Real axle drive shaft bearing housing			1			
42	444.25.701	Wspornik hamulca postojowego Parking brake support			1			
43	M10x40-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			6			
44	M10x30-8,8-B M-82105	Śruba Bolt			20			
45	301.327.025	Pokrywa łożyska wałka pośredniego Countershaft bearing cover			1			
46	441.25.043	Uszczelka pokrywy tylnej wałka pośredniego Countershaft rear cover gasket			1			
47	M8x60-8,8-B M-82101	Śruba Bolt			4			
48	301.327.009	Pokrywa łożyska przystawki P.T.O. bearing cap			1			
49	441.25.080	Uszczelka pokrywy przystawki P.T.O. cover seal			2			
50	301.327.006	Obudowa łożyska przystawki P.T.O. bearing housing			1			
51	301.327.035	Uszczelka pokrywy przystawki P.T.O. cover seal			1			
52	A 35 BN/3611-01	Zaślepka Plug			3			
53	B1 45x65x8 CFW-72NBR/902 lub or B45x65x8 3B187 ERLING	Pierścień uszczelniający Seal ring			1			

0606.1032

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modifications

SKRZYŃKA ROZDZIELCZA KOMPLETNA: OBUDOWA, POKRYWY, ZAMOCOWANIE
TRANSFER BOX ASSY: HOUSING, COVERS, MOUNTING

266

18.1 3/3

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D				△	□	A	B	C	D
54	M10x30-P-8,8-B M-82105	Śruba Bolt	2					68	10,5 M-82022	Podkładka odginana Tabwasher	8						
55	411.27.050	Korek Plug	1					69	545.42.001	Tulejka odległościowa Spacing ring	4						
56	50,2x3 M-86961	Pierścień uszczelniający Seal ring	1					70	441.25.177	Uszczelka wspornika lewego L.H. support gasket	1						
57	411.27.060	Uszczelka blokownika Locking device gasket	1					71	444.25.035	Pokrywa-wieszak lewy Cover-L.H. hanger	1						
58	444.27.079	Uszczelka blokownika Locking device gasket	1					72	441.42.002	Podkładka specjalna Special washer	4						
59	411.27.058	Tłoczek blokownika Locking device small piston	1					73	BM14x1,5-8,8-B M-82148	Nakrętka koronowa Castellated nut	4						
60	411.27.057	Miseczka sprężyny Cap, spring	1					74	3,2x28 M-82001	Zawleczka Split pin	4						
61	408.60.018	Sprężyna blokownika Locking device spring	1					—	301.027.007	Skrzynka rozdzielcza kpl. typ SR-380M z wyjściem napędu na 3 mosty z przystawką dodatkowego odbioru mocy z jednym wyjściem skierowanym do tyłu samochodu. Przełożenia: szosowe 1,0; terenowe 1,86; przystawki 0,66; szybkościomierza 4,0; sterowanie przystawki pneumatyczne. SR-380M type transfer box assy with drive outlet onto 3 axles with additional power take off, single outlet directed to the truck rear. Ratios road 1,0 off-road 1,86; p.t.o. 0,66; speedometer 4,0. Pneumatic p.t.o. control	1						
62	444.27.089	Cylinder blokownika Cylinder, differential gear lock	1					—	301.027.009	Skrzynka rozdzielcza kpl. typ SR-380M z wyjściem napędu na 3 mosty z przystawką dodatkowego odbioru mocy z dwoma wyjściami odbioru mocy (przód i tył). Przełożenia: szosowe 1,0; terenowe 1,86; przystawki 0,66; szybkościomierza 4,0; sterowanie przystawki pneumatyczne. SR-380M type transfer box assy with drive outlet onto 3 axles with additional p.t.o. two outlets (front and rear). Ratios road 1,0; off-road 1,86; p.t.o. 0,66; speedometer 4,0. Pneumatic p.t.o. control.	1						
63	411.27.048	Uszczelka blokownika Locking device gasket	1														
64	301.327.040	Obudowa łożyska wałka przedniego, tylnego mostu Front shaft bearing housing of rear axle	1														
65	M14x1,5x90-8,8-B M-82101	Śruba Bolt	4														
66	15 M-82106	Podkładka okrągła Round washer	4														
67	444.42.202	Poduszka gumowa Mounting rubber block	8														

0606.1032YR

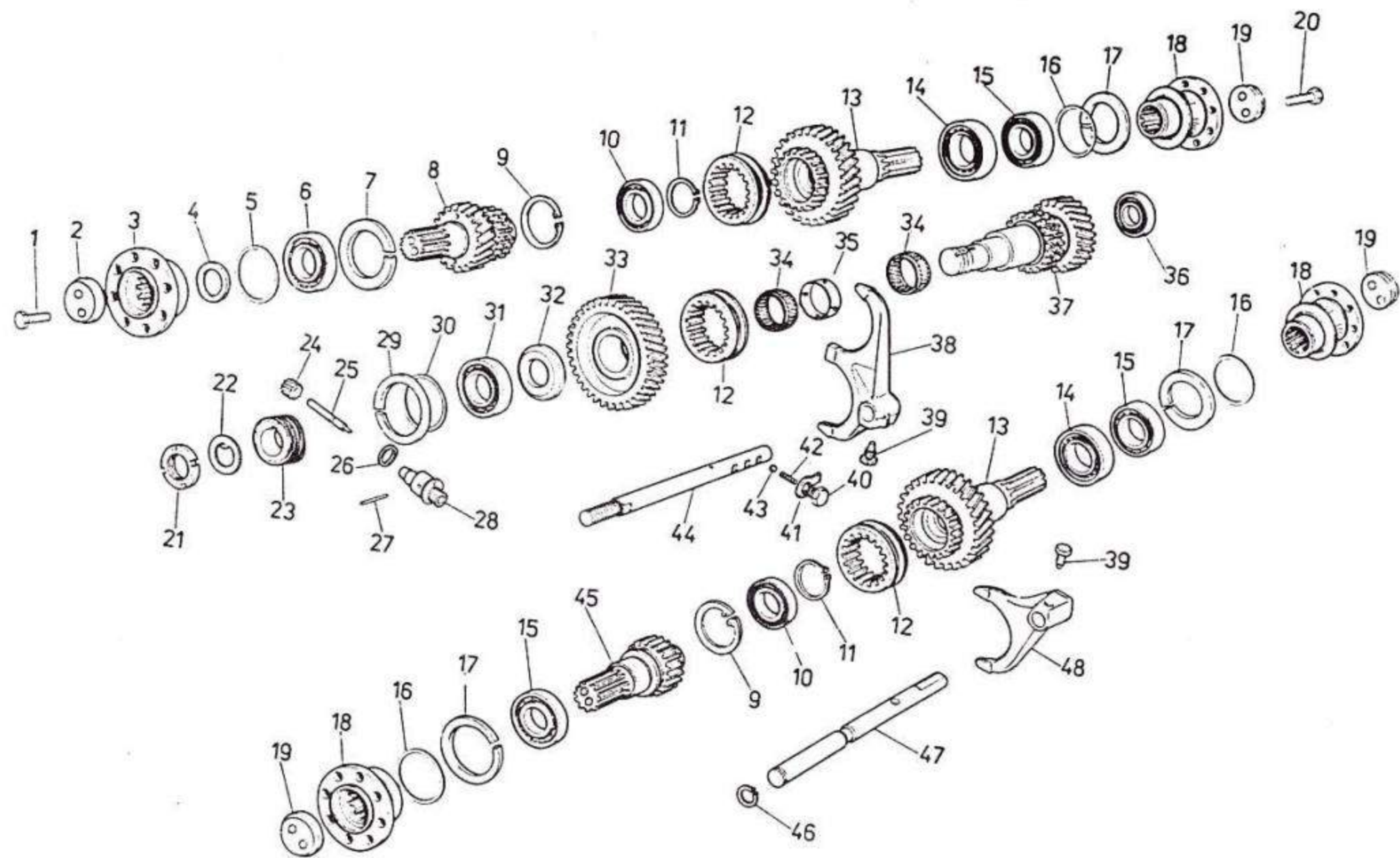
△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiany - Modifications

0606.1032

**18.2. KOŁA ZĘBATE I WAŁKI SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX GEARS AND SHAFTS**



0606.1032

18.2

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX GEARS AND SHAFTS

1

266

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX GEARS AND SHAFTS

266

18.2 | 1/2

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
1	M12x30-P-8,8-B M-8105	Śruba Bolt		2				
2	1240.304.117	Podkładka dociskowa złącza wałka Drive shaft joint pressure washer		1				
3	1251.204.004	Złącze wałka napędowego kompl. Drive shaft joint assy		1				
4	301.327.031	Pierścień wałka napędowego Drive shaft ring		1				
5	1204.308.124	Podkładka regulacyjna ustalająca łożysko wałka napędowego s = 0,6 Shim locating a drive shaft bearing s = 0,6		1				
—	1204.308.062	Podkładka regulacyjna ustalająca łożysko wałka napędowego s = 0,5 Shim locating a drive shaft bearing s = 0,5		1				
—	1204.308.061	Podkładka regulacyjna ustalająca łożysko wałka napędowego s = 0,3 Shim locating a drive shaft bearing s = 0,3		1				
—	1204.308.014	Podkładka regulacyjna ustalająca łożysko wałka napędowego s = 0,2 Shim locating a drive shaft bearing s = 0,2		1				
6	QJ311NMA C3 M-86160 SKF lub or FAG	Łożysko kulkowe Ball bearing		1				
7	R 120 M-86491	Pierścień sprężysty Bearing spring ring		1				
8	301.327.010	Wałek napędowy Drive shaft		1				
9	80 W M-85111	Pierścień sprężysty Bearing spring ring		1				

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D
10	NU 2208 M-86180	Łożysko walcowe Roller bearing		2				
11	40z M-85111	Pierścień sprężysty Bearing spring ring		2				
12	301.327.135	Sprzęgło przesuwne Slip conpling		3				
13	301.327.011	Wałek napędu tylnych mostów Rear axle drive shaft		2				
14	NJ 2212 M-86180	Łożysko walcowe Roller bearing		2				
15	QJ309 NMA C3	Łożysko kulkowe Ball bearing		3				
16	441.25.036	Podkładka regulacyjna ϕ 90 x ϕ 99,8 x 0,15 Shim ϕ 90 x ϕ 99,8 x 0,15		3				
17	R 100 M-86491	Pierścień sprężysty Bearing spring ring		3				
18	301.227.002	Złącze Threaded joint		3				
19	301.327.029	Podkładka złącz wałków wyjściowych Output shaft conpling washer		3				
20	M10x30-P-8,8-B M-82242	Śruba Bolt		6				
21	M39x1,5 M-82471	Nakrętka łożyska Bearing nut		1				
22	39 M-82016	Podkładka odginana Tab washer		1				
23	301.327.034	Koło napędu szybkościomierza czynne Speedometer drive gear		1				

△ Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiiany - Modyfications

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI SKRZYŃKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX GEARS AND SHAFTS

266

18.2

2/2

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
24	441.25.154	Koło bierne szybkościomierza Speedometer driven gear	1					
25	1240.308.008	Walek koła szybkościomierza Seal ring	1					
26	27,3x2,4 M-86961	Pierścień uszczelniający Sealing ring	1					
27	0631.306.712 lub or 4h8x25 M-85021	Kolek walcowy 4h8x24,8 Dowel	1					
28	1240.308.011	Złącze wałka szybkościomierza Speedometer shaft coupling	1					
29	R10 M-86491	Pierścień sprężysty łożyska Bearing circlip	1					
30	441.25.035	Podkładka regulacyjna $\phi 100 \times \phi 109,8 \times 0,15$ Shim $\phi 100 \times \phi 109,8 \times 0,15$	1					
31	6310 N M-86100	Łożysko kulkowe Ball bearing	1					
32	301.327.032	Pierścień dystansowy wałka pośredniego Countershaft spacing ring	1					
33	444.25.034	Koło zębate biegu terenowego Gear, cross-country speed	1					
34	K65x70x20 INA	Złożenie igielkowe Needle cage	2					
35	316.20.802	Pierścień odległościowy Ring, spacing	1					
36	NJ 310 M-86180	Łożysko walcowe Roller bearing	1					
37	301.327.013	Walek pośredni Countershaft	1					

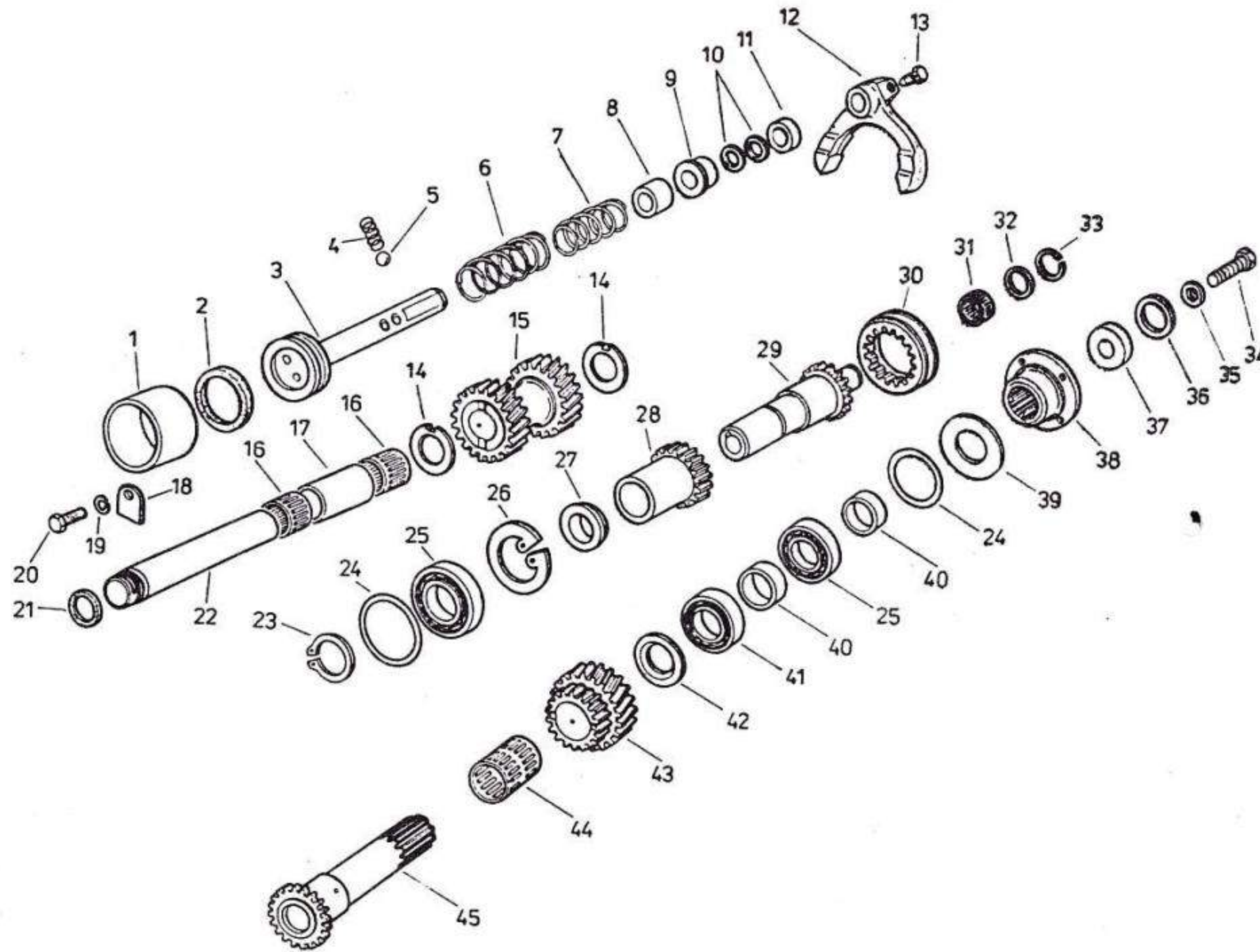
Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt.-Quantity					
			△	□	A	B	C	D
38	301.327.136	Widelki biegu szosowego i terenowego Road and low speed selector fork	1					
39	403.22.006	Śruba ustalająca widelki Set screws	2					
40	M12x1,5x10-5,6-B M-82105	Śruba Bolt	1					
41	13 M-82021	Podkładka odginana Tab washer	1					
42	403.22.052	Sprężyna zatrasku widełek Selector fork lock spring	1					
43	10 II M-86452	Kulka zatrasku Lock ball	1					
44	441.25.163	Walek widełek biegu terenowego Low speed selector fork shaft	1					
45	301.327.012	Walek napędu przedniego mostu Front axle drive shaft	1					
46	20z M-85111	Pierścień sprężysty Spring ring	1					
47	301.327.021	Przesuwka widełki przedniego napędu Front drive axle selector fork sliding-sleeve	1					
48	301.327.137	Widelki przedniego napędu Front axle drive selector fork	1					

0606.1032

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odmiany - Modifications



0606.1032

18.3

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI PRZYSTAWKI SKRZYŃKI ROZDZIELCZEJ
 TRANSFER BOX, P.T.O. GEARS AND SHAFTS

1

266

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI PRZYSTAWKI SKRZYŃKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX, PTO GEARS AND SHAFTS

266

18.3 | 1/2

0606.1032

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			○ ← →						
			△	□	A	B	C	D	
1	301.327.128	Tuleja siłownika przystawki P.T.O. servo sleeve	1						
2	0634.305.003	Pierścień uszczelniający ø 40 x 47 x 2 Ring, sealing	1						
3	301.327.044	Tłok siłownika przystawki P.T.O. servo piston	1						
4	403.22.052	Sprężyna Spring			1				
5	10 II M-86452	Kulka zatrzasku Locking ball			1				
6	301.327.048	Sprężyna siłownika przystawki P.T.O. servo spring	1						
7	301.327.047	Sprężyna siłownika przystawki P.T.O. servo spring	1						
8	301.327.045	Tuleja oporowa przesuwna przystawki Thrust slide sleeve for P.T.O.		1					
9	301.327.050	Tuleja prowadząca przesuwki tłoka siłow - nika przystawki Gear cluster guide sleeve for P.T.O. servo piston	1						
10	15,3 x 2,4 M-86961	Pierścień uszczelniający Ring, sealing	2						
11	301.327.046	Tuleja dystansowa widełek przystawki P.T.O. fork distance sleeve		1					
12	301.327.019	Widelki przystawki Fork, P.T.O. selector		1					
—	301.327.088	Widelki przystawki Fork, P.T.O.			1				
13	403.21.001	Śruba zaciskowa widełek przystawki P.T.O. fork clamping screw	1						

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity						
			○ ← →						
			△	□	A	B	C	D	
14	403.22.009	Pierścień oporowy wałka przystawki P.T.O. shaft thrust ring	2						
15	301.327.017	Koło zębate przystawki podwójne P.T.O. doyble gear	1						
16	K28x33x27 INA	Złożenie igielkowe Needle cage	2						
17	301 327 027	Pierścień odległościowy Ring, spacing	1						
18	403.22.024	Płytką zabezpieczającą wałek przystawki Plate securing the P.T.O. shaft	1						
19	10,2 M-82008	Podkładka sprężysta Spring - washer	1						
20	M10x20-8,8-B M-82105	Śruba Bolt	1						
21	22,2 x 3 M-86961	Pierścień uszczelniający Ring, sealing	1						
22	301 327 018	Oś koła zębatego podwójnego Double gear axle	1						
23	35 z M-85111	Pierścień sprężysty Ring, spring				1			
24	001 330 002	Podkładka regulacyjna s=0,3 Shim	1						
—	001 330 003	Podkładka regulacyjna s=0,15 Shim	1						
25	6307 M-86100	Łożysko kulkowe Bearing, ball		1	2				
26	80 W M-85111	Pierścień sprężysty Ring, spring	1						

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

○ - Odminy - Modifications

KOŁA ZĘBATE I WAŁKI PRZYSTAWKI SKRZYŃKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX; PTO GEARS AND SHAFTS

266	
18.3	2/2
Szt. - Quantity	
△ □ ◯ ◀ ▶	A B C D

Poz. No	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
27	301 327 033	Pierścień oporowy Ring, thrust			1			
28	301 327 015	Koło zębate Toothed wheel			1			
29	301 327 085	Walek przystawki Shaft P.T.O. spline			1			
30	301 327 042	Sprzęgło przystawki P.t.o. joint washer		1				
—	301 327 020	Sprzęgło przystawki P.T.O. clutch			1			
31	K24x30x17 INA	Złożenie igielkowe Needle cage			1			
32	301 327 028	Pierścień odległościowy Ring, spacing			1			
33	301 327 129	Pierścień osadczy Circlip			1			
34	M12x35-8,8-B M-82105	Śruba Bolt	1					
35	0630 302 021	Podkładka sprężysta falista Spring washer	1					
36	32 x 2 M-73093	Pierścień uszczelniający Seal ring	1					
37	1238 310 015	Podkładka złącza przystawki P.T.O. joint washer	1					
38	301 327 037	Złącze przystawki ø 90 Sleeve P.T.O. coupling ø 90	1					
39	301 327 038	Odrzutnik złącza Joint thrower	1					

Poz. No.	Nr części Part number	Nazwa części Description	Szt. - Quantity					
			△	□	A	B	C	D
40	301 327 030	Pierścień dystansowy łożyska przystawki P.T.O. bearing distance ring			2			
41	NJ 307 M-86180	Łożysko walcowe Roller bearing			1			
42	441.25.109	Pierścień dystansowy łożyska przystawki Ring, spacing			1			
43	301 327 016	Koło zębate przystawki Gear P.T.O.			1			
44	K45x51x36 INA	Złożenie igielkowe Needle cage			1	2		
45	301 327 023	Walek przystawki Shaft P.T.O. spline			1			

0606.1032

△ - Uwagi - No Footnote

□ - Wszystkie - All

◯ - Odmiany - Modifications

0606.1032

**19.1. STEROWANIE SKRZYNKI ROZDZIELCZEJ
TRANSFER BOX AND ATTACHMENT**