

~~URSUS~~

**KOŁOWE
CIĄGNIKI ROLNICZE
URSUS
C-355, C-355M, C-360**

Katalog części

0046/65-700/0	Instalacja elektryczna. Maska	54/1	0046/67-000/0	Łotniki przednie (na żądanie)	64
0046/65-700/0	Instalacja elektryczna. Tył ciągnika	54/2	0046/68-090/0	Podnośnik hydrauliczny	65
0046/65-700/0	Instalacja elektryczna. Tablica rozdzielcza	54/3	0046/48-000/1	Podnośnik hydrauliczny. Mechanizm podnoszenia	66
0046/46-100/0	Przystawka pasowa (na żądanie)	55	0046/48-100/2	Podnośnik hydrauliczny. Rozdzielacz	67
0046/56-200/4	Obciążniki kół tylnych	56	0046/48-200/1	Podnośnik hydrauliczny. Mechanizm sterujący	68
0046/66-300/1	Obciążniki osi przedniej	57	0046/48-400/0	Pokrywy tylnego mostu	69
0046/67-600/0	Dolny hak transportowy, zaczep wahliwy – standard. Zaczep do przyczep jednoosiowych – (na żądanie)	58	0046/48-500/0	Wyposażenie narzędziowe ciągnika – standard	70
0046/66-600/0	Kabina kierowcy (I)	59	0046/48-700/0	Wyposażenie narzędziowe ciągnika – (na żądanie)	71
0046/66-600/0	Kabina kierowcy (II)	60	0046/49-000/0	Części różne	72
0046/66-600/0	Kabina kierowcy (III)	61			
0046/66-800/0	Układ sterowania hamulców powietrznych przyczepy	62			
0046/66-800/0	Układ sterowania hamulców powietrznych przyczepy. Zawór hamulcowy	62A			
0046/46-900/0	Zbiornik powietrza z przewodami	63			
0046/46-900/0	Zbiornik powietrza z przewodami. Regulator ciśnienia	63A			

SKOROWIDZ

1. Części rysunkowe wg oznaczeń ZM „Ursus”	158
2. Części rysunkowe wg oznaczeń kooperantów	173
3. Części znormalizowane wg kolejności numerów indeksowych	178
4. Części znormalizowane wg kolejności norm	180

WIADOMOŚCI OGÓLNE

Katalog obejmuje części kołowych ciągników rolniczych Ursus C-355, C-355M i C-360.

Część, która uległa zmianom wpływającym na zamienność jest podana w tablicy katalogu kilkakrotnie pod jedną pozycją oznaczoną dodatkowo kolejnymi literami, np.: 5, 5a 5b itd. W tych przypadkach za nazwą części zaznaczono w nawiasie numer silnika, ciągnika lub podnośnika, ograniczający zastosowanie danej części. Dla części, które uległy zmianom nie wpływającym na zamienność podano w kolumnie „Oznaczenie” aktualne numery części, a w kolumnie „Nazwa” — w nawiasie numery części przed zmianą oraz dla informacji numery silnika, ciągnika lub podnośnika, od których zmiany zostały wprowadzone.

Na końcu niektórych tablic są podane podzespoły nie mające pozycji na rysunkach. W tych przypad-

kach za nazwami podzespołów wymieniono w nawiasie numery pozycji wchodzących w skład danych podzespołów. W przypadku zastąpienia kompletnego zespołu nowym zespołem o odmiennej konstrukcji nowa tablica otrzymuje numer tablicy dotychczasowej łamany przez kolejną cyfrę, np.: 36/1, 36/2 itd. z zaznaczeniem numeru ciągnika, od którego obowiązuje.

Skorowidz numerowy opracowano oddzielnie dla części rysunkowych i znormalizowanych. W skorowidzu numerowym części rysunkowych podano również części obce, wchodzące w skład zespołów dostarczanych przez zakłady kooperujące.

Opisy ważniejszych zmian w katalogu są publikowane w Informatorze ZPC „Ursus” stanowiącym wkładkę do dwutygodnika „Mechanizacja Rolnictwa”.

OZNACZENIA

Do oznaczenia zespołów, podzespołów i części zastosowano dziesięciocyfrowe symbole. Pierwsze cztery cyfry symbolu są numerem kierunkowym (członem rozpoznawczym). Zespoły i podzespoły ciągników C-355, C-355M i C-360 mają numer kierunkowy 0046, części rysunkowe numer 0050, a części znormalizowane numer 0054. Numer kierunkowy jest oddzielony ukośną kreską od pozostałych cyfr.

W oznaczeniach zespołów i podzespołów pierwsza cyfra następująca po numerze kierunkowym 0046 oznacza rodzaj zespołu. Druga i trzecia cyfra, rozdzielone kreską poziomą, oznaczają kolejny numer zespołu. Dwie ostatnie cyfry w członie zawartym między kreskami ukośnymi oznaczają numer podzespołu, zaś cyfra za drugą kreską ukośną jego wersję.

Przykład: w tablicy 7, poz. 12 **sak kompletny** ma oznaczenie 0046/60-705/1: 0046 — numer kierunkowy dla C-355, C-355M, C-360, 6 — rodzaj zespołu, 07 —

numer zespołu, 05 — numer podzespołu, 1 — wersja podzespołu.

W oznaczeniach części pięć cyfr między kreskami ukośnymi oznacza kolejny numer części, zaś cyfra za drugą kreską ukośną wersję części.

Przykład: w tablicy 3, poz. 10 **łok** ma oznaczenie 0050/50-307/0: 0050 — numer kierunkowy części rysunkowej, 50-307 — numer części, 0 — wersja części.

W oznaczeniach części znormalizowanych wśród sześciu cyfr następujących po numerze kierunkowym 0054 można wyróżnić trzy grupy dwucyfrowe. Pierwsza grupa cyfr oznacza rodzaj części znormalizowanej, druga, numer normy, a ostatnia wymiar części i materiał, z którego ta część została wykonana.

Wyjątek od wyżej podanych zasad oznaczania stanowią niektóre podzespoły i części obce produkowane przez kooperantów.

SPIS TREŚCI

Wiadomości ogólne	4
Oznaczenia	4
Sprzedaż	4
Adresy PHSR „Agroma”	5

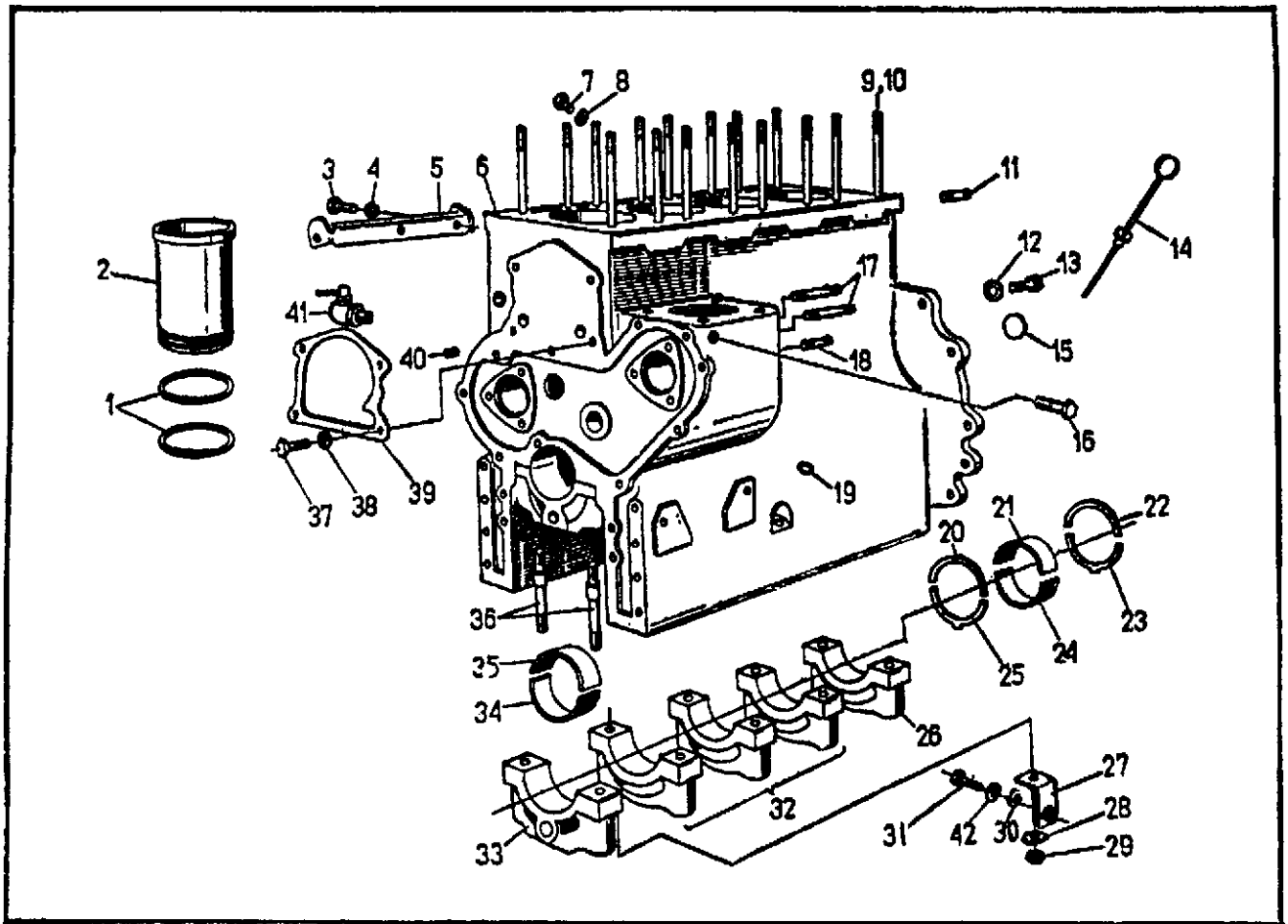
WYKAZ TABLIC KATALOGOWYCH

0046/60-100/0 Kadłub silnika (I)	1	0046/62-600/0 Hamulce nożne (III). Pompa hamulców hydraulicznych i pompa hamulców hydraulicznych z wyrównywaczem ciśnienia	31
0046/60-200/0 Kadłub silnika (II)	2	0046/62-700/0 Pedaly i dźwignie	32
0046/60-200/0 Kadłub silnika (II). Przekładnia napędu licznika motogodzin	2/A	0046/42-800/0 Półosie ze zwolnicami i kołami	33
0046/40-300/0 Układ korbowy	3	0046/42-900/0 Hamulce ręczne	34
0046/40-400/0 Układ rozrządu	4	0046/63-300/0 Oś przednia	35
0046/40-500/0 Głowica	5	0046/83-300/0 Oś przednia	35/1
0046/40-600/1 Pompa wodna	6	0046/63-400/0 Półosie wysuwne nieresorowane z kołami 6.00-18	36
0046/60-700/1 Układ smarowania	7	0046/63-400/1 Półosie wysuwne nieresorowane z kołami 6.00-16	36/1
0046/60-700/1 Układ smarowania. Pompa olejowa	8	0046/83-400/0 Półos wysuwne z kołami 6.00-16	36/2
0046/60-700/1 Układ smarowania. Filtr oleju	9	0046/63-500/0 Mechanizm kierowniczy	37, 37/1
0046/40-800/0 Instalacja paliwowa	10	0046/63-800/0 Sterowanie pompy paliwowej	38
0046/40-800/0 Instalacja paliwowa. Pompa wtryskowa	11	0046/44-600/1 Pompa hydrauliczna	39
0046/40-800/0 Instalacja paliwowa. Regulator obrotów	12	0046/65-000/0 Układ zawieszenia narzędzi	40
0046/40-800/0 Instalacja paliwowa. Pompa zasila- jąca	13	0046/55-100/1 Hak transportowy	41
0046/40-800/0 Instalacja paliwowa. Wtryskiwacz jarmowy	14	0046/65-200/1 Zbiornik paliwa, wspornik deski rozdzielczej	42
0046/40-800/0 Instalacja paliwowa. Filtr paliwa	15, 15/1	0046/65-300/0 Maska	43
0046/40-900/0 Sprężarka	16	0046/65-400/0 Siodło kierowcy	44
0046/40-900/0 Odolejacz powietrza	17	0046/64-000/0 Siedzenie kierowcy DS44/7	44/1
0046/41-100/0 Sprzęgło dwustopniowe	18	0046/67-100/0 Siedzenie Grammera DS20/4 z zamo- cowaniem	44/2
0046/51-200/0 Filtr powietrza	19	0046/67-100/0 Siedzenie Grammera DS20/4	44/2/A
0046/61-200/0 Filtr powietrza	19/1	0046/65-500/0 Blotniki tylne i pomosty	45
0046/61-300/0 Układ chłodzenia	20	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I	46
0046/41-400/1 Przewody wydechowe górne	21	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Przewody końcówki, osłony	47
0046/41-600/0 Wyposażenie narzędziowe silnika S-4002, S-4003 sprzedawanego luzem	22	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Aparatura	48, 48/1
0046/61-800/0 Obudowa skrzyni biegów i bieg wsteczny	23	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Reflektory i lampy	49, 49/1
0046/61-900/2 Wałki kompletne: sprzęgłowy, pośredni napędowy oraz reduktor (I)	24	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Rozrusznik R7a	50
0046/61-900/2 Wałki kompletne: sprzęgłowy, pośredni, napędowy oraz reduktor (II)	25	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Rozrusznik R11a	50/1
0046/62-000/0 Mechanizm zmiany biegów	26	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Prądnica P20d	51
0046/62-500/1 Przekładnia główna i mechanizm róż- nicowy z blokowaniem (I)	27	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Regulator prądnicy RG15d	52
0046/62-500/1 Przekładnia główna i mechanizm róż- nicowy z blokowaniem (II)	28	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna I. Zespół wskaźników obrotowych	53
0046/62-600/0 Hamulce nożne (I)	29	0046/65-700/0 Instalacja elektryczna II	54
0046/62-600/0 Hamulce nożne (II). Sterowanie hamulców	30		

KADŁUB SILNIKA (I)

Zespół 0046/60-100/0

T-1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/50-117/0	Pierścień uszczelniający	8	9	0050/50-133/0	Śruba dwustronna głowicy I	15
2	0050/50-116/0	Tuleja cylindrowa	4	10	0050/50-131/0	Śruba dwustronna głowicy II	1
3	0054/21-062/2	Śruba M8×16-5.6 fosf. PN-58/M-82117	2	11	0054/21-102/2	Śruba dwustronna M8×20-5.8 fosf. PN-60/M-82131	2
4	0054/61-120/8	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	2	12	0050/72-140/0	Podkładka uszczelniająca 18×24 (zamiast 0050/40-150/0)	1
5	0050/60-155/0	Wspornik prądnic (od nr 228200 zamiast 0050/60-154/0)	1	13	0050/50-127/0	Korek kanału olejowego	1
6*	0050/60-125/0	Kadłub silnika	1	14	0046/50-121/0	Wskaźnik oleju kompletny	1
7	0050/50-124/0	Korek	5	15	0050/40-144/0	Zaślepka	1
8	0050/72-127/0	Podkładka uszczelniająca 10×14 (zamiast 0050/40-155/0)	5				

1	2	3	4	1	2	3	4
16	0050/50-125/0	Śruba	2	39	0050/50-613/0	Uszczelka	1
17	0054/21-101/0	Śruba dwustronna M10×3,5-5,8 fosf. PN-60/M-82131	2	40	0050/72-563/1	Korek z wycięciem	1
18	0054/21-100/6	Śruba dwustronna M10×28-5,8 fosf. PN-60/M-82131	1	41	0050/50-118/0	Kranik spustowy wody	1
19	0050/50-122/0	Uszczelka	1	42	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta Z6,1 Fe/Fg PN-77/M-82008	1
20**	0050/50-111/0	Półpiersień łożyska ustalają- jącego – górny	1	-	0046/60-107/0	Kadłub silnika z pokrywami łożysk (poz. 6, 26, 29, 32, 33, 36)	1
21**	0050/50-109/0	Panewka tylnego łożyska – górna	1	-	0046/40-101/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbowodowych na części zamienne (poz. 20-25, 34, 35 oraz poz. 3 – tablica 3)	1
22**	0050/50-128/0	Półpiersień łożyska ustalają- jącego – górny	1	-	0046/40-102/0	Komplet panewek łożysk głównych na części zamienne (poz. 20-25, 34, 35)	1
23**	0050/50-129/0	Półpiersień łożyska ustalają- jącego – dolny	1				
24**	0050/50-110/0	Panewka tylnego łożyska – dolna	1				
25**	0050/50-123/0	Półpiersień łożyska ustalają- jącego – dolny	1				
26*	0050/60-103/0	Pokrywa łożyska tylnego (od nr silnika 334250 zamiast 0050/50-130/0)	1	Części z wymiarami naprawczymi			
27	0046/60-113/0	Wspornik II z nakładką	1	-	0046/40-103/0	Komplet panewek łożysk głów- nych i korbowodowych, I wymiar naprawczy (N025)	1
28	0050/50-106/0	Podkładka zabezpieczająca	10	-	0046/40-104/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbowodowych, II wymiar naprawczy (N050)	1
29	0050/50-105/0	Nakrętka M14×1,5	10	-	0046/40-105/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbowodowych, III wymiar naprawczy (N075)	1
30	0054/61-230/3	Podkładka okrągła 6,5 PN-65/M-82030	1	-	0046/40-109/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbowodowych, IV wymiar naprawczy (N100)	1
31	0054/21-063/9	Śruba M6×12-5,6 PN-58/M- 82117	1	-	0046/40-110/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbowodowych, V wymiar naprawczy (N125)	1
32*	0050/60-102/0	Pokrywa łożyska środkowego (od nr silnika 334250 zamiast 0050/50-102/0)	3	-	0046/40-106/0	Komplet panewek łożysk głównych I wymiar naprawczy (N025)	1
33*	0050/60-101/0	Pokrywa przedniego łożyska (od nr silnika 334250 zamiast 0050/50-101/0)	1	-	0046/40-107/0	Komplet panewek łożysk głównych II wymiar naprawczy (N050)	1
34**	0050/50-108/0	Panewka łożyska dolna	4	-	0046/40-108/0	Komplet panewek łożysk głównych III wymiar naprawczy (N075)	1
35**	0050/50-107/0	Panewka łożyska górna	4	-	0046/40-111/0	Komplet panewek łożysk głównych, IV wymiar naprawczy (N100)	1
36	0050/50-132/0	Śruba dwustronna łożyska (do nr silnika 334249)	10	-	0046/40-112/0	Komplet panewek łożysk głównych, V wymiar naprawczy (N125)	1
36a	0050/60-104/0	Śruba dwustronna łożyska do nr silnika 334250)	10	-	0050/40-105/0	Podkładka tulei cylindrowej (wymiar naprawczy)	4
37	00054/21-212/9	Śruba M10×40-5,6 fosf. PN-58 M-82109	4				
38	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta Z10,2 Fe/Zn9 PN-77/M-82008	4				

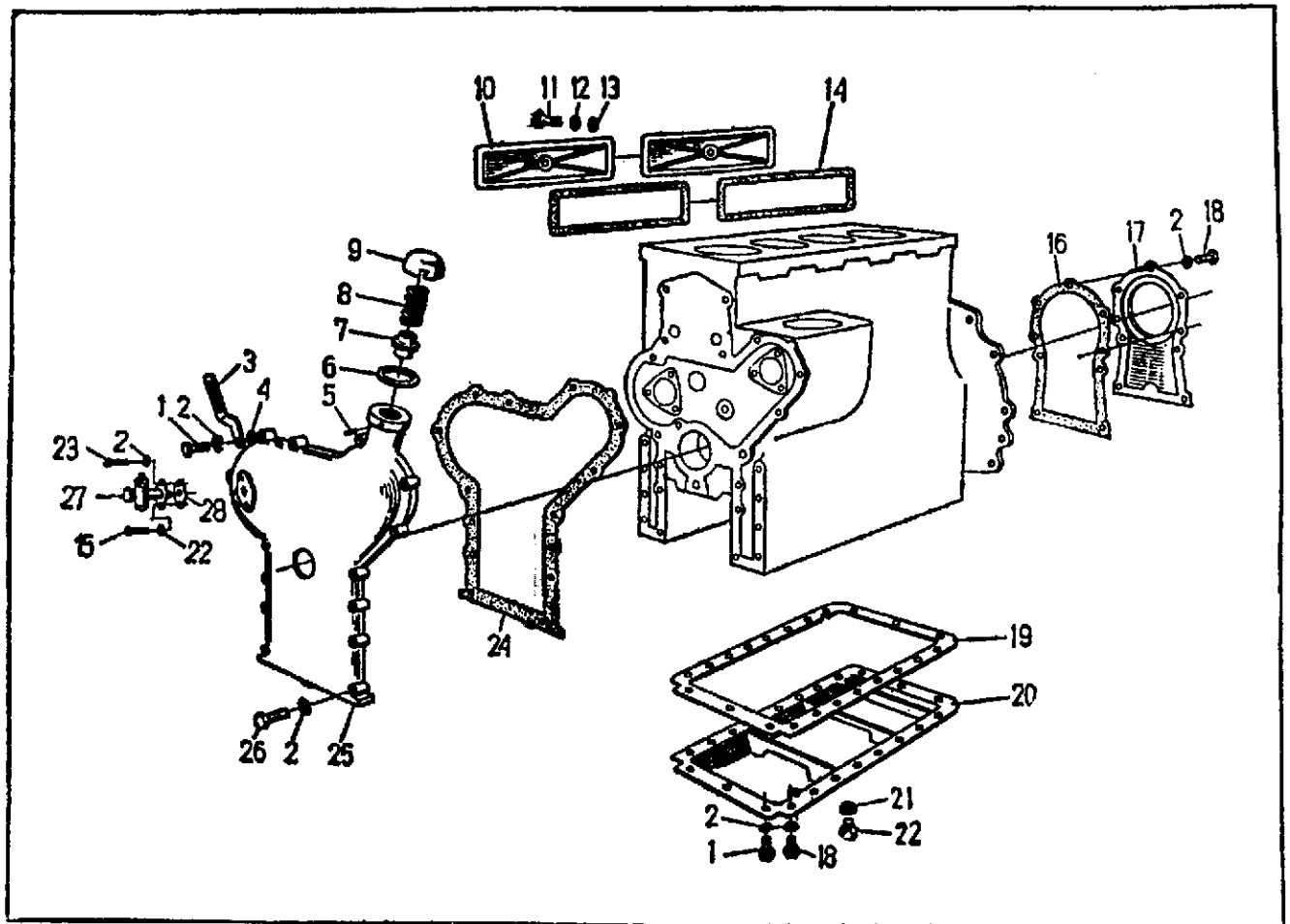
* Nie zamawiać na części zamienne.

** Zamawiać parami.

KADŁUB SILNIKA (II)

Zespół 0046/60-200/0

T-2



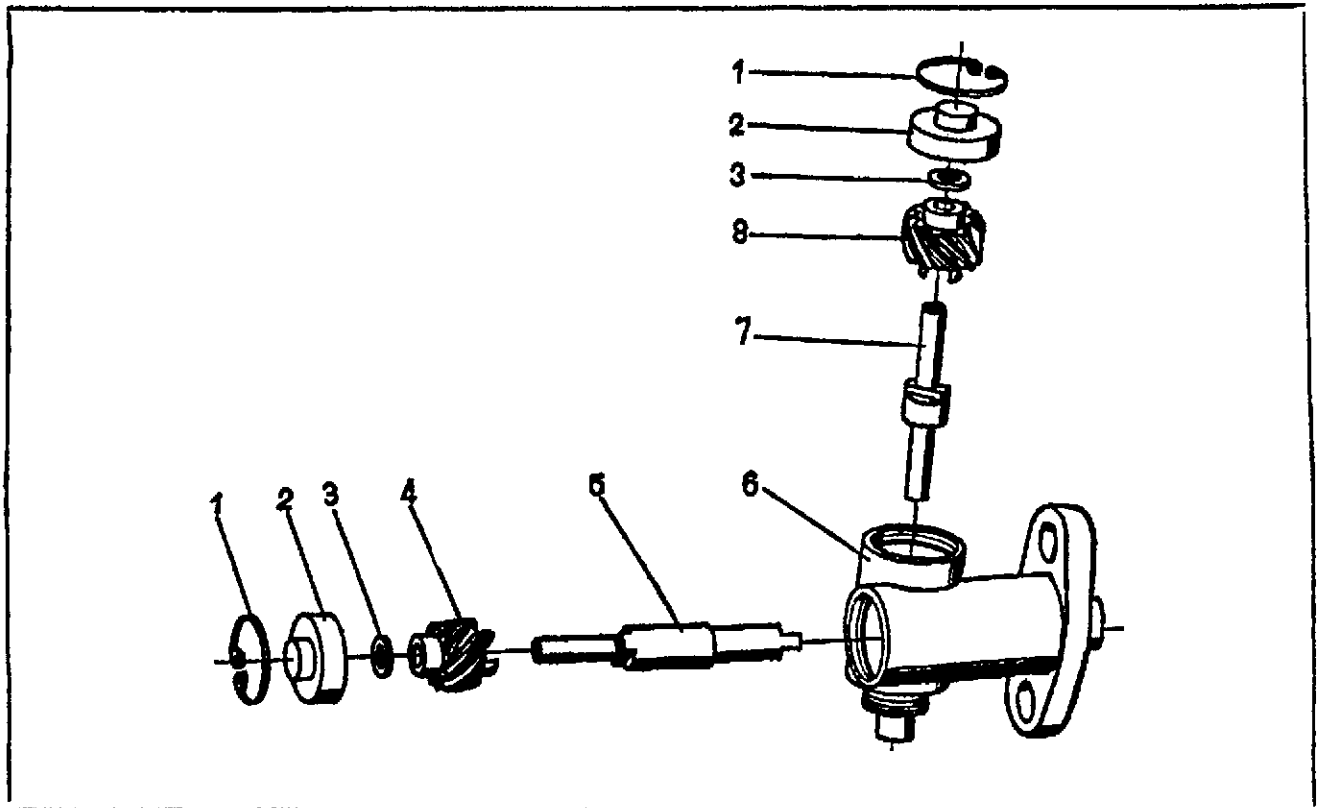
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-215/7	Sruba M8×55-5.6 fosf. PN-58/M-82109	2	11	0050/40-220/0	Sruba	2
2	0054/61-120/8	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	45	12	0050/40-221/0	Podkładka	2
3	0050/50-218/0	Jarżmo prądnicy	1	13	0050/50-122/0	Uszczelka	2
4	0054/61-010/6	Podkładka okrągła 8,4 fosf. PN-67/M-82006	1	14	0050/50-216/0	Uszczelka pokrywy bocznej	2
5	0054/27-083/3	Kolek walcowy 3n6×10 PN-66/M-85021	2	15	0054/21-061/5	Sruba M8×25-5.6 cynk. PN-58/M-82117 (od nr ciągnika 145500)	1
6	0050/50-203/0	Uszczelka	1	16	0050/50-212/0	Uszczelka pokrywy tylnej	1
7	0046/50-202/0	Wkładka kondensacyjna	1	17	0050/50-211/0	Pokrywa tylna	1
8	0050/50-204/0	Sprężyna	1	18	0054/21-210/3	Sruba M8×30-5.6 fosf. PN-58/M-82109	30
9	0050/50-205/0	Pokrywa	1	19	0050/60-213/0	Uszczelka miski olejowej	1
10	0050/50-217/0	Pokrywa boczna	2				

1	2	3	4	1	2	3	4
20	0050/60-211/0	Miska olejowa	1	25	0050/50-223/1	Pokrywa przednia	1
21	0050/72-156/0	Podkładka uszczelniająca (zamiast 0050/40-222/0)	1	26	0054/21-210/5	Sruba M8×45-5.6 fosf. PN-58/M-82109	11
22	0046/41-823/0	Korek spustowy M30×1,5	1	27	0050/60-214/0	Przekładnia napędu licznika motogodzin (od nr ciągnika 145500)	1
23	0054/21-084/2	Sruba M8×25-P-5.6 cynk. PN-58/M-82117 (od nr ciągnika 145500)	1	28	0050/55-223/0	Uszczelka (od nr ciągnika 145500)	1
24	0050/50-208/0	Uszczelka pokrywy przedniej	1				

KADŁUB SILNIKA (II)
Przekładnia napędu licznika motogodzin
0050/60-214/0

Zespół 0046/60-200/0

T-2A

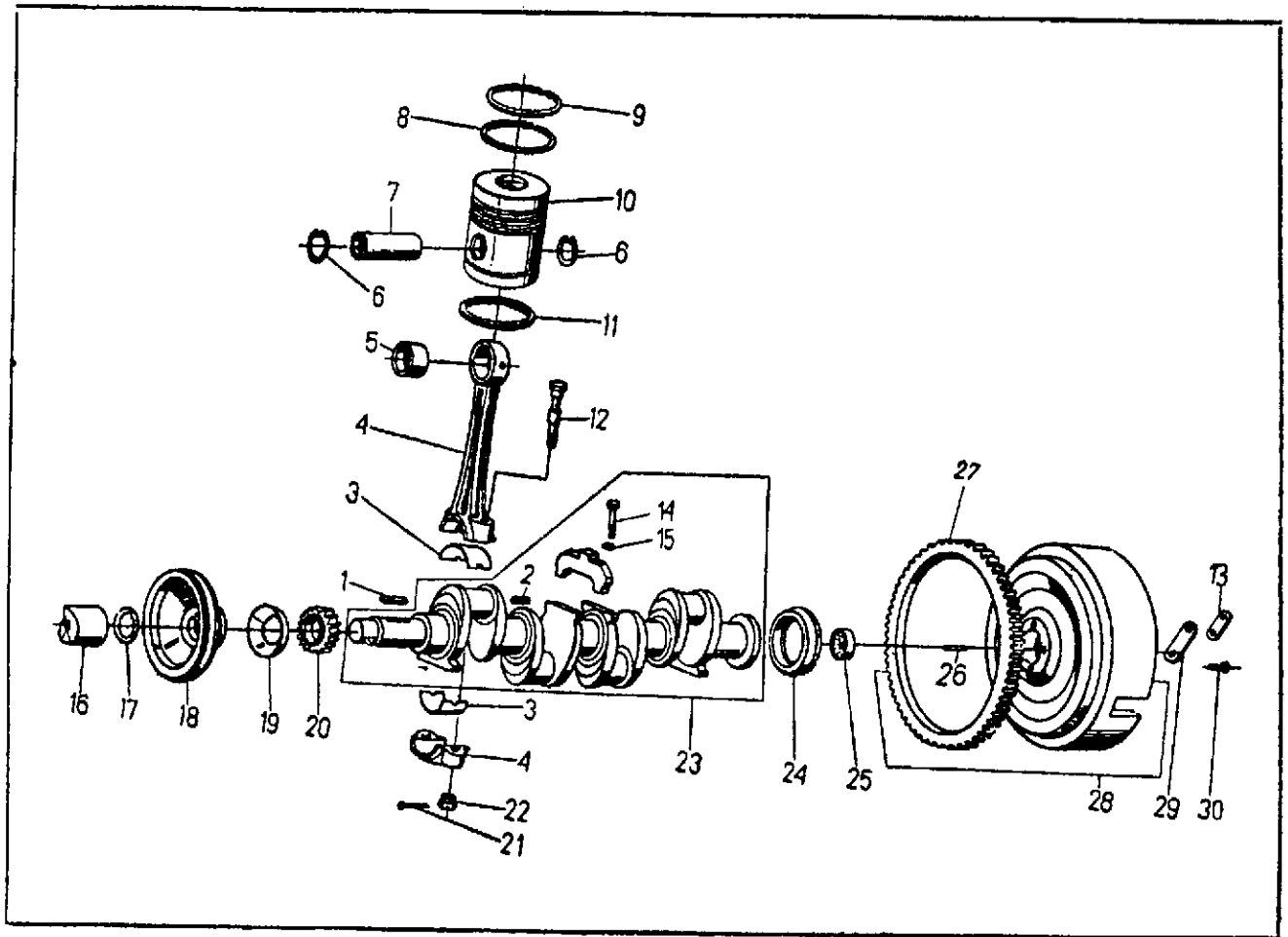


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/62-051/4	Pierścień osadczy 24W PN-63/M-85111	2	5	0050/60-219/0	Walek	1
2	0050/60-221/0	Korek	2	6	0050/60-216/0	Korpus przekładni napędu licznika	1
3	0050/60-222/0	Podkładka	2	7	0050/60-220/0	Walek	1
4	0050/60-217/0	Koło zębate	1	8	0050/60-218/0	Koło zębate	1

UKŁAD KORBOWY

Zespół 0046/40-300/0

T-3



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/26-030/8	Wpust zaokrąglony pełny 10×8×45 PN/M-85044 (do nr silnika 333499)	1	10	0050/50-307/0	Tłok	4
1a	0054/26-034/8	Wpust zaokrąglony A 10×8×56 PN-70/M-85005 (od nr silnika 333500)	1	11	0050/73-285/0	Pierścień tłokowy zgarniający 95×5	8
2	0050/00-559/0	Wkręt	4	12	0050/50-325/0	Sruba korbowodu	8
3	0050/50-312/0	Półpanewka korbowodu	8	13	0050/40-303/0	Podkładka odginana dwuotworowa (od nr silnika 204245)	1
4*	0050/50-308/0	Korbowód	4	14	0050/50-303/0	Sruba przeciwcieżaru (do nr silnika 267195)	8
5	0050/50-311/0	Tulejka korbowodu	4	14a	0050/40-310/0	Sruba przeciwcieżaru (od nr silnika 267196)	8
6	0054/62-050/4	Pierścień osadczy sprężynujący 35w PN-63/M-85111	8	15	0050/50-304/0	Podkładka śrub przeciwcieżaru (do nr silnika 267195)	4
7	0050/50-313/0	Sworzeń tłokowy	4	15a	0050/10-089/0	Podkładka odginana (od nr silnika 267196)	8
8	0050/73-138/0	Pierścień tłokowy uszczelniający 95×3	8				
9	0050/73-238/0	Pierścień tłokowy uszczelniający 95×3 (chromowany)	4				

1	2	3	4	1	2	3	4
16	0050/50-322/0	Zazębiacz	1	28a	0048/50-397/2	Koło zamachowe z wieńcem	
17	0050/50-321/0	Podkładka zabezpieczająca	1			(od nr silnika 267196)	1
18	0050/50-324/1	Koło pasowe	1	29	0050/50-318/0	Podkładka śrub koła zamachowego	
19	0050/50-319/0	Odrzutnik oleju przedni	1			(do nr silnika 204244)	1
20	0050/50-306/0	Koło zębate rozrządu	1	29a	0050/40-302/0	Podkładka odginana dwuotworowa	
21	0054/28-011/4	Zawlecza 3,2×25 PN-69/M-82001	8			(od nr silnika 204245)	2
22	0050/50-326/0	Nakrętka śruby korbowodowej	8	30	0050/50-317/0	Śruba koła zamachowego (do nr 165000, szt. 3)	6
23	0046/40-399/2	Wał korbowy kompletny (od nr silnika 268283 zamiast 0046/40-399/0, 0046/40-399/1)	1	—	0046/50-323/0	Korbowód kompletny (poz. 4, 5, 12, 21, 22)	4
24	0046/50-314/0	Odrzutnik oleju tylny kompletny	1			Części z wymiarami naprawczymi	
25	0054/31-014/0	Łożysko kulkowe 6304Z PN-66/M-86111	1	8'	0050/73-143/0	Pierścień tłokowy uszczelniający 96×3	8
26	0054/27-080/3	Kolek walcowy 12n6×30 PN-66/M-85021 (do nr silnika	1	9'	0050/73-239/0	Pierścień tłokowy uszczelniający 96×3 (chromowany)	4
27	0050/50-316/0	Wieniec koła 333500 - 2 szt.) zamachowego	1	10'	0050/50-396/0	Tłok (wymiar naprawczy Ø 96)	4
28	0046/50-397/1	Koło zamachowe z wieńcem (do nr silnika 267195)	1	11'	0050/73-284/0	Pierścień tłokowy zgarniający 96×5	8

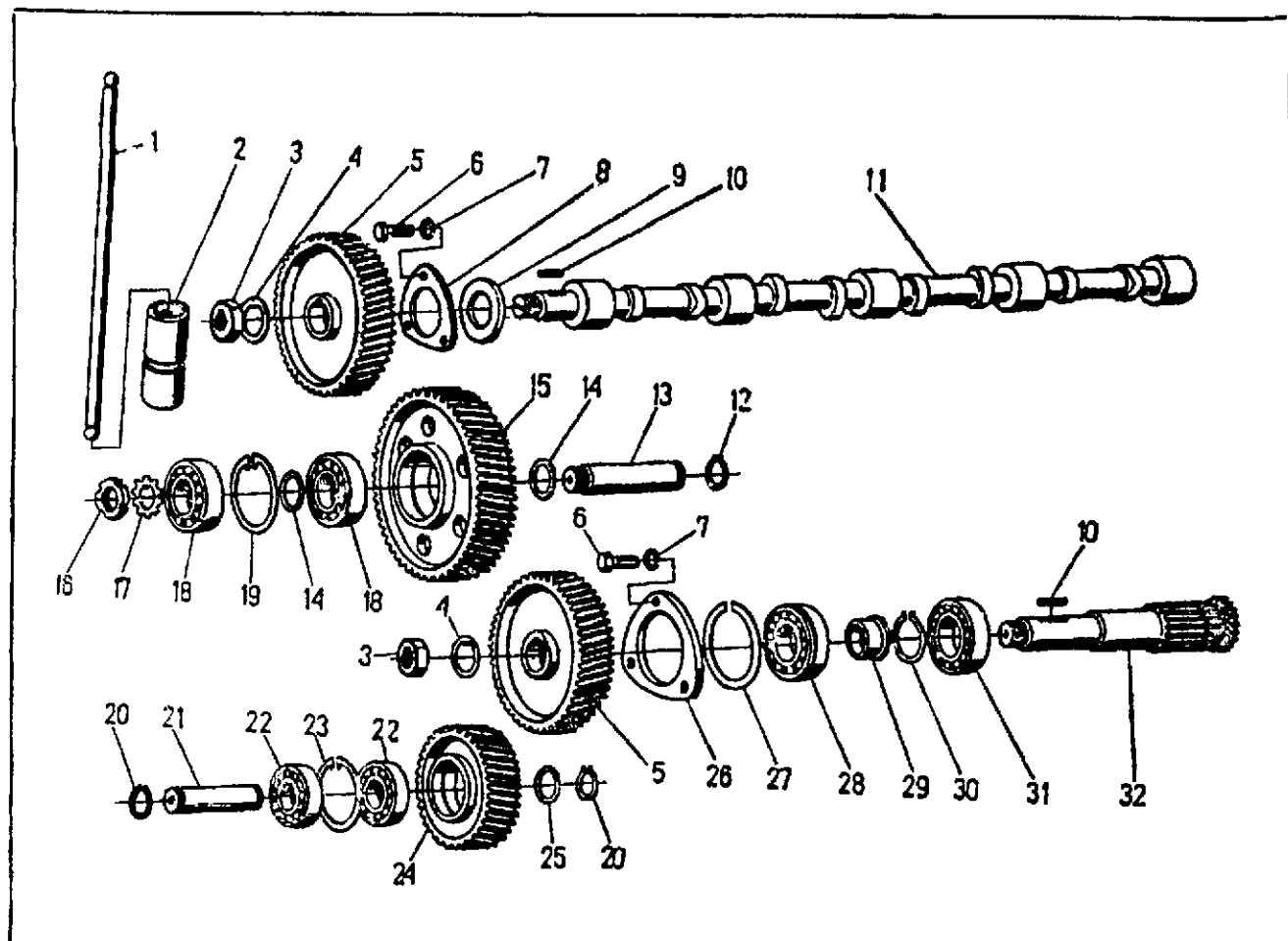
* Zamawiać w komplecie 0046/50-323/0.

UWAGA. Panewki korbowodowe z wymiarami naprawczymi znajdują się w kompletach panewek łożysk głównych i korbowodowych — tablica 1.

UKŁAD ROZRZĄDU

Zespół 0046/40-400/0

T-4



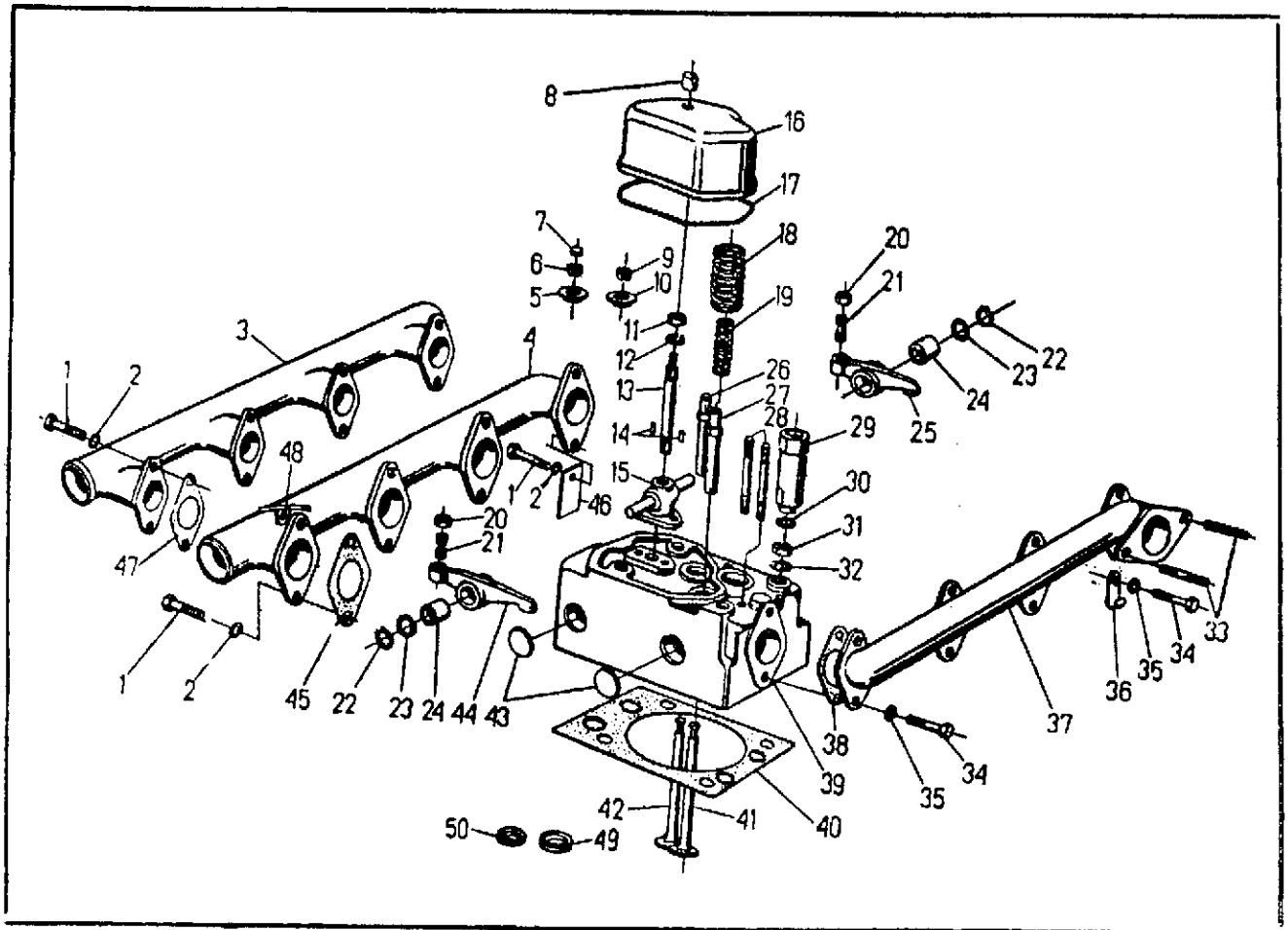
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/40-429/0	Drażek popychacza (od nr silnika 196300, zamiast 0046/50-406/0)	8	10	0054/28-030/4	Wpust zaokrąglony 6×6×20 PN/M-85044	2
2	0046/50-405/0	Popychacz kompletny	8	11	0050/40-401/0	Walek rozrządu Ø 38	1
3	0054/23-062/0	Nakrętka M18×1,5-5 PN-58/M-82154	2	12	0054/62-040/9	Pierścień osadczy sprężynujący 20z PN-63/M-85111	1
4	0050/50-404/0	Podkładka zabezpieczająca	2	13	0050/50-421/0	Oś koła pośredniego	1
5	0050/50-424/0	Koło zębate rozrządu	2	14	0050/50-422/0	Podkładka	2
6	0054/21-062/2	Śruba M8×16-5.6 PN-58/M-82117	6	15	0050/50-415/0	Górne koło pośrednie	1
7	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 PN-65/M-82029	6	16	0050/70-703/0	Nakrętka łożyskowa KM4	1
8	0050/50-402/0	Kończnik wałka rozrządu	1	17	0050/50-425/0	Podkładka zabezpieczająca	1
9	0050/50-401/0	Podkładka oporowa wałka rozrządu	1	18	0054/31-011/5	Łożysko kulkowe 6204 PN-55/M-86102	2

1	2	3	4	1	2	3	4
19	0054/62-050/9	Pierścień osadczy sprężynujący 47w PN-63/M-85111	1	28	0054/31-014/5	Łożysko kulkowe 6305N PN-57/M-86113	1
20	0054/62-040/4	Pierścień osadczy sprężynujący 17z PN-63/M-85111	2	29	0050/50-410/0	Tulejka łożyska	1
21	0050/50-412/0	Oś koła pośredniego	1	30	0054/62-041/5	Pierścień osadczy sprężynujący 35z PN-63/M-85111	1
22	0054/31-010/5	Łożysko kulkowe 6203 PN-55/M-86102	2	31	0054/31-010/1	Łożysko kulkowe 6007 PN-55/M-86101	1
23	0054/62-050/6	Pierścień osadczy sprężynujący 40w PN-63/M-85111	1	32	0050/50-426/0	Walek napędzający pompę wtryskową	1
24	0050/50-416/0	Dolne koło pośrednie	1	Części z wymiarami naprawczymi			
25	0050/50-414/0	Podkładka koła pośredniego		2'	0048/40-410/0	Popychacz kompletny (wymiar naprawczy Φ 27,5)	8
26	0050/50-408/0	Tarcza dociskająca łożysko	1	11'	0050/40-402/0	Walek rozrządu (wymiar naprawczy Φ 38,5)	1
27	0054/62-080/3	Pierścień osadczy sprężynujący R62 (czerniony lub fosf.) PN-68/M-86401	1				

GŁOWICA

Zespół 0046/40-500/0

T-5



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-062/8	Śruba M8×18-5.6 fosf. PN-58/M-82117	16			wego (od nr silnika 129000)	8
2	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	16	7*	0050/50-533/0	Kapturek (do nr silnika 128999)	4
3	0046/40-501/0	Rura wodna	1	8	0054/23-120/2	Nakrętka kołpakowa M8-5 cynk. PN-61/M-82181	4
4	0046/40-502/0	Rura ssąca	1	9*	0050/50-510/0	Zamek talerzyka sprężyny zaworowej (do nr silnika 128999)	4
5*	0050/50-531/0	Talerzyk sprężyny zaworu wydechowego (do nr silnika 128999)	4	9a	0050/40-560/0	Zamek talerzyka sprężyny zaworu ssącego (od nr silnika 129000)	8
5a	0050/40-558/0	Talerzyk sprężyny zaworu (od nr silnika 129000)	4	10*	0050/50-509/0	Talerzyk sprężyny zaworowej (do nr silnika 128999)	4
6	0050/50-532/0	Zamek cylindryczny (do nr silnika 128999)	4				
6a	0050/40-559/0	Zamek talerzyka sprężyny zaworu wydecho-					

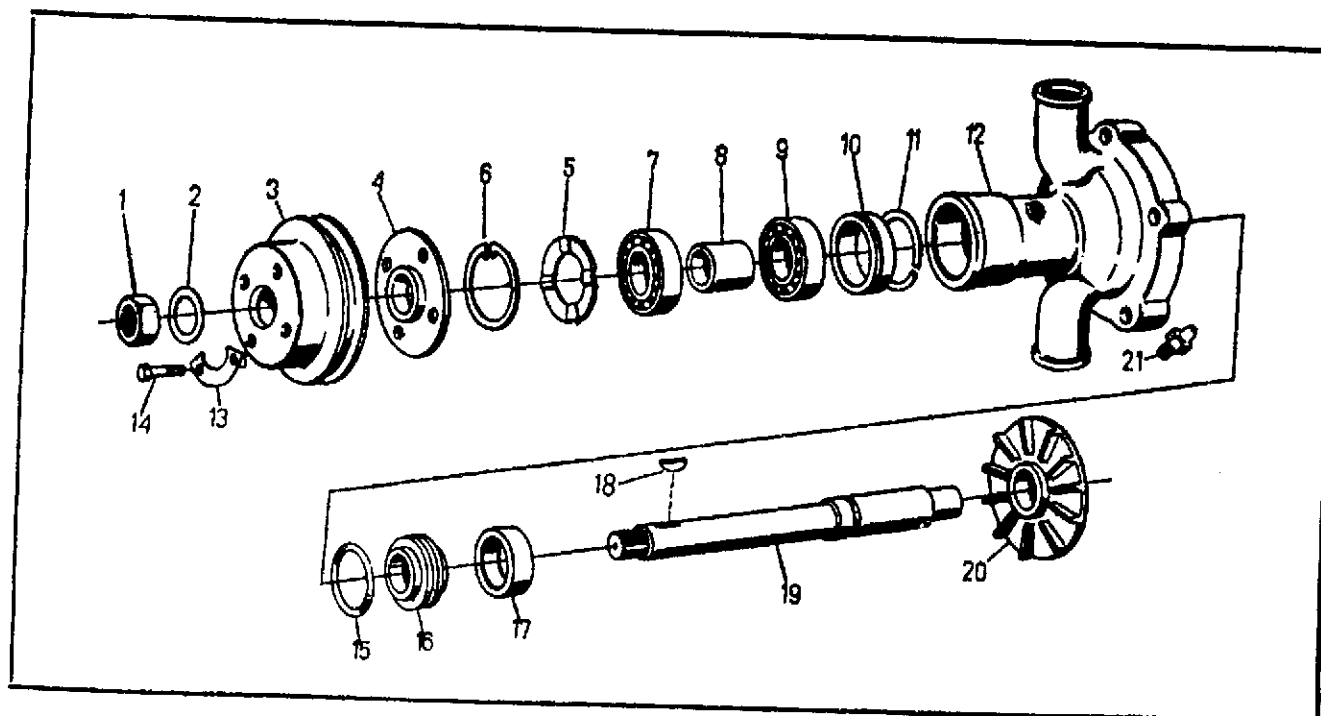
Ursus C-355, C-355M, C-360, 1978 r.

1	2	3	4	1	2	3	4
10a	0050/40-558/0	Talerzyk sprężyny zaworu (od nr silnika 129000)	4	33	0054/21-101/4	Śruba dwustronna M10×25 cynk. PN-60/M-82131	2
11	0054/23-062/6	Nakrętka M12-5 PN-58/M-82154	4	34	0054/21-051/2	Śruba M10×22-5.6 cynk. PN-58/M-82117	8
12	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 PN-65/M-82029	4	35	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 cynk. PN-65/M-82029	8
13	0050/50-511/0	Śruba wspornika dźwigienek zaworowych	4	36	0050/50-534/0	Wspornik rurki paliwowej	1
14	0054/27-016/4	Kolek walcowy 6n8×14 PN-66/M-85021	8	37	0050/40-503/0	Przewód wydechowy	1
15	0050/50-512/0	Wspornik dźwigienek zaworowych	4	38	0050/50-527/0	Uszczelka	4
16	0050/50-521/0	Pokrywa głowicy	4	39*	0050/50-501/0	Głowica	4
17	0050/50-522/0	Uszczelki pokryw	4	40	0046/50-512/0	Uszczelka głowicy	4
18	0050/50-508/0	Sprężyna zaworu zewnętrzna	8	41*	0050/50-506/0	Zawór wydechowy (do nr silnika 128999)	4
19	0050/50-507/0	Sprężyna zaworu wewnętrzna	8	41a	0050/50-506/1	Zawór wydechowy (od nr silnika 129000)	4
20	0050/50-517/0	Nakrętka śruby regulacyjnej	8	42*	0050/50-505/0	Zawór ssący (do nr silnika 128999)	4
21	0050/50-516/0	Śruba regulacyjna	8	42a	0050/50-505/1	Zawór ssący (od nr silnika 129000)	4
22	0054/62-040/3	Pierścień osadczy sprężynujący 16z PN-63/M-85111	8	43	0050/10-148/0	Zaslepka	20
23	0050/50-518/0	Podkładka dźwigienki zaworowej	8	44	0046/50-597/0	Dźwigienka zaworu wydechowego kompletna	4
24	0050/50-515/0	Tulejka dźwigienki zaworowej	8	45	0050/50-526/0	Uszczelka	4
25	0046/50-598/0	Dźwigienka zaworu ssącego kompletna	4	46	0050/50-529/0	Uchwyt	4
26	0050/50-504/0	Prowadnica zaworu ssącego	4	47	0050/50-524/0	Uszczelka	4
27	0050/50-530/0	Prowadnica zaworu wydechowego	4	48	0046/50-528/0	Prowadnica linki	1
28	0054/21-100/5	Śruba dwustronna M8×60-5.8 fosf. PN-60/M-82131	8	—	0046/50-534/0	Głowica (poz. 26, 27, 29, 30, 39, 43)	4
29	0054/50-502/0	Tuleja uchwytu wtryskiwacza	4	Części z wymiarami naprawczymi			
30	0054/50-503/0	Podkładka uszczelniająca	4	23*	0050/40-563/0	Podkładka dźwigienki zaworowej (wymiar naprawczy Ø 15)	8
31	0054/23-033/2	Nakrętka M14-8 fosf. PN-58/M-82146	16	24*	0050/40-561/0	Tulejka dźwigienki zaworowej (I wymiar naprawczy Ø 15,5)	8
32	0050/40-538/0	Podkładka	16	24"	0050/40-562/0	Tulejka dźwigienki zaworowej (II wymiar naprawczy Ø 15)	8
* Nie zamawiać na części zamiennie.				49	0050/40-565/0	Gniazdo zaworu ssącego (naprawcze)	4
				50	0050/40-566/0	Gniazdo zaworu wydechowego (naprawcze)	4

POMPA WODNA

Zespół 0046/40-600/1

T-6

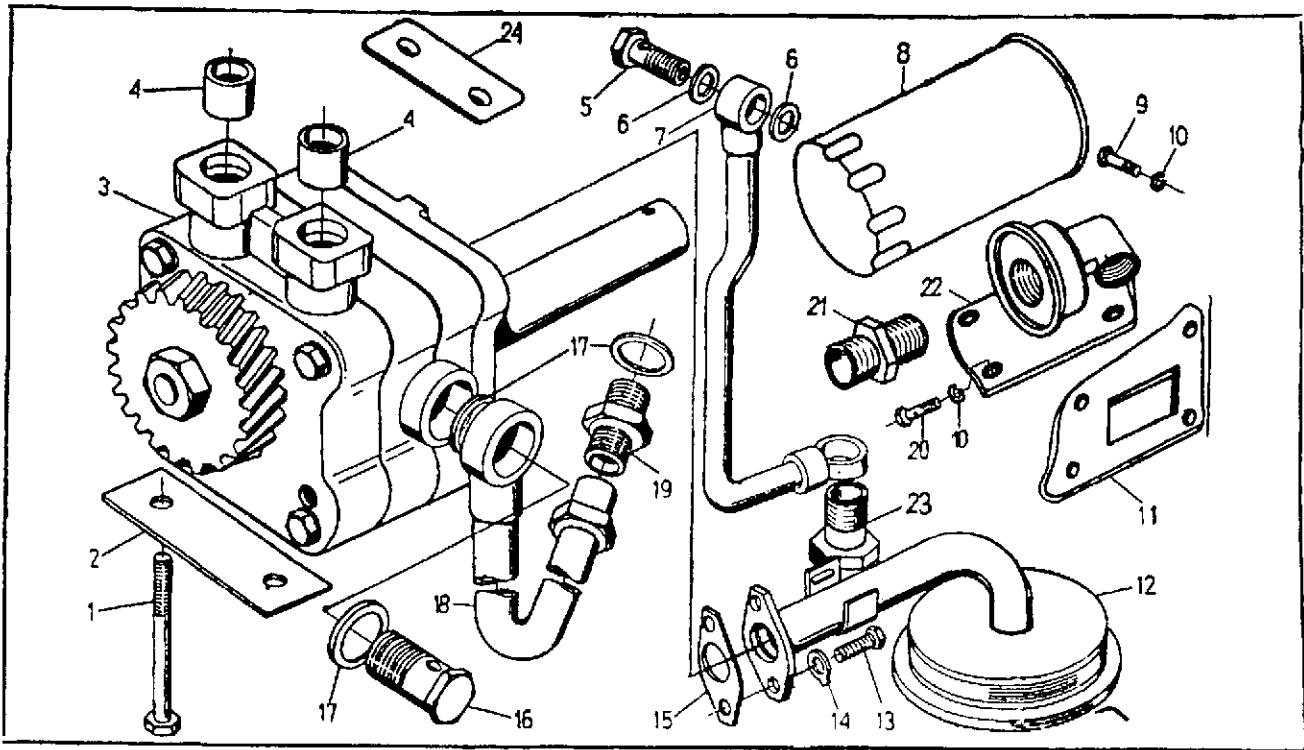


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/23-062/1	Nakrętka M14×1,5-5 foaf. PN-58/M-82154	1	14	0054/21-062/2	Sruba M8×16-5.6 fosf. PN-58/M-82117	4
2	0050/50-612/0	Podkładka	1	15	0054/51-034/6	Pierścień 36,2×3 PN-60/M-86961	
3	0046/50-614/0	Koło pasowe pompy wodnej	1			(od nr silnika 207000 zamiast 0050/10-219/0)	1
4	0050/40-611/0	Płasta	1	16	0050/10-324/0	Pierścień oporowy (od nr silnika 207000 zamiast 0050/10-220/0)	1
5	0050/10-212/0	Podkładka sprężysta falista	1	17	0042/08-302/0	Uszczelka pompy wodnej 17.39.12.EP	1
6	0054/62-050/0	Pierścień osadczy sprężynujący 47w PN-63/M-85111	1	18	0054/26-010/4	Wpust czółenkowy 4×6,5 PN-70/M-85008	1
7	0054/31-014/4	Łożyisko kulkowe 6303Z PN-56/M-86111	1	19	0050/10-214/0	Wałek pompy	1
8	0050/10-213/0	Tulejka dystansowa	1	20	0050/10-215/0	Wirnik	1
9	0054/31-013/8	Łożyisko kulkowe 6203Z PN-56/M-86106	1	21	0054/63-040/4	Smarowniczka St. B1/8"/90° PN-69/M-860023	1
10	0050/10-222/0	Pierścień	1		0046/50-615/0	Pompa wodna jako pod- zespół na części zamien- ne (poz. 1, 2, 5—12, 15— —21)	
11	0050/10-217/0	Pierścień zabezpieczający	1				
12	0050/40-610/0	Korpus pompy wodnej	1				
13	0050/50-615/0	Podkładka odgięta	2				

UKŁAD SMAROWANIA

Zespół 0046/60-700/1

T-7

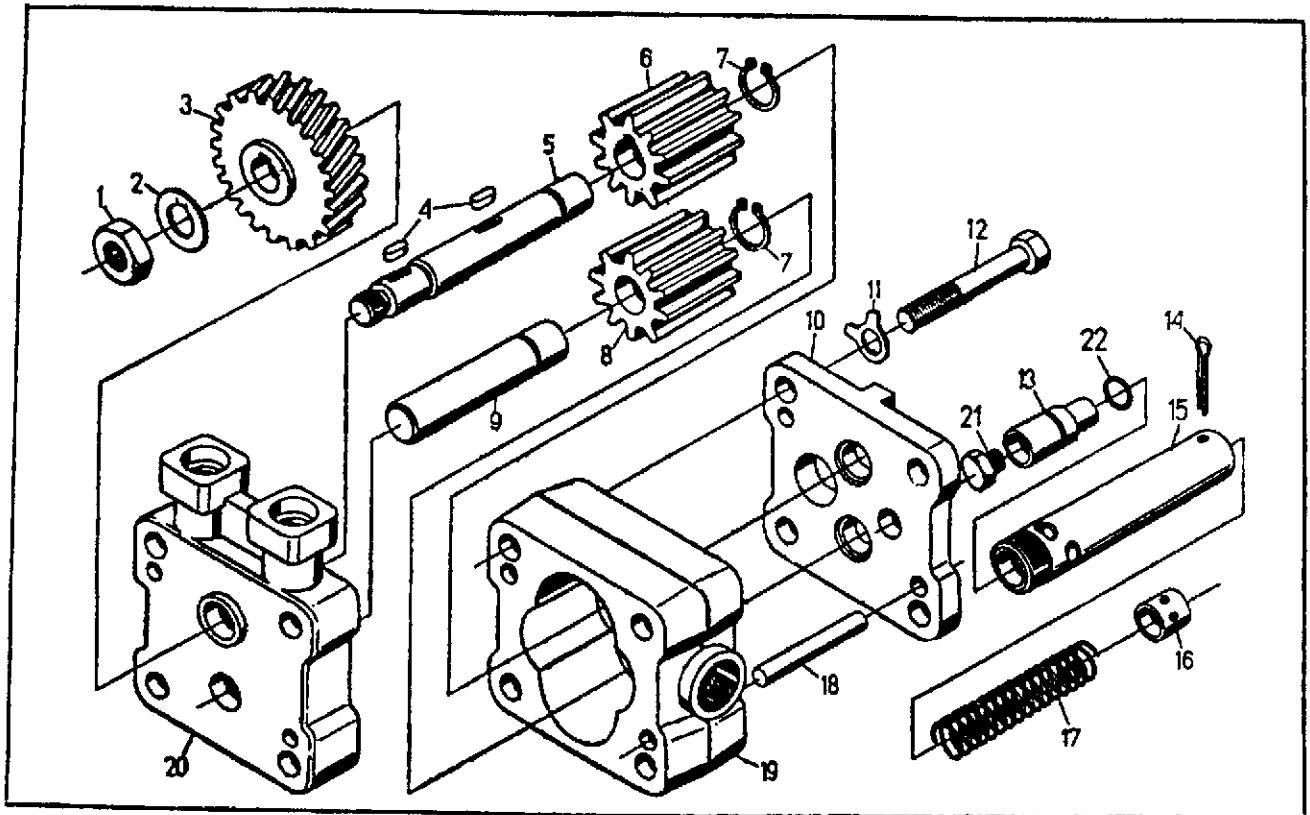


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/40-712/0	Sruba z łbem sześciokąt- nym	2	15	0050/60-731/0	Podkładka	1
2	0050/50-710/0	Podkładka	1	16	0050/60-703/0	Łącznik (do nr silnika 239374)	1
3	0046/60-702/1	Pompa olejowa (tablica 8)	1	16a	0050/60-703/1	Łącznik (od nr silnika 239375)	1
4	0050/50-711/0	Tulejka centrująca	2	17	0050/02-116/0	Podkładka złączki	3
5	0054/25-040/6	Sruba 13 ZN-67/MPC/06-03156.2 (od nr silnika 333500 zamiast 0050/72-473/0)	1	18	0046/60-704/0	Rura tłocząca kompletna	1
6	0050/72-140/0	Podkładka uszczelniająca 18X24	4	19	0050/60-724/0	Łącznik	1
7	0046/60-703/0	Rura filtru oleju kompletna	1	20	0054/21-029/2	Śruba M10X115-10.9 PN-58/M-82110 (do nr silnika 228249)	2
8	0046/60-708/0	Filtr oleju (od nr silnika 228250 zamiast 0046/60-701/0)	1	20a	0054/21-066/3	Śruba M10X30-8.8 PN-58/M-82117 (od nr silnika 228250)	3
9	0054/21-029/1	Śruba M10X75-10.9 PN-58/M-82110 (do nr silnika 228249)	1	21	0050/60-736/1	Łącznik (od nr silnika 228250)	1
10	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82029	3	22	0050/60-737/0	Korpus filtru oleju (od nr silnika 269300 zamiast 0050/60-704/0) WJIS78.7A (poz. 1-14)	1
11	0050/60-701/0	Uszczelka	1	23	0050/60-739/0	Łącznik 13X41 (od nr silnika 228250)	1
12	0046/60-705/1	Ssak kompletny	1	24	0050/60-735/0	Podkładka regulacyjna	1
13	0054/21-071/4	Śruba M8X14-5.6 PN-58/M-82118	2	—	0050/60-733/0	Drut zabezpieczający (Φ 0,8 długość 177 mm)	1
14	0054/61-160/8	Podkładka odginana 8,5 PN-59/M-82021	2				

UKŁAD SMAROWANIA Pompa olejowa

Zespół 0046/60-700/1

T-8

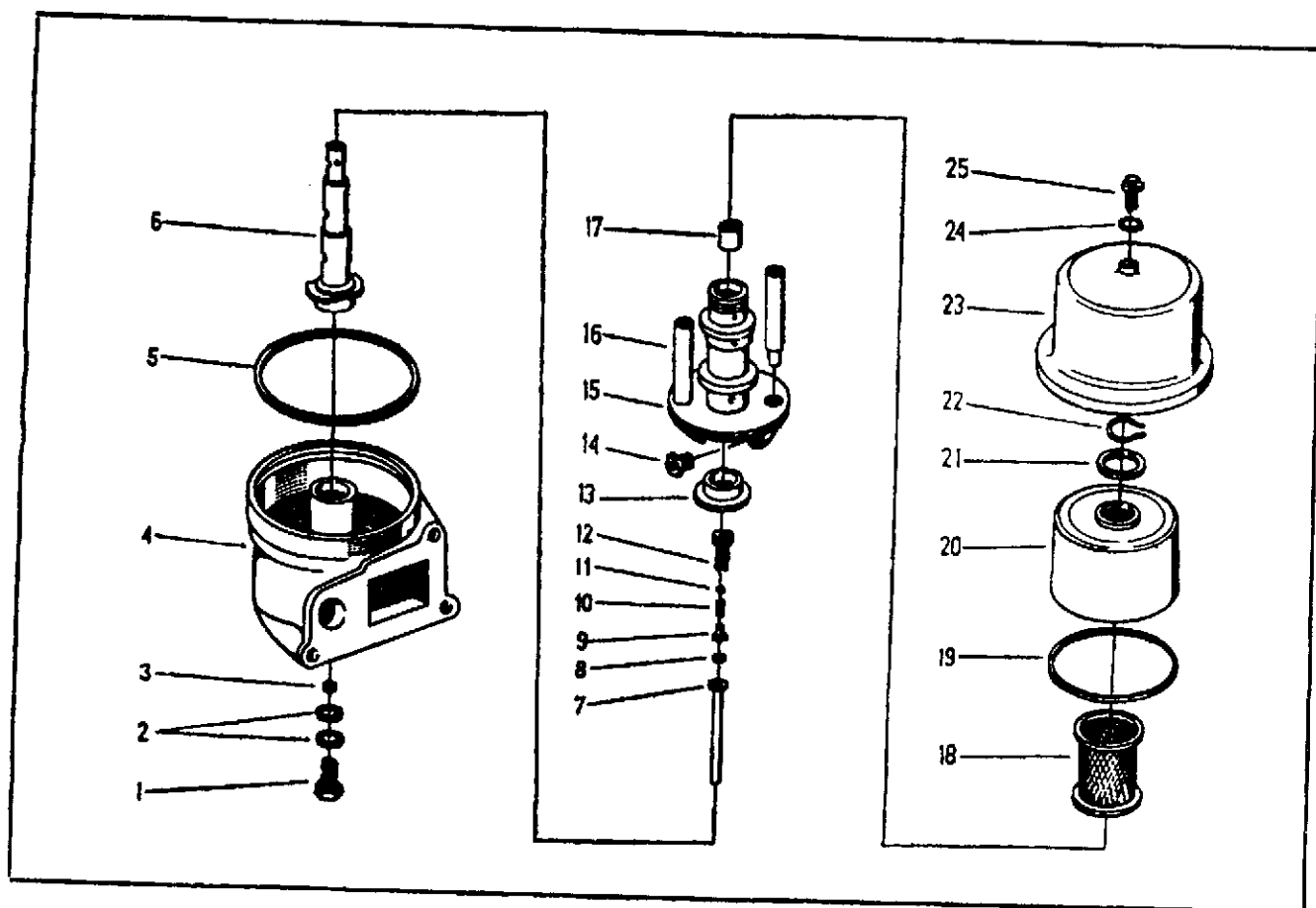


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/23-080/7	Nakrętka M10-5 PN-58/M-82154	1	14	0054/28-011/5	Zawlecztka 3,2×28 PN-69/M-82001	1
2	0050/50-703/0	Podkładka	1	15	0050/60-715/0	Korpus zaworu przelewowego (do nr silnika 126999)	1
3	0050/50-702/0	Koło napędzające pompę olejową	1	15a	0050/60-715/2	Korpus zaworu przelewowego (od nr silnika 127000)	1
4	0054/26-030/2	Wpust zaokrąglony pełny 4×4×12 PN/M-85044	2	16	0050/10-306/0	Rurka regulacyjna	1
5	0050/60-713/0	Walek pompy olejowej	1	17	0050/10-305/0	Sprężyna zaworu	1
6	0050/60-711/0	Koło zębate napędzające	1	18	0054/27-084/4	Kolek walcowy 6n6×50 PN-66/M-85021	2
7	0054/62-021/3	Pierścień zabezpieczający 14 ZN-62/MPC/06-00080	2	19	0050/60-708/0	Korpus pompy olejowej (część środkowa)	1
8	0050/60-712/0	Koło zębate napędzane	1	20	0050/60-709/0	Korpus pompy olejowej (część przednia)	1
9	0050/60-714/0	Oś koła zębatego napę- dzanego	1	21	0050/60-741/0	Ogranicznik	1
10	0050/60-710/1	Pokrywa pompy olejowej	1	22	0054/51-030/4	Pierścień uszczelniający 9,3×2,4 PN-60/M-86961	1
11	0054/61-160/8	Podkładka odginana 8,5 PN-59/M-82021	4	—	0046/60-702/1	Pompa olejowa kompletna, poz. 1—20 (od nr silnika 251100 zamiast 0046/60-702/0)	1
12	0054/21-020/3	Śruba M8×55-5.6 PN-58/M-82110	4				
13	0050/10-053/0	Tłoczek zaworu (do nr silnika 126999)	1				
13a	0050/60-734/1	Tłoczek zaworu (od nr silnika 127000)	1				

UKŁAD SMAROWANIA
Filtr oleju
(do nr silnika 228249)

Zespół 0046/60-700/1

T-9



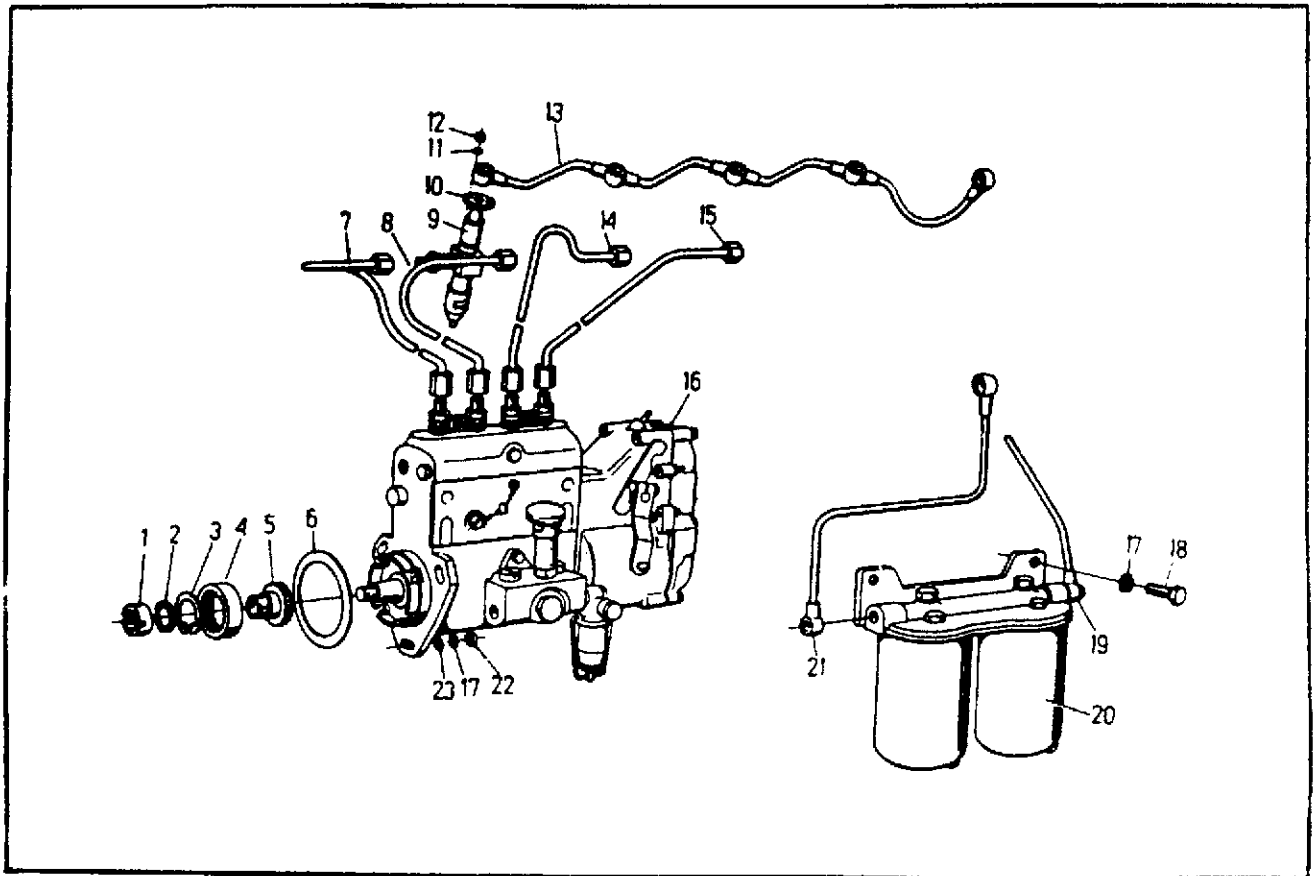
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/60-707/0	Łącznik	1	12*	0050/10-352/0	Korpus zaworka	1
2	0050/72-140/0	Podkładka uszczelniająca 18X24 fosf.	2	13	0050/10-344/0	Tulejka dolna	1
3	0054/51-030/3	Pierścień uszczelniający 8,3X2,4 PN-60/M-86961	1	14	0050/10-850/0	Dysza	2
4	0050/60-704/0	Korpus filtru oleju	1	15*	0050/10-343/0	Podstawa wirnika	1
5	0050/10-333/0	Pierścień uszczelniający	1	16	0050/10-349/0	Rurka	2
6*	0050/10-335/0	Oś wirnika	1	17	0050/10-345/0	Tulejka górna	1
7*	0050/60-706/0	Rurka	1	18	0042/07-104/0	Siatka filtru kompletna	1
8*	0050/10-354/0	Pierścień sprężynujący	1	19	0050/00-592/0	Pierścień uszczelniający	1
9*	0050/10-351/0	Ogranicznik	1	20	0050/10-348/0	Pokrywa wirnika	1
10*	0050/10-353/0	Sprężyna zaworu zabezpieczającego	1	21	0050/10-347/0	Podkładka uszczelniająca	1
11*	0054/36-010/2	Kulka 5/16" IV PN-64/M-86452	1	22	0050/10-355/0	Pierścień zabezpieczający	1
				23	0050/10-330/0	Pokrywa filtru (do nr silnika 184999)	1
				23a	0050/10-330/1	Pokrywa filtru (od nr silnika 185000)	1

1	2	3	4	1	2	3	4
24	0050/00-017/0	Podkładka (do nr silnika 184999)	1	25a	0042/07-107/0	Sruba kompletna (od nr silnika 185000)	1
24a	0054/51-030/9	Pierścień uszczelniający 15,3X2,4 PN-60/M-86961 (od nr silnika 185000)	1	—	0046/60-701/0	Filtr oleju kompletny (poz. 1—25)	1
25	0050/10-331/0	Sruba (do nr silnika 184999)	1	—	0042/07-101/0	Wirnik filtru oleju (poz. 13—22)	1
* Nie zamawiać na części zamienne.				—	0042/07-106/0	Zaworek (poz. 8—12)	1
				—	0046/60-707/0	Oś wirnika kompletna (poz. 6, 7)	1

INSTALACJA PALIOWA

Zespół 0046/40-800/0

T-10

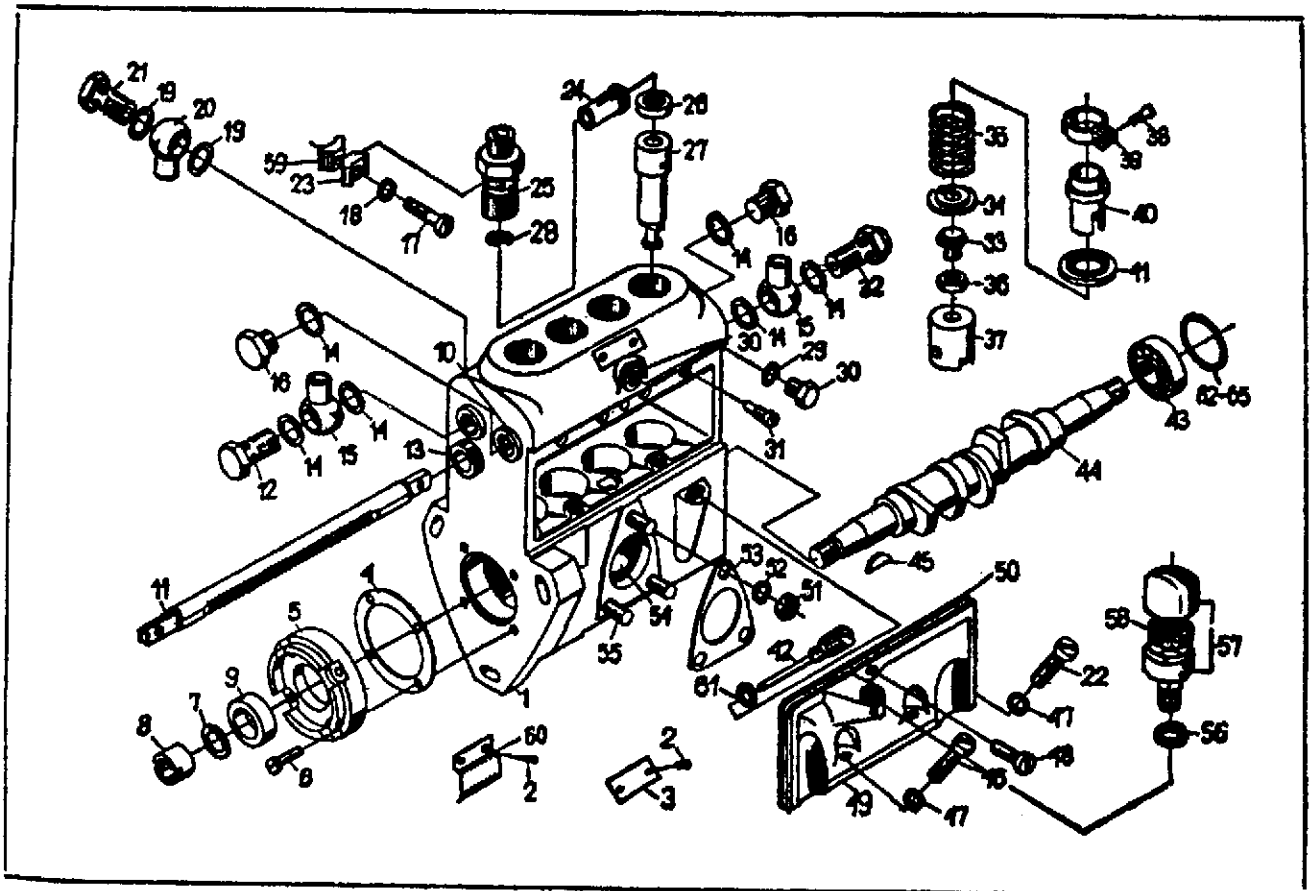


poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/50-835/0	Nakrętka specjalna	1	13	0046/60-810/0	Rurka zlewna wtryskiwacza (zamiast 0046/40-871/0)	1
2	0054/61-031/6	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82008	1	14	0046/40-869/0	Przewód wysokiego ciśnienia III cylindra	1
3	0054/62-051/1	Pierścień osadczy sprężynujący 37w PN-63/M-85111	1	15	0046/40-870/0	Przewód wysokiego ciśnienia IV cylindra	1
4	0050/50-836/0	Tuleja z wielowypustem	1	16	0046/40-874/1	Pompa wtryskowa P24T8-3a. 71BIFVR do nr silnika 267195 (tablica 11, 12, 13)	1
5	0050/50-834/0	Sprzęgło	1	16a	0046/40-877/0	Pompa wtryskowa P24-49 (od nr silnika 267196)	1
6	0054/51-054/1	Pierścień 75x3 PN-64/M-73093 (od nr silnika 207000 zamiast 0050/74-524/0)	1	17	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	5
7	0046/40-879/0	Przewód wysokiego ciśnienia I cylindra (od nr silnika 333500 zamiast 0046/40-867/0)	1	18	0054/21-051/2	Śruba M10x22-5,6 fosf. PN-58/M-82117	2
8	0046/40-880/0	Przewód wysokiego ciśnienia II cylindra (od nr silnika 333500 zamiast 0046/40-868/0)	1	19	0046/40-865/0	Przewód pompy wtryskowej	1
9	0046/40-863/0	Wtryskiwacz jarzmowy WJIS78.7 tablica 14	4	20	0046/40-862/0	Filtr paliwa FVD10RP1.8 (tablica 15)	1
10	0050/50-825/0	Kolnierz wtryskiwacza	4	21	0046/40-866/0	Przewód pompy zasilającej	1
11	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	8	22	0054/23-033/6	Nakrętka M10-5 PN-58/M-82146	3
12	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 fosf. PN-58/M-82144	8	23	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 PN-67/M-82006	3

INSTALACJA PALIWOWA **Pompa wtryskowa P24T8-3a 71BIFVR**

Zespół 0046/40-800/0

T-11



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Istuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Istuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	P2.1.14.38	Korpus	1	13	P2.6.14.01	Tulejka zębaki	2
2	KN9-11	Nitkołózek	4	14	KN6-2	Uszczelka	6
3	KN15-20/M	Tabliczka firmowa	1	15	KN8-1	Łącznik obrotowy	2
4	P2.1.96.03	Uszczelka	1	16	KN4-1	Korek	2
5	P2.1.95.05	Kolnierz centrujący	1	17		Wkręt M5×20-5.8 I Zn-6-5c	
6		Wkręt M6×14-5,8 I Zn-6-5c		18		PN-74/M-82227	2
7		PN-74/M-82227	4			Podkładka sprężysta 5,1 Zn-6-5c	
8	KN5-13	Nakrętka specjalna	1	19	KN6-4	PN-65/M-82029	2
9		Pierścień uszczelniający A17×28×8		20	KN67-00	Uszczelka (do nr silnika 266000)	2
10	P1.1.84.11	PN-66/M-86960	1	21	KN4-4	Łącznik z rurką kompletny	1
11	P2.6.04.01	Tulejka gwintowana	4	22	KN4-26	Śruba łącznika	1
12	KN4-2	Zębata regulacyjna	1	23	P2.7.01.00	Wkręt do plombowania	1
		Śruba łącznika	1			Ustalacz króćca	2

Ursus C-355, C-355M, C-360, 1978 r.

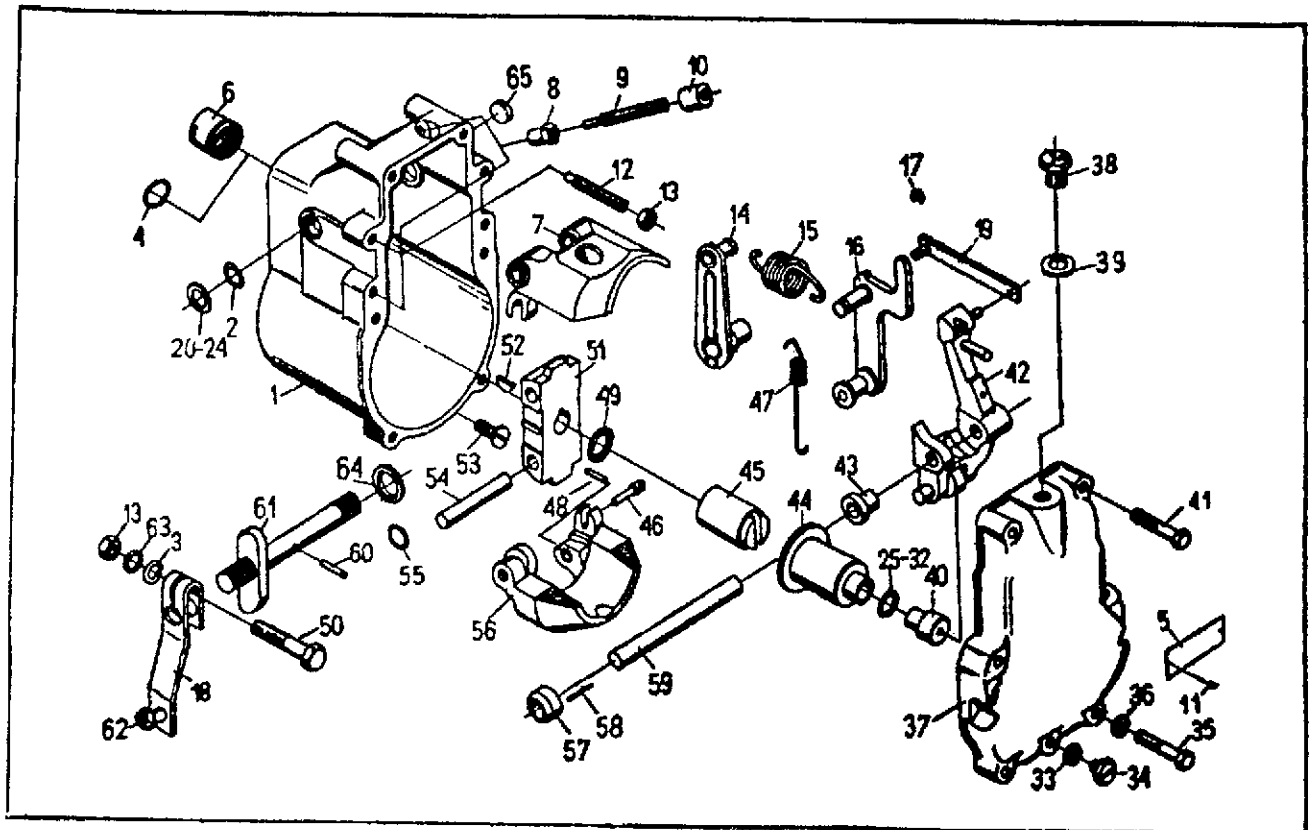
1	2	3	4	1	2	3	4
24	P1.7.88.30	Zawór tłoczący DV83 kompletny	4	50	P2.1.35.03	Uszczelka pokryw bocznej	1
25	P1.7.39.10	Króciec dociskowy	4	51		Nakrętka M8-5 I Zn-6-5c	
26	P1.7.10.10					PN-75/M-82144	3
27	FPE8-3a	Uszczelka kompletna Element pompy	4	52		Podkładka sprężysta 6,1 Zn-6-5c PN-65/M-82029	3
28	P1.7.39.00	Uszczelka	4	53	P2.1.48.00	Uszczelka pompy zasilającej	1
29	H1.2.16.01	uszczelka lub uszczelka 8M3G-M PN-64/M-73153	1	54	P2.1.97.00	Korek korpusu pompy	4
30	P1.1.75.07	Wkręt odpowietrzający	1	55	350-02	Szpilkę M6×25	3
31	P2.1.70.01	Sruba ustalająca	4	56	KN6-34	Uszczelka	
32	F2.3.00.M00	Zawór przelewowy kompletny	1	57	P2.1.120.70	(do nr silnika 223499) Filtr kompletny	1
33	P2.3.07.00	Sruba popychacza	4			(łącznie z poz. 58)	1
34	P1.5.02.09	Dolna miseczka sprężyny	4	58	P2.1.123.00	Pierścień filtrujący	1
35	P2.5.01.11	Sprężyna popychacza	4	59	P2.7.01.02	Ustalacz króćca	2
36	P2.3.08.00	Przeciwnakrętka	4	60	P2.1.21.03	Osiłonka	1
37	P2.3.00.03	Popychacz kompletny (poz. 33, 36)	4	61	P1.1.162.00	Uszczelka	1
38	P1.6.13.03	Wkręt wieńca	4	62	P2.1.93.00	Podkładka regulacyjna 0,05	wg potrzeb
39	P2.6.12.03	Wieniec zębany	4	63	P2.1.93.01	Podkładka regulacyjna 0,1	wg potrzeb
40	P2.6.11.01	Tuleja regulacyjna	4	64	P2.1.93.02	Podkładka regulacyjna 0,2	wg potrzeb
41	P1.5.05.14	Górna miseczka sprężyny	4	65	P2.1.93.03	Podkładka regulacyjna 0,5	wg potrzeb
42	P1.1.160.80	Wskaźnik oleju kompletny	1		P2.1.14.105	Korpus kompletny (poz. 1, 2, 10, 13, 54, 55, 60)	1
43		Łożysko stożkowe 30203 DIN 720/I 1/SV-28 firmy Steyer	2		P2.1.95.M70	Kolnierz centrujący (poz. 5, 9)	1
44	P2.2.41.02	Walek krzywkowy	1		P2.2.41.73	Walek kompletny (poz. 43, 44)	1
45		Wpust czólenkowy 3×6,5 PN/M-85008	1		P2.6.00.70W	Tuleja regulacyjna kompletna (poz. 38, 39, 40)	4
46		Wkręt M6×25-5,8 I Zn-6-5c PN-74/M-8222,	1				
47	P1.1.42.11	Uszczelka	2				
48	KN4-24	Wkręt do plombowania	2				
49	P2.1.34.08/M	Pokrywa boczna	1				

INSTALACJA PALIWOWA

Regulator obrotów: R8V20-120/74D (do nr silnika 265999)
R8V25-110/74D1 (od nr silnika 266000)

Zespół 0046/40-800/0

T-12



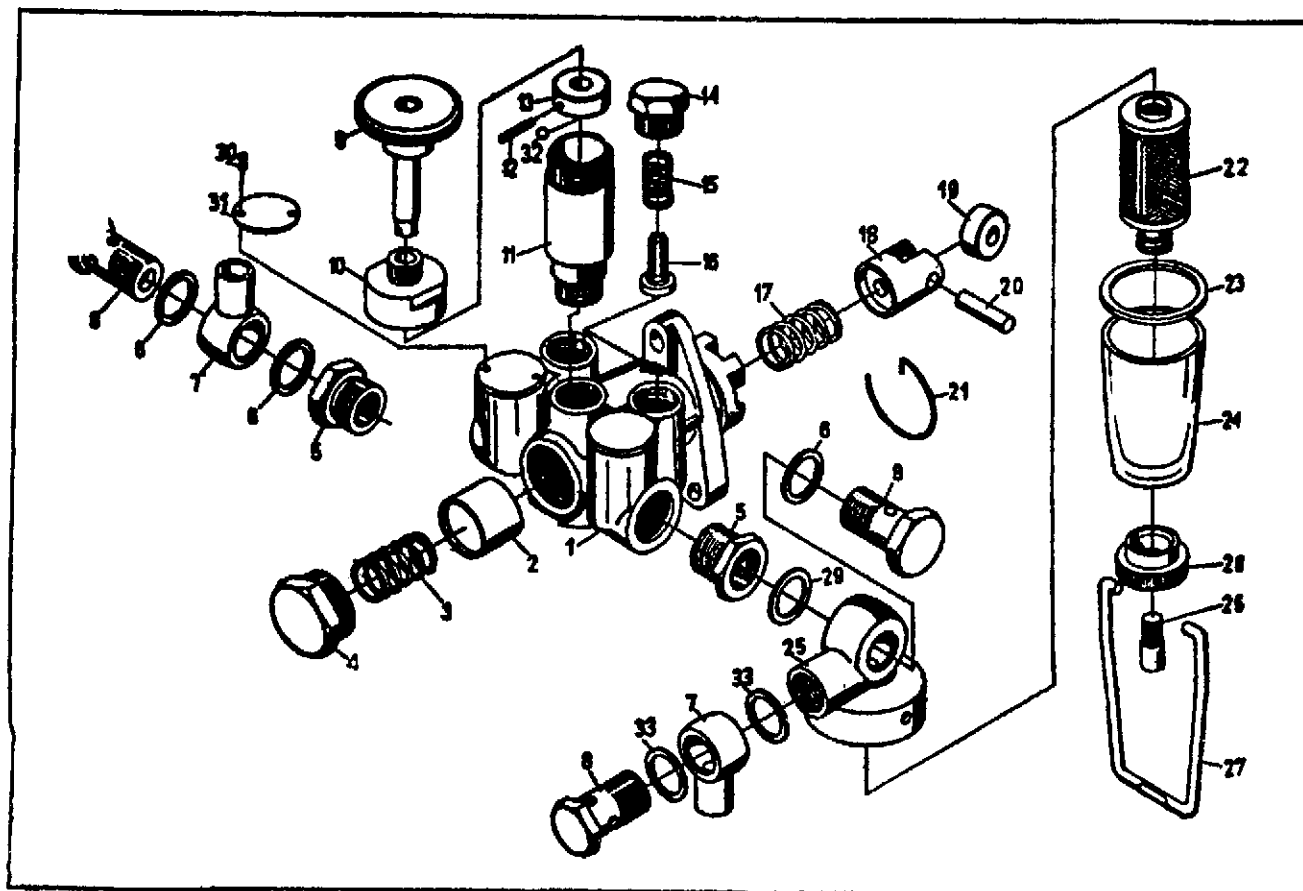
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	R8.1.01.W8	Korpus regulatora (do nr silnika 265999)	1	8	R8.1.11.00	Nakrętka specjalna (do nr silnika 265999, szt. 1)	2
1a	R8.1.05.W5	Korpus regulatora (od nr silnika 266000)	1	9	R8.1.10.01	Sruba nastawcza (do nr silnika 265999, szt. 1)	2
2	KN6-25	Pierścień uszczelniający	1	10	R8.1.12.00	Kapturek (do nr silnika 265999, szt. 1)	2
3		Podkładka 6,5 Zn-6-5c PN-62/M-82006	1	11		Nit 2x8 AL PN-70/M-82952	2
4		Pierścień uszczelniający 16,3x2,4 PN-60/M-86961 (do nr silnika 265999)	2	12	R8.4.46.01	Sruba nastawcza (do nr silnika 265999, szt. 2)	1
5	KN14-11/M	Tabliczka firmowa (do nr silnika 265999)	1	13		Nakrętka M6-5 I Zn-6-5c PN-75/M-82144 (do nr silnika 265999)	2
5a	KN14-178/M	Tabliczka firmowa (od nr silnika 266000)	1				
6	P2.8.06.04	Kolpak	1				
7	R8.2.41.73/M3	Cieżarek kompletny	1				

1	2	3	4	1	2	3	4
14	R8.4.53.70	Dźwignia	1	43	R8.4.38.02	Tulejka dystansowa	1
15	R8.3.19.00	Sprężyna regulatora	1	44	R8.2.30.03	Mufa	1
16	R8.4.61.70	Dźwignia sprężyny	1	45	R8.2.19.03	Nakrętka głowicy	1
17	KN6-26	Pierścień osadczy	2	46	R8.2.41.73/M2	Ciętarek kompletny	1
18	R8.4.66.00	Dźwignia zewnętrzna	1	47	R8.3.15.M02	Sprężyna ściągająca	1
19	R8.5.05.72	Łącznik kompletny	1	48		Kołek 2,5×16	
20	R8.4.57.00	Podkładka regulacyjna	max 2			PN-68/M-85021	4
21	R8.4.57.01	Podkładka regulacyjna	max 2	49	KN6-24	Podkładka ząbkowana	1
22	R8.4.57.02	Podkładka regulacyjna	max 2	50		Sruba M6×25-8.8	
23	R8.4.57.03	Podkładka regulacyjna	max 2			I Zn-6-5c	
24	R8.4.57.04	Podkładka regulacyjna	max 2			PN-74/M-82105	1
25	R8.2.12.00	Podkładka wspornika		51	R8.2.21.06	Nośnik	1
		0,8	max 1	52		Wpuszczalnikowy 3×6,5	
26	R8.2.12.01	Podkładka wspornika				PN/M-85008	1
		1,0	max 1	53	KN4-23-1	Wkręt	5
27	R8.2.12.02	Podkładka wspornika		54	R8.2.23.03	Sworzeń obrotowy	2
		1,2	max 1	55	R8.4.57.00	Uszczelka	1
28	R8.2.12.03	Podkładka wspornika		56	R8.2.27.02	Sworzeń prowadzący	2
		1,4	max 1	57	P2.2.05.01	Rolla popychacza	2
29	R8.2.12.04	Podkładka wspornika		58		Igielki 2,5×13,8 I	
		1,6	max 1			PN-68/M-86426	20
30	R8.2.12.05	Podkładka wspornika		59	R8.4.07.04	Oś dźwigni	1
		1,8	max 1	60	KN9-12-4	Kołek rozprężny	1
31	R8.2.12.06	Podkładka wspornika		61	R8.4.62.74/M	Walek kompletny	1
		2,0	max 1	62	KN9-13	Czop kulisty	1
32	R8.2.12.07	Podkładka wspornika		63		Podkładka sprężysta 6,1	
		2,2	max 1			Zn-6-5c	
33	H1.2.16.01	Uszczelka				PN-65/M-82029	1
		lub uszczelka 8MG-M		64		Pierścień osadczy 11z	
		PN-64/M-73153	1			PN-63/M-85111	
34	R2.1.14.00	Sruba	1			(do nr silnika 265999)	1
35		Sruba M6×36 5.6		65	R8.1.14.00	Zasłepka	1
		I Zn-6-5c		—	R8.2.00.06/M5	Głowica regulatora	
		PN-74/M-82101	5			kompletna	
36	KN6-36	Podkładka	6	—	R8.1.02.M70	(poz. 7, 45, 48, 51, 54, 56)	1
37	R8.1.02.M82	Pokrywa regulatora				Pokrywa regulatora	
		z tuleją	1			kompletna	
38	KN4-29/M	Korek	1			(poz. 33, 34, 37, 38, 39)	1
39	KN6-34	Uszczelka		—	R8.1.01.W81	Korpus regulatora	
		(do nr silnika 223499)	1			kompletny (poz. 1, 4, 65	
40	R8.2.43.01	Wspornik	1	—	R8.1.01.W76	(do nr silnika 265999)	1
41		Sruba M6×36-P-5.6				Korpus kompletny	
		I Zn-6-5c				(poz. 1, 65 od nr silnika	
		PN-74/M-82101	1			266000)	1
42	R8.4.32.78	Dźwignia głowicy		—	R8.4.66.70	Dźwignia kompletna	
		kompletna	1			(poz. 3, 13, 18, 50, 62, 63)	1

INSTALACJA PALIWOWA Pompa zasilająca V2HF01A

Zespół 0046/40-800/0

T-13



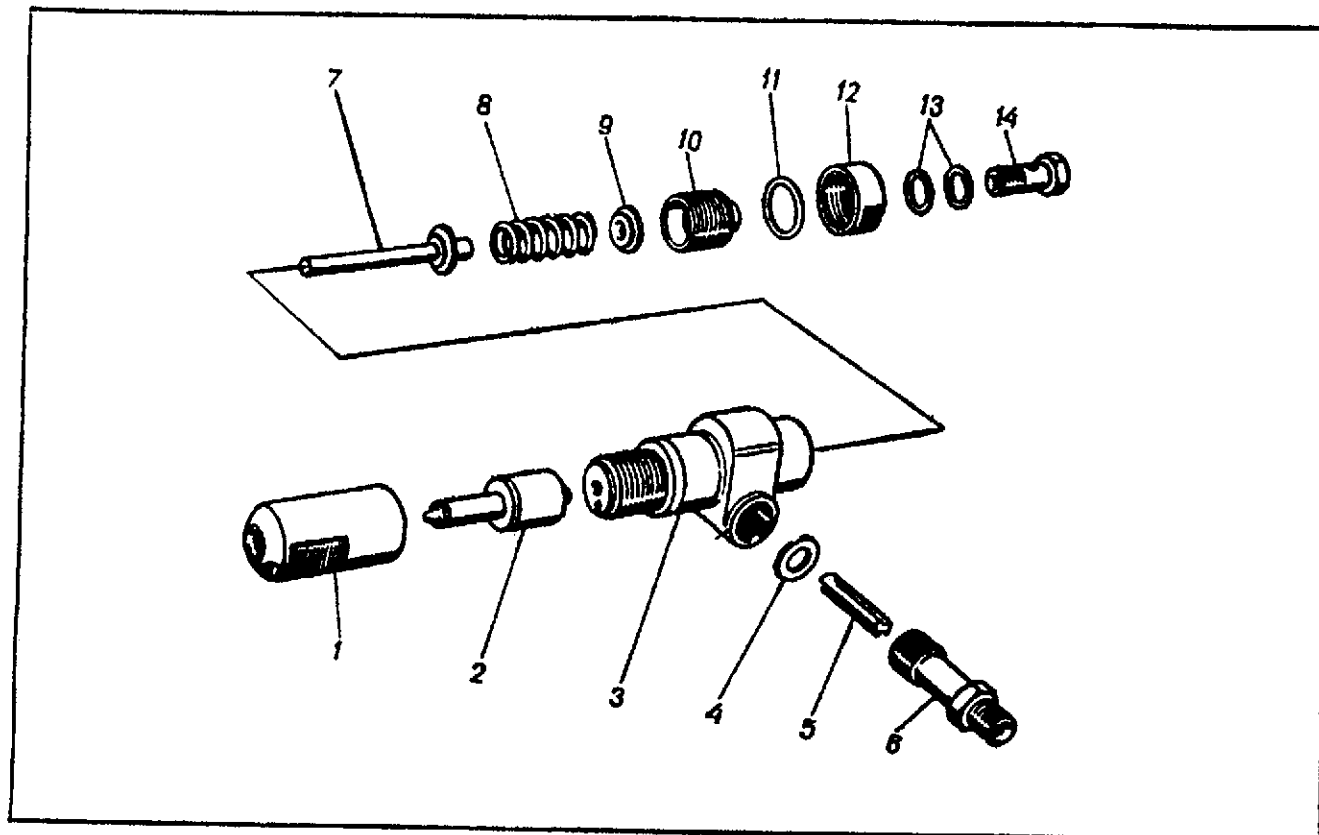
Nr pos.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr pos.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	V2.1.01.M76	Korpus kompletny	1	19	V1.2.02.01	Rolka	1
2	V1.3.01.00	Tłok	1	20	V2.2.02.00	Sworzeń popychacza	1
3	V2.3.02.00	Sprężyna tłoka	1	21	V2.2.04.00	Pierścień zabezpieczający	1
4	V2.3.01.00	Zaslepka	1	22	V1.6.10.76	Wkład filtra kompletny	1
5	KN5-1	Króciec	2	23	V1.6.09.01	Uszczelka	1
6	KN6-2	Uszczelka	3	24	V1.6.08.01	Naczynie filtra	1
7	KN8-1	Łącznik obrotowy	2		lub V1.6.08.02		
8	KN4-2	Sruba łącznika	3		albo V1.6.08.03		
9	V1.5.13.70	Rączka pompki	1	25	V1.6.20.00	Korpus	1
10	V1.5.05.00	Pokrywka	1	26	V1.6.05.00	Sworzeń kabłąka	1
11	V2.5.01.00	Cylinder	1	27	V1.6.04.00	Kabłąk	1
12	V1.5.04.00	Kolek	1	28	V1.6.08.02	Nakrętka dociskowa	1
13	V1.5.12.00	Tłok	1	29	V1.6.22.00	Uszczelka	1
14	V1.4.03.W70	Korek zaworu kompletny	2	30	KN9-11	Nitokolek	2
15	V1.4.10.01	Sprężyna zaworu	2	31	KN21-3/M	Tabliczka firmowa	1
16	V1.4.11.01	Zawór dociskowy	2	32		Kulka 1/4" IV	
17	V1.2.05.02	Sprężyna popychacza	1			PN-64/M-86452	1
18	V1.2.01.02	Korpus popychacza	1				

1	2	3	4	1	2	3	4
33		Pierścień miedziano- -azbestowy 14x20				(poz. 9, 10, 11, 12, 13, 32)	1
		PN-65/L-74150	2	—	V1.6.00.10	Filtr wstępny kompletny	
—	V2.5.00.00	Pompka ręczna kompletna		—	V1.5.12.M70	Tłok kompletny	1
						(poz. 13, 32)	1

INSTALACJA PALIOWA **Wtryskiwacz jarzmowy WJ1S78.7**

Zespół 0046/40-800/0

T-14

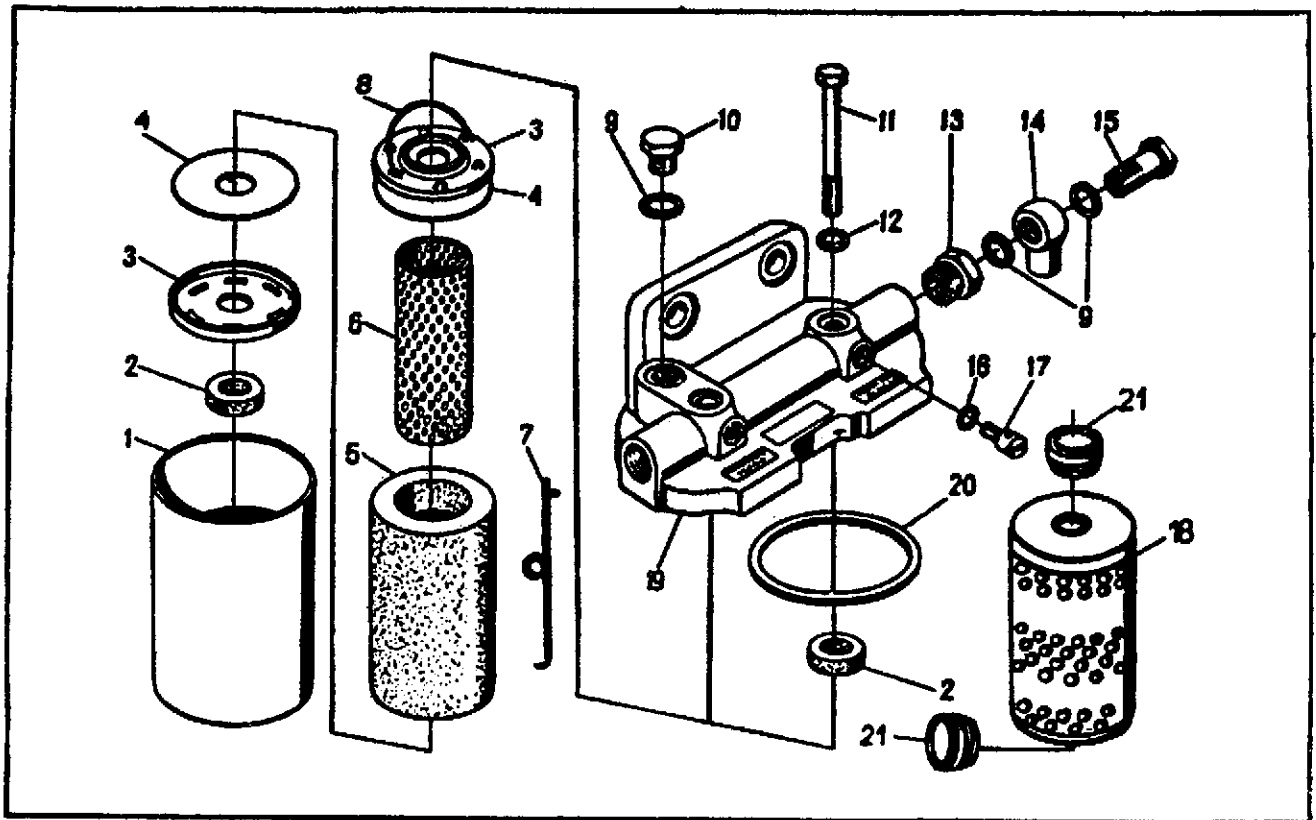


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	OS-32-5C	Nakrętka rozpylacza (zamiast OS-32-5)	4	9	OS-27-1	Talerzyk górny	4
2	0050/50-873/0	Rozpylacz DSL 150A2	4	10	OS-30-1	Nakrętka sprężyny wtryskiwacza	4
3	OJS-20-5	Korpus wtryskiwacza	4	11	KN6-21	Uszczelka	4
4	OS-43-A	Uszczelka filtru	4	12	OS-31-1	Kolpak wtryskiwacza	4
5	OS-42	Element filtrujący	4	13	KN6-1	Uszczelka miedziana	8
6	OS-41-1	Korpus filtru	4	14	KN4-12-1	Sruba łącznika (zamiast KN4-12)	4
7	OS-03-6B	Drążek wtryskiwacza kompletny	4	—	0046/40-883/0	Wtryskiwacz jarzmowy WJ1S78.7A (poz. 1-14)	1
8	H1.3.01.00	Sprężyna wtryskiwacza (zamiast OS-26-1)	4				

INSTALACJA PALIWOWA Filtr paliwa FVD10RP1.8

Zespół 0046/40-800/0

T-15



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość
1	2	3	4	1	2	3	4
1	F5-04-01	Naczynie filtru	2	15	KN4-2	Sruba łącznika	2
2	F50-36	Uszczelka	2	16	327-66	Uszczelka	2
3*	F50-07	Pokrywa wkładu	2	17	327-90-N	Wkręt odpowietrzający	2
4*	F50-43	Podkładka	2	18	2201/10/A	Wkład papierowy (od nr silnika 228250 zamiast 0050/00-419/0)	1
5	F50-42	Wkład filcowy	1	19*	F10-10-3	Pokrywa filtru	1
6*	F50-41	Siatka filtru	1	20	F50-22	Uszczelka	2
7*	F50-44	Drut	4	21	819 340 05	Uszczelka	2
8*	F50-45	Ucho	1	—	F10-01-3	Pokrywa filtru kompletna (poz. 13, 19, 20)	1
9	KN6-2	Uszczelka	5	—	0050/00-410/0	Wkład filcowy kompletny F50-06 (poz. 2-8)	1
10	KN4-1	Korek	1				
11	F50-35-1	Sruba	2				
12	KN6-1	Uszczelka	2				
13	KN5-1	Króciec	2				
14*	KN8-1	Łącznik obrotowy	2				

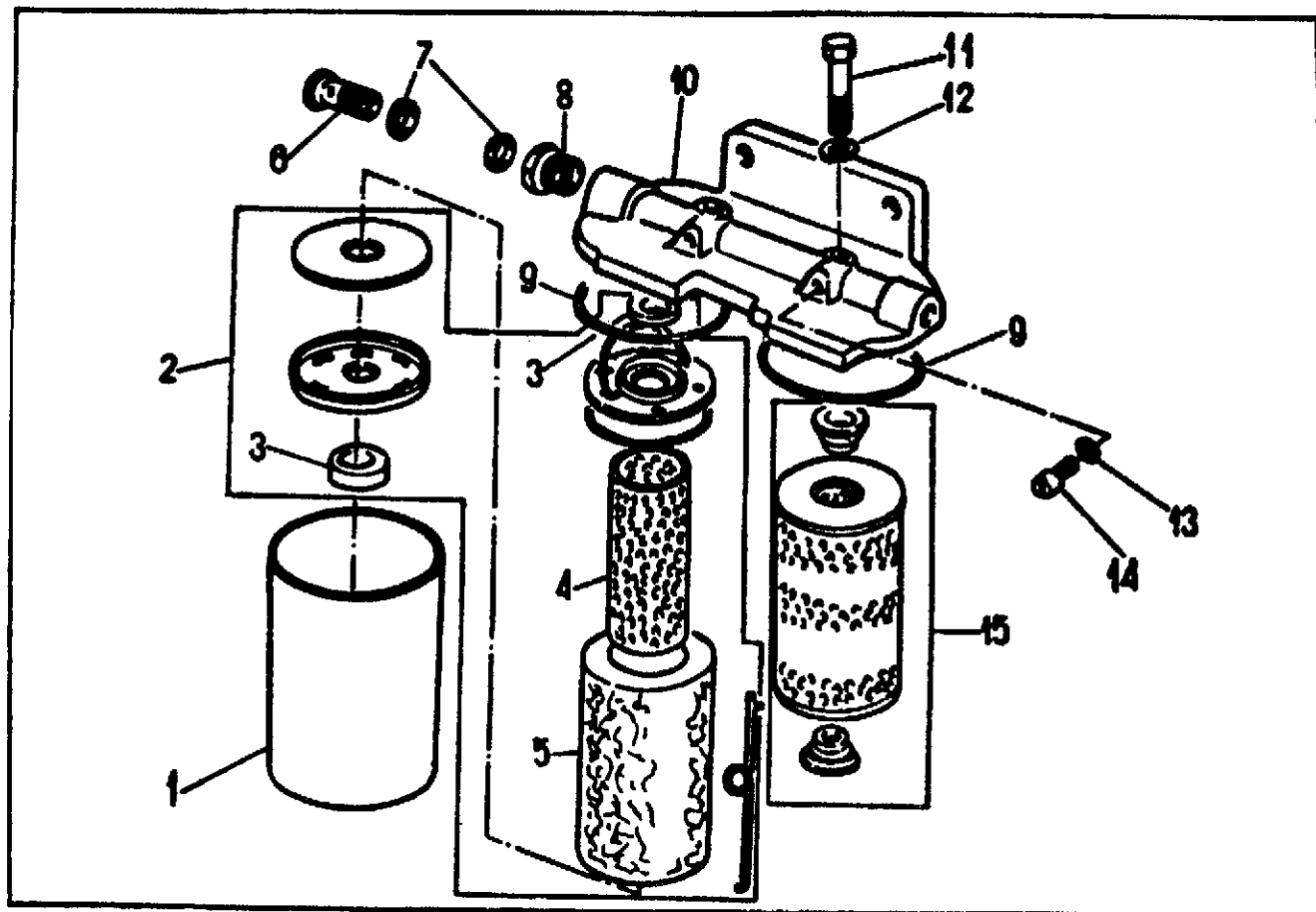
* Nie zamawiać na części zamiennie.

INSTALACJA PALIWOWA **Filtr paliwa FVD10RP1.8**

(od nr ciągnika 376612)

Zespół 0046/40-800/0

T-15/1

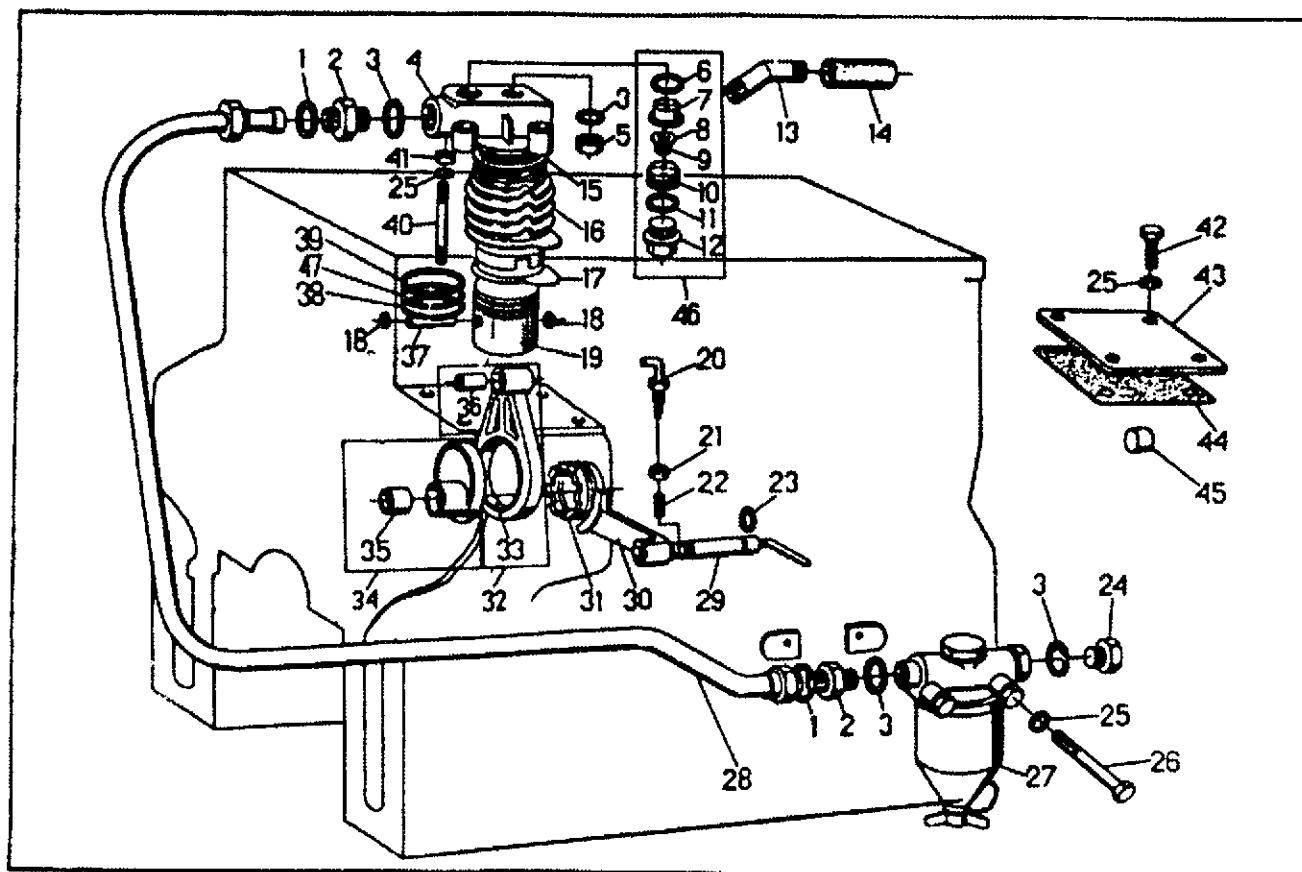


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	F5-04-1	Naczynie filtru	2	9	F50-22	Uszczelka	2
2	F50-06	Wkład filtru filcowy kpl.	1	10	F10-01-5	Pokrywa filtru	1
3	F50-36	Uszczelka	2	11	F50-35-1	Śruba	2
4	F50-41	Siatka filtru	1	12	KN6-1	Uszczelka	2
5	F50-42	Wkład filcowy	1	13	327-86	Uszczelka	2
6	KN4-2	Śruba łącznika	2	14	327-90N/1	Wkręt odpowietrzający	2
7	KN6-2	Uszczelka	4	15	2201/10/A	Wkład filtru papierowy	1
8	KN5-1	Króciec	2				

SPRĘŻARKA

Zespół 0046/40-900/0

T-16



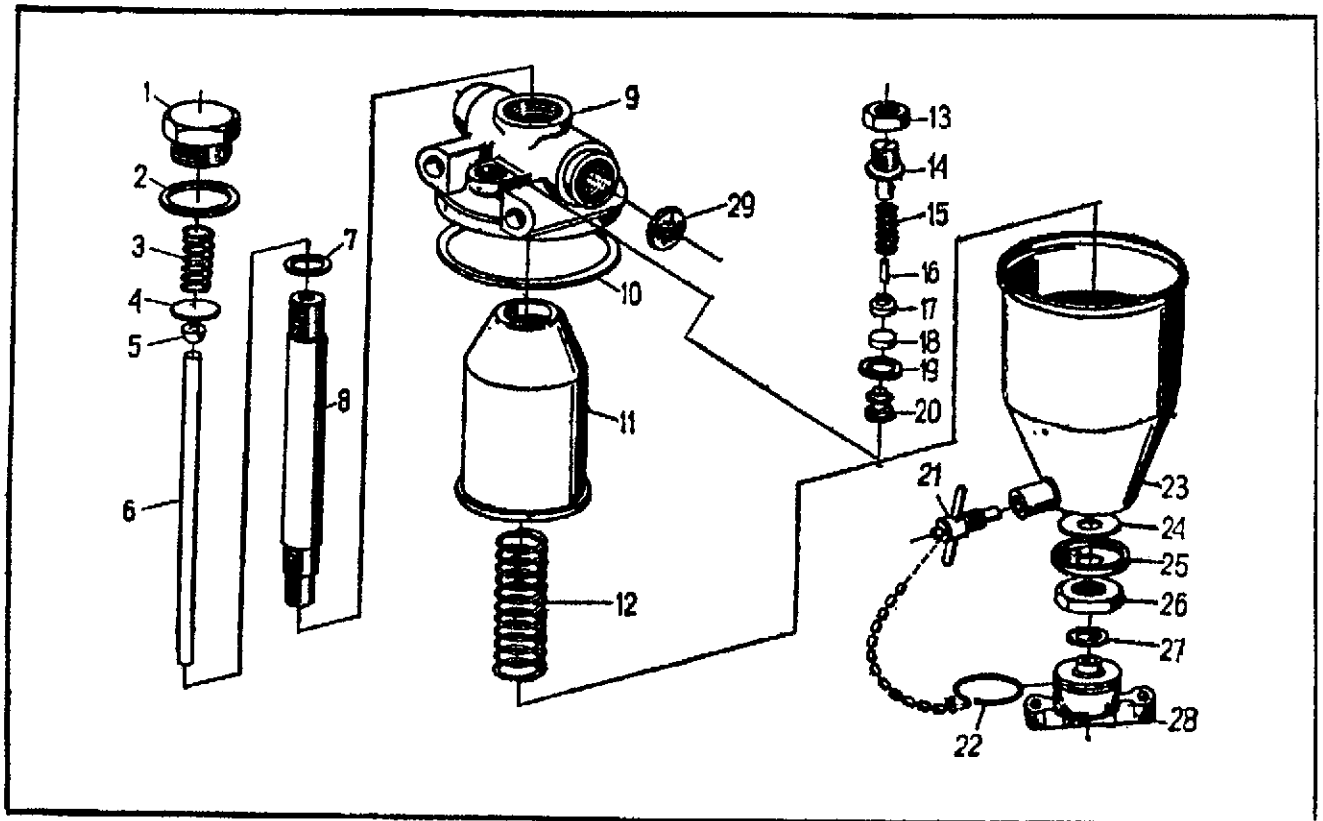
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/02-736/0	Uszczelka	2	19	83-041-491	Tłok sprężarki	1
2	0050/02-739/0	Korpus łącznika jednozróżnego	2	20	0046/50-915/0	Zabezpieczenie dźwigni	1
3*	0050/72-145/0	Uszczelka 22x27 BN-70/3611-09	4	21	0054/23-061/4	Nakrętka M6-5 PN-58/M-82154	1
4**	0050/50-947/0	Głowica sprężarki	1	22		Wkręt M6x14 PN-62/M-82276	1
5	0054/23-062/4	Nakrętka M22x1,5-5 fosf. PN-58/M-82154	1	23	0050/74-244/0	Pierścień uszczelniający 7,6x2,3	1
6	0050/50-953/0	Podkładka uszczelniająca	2	24*	0050/02-723/0	Korek	1
7	0050/50-950/0	Dysza zaworu	2	25***	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta ZR2 Fe Zn9 PN-77/M-82008	10
8	410.05.11.0	Płytkę zaworu (zamiast 0050/50-954/0)	2	26	0054/21-210/9	Śruba M8x80-5.6 fosf. PN-58/M-82109	2
9	0050/50-952/0	Sprężyna zaworu	2	27	0042/48-015/0	Odolejacz powietrza (od nr silnika 212100 zamiast 0050/50-927/0 tablica 17)	1
10	0050/50-949/0	Gniazdo zaworu	2	28	0046/60-901/0	Rura odolejacza kompletna (zamiast 0046/50-947/0)	1
11	0050/50-951/0	Podkładka uszczelniająca	1	29	0050/50-944/0	Wodzik widełek	1
12	0050/50-948/0	Korek	1	30	0046/50-945/0	Widelki sprzęgła	1
13	0050/50-960/0	Kolano (od nr silnika 333.500 zamiast 0050/50-924/0)	1	31	0050/50-928/0	Sprzęgło kłowe	1
14	0050/50-931/0	Przewód gumowy	1	32	0046/40-901/0	Korbówód sprężarki kompletny	1
15	0050/50-943/0	Uszczelka głowicy	1	33	0050/50-958/0	Panewka kabowodu	1
16	0050/40-901/0	Cylinder sprężarki	1	34	0046/50-935/0	Mimośród kompletny	1
17	0050/50-941/0	Uszczelka cylindra	1				
18	0054/62-052/4	Pierścień osadczy sprężynujący 16w PN-76/M-85111	2				

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
35	00 50/ 50-9 57/0	Tulejka mimośrod	1	Części z wymiarami naprawczymi			
36	00 50/ 10-902/0	Tulejka korbowa	1	19'	83-041-491-8	Tłok (wymiar naprawczy Ø 62,5)	1
37	83-042-101	Sworzeń tłokowy	1	19''	83-041-491-9	Tłok (wymiar naprawczy Ø 63)	1
38	00 54/ 61-200/ 6	Pierścień tłokowy zgarniający Z 62x4 PN-71/S-36507	1	38'		Pierścień tłokowy zgarniający Z 62,5x4 PN-71/S-36507	1
39	00 54/ 61-200/ 5	Pierścień tłokowy uszczelniający 62x2,5 PN-71/S-36507	1	38''		Pierścień tłokowy zgarniający Z 63x4 PN-71/S-36507	1
40	00 50/ 40-911/0	Śruba dwustronna	4	39'		Pierścień tłokowy uszczelniający 62,5x2,5 PN-71/S-36507	2
41	00 54/ 23-131/1	Nakrętka M8-5 fosf. PN-58/M-82144	4	39''		Pierścień tłokowy uszczelniający 63x2,5 PN-71/S-36507	2
42***	00 54/ 21-071/4	Śruba M8x14-5,6 fosf. PN-58/M-82118	4	47'	00 50/ 73-306/0	Pierścień tłokowy uszczelniający stożkowy S62,5x2,5	1
43***	00 50/ 50-920/0	Pokrywa sprężarki	1	47''	00 50/ 73-307/0	Pierścień tłokowy uszczelniający stożkowy S63x2,5	1
44***	00 50/ 50-921/0	Uszczelka pokrywy sprężarki	1	* Pozycje: 3 (1 szt.) i 24 stosuje się, gdy nie są montowane zespoły 0046/66-800/0 i 0846/46-900/0.			
45***	00 50/ 50-922/0	Korek	1	** Nie zamawiać na części zamienne.			
46	00 50/ 50-933/0	Głowica sprężarki kompletna (łącznie z poz. 4)	1	*** Pozycje: 25 (4 szt.), 42, 43, 44, 45 stosuje się tylko w silnikach bez sprężarki.			
47	00 50/ 73-305/0	Pierścień tłokowy uszczelniający stożkowy S62x2,5	1				

ODOLEJACZ POWIETRZA

Zespół 0646/40-900/0

T-17

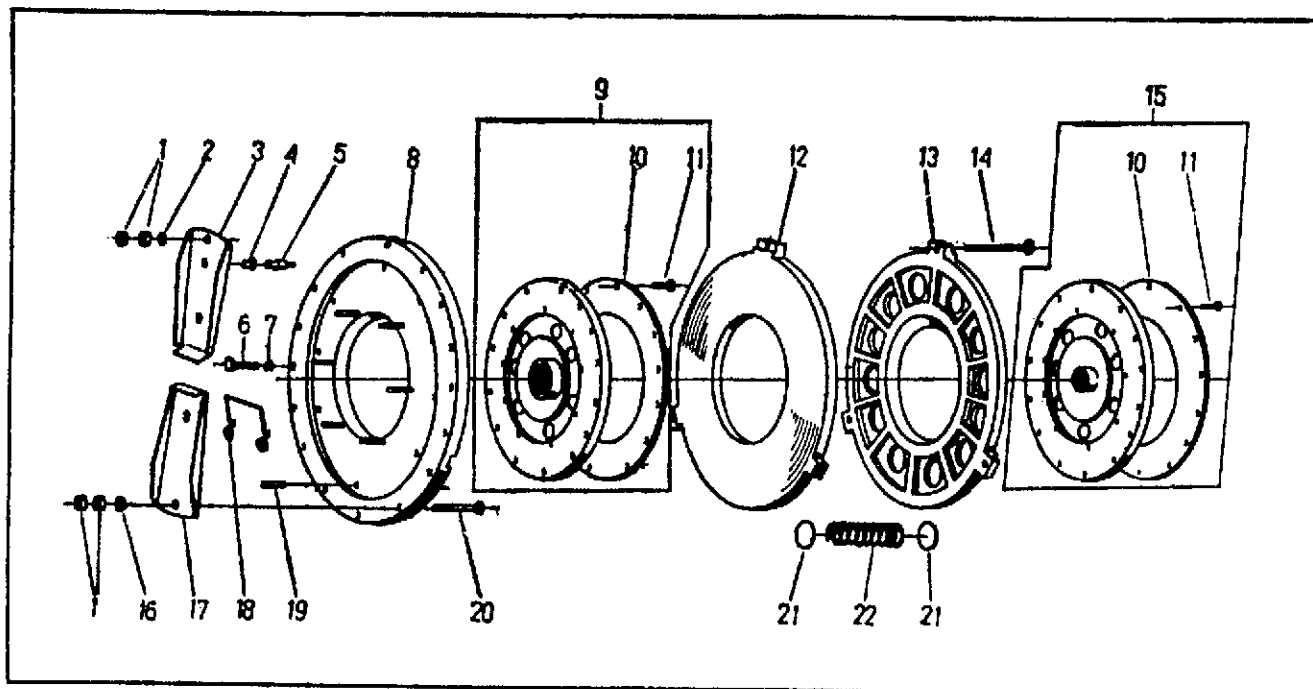


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	42.480.150.08	Korek	1	17	42.480.150.25/c	Tulejka	1
2	42.480.150.09	Uszczelka	1	18	42.480.150.24/d	Uszczelka	1
3	42.480.150.04	Sprężyna	1	19	42.480.150.17/c	Uszczelka	1
4	42.480.150.19/a	Talerzyk	1	20	42.480.150.07/d	Korek	1
5	42.480.150.20	Uszczelka	1	21	42.480.150.16	Sruba spustowa	1
6	42.480.150.21	Trzpień rozpierający	1	22	42.480.150.15	Ucho łańcuszka	1
7	42.480.150.10	Uszczelka	1	23	42.480.150.02/a	Korpus	1
8	42.480.150.22	Rurka	1	24	42.480.150.12	Uszczelka	1
9	42.480.150.01/c	Korpus	1	25	42.480.150.13	Talerzyk oporowy	1
10	42.480.150.11	Uszczelka	1	26		Nakrętka M18×1,5-04-I PN-74/M-82153	1
11	42.480.150.03/c	Filtr	1	27	42.480.150.23	Uszczelka	1
12	42.480.150.05	Sprężyna	1	28	42.480.150.14/b	Nakrętka motylkowa	1
13		Nakrętka niska M6×5-II PN-75/M-82144	1	29	TZ-35-08-49	Zaslepka	1
14	42.480.150.10/c	Sruba specjalna	1	—		Łańcuszek instalacji sanitarnej mosiądzowany	1
15	42.480.150.06	Sprężyna	1	—	42.480.150.00/d	Odolejacz (poz. 1—29)	1
16		Kolek ϕ 2,5h8×15 PN-66/M-85021	1				

SPRZĘGŁO DWUSTOPNIOWE

Zespół 0046/41-100/0

T-18

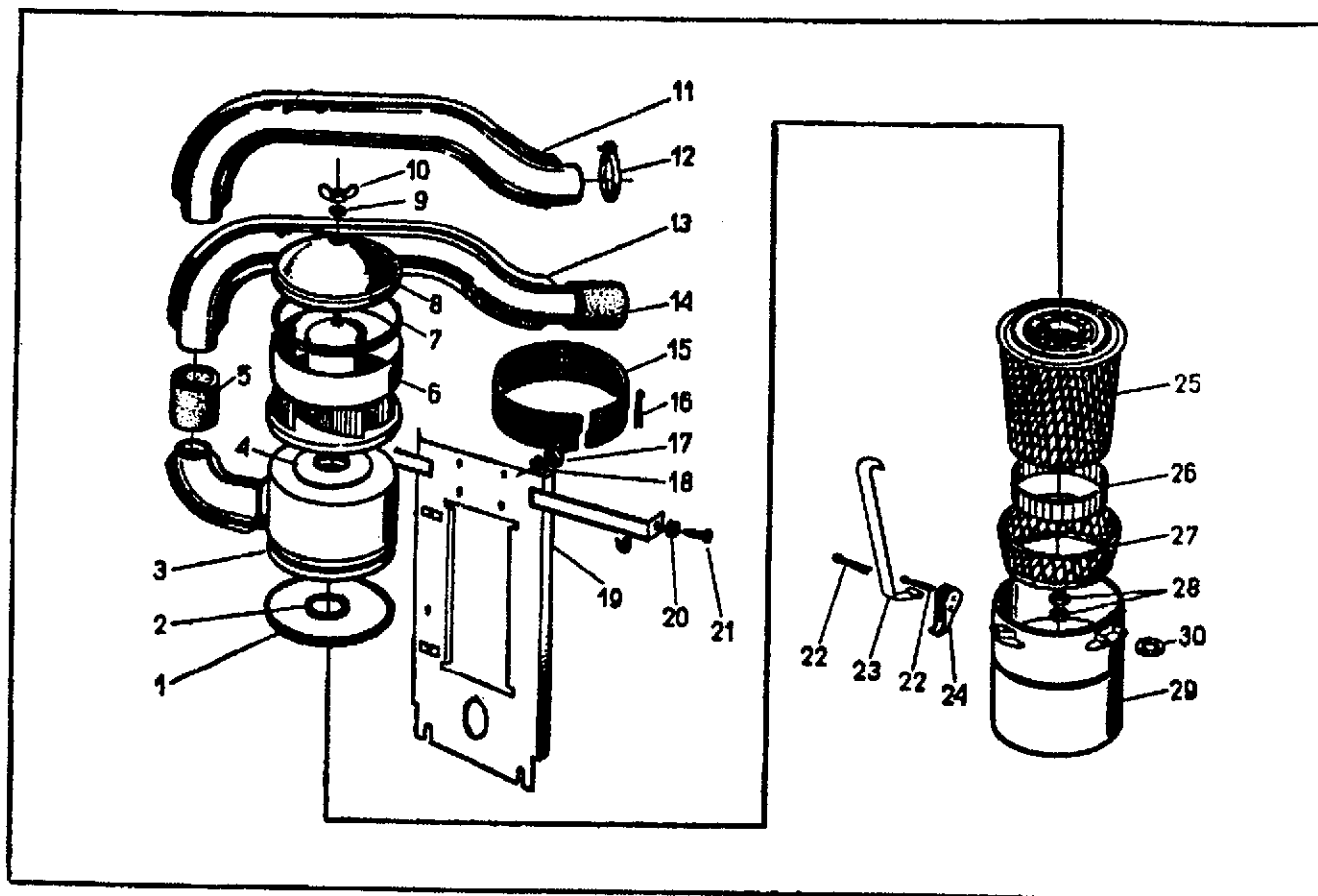


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/23-061/3	Nakrętka M10×1-5 fosf. PN-58/M-82154 (do nr silnika 115499)	12	11	0054/24-070/3	Nit rurkowy Ms5×10 PN-55/S-82001	36
1a	0054/23-063/3	Nakrętka M10×1,25-5 fosf. PN-58/M-82154 (od nr silnika 115500)	12	12	0050/41-128/0	Tarcza dociskowa	1
2	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 fosf. PN-67/M-82006	3	13	0050/41-128/0	Tarcza dociskowa	1
3	0050/51-113/1	Dźwigenka wyłączająca napęd ciągnika	3	14	0050/41-131/1	Śruba regulacyjna I (od nr silnika 115500 zamiast 0050/41-131/0)	3
4	0050/51-116/0	Wkładka oporowa	3	15	0046/41-101/0	Tarcza sprzęgła napędu ciągnika kompletna	1
5	0050/51-122/0	Kolek oporowy	3	16	0050/51-118/0	Kamień sprzęgła	3
6	0054/21-210/4	Śruba M8×35-5,6 fosf. PN-58/M-82109	12	17	0050/51-117/0	Dźwigenka wyłączająca napęd przekładnika	3
7	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	12	18	0050/51-112/0	Sprężyna napinająca	6
8	0046/41-122/0	Pokrywa sprzęgła kompletna	1	19	0050/51-123/0	Kolek wyłączający	3
9	0046/51-106/0	Tarcza sprzęgła napędu przekładnika kompletna	1	20	0050/51-138/1	Śruba regulacyjna II (od nr silnika 115500 zamiast 0050/51-138/0)	3
10	0050/75-002/1	Okładzina cierna 280 (zamiast 0050/75-002/0)	4	21	0050/51-104/0	Podkładka izolacyjna	24
				22	0050/51-105/0	Sprężyna sprzęgła	12
				—	0046/41-110/0	Sprzęgło dwustopniowe kompletnie (poz. 1-5, 8, 9, 12-14, 16-22)	1

FILTR POWIETRZA (anulowany od nr silnika 267600)

Zespół 0046/51-200/0

T-19



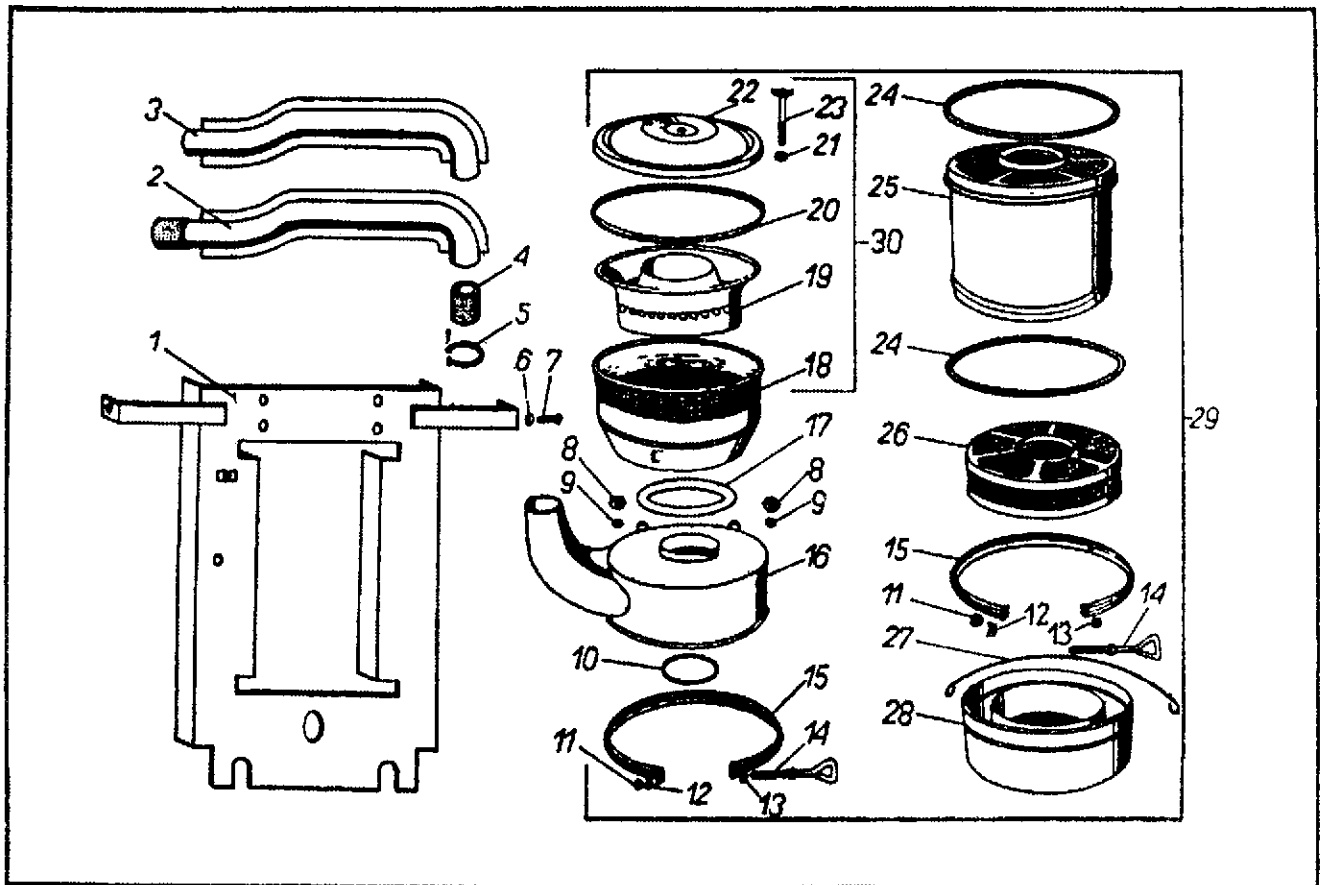
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	406.42.00.33	Uszczelka pokrywy	1	13	0046/51-211/0	Rura ssąca (tylko do ciągników bez sprężarki)	1
2	406.42.00.32	Uszczelka gardzieli	1	14	0050/51-214/0	Przewód gumowy II	1
3	206-8158.78	Pokrywa kompletna	1	15	306-8154.67	Sito kompletne	1
4	406-42.00.62	Uszczelka sekcji wstępnej	1	16		Zawleczka 2,5×32 cynk. PN-69/M-82061	1
5	0050/51-308/0	Przewód gumowy I	1	17	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 cynk. PN-58/M-82144	4
6	206-8163.67a	Zbiornik pyłu z dnem	1	18	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 cynk. PN-65/M-82029	4
7	406-42.00.59	Uszczelka pokrywy	1	19	0046/51-202/1	Wspornik filtra powietrza	1
8	306-5656.31	Pokrywa filtra	1	20	0046/51-205/0	Wkładka amortyzująca	2
9	306-7202.84	Podkładka 6,4	1				
10		Nakrętka skrzydełkowa M6 PN-64/M-82439	1				
11	0046/51-212/0	Rura ssąca z odprowadzeniem do sprężarki	1				
12	0054/69-090/6	Opaska zaciskowa B 420 cynk. PN-63/M-74905	4				

1	2	3	4	1	2	3	4
21	0054/22-191/3	Wkręt M8×20-5.8 cynk. PN-60/M-82210	2	27	406-8180-43-2	Odrzutnik kompletny	1
22		Zawleczka 3×25 cynk. PN-60/M-82001	6	28		Nakrętka M6-4 PN-58/M-82143	2
23	406-7202.80	Sprężyna zamka	3	29	306-8180.21	Plaszcz filtra (podzespół)	1
24	406-5111.87	Napinacz zamka	3	30	306-5651.71	Podkładka 8	1
25	306-8100.13-1	Wkład sekcji dokładnego oczyszczania	1	—	0950/51-201/0	Filtr powietrza Vt-251 kompletny (poz. 1—4, 6—10, 15, 16, 22—29)	1
26	306-5852.88	Rozdzielacz łopatkowy	1				

FILTR POWIETRZA

Zespół 0046/61-200/0

T-19/1



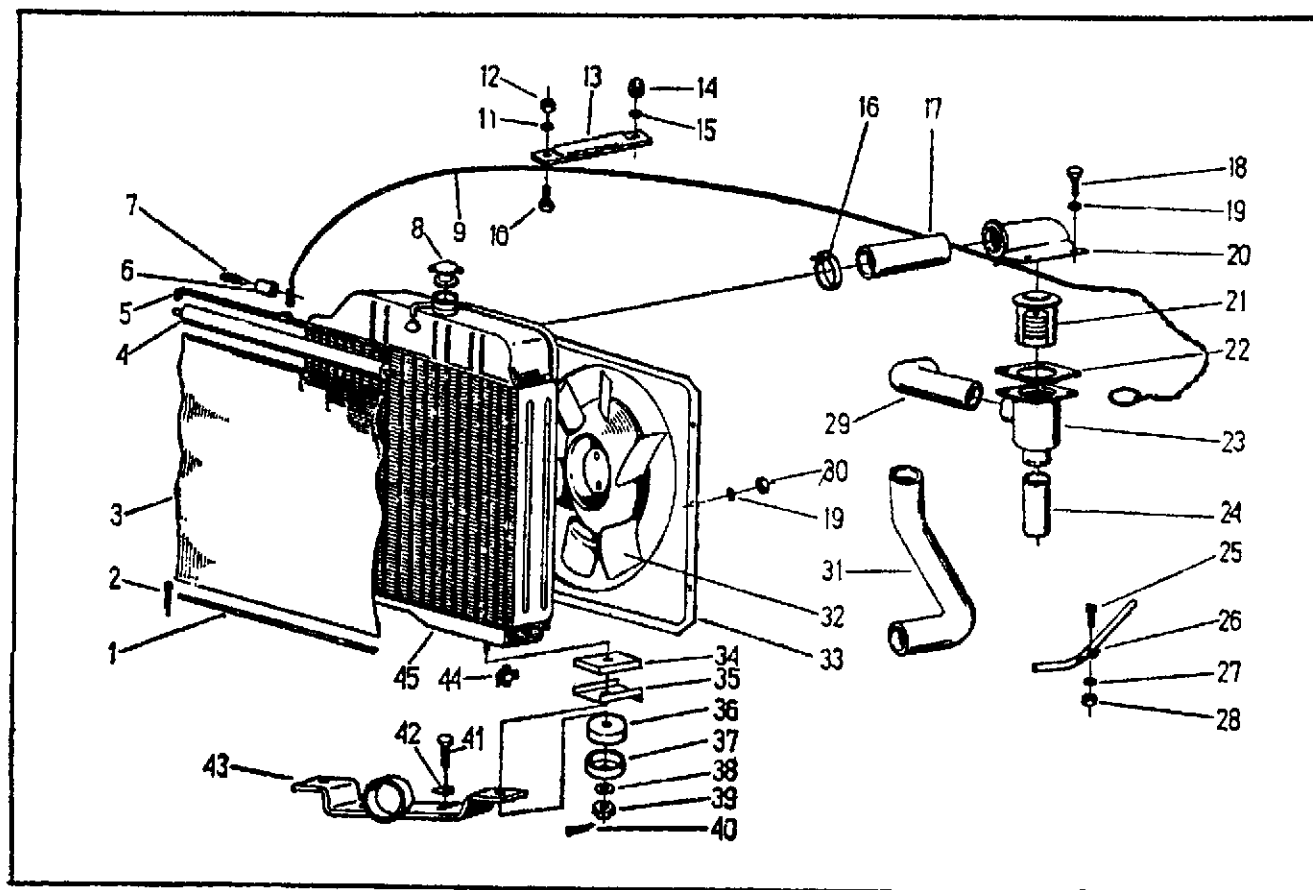
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/61-202/3	Wspornik filtra powietrza	1	11		Nakrętka M6-5 II	
2	0046/61-211/0	Rura ssąca	1	12	0050/61-223/0	Podkładka zabezpieczająca	2
3	0046/61-212/0	Rura ssąca z odprowadzeniem do sprężarki	1	13	GFB-5.60.24	Podkładka	2
4	0050/61-214/0	Przewód gumowy II	2	14	GF-7.60.19a	Sruba obejmy	2
5	0054/69-090/6	Opaska zaciskowa B420c	4	15	0046/61-213/0	Obejma kompletna	2
6	0046/61-205/0	Wkładka amortyzująca	2	16	0046/61-203/0	Pokrywa górna kompletna	1
7	0054/22-191/3	Wkręt M8×20-5.8	2	17	0050/61-201/0	Uszczelka sekcji wstępnej	1
8	0054/23-191/1	Nakrętka M8×5	4	18	0046/61-216/0	Korpus filtra	1
9	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 cynk.	4	19	0046/61-218/0	Zbiornik pyłu z kierownicą	1
10	406-4200.32	Uszczelka gardzieli	1	20	406-4200.59	Uszczelka pokrywy	1
				21	0054/61-054/2	Pierścień uszczelniający 5×2 PN-64/M-73093	1
				22	0050/61-233/0	Pokrywa filtra	1
				23	0046/61-219/0	Sruba mocująca	1

1	2	3	4	1	2	3	4
24	0050/61-203/0	Uszczelka	2	28	0046/61-208/0	Miska olejowa kompletna	1
25	0046/61-209/0	Sekcja dokładnego oczyszczania (łącznie z poz. 26, 27)	1	29	0046/61-201/0	Filtr powietrza (oprócz poz. 8, 9) (zamiast 0050/61-201/0 od nr silnika 267600)	1
26	0046/61-210/0	Kaseta wymienna kompletna	1	30	0046/61-215/0	Wstępny filtr powietrza	1
27	0050/61-218/0	Zacisk sprężynujący	1				

UKŁAD CHŁODZENIA

Zespół 0046/61-300/0

T-20



Tablica 20

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/51-321/0	Uchwyt zasłony	1	14	0050/41-314/0	Nakrętka z uchem	1
2	0054/28-010/2	Zawlecztka 1X8 cynk. PN-69/M-82001	2	15	0054/61-011/4	Podkładka okrągła 15 fosf. PN-67/M-82008	1
3	0050/51-318/0	Zasłona chłodnicy	1	16	0054/69-080/3	Opaska zaciskowa B355 cynk. PN-63/M-74905	8
4	0050/51-319/0	Walek zasłony	1	17	0050/51-344/0	Przewód gumowy (od nr 187 100 zamiast 0050/51-343/0)	1
5	0050/51-320/0	Rama zasłony chłodnicy	1	18	0054/21-069/2	Sruba M6X20-5.6-II cynk. PN-74/M-82105	4
6	0050/51-334/0	Oko linki	1	19	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta Z6.1 Fe/Fg PN-77/M-82008	10
7	0054/22-100/2	Wkręt M4X10-5.8 cynk. PN-62/M-82273	1	20	0050/51-311/0	Pokrywa termostatu	1
8	0050/41-381/0	Korek chłodnicy kompletny	1	21	0050/51-309/0	Termostat kompletny Ts4	1
9	0046/41-303/0	Łańcuch kompletny	1	22	0050/51-310/0	Uszczelka termostatu	1
10	0054/21-077/7	Sruba M8X12-5.6-I cynk. PN-74/M-82105	1	23	0050/51-308/0	Obudowa termostatu	1
11	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta Z8.2 Fe/Fg PN-77/M-82008	1	24	0050/51-312/0	Przewód gumowy	1
12	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5-II cynk. PN-73/M-82144	1	25	0054/22-181/7	Wkręt M5X12-5.8-II cynk. PN-74/M-82227	1
13	0050/51-342/0	Wspornik chłodnicy	1				

1	2	3	4	1	2	3	4
26	0046/51-328/0	Prowadnica linki	1	40	0054/28-010/4	Zawlecza 2X22 cynk. PN-69/M-82001	2
27	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta ZS. i Fe Fg PN-77/M-82008	1	41*	0054/21-061/7	Śruba M12X25-5.8 PN-58/M-82117	
28	0054/23-130/6	Nakrętka M5-5. cynk. PN-75/M-82144	1			(do nr ciągnika 142999)	2
29*	0050/51-313/0	Przewód gumowy	1	41a**	0050/63-313/0	Śruba dwustronna (do nr ciągnika 143000)	2
30	0054/23-130/8	Nakrętka M6-5 cynk. PN-75/M-82144	6	41b**	0054/23-131/3	Nakrętka M12-5 PN-75/M-82144	
31	0050/51-306/0	Rura ssąca	1			(od nr ciągnika 143000)	2
32	0046/51-344/0	Wentylator	1	42	0054/61-211/0	Podkładka odginana 13 fosf. PN-59/M-82022	2
33	0046/41-302/0	Tunel chłodnicy kompletny	1	43*	0046/61-307/0	Wspornik chłodnicy kompl. (do nr ciągnika 142999)	1
34	0050/61-326/0	Podkładka chłodnicy	2	43a**	0050/61-325/1	Wspornik chłodnicy (od nr ciągnika 143000)	
35	0050/51-330/0	Oprawka podkładki górna	2			(zamiast 0050/61-325/0)	1
36	0050/61-327/0	Podkładka chłodnicy dolna	2	44	0050/50-118/0	Kranik spustowy wody	1
37	0050/55-227/0	Miseczka (do nr silnika 145999)	2	45	0050/61-303/0	Chłodnica (od nr silnika 236370 zamiast 0050/61-324/0)	1
37a	0050/61-329/0	Podkładka (od nr silnika 146000)	2				
38	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 cynk. PN-67/M-82008	2				
		(do nr silnika 145999)	2				
39	0054/23-040/2	Nakrętka koronowa M10-5 cynk. PN-75/M-82148	2				

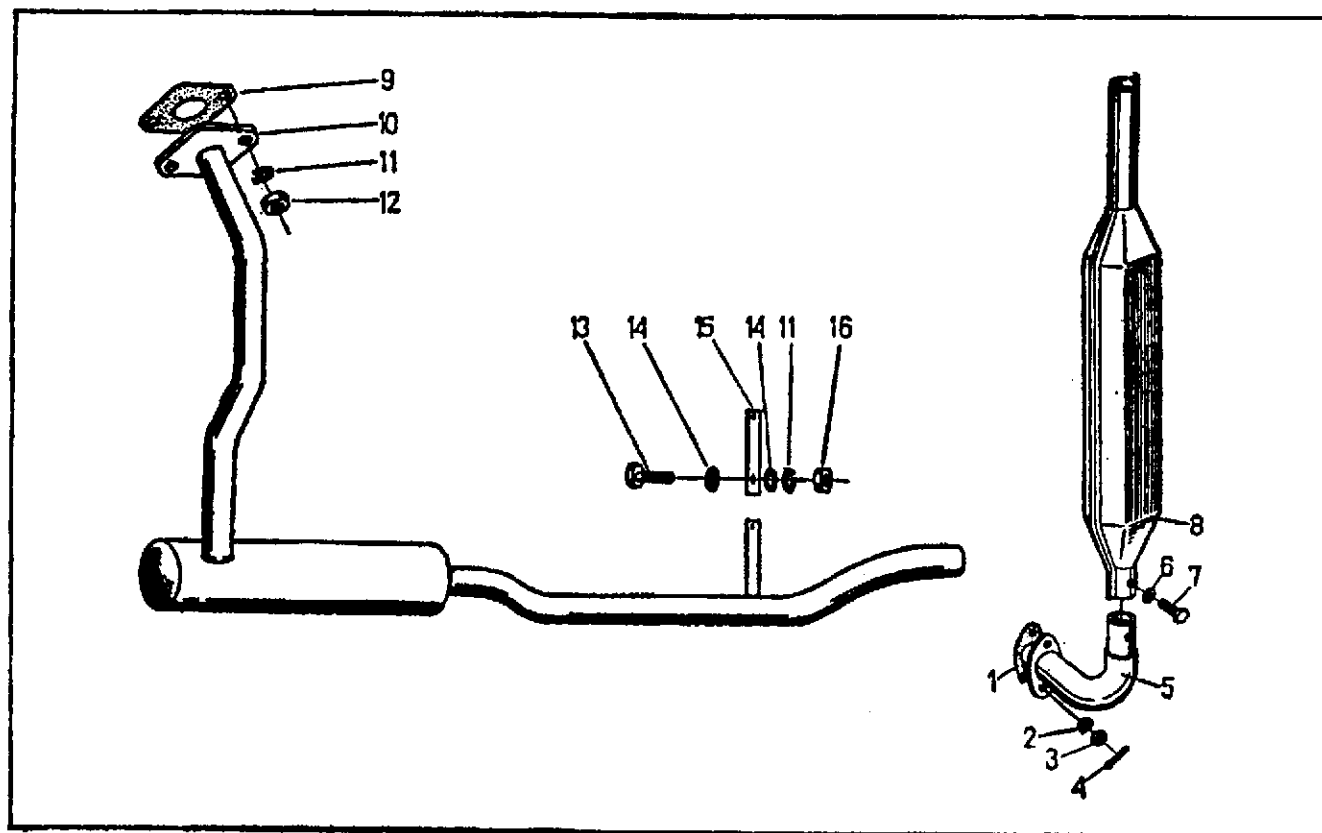
* Stosować w ciągnikach do nr 132999 z zamontowanym
wspornikiem maski 0046/63-302/0 (tablica 35).

** Stosować w ciągnikach od nr 143000 z zamontowanym
wspornikiem maski 0046/63-304/0.

PRZEWODY WYDECHOWE GÓRNE

Zesp6l 0046/41-400/1

T-21

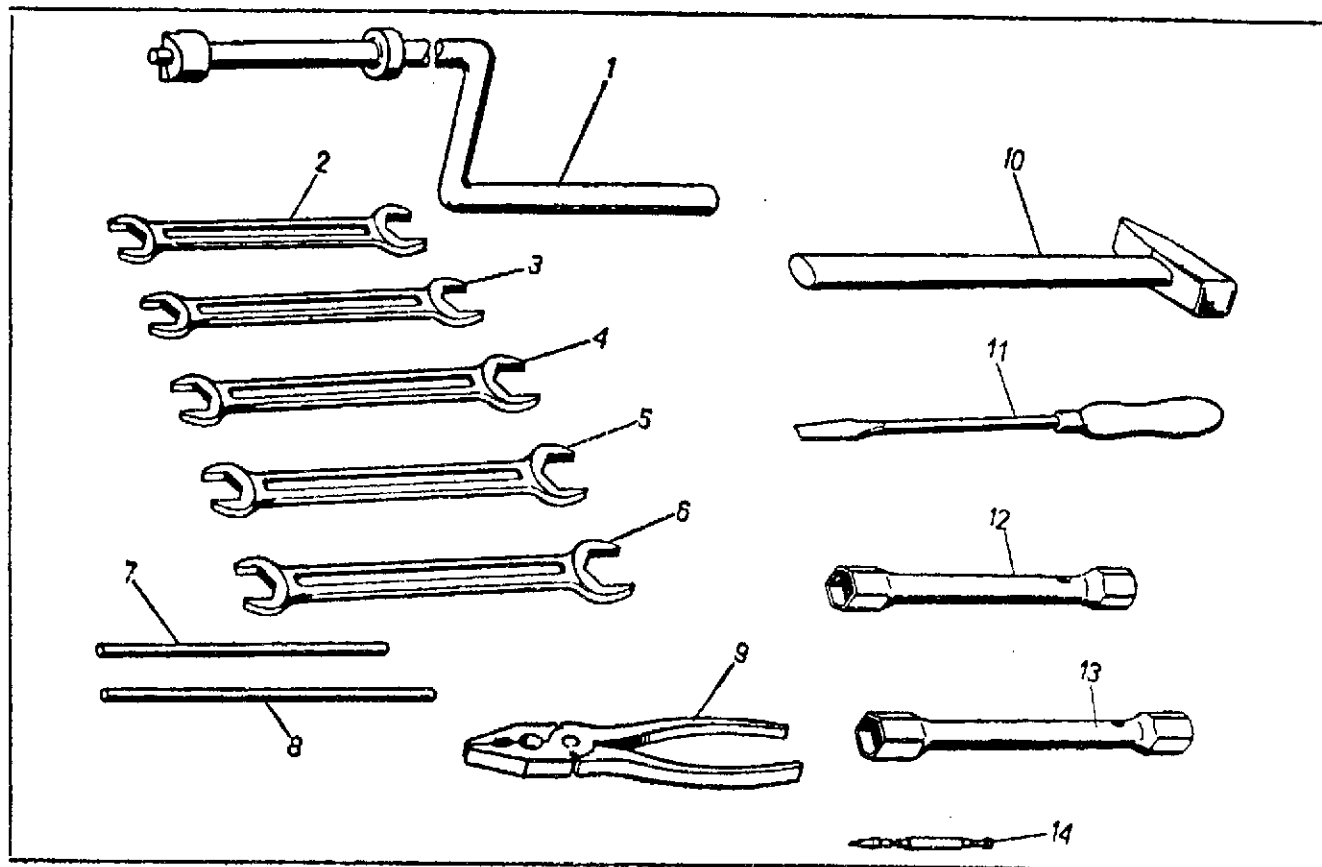


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/51-403/0	Uszczelka	1	9	0050/51-403/0	Uszczelka	1
2	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	2	10	0046/41-402/0	Tłumik dolny	1
3	0054/23-131/5	Nakrętka M10-4 cynk. PN-58/M-82144	2	11	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 cynk. PN-65/M-82029	3
4	0054/28-011/3	Zawlecza S-Zn-3,2×20 cynk. PN-69/M-82001	1	12	0054/23-031/8	Nakrętka M10-4 cynk. PN-58/M-82146	2
5	0050/61-401/0	Kolano rury wydechowej	1	13	0054/21-072/5	Sruba M10×25-5.6 cynk. i chrom. PN-58/M-82118	1
6	0054/61-150/2	Podkładka okrągła 6,6 cynk. PN-67/M-82005	1	14	0054/61-151/8	Podkładka okrągła 11 cynk. i chrom. PN-67/M-82005	2
7	0054/21-075/3	Sruba M6×10-5.6 cynk. PN-58/M-82118	1	15	0050/51-407/0	Uchwyt górny	1
8	0042/10-201/0	Tłumik wielokomorowy Przewody wydechowe dolne 0046/41-400/0. Wykonanie specjalne (na żądanie) (nie należy montować do ciągników wyposażonych w hamulce pneumatyczne)	1	16	0054/23-033/6	Nakrętka M10-5 cynk. i chrom. PN-58/M-82146	1

WYPOSAŻENIE NARZĘDZIOWE SILNIKA S-4002, S-4003 SPRZEDAWANEGO LUZEM

Zespół 0046/41-600/0

T-22



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/41-601/0	Korba ręczna silnika (do nr silnika 143659)	1			(zamiast 0050/02-859/0 PN-71/M-65010	1
1a	0046/41-601/1	Korba ręczna silnika (od nr silnika 143660)	1	7	0050/77-945/0	Przetyczka 8	1
2	0054/41-070/2	Klucz dwustronny płaski RWPd 10×12-C-fosf. PN-71/M-65010	1	8	0050/77-946/0	Przetyczka 10	1
3	0054/41-071/0	Klucz dwustronny płaski RWPd 13×17-C-fosf. PN-71/M-65010	1	9	0054/41-050/1	Szczypce uniwersalne płaskie RSUa180 PN-64/M-64440	1
4	0054/41-071/1	Klucz dwustronny płaski RWPd 18×22-C-fosf. (zamiast 0050/02-858/0) PN-71/M-65010	1	10	0042/44-004/0	Młotek ślusarski	1
5	0054/41-071/5	Klucz dwustronny płaski RWPd 24×27-C-fosf. PN-71/M-65010	1	11	0054/41-040/6	Wkrętak montażowy 9 PN/M-64953	1
6	0054/41-071/8	Klucz dwustronny płaski RWPd 30×32-C-fosf.	1	12	0054/41-030/8	Klucz nasadowy dwustronny sześciokątny RWSd 13×17A PN-71/M-64990	1
				13	0054/41-081/0	Klucz nasadowy dwustronny sześciokątny RWSd 19×22B PN-/M-64993	1
				14	0046/48-504/0	Przepychacz kompletny	1

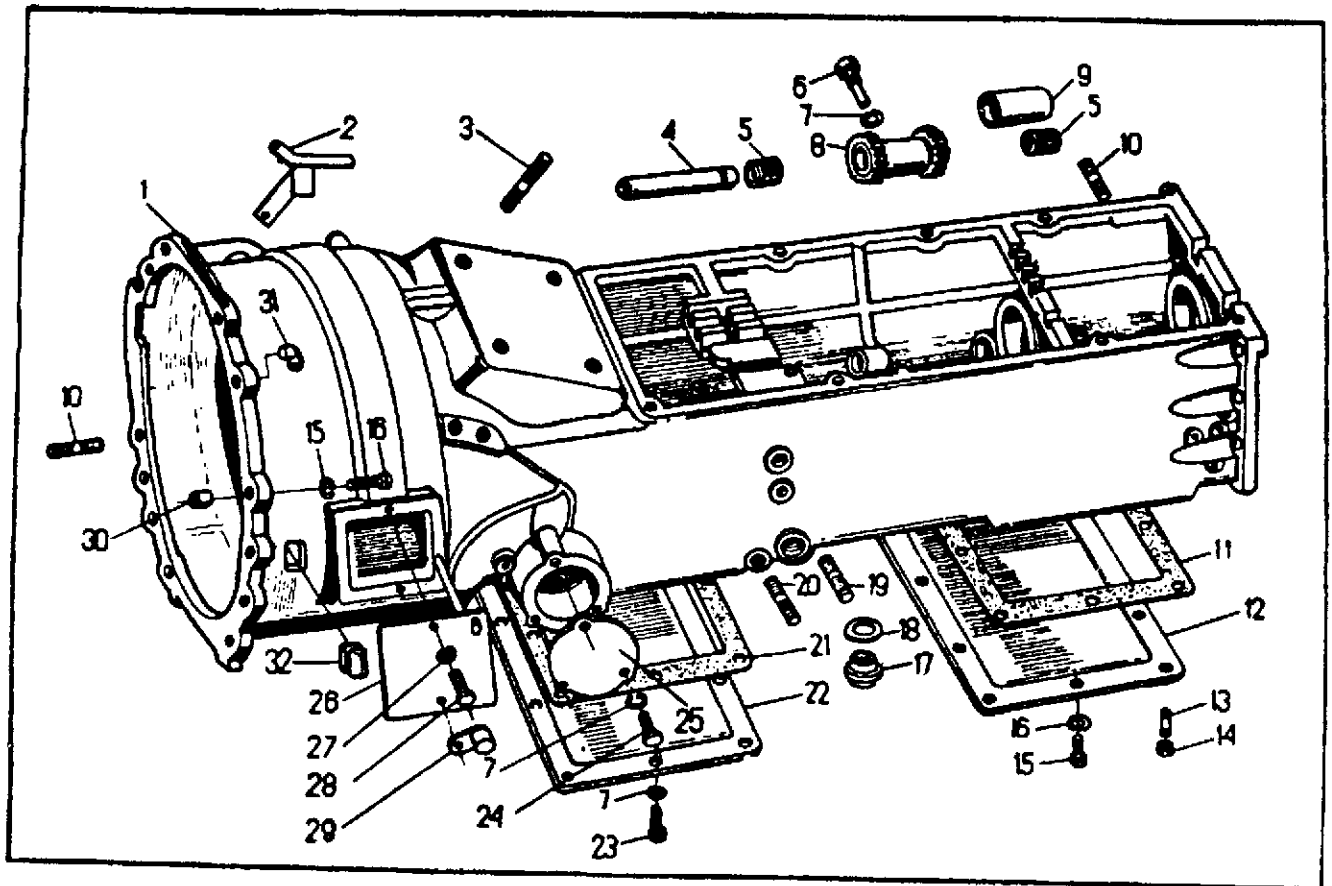
Uwaga. Wyposażenie dodawane do każdego silnika obejmuje części wg specyfikacji znajdującej się w skrzynce z wyposażeniem

Ursus C-355, C-355M, C-360, 1978 r.

OBUDOWA SKRZYNI BIEGÓW I BIEG WSTECZNY

Zespół 0046/61-800/0

T-23



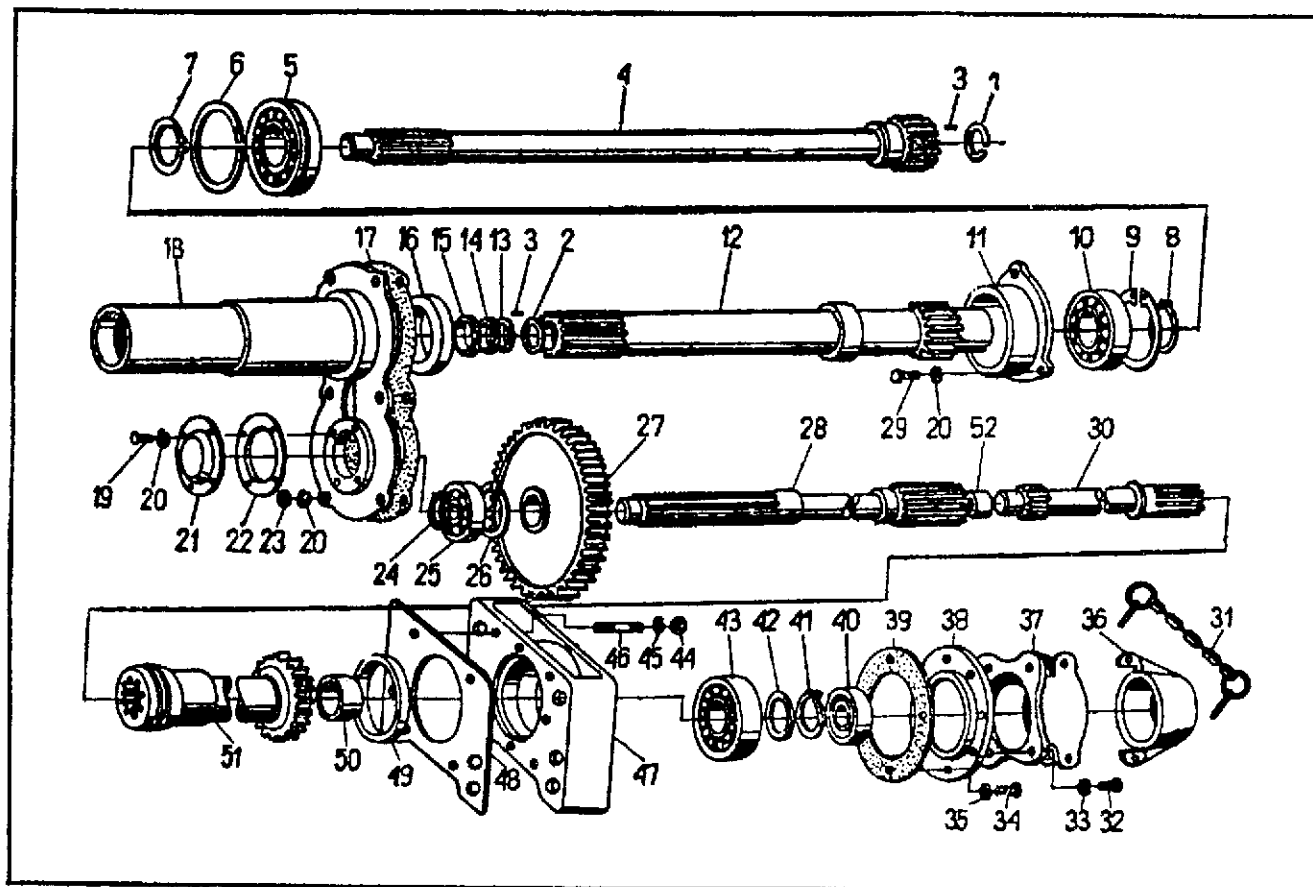
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/61-801/1	Obudowa skrzyni biegów (od nr ciągnika 390022 zamiast 0050/61-801/0)	1	14	0054/23-131/7	Nakrętka M10-5-II fosf. PN-75/M-82144	3
2	0046/51-807/0	Prowadnica linki (do nr ciągnika 361110)	1	15	0054/21-063/6	Śruba M12×40-5.6 II PN-74/M-82105 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/21-077/8)	11
3	0054/21-104/5	Śruba dwustronna M12-M12×1,25×45-8.8 fosf. PN-60/M-82131	4	16	0054/21-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	11
4	0050/41-805/0	Oś koła wstecznego biegu	1	17	0046/41-823/0	Korek spustowy M30×1,5	1
5	0054/31-019/0	Łożysko igiełkowe K28×33×13 PN-58/M-86310	4	18	0050/72-157/0	Podkładka uszczelniająca 30×38	1
6	0050/41-806/0	Śruba ustalająca	1	19	0054/21-102/0	Śruba dwustronna M12×25-5.6 fosf. PN-60/M-82131	4
7	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	21	20	0054/21-100/8	Śruba dwustronna M10×22-5.6 fosf. PN-60/M-82131 (do nr ciągnika 331149 - 3 szt.)	1
8	0050/41-802/0	Koło wstecznego biegu	1	21	0050/51-805/0	Uszczelka pokrywy dolnej przedniej	1
9	0050/41-812/0	Pierścień oporowy	1	22	0050/51-804/0	Pokrywa dolna	1
10	0054/21-101/8	Śruba dwustronna M8×25-8.8 fosf. PN-60/M-82131	6	23	0054/21-061/8	Śruba M10×16-5.6 II PN-74/M-82105	18
11	0050/51-810/0	Uszczelka pokrywy dolnej tylnej	1				
12	0050/51-809/0	Pokrywa dolna tylna	1				
13	0050/41-811/0	Śruba dwustronna	2				

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
24	0054/21-072/0	Śruba M10×12-5.6 II PN-74/M-82105	1	28	0054/22-183/9	Wkręt M6×10-5.8 II tost. PN-74/M-82227 (od nr 121800 zamiast 0054/21-075/3)	2
25	0050/41-807/0	Pokrywa boczna	2	29	0050/51-815/0	Zaslepka	1
26	0046/51-802/0	Pokrywa z rurką	1	30	0050/51-806/0	Tulejka centrująca	2
27	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta 6,1 fosf. PN-65/M-82029	2	31	0050/01-893/0	Wspornik rurki paliwowej	1
				32	0050/61-802/0	Korek (od nr ciągnika 390022)	1

WAŁKI KOMPLETNE: SPRZĘGŁOWY, POŚREDNI, NAPĘDOWY ORAZ REDUKTOR (I)

Zespół 0046/61-900/2

T-24

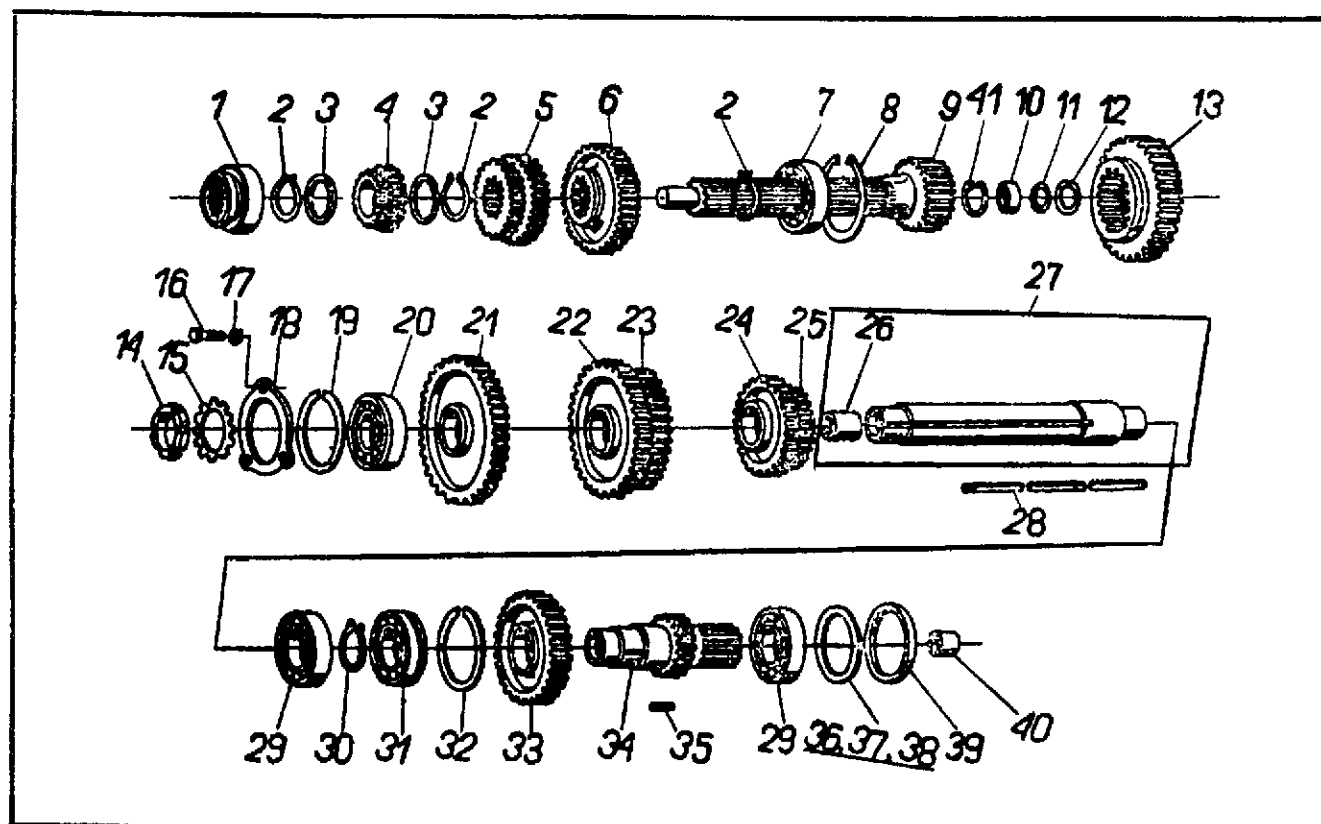


Tablica 24

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/41-803/0	Pierścień zabezpieczający (do nr ciągnika 235329)	1	8	0054/62-041/8	Pierścień osadczy sprężynujący 40z PN-63/M-85111	1
2	0050/41-804/0	Pierścień oporowy	1	9	0054/62-052/0	Pierścień osadczy sprężynujący 80w PN-63/M-85111	1
3	0050/71-917/0	Łożysko igiełkowe (do nr ciągnika 235329)	4	10	0054/31-010/9	Łożysko kulkowe 6208 PN-69/M-86100	1
3a	0054/37-010/9	Igiełka 4X23,8 II-0-3 PN-68/M-86456 (od nr ciągnika 235330)	23	11	0050/41-902/0	Pokrywa górna	1
4	0050/41-901/0	Wałek sprzęgłowy (do nr ciągnika 235329)	1	12	0050/41-903/0	Wałek sprzęgłowy przekładnika	1
4a	0050/41-901/1	Wałek sprzęgłowy (od nr ciągnika 235330)	1	13	0050/41-904/0	Pierścień oporowy	1
5	0054/31-015/2	Łożysko kulkowe 6210 N PN-57/M-86108	1	14	0046/41-983/0	Pierścień uszczelniający	1
6	0050/70-783/0	Pierścień zabezpieczający 90	1	15	0050/41-905/0	Pierścień oporowy	1
7	0054/62-042/2	Pierścień osadczy sprężynujący 50z PN-63/M-85111	1	16	0050/74-225/0	Pierścień uszczelniający 48X72X12	1
				17	0050/41-914/0	Uszczelka pokrywy przedniej	1

1	2	3	4	1	2	3	4
18	0050/61-901/0	Pokrywa przednia	1			PN-59/M-82030	4
19	0054/21-061/4	Sruba M8×22-5.6		34	0054/21-061/6	Sruba M10×25-5.6 fosf.	4
		PN-58/M-82117	4			PN-58/M-82117	4
20	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf.		35	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf.	
		PN-65/M-82029	17			PN-65/M-82029	4
21	0050/61-903/0	Pokrywka	1	36	0050/02-291/0	Pokrywa wałka	1
22	0050/61-904/0	Uszczelka	1	37	0050/02-300/0	Korpus osłony WOM	1
23	0054/23-131/0	Nakrętka M8-5		38	0050/01-905/0	Pokrywa	1
		PN-75/M-82144	6	39	0050/51-903/0	Uszczelka	1
24	0054/62-041/2	Pierścień osadczy sprężynujący 25z		40	0050/14-224/0	Pierścień uszczelniający 35×56×12	1
		PN-63/M-85111	1	41	0054/62-041/5	Pierścień osadczy sprężynujący 35z	
25	0054/31-011/8	Łożyisko kulkowe 6305	1			PN-63/M-85111	2
26	0054/62-051/3	Pierścień osadczy sprężynujący 62w		42	0050/51-907/0	Podkładka	2
		PN-63/M-85111	1	43	0054/31-012/0	Łożyisko kulkowe 6307	
27	0050/41-947/0	Koło obrotów niezależnych	1			PN-69/M-86100	1
28	0046/61-902/0	Wałek przekładnika mocy I (łącznie z częścią 0050/01-152/0)	1	44	0054/23-132/8	Nakrętka M12-8 fosf.	
						PN-58/M-82144	4
29	0054/21-260/8	Sruba z łbem z gniazdem M8×20-8.8 fosf.		45	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf.	
		PN-62/M-82302	3			PN-65/M-82029	4
30	0050/61-902/0	Wałek przekładnika mocy (do nr ciągnika 240149)	1	46	0054/21-292/3	Sruba dwustronna M12×30-8.8 fosf.	
30a	0050/61-902/1	Wałek przekładnika mocy II (od nr ciągnika 240150)				PN-60/M-82163	4
31	0042/39-007/0	Zatyczka kompletna	1	47	0050/61-906/0	Korpus pośredni	1
32	0054/21-061/5	Sruba M8×25-5.6		48	0050/61-908/0	Uszczelka	1
		PN-58/M-82117	4	49	0050/61-907/0	Pierścień centrujący	1
33	0054/61-230/4	Podkładka okrągła 8,5 fosf.		50	0050/51-913/0	Tuleja	1
				51	0046/61-901/0	Tuleja napędu pompy	1
				52	0050/01-152/0	Tulejka wałka przekładnika mocy	1

T-25



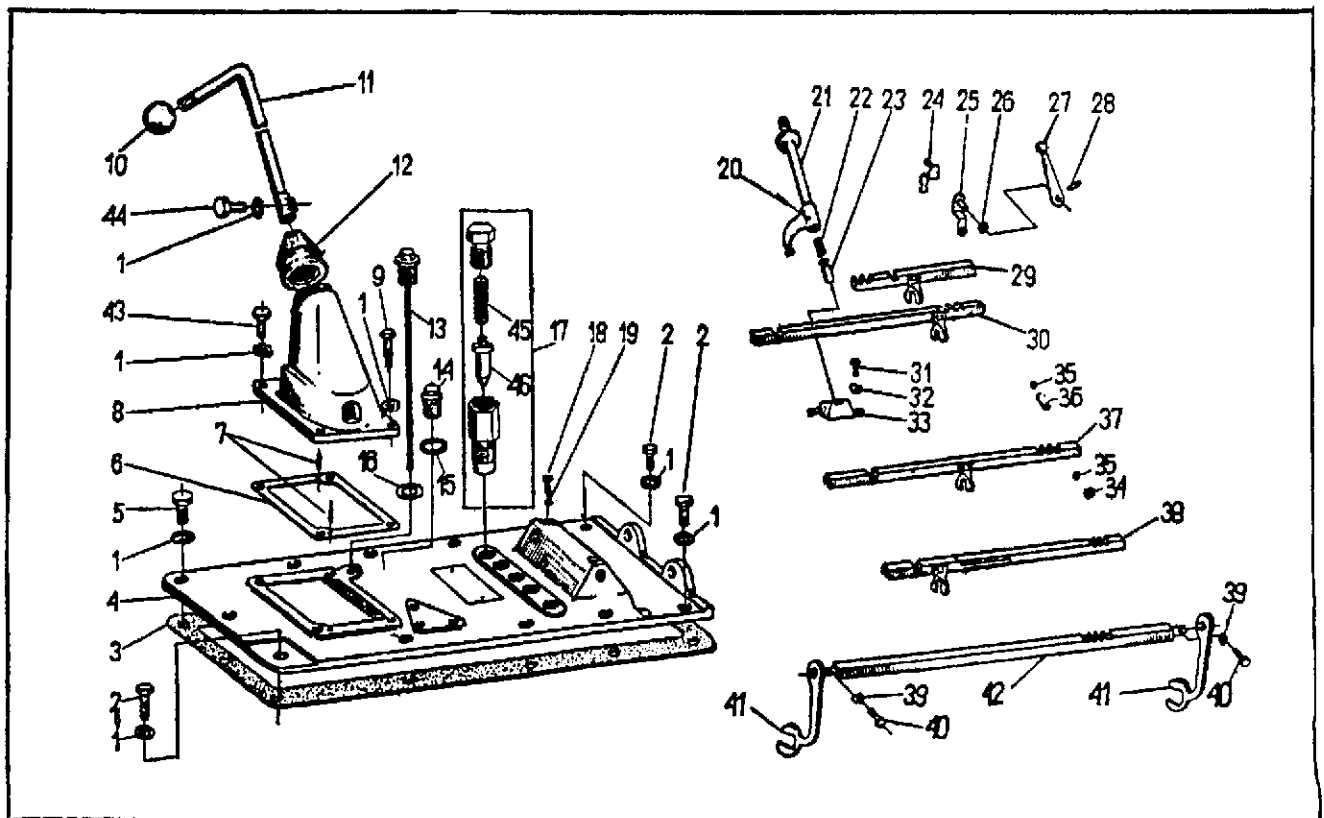
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/41-952/0	Sprzęgło IV i V biegu	1	9a	0050/81-906/0	Wałek główny (od nr ciągnika 235330)	1
2	0054/62-042/5	Pierścień osadczy sprężynujący 55z PN-63/M-85111	3	10	0050/71-925/0	Łożysko igiełkowe K40×45×17 wg DKF (do nr ciągnika 235329)	1
3	0050/41-909/0	Pierścień oporowy	2	10a	0050/81-915/0	Łożysko walcowe NU2305E (od nr ciągnika 235330)	1
4	0050/41-943/0	Koło IV biegu	1	11	0050/41-938/0	Pierścień oporowy (do nr ciągnika 235329)	1
5	0050/41-950/0	Koło przesuwne II i III biegu	1	12	0054/62-021/1	Pierścień zabezpieczający 45 ZN-62/MPC-06-00080 (do nr ciągnika 235329)	1
6	0050/41-951/0	Koło przesuwne I i wstecznego biegu	1	12a	0054/62-051/3	Pierścień osadczy sprężynujący 62w PN-63/M-85111 (od nr ciągnika 235330)	1
7	0054/31-014/9	Łożysko kulkowe 6311 PN-69/M-86100	1				
8	0054/62-052/6	Pierścień osadczy sprężynujący 120w PN-63/M-85111	1				
9	0050/41-906/0	Wałek główny (do nr ciągnika 235329)	1				

1	2	3	4	1	2	3	4
13	0050/41-949/0	Koło przesuwne reduktora	1	29	0054/31-014/8	Łożysko kulkowe 6310	
14	0054/39-011/1	Nakrętka łożyskowa KM11				PN-69/M-86100	2
		PN-62/M-86478	1	30	0054/62-042/2	Pierścień osadczy	
15	0050/70-741/0	Podkładka zabezpieczająca	1			sprężynujący 50z	
16	0054/21-062/2	Śruba M8×16-6.6 fosf.				PN-63/M-85111	1
		PN-58/M-82117	3	31	0054/31-014/3	Łożysko kulkowe 6310N	
17	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf.				PN-59/M-86100	1
		PN-65/M-82029	3	32	0050/70-786/0	Pierścień zabezpieczający 110	1
18	0050/41-922/0	Pokrywa dolna	1	33	0050/41-926/0	Koło stałego	
19	0050/70-785/0	Pierścień				zazębienia reduktora	1
		zabezpieczający 100	1	34	0046/41-945/0	Walek reduktora	
20	0054/81-013/7	Łożysko kulkowe 6211N				kompletny	1
		PN-69/M-86100	1	35	0054/26-031/3	Wpust zaokrąglony pełny	
21	0050/41-921/0	Koło stałego zazębiania				16×16×45	
		(do nr ciągnika 235329)	1			PN-70/M-85005	1
21a	0050/81-921/0	Koło stałego zazębiania		36	0050/71-872/0	Podkładka dystansowa	
		(od nr ciągnika 235330)	1			95×115×0,2	2
22	0050/41-967/0	Koło III biegu	1	37	0050/71-873/0	Podkładka dystansowa	
23	0050/41-968/0	Koło IV biegu	1			95×115×0,3	2
24	0050/41-965/0	Koło II biegu	1	38	0050/71-874/0	Podkładka dystansowa	
25	0050/41-966/0	Koło I biegu	1			95×115×0,5	2
26	0050/50-311/0	Tulejka		39	0050/41-930/0	Pierścień dociskowy	1
		(zamiast 0050/41-954/0)	1	40	0050/41-955/0	Tuleja	1
27	0046/41-944/1	Walek pośredni kompletny	1	41	0054/62-041/2	Pierścień osadczy	
28	0050/41-970/0	Wpust	3			sprężynujący 25z	
						PN-63/M-85111	1

MECHANIZM ZMIANY BIEGÓW

Zespół 0046/62-000/0

T-26



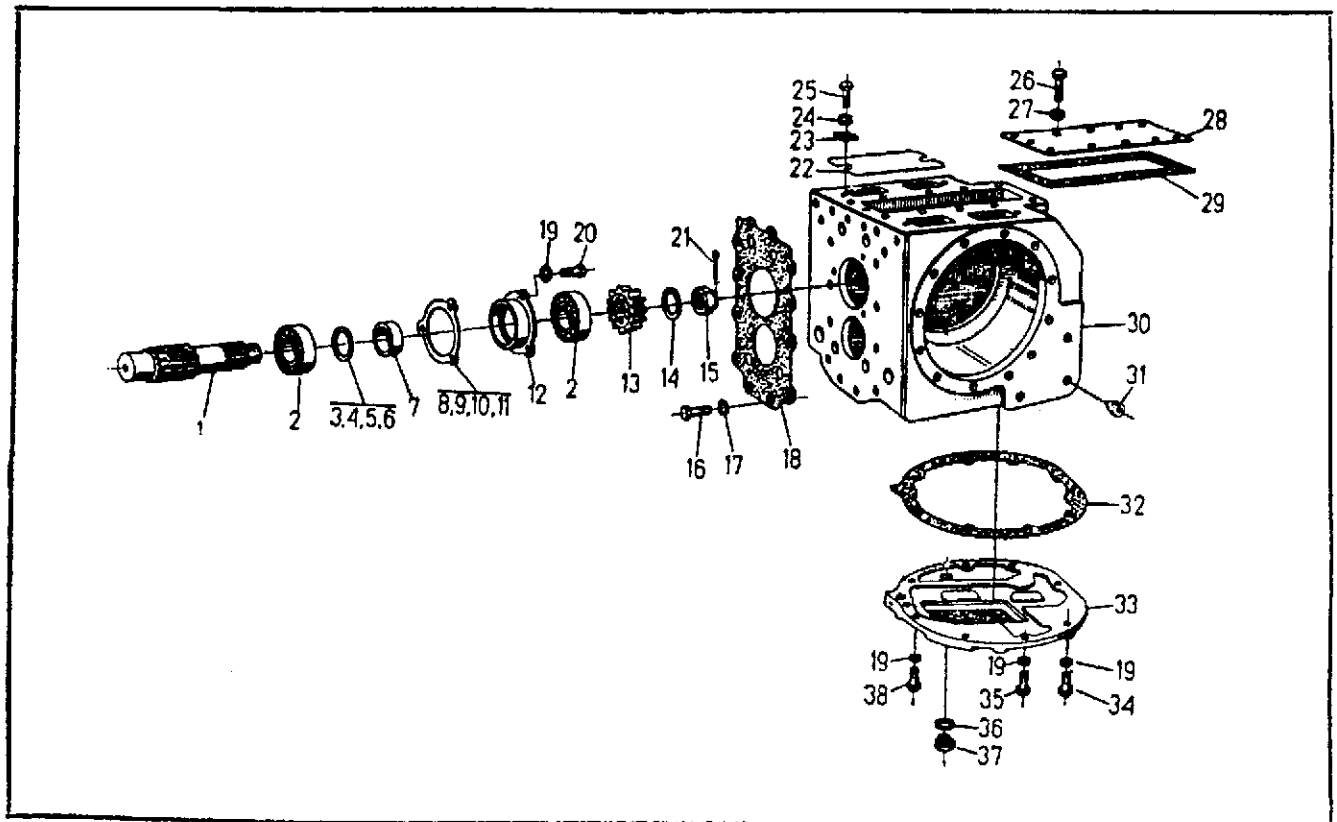
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	13	10	0050/75-308/0	Gałka	1
2	0054/21-061/4	Śruba M8×22-5.6 II fosf. PN-74/M-82105	3	11	0046/52-017/0	Dźwignia zmiany biegów	1
3	0050/42-049/0	Uszczelka	1	12	0050/52-010/0	Mieszek	1
4	0050/62-001/2	Pokrywa skrzyni przekładniowej (od nr ciagnika 357200 zamiast 0050/62-001/0, 0050/62-001/1)	1	13	0046/42-010/0	Wskaźnik oleju (do nr ciagnika 157499)	1
5	0054/21-210/3	Śruba M8×30-5.6 II PN-74/M-82101	9	13a	0046/42-010/1	Wskaźnik oleju z gwintem M24×1,5 (od nr ciagnika 157500)	1
6	0050/52-015/0	Uszczelka	1	14	0050/78-406/0	Korek M30×1,5 (do nr ciagnika 172399)	1
7	0054/27-083/7	Kołek walcowy 6n8×16 PN-66/M-85021 (od nr ciagnika 221900 zamiast 0054/27-013/4)	2	15	0050/72-157/0	Podkładka uszczelniająca 30×38 (do nr ciagnika 172399)	1
8	0050/52-014/0	Łożysko kulkowe	1	16	0050/72-087/0	Podkładka uszczelniająca 18×22 (do nr ciagnika 157499)	1
9	0054/21-213/1	Śruba M8×45-8.8 PN-74/M-82101 (do nr ciagnika 250699, szt. 4)	2	16a	0050/00-055/0	Podkładka 24,2×30 (od nr ciagnika 157500)	1
				17	0046/52-016/0	Zatrask kompletny	5
				18	0050/42-038/0	Śruba (do nr ciagnika 165489)	2

1	2	3	4	1	2	3	4
18a	0054/21-111/5	Śruba M6×16 PN-62/M-82303 (od nr ciągnika 165470)	2	32	0054/61-210/6	Podkładka odginana 8,5 PN-59/M-82022	2
19	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta 6,7 fosf. PN-65/M-82029	2	33	0050/52-001/0	Prowadnica (do nr ciągnika 235329)	1
20	0054/21-084/5	Kołek walcowy 3n6×22 PN-66/M-85021 (od nr ciągnika 221900 zamiast 0054/27-012/9)	1	33a	0050/52-001/1	Prowadnica (od nr ciągnika 235330)	1
21	0050/42-020/1	Palec zmiany biegów (od nr ciągnika 235330 zamiast 0050/42-020/0)	1	34	0054/65-011/2	Zaslepka 16 BN-65/3611-01 (od nr ciągnika 190600 zamiast 0050/42-051/0)	1
22	0050/52-003/0	Sprężyna	1	35	0054/36-012/7	Kulka 10 III PN-69/M-86452 (od nr ciągnika 113580)	2
23	0050/42-048/0	Czop prowadzący	1	36	0050/42-052/0	Kołek blokujący (od nr ciągnika 113580)	1
24	0046/52-005/0	Dźwignia reduktora	1	37	0046/42-016/0	Wodzik II i III biegu z widelkami	1
25	0046/52-006/0	Dźwignia przekładnika	1	38	0046/42-020/0	Wodzik IV i V biegu z widelkami	1
26	0054/51-033/0	Pierścień uszczelniający 11,3×2,4 PN-80/M-86961 (od nr ciągnika 212000 zamiast 0050/74-247/0)	1	39	0054/61-160/8	Podkładka odginana 8,5 PN-59/M-82021	2
27	0050/52-007/0	Dźwignienka	2	40	0050/52-013/0	Śruba	2
28	0054/21-083/8	Kołek walcowy 5n6×28 PN-66/M-85021 (od nr ciągnika 221900, zamiast 0054/27-013/5)	2	41	0050/42-005/0	Widelki napędu	2
29	0046/42-018/0	Wodzik reduktora z widelkami	1	42	0050/42-004/0	Wodzik przekładnika	1
30	0046/42-017/0	Wodzik I i wstecznego biegu z widelkami	1	43	0054/21-213/9	Śruba M8×35-8.8 PN-58/M-82109 (od nr ciągnika 250700)	2
31	0054/21-190/4	Śruba M8×20-5.8-II fosf. PN-74/M-82242	2	44	0054/21-061/5	Śruba M8×25-5.8 II PN-74/M-82105 (od nr ciągnika 272800)	1
				45	0050/52-003/1	Sprężyna	5
				46	0050/52-033/1	Trzpień	5

PRZEKŁADNIA GŁÓWNA I MECHANIZM RÓŻNICOWY Z BLOKOWANIEM (I)

Zespół 0046/62-500/1

T-27



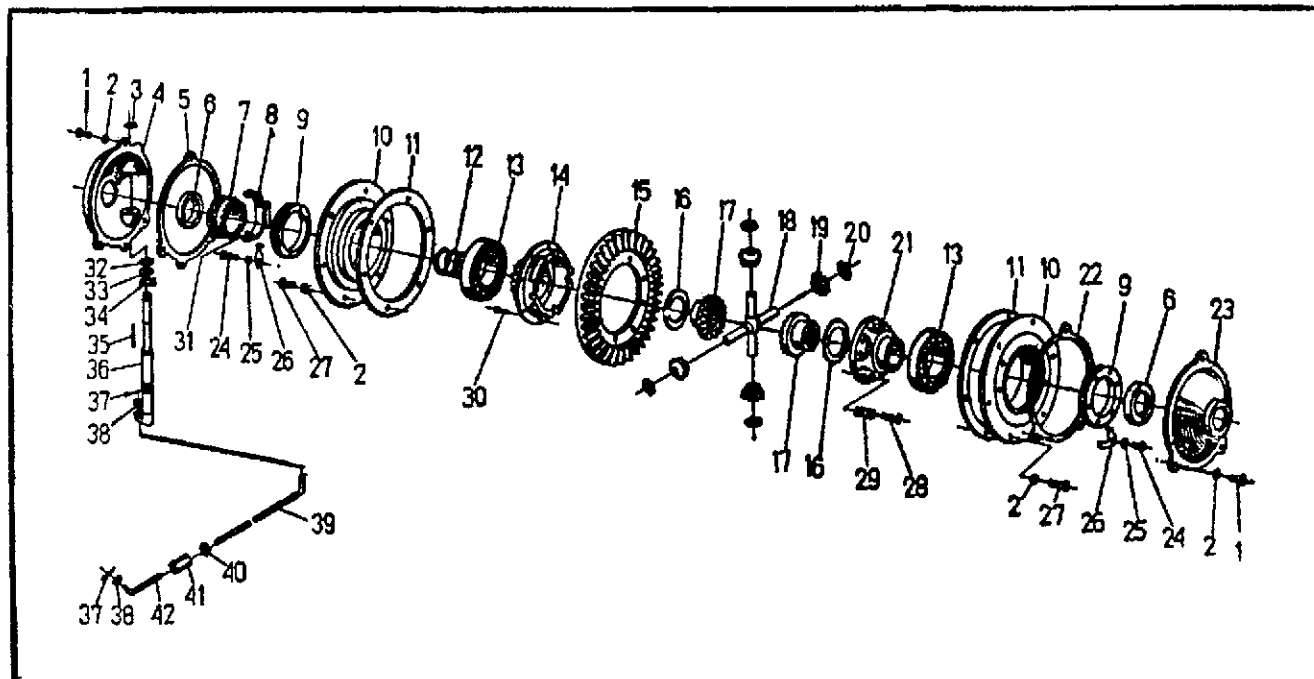
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/42-502/0	Wałek koła atakującego (do nr ciągnika 235329)	1	11	0050/42-528/0	Podkładka dystansowa 0,1 mm	1
1a	0050/82-502/0	Wałek koła atakującego (od nr ciągnika 235330)	1	12	0050/42-504/0	Tuleja łożyskowa	1
2	0054/32-011/1	Łożysko stożkowe 30309 PN-55/M-86222	2	13*	0050/42-542/0	Koło atakujące	1
3	0050/71-793/0	Podkładka dystansowa 45×55×0,1	2	14	0050/52-501/0	Podkładka	1
4	0050/71-794/0	Podkładka dystansowa 45×55×0,2	2	15	0054/23-081/0	Nakrętka koronowa M20×1,5-5.6 PN-66/M-82160	1
5	0050/71-798/0	Podkładka dystansowa 45×55×0,5	2	16	0054/21-061/9	Śruba M14×35-5.6 fosf. PN-58/M-82117	12
6	0050/42-527/0	Podkładka dystansowa 0,05 mm	1	17	0054/61-121/2	Podkładka sprężysta 14,2 fosf. PN-65/M-82029	12
7	0050/42-503/0	Pierścień dystansowy	1	18	0050/42-522/0	Uszczelka	1
8	0050/42-505/0	Podkładka dystansowa 0,2 mm	2	19**	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82029	12
9	0050/42-506/0	Podkładka dystansowa 0,3 mm	2	20	0054/21-060/9	Śruba M10×20-5.6 PN-58/M-82117	3
10	0050/42-507/0	Podkładka dystansowa 0,5 mm	1	21	0054/28-012/3	Zawlecza 4×40 PN-67/M-82001	1
				22	0050/52-513/0	Pokrywa hamulców	2

1	2	3	4	1	2	3	4
23	0050/52-518/0	Łapka	1	35**	0054/21-212/8	Śruba M10×35-5.6 PN-58/M-82109 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/21-021/4)	7
24	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	2	36**	0050/72-156/0	Podkładka uszczelniają- ca 30×36	1
25	0054/21-075/6	Śruba M8×10-5.6 fosf. PN-58/M-82118	2	37**	0046/41-823/0	Korek spustowy M30×1,5	1
26**	0054/21-061/7	Śruba M12×25-5.6 fosf. PN-58/M-82117	11	38**	0054/21-211/1	Śruba M10×50-5.8 PN-58/M-82109 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/21-021/6)	1
27**	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	11	—	0046/62-507/0	Koło talerzowe i koło atakujące (na żądanie obowiązujące na części za- mienne)	1
28**	0050/42-519/0	Pokrywa	1	* Nie zamawiać na części zamienne. ** Pozycje: 18 (sztuk 9), 28—29, 32—38 montuje się tylko w ciągnikach bez podnośnika hydraulicznego i bez haka transpor- towego.			
29**	0050/44-809/0	Uszczelka	1				
30	0046/62-501/0	Korpus tylnego mostu	1				
31*	0050/42-541/0	Zasłepka otworu M14	6				
32**	0050/54-626/0	Uszczelka	1				
33**	0050/52-543/0	Pokrywa	1				
34**	0054/21-212/9	Śruba M10×40-5.6 PN-58/M-82109 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/21-025/6)	1				

PRZEKŁADNIA GŁÓWNA I MECHANIZM RÓŻNICOWY Z BŁOKOWANIEM (II)

Zespół 0046/62-500/1

T-28



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-061/1	Śruba M10×30-5,6 fosf. PN-58/M-82117	7	14*	0050/42-526/0	Obudowa mechanizmu różnicowego, prawa	1
2	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82029	12	15*	0050/42-543/0	Koło talerzowe	1
3	0054/62-040/1	Pierścień osadczy spręży- nujący 15z PN-63/M-85111	1	16	0050/42-823/0	Podkładka koła koronowego	2
4	0050/52-505/0	Pokrywa mechanizmu blokującego	1	17	0050/42-539/0	Koło koronowe	2
5	0050/52-519/0	Uszczelka	1	18	0050/42-509/0	Sworzeń satelitów	2
6	0054/51-019/9	Pierścień uszczelniający dwu- wargowy A58×80×13DW (zamiast 0050/74-233/0)	2	19	0050/42-540/0	Satelit	4
7	0050/42-517/0	Sprzęgło mechanizmu blokującego	1	20	0050/42-531/0	Podkładka kulista	4
8	0050/52-522/0	Widelki	1	21*	0050/42-512/0	Obudowa mechanizmu różnicowego, lewa	1
9	0050/42-516/0	Nakrętka regulacyjna (do nr ciągnika 272699)	2	22	0050/52-506/0	Uszczelka	1
9a	0050/42-516/1	Nakrętka regulacyjna (od nr ciągnika 272700)	2	23	0050/52-504/0	Pokrywa	1
10	0050/42-515/0	Tuleja łożyskowa	2	24	0054/21-065/4	Śruba M6×12-5,6 PN-58/M-82117 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/21-070/6)	2
11	0050/52-502/0	Uszczelka	2	25	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta 6,1 fosf. PN-65/M-82029	2
12	0050/42-518/0	Sprężyna	1	26	0050/52-503/0	Zabezpieczenie (do nr ciągnika 224459)	2
13	0054/32-012/4	Łożysko stożkowe 30216 PN-55/M-86220	2	26a	0050/52-503/1	Zabezpieczenie (od nr ciągnika 224460)	1

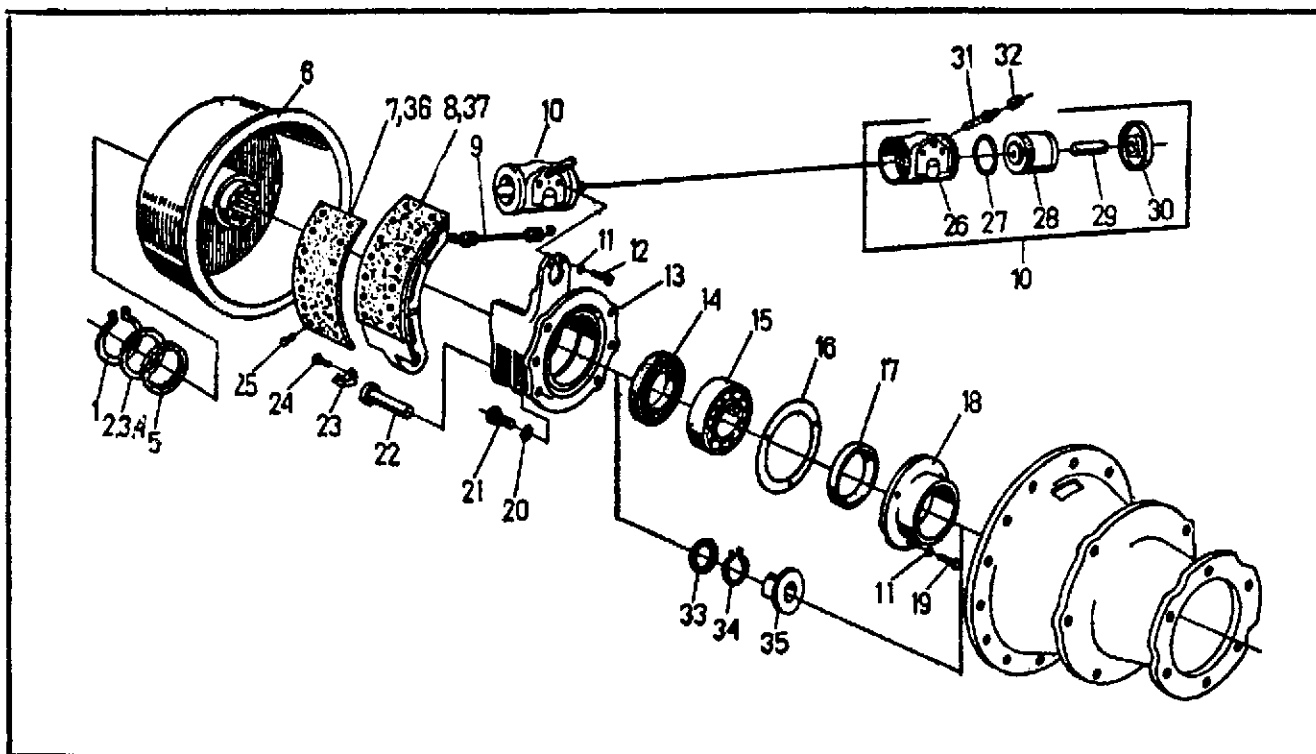
1	2	3	4	1	2	3	4
27	0054/21-063/7	Sruba M10×25-8.8 fosf. PN-58/M-82117 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/21-072/6)	5	35	0054/26-030/3	Wpust A5×5×50 PN-70/M-85005	1
28	0054/21-027/7	Sruba M10×40-8.8 PN-58/M-82110	8	36	0046/52-521/0	Wałek mechanizmu blokującego	1
29	0050/42-514/0	Podkładka zabezpiecza- jąca	4	37	0054/28-011/3	Zawlecзка 3,2×20 cynk. PN-67/M-82001	2
30	0054/24-023/8	Nit 8×35 PN-70/M-82952 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/24-022/3)	12	38	0054/61-010/6	Podkładka okrągła 8,4 fosf. PN-67/M-82006	2
31	0050/52-509/0	Kamień widelek	2	39	0050/42-704/0	Cięgło sprzęgła	1
32	0054/51-030/5	Pierścień uszczelniający 10,3×2,4 PN-60/M-86961 (od nr ciągnika 212000 zamiast 0050/24-246/0)	1	40	0054/23-150/5	Nakrętka M8-5 PN-58/M-82153 (od nr ciągnika 172400 zamiast 0054/23-060/3)	1
33	0054/51-030/9	Pierścień uszczelniający 15,3×2,4 PN-60/M-86961 (zamiast 0050/74-250/0)	1	41	0050/52-737/0	Nakrętka regulacyjna	1
34	0054/62-040/9	Pierścień osadczy spręży- nujący 20z PN-63/M-85111	1	42*	0050/62-502/0	Cięgło	1
				—	0046/42-598/0	Obudowa mechanizmu różnicowego z kołem ta- lerzowym i atakującym, kompletna (poz. 14, 15, 21, 28—30 oraz T-27, poz. 13)	1

* Nie zamawiać na części zamienne.

HAMULCE NOŻNE (I)

Zespół 0046/62-600/0

T-29



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/62-041/9	Pierścień osadczy sprężynujący 45 z PN-63/M-85111	2	11	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029 (do nr ciągnika 162499)	4
2*	0050/42-608/0	Pierścień oporowy 2 mm	2	12	0054/21-060/5	Sruba M8×20-5.6 fosf. PN-58/M-82117	4
3*	0050/42-618/0	Pierścień oporowy II 2,5 mm	2	13	0050/52-601/0	Uchwyt szczęk hamulcowych (do nr ciągnika 162499)	2
4*	0050/42-609/0	Pierścień oporowy 1 mm (od nr ciągnika 115000 zamiast 0050/71-798/0)	2	13a	0050/52-601/1	Uchwyt szczęk hamulcowych (od nr ciągnika 162500) (stosować łącznie z poz. 6a oraz poz. 16a i 35a, tabl. 33)	2
5	0050/42-607/0	Uszczelka profilowa	2	14	0054/51-013/0	Pierścień uszczelniający A52×72×10 PN-66/M-86960 (do nr ciągnika 162499)	2
6	0050/42-601/0	Bęben hamulcowy (do nr ciągnika 162499)	2	15	0054/31-011/0	Łożysko kulkowe 6209 PN-55/M-86102 (do nr ciągnika 162499)	2
6a	0050/42-601/1	Bęben hamulcowy (od nr ciągnika 162500 stosować łącznie z poz. 13a oraz poz. 16a i 35a, tabl. 33)	2				
7	0050/52-628/0	Okładzina	4				
8	0046/52-606/0	Szczeka hamulcowa (łącznie z poz. 7, 25)	4				
9	0050/52-607/0	Sprężyna szczęk	4				
10	0050/52-620/0	Cylinderek hamulcowy II (poz. 26-32)	2				

1	2	3	4	1	2	3	4
16	0050/52-627/0	Uszczelka (do nr ciągnika 162499)	2	28	PV-3251-56-004	Końcówka szczękowa	4
17	0054/51-012/9	Pierścień uszczelniający A45×62×10 PN-66/M-86960 (do nr ciągnika 162499)	2	29	PV-3251-56-008	Drażek naciskowy	4
18	0050/52-622/0	Pokrywa (do nr ciągnika 162499)	2	30	PV-3251-56-009	Pierścień przeciwkurzowy	4
19	0054/21-071/4	Śruba M8×14-5.6 fosf. PN-58/M-82118 (do nr ciągnika 162499)	6	31	PV-3251-56-011	Śruba odpowietrzająca	2
20	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	12	32	CSN 90 3537	Kołpak	2
21	0054/21-080/9	Śruba M10×20-5.6 fosf. PN-58/M-82117	12	33	0054/51-034/5	Pierścień uszczelniający 44,2×5,7 PN-60/M-86961 (od nr ciągnika 162500 stosować łącznie z poz. 6a i 13a)	2
22	0054/86-035/2	Sworzeń 20×45 PN-63/M-83002	4	34	0054/62-021/1	Pierścień zabezpiecza- jący 45 ZN-62/MPC/06-00080 (od nr ciągnika 162500 stosować łącznie z poz. 6a i 13a)	2
23	0050/52-629/0	Blacha zabezpieczająca	2	35	0050/53-604/0	Pierścień oporowy (od nr ciągnika 162500 stosować łącznie z poz. 6a i 13a)	2
24	0054/21-075/3	Śruba M6×10-5.6 fosf. PN-58/M-82118	2				
25	0050/42-635/0	Nit 4×15	48				
26**	NC 40-3402	Cylinderek hamulcowy	2				
27	CSN 02 9280	Pierścień uszczelniający	4				

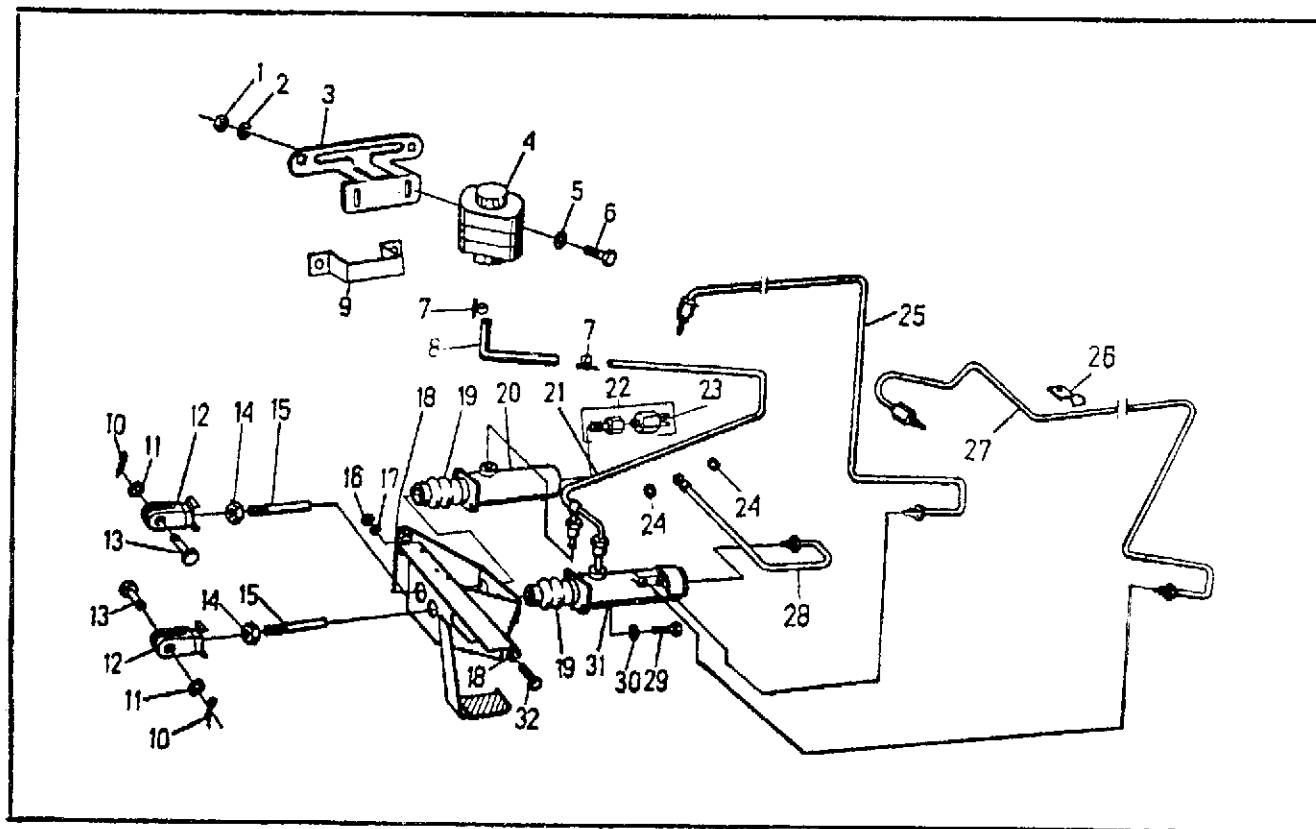
* Liczba sztuk poz. 2, 3, 4 — zależnie od wielkości typu.

** Nie zamawiać na części zamienne.

HAMULCE NOŻNE (II) Sterowanie hamulców

Zesp61 0046/62-600/0

T-30



Tablica 30

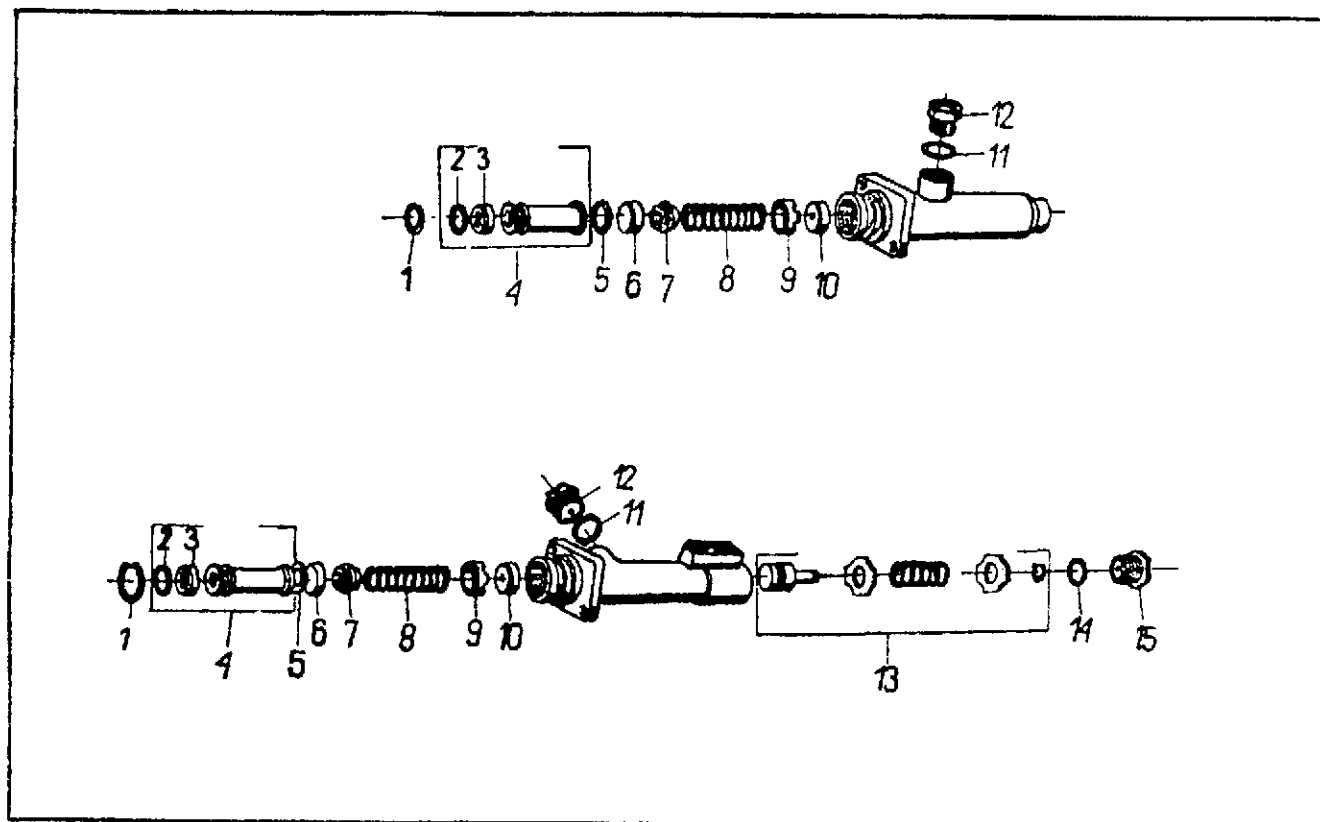
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/23-130/7	Nakrętka M6-5 PN-58/M-82144	2	8	0050/62-628/0	Wąż gumowy Z-1-6,3, dł. 150 mm (od nr ciągnika 162831 stosować z poz. 3 i 21)	1
2	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta 6,1 PN-65/M-82029	2	9	0050/62-634/0	Opaska zbiorniczka (od nr ciągnika 264600)	1
3	0046/62-606/0	Wspornik zbiorniczka (od nr ciągnika 371343 zamiast 0050/62-605.0 0050/62-605/1)	1	10	0054/28-013/4	Zawlecza 2,5×18 PN-69/M-82001 (od nr ciągnika 135500 zamiast 0054/28-011/3)	2
4	0050/62-633/0	Zbiornik płynu hamulcowego (od nr ciągnika 264600 zamiast 0050/42-610/0 i 0080.227.901)	1	11	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 PN-67/M-82006	2
5	0054/61-150/2	Podkładka okrągła 6,5 PN-67/M-82005	2	12	0046/32-613/0	Widelki z kulakiem (od nr ciągnika 217100 zamiast 0050/62-602/0 i 0050/62-601/0)	2
6	0054/21-065/4	Śruba M6×12-5.6 PN-58/M-82117	2	13	0054/66-033/4	Sworzeń 10×30/25 PN-63/M-83002	2
7	0054/69-030/1	Opaska zaciskowa B 170 PN-63/M-74905 (od nr ciągnika 162830)	2				

1	2	3	4	1	2	3	4
14	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 PN-58/M-82144	2	25	0046/62-609/0	Przewód: wyrównywacz — cylinderek hamulcowy II, prawy (do nr ciągnika 240149)	1
15	0050/62-603/0	Sworzeń dociskowy	2	25a	0046/62-609/1	Przewód: wyrównywacz — cylinderek hamulcowy II, prawy (od nr ciągnika 240150)	1
16	0054/23-131/3	Nakrętka M12-5 PN-58/M-82144	2	26	0050/62-606/0	Uchwyt przewodu	1
17	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 PN-65/M-82029	3	27	0046/62-610/0	Przewód: wyrównywacz — cylinderek hamulcowy II, lewy (do nr ciągnika 240149)	1
18	0046/62-608/0	Wspornik pomp	1	27a	0046/62-610/1	Przewód: wyrównywacz — cylinderek hamulcowy II, lewy (od nr ciągnika 240150)	1
19	0050/62-604/0	Oslona	2	28	0050/62-615/0	Przewód: pompa lewa — wyrównywacz (od nr ciągnika 267500 zamiast 0046/62-612/0)	1
20	0050/75-032/0	Pompa hamulców hydraulicznych ϕ 19	1	29	0054/21-062/6	Śruba M8 $\times$ 20-8,8 PN-58/M-82117	4
21	0046/62-607/1	Przewód: zbiorniczek — pompa hamulców hydraulicznych (do nr ciągnika 162829 zamiast 0046/62-607/0 stosować łącznie z 0050/42-610/0)	1	30	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 PN-65/M-82029	4
21a	0046/62-607/2	Przewód I kompletny (od nr ciągnika 162830)	1	31	0050/62-629/0	Pompa hamulcowa z wyrównywaczem (od nr ciągnika 240150)	1
21b	0046/62-607/3	Przewód I kompletny (od nr ciągnika 264600 zamiast 0046/62-607/2)	1	32	0054/21-060/9	Śruba M10 $\times$ 20-5,6 PN-58/M-82117	1
22	0046/42-616/0	Hydrauliczny włącznik światła „stop” kompletny	1				
23	0050/42-637/0	Hydrauliczny włącznik światła „stop”	1				
24	0050/72-180/0	Podkładka uszczelniająca 12 $\times$ 18	2				

HAMULCE NOŻNE(III) **Pompa hamulców hydraulicznych i pompa hamulców** **hydraulicznych z wyrównywaczem ciśnienia**

Zespół 0046/62-600/0

T-31

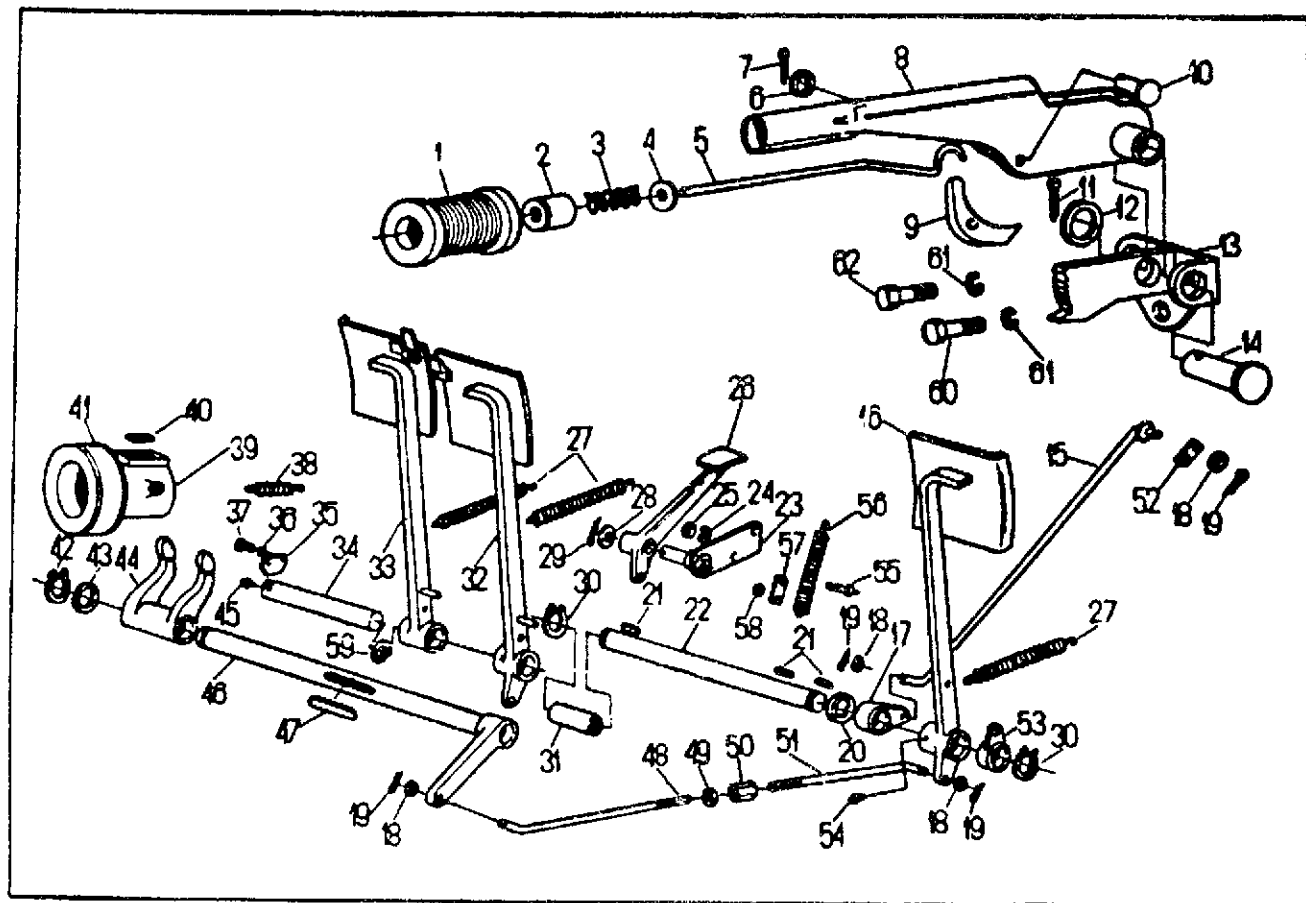


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1		Pierścień osadczy sprężynujący 21w PN-63/M-85111	2	9	TKS-2210	Tłoczek pomocniczy	2
2	409-3941.03	Pierścień zaciskający	1	10	TKS-2211	Tłoczek gumowy $\varnothing$ 19 (od nr ciągnika 275450 zamiast 409-7100.03)	2
3	408-7101.02	Uszczelka tłoka	1	11	403-4200.51	Podkładka uszczelniająca	2
4	403-8033.10	Tłok $\varnothing$ 19	2	12	409-408.00	Zakrętka	2
5	403-5020.38	Zawór	2	13	50.02633.0A	Zespół tłoczka	1
6	409-7100.03	Tłoczek gumowy $\varnothing$ 19	2	14	TK-1146	Pierścień uszczelniający 21,3×2,4	1
7	403-8909.02	Gniazdo oporowe	2	15	50.62829.0A	Korek	1
8	409-4500.26	Sprężyna	2				

PEDAŁY I DŹWIGNIE

Zespół 0046/62-700/0

T-32



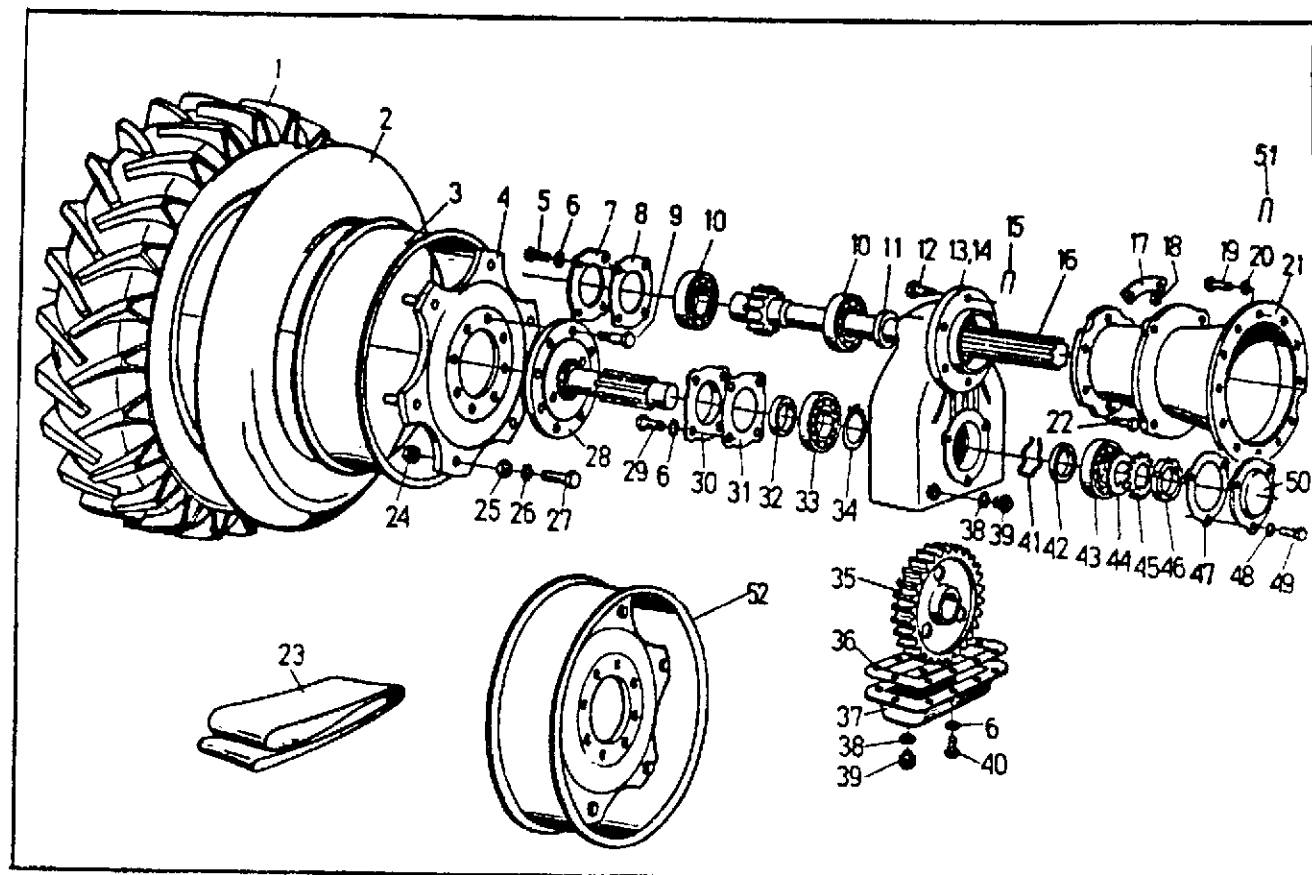
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/62-724/0	Rekojeść	1	10	0054/66-034/5	Sworzeń 10x22/18 PN-63/M-83002 (do nr ciągnika 178499)	1
2	0050/62-725/0	Przycisk	1	11	0054/28-012/0	Zawlecza 4x25 PN-69/M-82001	1
3	0050/62-726/0	Sprężyna	1	12	0054/61-020/9	Podkładka do wkrętów 17 PN-62/M-82007	1
4	0054/61-230/1	Podkładka okrągła 4,3 PN-59/M-82030	1	13	0046/62-705/0	Zębátka z podstawą (do nr ciągnika 178499)	1
5	0050/62-705/0	Cięgło (do nr ciągnika 178499)	1	13a	0046/62-705/1	Zębátka z podstawą (od nr ciągnika 178500)	1
5a	0050/62-705/1	Cięgło (od nr ciągnika 178500)	1	14	0054/66-039/5	Sworzeń 16x60/55 PN-63/M-83002	1
6	0054/61-020/4	Podkładka okrągła 10,5 PN-62/M-82007 (do nr ciągnika 178499)	1	15	0046/62-711/0	Cięgło kompletne (od nr ciągnika 240150 zamiast 0050/60-702/1) (do nr ciągnika 392 921)	1
7	0054/28-013/2	Zawlecza S-Zn 2,5x16 PN-69/M-82001 (do nr ciągnika 178499)	1	15a	0046/62-711/1	Cięgło kompletne (od nr ciągnika 392922)	1
8	0046/62-709/0	Dźwignia z tuleją (do nr ciągnika 178499)	1	16	0046/62-701/0	Pedał sprzęgła	1
8a	0046/62-709/1	Dźwignia z tuleją (od nr ciągnika 178500)	1	17	0050/62-704/0	Dźwignia hamulca ręcznego (do nr ciągnika 178499)	1
9	0050/62-723/0	Zapadka (do nr ciągnika 178499)	1	17a	0050/62-704/1	Dźwignia hamulca ręcznego (od nr ciągnika 178500)	1
9a	0050/62-723/1	Zapadka (od nr ciągnika 178500)	1				

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
18	0054/61-010/6	Podkładka okrągła 8,4 PN-67/M-82006	5	42	0054/62-041/0	Pierścień osadczy sprężynujący 22z PN-76/M-85111	1
19	0054/28-011/3	Zawlecza 3,2x20 PN-69/M-82001	6	43	0054/61-012/1	Podkładka okrągła 23 PN-67/M-82006	2
20	0054/51-010/4	Pierścień uszczelniający A25x35x 7 PN-66/M-86960	2	44	0050/52-703/0	Widelki wyłączające łożysko	1
21	0054/26-032/0	Wpust zaokrąglony pełny A-6x6x16 PN-70/M-85005 (od nr ciągnika 224500V zamiast 0050/52-734/0)	3	45	0054/63-020/1	Smarownicza St. M6x1 PN-69/M-86002 (do nr ciągnika 165469)	1
22	0050/42-701/0	Walek pedałów	1	45a	0054/63-020/2	Smarownicza St.B. 1/8" PN-69/M-86002 (od nr ciągnika 165470)	1
23	0046/62-710/0	Uchwyt pedału (do nr ciągnika 331149)	1	46	0046/52-744/0	Walek sprzęgła	1
23a	0046/62-710/1	Uchwyt pedału (od nr ciągnika 331150)	1	47	0054/26-023/2	Wpust ścięty pełny B-6x6x56 PN-70/M-85005 (od nr ciągnika 182140 zamiast 0050/52-733/0)	1
24	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta Z10,2 PN-77/M-82008	2	48	0050/42-704/0	Cięgło sprzęgła	1
25	0054/23-131/7	Nakrętka M10-5 PN-58/M-82144 (do nr ciągnika 331149)	2	49	0054/23-150/5	Nakrętka M8-5 PN-58/M-82153 (zamiast 0054/25-060/6)	1
25a	0054/21-060/9	Śruba M10x20-5,6-II PN-74/M-82105 (od nr ciągnika 331150)	2	50	0050/52-737/0	Nakrętka regulacyjna	1
26	0050/62-719/0	Pedał mechanizmu blokującego	1	51	0050/52-738/0	Cięgło	1
27	0050/52-717/0	Sprężyna pedału	3	52	0050/52-716/0	Uchwyt	1
28	0054/61-001/4	Podkładka okrągła 15 PN-67/M-82006	1	53	0050/52-711/0	Piasta hamulca	1
29	0054/28-011/4	Zawlecza 3,2x25 PN-69/M-82001	1	54	0054/63-020/1	Smarownicza St. M6x1 PN-69/M-86002	1
30	0054/62-041/2	Pierścień osadczy sprężynujący 25w PN-63/M-85111	2	55	0054/21-072/5	Śruba M10x25-5,6 PN-74/M-82105 (od nr ciągnika 331150 zamiast 0054/21-082/5)	1
31	0050/62-701/0	Tulejka dystansowa	1	56	0050/62-729/0	Sprężyna pedału (od nr ciągnika 240150)	1
32	0046/62-702/0	Pedał hamulca lewy	1	57	0050/62-728/0	Uchwyt (od nr ciągnika 224460)	1
33	0046/62-703/0	Pedał hamulca prawy	1	58	0054/23-031/7	Nakrętka M10x1,25-5 PN-58/M-82146 (od nr ciągnika 240150)	1
34	0050/62-713/0	Oś pedału (od nr ciągnika 165470 zamiast 0046/62-706/0)	1	59	0050/62-727/0	Podkładka 2 mm (stosować przy przenoszeniu luzu osiowego 3 mm pedału hamulca)	1
35	0050/62-703/0	Płytki ustalająca	1	60	0054/21-061/2	Śruba M10x25-5,6-II PN-74/M-82105 (od nr ciągnika 331150 zamiast 0054/21-082/5)	1
36	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta Z6,1 PN-77/M-82008	2	61	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta Z12,2 Fe/Zn9 PN-77/M-82008	3
37	0054/21-065/4	Śruba M6x12-5,6 PN-58/M-82117	2	62	0054/21-061/7	Śruba M12x25-5,6-II PN-74/M-82105	2
38	0050/52-707/0	Sprężyna pierścienia wyłączającego	2				
39	0050/52-704/0	Pierścień wyłączający	1				
40	0050/52-705/0	Wkładka filcowa	1				
41	0046/52-706/0	Łożysko wyłączające	1				

PÓŁOSIE ZE ZWOLNICAMI I KOŁAMI

Zespół 0046/42 -800/0

T-33



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/53-010/7	Opona 14,9/13-28/8PR1 PN-73/C-94300/052 (zamiast 0050/73-753/0)	2	12	0050/91-797/0	Śruba pasowana M16×48	4
1	0054/53-012/2	Opona 12,4/11-36-6PRAN3-I PN-73/C-94300/052 (na specjalne żądanie eksportu)	2	13	0050/42-832/1	Korpus zwolnicy lewy (od nr 217100 zamiast 0050/42-832/0)	1
2	0054/53-020/2	Dętka 14,9/13-28 Butyl GP6MB ZN-77/MPCh-G/D-1	2	14	0050/42-833/1	Korpus zwolnicy prawy (od nr 217100 zamiast 0050/42-833/0)	1
2	0054/53-021/3	Dętka 12,4/11-36-I-GP6MB PN-74/C-94300/078 (na specjalne żądanie eksportu)	2	15	0050/52-810/0	Wkładka zabezpieczająca	6
3	0046/42-814/0	Obręcz z uchwytyami	2	16	0050/42-822/0	Półos (do nr ciągnika 189069)	2
4	0050/52-805/0	Tarcza	2	16a	0050/82-822/0	Półos (od nr ciągnika 189070)	2
5	0054/21-062/2	Śruba M8×16-5,6-11; PN-74/M- -82105	8	17	0050/42-803/0	Podkładka	6
6	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta Z8,2 Fe/Fg PN-77/M-82008	36	18	0054/23-131/6	Nakrętka M16-5-II PN-75/M-82144	4
7	0050/4-805/0	Pokrywa górna	2	19	0054/21-078/2	Śruba M14×40-8,8-1 PN-74/M-82105	24
8	0050/42-806/0	Uszczelka I	2	20	0054/61-121/2	Podkładka sprężysta Z14,2 Fe/Fg PN-77/M-82008	24
9	0050/42-815/0	Śworek koła	16	21	0050/42-801/0	Pochwa tylnego mostu	2
10	0054/31-013/5	Łożysko kulkowe 6410 PN-79/M-86100	4	22	0050/42-823/0	Śruba M16×40	8
11	0054/51-012/6	Pierścień zabezpieczający A50×72×10 PN-72/M-86964	2	23	0050/73-769/0	Wkładka 13-28 „Wide Base”	2
				24	0050/73-635/0	Nakrętka M22×1,5	16
				25	0054/23-031/2	Nakrętka M18×1,5-5-I PN-75/M-82144	12
				26	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta Z16,3 Fe/Zn9 PN-77/M-82008	12

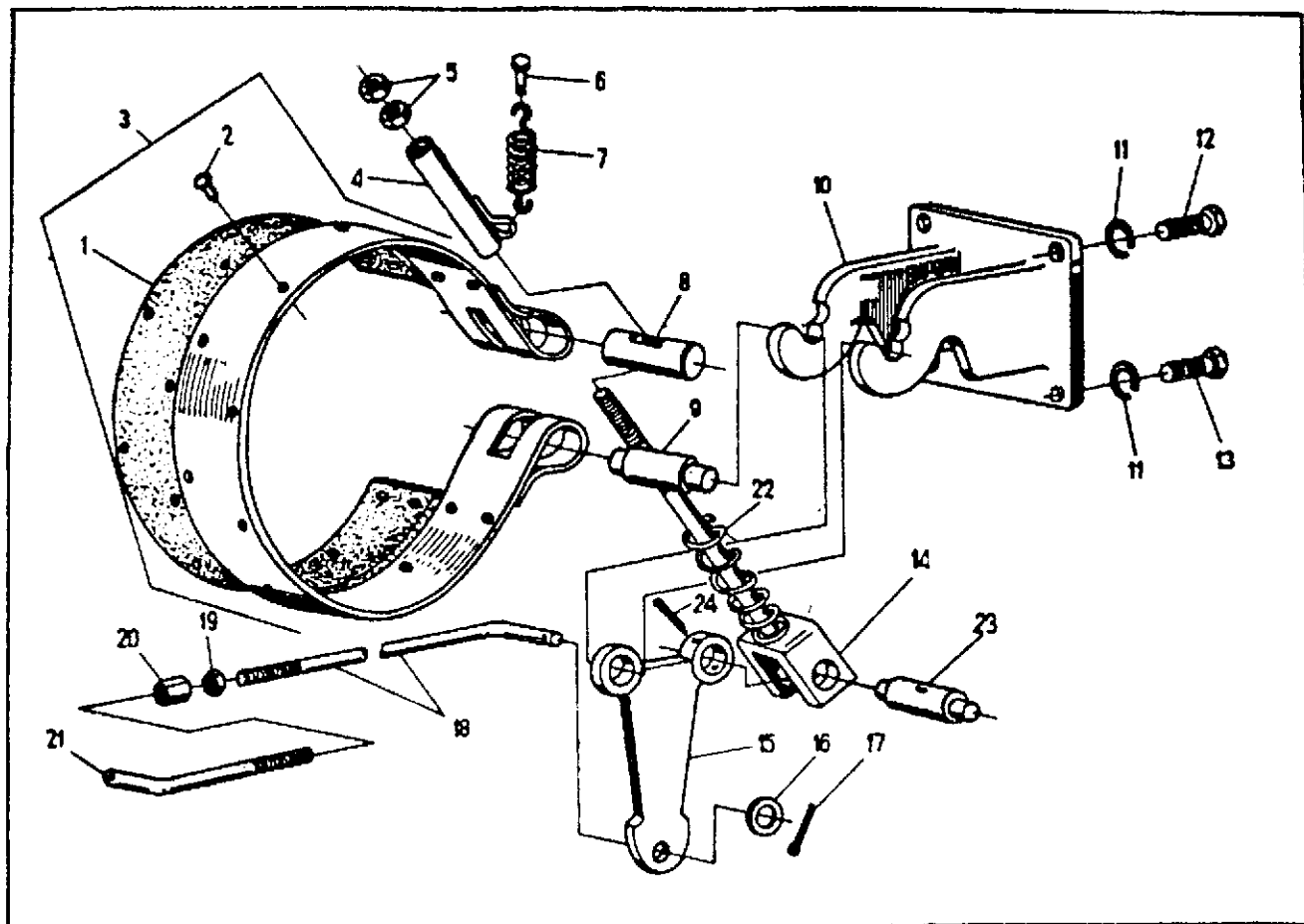
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
27	0054/21-028/7	Śruba M18×1,5×60-8.8-1 PN-74/M-82101	12
28	0050/42-807/0	Wał koła	2
29	0054/21-060/5	Śruba M8×20-5.6-II PN-74/M-82105	8
30	0050/52-801/0	Pokrywa przednia	2
31	0050/52-802/0	Uszczelka II	2
32	0050/74-229/0	Pierścień uszczelniający 80×100×13D	2
33	0054/32-011/0	Łożysko stożkowe 30214 PN-75/M-86220	2
34	0054/62-042/6	Pierścień osadczy sprężynujący 70z PN-76/M-85111	2
35	0050/42-809/0	Koło zębate (do nr ciągnika 160799)	2
35a	0050/82-809/0	Koło zębate (od nr ciągnika 160800 stosować z poz. 6a i 13a T-29)	2
36	0050/42-812/0	Uszczelka IV	2
37	0050/42-811/1	Pokrywa korpusu zwolnicy (od nr 217100 zamiast 0050/42-811/0)	2
38	0050/72-156/0	Podkładka uszczelniająca 30×36 (do nr ciągnika 217049)	4
38a	0050/00-055/0	Podkładka (od nr ciągnika 217050)	4

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
39	0050/78-406/0	Korek spustowy M30×1,5 (do nr ciągnika 217049)	4
39a	0050/00-056/0	Korek spustowy M24×1,5 (od nr ciągnika 217050)	4
40	0054/21-061/5	Śruba M8×25-5.6-II PN-74/M-82105	20
41	0050/42-808/0	Sprężyna	2
42	0046/42-818/0	Wkładka kompletna (zamiast 0050/42-834/0)	2
43	0054/32-011/6	Łożysko stożkowe 32211 PN-75/M-86220	2
44	0050/52-811/1	Pierścień	2
45	0050/52-812/0	Podkładka zabezpieczająca	2
46	0050/42-844/0	Nakrętka łożyskowa (zamiast 0054/39-011/1)	2
47	0050/52-804/0	Uszczelka III	2
48	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta Z10,2 Fe/Eg PN-77/M-82008	6
49	0054/21-060/9	Śruba M10×20-5.6-II PN-74/M-82105	6
50	0050/52-803/1	Pokrywa tylna	2
51	0050/01-593/0	Wkładka zabezpieczająca (od nr 240150)	8
52	0046/52-810/0	Obręcz z tarczą kompletna W11×36 (na specjalne zamówienie eksportu)	2

HAMULEC RĘCZNY

Zespół 0046/42-900/0

T-34



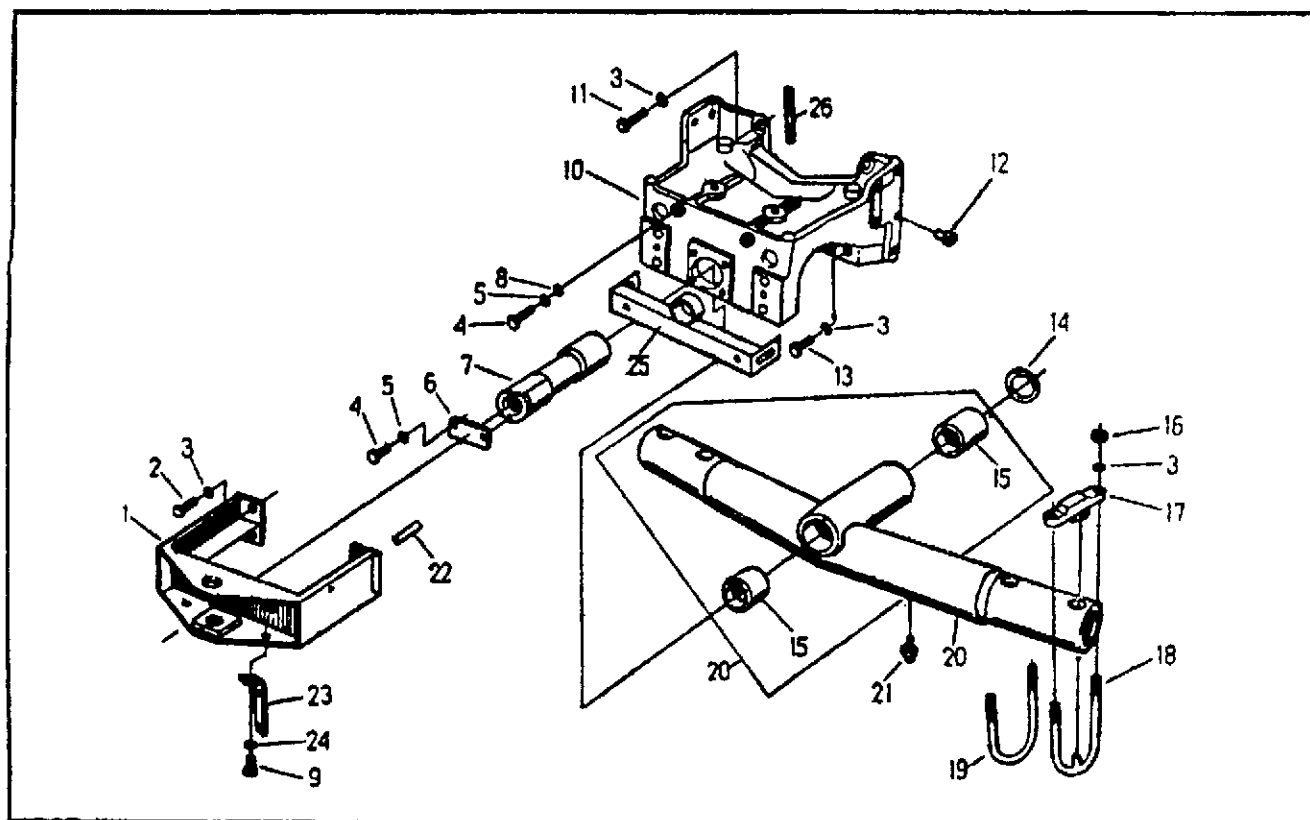
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Sztuk
	00 50/52-909/1	Okladzina taśmy (na części zamiennie) (od nr ciągnika 328200 zamiast 00 50/52-909/0)	2	14	0046/52-904/0	Sruba regulacyjna	2
2	00 54/24-100/2	Nit do okładzin 293908-P wg FSO	28	15	00 50/52-912/0	Dźwignia hamulcowa	2
3	0046/52-907/0	Taśma hamulcowa kompletna	2	16	00 54/61-010/6	Podkładka 8,5 fosf. PN-67/M-82006	2
4	0046/52-905/0	Tuleja dystansowa kompletna	2	17	00 54/28-011/3	Zawlecзка 3,2×20 fosf. PN-69/M-82001	2
5	00 54/23-132/6	Nakrętka M12-5 PN-58 M-82144	4	18	00 50/42-901/0	Cięgło ręcznego hamulca	2
6	00 50/42-904/0	Sworzeń	2	19	00 54/23-150/5	Nakrętka M8-5 cynk. PN-58/M-82153 (zamiast 00 54/23-060/3)	2
7	00 50/52-903/0	Sprężyna	2	20	00 50/52-737/0	Nakrętka regulacyjna	2
8	00 50/52-906/0	Czop taśmy	2	21	00 50/52-738/0	Cięgło	2
9	00 50/52-910/0	Czop dźwigni I	2	22	00 50/52-902/0	Sprężyna taśmy (od nr ciągnika 310450)	2
10	0046/42-902/0	Wspornik taśmy hamulcowej (do nr ciągnika 184000)	2	23	00 50/52-907/0	Czop dźwigni II (od nr ciągnika 346483)	2
10a	0046/42-902/1	Wspornik taśmy hamulcowej (od nr ciągnika 184001)	2	24	00 54/28-015/7	Zawlecзка S-Zn 3,2×40 PN-69/M-82001 (od nr ciągnika 346483)	2
11	00 54/61-121/0	Podkładka sprężysta Z10.2 Fe-Fg PN-77/M-82008	8				
12	00 54/21-061/6	Sruba M10×2,5-5,6 fosf. PN-58/M-82117	2				
13	00 54/21-060/9	Sruba M10×20-5,6 fosf. PN-58/M-82117	6				

OŚ PRZEDNIA

Zespół 0046/63-300/0

(do nr ciągnika 356281)

T-35



Nr poz.	Oznaczenia	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenia	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1*	0046/63-301/0	Rama obciążników	1	7a	0050/63-311/2	Sworzeń osi	
2*	0054/21-062/0	Śruba M16×35-5.6 fosf. PN-58/M-82117	4			(od nr ciągnika 235330)	1
3	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta 16,3 fosf. PN-65/M-82029 (do nr ciągnika 265999, szt. 20)	16	8	0054/61-151/9	Podkładka 14 fosf. PN-67/M-82005	2
4	0054/21-061/7	Śruba M12×25-5.6 fosf. PN-58/M-82117	4	9**	0054/21-077/7	Śruba M8×12-5.6 PN-58/M-82118	2
5	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 13,2 fosf. PN-65/M-82029	4	10	0050/63-301/0	Wspornik osi przedniej	1
6	0050/63-303/0	Pokrywa sworzni (do nr ciągnika 235329)	1	11	0054/21-063/4	Śruba M16×40-8.8 PN-58/M-82117	2
6a	0050/63-303/1	Nakładka (od nr ciągnika 235330)	1	12	0050/01-163/0	Zaślepka	10
7	0050/01-560/1	Sworzeń osi (do nr ciągnika 235329)	1	13	0054/21-151/7	Śruba M16×110-8.8 PN-58/M-82109	6
				14	0050/43-321/0	Pierścień remontowy 0,5 mm (stosować przy luzie wzdłużnym powyżej 0,6 mm)	1
				15	0050/53-357/0	Tuleja	2
				16	0054/23-132/5	Nakrętka M16×1,5-5 fosf. PN-58/M-82144	8

1	2	3	4	1	2	3	4
17	0050/43-304/0	Nakładka strzemia	4	25	0046/63-302/0	Wspornik maski (do nr ciągnika 142999 stosować łącznie z poz. 41 i 43, tablica 20)	1
18	0046/43-303/0	Strzemię z kołkiem	2				
19	0050/43-302/0	Strzemię osi przedniej	2				
20	0046/43-301/1	Oś przednia kompletna	1				
21	0054/63-020/2	Smarownicza St. B. 1/8" PN-69/M-86002	1	25a	0046/63-304/0	Wspornik maski (od nr ciągnika 143000 stosować łącznie z poz. 41a, 41b i 43a, tablica 20)	1
22	0054/27-017/8	Kolek 5n6X12 PN-66/M-85201 (do nr ciągnika 235329)	1				
23**	0050/63-304/0	Wspornik numeru rejestracyjnego	2	26	0054/21-102/0	Sruba dwustronna M12X25-5.6 PN-60/M-82131 (zamiast poz. 41, tablica 20, od nr ciągnika 143000) fosf.	2
24**	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	2				

* Przeniesiono do zespołu 0046/66-300/1, tablica 37.

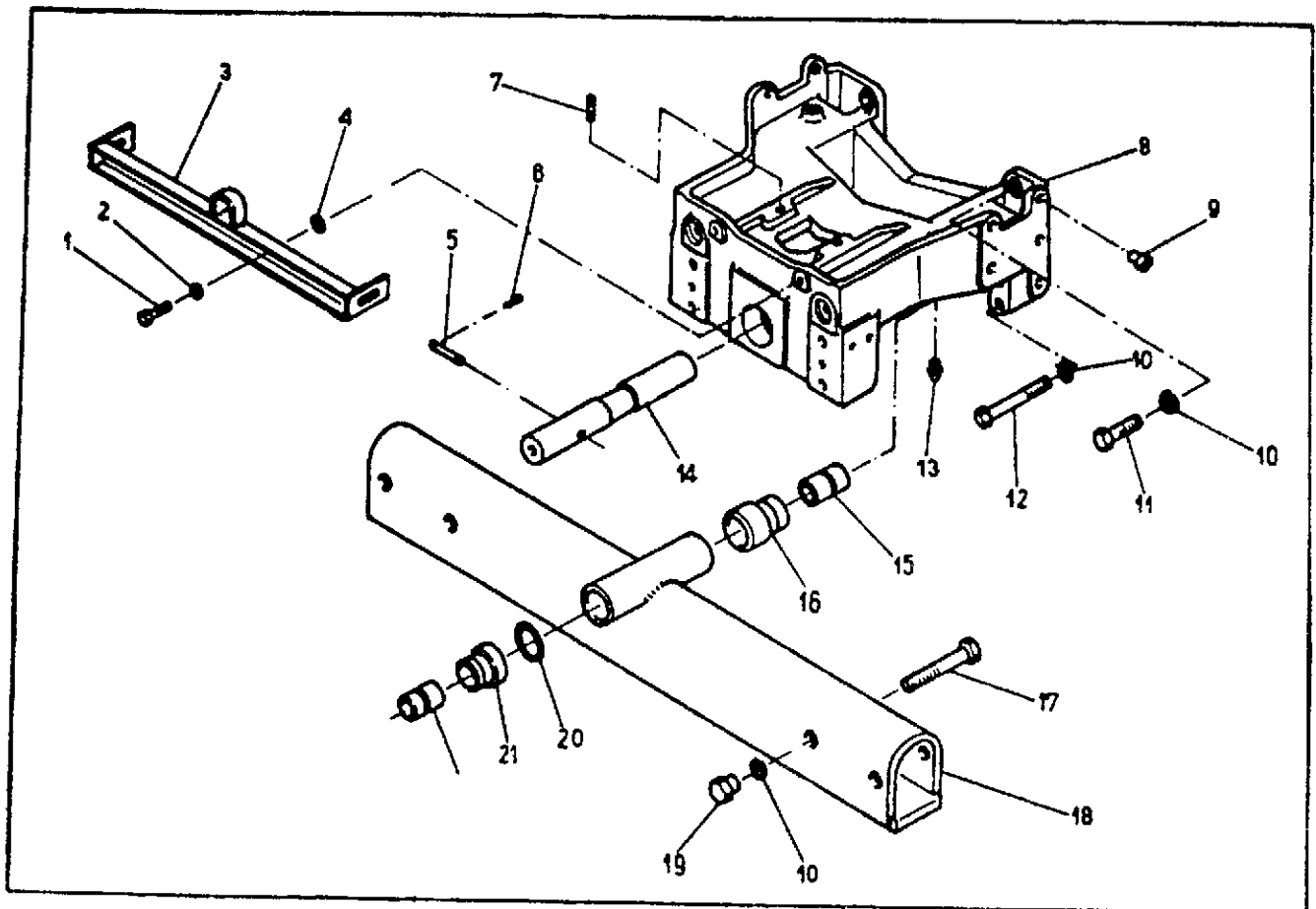
** Anulowano do produkcji bieżącej i produkcji części zamiennych.

OŚ PRZEDNIA

(od nr ciągnika 356282)

Zespół 0046/83-300/0

T-35/1



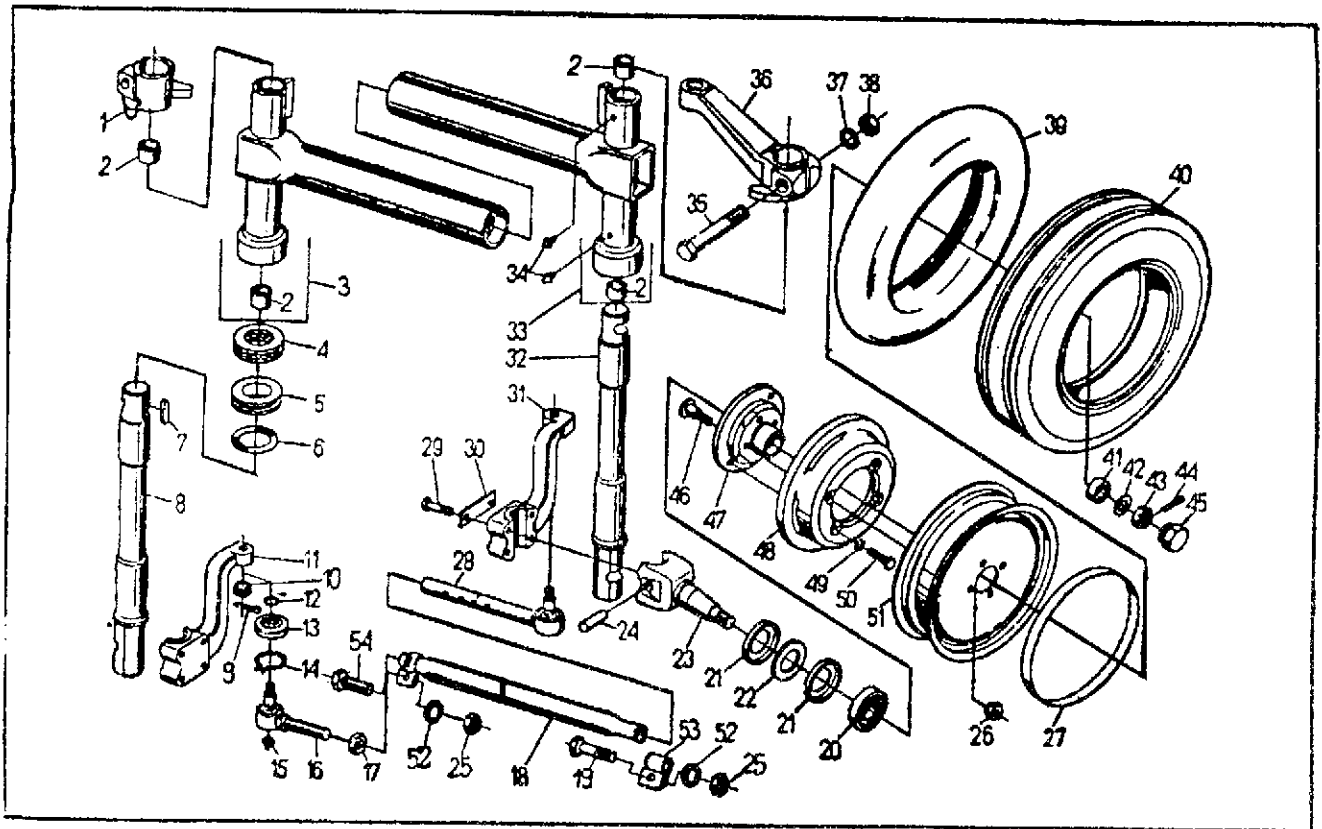
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/21-061/7	Śruba M12x25-5.6-II PN-74/M-82105	2	11	0054/21-063/4	Śruba M16x40-8.8-II PN-74/M-82105	2
2	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta Z12,2 Fe/Fg PN-77/M-82008	2	12	0054/21-151/7	Śruba M16x110-8.8-II PN-74/M-82101	6
3	0046/63-304/0	Wspornik maski	1	13	0054/63-020/2	Smarowniczka StB ^{1/8} " PN-76/M-86002	2
4	0054/61-151/9	Podkładka 13 Fe/Fg PN-67/M-82005	2	14	0050/83-309/0	Śworzeń osi	1
5	0054/66-012/7	Śworzeń 12h8x85/75-5.8 PN-63/M-83001	1	15	0080.200.014	Tulejka	2
6	0054/28-011/3	Zawlecza S-Zn 3,2x20 PN-69/M-82001	2	16	0050/83-308/0	Tulejka	1
7	0054/21-102/0	Śruba dwustronna M12x25-5.6 PN-60/M-82131	2	17	0054/21-164/4	Śruba M16x1.5x110-8.8-II PN-74/M-82101	4
8	0050/83-306/0	Wspornik osi	1	18	0046/83-302/0	Oś przednia	1
9	0050/01-163/0	Zaslepka	8	19	0080.200.016	Nakrętka	4
10	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta Z16,3 Fe/Fg PN-77/M-82008	12	20	0050/83-310/0	Pierścień	1
				21	0050/83-307/0	Tulejka	1

PÓŁOSIE WYSUWNE NIERESOROWANE Z KOŁAMI 6.00-18

Zespół 0046/63-400/0

(do nr ciągnika 160099 – standard,
od nr ciągnika 160100 – na życzenie)

T-36



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/63-404/0	Ogranicznik	1	11*	0050/63-408/0	Dźwignia zwrotnicza prawa (od nr ciągnika 115300 zamiast 0050/63-401/0)	1
2	0050/43-602/0	Tuleja	4	12	0080.220.015	Pierścień	2
3	0046/43-417/0	Półos prawa kompletna (od nr 250700 zamiast 0042/27-217/0)	1	13	0080.220.014	Oslona	2
4	0054/31-015/4	Łożysko kulkowe wzdłużne 51108 PN-55/M-86260	2	14	0080.220.015	Pierścień	2
5	0050/43-412/0	Pierścień	2	15	0054/63-020/1	Smarownicza St. M6×1 cynk. PN-69/M-86002	2
6	0054/51-032/8	Pierścień uszczelniający 52,2×5,7 PN-60/M-86961	2	16	0901.0.2.000	Przegub kulowy II (łącznie z poz. 15)	1
7	0050/98-022/0	Wpust 10×8×29	2	17	0054/23-152/7	Nakrętka M24×2-5 cynk. PN-58/M-82153 (do nr ciągnika 250999 stosować z poz. 18)	1
8	0050/43-415/0	Sworzeń zwrotnicy prawy	1	18	0902.0.0.100	Drażek poprzeczny (do nr ciągnika 250999)	1
9	0054/28-012/1	Zawlecza S-Zn-4×32 cynk. PN-69/M-82001	2				
10	0054/23-190/7	Nakrętka koronowa B M16×1,5-5 PN-74/M-82159	2				

1	2	3	4	1	2	3	4
18a	0902.0.0.300	Drażek poprzeczny (od nr ciągnika 251000)	1	38	0054/23-132/1	PN-65/M-82029 Nakrętka M14×1,5-5 fosf.	2
19	0080.220.017	Śruba (do nr ciągnika 250999)	1	39	0050/73-732/0	PN-58/M-82144 Dętka 6.00×18	2
19a	0054/21-213/1	Śruba M8×45-8.8 II PN-74/M-82101	2	40	0050/73-712/0	Opona 6.00×18	2
20	0054/32-011/3	Łożysko stożkowe 32208 PN-70/M-86220	2	41	0054/32-011/2	Łożysko stożkowe 30305 PN-70/M-86220	2
21	0050/53-408/0	Pokrywka	4	42	0080.205.026	Podkładka (od nr ciągnika 184800 zamiast 0050/53-413/0)	2
22	0050/53-407/0	Pierścień uszczelniający	2	43	0050/43-646/0	Nakrętka koronowa M24×1	2
23	0050/43-645/1	Czop zwrotnicy (od nr ciągnika 150300 zamiast 0050/43-645/0)	2	43a	0050/43-646/1	Nakrętka koronowa M24×1,5	2
24	0050/66-518/0	Kołek 12n6×63	2	44	0054/28-012/3	(od nr ciągnika 150300) Zawlecza S-Zn-4×40 fosf.	2
25		Nakrętka M16×1,5-5C PN-58/M-82153	1	45	0050/01-595/0	PN-69/M-82001 Nakrętka	2
25a	0054/23-130/3	(do nr ciągnika 250999) Nakrętka M8-8 II PN-75/M-82144	3	46	0050/73-824/0	Śruba M14×1,5	8
26	0050/43-633/0	Nakrętka M14×1,5	8	47	0050/43-409/0	Płata koła przedniego	2
27	0050/73-722/0	Opaska ochronna 6.00×18	2	48	0050/43-424/0	Obciążnik przedniego koła (na żądanie)	2
28	0902.0.1.000	Przegub kulowy I (łącznie z poz. 15 do nr ciągnika 250999)	1	49	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta 16,3 fosf.	8
28a	0902.0.2.000	Przegub kulowy I (od nr ciągnika 251000)	1	50	0054/21-062/0	PN-65/M-82029 Śruba M16×35-5.6 fosf.	8
29	0054/21-032/3	Śruba M14×1,5×60-8.8 fosf. PN-58/M-82110	8	51	0050/43-423/0	PN-58/M-82117 Koło przednie 4.00×18	2
30	0054/61-061/7	Podkładka odginana dwuotworowa 15×60 cynk. PN-59/M-82012	4	52	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 PN-65/M-82029	3
31*	0050/63-409/0	Dźwignia zwrotnicza lewa (od nr ciągnika 115300 zamiast 0050/63-402)	1	53	0901.0.0.003/1	Obejma I	2
32	0080/43-416/0	Sworzeń zwrotnicy lewy	1	54	0054/21-213/9	Śruba M8×35-8.8 II PN-74/M-82101	1
33	0046/43-418/0	Półś lewa kompletna (od nr 250700 zamiast 0042/27-218/0)	1	—	0902.0.0.000/2	Drażek poprzeczny kompletny (poz. 10, 12—19, 25, 28, 52—54 od nr ciągnika 251000 zamiast 0902.0.0.000)	1
34	0054/63-020/2	Smarownicza St. B. 1/8" PN-69/M-86002	4	—	0046/63-410/0	Czop zwrotnicy z nakrętką, na części zamienne (poz. 23 i 43a)	2
35	0054/21-027/9	Śruba M14×1,5×75-8.8 fosf. PN-58/M-82110	2				
36	0050/63-403/0	Ramię zwrotnicy	1				
37	0054/61-121/2	Podkładka sprężysta 14,2 fosf.					

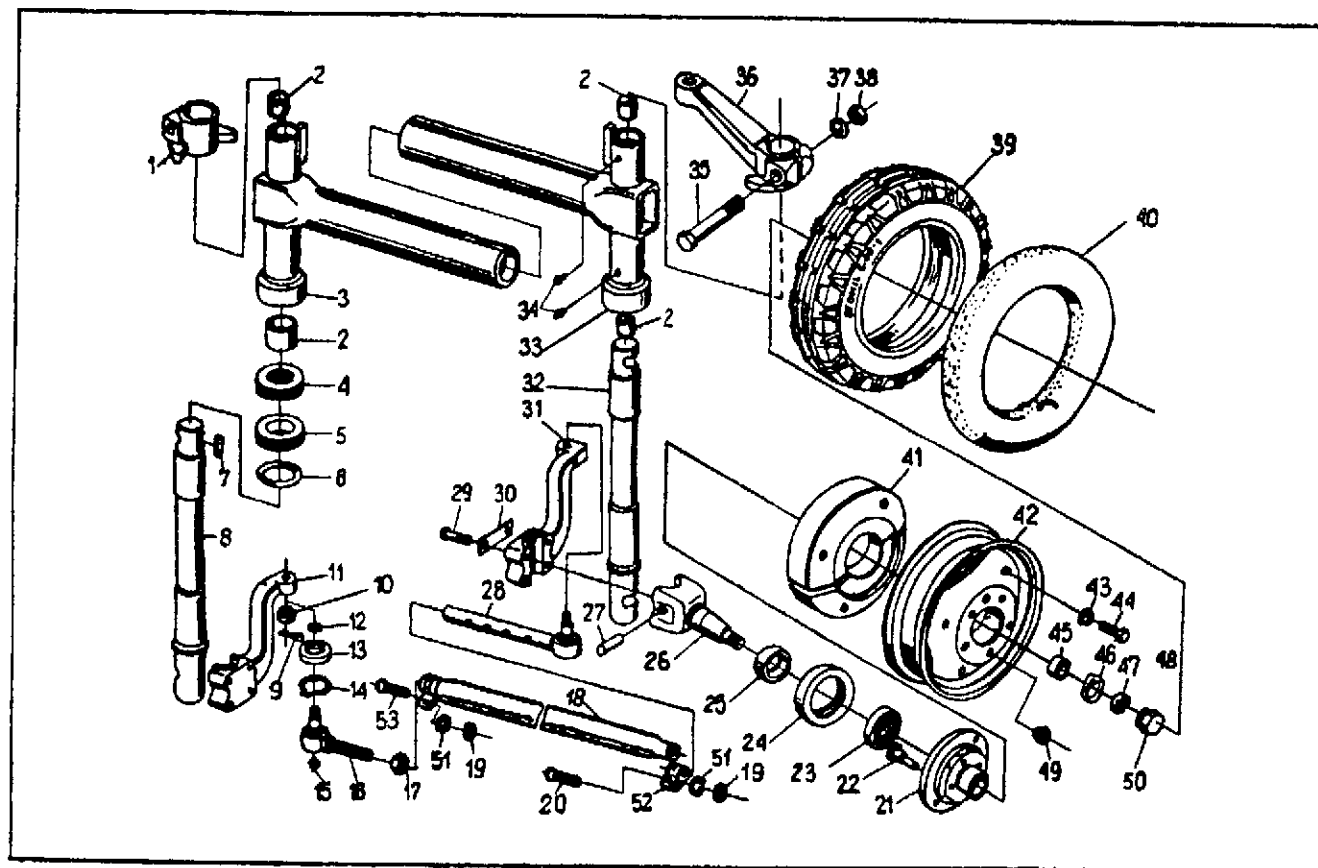
* W ciągłkach do nr 115300 wymienić jednocześnie dźwignię zwrotniczą lewą i prawą.

PÓŁOSIE WYSUWNE NIERESOROWANE Z KOŁAMI 6.00-16

(od nr ciągnika 160100 do nr ciągnika 356282)

Zespół 0046/63-400/1

T-36/1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/63-404/0	Ogranicznik	1	10	0054/23-190/7	Nakrętka koronowa BM16×1,5-5 cynk. PN-74/M-82159	2
2	0050/43-602/0	Tuleja	4	11	0050/63-408/0	Dźwignia zwrotnicza prawa (od nr ciągnika 115300 zamiast 0050/63-401/0)	1
3	0046/43-417/0	Półos kompletna prawa (od nr ciągnika 166200 zamiast 0042/27-217/0)	1	12	0080.220.016	Pierścień	2
4	0054/31-015/4	Łożysko kulowe wzdłużne 51108 PN-55/M-86260	2	13	0080.220.014	Oslona	2
5	0050/43-412/0	Pierścień	2	14	0080.220.015	Pierścień	2
6	0054/51-032/8	Pierścień uszczelniający 52,2×5,7 PN-60/M-86961	2	15	0054/63-020/1	Smarownicza St. M6×1 cynk. PN-69/M-86002	2
7	0054/26-020/9	Wpust B 10×8×28 PN-70/M-85005 (od nr ciągnika 179300 zamiast 0050/98-022/0)	2	16	0901.0.2.000	Przegub kulowy II (łącznie z poz. 15)	
8	0050/43-415/0	Sworzeń zwrotnicy prawy	1	17		Nakrętka M24×2-5 cynk. PN-58/M-82153 (do nr ciągnika 250999 łącznie z poz. 18)	1
9	0054/28-012/1	Zawlecza S-Zn-4×32 cynk. PN-69/M-82001	2				

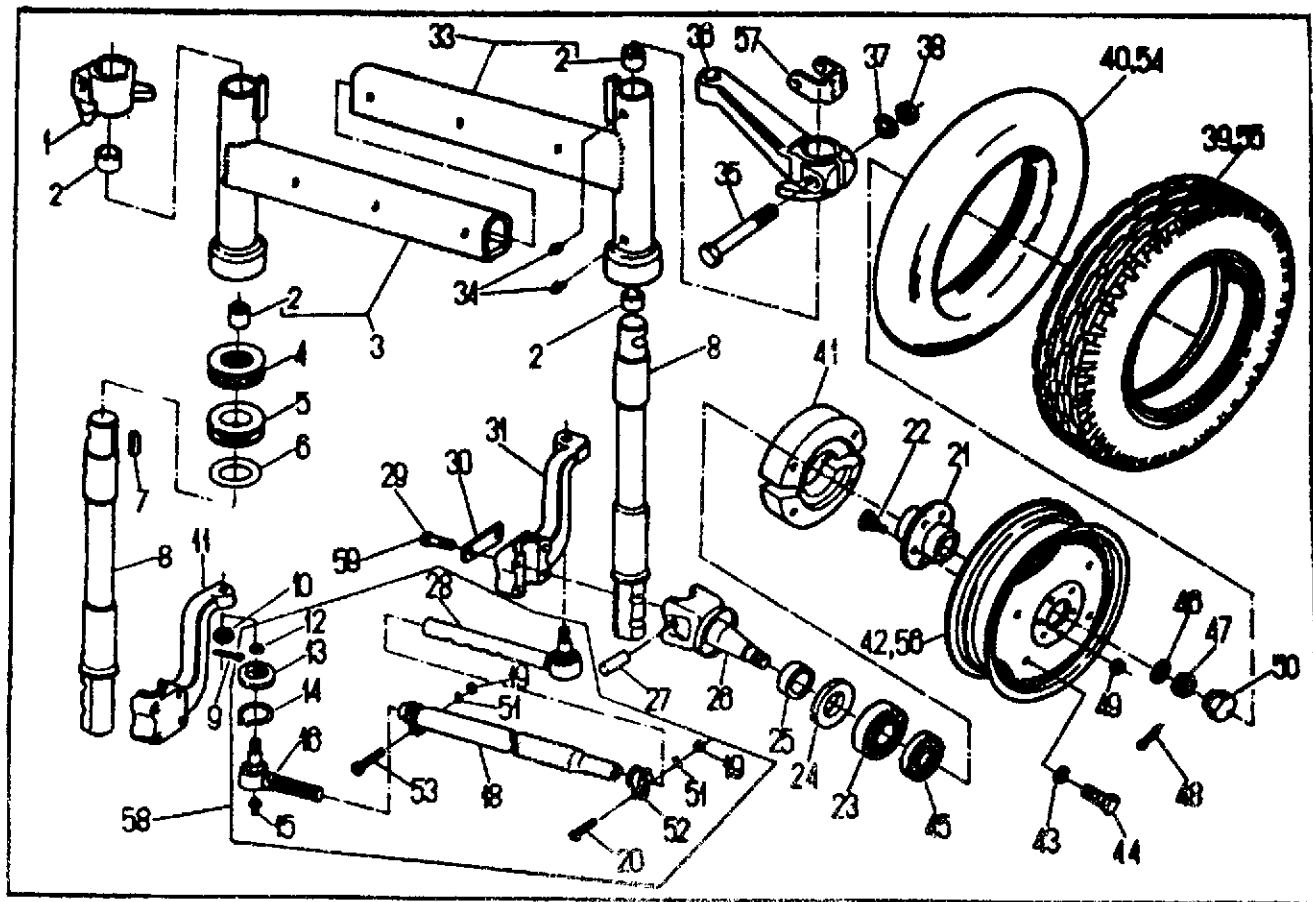
1	2	3	4	1	2	3	4
18	0090.0.0.100	Drażek poprzeczny (do nr ciągnika 250899)	1	34	0054/63-020/2	Smarownicza St. B. 1/8"	
18a	0902.0.0.300	Drażek poprzeczny (od nr ciągnika 251000)	1	35	0054/21-032/2	PN-69/M-86002	4
19		Nakrętka M18×1,5-5 cynk. PN-58/M-82153	1	36	0050/63-403/0	Sruba M14×1,5×85-8.8	2
19a	0054/23-130/3	(do nr ciągnika 250899)	1	37	0054/61-121/2	PN-58/M-82110	1
20	0080.220.017	Nakrętka M8-8II PN-75/M-82144	3	38	0054/23-132/1	Ramię zwrotnicy	2
20d	0054/21-213/1	Sruba M8×45-8.8 II PN-74/M-82101	2	39	0050/01-585/0	Podkładka sprężysta 14.2	2
21	0050/01-550/2	Piasta koła przedniego	2	40	0054/53-090/1	PN-65/M-82029	2
22	0050/01-554/0	Sruba M14×1,5	12	41	0050/01-564/1	Nakrętka M14×1,5-5 fosf	2
23	0054/32-012/6	Łożysko stożkowe 30 307 PN-70/M-86220	2	42	0042/27-009/1	PN-58/M-82144	2
24	0042/27-216/1	Pierścień uszczelniający	2	43	0054/61-121/1	Opona 6.00-18/8PR	2
25	0050/01-573/0	Pierścień	2	44	0054/21-061/2	Dętka 6.00-16 I	2
26	0042/27-221/2	Czop zwrotnicy	2			(zamiast 0054/53-020/1)	2
27	0054/27-019/2	Kolek 12n6×60 PN-66/M-85021	2	45	0054/31-018/2	Obciążniki koła przedniego	4
28	0902.01.000	Przegub kulowy I (łącznie z poz. 15 do nr ciągnika 250899)	1	46	0080.205.026	Koło przednie 4.00Ex18	2
28a	0902.0.2.000	Przegub kulowy I (od nr ciągnika 251000)	1	47	0080.205.016	Podkładka sprężysta 12.2	8
29	0054/21-032/3	Sruba M14×1,5×60-8.8 PN-58/M-82110	8			PN-65/M-82029	8
30	0054/61-061/7	Podkładka odginana dwustronna 15×60 cynk. PN-59/M-82012	4	48	0054/28-012/3	Sruba M12×30-5.8	8
31	0050/63-409/0	Dźwignia zwrotnicy lewa	1	49	0050/43-633/0	PN-58/M-82117	8
32	0050/43-416/0	Sworzeń zwrotnicy lewy	1	50	0050/01-595/0	Łożysko stożkowe 30206	2
33	0048/43-418/0	Półoś lewa (zamiast 0042/27-218/0 od nr ciągnika 166200)	1	51	0054/61-120/9	PN-75/M-86220	2
				52	0901.0.0.003/1	Podkładka	2
				53	0054/21-213/9	Nakrętka koronowa	
				—	0902.0.0.000/2	M24×1,5 (zamiast 0050/63-411/0 od nr ciągnika 190600)	2
						Zawlecza S-Zn-4×40	2
						PN-69/M-82001	12
						Nakrętka M14×1,5	2
						Nakrętka	3
						Podkładka sprężysta 8.2	2
						PN-65/M-82029	2
						Obejma I	1
						Sruba M8-35-8.8 II	
						PN-74/M-82101	1
						Drażek poprzeczny kompletny (poz. 10, 12—20, 28, 51—53)	1

PÓŁOŚ WYSUWNA Z KOŁAMI 6.00-16

(od nr ciągnika 356282)

Zespół 0046/83-400/0

T-36/2



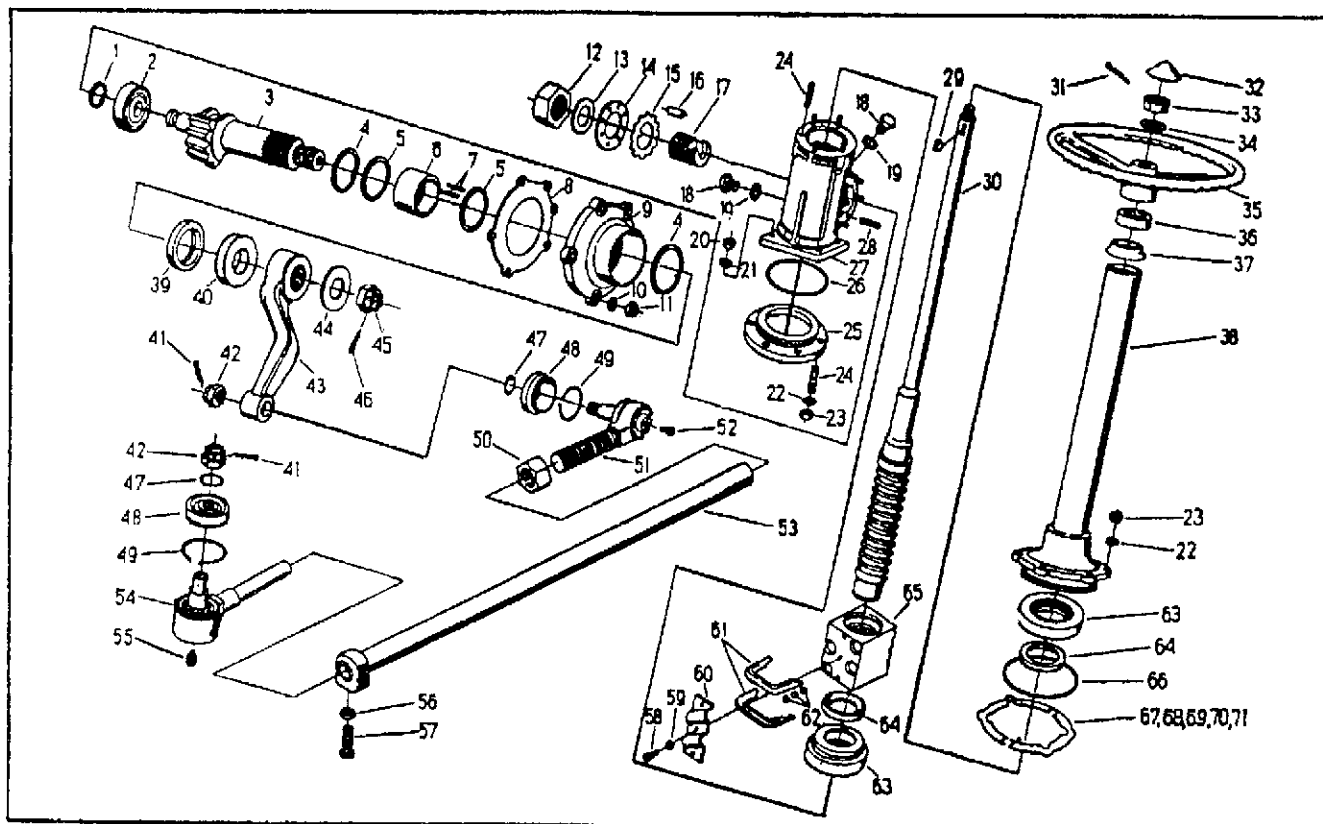
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość
1	00.50/63-404/0	Ogranicznik	1	19	00.54/23-130/3	Nakrętka M8-8-II	
2	00.50/43-602/0	Tuleja (zwijana z brązu)	4			PN-75/M-82144	3
3	0046/83-405/0	Półoś kompletna prawa	1	20	00.54/21-213/1	Śruba M8x45-8.8-II	
4	00.54/31-015/4	Łożysko 51108 PN-73/M-86260	2			PN-77/M-82101	2
5	00.50/43-412/0	Pierścien	2	21	00.50/01-550/2	Piasta koła przedniego	2
6	00.54/51-032/8	Pierścien uszczelniający		22	00.50/01-554/0	Śruba przedniego koła	12
		S2,2x5,7 PN-60/M-86961	2	23	00.54/32-012/6	Łożysko stożkowe 30307	
7	00.54/26-020/9	Wpust B10x8x28 PN-70/M-85005	2			PN-70/M-86220	2
8	00.50/43-416/1	Sworzeń zwrotnicy	2	24	0042/27-216/1	Uszczelniaacz	2
9	00.54/28-012/1	Zawleczka S4x32		25	00.50/01-573/0	Pierścien	2
		PN-69/M-82001	2	26	0042/27-221/2	Czop zwrotnicy kompletny	2
10	00.54/23-190/7	Nakrętka koronowa BM16x1,5-		27	00.54/27-085/6	Kolek walcowy 12n6x55	
		-06-II PN-74/M-82159	2			PN-66/M-85021	2
11	00.50/63-408/0	Dźwignia zwrotnicza prawa	1	28	0902.02.000	Przegub kulowy I	1
12	0080.220.016	Pierścien	2	29	00.54/21-032/3	Śruba M14x1,5x60-8.8-I	
13	0080.220.014	Ostona	2			PN-74/M-82101	8
14	0080.220.015	Pierścien	2	30	00.54/61-061/7	Podkładka odginana dwuotworowa	
15	00.54/63-020/1	Smarownicza St. M6x1				15x60 PN-59/M-82012	4
		PN-76/M-86002	2	31	00.50/63-409/0	Dźwignia zwrotnicza lewa	1
16	0901.02.000	Przegub kulowy II	1			Pozycja wolna	
17		Pozycja wolna		32		Pozycja wolna	
18	0903.00.100	Drażek poprzeczny	1	33	0046/83-404/0	Półoś kompletna lewa	1

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Sztuk
34	0054/63-020/2	Smarowniczka St. B 1/8"	4	49	0050/43-633/0	Nakrętka M14×1,5	12
35	0054/21-032/2	Śruba M14×1,5×85-8.8-II	2	50	0050/01-595/0	Nakrętka	2
36	0050/63-403/0	Ramię zwrotnicy	1	51	0054/61-031/0	Podkładka sprężysta 8,2	3
37	0054/61-121/2	Podkładka sprężysta 14,2	2	52	0901.0.003/1	Obejma I	2
38	0054/23-132/1	Nakrętka M14×1,5-5-II	2	53	0054/21-213/9	Śruba M8×35-8.8-II	1
39	0054/53-011/0	Opona 6.00-16-6 PR	2	54	0054/53-020/8	Dętka 7,50-16 PN-65/C-94124	2
40	0054/53-090/1	Dętka 6.00-16 ZN-74/MPCh-6/09	2	55	0054/53-010/8	Opona 7.50-16-6 PR	2
41	0050/01-564/1	Obciążnik koła przedniego	4			PN-65/C-94123	2
42	0042/27-009/1	Koło przednie 4.00 E×16	2			(na żądanie dla odbiorców zagranicznych)	2
43	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2	8	56	0080.205.040	Koło przednie 5.50F×16	2
44	0054/21-061/2	Śruba M12×30-5.6-II	8			(na żądanie dla odbiorców zagranicznych)	2
45	0054/31-018/2	Łożysko stożkowe 30206	2	57	0050/47-008/0	Kątownik	2
46	0080.205.026	Podkładka	2	58	0903.0.0.000	Drażek poprzeczny kompletny	1
47	0080.205.016	Nakrętka koronowa	2			(poz. 12-16, 18, 19, 20, 28, 51-53)	
48	0054/28-012/3	Zawlecza S4×40	2				
		PN-69/M-82001					

MECHANIZM KIEROWNICZY (do nr ciągnika 167999)

Zespół 0046/63-500/0

T-37



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1		Pierścień osadczy sprężynujący 25z PN-63/M-85111	1	10		Podkładka sprężysta 10,2 fosf.	
2		Łożysko walcowe NH 2305 PN-57/M-86198	1	11		Nakrętka M10×1-5 fosf. PN-58/M-82144	6
3	0900.0.0.003	Wał główny mechanizmu kierowniczego	1	12	0900.0.0.100	Nakrętka regulacyjna (łącznie z poz. 55)	1
4		Pierścień osadczy sprężynujący 55 w PN-63/M-85111	2	13	0900.0.0.010	Uszczelka	3
5	0900.0.1.003	Pierścień łożyska igielkowego	2	14	0900.0.0.011	Podkładka do piombo- wania	1
6	0900.0.1.002	Bieżnia zewnętrzna łożyska igielkowego	1	15	0900.0.0.014	Podkładka ustalająca	1
7		Igielka łożyskowa 3,5×29,8-0-5 PN-68/M-86456	39	16		Kolek walcowy 6h8×12 PN-66/M-85021	1
8	0900.0.0.007	Uszczelka pokrywy bocznej	1	17	0900.0.0.016	Wkrętka regulacyjna	1
9	0900.0.1.001	Pokrywa boczna (do nr mechanizmu 6499)	1	18	0050/00-584/0	Korek	2
9a	0900.0.1.001/1	Pokrywa boczna (od nr mechanizmu 6500)	1	19	0050/00-585/0	Uszczelka	2
				20	0054/23-133/3	Nakrętka M12×1,25-8 fosf. PN-58/M-82144	4
				21	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	4

Ursus C-355, C-355M, C-360, 1978 r.

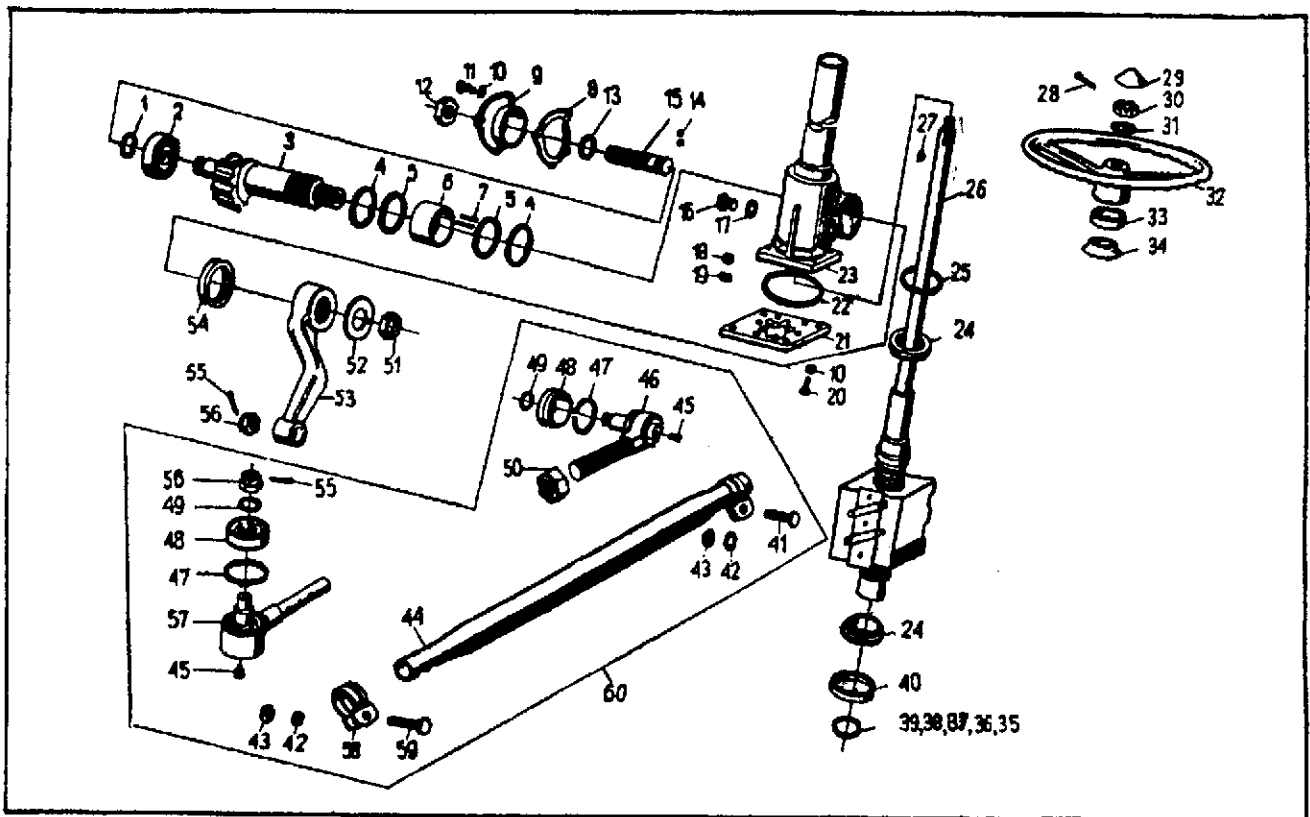
1	2	3	4	1	2	3	4
22		Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	12	51	0901.0.2.000	PN-58/M-82153 Przegub kulowy II (łącznie z poz. 52)	1
23		Nakrętka M8×1-8 fosf. PN-58/M-82144	12	52		Smarownicza St. M6×1 cynk. PN-69/M-86002	1
24		Śruba dwustronna M8×M8×1×22-8.8 fosf. PN-60/M-82131	12	53	0901.0.0.100	Drażek podłużny	2
25	0900.0.0.001	Pokrywa dolna	1	54	0901.0.1.000	Przegub kulowy I (łącznie z poz. 52)	1
26		Pierścień uszczelniający 75×3 PN-64/M-73093	1	55*		Zasłepka 40 BN-65/3611-01	1
27	0900.0.0.009	Obudowa mechanizmu kierowniczego (do nr mechanizmu 6499)	1	56		Nakrętka M16×1,5-5 cynk. PN-58/M-82153	1
27a	0900.0.0.009/1	Obudowa mechanizmu kierowniczego (od nr mechanizmu 6500)	1	57	0080.220.017	Śruba	1
28		Śruba dwustronna M10-M10×1×22-5.6 fosf. PN-60/M-82131	6	58		Wkręt M6×12-5.6 PN-60/M-82230	3
29	0054/26-010/5	Wpust czóienkowy 5×7,5 fosf. PN/M-85008	1	59		Podkładka sprężysta 6,2 fosf. PN-59/M-82023	3
30	0900.0.0.200	Wał kierownicy	1	60	0900.0.0.006	Strzemię	1
31	0054/28-011/4	Zawlecza 3,2×25 fosf. PN-69/M-82001	1	61	0900.0.0.005	Prowadnik kulek	4
32	0050/53-513/0	Pokrywa koła kierownicy	1	62		Kulka łożyskowa 5/16" II-2-4 PN-69/M-86452	110
33	0054/23-190/5	Nakrętka koronowa M12-5 fosf. PN-66/M-82159	1	63		Łożysko stołkowe 31 307 PN-55/M-86224	2
34	0054/61-011/2	Podkładka okrągła 13 fosf. PN-67/M-82006	1	64	0900.0.0.008	Zderzak	2
35	0046/43-513/0	Koło kierownicy	1	65	0900.0.0.004	Nakrętka uzębiona	1
36	0900.0.2.100	Wkład elastyczny	1	66		Pierścień uszczelniający 89,2×5,7 PN-60/M-86961	1
37	0050/63-504/0	Uszczelka	1	67	0900.0.0.017	Podkładka regulacyj- na 0,1	wg potrzeb
38	0900.0.2.200	Kolumna kierownicy	1	68	0900.0.0.018	Podkładka regulacyj- na 0,2	wg potrzeb
39		Pierścień uszczelniający A40×55×7 PN-66/M-86960	1	69	0900.0.0.019	Podkładka regulacyj- na 0,5	wg potrzeb
40	0900.0.0.012	Pierścień uszczelniający	8	70	0900.0.0.020	Podkładka regulacyj- na 1,0	wg potrzeb
41	0054/28-012/1	Zawlecza 4×32 cynk. PN-69/M-82001	2	71	0900.0.0.021	Podkładka regulacyj- na 0,16	wg potrzeb
42		Nakrętka koronowa BM16×1,5-5 cynk. PN-66/M-82159	2	72*	0900.0.0.013	Drut do plombowania L = 220 mm	1
43	0900.0.0.002	Ramię mechanizmu kierowniczego	1	73*		Plomba 8 PN-58/H-97002	1
44		Podkładka okrągła 26 cynk. PN-67/M-82005	1	—	0046/63-590/2	Mechanizm kierowniczy kompletny — podzespół mon- tażowy (oznaczenie pro- ducenta 0900.0.0.000) (poz. 1—19, 22—28, 30, 36, 38—40, 43—46, 55, 58—73)	1
45	0900.0.0.015	Nakrętka koronowa M24×1,5 Zawlecza S-Zn-5×50 PN-69/M-82001	1	—	0046/63-590/1	Drażek podłużny kompletny (oznaczenie producenta 0901.0.0.000) (poz. 42, 47—54, 56, 57)	1
46		Pierścień	1				
47	0080.220.016	Ośłona	2				
48	0080.220.014	Pierścień	2				
49	0080.220.015	Nakrętka	2				
50		M24×2-5 cynk.					

* Nie zamawiać na części zamienne.

MECHANIZM KIEROWNICZY (od nr ciągnika 168000)

Zesp61 0046/63-500/0

T-37/1



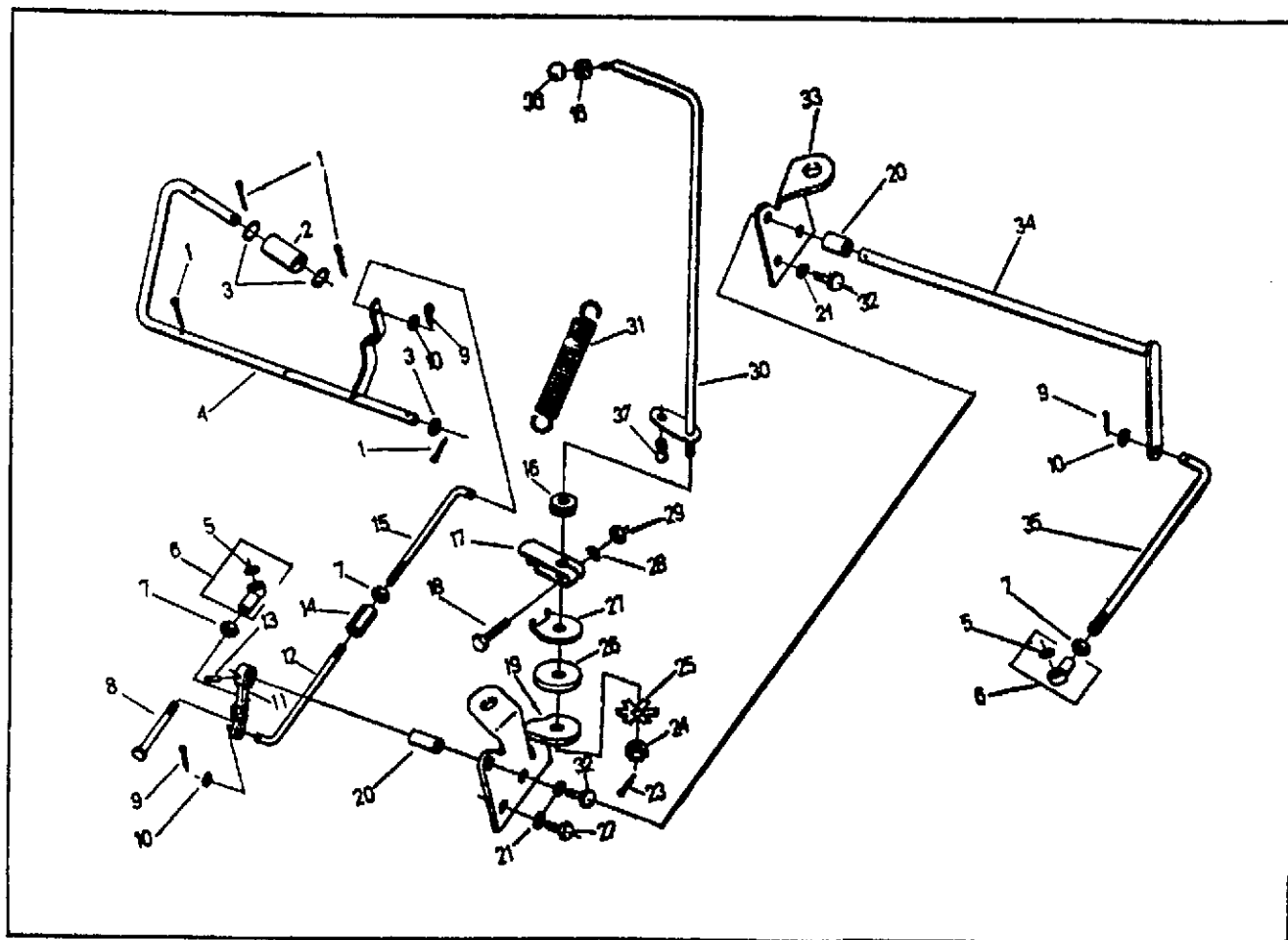
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1		Pierścień osadczy sprężynujący 25z PN-63/M-85111	1	11		Śruba M10×25-5.8 II PN-74/M-82105	4
2		Łożysko walcowe NH 2305 PN-70/M-86184	1	12		Nakrętka M14×1,5-5 II PN-74/M-82153	1
3	0910.0.0.040	Wał główny mechanizmu kierowniczego	1	13		Pierścień uszczelniający 12,3×2,4 RN-60/M-86961	1
4		Pierścień osadczy sprężynujący 55w PN-63/M-85111	1	14		Kulka 5/16" II-2-4 PN-75/M-88452	1
5	0900.0.1.003	Pierścień łożyska igielkowego	2	15	0910.0.0.039	Śruba regulacyjna	4
6	0900.0.1.002	Bieżnia zewnętrzna łożyska igielkowego	1	16	0050/00-884/0	Korak	2
7		Igielki łożyskowe 3,5×22,2-0-5 PN-74/M-88456	39	17		Pierścień uszczelniający 14×20 ZN-63/MPC/06-031268	2
8	0910.0.0.038	Uszczelka	1	18		Nakrętka M12×1,25-8 PN-58/M-82144	4
9	0910.0.0.031	Pokrywa boczna	1	19	0054/01-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 PN-65/M-82029	4
10		Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82029	10	20		Śruba M10×20-5.8 II PN-74/M-82105	6
				21	0910.0.0.041	Wkładka	1

1	2	4	1	2	3	4	
22		Pierścień uszczelniający 90×3 PN-64/M-73093	1	44	0901.0.0.100	Drążek podłużny (do nr ciągnika 242199)	1
23	0920.0.0.100	Korpus kompletny (od nr ciągnika 240150 zamiast 0910.0.0.030 i 0910.0.0.500)	1	44a	0901.0.0.200	Drążek podłużny (od nr ciągnika 242200)	1
24		Łożysko stożkowe 31306 PN-75/M-86220	2	45		Smarowniczka St. M6×1 PN-69/M-86002	2
25		Pierścień uszczelniający 42×2 PN-64/M-73093 (do nr ciągnika 240149)	1	46	0080.220.069	Przegub kulowy II (zamiast 0901.0.2.000/1)	1
26	0910.1.1.000	Wał kierownicy z nakrętką	1	47	0080.220.015	Pierścień	2
27	0054/26-010/5	Wpust członkowy I-5×7,5 PN-70/M-85008	1	48	0080.220.040	Ośłona gumowa kompletna (zamiast 0080.220.014)	2
28	0054/28-011/4	Zawlecza 3,2×25 PN-69/M-82001	1	49	0080.220.016	Pierścień	2
29	0050/53-513/0	Pokrywa koła kierownicy	1	50		Nakrętka M24×2-5.6 PN-58/M-82153 (do nr ciągnika 242199)	1
30	0054/23-190/5	Nakrętka koronowa M12-5 PN-66/M-82159	1	51		Nakrętka M30×2-5 PN-75/M-82144	1
31	0054/61-011/2	Podkładka okrągła 13 PN-67/M-82006	1	52		Podkładka sprężysta 30,5 PN-65/M-82029	1
32	0046/43-513/0	Koło kierownicy	1	53	0900.0.0.002/1	Ramię mechanizmu kierowniczego	1
33	0900.0.2.100	Wkład elastyczny	1	54		Pierścień uszczelniający A40×55×7 PN-72/M-86964	1
34	0050/63-504/0	Uszczelka	1	55	0054/28-012/1	Zawlecza 4×32 PN-69/M-82001	2
35	0910.0.0.042	Podkładka dystansowa 1,5	wg potrzeb	56		Nakrętka koronowa BM16×1,5-5 II PN-74/M-82159	2
36	0910.0.0.035	Podkładka dystansowa 1	wg potrzeb	57	0901.000	Przegub kulowy I (łącznie z poz. 45) (do nr ciągnika 242199)	1
37	0910.0.0.034	Podkładka dystansowa 0,5	wg potrzeb	57a	0901.0.5.000	Przegub kulowy I (zamiast 0901.0.4.000)	1
38	0910.0.0.033	Podkładka dystansowa 0,2	wg potrzeb	58	0901.0.0.003/1	Obejma 1 (od nr ciągnika 242200)	2
39	0910.0.0.032	Podkładka dystansowa 0,1	wg potrzeb	59	0080.220.017	Śruba (do nr ciągnika 242199)	1
40	0910.0.0.037	Pierścień	1	59a		Śruba M8×45-8.8-II PN-74/M-82101 (od nr ciągnika 242200)	2
41		Śruba M8×35-8.8 II PN-74/M-82101 (od nr ciągnika 242.200)	1	60	0901.0.0.000/4	Drążek podłużny kompletny zamiast 0901.0.0000/2)	1
42		Podkładka sprężysta Z8, 2Fc PN-77/M-82008	3	-	0920.0.0.000/1	Mechanizm kierowniczy kompletny (poz. 17, 20-24, 26, 33, 35-40, 51-54)	1
43		Nakrętka M16×1,5-5.6 PN-58/M-82153 (do nr ciągnika 242199)	1	Uwaga: Pozycje 3, 5, 6, 8, 9, 15, 21, 23, 26, 33, 35-40 nie zamawiać na części zamienne.			
43a		Nakrętka M8-8-II PN-75/M-82144 (od nr ciągnika 242200)	3				

STEROWANIE POMPY PALIWOWEJ

Zespół 0046/63-800/0

T-38



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Istuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Istuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/28-010/5	Zawlecza 2×18 cynk. PN-69/M-82001	4	8	0050/62-805/0	Cięgło krótkie	1
2	0050/43-511/0	Tulejka pedału	1	9	0054/28-010/9	Zawlecza 1,6×12 fosf. PN-69/M-82001	3
3	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 cynk. PN-67/M-82006	4	10	0054/61-010/4	Podkładka okrągła 6,5 fosf.	3
4*	0046/63-804/0	Dźwignia gazu (od nr ciągnika 150300 zamiast 0050/63-824/0)	1	11	0050/63-804/0	Dźwignia	1
5	0060/75-342/0	Pierścień zabezpieczający	2	12	0050/63-810/0	Cięgło II	1
6	0046/63-890/1	Łożysko kulkowe	1	13	0050/96-108/0	Kołek 3×22	1
7	0054/23-130/7	Nakrętka M6-5 fosf. PN-58/M-82144	3	14	0050/63-842/0	Sruba regulacyjna	1
				15	0050/63-811/0	Cięgło III	1
				16	0050/01-664/0	Przelotka	1
				17	0046/63-802/0	Zacisk (do nr ciągnika 135699)	1

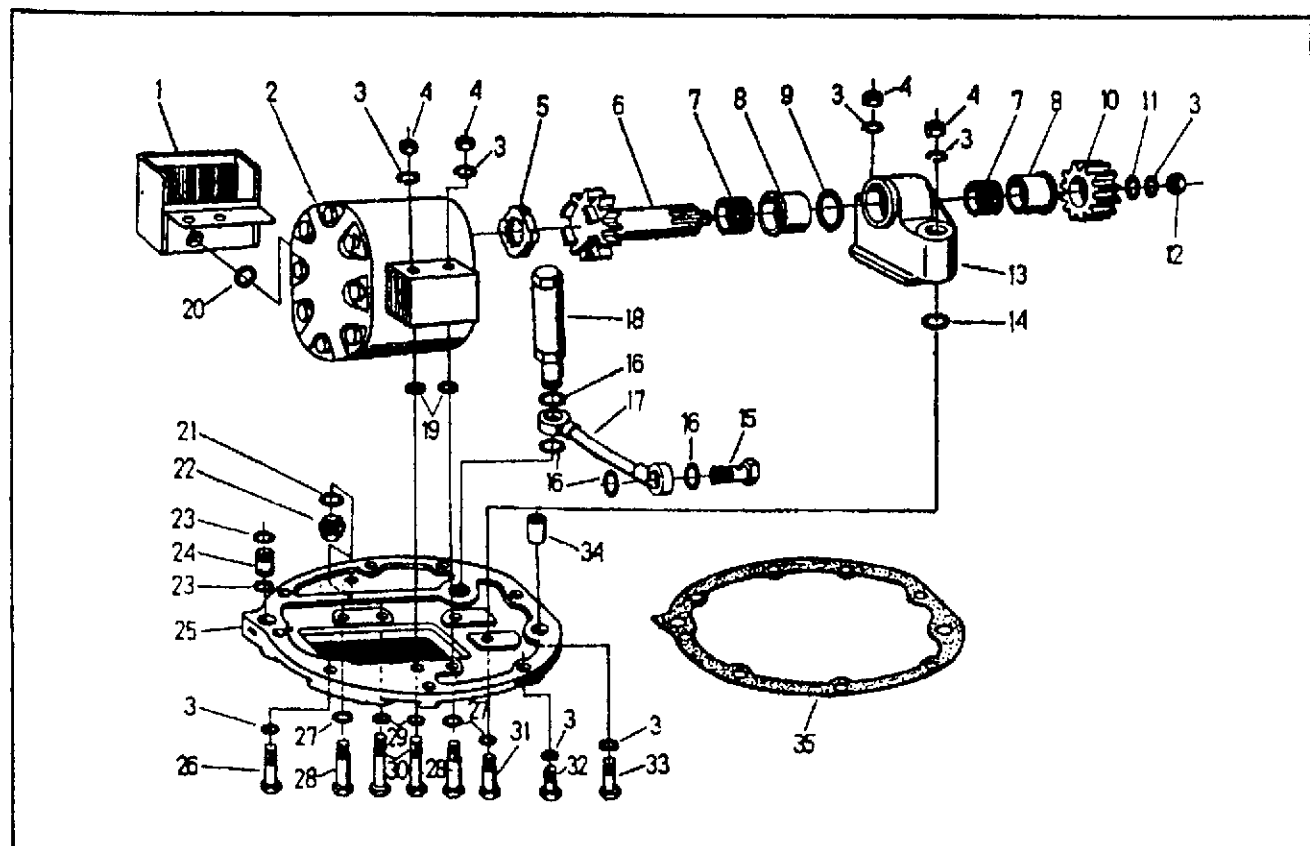
1	2	3	4	1	2	3	4
18	0054/21-210/3	Sruba M8×30-5.6 fosf. PN-58/M-82109 (do nr ciągnika 135699)	1	28	0054/61-020/2	Podkładka do wkrętów 8,5 fosf. PN-62/M-82007 (do nr 135699)	1
19	0046/63-805/0	Wspornik prawy	1	29	0054/23-131/0	Nakrętka M8-5 fosf. PN-58/M-82144 (do nr ciągnika 135699)	1
20	0050/63-807/0	Tulejka dystansowa 1	2	30	0046/63-810/0	Dźwignia (łącznie z poz. 37) (od nr ciągnika 135700 zamiast 0050/63-801/0)	1
21	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	4	31	0050/52-717/0	Sprężyna pedału	1
22	0054/21-051/2	Sruba M10×22-5.6 PN-58/M-82117	1	32*	0054/21-060/9	Sruba PN-58/M-82117	3
23	0054/28-013/0	Zawlecza 2,5×25 cynk. PN-69/M-82001	1	33	0050/63-825/0	Wspornik lewy	1
24	0054/28-041/4	Nakrętka koronowa M10-5 cynk. PN-66/M-82149	1	34	0046/63-803/0	Walek z dźwignią	1
25	0050/63-812/0	Sprężyna talerzowa gwiazdziasta	1	35	0050/63-808/0	Cięgło 1	1
26	0050/63-803/0	Podkładka cierna	1	36	0054/69-020/3	Galka kulista B-25 czarna PN-63/M-56170	1
27	0050/63-802/0	Podkładka (do nr ciągnika 135699)	1	37	0050/63-819/0	Czop kulowy	1

* Nie zamawiać na części zamienne.

POMPA HYDRAULICZNA

Zespół 0046/44-600/1

T-39



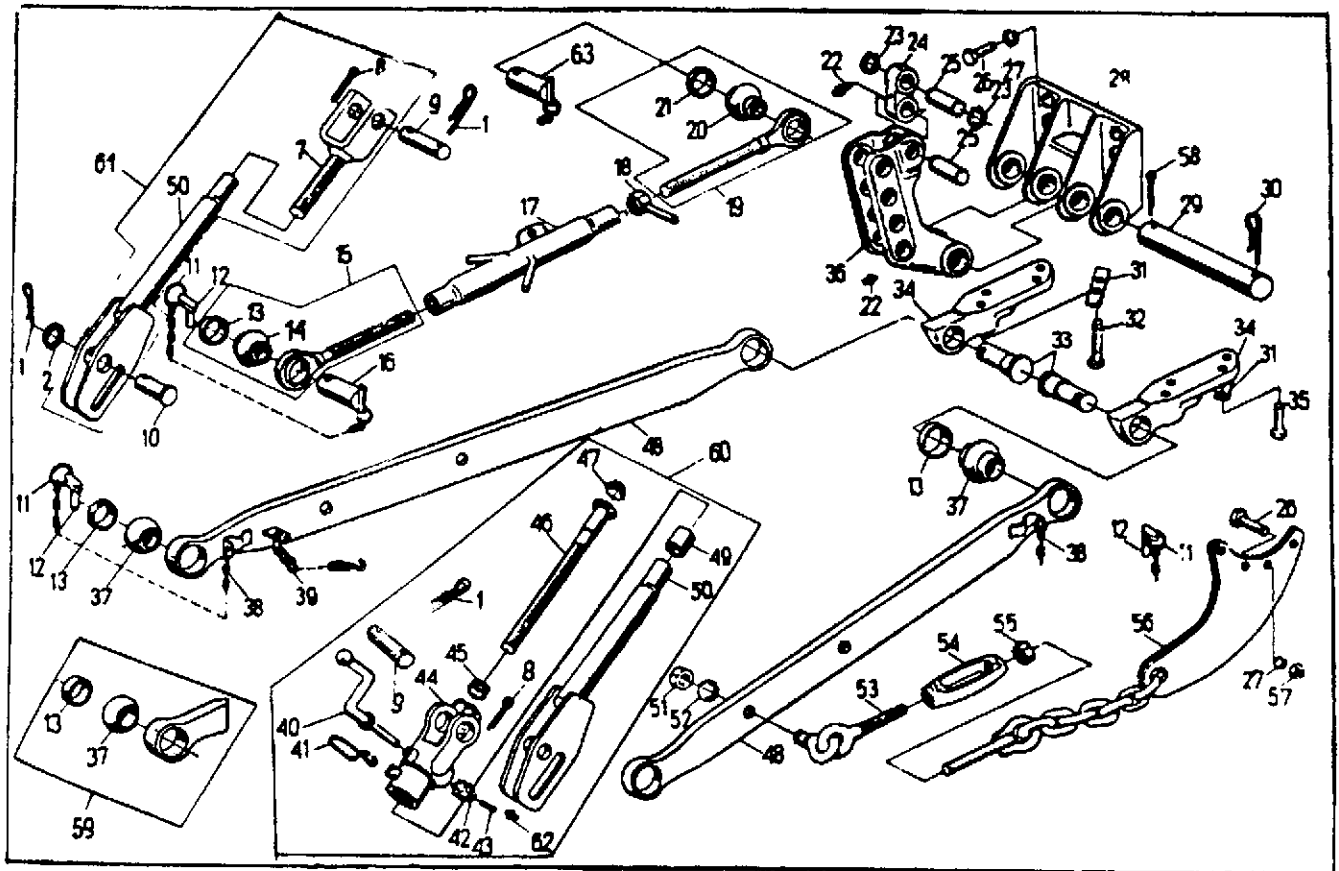
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/54-651/0	Filtr kompletny (zamiast 0046/54-614/0)	1	11	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 PN-67/M-82006	1
2	0046/54-631/0	Pompa hydrauliczna zębata	1	12	0054/23-060/7	Nakrętka M10-5 PN-58/M-82154	1
3	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 łosf. PN-65/M-82029	15	13	0050/54-622/0	Wspornik	1
4	0054/23-031/7	Nakrętka M10-5 PN-58/M-82146	6	14	0054/51-033/0	Pierścień uszczelniający 11,3X2,4 PN-60/M-86961	2
5	0050/54-644/0	Krzyżak przesuwany sprzęgła	1	15	0054/25-040/6	Łącznik 13 ZN-67/MPC/06-03156.22	1
6	0050/54-645/0	Koło zębate z wałkiem	1	16	0054/61-252/0	Pierścień uszczelniający 18X22 ZN-63/MPC/06-03126.3	4
7	0050/71-909/0	Łożysko igielkowe 18X22X17 wg DKF	2	17	0046/54-615/0	Przewód łączący	1
8	0050/54-623/0	Tuleja	2	18	0046/64-601/0	Zawór bezpieczeństwa	1
9	0050/50-633/0	Pierścień	1	19	0054/51-030/4	Pierścień uszczelniający 9,3X2,4 PN-60/M-86961	
10	0050/54-646/0	Koło zębate	1				

1	2	3	4	1	2	3	4
20	0054/51-031/9	Pierścień uszczelniający 20,3×2,4 PN-60/M-86981	1	28	0050/99-177/0	Sruba pasowana M10×80	2
21	0054/61-253/9	Pierścień uszczelniający 30×36 ZN-63/MPC/06-03126.3	1	29	0050/54-657/0	Podkładka uszczelniająca 10×18,5	2
22	0046/78-416/0	Korek spustowy M30×1,5	1	30	0054/21-152/7	Sruba M10×80-3.8 fosf. PN-58/M-82109	2
23	0054/51-050/5	Pierścień uszczelniający 14×2 PN-64/M-73093	2	31	0050/99-175/0	Sruba pasowana M10×65	2
24	0050/58-013/0	Tuleja centrująca	1	32	0054/21-212/8	Sruba M10×35-5.6 fosf PN-58/M-82109	7
25	0046/54-641/0	Pokrywa mocująca pompe	1	33	0054/21-212/9	Sruba M10×35-5.6 fosf. PN-58/M-82109	1
26	0054/21-211/0	Sruba M10×50-5.6 fosf. PN-58/M-82109	1	34	0050/51-806/0	Tuleja centrująca	1
27	0050/54-658/0	Podkładka uszczelniająca 11×18,5	4	35	0050/54-626/0	Uszczelka	1
				—	0046/44-600/1	Pompa hydrauliczna kompletna (poz. 1—35)	1

UKŁAD ZAWIESZENIA NARZĘDZI

Zespół 0046/65-000/0

T-40



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/28-030/4	Zawleciska sprężysta A71 BN-63/1902-04	4	7a	0046/65-021/1	Strzemię wieszaka kompletne (do nr ciągnika 222900)	1
2	0054/61-152/3	Podkładka okrągła zgrubna 22 PN-67/M-82005	2	8	0054/28-013/8	Zawleciska 5x40 PN-69/M-82001	2
3*	0046/65-023/0	Wieszak lewy część dolna (do nr ciągnika 156999)	1	9	0054/66-013/5	Sworzeń 25x95/76 PN-63/M-83001	1
3a*	0046/65-023/1	Wieszak lewy - część dolna (od nr ciągnika 157000 do nr ciągnika 222899)	1	9a	0054/66-017/4	Sworzeń 25x95/79 PN-63001	1
4	0054/66-038/1	Sworzeń 12x50/41 PN-63/M-83002 (do nr ciągnika 222899)	1	10	0054/66-039/1	Sworzeń 20x60/50 PN-63/M-83002	2
5	0050/65-022/1	Tuleja wieszaka lewego (od nr ciągnika 222900 zamiast 0050/65-022/0) do nr ciągnika 223000)	1	11	0054/28-042/1	Pierścień A44 BN-73/1902-31	0
6	0054/28-030/2	Zawleciska sprężysta A48 BN-63/1902-04 (do nr ciągnika 222899)	1	12	0054/28-040/9	Przetyczka 11/50 BN-73/1902-31	6
7	0046/65-021/0	Strzemię wieszaka (do nr ciągnika 222899)	1	13	0050/65-003/0	Pierścień dla narzędzi wg PN	5
				3a	0050/65-008/0	Pierścień dla narzędzi ISO, kat. I (na żądanie)	3
				14	0054/66-060/1	Kula przegubu 25,5 dla narzędzi wg PN PN-68/R-36111	1
				14a	0054/66-060/3	Kula przegubu 19,3 dla narzędzi wg ISO, kat. I (na żądanie) PN-68/R-36111	1

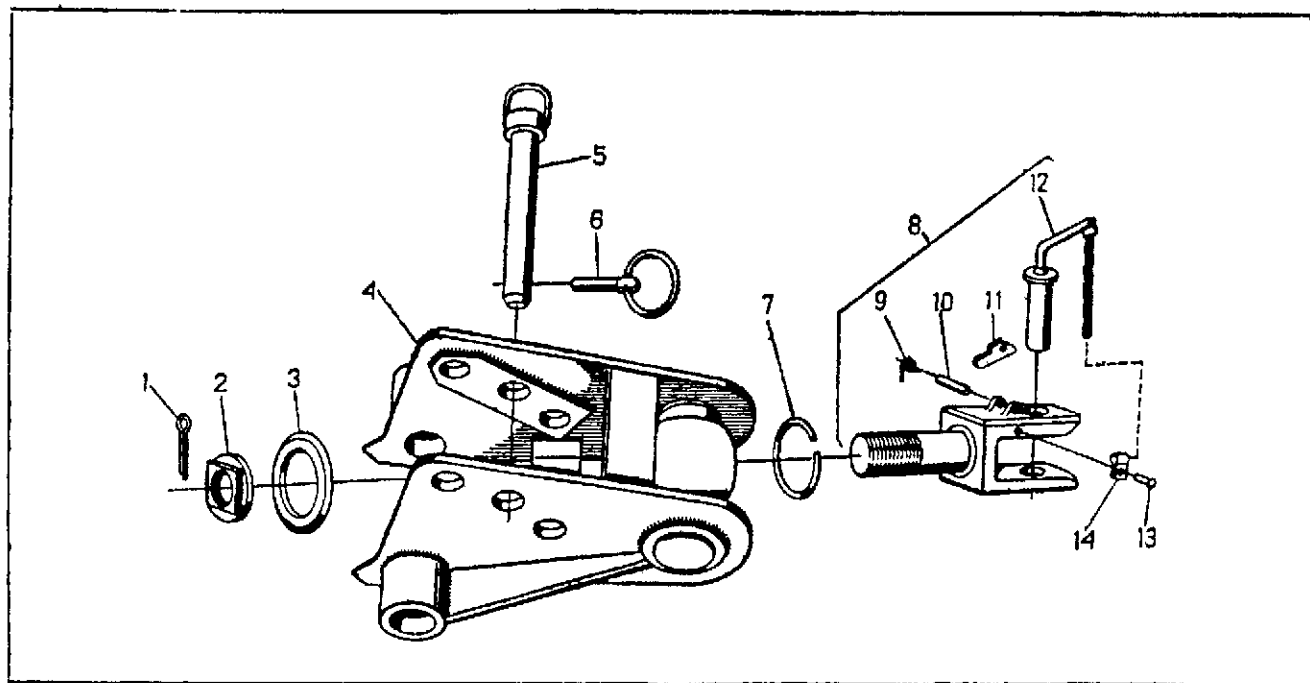
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
15	0046/65-006/0	Główka łącznika tylna dla narzędzi wg PN	1	45	0054/31-012/5	Łożysko wzdłużne 51105 PN-55/M-86260	1
15a	0046/65-007/0	Główka łącznika tylna dla narzędzi wg ISO kat. I	1	46	0050/65-012/0	Cięgło z kółkiem zębatym	1
16	0046/65-026/0	Sworzeń dla narzędzi wg PN (do nr ciągnika 326499 – 2 szt.)	1	47	0054/65-011/3	Zasłepka 45 BN-65/3611-01	1
16a	0046/65-028/0	Sworzeń dla narzędzi wg ISO kat. I (na żądanie)	1	48	0046/65-004/0	Cięgło dolne dla narzędzi wg PN (poz. 11-13, 37, 39)	2
17	0046/65-025/1	Nakrętka łącznika (od nr 256100 zamiast 0046/65-025/0)	1	48a	0046/65-003/0	Cięgło dolne kompletne dla narzędzi wg ISO, kat. I (na żądanie)	2
18	0046/55-038/0	Przeciwnakrętka	1	49	0050/65-013/0	Tulejka (od nr ciągnika 326500)	1
19	0046/65-005/0	Główka łącznika przednia kompletna	1	50	0046/65-012/0	Tulejka z nakładkami (do nr ciągnika 222899, 1 szt.)	2
20	0050/65-009/0	Kula	1	51	0054/23-011/1	Nakrętka M20-5.6 PN-58/M-82143	2
21	0050/65-008/0	Pierścień	1	52	0054/61-121/5	Podkładka sprężysta 20,5 PN-65/M-82029	2
22	0054/63-020/2	Smarownicza St. B. 1/8" PN-62/M-86002	2	53	0046/55-051/0	Śruba oczkowa	2
23	0054/62-040/7	Pierścień osadzący sprężynujący 19z PN-63/M-85111	4	54	0050/55-052/1	Nakrętka napinająca (od nr ciągnika 326500 zamiast 0050/55-052/0)	2
24	0050/55-026/0	Cięgło	1	55	0054/23-151/7	Nakrętka M16-4 PN-74/M-82153	2
25	0050/55-032/0	Sworzeń	2	56	0046/45-009/1	Wspornik łańcucha kompletny (od nr ciągnika 326500 zamiast 0046/45-009/0)	2
26	0054/21-079/2	Śruba M16×50-8.8 PN-58/M-82118	14	57	0054/23-011/0	Nakrętka M16-4 PN-58/M-82143	8
27	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta Z 16,3 PN-77/M-82008	14	58	0054/28-013/7	Zawlecza 5×50 PN-69/M-82001	1
28	0050/55-024/0	Wspornik	1	59	0046/65-008/0	Główka cięgła dolnego wg PN kompletna (tylko na części zamiennne)	4
29	0050/45-046/0	Sworzeń	1	60	0046/65-011/0	Wieszak prawy kompletny	1
30	0050/02-041/0	Zawlecza (od nr ciągnika 177330 zamiast 0050/45-045/0)	1	61	0046/65-020/0	Wieszak lewy kompletny	1
31	0050/55-020/0	Podkładka odginana	4	62	0054/63-040/4	Smarownicza St. B. 1/8" – 90° PN-69/M-86003	1
32	0054/21-032/9	Śruba M14×50-8.8 PN-58/M-82110	4	63	0046/65-041/0	Sworzeń kompletny (od nr ciągnika 326500)	1
33	0050/55-003/1	Sworzeń	2	–	0046/65-001/0	Łącznik centralny kompletny dla narzędzi wg PN (poz. 11, 13, 14, 15, 16-21, 63)	1
34	0050/55-023/2	Wspornik	2	–	0046/65-002/0	Łącznik centralny kompletny dla narzędzi wg ISO kat I (poz. 11, 12, 13a, 14a, 15, 16a, 17-21, 63)	1
35	0054/21-068/6	Śruba M14×40-8.8 PN-58/M-82117	4	–	0046/45-039/0	Łańcuch kompletny (poz. 53-56 od nr ciągnika 326500 zamiast 0046/45-090/3)	1
36	0050/45-011/0	Wspornik	1				
37	0054/66-060/2	Kula przegubu 28 dla narzędzi wg PN PN-68/R-36111	4				
38	0054/45-080/1	Łańcuch PD20, długość 151 mm (7 ogniów) PN 56/M-80503	4				
39	0046/65-017/0	Łańcuch z ogniwem	2				
40	0046/65-030/0	Korba cięgła pionowego	1				
41	0050/65-014/0	Sprężyna	1				
42	0050/02-097/0	Koło zębate cięgła pionowego	1				
43	0054/24-040/1	Nit 4×25 PN-70/M-82954	1				
44	0050/65-018/0	Korpus przekładni (od nr ciągnika 326500 zamiast 0046/65-150/0)	1				

* Nie zamawiać na części zamienne.

HAK TRANSPORTOWY

Zespół 0046/55-100/1

T-41

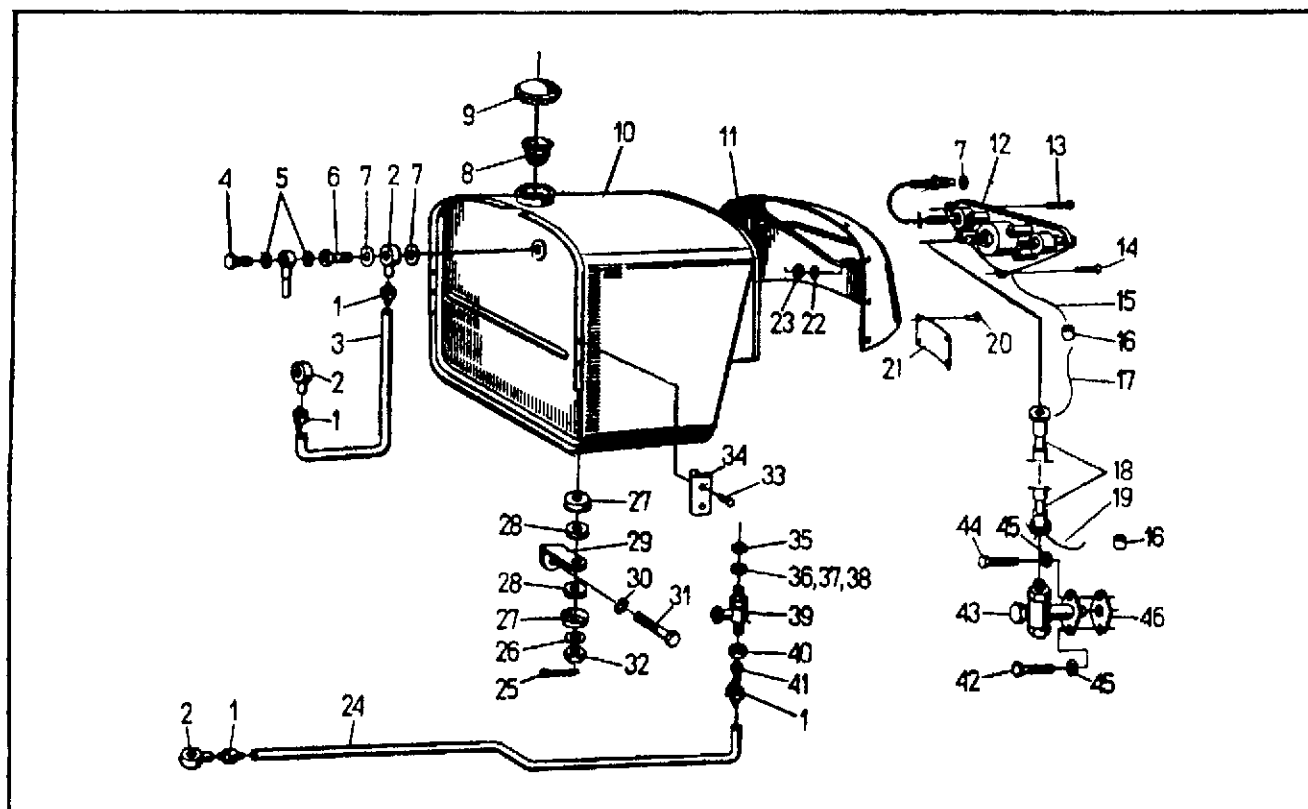


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/28-011/0	Zawlecza 8×71 cynk. PN-09/M-82001	1	7	0050/55-103/0	Sprężyna tłumiąca	1
2	0050/55-155/1	Nakrętka (od nr ciągnika 290000 zamiast 0050/55-155/0)	1	8	0046/55-153/0	Hak kompletny	1
3	0050/55-154/0	Pierścień amortyzujący	1	9	0050/55-182/0	Sprężyna bezpiecznika	1
4	0046/55-151/0	Wspornik z uchem	1	10	0050/96-145/0	Kolek 8×38	1
5	0046/55-152/0	Sworzeń	1	11	0050/55-110/0	Bezpiecznik	1
6	0054/28-040/5	Przetyczka A12×45 cynk. i chromian. (od nr 150000 BN-73/1902-31 zamiast 0050/02-080/0 i 0050/02-120/0)	1	12	0046/55-107/0	Sworzeń haka	1
				13	0054/24-110/3	Nitokolek 5×14 cynk. PN/M-82981	1
				14	0050/55-108/0	Ucho	1

ZBIORNIK PALIWA, WSPORNIK DESKI ROZDZIELCZEJ

Zespół 0046/65-200/1

T-42



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	znaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/69-090/1	Opaska zaciskowa B170k PN-63/M-74905	4		0046/65-215/4	Wspornik deski rozdzielczej kompl.	
2	0050/00-430/3	Końcówka przewodu paliwowego	3	12	0050/45-211/0	Zespół wskaźników obrotowych	1
3	0050/45-285/1	Rurka gumowa	1			(tablica 53 do nr ciągnika 145499)	1
4	0050/72-463/0	Sruba wydrążona	1	13	0054/22-070/6	Wkręt M5×20-5.8 cynk. PN-60/M-82227	2
5	0050/72-176/0	Podkładka uszczelniająca 8×12	2	14	0054/22-200/4	Wkręt M5×20 cynk. PN-60/M-82213	1
6	0050/45-215/0	Sruba łącznika	1	15*	0060/45-289/0	Drut	1
7	0050/72-177/0	Podkładka uszczelniająca 14×20	3	16*	0050/45-288/0	Plomba aluminiowa 140 (13×14)	2
8	0046/55-208/0	Sitko wlewu	1	17*	0050/45-287/0	Drut	1
9	0046/55-235/0	Pokrywa wlewu	1	18	0050/45-212/0	Napęd szybkościomierza N701-07-1650	
10	0046/65-201/0	Zbiornik paliwa	1			(do nr ciągnika 145499)	1
11	0046/65-215/1	Wspornik deski rozdzielczej (do nr ciągnika 145499)	1				
11a	0046/65-215/2	Wspornik deski rozdzielczej (od nr ciągnika 145500 do nr ciągnika 257499)	1				

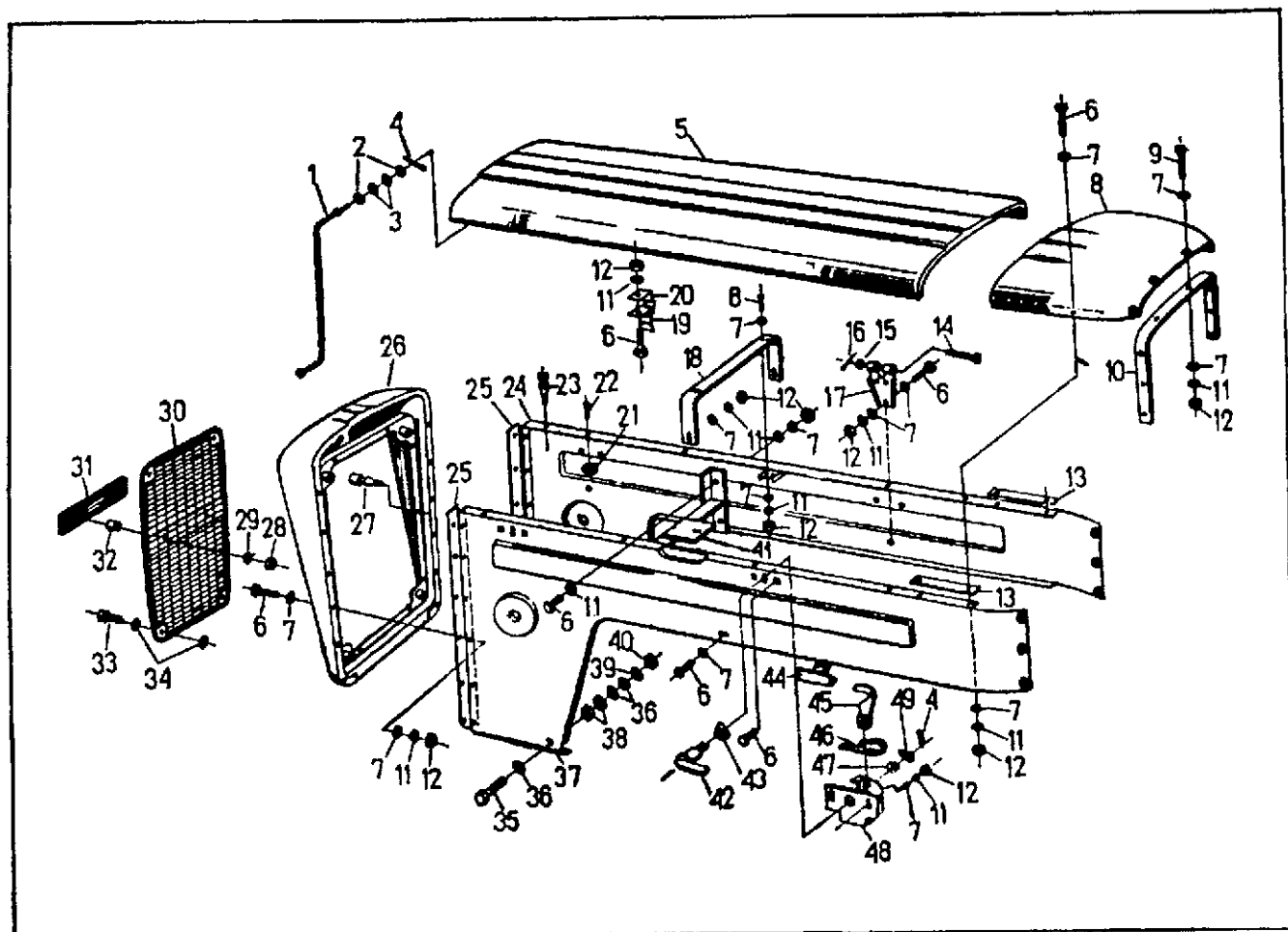
1	2	3	4	1	2	3	4
19*	0050/45-288/0	Druk	1	33	0054/24-090/3	Nit rurkowy 4X4Ms	
20*	0054/24-130/4	Nit 3X6 A1				PN/M-82972	8
		PN-61/M-82056	4	34	0050/55-243/0	Wkładka	4
21*	0050/65-213/0	Tabliczka znamionowa		35	0050/55-228/0	Podkładka uszczelniająca	1
		do ciągnika 355		36	0050/55-229/0	Podkładka uszczelniająca	1
		(do nr ciągnika 240149)	1	37	0050/55-231/0	Podkładka uszczelniająca	1
22	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta		38	0050/55-232/0	Podkładka uszczelniająca	1
		5,1 cynk.		39	0050/55-211/0	Kran paliwowy	1
		PN-65/M-82029	8	40	0050/72-276/0	Nakrętka dociskająca	1
23	0054/23-130/5	Nakrętka M5-5 cynk.		41	0050/45-260/0	Końcówka przewodu	1
		PN-58/M-82144	8	42	0054/21-061/5	Sruba	
24	0050/45-290/0	Rurka gumowa	1			M8X25-5.6 cynk.	
25	0054/28-013/4	Zawlecza 2,5X18 cynk.				PN-58/M-82117	
		PN-69/M-82001	4	43	0050/55-234/0	(do nr ciągnika 145499)	1
26	0050/51-329/0	Podkładka				Przekładnia napędu	
		(od nr ciągnika 240150				szybkościomierza (do nr	
		zamiast 0050/45-210/0)	4			ciągnika 145499)	1
27	0050/55-227/0	Miseczka	8	44	0054/61-064/2	Sruba	
28	0050/55-209/0	Podkładka gumowa	8			M8X25-P-5.6 cynk.	
29	0050/45-209/0	Uchwyt	2			PN-58/M-82117	
30	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta		45	0054/61-120/9	(do nr ciągnika 145499)	1
		10,2 fosf.				Podkładka sprężysta	
		PN-65/M-82029	2			8,2 cynk.	
31	0054/21-060/9	Sruba				PN-65/M-82029	
		M10X20-5.6 fosf.				(do nr ciągnika 145499)	2
		PN-58/M-82117	2	46	0050/55-223/0	Uszczelka do nr ciągnika	
32	0054/23-080/2	Nakrętka M10-5 cynk.				145499)	1
		PN-66/M-82160	4				

* Nie zamawiać na części zamienne.

MASKA

Zespół 0046/65-300/0

T-43



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/65-308/0	Podpórka pokryw	1	7	0054/61-150/1	Podkładka okrągła 5,5 cynk.	
2	0054/61-151/7	Podkładka okrągła 9 cynk.				PN-67/M-82005	84
		PN-67/M-82005	2	8	0050/65-301/0	Plat górny	1
3	0050/65-315/0	Podkładka (do nr ciagnika 115299)	2	9	0054/21-057/3	Sruba M5×20-5.6 II PN-74/M-82105	
4	0054/28-010/3	Zawlecza 2×14 cynk. PN-69/M-82001	3			(od nr ciagnika 208900 zamiast 0054/22-183/7)	8
5	0046/65-307/0	Pokrywa maski (od nr ciagnika 135500 zamiast 0046/65-302/0)	1	10	0050/65-313/0	Podkładka tylna	1
6	0054/21-057/5	Sruba M5×16-5.6 cynk. PN-58/M-82117 (od nr ciagnika 267599 zamiast 0054/21-053/8)	37	11	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta 5,1 cynk.	
						PN-65/M-82029	45
				12	0054/23-130/6	Nakrętka M5-5 PN-58/M-82144	45
				13	0050/65-312/0	Podkładka górna	2

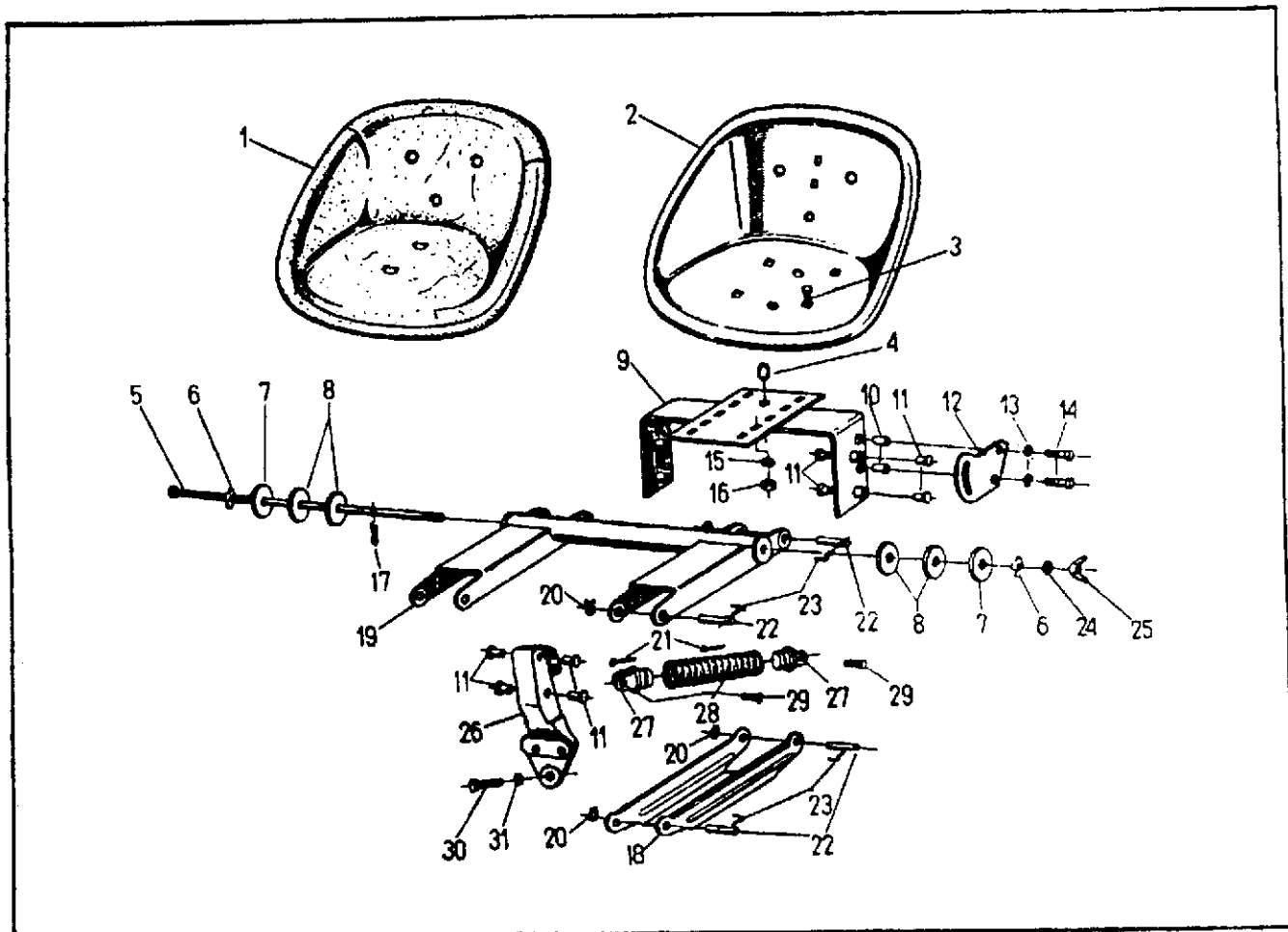
1	2	3	4	1	2	3	4
14	0050/65-348/0	Sworzeń (od nr ciagnika 131000 zamiast 0054/66-035/0)	2	30	0046/65-303/0	Siatka maski kompletna (poz. 33, 34)	1
15	0054/61-150/2	Podkładka okrągła 6,6 cynk. PN-67/M-82005 (do nr ciagnika 189069)	2	31	0046/65-309/0	Podstawa znaku przedniego (do nr ciagnika 267599)	1
16	0054/28-010/9	Zawlecza 1,6×12 cynk. PN-69/M-82001 (do nr ciagnika 130999)	2	32	0050/01-748/0	Tulejka gumowa (do nr ciagnika 267599)	1
16a	0054/28-013/2	Zawlecza S-Zn-2,5×16 PN-69/M-82001 (od nr ciagnika 131000)	2	33	0050/65-330/0	Wkręt z uchwytem	4
17	0050/65-302/0	Zawiasa maski dolna (do nr ciagnika 187999)	2	34	0050/65-331/0	Podkładka	8
17a	0050/65-302/1	Zawiasa maski dolna (od nr ciagnika 188000)	2	35	0054/21-211/3	Śruba M12×45-Z-5.6 PN-58/M-82169	2
18	0050/65-303/1	Poprzeczka	1	36	0054/61-230/6	Podkładka okrągła 13 cynk. PN-58/M-82030	8
19	0050/65-306/0	Część górna sprężyny dzielonej	1	37	0046/65-305/2	Płat lewy kompletny (od nr ciagnika 100000 zamiast 0046/65-305/1)	1
20	0050/65-307/0	Część dolna sprężyny dzielonej	1	38	0050/65-316/0	Podkładka	4
21	0050/65-346/0	Zde. zak. zawiasowy	2	39	0054/28-011/4	Zawlecza S-Zn-3,2×25 PN-69/M-82001 (od nr ciagnika 131000 zamiast 0054/61-121/1)	2
22	0054/22-320/4	Wkręt do drewna 3×25 cynk. PN-64/M-82503	2	40	0054/23-170/8	Nakrętka koronowa AM12-5 PN-58/M-82148 (od nr ciagnika 131.000 zamiast 0054/23-131/3)	2
23	0050/65-310/0	Zderzak	8	41	0046/65-315/0	Poprzeczka kompletna (od nr ciagnika 160000)	1
24	0046/65-304/2	Płat prawy kompletny (od nr ciagnika 160000 zamiast 0046/65-304/1)	1	42	0046/65-311/0	Klamka	2
25	0050/65-311/0	Podkładka przednia	2	43	0050/65-342/0	Uszczelka	2
26	0046/65-306/0	Część przednia maski (od nr ciagnika 135500 zamiast 0046/65-301/0)	1	44	0046/65-313/0	Część górna zamka	2
27*	0050/65-309/0	Zderzak centrujący (do nr ciagnika 114999)	12	45	0046/65-310/0	Hak	2
27a	0080.302.045	Zderzak gumowy (od nr ciagnika 115000)	10	46	0050/65-305/0	Sprężyna	2
28	0054/23-030/2	Nakrętka M3-3.6 cynk. PN-58/M-82148 (do nr ciagnika 267599)	2	47	0050/65-314/0	Płytki łożyskowa	2
29	0054/61-120/3	Podkładka sprężysta 3,1 PN-65/M-82029 (do nr ciagnika 267599)	2	48	0050/65-304/0	Korpus zamka	2
				49	0050/65-340/0	Podkładka sprężysta	2
				—	0046/65-312/0	Zamek maski kompletny na części zamienne (poz. 4 — szt. 2; 6 — szt. 4; 7 — szt. 4; 11 — szt. 4; 12 — szt. 4; 41—49)	2

* Nie zamawiać na części zamienne.

SIODŁO KIEROWCY (do nr ciągnika 240149)

Zespół 0046/65-400/0

T-44



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/55-421/0	Poduszka siedla	1	14	0054/21-211/1	Sruba M10X50-5.6 fosf.	
2	0046/55-411/0	Siodło	1			PN-58/M-82109	4
3	0054/21-250/8	Sruba podsadzona M8X25		15	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf.	
		PN-59/M-82406	4			PN-65/M-82029	4
4	0046/55-419/0	Zderzak	1	16	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 fosf.	
5	0050/55-413/0	Sruba	1			PN-58/M-82144	4
6	0050/55-416/0	Podkładka sprężysta	2	17	0054/28-011/4	Zawleczka S-Zn-3,2X25 cynk.	
7	0050/55-415/0	Podkładka	2			PN-69/M-82001	1
8	0050/55-414/0	Wkładka	4	18	0046/55-404/0	Dźwignia	2
9	0046/55-409/0	Wspornik nośny	1	19	0046/55-410/0	Ramię amortyzatora	1
10	0050/55-412/0	Rura	4	20	0054/62-040/2	Pierścień osadczy sprężynujący 14z	
11	0050/55-403/0	Tulejka samosmarująca	16			PN-63/M-85111	8
12	0050/55-411/0	Segment	2				
13	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta PN-65/M-82029	4				

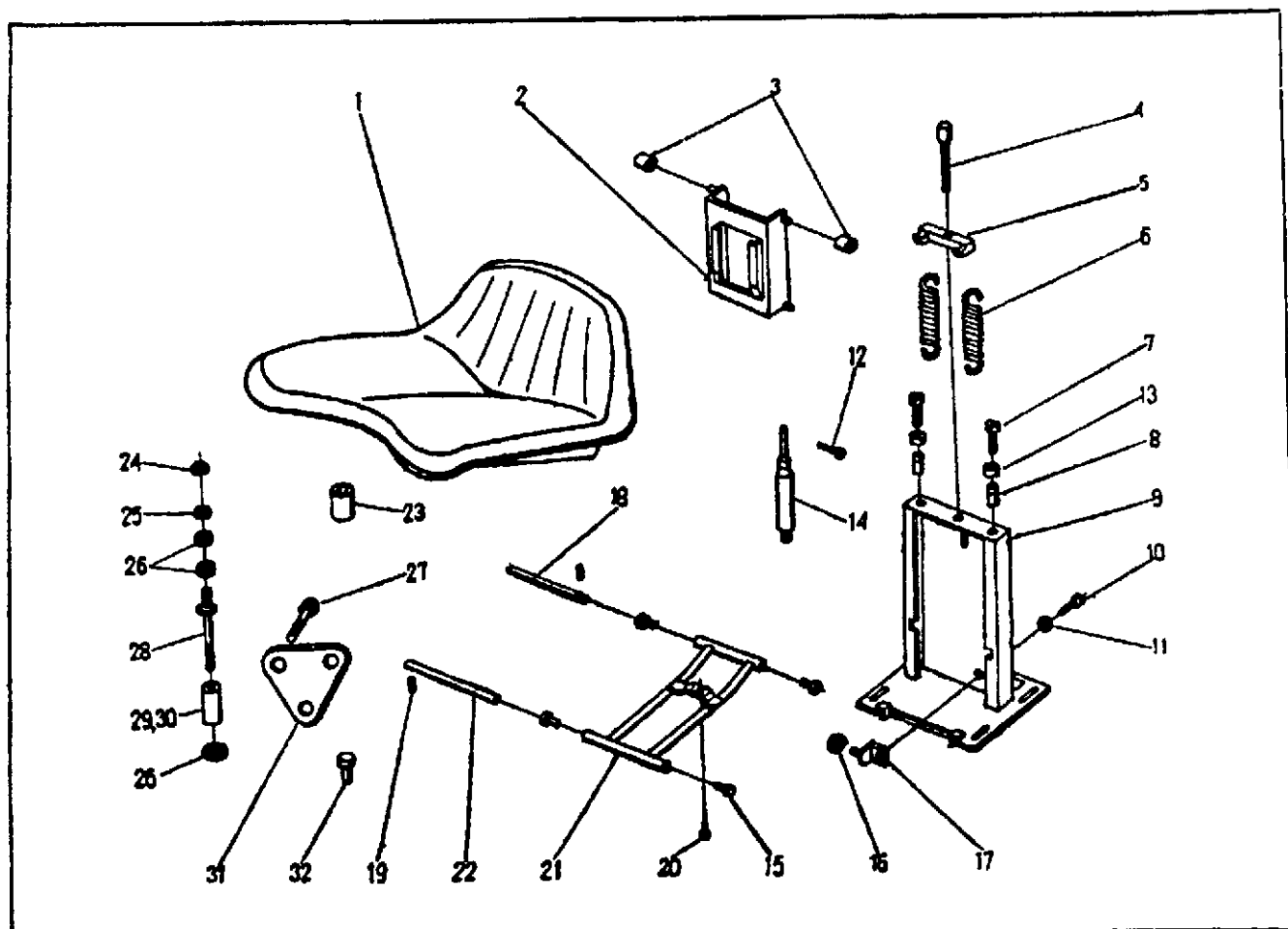
1	2	3	4	1	2	3	4
21	0054/28-011/1	Zawlecza S-Zn-2×16 PN-69/M-82001	4	27	0050/55-418/0	Końcówka	4
22	0050/55-405/0	Sworzeń	8	28	0050/55-407/0	Sprężyna	2
23	0050/55-406/0	Przetyczka	8	29	0054/66-032/0	Sworzeń 8×28/25 fosf.	
24	0050/55-417/0	Podkładka zabezpieczająca	1	30	0054/21-069/5	PN-63/M-83002 Śruba	4
25	0054/23-090/3	Nakrętka skrzydełkowa M8-4 fosf.				M12×50-5.6 cynk. PN-58/M-82117	6
		PN-64/M-82439	1	31	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 cynk.	
26	0050/65-402/0	Wspornik	2			PN-65/M-82029	6

SIEDZENIE KIEROWCY DS44/7

(od nr ciągnika 240150 do nr 334399)

Zespół 0046/64-000/0

T-44/1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	104297	Siedzenie	1	13	0050/45-404/0	Tulejka	2
2	102226	Zawieszenie	1	14	101968	Amortyzator	1
3	200014	Roller	2	15	200008	Tulejka ustalająca	4
4	102285	Śruba regulacyjna	1	16		Pierścień sprężysty 10z PN-63/M-85111	1
5	101625	Wieszak sprężyn	1	17	102162	Wspornik amortyzatora	1
6	101979	Sprężyna	2	18	102575	Oś wahacza II	1
7		Wkręt A 4,8×45 PN-61/M-83106	2	19		Kolek sprężysty 4×24 PN/M-85023	2
8	200811	Zderzak	2	20	200072	Zderzak wahacza	1
9	104279	Skrzynka sprężyn	1	21	104272/1	Wahacz	1
10		Śruba M8×16 PN-58/M-82118	1	22	102615	Oś wahacza I	1
11		Podkładka Ø 8,4 PN-67/M-82006	1	23	0050/45-403/0	Tulejka dystansowa	1
12		Nił drążony St 4×24 PN-56/M-82975	1	24	0054/23-131/3	Nakrętka M12-5 PN-58/M-82144	4

1	2	3	4	1	2	3	4
25	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 oc. PN-85/M-82029	8	28	0046/64-004/0	Sruba kompletna	4
26	0054/61-011/2	Podkładka okrągła 13 oc. PN-87/M-82008	8	29	0050/64-007/0	Tulejka wspierająca I	4
27	0054/21-069/5	Sruba M12X50-5.6 II PN-74/M-82105	4	30	0050/64-008/0	Tulejka wspierająca II	2
				31	0050/45-102/0	Płytki dystansowa hamulca ręcznego	1
				32	0050/01-143/0	Zaslepka otworu gwintowanego	2

Uwaga

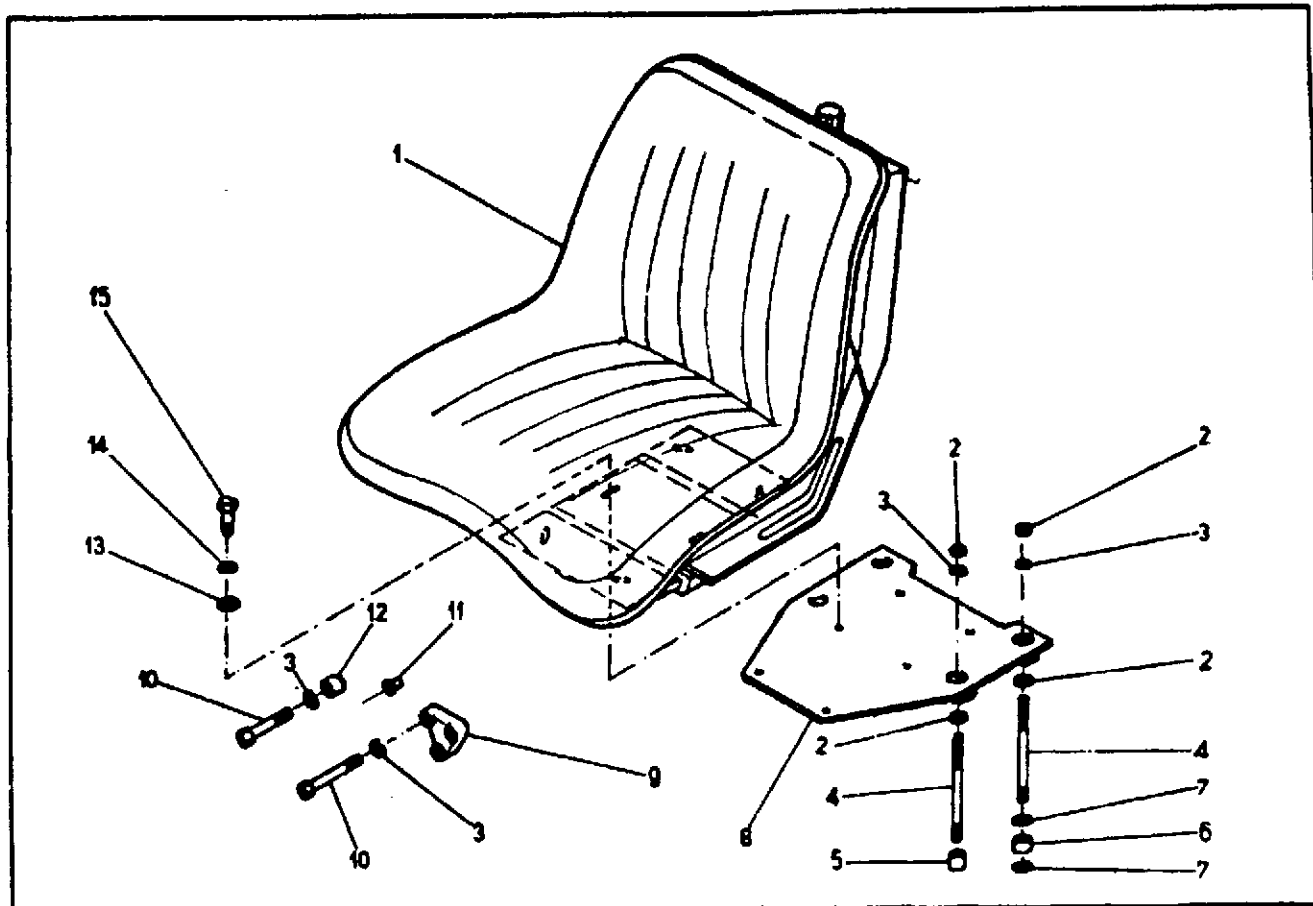
W przypadku niemontowania części 0046/64-001/0, 0046/64-002/0 i 0046/64-003/0, w miejsce 2 sztuk tulejek 0050/64-007/0 i 2 sztuk podkładek 0054/61-011/2 montować tulejkę 0050/64-008/0.

SIEDZENIE GRAMMERA DS20/4 Z ZAMOCOWANIEM

(od nr ciągnika 335000)

Zespół 0046/67-100/0

T-44/2



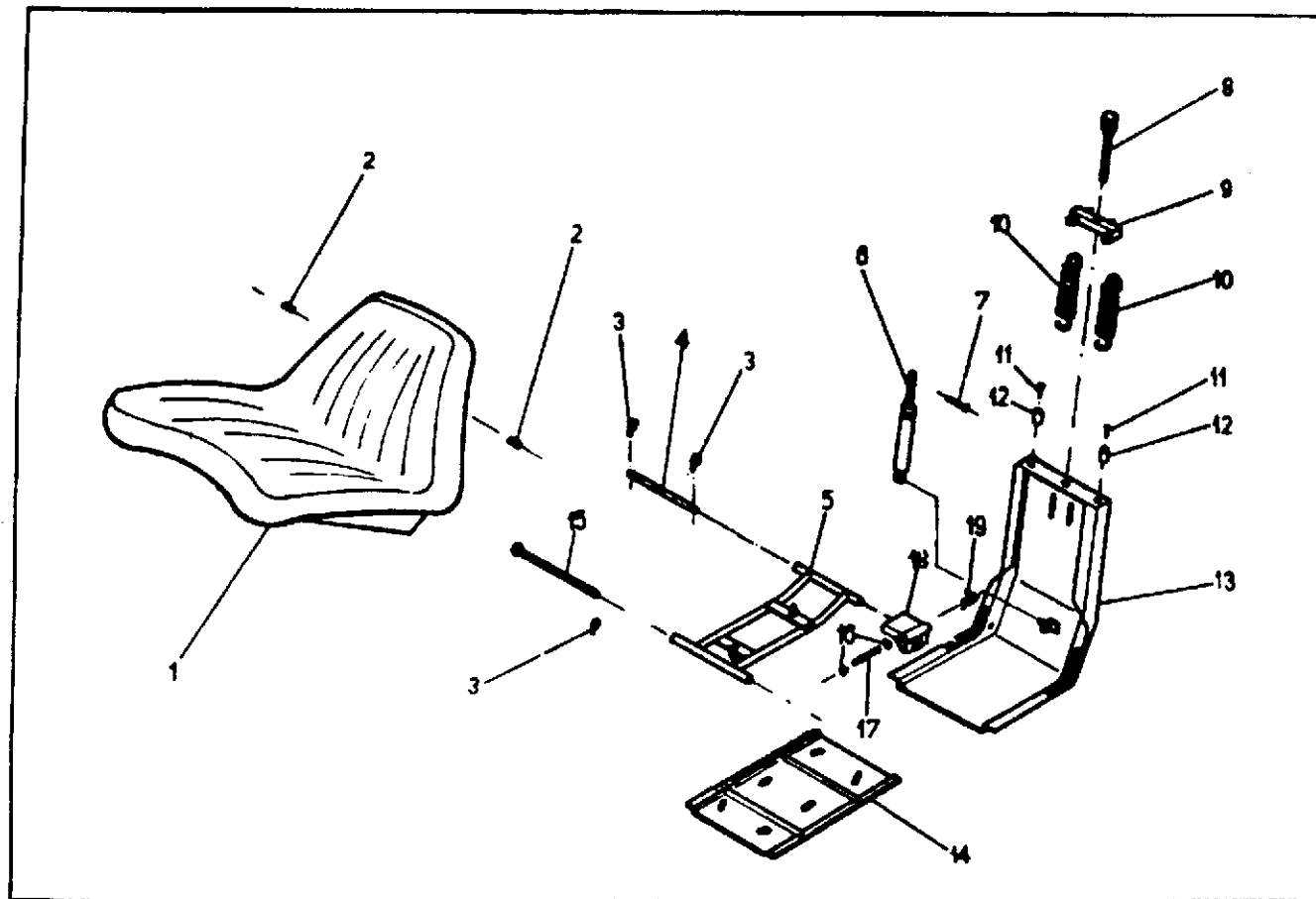
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzestępu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzestępu lub części	Sztuk
1	0050/67-106/0	Siedzenie Grammera DS20/4	1	11	0050/01-143/0	Zaslepka otworu gwintowanego M12	2
2	0054/23-132/8	Nakrętka M12-8-II PN-75/M-82144	8	12	0050/45-403/0	Tulejka dystansowa (do nr ciągnika 392922)	1
3	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta Z12,2 Fe/Zn9c PN-77/M-82008	4	13	0054/61-151/8	Podkładka okrągła 10,5 Fe/Zn5 PN-78/M-82005	4
4	0050/67-103/0	Śruba	4	14	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta Z10,2 Fe/Zn9c PN-77/M-82008	4
5	0050/67-104/0	Tulejka wspierająca	4	15	0054/21-051/2	Śruba M10×22-5.6-II PN-74/M-82105	4
6*	0050/67-105/0	Tulejka wspierająca	2	Tulejkę 0050/67-105/0 trzeba zamontować w przypadku nieremontowania części 0046/64-002/0 0046/64-001/0, 0046/64-003/0 w miejsce 2 szt. tulejek 0050/67-104/0.			
7	0054/61-011/2	Podkładka okrągła 13 Fe/Zn5 PN-78/M-82006	4				
8	0046/67-101/0	Płyta pośrednia kompletna	1				
9	0050/45-402/0	Płyta (do nr ciągnika 392922)	1				
10	0054/21-069/5	Śruba M12×50-5.6-II PN-74/M-82105 (do nr ciągnika 392922)	4				

SIEDZENIE GRAMMERA DS20/4

(od nr ciągnika 335000)

Zespół 0046/67-100/0

T-44/2/A

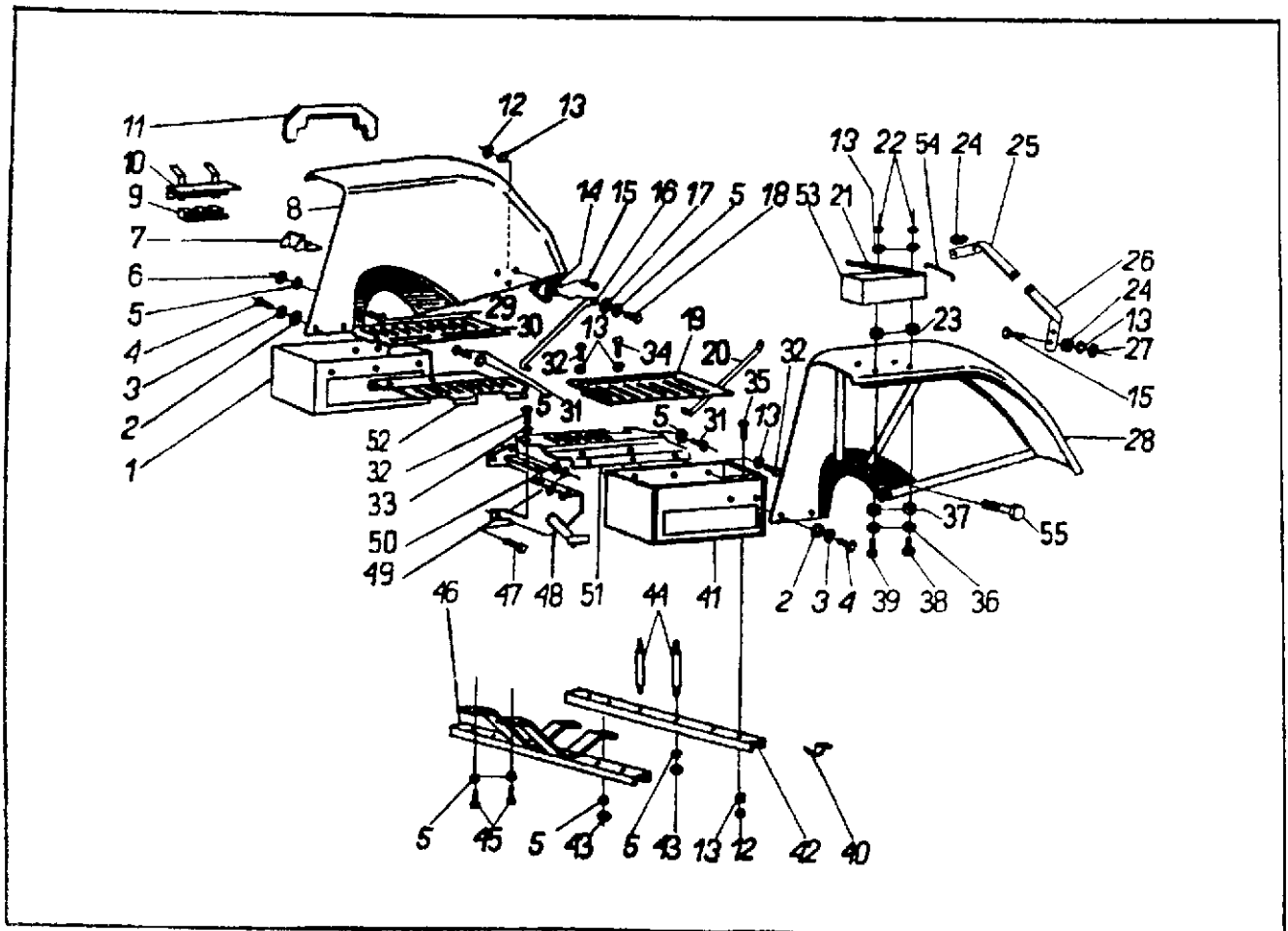


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	01.00.000	Siedzenie	1	11	-	Wkręt A4.8x26oc PN-61/M-83104	2
2	200.014	Rollka	2	12	200.811	Zderzak	2
3		Zawlecza 4x20S-Zn PN-75/M-82001	3	13	03.00.000/1	Łuska kompletna	1
4	00.00.003	Oś wahacza II	1	14	00.00.005	Podstawa	1
5	02.00.000	Wahacz kompletny	1	15	00.00.002	Oś wahacza I	1
6	044.0.67.00	Amortyzator	1	16	-	Pierścień sprężysty 8z PN-53/M-85111	2
7	-	Nit 4x24oc PN-70/M-82952	1	17	102.487	Oś zapadki	1
8	04.00.000	Śruba regulacyjna kompletna	1	18	00.00.004	Zapadka	1
9	00.00.001	Wieszak sprężyn	1	19	102.0.90	Sprężyna zapadki	1
10	00.00.006	Sprężyna	2				

BŁOTNIKI TYLNE I POMOSTY

Zespół 0046/65-500/0

T-45



Tablica 45

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/65-500/0	Skrzynka akumulatora prawa	1	6	0054/23-010/7	Nakrętka M10 cynk. PN-58/M-82143	8
2	0054/61-230/3	Podkładka okrągła 6,5 cynk. PN-59/M-82030	4	7	0050/45-523/0	Wkładka I	4
3	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta 6,1 cynk. PN-65/M-82029	4	8	0046/45-530/0	Błotnik prawy	1
4	0054/21-075/3	Sruba M6×10-5,6 PN-58/M-82118	4	9	0050/45-524/0	Wkładka II	4
5	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029 (do nr ciągnika 135499 — szt. 18)	20	10	0046/45-525/0	Listwa dociskająca (do nr ciągnika 165499)	4
				11	0050/65-501/0	Pokrywa izolująca (do nr ciągnika 165499)	2
				11a	0050/65-523/0	Nakładka (od nr ciągnika 165000 zamiast poz. 9 i 10)	4
				12	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 PN-58/M-82144	6

1	2	3	4	1	2	3	4
13*	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 cynk. PN-65/M-82029	35			PN-59/M-82030 (od nr ciągnika 217100 zamiast 0050/94-538/0)	4
14	0046/55-507/0	Wspornik uchwytu	2	38	0054/21-061/5	Sruba M8×25-5.6	
15*	0054/21-060/5	Sruba M8×20-5.6 PN-58/M-82117 cd. tablicy 45	10	39	0054/21-064/4	Sruba M8×28-5.6 PN-58/M-82117	2
16	0050/45-511/0	Łącznik nośny prawy	1	40	0050/45-528/0	Wspornik	2
17	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 cynk. PN-67/M-82006	2	41	0046/65-505/0	Skrzynka akumulatora lewa	1
18	0054/21-060/9	Sruba M10×20-5.6 cynk. PN-58/M-82117	2	42	0050/45-568/0	Wspornik akumulatora tylny (od nr ciągnika 135500 zamiast 0046/45-527/0)	1
19	0046/65-503/0	Pokrywa akumulatorowa lewa	1	43	0054/23-131/7	Nakrętka M10-5 fosf. PN-58/M-82144 (do nr ciągnika 135499, szt. 2)	4
20	0050/45-521/0	Łącznik nośny lewy	1	44	0054/21-212/9	Sruba M10×40-5.6 fosf. PN-58/M-82109 (do nr ciągnika 135499)	2
21	0046/45-590/1	Pokrywa	1	44a	0050/45-570/0	Sruba wspornika (od nr ciągnika 135500)	2
22	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 cynk. PN-58/M-82144	4	45	0054/21-060/8	Sruba M10×18-5.6 fosf. PN-58/M-82117	2
23	0050/01-548/0	Podkładka gumowa (od nr ciągnika 217100 zamiast 0050/45-512/0)	4	46	0046/65-506/0	Wspornik akumulatora przedni (od nr ciągnika 135500 zamiast 0046/45-527/0)	1
24*	0054/61-230/4	Podkładka 8,5 cynk. PN-59/M-82030 (od nr ciągnika 232500 zamiast 0050/45-567/0)	4	47	0054/21-061/7	Sruba M12×25-5.6 fosf. PN-58/M-82117	1
25	0050/65-502/0	Wspornik błotnika prawy	1	48	0046/65-507/0	Wspornik lewy	1
26	0050/65-503/0	Wspornik błotnika lewy	1	49	0054/23-132/6	Nakrętka M12-5 PN-58/M-82144	2
27*	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 fosf. PN-58/M-82144	12	50	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	3
28	0046/45-529/0	Błotnik lewy	1	51	0046/45-501/1	Pomost lewy	1
29	0054/21-010/6	Sruba M10×40-5.6 cynk. PN-58/M-82101	4	52	0046/45-502/1	Pomost prawy	1
30	0046/65-504/0	Pokrywa akumulatora prawa	1	53**	0046/45-590/0	Skrzynka narzędziowa	1
31	0054/21-073/0	Sruba M10×14-5.6 fosf. PN-58/M-82118	2	54**	0046/74-412/1	Przetyczka zawiasy (od nr 224500 zamiast 0046/74-412/0)	1
32	0054/21-062/2	Sruba M8×16-5.6 cynk. PN-58/M-82117	12	55	0054/21-212/8	Sruba M10×35-5.6 PN-58/M-82109	4
33	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 cynk. PN-59/M-82029	2	—	0046/45-522/0	Skrzynka narzędziowa kompletna (poz. 21, 53, 54)	1
34	0054/21-077/7	Sruba M8×12-5.6 PN-58/M-82118	1				
35	0054/21-062/8	Sruba M8×18-5.6 PN-58/M-82117	6				
36	0050/45-513/0	Podkładka dolna	4				
37	0054/61-230/4	Podkładka okrągła 8,5 cynk.					

* Przyjęcie: 13 — szt. 4; 15 — szt. 4; 24, 27 — szt. 4 montować do ciągników bez kabiny kierowcy.

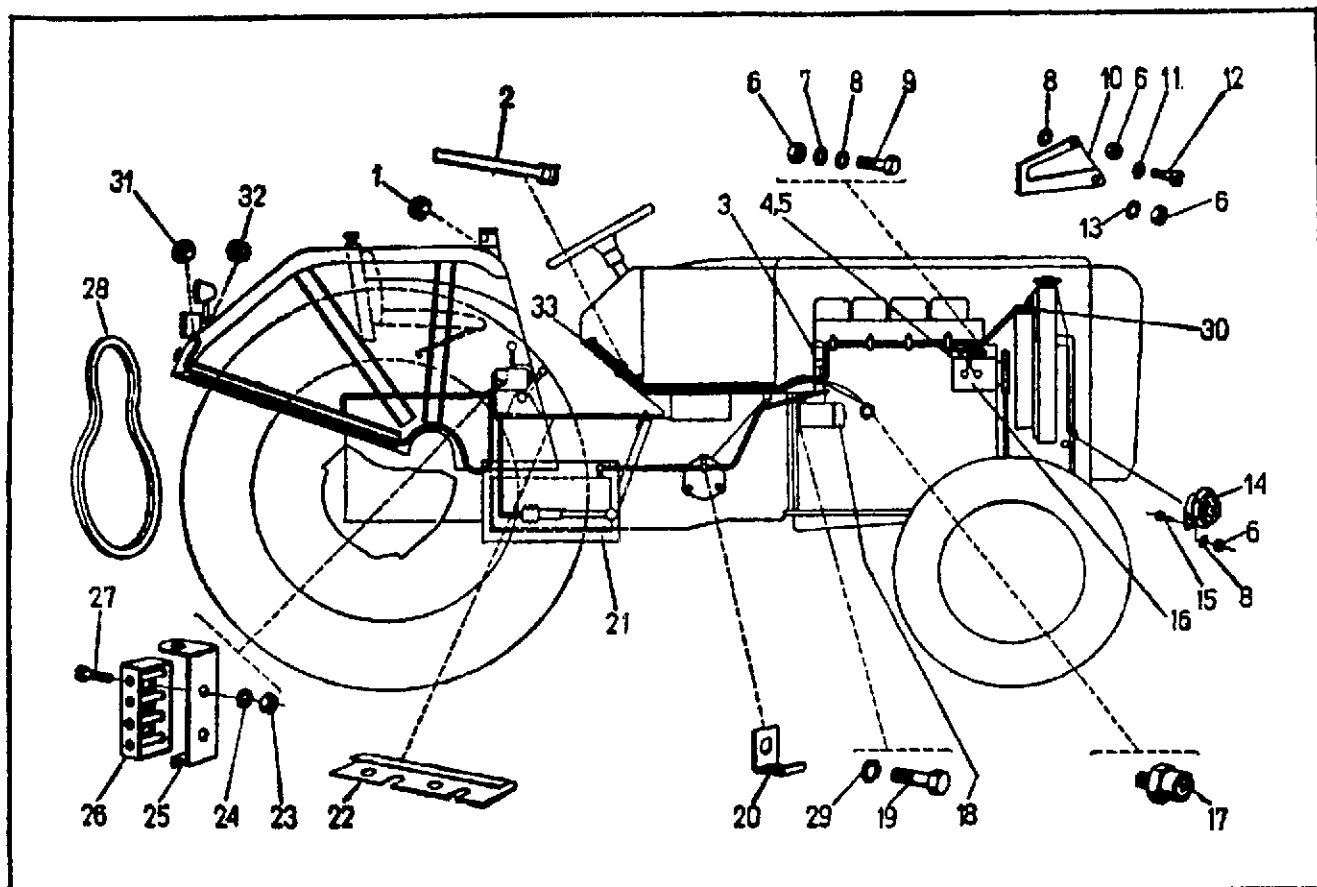
** Nie zamawiać na części zamienne.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

(do nr ciągnika 413000)

Zespół 0046/65-700/0

T-46



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/52-011/1	Przelotka 11×2 ZN-64/MPC/06-03134 (do nr ciągnika 240149)	2	8	- 0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 cynk. PN-65/M-82029	3
1a		Przelotka B6×1 BN-65/3688-02	2	9	0054/21-064/4	Sruba M8×28-5,6 PN-58/M-82117	3
2	0050/02-418/0	Opaska przewodów	1	10	0050/45-737/0	Wspornik regulatora	1
3	0050/55-741/0	Regulator prądu	1	11	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta 8,1 cynk. PN-65/M-82029	2
4	0050/45-731/0	Podkładka	1	12	0054/22-180/4	Wkręt M5×10-5,6 cynk. PN-60/M-82230	2
5	0054/61-020/2	Podkładka 8,5 cynk. PN-62/M-82007 Stosować alternatywnie zamiast poz. 4	1	13	0054/61-140/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82024	1
6	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 PN-58/M-82144	8	14	0050/02-427/1	Sygnał dźwiękowy 12 V (zamiast 0050/45-793/0)	1
7	0054/61-010/6	Podkładka okrągła 8,4 fosf. PN-67/M-82006	1	15	0054/21-060/5	Sruba M8×20-5,6 PN-58/M-82117	1

1	2	3	4	1	2	3	4
16	0050/45-794/0	Prądnica P20d	1	25a	0050/45-781/1	Ośłona listwy zaciskowej	
17	0050/76-846/0	Czujnik ciśnienia oleju	1			(od nr ciągnika 90001)	1
18	0050/45-795/0	Rozrusznik R7a		26	0050/77-174/0	Złącze	1
18a	0050/65-716/0	Rozrusznik R11a		27	0054/22-193/4	Wkręt M4×20-5,6 cynk.	
		(od nr ciągnika 240150)	1			PN-60/M-82210	
19	0054/21-061/1	Śruba				(od nr 121800	
		M10×30-5.6 fosf.				zamiast 0054/22-190/6)	2
		PN-58/M-82117	3	28	0050/74-311/0	Pasek klinowy	
20	0050/45-720/0	Uchwyt	1			17×11×1120	
21	0054/16-020/6	Akumulator 3SE160				(do prądnicy)	1
		PN-69/E-83001	2	29	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2	
22	0050/45-738/1	Ośłona przewodu	1			PN-65/M-82029	3
23	0054/23-063/4	Nakrętka M4-5 cynk.		30	0054/62-010/9	Przelotka A12×1	
		PN-58/M-82154	2			BN-65/3688-01	2
24	0054/61-120/5	Podkładka sprężysta		31		Przelotka B12×1	2
		4,1 cynk.				BN-65/3688-01	2
		PN-65/M-82029	2	32	0054/62-010/2	Przelotka A8×2,5	
25	0050/55-732/0	Wspornik listwy				BN-65/3688-01	4
		zaciskowej		33	0050/02-418/0	Opaska przewodów	1
		(do nr ciągnika 90000)	2				

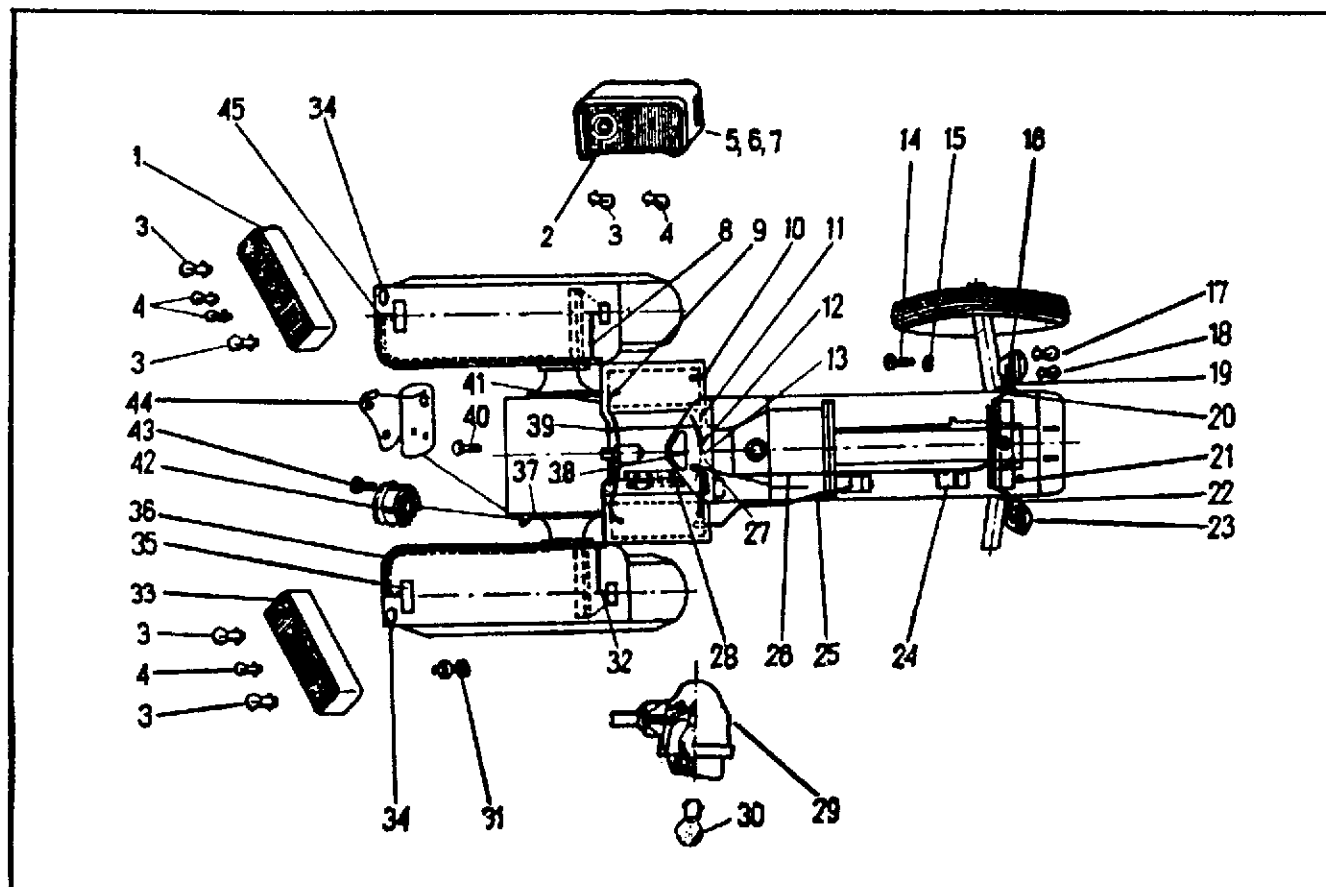
INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Przewody, końcówki, osłony

(do nr ciągnika 413000)

Zespół 0046/65-700/0

T-47



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/55-745/1	Lampa tylna lewa (do nr ciągnika 240149)	1	5	0080.350.980	Lampa przednia prawa z bocznym kierunkowska- zem 066 (od nr ciągnika 240150)	1
1a	0080.350.972	Lampa tylna lewa E426AL (od nr ciągnika 240150)	1	6*	0080.350.975	Lampa przednia lewa E424 (anulowana) (od nr ciągnika 240150)	1
2	0050/55-746/0	Przednie światła kierunko- wskazów (do nr ciągnika 240149)	2	7*	0080.350.974	Lampa przednia prawa E425 (anulowana) (od nr ciągnika 240150)	1
2a	0080.350.987	Lampa przednia lewa z bocz- nym kierunkowskazem 065 (od nr ciągnika 240150)	1	8	0046/45-713/0	Przewód lewego kierunko- wskazu (do nr ciągnika 240149)	1
3	0054/11-061/0	Zarówka jednoświatłowa 12 V, 15 W BA 15s PN-67/E-85101 (do nr ciągnika 240149)	4	8a	0046/65-713/0	Wiązka przewodów — złą- cze — lampa przednia lewa (od nr ciągnika 240150)	1
3a	0054/11-061/9	Zarówka 21 W BA 15s ZN-72/MPM-14/L2-01 (od nr ciągnika 240150)	6	9	0046/45-707/1	Przewód: akumulator pra- wy — akumulator lewy	1
4	0054/11-060/9	Zarówka 5 W BA 15s PN-67/E-85101 (od nr ciągnika 240150)	5				

1	2	3	4	1	2	3	4
10	0046/45-717/1	Przewód: akumulator — masa	1	31	0050/45-792/0	Wyłącznik wyciągany	1
11	0046/65-738/0	Wiązka przewodów: skrzynka bezpieczników — wskaźnik podwójny (do nr ciągnika 240149)	1	32	0046/45-712/0	Przewód prawego kierunku kowskazu (do nr ciągnika 240149)	1
11a	0046/65-738/1	Wiązka przewodów: skrzynka bezpieczników — wskaźnik podwójny (od nr ciągnika 240150)	1	32a	0046/65-712/0	Wiązka przewodów: złącze — lampa przednia prawa (od nr ciągnika 240150)	1
12	0046/65-736/0	Wiązka przewodów: prze-rywacz — przełącznik kie-runkowskazów	1	33	0050/45-791/0	Lampa tylna prawa (od nr ciągnika 240149)	1
13	0080.350.320	Przewód: lampka kon-trolna świateł długich — masa	1	33a	0050/65-719/0	Lampa tylna prawa (od nr ciągnika 240150)	1
14	0054/21-062/2	Sruba M8x16-5.6 cynk. PN-58/M-82117	6	34	0054/19-610/4	Sygnal odblaskowy II 50cA PN-65/S-83100 (do nr ciągnika 246849)	2
15	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 cynk. PN-65/M-92029	8	34a	0050/65-720/0	Urządzenie odblaskowe UO-ICA (od nr ciągnika 264850)	2
16	0050/02-421/1	Reflektor przedni lewy (do nr ciągnika 240149)	1	35	0046/45-719/0	Przewód reflektora tylnego (do nr ciągnika 240149)	1
16a	0050/02-421/2	Reflektor przedni lewy (od nr ciągnika 240150)	1	35a	0046/65-716/0	Przewód: reflektor tylny — lampa zespolona prawa (od nr ciągnika 240150)	1
17	0054/11-061/2	Zarówka dwuświatłowa 12 V/25/25 W BA 20d PN-67/E-85100	2	36	0046/45-715/0	Wiązka przewodów: lam-pa tylna prawa (do nr ciągnika 240149)	1
18	0054/11-060/1	Zarówka jednoświatłowa 12 V, 2 W BA 9s PN-67/E-85101	2	36a	0046/65-715/0	Wiązka przewodów: złącze — lampa tylna prawa (od nr ciągnika 240150)	1
19	0046/65-741/0	Uchwyt	2	37	0046/45-706/0	Wiązka przewodów gniaz-da przyczepy	1
20	0046/65-743/1	Wiązka przewodów ref-lektora lewego	1	38	0046/65-737/0	Przewód: stacyjka zacisk 15 — lampa ładowania	1
21	0042/34-170/1	Przewód: sygnał — masa	1	39	0046/65-739/0	Wiązka przewodów: sta-cyjka — skrzynka bez-pieczników (do nr ciągnika 256099)	1
22	0046/65-740/1	Wiązka przewodów ref-lektora prawego	1	39a	0046/65-739/1	Wiązka przewodów: stacyjka — skrzynka bez-pieczników (od nr ciągnika 256100)	1
23	0050/02-422/1	Reflektor przedni prawy (do nr ciągnika 240149)	1	40	0050/55-739/0	Sruba	2
23a	0050/02-422/2	Reflektor przedni prawy (od nr ciągnika 240150)	1	41	0050/55-707/0	Wieszak	2
24	0046/45-786/0	Przewód: prądnicza zacisk 10—masa	1	42	0054/17-010/1	Gniazdo 7-biegunowe „a” PN-74/S-76055	1
25	0046/45-708/1	Przewód: akumulator — rozrusznik	1	43	0054/22-190/8	Wkręt M5x30-5.8 PN-60/M-82210	3
26	0046/65-701/0	Przewód główny	1	44	0046/55-783/0	Wspornik	1
27	0046/65-718/0	Tablica rozdzielcza	1	45	0046/45-703/1	Wiązka przewodów: lampa tylna lewa (do nr ciągnika 240149)	1
28	0046/65-702/0	Wiązka przewodów: tab-llica rozdzielcza — złącze tylne	1	45a	0046/65-703/0	Wiązka przewodów: złącze — lampa tylna lewa (od nr ciągnika 240150)	1
29	0050/45-790/0	Reflektor tylny (do nr ciągnika 240149)	1				
29a	0050/45-790/1	Reflektor tylny (od nr ciągnika 240150)	1				
30	0054/11-061/5	Zarówka jednoświatłowa 12 V/35 W BA 20s PN-67/E-85101	1				

* Na zamówienie — tylko na eksport.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I
Zestawienie rodzajów osłon, węży, przewodów, nasadek, końcówek

cd. T-47

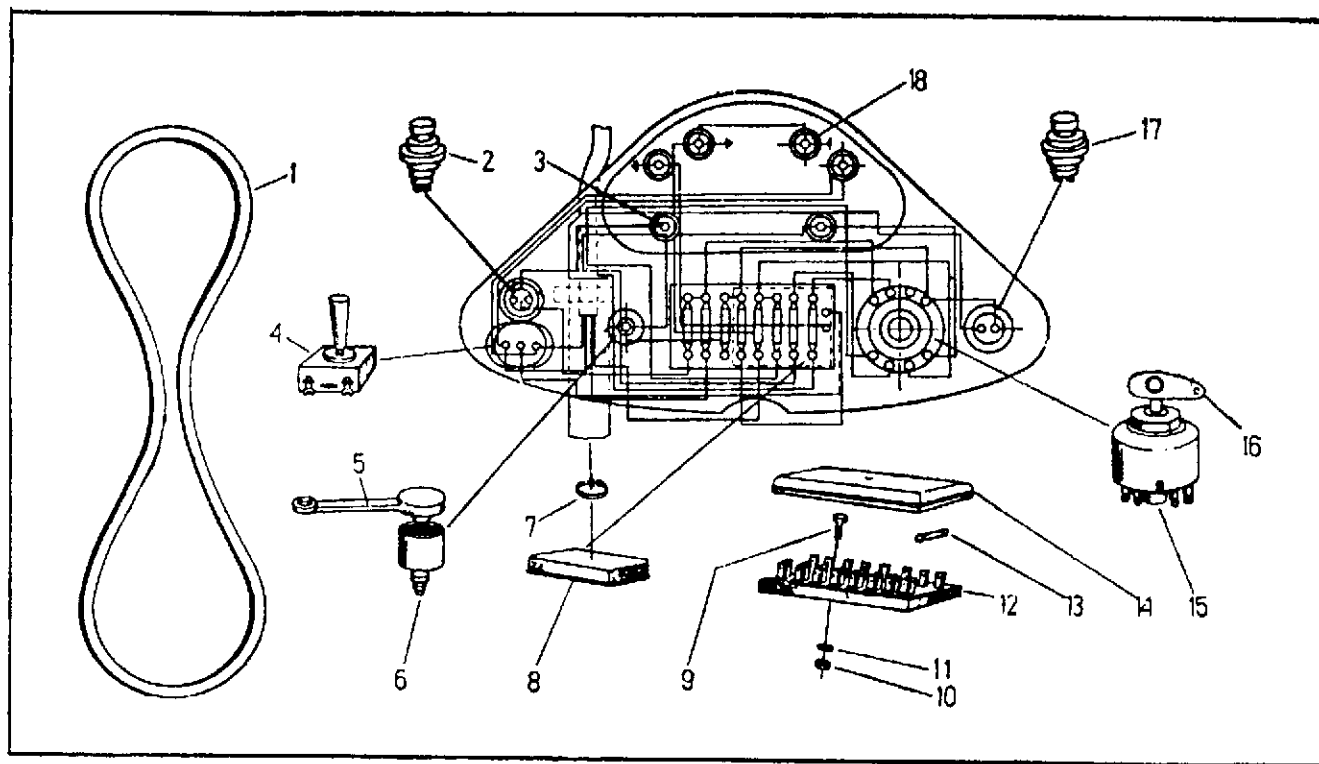
Oznaczenie	Ilość	Oznaczenie	Ilość
Oslony wg PN-67/S-76009			
6,5 A	2 szt.	LgY-S(z)1,5	0,560 m
5 B	2 szt.	LgY-S(z)4	1,500 m
20 c	1 szt.	LgY-S(c)50	2,650 m
80.12.00.000 A26	1 szt.	Nasadki wg BN-71/3687-02	
Węże wg PN-67/C-89209		G 1 Sn	16 szt.
0 z PCW 4×0,5	0,540 m	F 2,5 Sn	44 szt.
0 z PCW 5×0,5	0,665 m	J 2,5 Sn	1 szt.
0 z PCW 6×0,5	1,205 m	Końcówki wg BN-74/9687-08	
0 z PCW 6×1	1,280 m	M3AWP2×3,8	1 szt.
0 z PCW 7×1	4,640 m	M3-W-1,5	2 szt.
0 z PCW 8×0,5	0,100 m	M4-W-2,5	5 szt.
0 z PCW 8×1	0,920 m	M5-AOP2×3,8	2 szt.
0 z PCW 10×1	1,380 m	M5-0-2,5	1 szt.
0 z PCW 15×2	1,360 m	M6-0-2,5	2 szt.
0 z PCW 16×2	1,660 m	M8-AOP2×3,8	2 szt.
Przewody samochodowe wg PN-74/E-90181		M10-AOL	1 szt.
LgY-S(c)1	5,520 m	M10A	1 szt.
LgY-S(k)1	16,830 m	M12A	1 szt.
LgY-S(o)1	1,450 m	16×13LA	1 szt.
LgY-S(n)1	10,720 m	OA 16×20	1 szt.
LgY-S(s)1	2,000 m	OA 17,5×20	1 szt.
LgY-S(t)1	12,750 m	17,5×13LA	1 szt.
LgY-S(z)1	12,830 m	27-46-00.000	2 szt.
LgY-S(o)1,5	0,900 m	34.08.4.200.A26	3 szt.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Aparatura
(do nr ciągnika 145499)

Zespół 0046/65-700/0

T-48



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/74-311/0	Pasek klinowy 17X11X1117 (do prądnicy)	1	10	0054/23-130/5	Nakrętka M5-5 cynk. PN-58/M-82144 (od nr 115300 zamiast 0054/23-082/3)	2
2	0050/45-786/0	Przycisk sygnału 4013	1	11	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta 5,1 cynk. PN-65/M-82029	2
3	0054/11-060/1	Żarówka jednoświetłowa 12 V 2 W BA9s PN-67/E-85101	6	12	0040/55-785/0	Skrzynka bezpieczników 8-krotna	1
4	0050/45-749/0	Przełącznik kierunkowskazów	1	13	0054/14-081/0	Bezpiecznik topikowy cylindryczny 8-25 BN-66/3687-03	8
5	0050/55-752/0	Korek gniazda lampy montażowej	1	14	0050/55-737/0	Oslona	1
6	0050/45-753/0	Gniazdo lampy przenośnej	1	15*	0050/02-510/0	Stacyjka samochodowa	1
7	0054/69-090/1	Opaska zaciskowa B170c PN-63/M-74905	1	16*	0050/02-511/0	Klucz do stacyjki	1
8	0050/02-481/1	Przerwywacz kierunkow- skazów P101 (12 V, 50 W)	1	17	0050/45-787/0	Przycisk rozrusznika 4012	1
9	0054/22-180/5	Wkręt M5X16-5.8 cynk. PN-60/M-82230	2	18	0050/55-790/0	Oprawka żarówki BA9s	6
				—	0042/34-210/0	Stacyjka samochodowa z kluczykiem (poz. 15, 16)	1

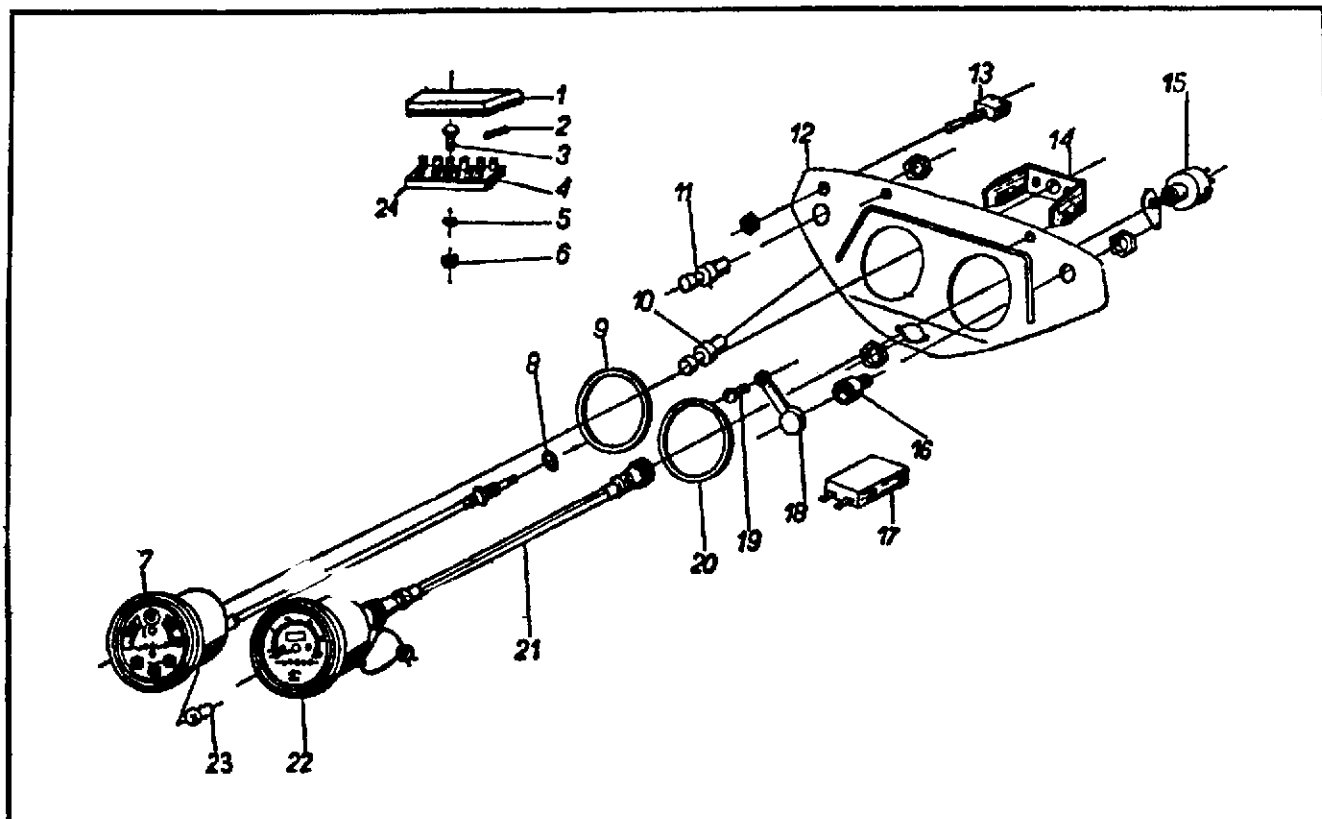
* Nie zamawiać na części zamiennie.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Aparatura
(od nr ciągnika 145500)

Zespół 0046/65-700/0

T-48/1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/55-737/0	Ośłona	1	6	0054/23-130/5	Nakrętka M5	
2	0054/14-081/0	Bezpiecznik topikowy cylindryczny BN-70/3687-03 (do nr ciągnika 224459, szt. 8)	6	7	0050/65-710/0	Wskaźnik podwójny	1
3	0054/22-180/5	Wkręt M3×16 PN-61/M-82230	2	8	0054/61-253/1	Podkładka 14×20 ZN-63/MPC/06-03126.3	1
4	0046/65-785/0	Skrzynka bezpieczników 8-krotna (do nr ciągnika 257489)	1	9	0050/02-509/0	Podkładka amortyzująca	1
4a	0050/18-094/0	Skrzynka bezpieczników 6-krotna (od nr ciągnika 257500)	1	10	0050/45-787/1	Przycisk rozrusznika P-4014	1
5	0054/61-120/8	Podkładka sprężysta 5,1 cynk. PN-65/M-82028	2	11	0050/45-788/1	Przycisk sygnału P-4015	1
				12	0046/65-718/0	Tablica rozdzielcza	1
				13	0050/45-749/0	Przełącznik kierunko- wskazów	1
				14	0050/02-475/1	Jarżmo licznika motogodzin	1
				15	0042/34-110/0	Stacyjka samochodowa z kluczykiem	1

1	2	3	4	1	2	3	4
16	0050/45-753/0	Gniazdo lampy przenośnej	1	19	0050/55-730/0	Śruba	1
17	0050/02-481/1	Przerywacz kierunkowskazów P101 (do nr ciągnika 162830)	1	20	0050/02-508/0	Podkładka amortyzująca	1
17a	0050/02-481/2	Przerywacz kierunkowskazów (od nr ciągnika 162830 do nr ciągnika 260399)	1	21	0050/45-212/0	Napęd szybkościomierza	1
17b	0050/02-481/3	Przerywacz kierunkowskazów DLB3 (od nr ciągnika 260400)	1	22	0050/65-715/0	Licznik motogodzin (do nr ciągnika 240149)	1
18	0050/55-752/0	Korek gniazda lampy montażowej	1	22a	0050/65-715/1	Licznik motogodzin 674/22 (od nr ciągnika 240150)	1
				23	0054/11-060/1	Żarówka jednoświatłowa 12 V, 2 W BA9S PN-67/E-85101	5
				24*	0050/18-093/0	Skrzynka bezpieczników 6-krotna (od nr ciągnika 251500)	1

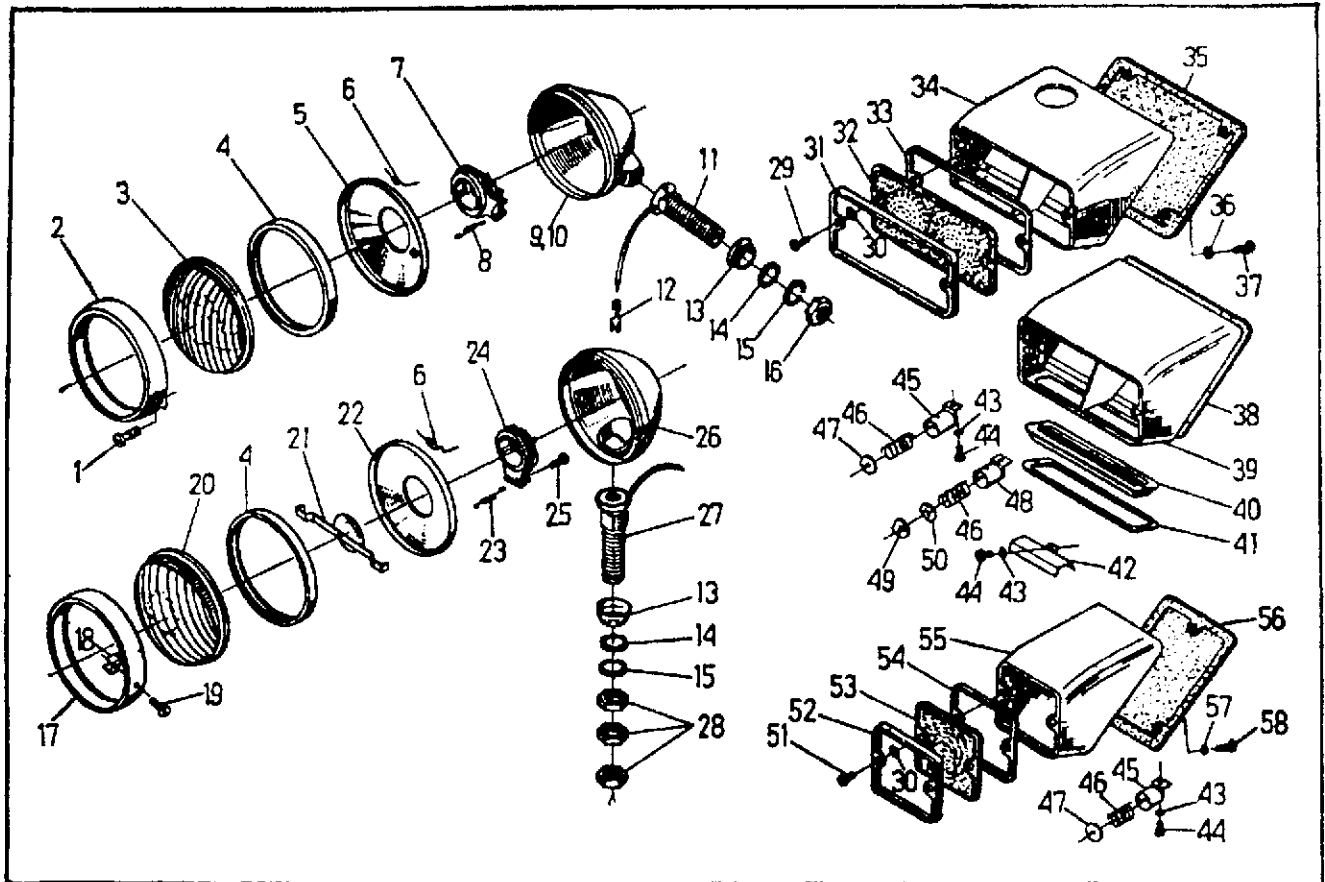
* Na żądanie — wodoodporna tropik.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Reflektory i lampy (do nr ciągnika 240149)

Zesp61 0046/65-700/0

T-49



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0211.5.029.2	Śruba	2	13	0218.4.008.1	Podkładka	3
2	0246.9.001.2	Ramka kompletna	2	14	0218.4.009.1	Podkładka	3
3	0246.3.001.1	Szyba	2	15		Podkładka sprężysta 18,3 cynk. 7	
4	0233.4.002.1	Uszczelka	3	16		PN-65/M-82029	3
5	0246.3.002.1	Lustro	2			Nakrętka M18×1,5 cynk. 7	
6	0233.4.005.1	Sprężynka	18			PN-58/M-82154	4
7	7294.8.000.2	Oprawka	2	—	0246.9.000.7	Element optyczny prawy kompletny (poz. 1—8, 8)	1
8	0246.4.005.1	Sprężynka	2	—	0246.9.000.6	Element optyczny lewy kompletny (poz. 1—8, 8)	1
9	0218.9.001.1	Korpus prawy kompletny	1				
10	0218.9.001.2	Korpus lewy kompletny	1				
11	0218.9.002.5	Uchwyt kompletny (łącznie z poz. 12)	2				
12		Nasadka końcówki płaskiej 1 BN-65/3687-02	2				

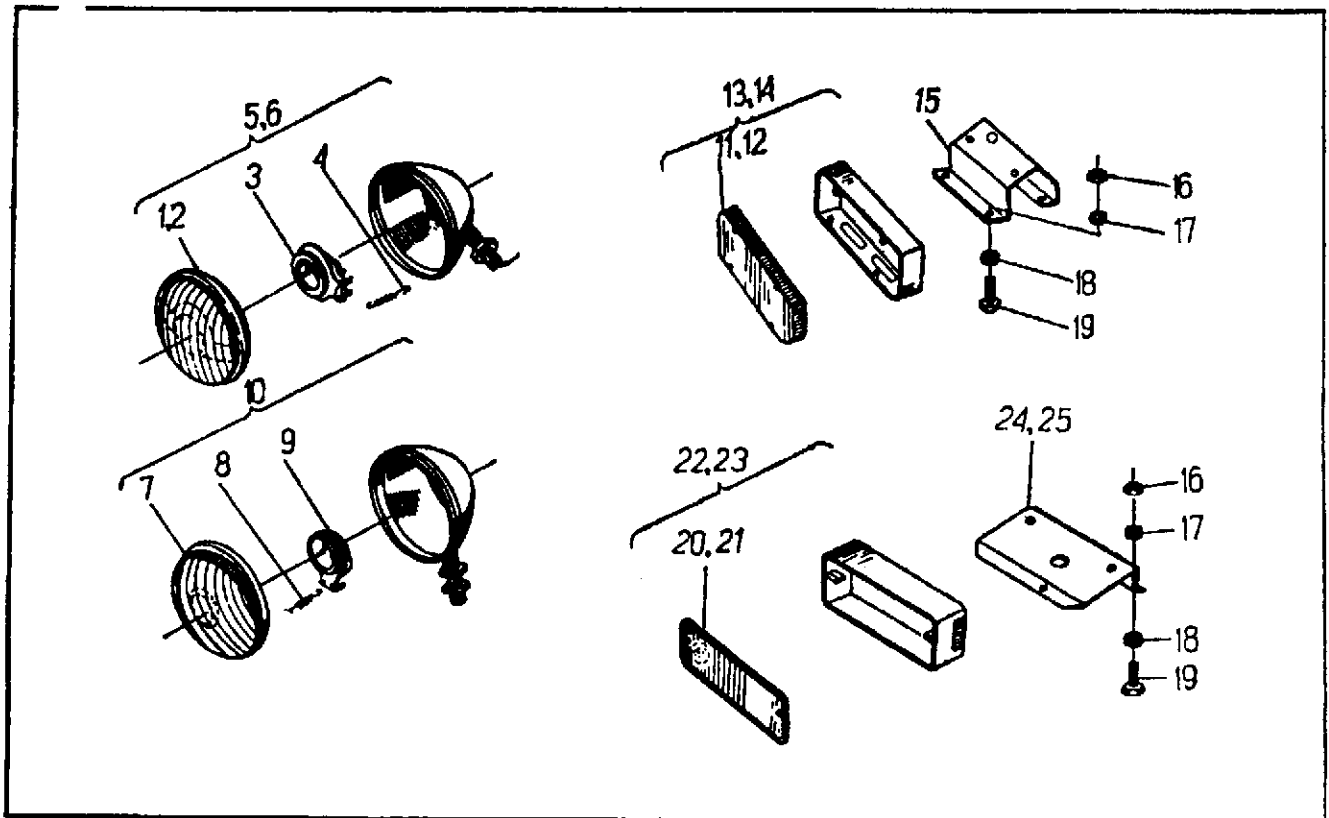
1	2	3	4	1	2	3	4
—	0050/02-422/1	Reflektor przedni prawy kompletny, oznaczenie producenta 0218.8.000.5 (poz. 1—9, 11—16)	1	37		Śruba M6×12 cynk. 7 PN-58/M-82118	8
—	0050/02-421/1	Reflektor przedni lewy kompletny, oznaczenie producenta 0218.8.000.6 (poz. 1—8, 10—16)	1	38	E81A.00.01	Podkładka gumowa lewa	1
17	0233.4.004.2	Ramka	1	39	E81D.01.01	Korpus kompletny lewy (łącznie z poz. 40—45, 48)	1
18	0233.4.006.1	Łapka	1	40	E81A.01.02	Szybka	1
19		Wkręt M4×12 cynk. 7 PN-60/M-82214	1	41	E81.01.03	Uszczelka	1
20	0320.2.004.1	Szyba	1	42	E81A.02.00	Lampa oświetlenia tablicy rejestracyjnej kompletna	2
21	0320.9.002.1	Oslona żarówki kompletna	1	43		Podkładka sprężysta 4,1 cynk. 15	
22	0320.3.001.1	Lustro	1	44		PN-65/M-82008	8
23	0233.4.007.1	Sprężyna	1	45	E80.01.02	Wkręt M4×8 cynk. 7 PN-60/M-82230	8
24	7284.9.000.1	Oprawka	1	46	E80.00.05/II	Oprawka kompletna I	4
25		Wkręt M4×8 cynk. 7 PN-60/M-82230	2	47	E80.00.06	Sprężyna	6
26	0320.9.003.1	Korpus kompletny	1	48	E80.01.05	Płytki	4
27	0218.9.002.3	Uchwyt kompletny	1	49		Oprawka kompletna II	2
28		Nakrętka M18×1,5 PN-58/M-82154	2	50	E80.00.07	Podkładka izolacyjna NZ-P2/20	2
—	0320.8.001.4	Element optyczny kompletny (poz. 4 — szt. 1, poz. 6 — szt. 6, 17—23)	1	—	0050/45-791/1	Płytki	2
—	0050/45-790/0	Reflektor tylny kompletny, oznaczenie producenta 0320.8.000.4 (poz. 4 — szt. 1, poz. 6 — szt. 6, poz. 13 — szt. 1, poz. 14 — szt. 1, poz. 15 — szt. 1, 17—28)	1	—	0050/55-745/1	Lampa tylna prawa E82D kompletna (poz. 29—37, 43—50)	1
29		Wkręt M4×10 cynk. 7 PN-60/M-82214	4	51		Lampa tylna lewa E81D kompletna (poz. 29—33, 36—50)	1
30	NZ-P2/4	Podkładka	8	52	E83.00.02	Wkręt M4×10 chromian. PN/M-82214	4
31	E80.00.03	Ramka	2	53	E83B.00.01	Ramka	2
32	E80D.93.00	Klosz kompletny (polimetakrylan)	2	54	E83.00.03	Klosz (polimetakrylan)	2
33	E80.00.04	Uszczelka	2	55	E83.01.00	Uszczelka	2
34	E82D.01.01	Korpus kompletny prawy (łącznie z poz. 43—45, 48)	1	56	E83.00.04	Korpus kompletny łącznie z poz. 43—45, 59)	2
35	E80 A.00.01	Podkładka gumowa prawa	1	57		Podkładka	2
36		Podkładka sprężysta 6,1 cynk. 15 PN-65/M-82008	8	58		Podkładka sprężysta 6,1 chromian. PN-65/M-82008	6
				—	0050/55-746/0	Śruba M6×12 chromian. PN-58/M-82118	6
						Przednie światła kierunkowskazów E83B kompletne (poz. 30 — 2 szt., 43—47 po 2 szt., 51—58)	2
						Pozycji 9, 10, 26, 55 nie zamawiać na części zamienne	

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Reflektory i lampy (od nr ciągnika 240150)

Zespół 0046/65-700/0

T-49/1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0246.9.000.7	Element optyczny	1	10	0050/45-790/1	Reflektor tylny kompletny oznaczenie producenta 0330.0.000.8 (poz. 7, 8, 9)	1
2	0246.9.000.6	Element optyczny	1	11	E426.L.3.60	Klosz kompletny lewy	1
3	7294.8.000.3	Oprawka	2	12	E426.P.3.00	Klosz kompletny prawy	1
4	0246.4.005.1	Sprężyna	2	13	0080.350.972	Lampa tylna zespolona lewa	1
5	0050/02-422/2	Reflektor przedni prawy kompletny, oznaczenie producenta 0218.0.000.5 (poz. 1, 3, 4)	1	14	0050/65-719/0	Lampa tylna zespolona prawa	1
6	0050/02-421/2	Reflektor przedni lewy kompletny, oznaczenie producenta 0218.0.000.6 (poz. 2, 3, 4)	1	15	0050/65-713/0	Wspornik lamp tylnych	2
7	0331.0.000.6	Element optyczny	1	16	0054/23-130/8	Nakrętka M6-5 PN-58/M-82144	14
8	0233.4.007.1	Sprężyna	1				
9	7295.8.000.2	Oprawka	1				

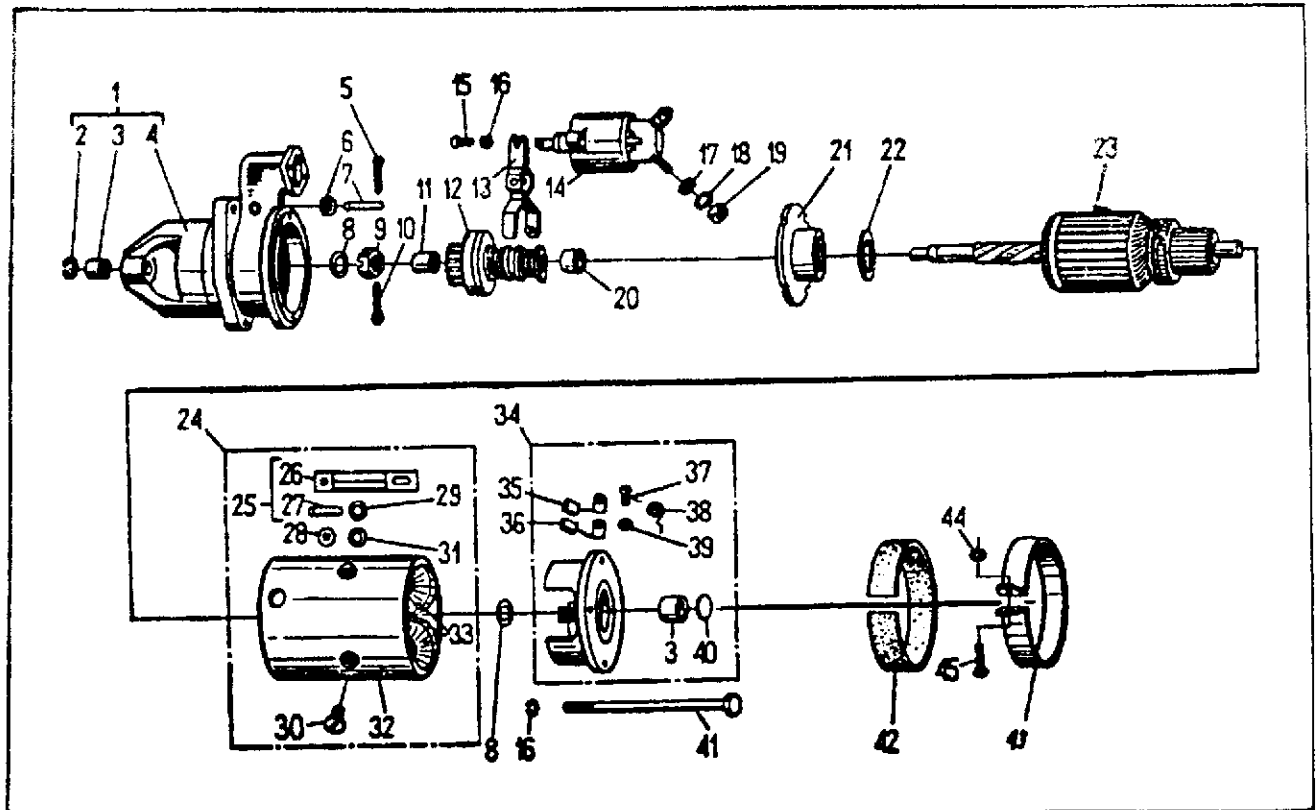
1	2	3	4	1	2	3	4
17	0054/61-120/7	Podkładka spr. 6,1 PN-65/M-82029	14	22	0060.350.975	Lampa przednia zespolona lewa (do nr 264849)	1
18	0054/61-230/3	Podkładka okrągła 6,5 (stosować pod otwór owalny) PN-59/M-82030	6	22a	0060.350.987	Lampa przednia lewa z bocznym kierunko- wskazem (od nr 264850)	1
19	0054/21-065/4	Sruba M6×12-5.6 PN-58/M-82117	14	23	0060.350.974	Lampa przednia zespolona (do nr 264849)	
20	E424.3.00	Klosz kompletny lewy (do nr 264849)	1	23a	0060.350.986	Lampa przednia prawa z bocznym kierunko- wskazem (od nr 264850)	1
20a	100502800	Klosz kompletny lewy (od nr 264850)	1	24	0050/65-712/0	Wspornik lewy lampy zespolonej przedniej	1
21	E425.3.00	Klosz kompletny prawy (do nr 264849)	1	25	0050/65-711/0	Wspornik prawy lampy zespolonej przedniej	1
21a	100502800	Klosz kompletny prawy (od nr 264850)	1				

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Rozrusznik R7a
(do nr ciągnika 240149)

Zespół 0046/65-700/0

T-50



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	841.500.0	Głowica kompletna (poz. 2—4)	1	12	841 700.0	Zespół sprzęgający	1
2	130 010.23	Pierścień osadczy sprężysty ZN-67/MPC/ /06-03117	1	13	841 718.0	Dźwignia	1
3	841 502.0	Tulejka łożyskowa Ø 15×20×20	2	14	941 001.0	Wyłącznik kompletny	1
4	841 501.0	Głowica	1	15		Śruba M6×15	
5		Zawlecza 2×16 PN-69/M-82001	2	16		Podkładka sprężysta 6,1 PN-65/M-82008	2
6	841 735.0	Podkładka	2	17	941 813.0	Podkładka	2
7	841 719.0	Sworzeń dźwigni	1	18		Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82008	2
8	841 916.0	Podkładka dystansowa	4	19		Nakrętka M10 PN-58/M-82154	2
9	841 915.0	Nakrętka koronowa	1	20	841 726.0	Tulejka łożyskowa Ø 23×27×20	1
10		Zawlecza 2,5×32 PN-69/M-82001	1	21	841 720.0	Tarcza pośrednia kompletna	1
11	841 704.0	Tulejka łożyskowa Ø 18,5×21×26	1	22	841 903.0	Podkładka hamulcowa	1
				23	841 300.0	Wirnik	1

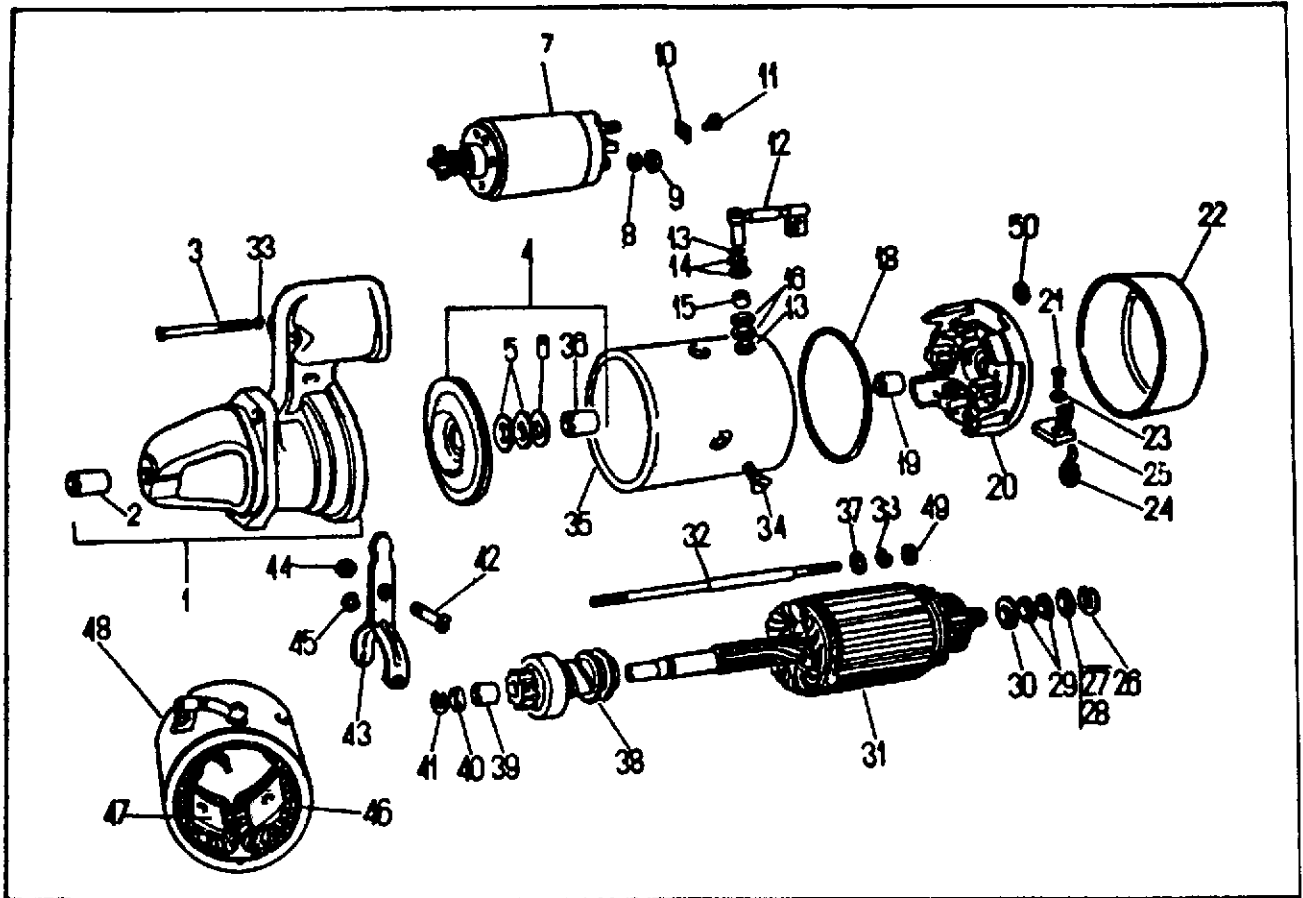
1	2	3	4	1	2	3	4
24	841 100.0	Korpus kompletny (poz. 25—33)	1	37		Wkręt M4×8 PN-60/M-82230	4
25	841 135.0	Sworzeń z szyną (poz. 26, 27)	1	38	821 405.0	Sprężyna spiralna szczotkowa	8
26	841 148.0	Szyna prądowa	1	39		Podkładka sprężysta 4,1 PN-65/M-82008	4
27	841 150.0	Sworzeń zaciskowy	1	40	841 445.0	Nakładka miseczkowa	1
28	841 139.0	Tulejka izolacyjna	1	41	841 910.0	Śruba ściągająca	4
29	841 138.0	Podkładka	1	42	841 909.0	Uszczelka pod opaskę	1
30	841 125.0	Wkręt z łbem stożkowym M10×18	4	43	841 908.0	Opaska	1
31	841 155.0	Podkładka izolacyjna	2	44		Nakrętka M4 PN-58/M-82146	1
32	841 101.0	Tuleja korpusu	1	45		Wkręt M4×25 PN-60/M-82230	1
33	841 120.0	Cewki wzbudzenia	1	—	0050/45-795/0	Rozrusznik R7a kompletny (4 KM, 12 V). oznaczenie producenta 841 000.0	1
34	841 400.0	Tarcza łożyskowa kompletna (poz. 35—40)	1			(poz. 1—45)	1
35	841 406.0	Szczotka	4				
36	841 404.0	Szczotka	4				

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Rozrusznik R11a
(od nr ciagnika 240150)

Zespół 0046/65-700/0

T-50/1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Sztuk
1	851 502.0	Głowica kompletna	1	22	851 913.0	Pokrywa	1
2	851 502.0	Tulejka łożyskowa	1	23	106 005.20	Podkładka sprężysta 5,1	4
3	117 644.23	Wkręt z łbem walcowym M6×55	2	24	851 405.0	Sprężyna spiralna	4
4	851 720.0	Tarcza pośrednia kompletna	1	25	854 404.0	Szczotka kompletna	4
5	851 734.0	Pierścień	2	26	851 919.0	Podkładka zabezpieczająca	1
6	851 736.0	Podkładka	1	27	852 427.0	Podkładka	2
7	962 001.0	Wylłącznik kompletny	1	28	851 918.0	Podkładka (wg potrzeb)	1
8	106 009.20	Podkładka sprężysta 10,2	1	29	851 916.0	Podkładka	5
9	961 857.0	Nakrętka 6-kątna M10	1	30	851 340.0	Podkładka	1
10	961 840.0	Nakładka	1	31	854 300.0	Wirnik kompletny	1
11	118 150.21	Wkręt z łbem walcowym M4×6	1	32	851 910.1	Śruba ściągająca	2
12	851 135.0	Łącznik cewek	1	33	106 006.20	Podkładka sprężysta 6,1	4
13	851 115.0	Podkładka sprężysta	1	34	851 125.0	Wkręt z łbem stożkowym	4
14	851.155.0	Podkładka izolacyjna	4	35	851 101.0	Tulejka korpusu	1
15	851 139.0	Tulejka izolacyjna	1	36	851 726.0	Tulejka łożyskowa	1
16	851 113.0	Podkładka izolacyjna	2	37	851 923.0	Podkładka	2
17		Pozycja wolna		38	852 700.0	Zespół sprężynujący kompletny	1
18	851 922.0	Uszczelka	1	39	851 704.0	Tulejka łożyskowa	2
19	851 402.0	Tulejka łożyskowa	1	40	851 354.0	Pierścień oporowy zębniaka	1
20	854 400.0	Tarcza tylna kompletna	1	41	851 355.0	Pierścień sprężysty	1
21	118 163.21	Wkręt z łbem walcowym M5×10	4	42	851 719.0	Śruba z łbem walcowym M8	1

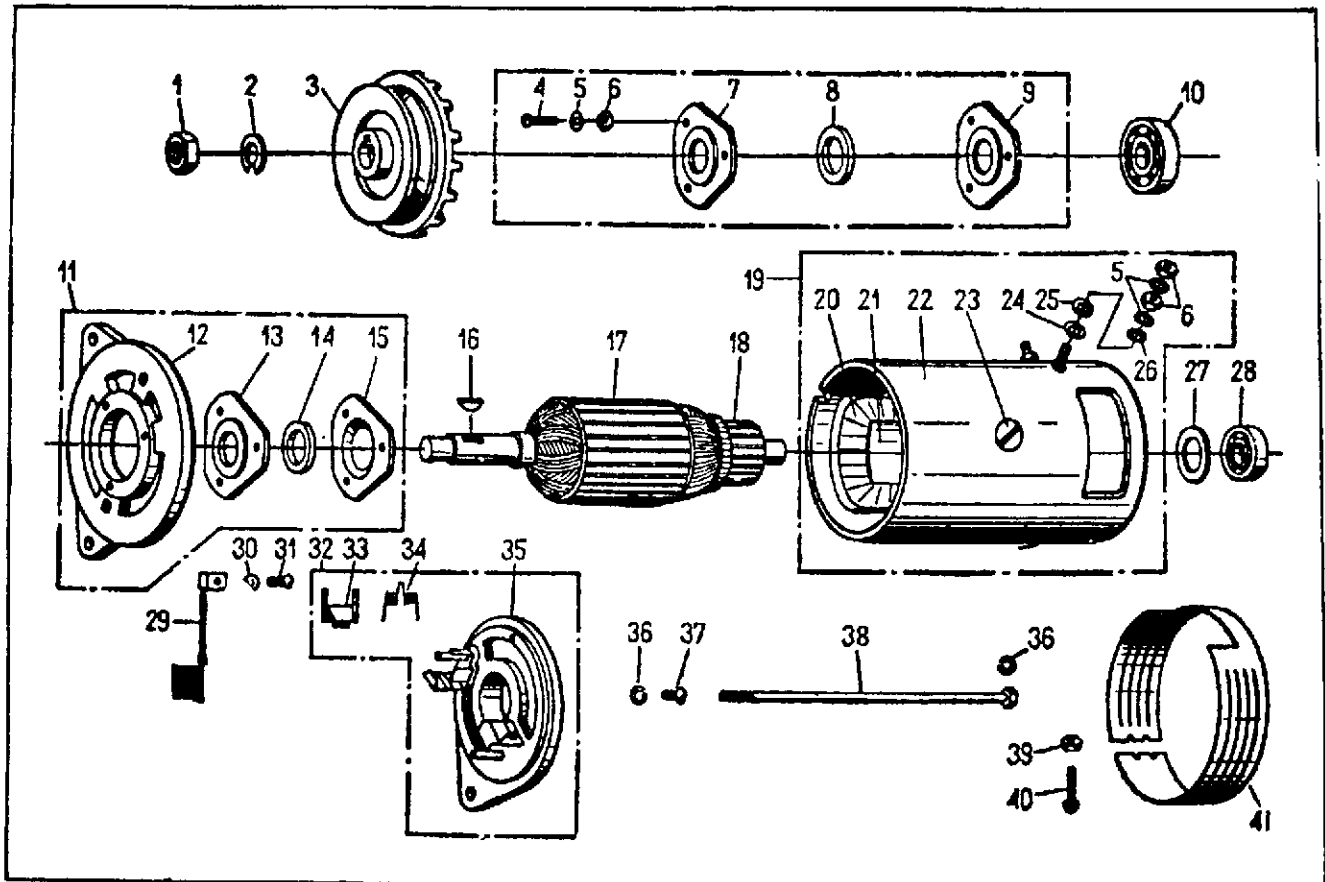
Nr. poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Szuk
43	851 718.0	Dźwignia kompletna	1
44	114 902.21	Nakrętka 6-kątna M8	1
45	106 008.20	Podkładka sprężysta 8.2	1
46	854 120.0	Uzwojenie wzbudzenia kompletne	1

Nr. poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Szuk
47	851 105.0	Nadbiegunnik	1
48	854 100.0	Korpus kompletny	1
49	111 601 21	Nakrętka 6-kątna M6	2
50	851 921.0	Uszczelka	2

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I Prądnica P20d

Zespół 0046/65-700/0

T-51



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1		Nakrętka sześciokątna M16×1,5 PN-58/M-82143	1	12	268 501.0	Tarcza łożyskowa przednia	1
2		Podkładka sprężysta 16,3 PN-65/M-82008	1	13	261 528.0	Nakładka miseczkowa	1
3	268 209.0	Koło pasowe	1	14	261 534.0	Podkładka filcowa	1
4		Wkręt M5×25 PN-60/M-82208	3	15	261 530.0	Nakładka miseczkowa	1
5		Podkładka sprężysta 5,1 PN-65/M-82008	7	16		Wpust czóbenkowy 4×6,5 PN/M-85008	1
6		Nakrętka M5 PN-58/M-82143	7	17	268 300.0	Twornik kompletny	1
7	261 531.0	Nakładka miseczkowa	1	18*	266 312.0	Komutator	1
8	261 533.0	Podkładka filcowa	1	19	268 100.0	Korpus kompletny (poz. 20—26)	1
9	261 529.0	Nakładka miseczkowa	1	20	268 120.0	Cewka wzbudzenia kompletna	1
10	138 008	Łożysko kulkowe	1	21	261 105.0	Nasada biegunowa	2
11	268 500.0	Tarcza łożyskowa przednia kompletna (poz. 12—15)	1	22	268 101.0	Tuleja korpusu	1
				23	841 125.0	Wkręt z łbem stożkowym M10×18	2
				24	261 135.0	Wkładka izolacyjna	1

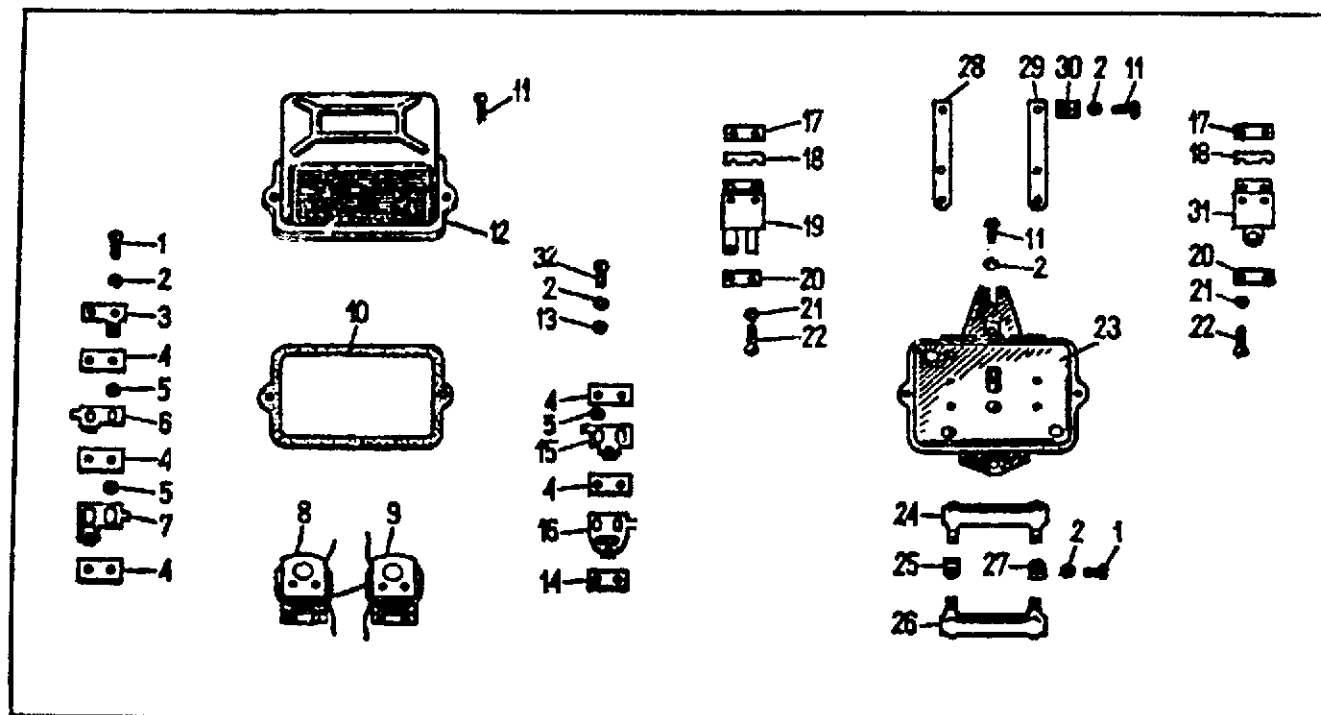
1	2	3	4	1	2	3	4
25	261 152.0	Podkładka izolacyjna Ø 5,3×17×3	1	36		Podkładka sprężysta 6,1 PN-65/M-82008	3
26	261 157.0	Podkładka stalowa Ø 5,3×14,3×1	1	37		Wkręt M6×12 PN-60/M-82206	1
27	266 901.0	Odrzutnik smaru	1	38	261 910.0	Śruba z łbem sześciokątnym M6×186	2
28	136 005	Łożysko kulkowe	1	39		Nakrętka M4 PN-58/M-82143	1
29	261 404.0	Szczotka kompletna	2	40		Wkręt M4×25 PN-60/M-82206	1
30		Podkładka sprężysta 4,1 PN-05/M-82008	2	41	266 908.0	Opaska ochronna	1
31		Wkręt M4×6 PN-60/M-82206	2	—	0050/45-794/0	Prądnica P20d kompletna (12 V, 12 A, 2400 obr/min.), oznaczenie producenta 268000.0 (poz. 1—41)	1
32	268 400.0	Tarcza łożyskowa tylna kompletna (poz. 33—35)	1				
33	261 407.0	Dźwignia przyciskowa	2				
34	261 405.0	Sprężyna śrubowa skręcana	2				
35	268 401.0	Tarcza łożyskowa tylna	1				

* Należy zamawiać na części zamienne.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I Regulator prądnicy RG15d

Zespół 0046/65-700/0

T-52



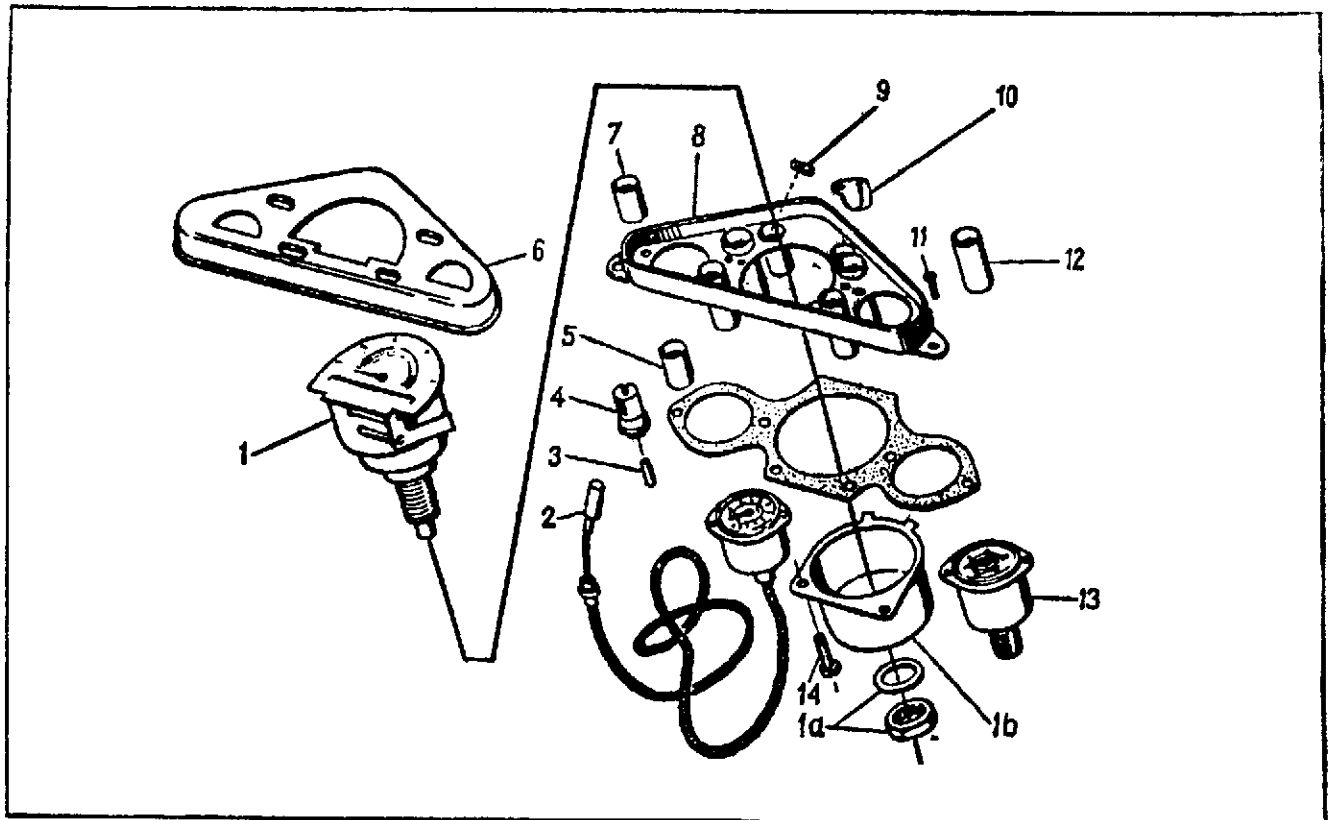
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1		Wkręt M4×12-5.6 PN-60/M-82206	6	20	631 912.0	Płytki mocująca zworkę	2
2		Podkładka sprężysta 4,1 PN-65/M-82008	11	21		Podkładka sprężysta 3,1 PN-65/M-82008	4
3	631 917.0	Wspornik	1	22		Wkręt M3×8-5.6 PN-60/M-82206	4
4	631 920.0	Podkładka izolacyjna	5	23	637 100.0	Podstawa kompletna	1
5	231 423.0	Podkładka izolacyjna Φ 4,2×6×0,8	6	24		Rezystor RDC-210-II-E-12-10-12W-456 BN-67/3281-05	1
6	631 802.0	Wspornik ze styczką	1	25	634 933.0	Łącznik	1
7	631 805.0	Wspornik kompletny	1	26		Rezystor RDC-210-II-E-15-5-12W-456 BN-67/3281-05	1
8	631 400.0	Rdzeń kompletny	1	27	631 120.0	Łącznik	2
9	636 300.0	Rdzeń kompletny	1	28	634 918.0	Wspornik zacisku „M”	1
10	631 907.0	Przekładka uszczelniająca	1	29	634 916.0	Wspornik zacisku „D.”	1
11		Wkręt M4×8-5.6 PN-60/M-82206	5	30	622 935.0	Nakładka	3
12	637 905.0	Pokrywa	1	31	631 602.0	Zworka wyłącznika kompletna	1
13		Podkładka Φ 4,2×6×0,8 PN-62/M-82007	2	32		Wkręt M4×10-5.6 PN-60/M-82206	2
14	631 910.0	Płytki mocująca	1	—	0050/55-741/0	Regulator prądnicy RG15d kompletny (12 V, 12 A), oznaczenie producenta 637.000.0 (poz. 1—32)	1
15	631 801.0	Wspornik ze styczką	1				
16	631 911.0	Płytki ograniczająca	1				
17	631 921.0	Podkładka	2				
18	631 931.0	Podkładka dystansowa	3				
19	631 601.0	Zworka regulatora napięcia kompletna	1				

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I

Zespół wskaźników obrotowych
(do nr ciągnika 145499)

Zespół 0046/65-700/0

T-53

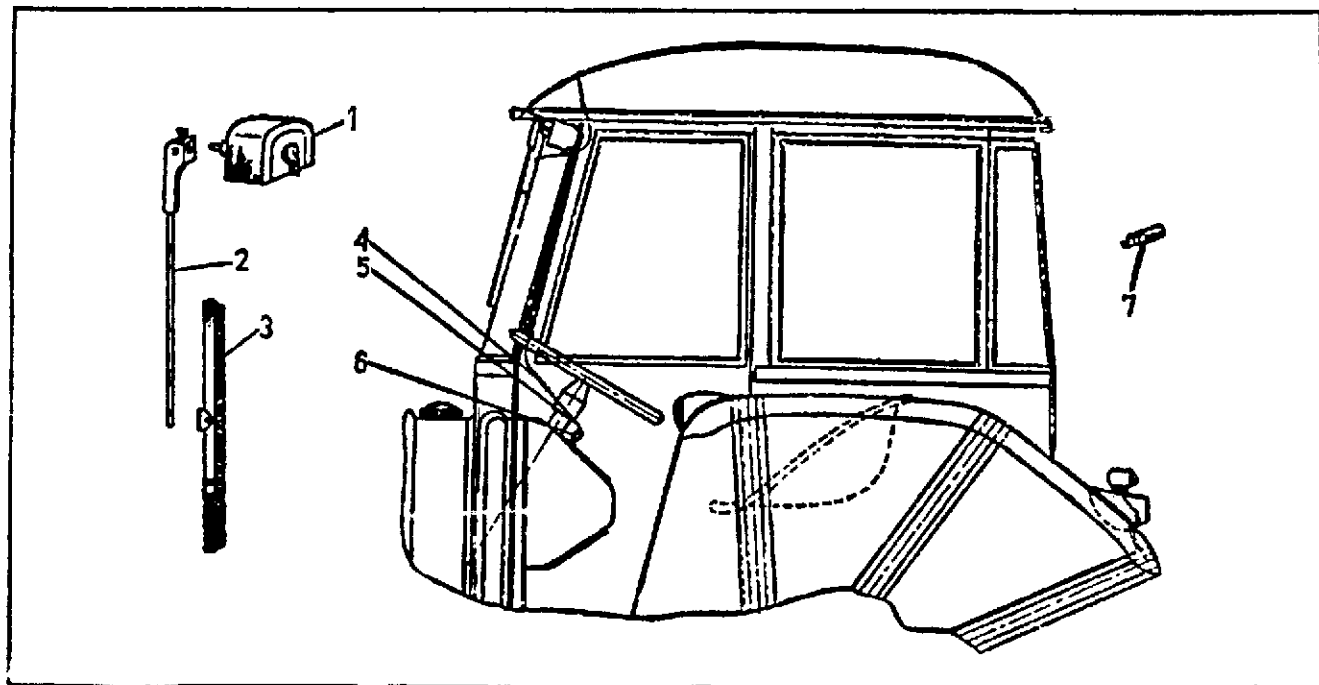


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	93 7001	Obrotomierz (składa się z pozycji 1, 1a, 1b na rysunku)	1			12 V, 2 W BA9s PN-67/E-85101	6
2	93 2002	Wskaźnik temperatury wody	1	10	93 2006	Przesłona	4
3	93 2016	Kolek walcowy	6	11	99 2041	Sruba M5×15CSN 02 1134	2
4	0050/35-790/0	Oprawka żarówki BA9s	6	12	93 2013	Tulejka izolacyjna	1
5	93 2011	Rurka izolacyjna	2	13	93 2001	Wskaźnik ciśnienia powietrza	1
6	93 2004	Pokrywa zamykająca	1	14	95 5739	Sruba	2
7	93 2012	Rurka izolacyjna	3	—	0050/45-211/0	Zespół wskaźników obrotowych p-07-2:1-48 kompletny (poz. 1—14 — patrz tablica 42, poz. 12)	1
8	93 2005	Pokrywa	1				
9	0054/11-060/1	Żarówka jednoświatłowa					

INSTALACJA ELEKTRYCZNA II

Zespól 0046/65-700/0

T-54



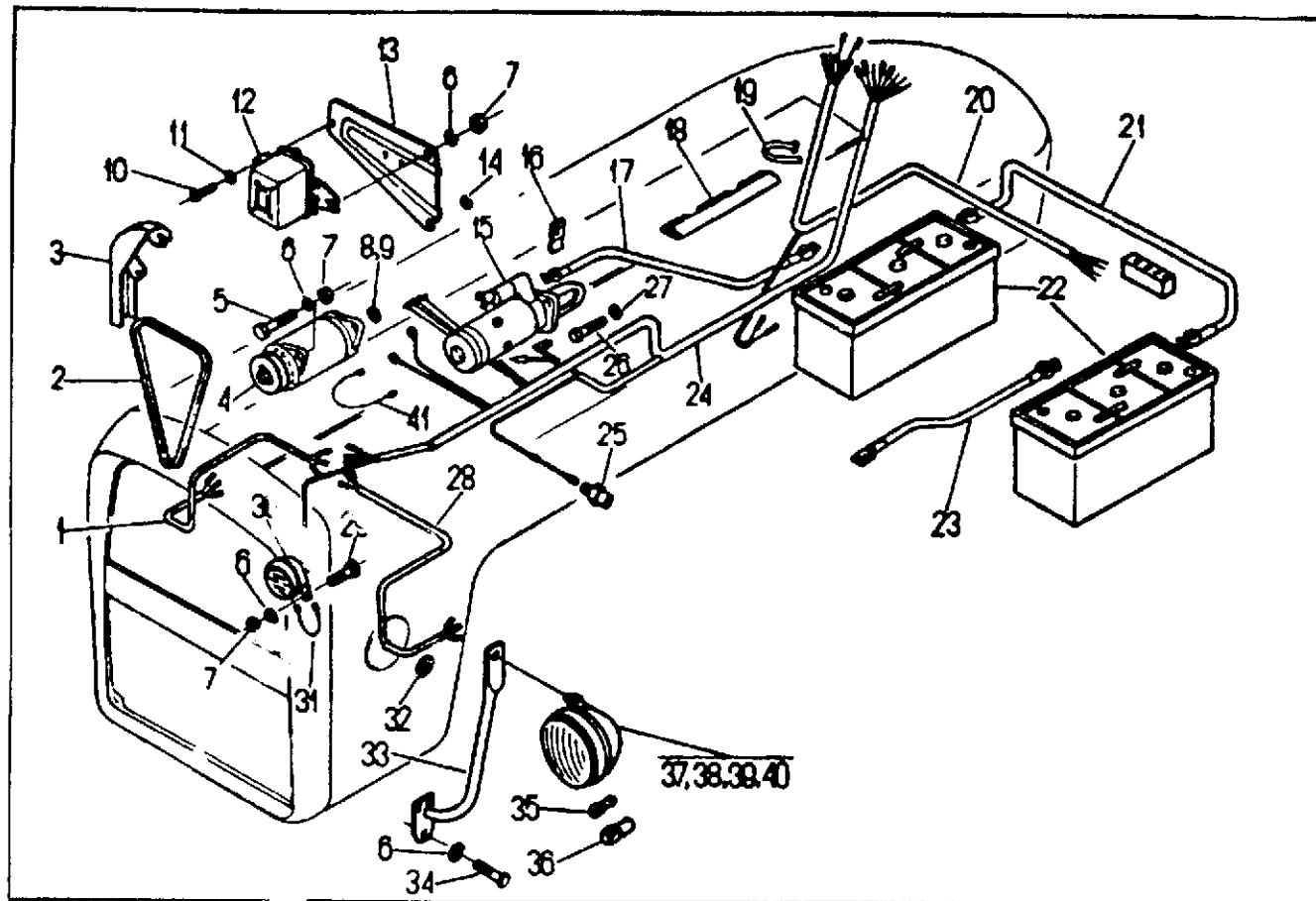
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4
1	M9b 00.00	Mechanizm napędowy	1
2	2WK2a60.00.00z	Ramka wycieraka	1
3	2WK2a70.00.00a	Pióro wycieraka	1
4	0054/12-022/0	Przewód LgY-S1/K PN-74/E-90181	1
5	0054/12-010/5	Wąż OZ PCW czarny 6X1X800 PN-67/C-82209	1
6	0050/45-804/0	Wtyczka koncentryczna lampy prze- nośnej	1

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Maska
(od nr ciągnika 413001)

Zespół 0046/65-700/0

T-54/1



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0046/65-740/1	Wiązka przewodów reflektora prawego	1	16	0050/65-720/0	Uchwyt	1
2	0054/54-011/0	Pasek klinowy B1120 PN-66/M-85201	1	17	0046/45-708/1	Przewód: akumulator – rozrusznik	1
3	0046/65-732/0	Oslona paska prądnicy	1	18	0050/45-738/1	Oslona przewodu	1
4	0050/45-794/0	Prądnica	1	19	0050/02-418/0	Opaska przewodów	1
5	0054/21-064/4	Śruba M8×28-5.6 PN-58/M-82117	3	20	0046/65-702/0	Wiązka przewodów: tablica rozdzielcza – złącze tylne	1
6	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8.2 PN-65/M-82029	11	21	0046/45-707/1	Przewód: akumulator prawy akumulator lewy	1
7	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 PN-58/M-82144	6	22	0054/16-021/0	Akumulator rozruchowy 3SE-165 PN-77/E-83001/02	2
8	0050/45-731/0	Podkładka	1	23	0046/45-717/1	Przewód: akumulator – masa	1
9	0054/61-020/2	Podkładka do wkrętów 8,5 cynk. PN-62/M-82007	1	24	0046/65-701/0	Wiązka przewodów główna	1
10	0054/22-180/4	Wkręt M5×10-5.8-II PN-74/M-82227	2	25	0050/76-646/0	Czujnik ciśnienia oleju	1
11	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta 5,1 cynk. PN-65/M-82029	2	26	0054/21-061/1	Śruba M10×30-5.6 PN-58/M-82117	3
12	0050/55-741/0	Regulator prądnicy	1	27	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 cynk. PN-59/M-82029	3
13	0050/45-737/0	Wspornik regulatora	1	28	0046/65-743/1	Wiązka przewodów reflektora lewego	1
14	0054/61-140/9	Podkładka sprężysta 8.2 cynk. PN-65/M-82024	1	29	0054/21-060/5	Śruba M8×20-5.6-II PN-74/M-82105	1
15	0050/65-716/0	Rozrusznik R11a/4 kW/12 V	1	30	0080.350.971	Sygnal dźwiękowy	1
				31	0042/34-170/1	Przewód: sygnal – masa	1

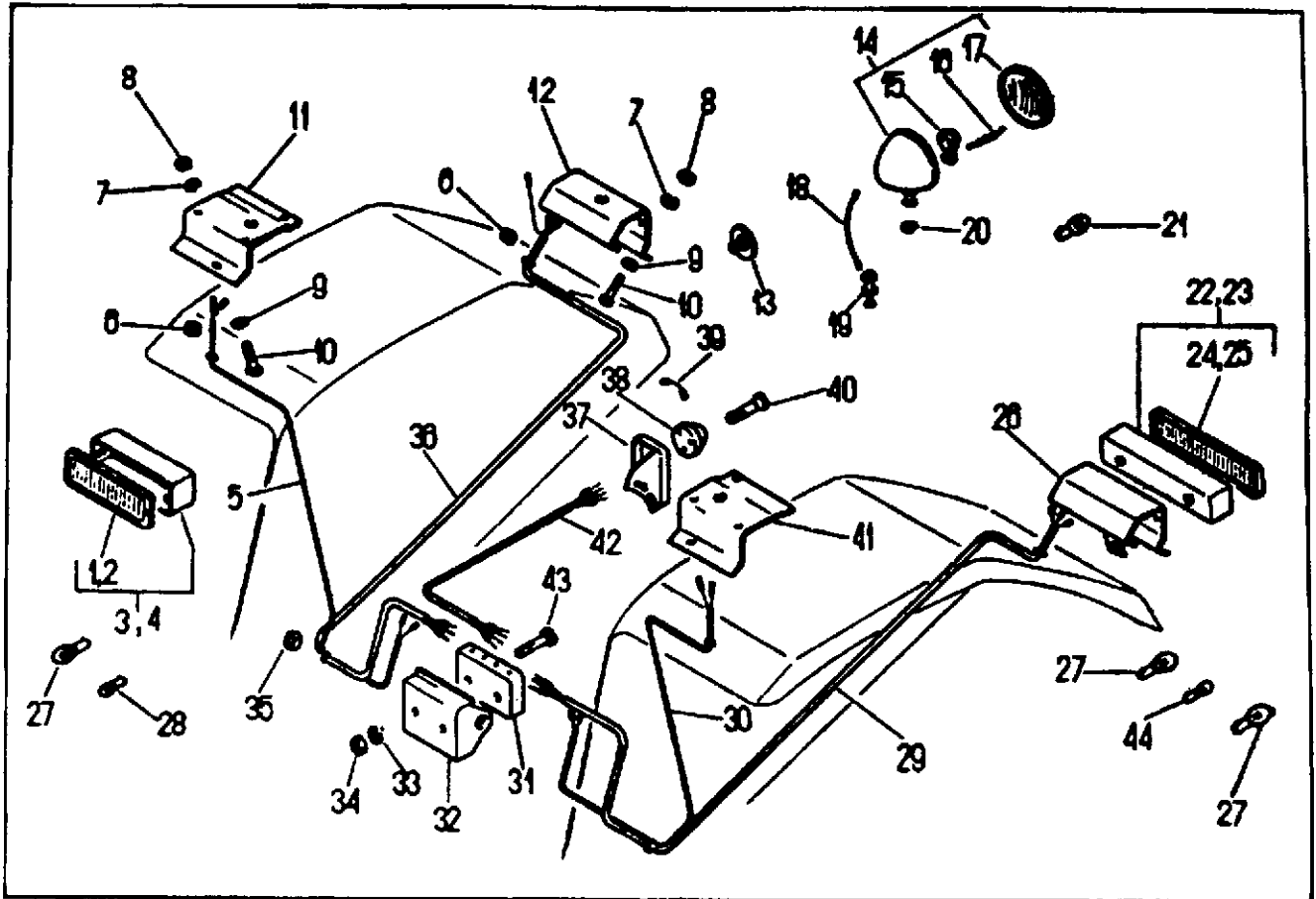
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
32	0054/62-010/9	Przelotka A12x1 BN-65.3688-01	2	37	0046/65-721/0	Reflektor prawy kompletny	1
33	0046/65-741/1	Uchwyt	2	38	0046/65-722/0	Reflektor lewy kompletny	1
34	0054/21-062/2	Śruba M8x16-5.6-11 PN-74/M-82105	6	39	0050/65-701/0	Reflektor prawy	1
35	0054/11-060/7	Żarówka 12 V 4 W BA9s PN-78/E-85101	2	40	0050/65-702/0	Reflektor lewy	1
36	0054/11-062/0	Żarówka dwuświatłowa asymetryczna 12 V 45/40 W P45t-41 PN-78/E-85100	2	41	0046/45-786/0	Przewód: prądnicza - masa	1

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Tyl ciągnika

Zespół 0046/65-700/0

T-54/2



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	100.50.2800	Klosz kompletny lewy	1	15	729.5.8.000.2	Oprawka	1
2	100.50.2800	Klosz kompletny prawy	1	16	0233.4.007.1	Sprężyna	1
3	0080.350.986	Lampa przednia prawa z bocznym kierunkowskazem	1	17	0331.0.000.6	Element optyczny	1
4	0080.350.987	Lampa przednia lewa z bocznym kierunkowskazem	1	18	0046/65-716/0	Przewód reflektor tylny – lampa zespolona prawa	1
5	0046/65-712/0	Wiązka przewodów: złącze – lampa przednia prawa	1	19	0050/45-792/0	Włącznik wyciągany	1
6	0054/52-011/1	Przelotka 11x2 ZN-64/MPC/06-03134,1	4	20	0054/61-121/4	Podkładka sprężysta Z18,3 Fe/Zn9 PN-77/M-82008	1
7	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta Z6,1 Fe/Zn9 PN-77/M-82008	12	21	0054/11-061/5	Zarówka jednoświatłowa 12Vx35W BA20S PN-78/E-85101	1
8	0054/23-130/8	Nakrętka M6-5-11 PN-75/M-82144	12	22	0050/65-719/0	Lampa tylna prawa ES49 P/1	1
9	0054/61-230/3	Podkładka okrągła 6,5 cynk. PN-59/M-82030	6	23	0080.350.972	Lampa tylna lewa ES49 L	1
10	0054/21-065/4	Sruba M6x12-5,6-11 PN-74/M-82105	12	24	E426.L.3.00	Klosz kompletny lewy	1
11	0050/65-711/0	Wspornik prawy lampy przedniej	1	25	E426.P.3.00	Klosz kompletny prawy	1
12	0050/65-713/0	Wspornik lampy tylnej prawej	1	26	0046/65-720/0	Wspornik lampy tylnej lewej	1
13	0050/65-720/0	Urządzenie odblaskowe	2	27	0054/11-061/9	Zarówka 12 V 21 W BA15s ZN-72/MPM/14/L2/01	6
14	0050/45-790/1	Reflektor tylny	1	28	0054/11-060/9	Zarówka 12 V 5 W BA15s PN-78/E-85101	2
				29	0046/65-703/0	Wiązka przewodów: złącze – lampa tylna lewa	1

T-54/2

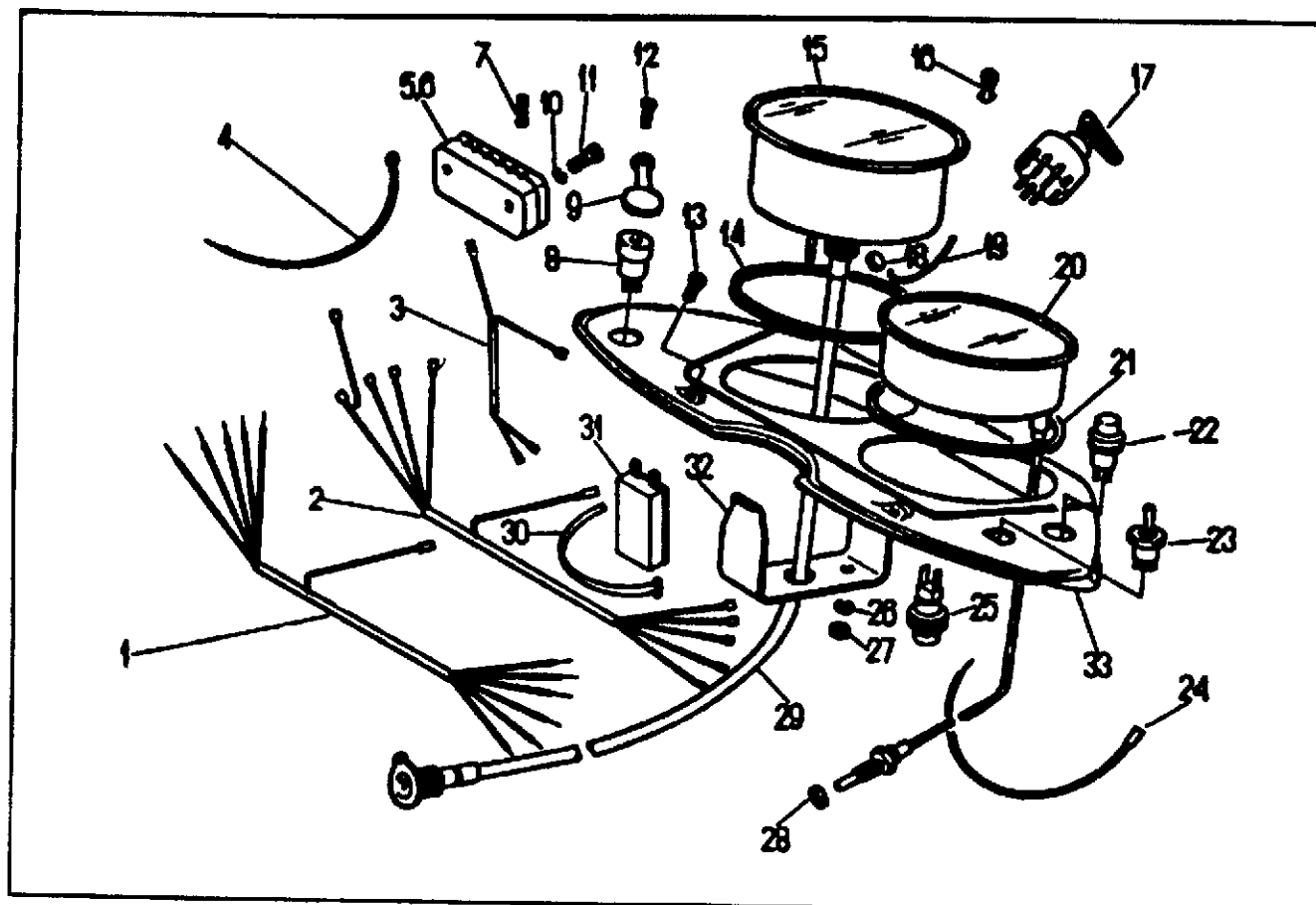
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
30	0046/65-713/0	Wiązka przewodów: złącze - lampa przednia lewa	1	38	0054/17-010/1	Gniazdo 7- biegunowe „a”	1
31	0050/77-174/0	Złącze przewodów	1	39	0050/65-724/0	Przewód: gniazdo przyczepy (zacisk 58P - 58L)	1
32	0050/45-781/1	Ostona listwy zaciskowej	1	40	0054/22-190/8	Wkręt M5x30-5.8-II	3
33	0054/61-120/5	Podkładka sprężysta Z4.1 Fe/Zn9 PN-77/M-82008	2	41	0050/65-712/0	Wspornik lewy lampy przedniej	1
34	0054/23-063/4	Nakrętka M4-06-I PN-74/M-82153	2	42	0046/43-706/0	Wiązka przewodów gniazdo przyczepy	1
35	0054/62-010/9	Przelotka A12x1 BN-65/3688-01	2	43	0054/22-193/4	Wkręt M4x20-5.8-II PN-74/M-82209	2
36	0046/65-715/0	Wiązka przewodów: złącze - lampa tylna prawa	1	44	0054/11-060/6	Żarówka 12 V 10 W BA15s PN-67/E-85101	2
37	0046/55-783/0	Wspornik kompletny	1				

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Tablica rozdzielcza
(od nr ciągnika 413001)

Zespół 0046/65-700/0

T-54/3



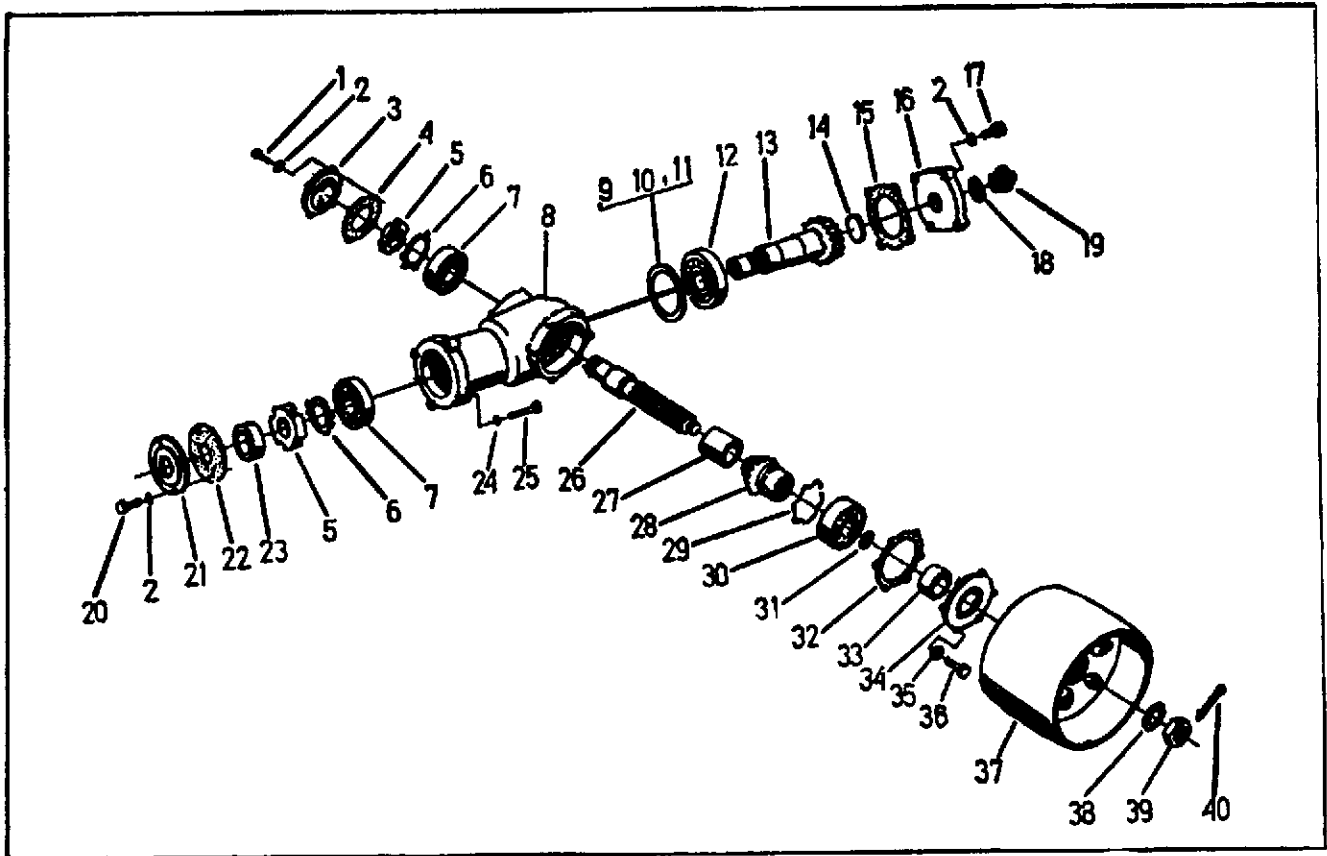
Nr. poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr. poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0046/65-739/0	Wiązka przewodów: stacyjka – skrzynka bezpieczników	1	15	0050/65-715/1	Licznik motogodzin	1
2	0046/65-738/1	Wiązka przewodów: skrzynka bezpieczników – wskaźnik podwójny i licznik motogodzin	1	16	0054/11-060/1	Żarówka jednoświatłowa 12 V 2 W BA9s PN-67/E-85101	5
3	0046/65-736/0	Wiązka przewodów: przerywacz – przełącznik kierunkowskazów	1	17	0042/34-110/0	Stacyjka samochodowa z kluczykiem	1
4	0080.350.320	Przewód: lampka kontrolna świateł długich – masa	1	18	0050/02-165/0	Płomba	2
5	0050/18-094/0	Skrzynka bezpiecznikowa 6-krotna 581.11.00	1	19	0050/02-478/1	Drut	2
6	0050/18-093/0	Skrzynka bezpiecznikowa 6-krotna 581.11.20 (wodoodporna i tropikalna)	1	20	0050/65-710/0	Wskaźnik podwójny	1
7	0054/14-081/0	Bezpiecznik topikowy D-8 BN-74/3687-05	6	21	0050/02-509/0	Podkładka amortyzująca	1
8	0050/45-753/0	Gniazdo lampy przenośnej	1	22	0050/45-786/1	Przycisk sygnału P-4015	1
9	0050/55-752/0	Korek gniazda lampy montażowej	1	23	0050/45-749/0	Przełącznik kierunkowskazów	1
10	0054/61-150/1	Podkładka okrągła 5,5 cynk. PN-67/M-82005	2	24	0046/65-737/0	Przewód: stacyjka zacisk 15 – lampka kontrolna ładowania	1
11	0054/22-184/9	Wkręt M5x14-5.8-II PN-74/M-82227	2	25	0046/65-734/0	Przycisk rozrusznika	1
12	0050/65-721/0	Wkręt	1	26	0054/61-120/6	Podkładka sprężysta 5,1 cynk. PN-65/M-82029	2
13	0080.302.053	Wkręt	2	27	0054/23-130/5	Nakrętka M5 PN-58/M-82144	2
14	0050/02-508/0	Podkładka amortyzująca	1	28	0054/61-253/1	Podkładka 14x20 ZN-63/MPC/06-03126.3	1
				29	0046/65-733/0	Napęd szybkościomierza	1
				30	0054/69-090/1	Opaska B170c PN-63/M-74905	1
				31	0050/02-481/3	Przerywacz kierunkowskazów DLB-3	1
				32	0050/02-475/1	Jazdmo licznika motogodzin	1
				33	0046/65-719/0	Tablica rozdzielcza	1

PRZYSTAWKA PASOWA

Zespół 0046/46-100/0

(na zamówie)

T-55



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-081/5	Sruba M6×12-3.6 fosf. PN-58/M-82118	4	12	0054/32-011/7	Łożyisko stożkowe 32210 PN-55/M-86221	1
2	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta 6,1 fosf. PN-65/M-82029	12	13	0050/56-102/0	Koło stożkowe napędzające	1
3	0050/56-122/0	Pokrywa	1	14	0054/65-011/3	Zaslepka A45 BN-74/3611-01	1
4	0050/56-122/0	Uszczelka	1	15	0050/56-121/0	Uszczelka	1
5	0050/46-106/0	Nakrętka M45×1,5	2	16	0050/56-122/0	Pokrywa (do nr ciągnika 217065)	1
6	0054/61-190/4	Podkładka zębata MB9 PN-62/M-86482	2	16a	0050/56-122/1	Pokrywa (od nr ciągnika 217066)	1
7	0054/32-012/3	Łożyisko stożkowe 30209 PN-55/M-86220	2	17	0054/21-054/9	Sruba M6×14-3.6 fosf. PN-58/M-82117	4
8	0050/56-101/0	Obudowa przystawki pasowej	1	18	0050/72-084/0	Podkładka uszczelniająca 30×38 (do nr ciągnika 217065)	1
9	0050/71-866/0	Podkładka dystansowa 80×90×0,1	2	18a	0054/61-324/3	Podkładka fibrowa 24×30×2 PN-69/M-86970 (od nr ciągnika 217066)	1
10	0050/71-867/0	Podkładka dystansowa 80×90×0,2	2				
11	0050/71-869/0	Podkładka dystansowa 80×90×0,5	2				

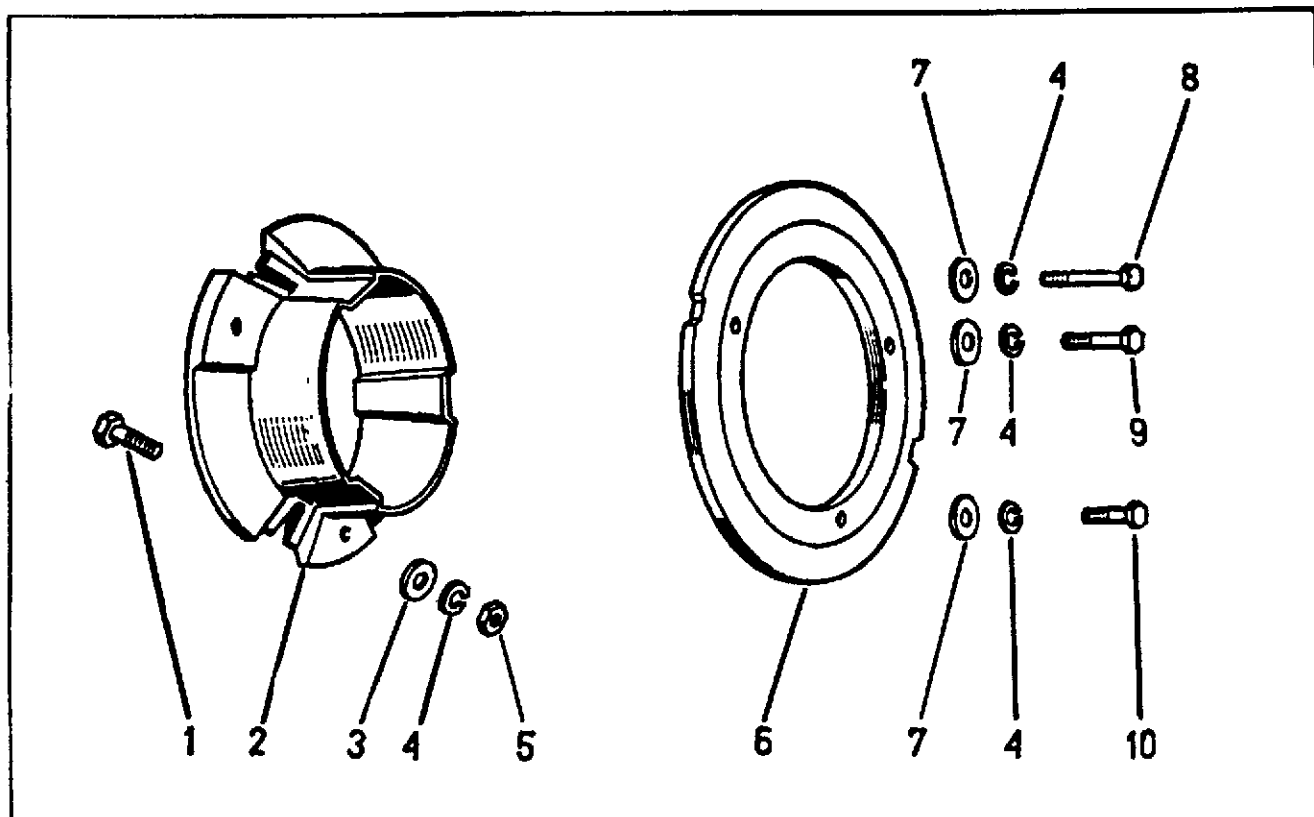
1	2	3	4	1	2	3	4
19	0050/78-406/0	Korek spustowy M30×1,5 (do nr ciagnika 222900)	1	30	0054/32-010/6	Łożyisko stożkowe 30213 PN-55/M-86220	1
19a	0050/00-056/0	Korek spustowy (od nr ciagnika 222901)	1	31	0050/74-261/0	Pierścień uszczelniający 34,3×4,6	1
20	0054/21-075/3	Sruba M6×10-5,6 fosf. PN-74/M-82105	4	32	0050/56-114/0	Uszczelka	1
21	0046/56-107/0	Pokrywa	1	33	0054/51-012/5	Pierścień uszczelniający 80×100×10 PN-66/M-86960	1
22	0050/56-106/0	Uszczelka	1	34	0050/56-115/0	Pokrywa	1
23	0054/31-011/1	Pierścień uszczelniający A40×52×7 PN-66/M-86960	1	35	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	6
24	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	4	36	0054/21-060/5	Sruba M8×20-5,6 fosf. PN-58/M-82117	6
25	0054/21-212/3	Sruba M12×85-5,6 PN-58/M-82109	4	37	0046/46-105/0	Koło pasowe	1
26	0050/56-132/1	Walek (od nr ciagnika 245000 zamiast 0050/56-132/1)	1	38	0054/61-012/5	Podkładka okrągła 31 cynk. PN-67/M-82006	1
27	0050/56-133/0	Tuleja dystansowa (do nr ciagnika 244999)	1	39	0050/93-994/0	Nakrętka koronowa M30×1,5	1
28	0050/56-109/0	Koło stożkowe napędzane	1	40	0054/28-011/8	Zawleczka 6,3×56 cynk. PN-69/M-82001	1
29	0050/56-124/0	Pierścień dystansowy	1	—	0046/46-100/0	Przystawka pasowa, kom- pletna (nr 1—40)	1

OBCIĄŻNIKI KÓŁ TYLNYCH

(od nr ciągnika 235300 zespół na żądanie zamiast 0046/56-200/0)

T-56

Zespół 0046/56-200/4



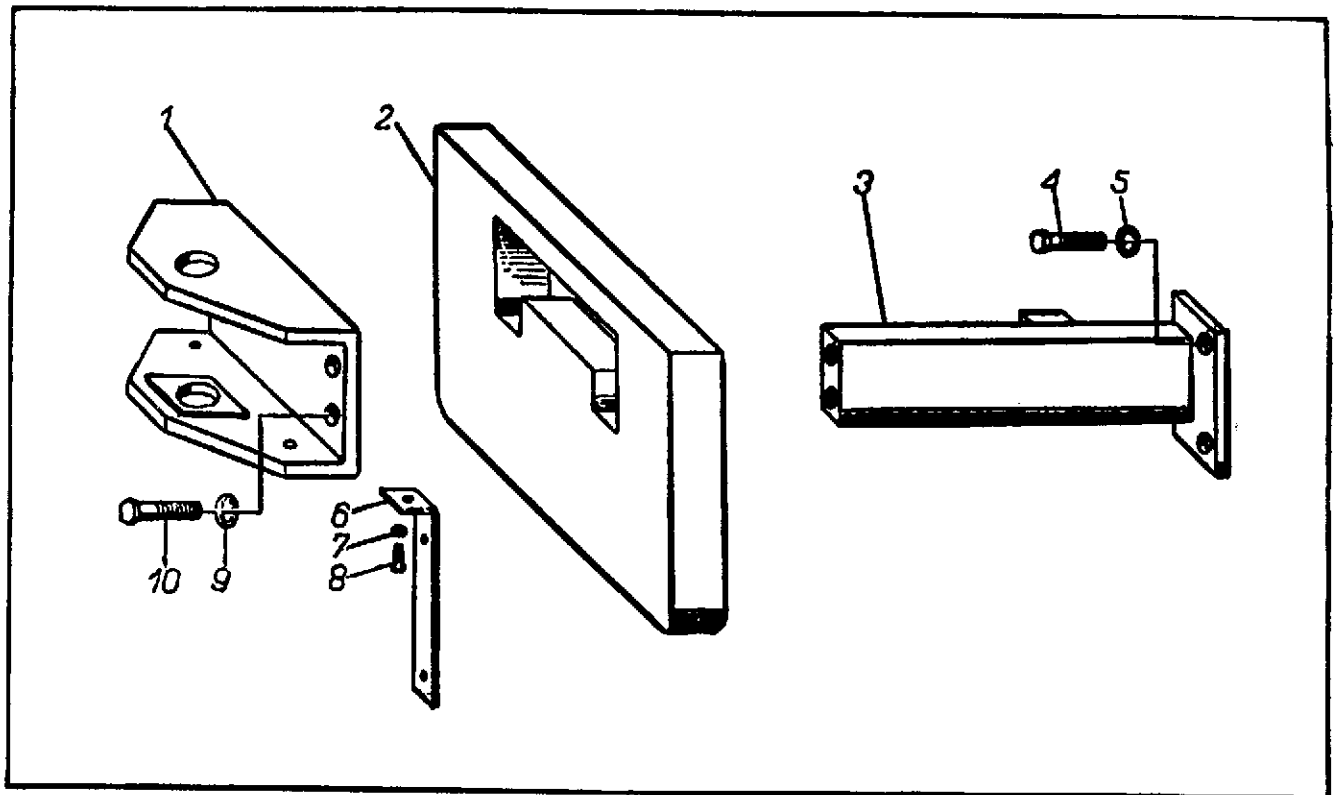
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-010/9	Sruba M16×50-3.6 PN-58/M-82101	6	6	0050/01-378/4	Obełaznik zewnętrzny koła tylnego	6
2	0050/56-203/2	Obciążnik wewnętrzny	2	7	0054/61-152/1	Podkładka 18 oc PN-67/M-82005	6
3	0054/61-170/8	Podkładka 18 PN-59/M-82019	6	8	0054/21-157/8	Śruba M16×110-5.6 PN-58/M-82109	3
4	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta 16,3 cynk. PN-65/M-82029	12	9	0054/21-410/2	Śruba M16×80-5.6 PN-58/M-82117	3
5	0054/23-011/0	Nakrętka M16-4 PN-58/M-82143	6	10	0054/21-410/3	Śruba M16×50-5.6-II PN-74/M-82105	3

OBCIĄŻNIKI OSI PRZEDNIEJ

(od nr ciągnika 266000
zamiast 0046/66-300/0)

Zespół 0046/66-300/1

T-57



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/66-302/0	Belka przednia kompletna	1	7*	0054/61-120/0	Podkładka sprężysta 8,2 PN-68/M-82020	2
2	0050/66-301/2	Obciążniki osi przedniej	4	8*	0054/21-077/7	Sruba M8×12-5.6-II PN-74/M-82105	2
3	0046/66-301/0	Belka boczna	2	9	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 PN-65/M-82020	4
4	0054/21-062/0	Śruba M16×35-5.6-II PN-74/M-82105	4	10	0054/21-063/6	Sruba M12×40-5.6-II PN-74/M-82105	4
5	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta 16,3 PN-65/M-82020	4				
6*	0050/63-304/0	Wspornik numeru rejestracyjnego	2				

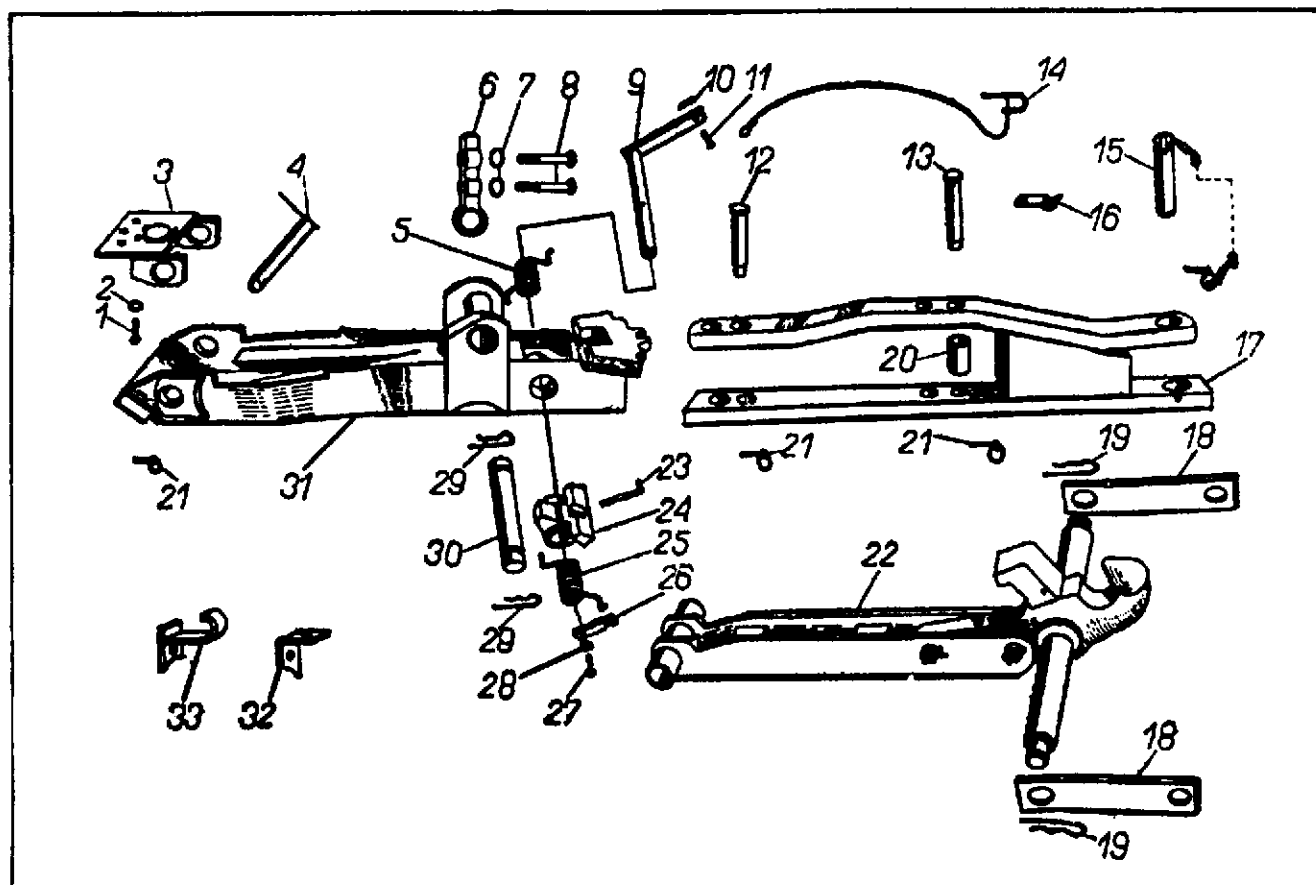
* Przeniesiono z zespołu 0046/63-300/0, tablica 35.

**DOLNY HAK TRANSPORTOWY. ZACZEP WAHLIWIY — STANDARD,
ZACZEP DO PRZYCZEP JEDNOOSIOWYCH**
(od nr ciągnika 245000 zamiast 0046/66-400/0)

Zespół 0046/67-600/0

(na żądanie)

T-58



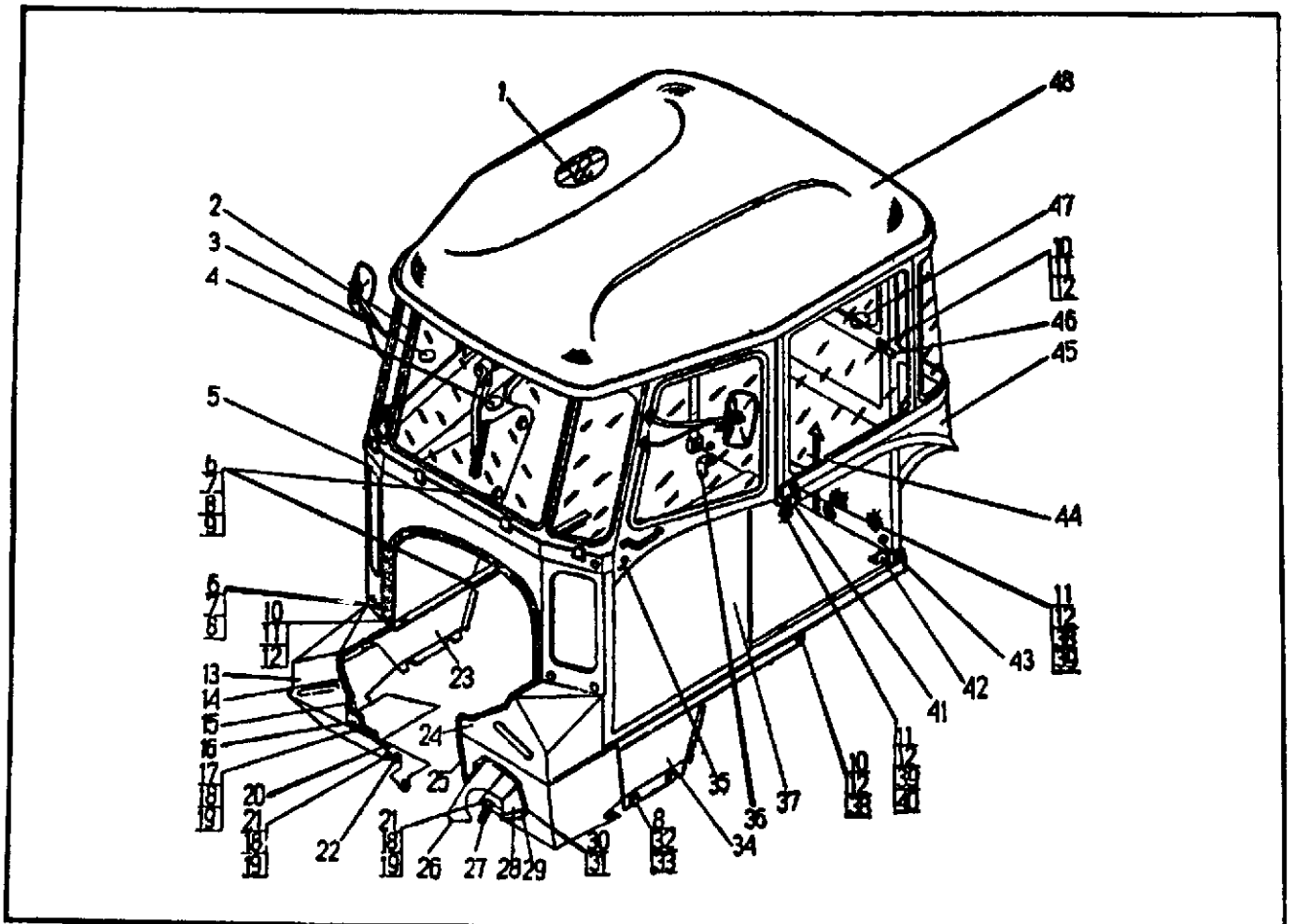
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-061/1	Śruba M10×30-5,6 PN-58/M-82117	7	11	0054/66-036/7	Sworzeń z małym łbem walcowym 10×22/18,5-5.8 PN-63/M-83002	1
2	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82029	7	12	0050/67-637/0	Sworzeń	1
3	0046/67-603/0	Wspornik	1	13	0050/67-609/0	Sworzeń	1
4	0046/67-604/0	Sworzeń	1	14	0046/67-605/0	Linka sterownicza	1
5	0050/67-604/0	Sprężyna I	1	15	0046/66-403/0	Sworzeń kompletny	1
6	0050/67-602/0	Wieszak	2	16	0050/67-608/0	Haczyk	1
7	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta 16,3 PN-65/M-82029	4	17	0046/67-613/0	Widłak	1
8	0054/21-156/1	Śruba M16×115-8.8 PN-58/M-82109	4	18	0050/67-607/0	Ucho	2
9	0046/67-609/0	Dźwignia zapadki	1	19	0054/28-013/8	Zawleczka S-5×40 PN-69/M-82001	2
10	0054/28-012/2	Zawleczka S-2,5×16 PN-69/M-82001	1	20	0050/67-648/0	Rurka	1
				21	0054/28-040/5	Przetyczka A12×45 BN-67/1902-31	3
				22	0046/67-602/0	Hak kompletny I	1

1	2	3	4	1	2	3	4
23	0054/27-019/5	Kolek 6n6X45 PN-68/M-85021	1	31	0046/67-601/0	Rama dolnego haka tran- sportowego	1
24	0050/67-629/0	Zapadka	1	32	0050/67-610/0	Wspornik tylny	1
25	0050/67-605/0	Sprężyna II	1	33	0046/67-611/0	Wspornik przedni	1
26	0050/67-606/0	Dźwignia	1	—	0046/67-615/0	Zaczep wahliwy (poz. 1—4, 6—8, 12, 13, 15, 17, 20, 21, 29—31)	1
27	0054/21-062/8	Śruba M8X18-5.6 PN-58/M-82117	1	—	0046/67-616/0	Zaczep do przyczep jedno- osiowych (poz. 1—11, 14, 16, 18, 19, 22—33 na żada- nie)	1
28	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 PN-65/M-82029	1				
29	0054/28-030/4	Zawlecza sprężysta A71 BN-63/1902-04	2				
30	0050/67-603/0	Sworzeń	1				

KABINA KIEROWCY (I)

Zespół 0046/66-600/0

T-59



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/56-670/0	Wieszak (do nr 140 199)	2	10		Śruba M8×20	
2	0046/56-648/0	Okno przednie	1			PN-58/M-82118	16
3	0046/56-699/0	Okno boczne skośne kompl. (do nr 140199)	1	11		Nakrętka M8-5	
4	0046/66-603/1	Sciana prawa (od nr 140200 zamiast 0046/66-603/0)	1			PN-58/M-82146	21
5	0046/66-614/1	Sciana przednia kompl (od nr 140200 zamiast 0046/66-614/0)	1	12		Podkładka spr. 8,2 cynk	
6		Śruba M6×14	11			PN-65/M-82029	22
7		PN-58/M-82118		13*	0046/66-605/1	Oslona prawa (od nr 140200 zamiast 0046/66-605/0)	1
		Nakrętka M6-5	11	14	0046/66-611/1	Uszczelka osłony prawej (od nr 140200 zamiast 0050/66-646/0)	1
8		PN-58/M-82146		15	0050/66-638/0	Uszczelka osłony gazu (do nr 140199)	1
		Podkładka spr. 8,1 cynk.	15	16*	0046/66-612/0	Oslona gazu (do nr 140199)	1
9		PN-65/M-82029		17		Wkręt M5×12-5,8	
		Podkładka 7 cynk	3			PN-60/M-82206	3
		PN-59/M-82019					

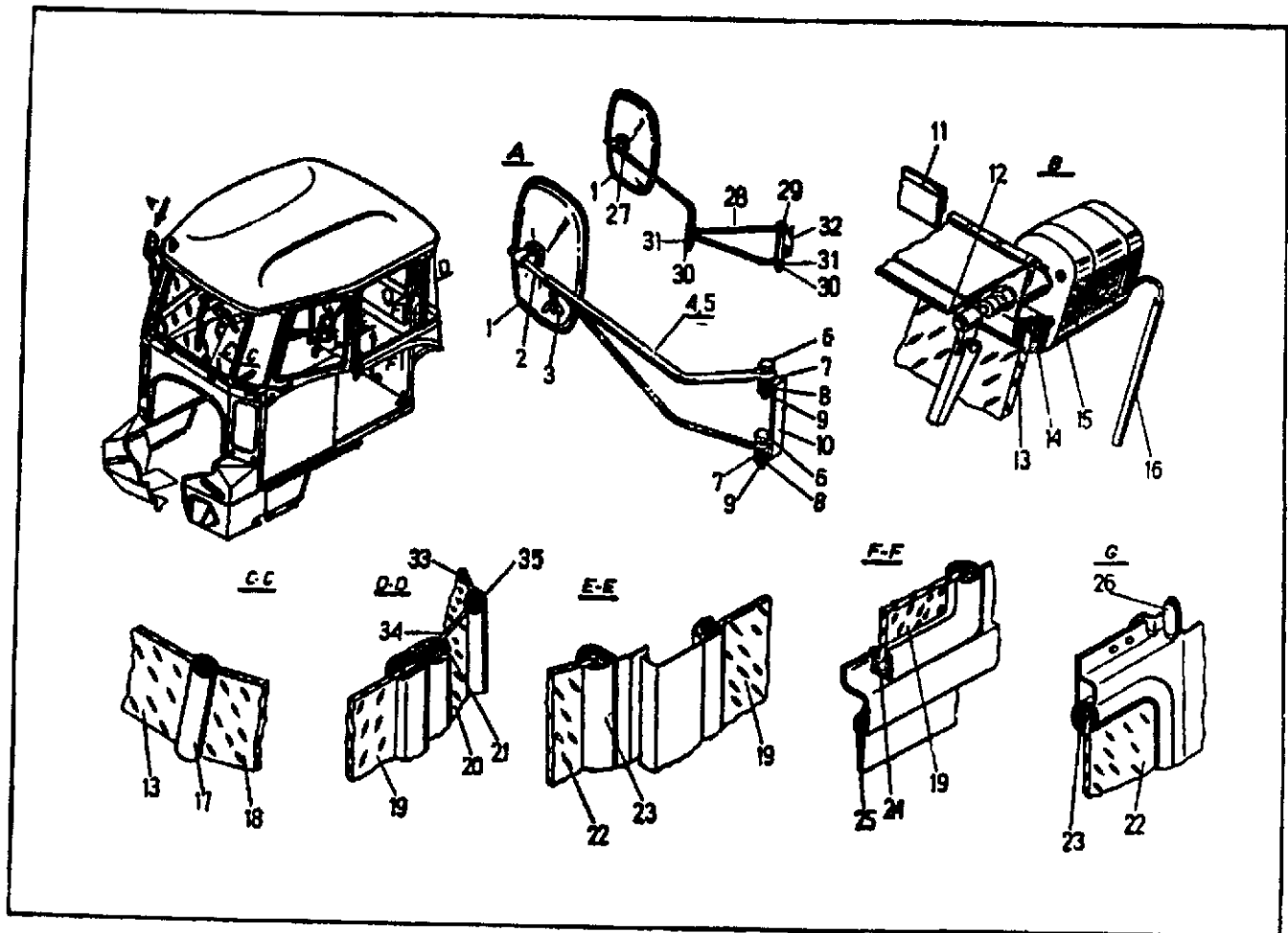
1	2	3	4	1	2	3	4
18		Nakrętka M5-5 cynk. (do nr 140199) PN-58/M-82146	10	36	0050/56-685/0	Uchwyt osłony prawy (do nr 140199)	1
19		Podkładka spr 5,1 cynk. (do nr 140199) PN-65/M-82029	7	37	0046/56-659/1	Drzwi kabiny kompl. (łącznie z poz. 35)	1
20	0050/66-645/0	Uszczelka dolna osłony prawej (do nr 140199)	1	38		Podkładka 8,5 fosf. PN-67/M-82006	3
21		Wkręt z łbem kulistym M5X12-4.8-II PN-74/M-82201	6	39		Sruba M8X25-5.6 cynk. PN-58/M-82118	7
22	0050/66-603/0	Uchwyt przewodu	1	40		Podkładka okrągła 8,4 cynk. PN-67/M-82206	4
23	0046/66-606/1	Oslona prawa	1	41	0050/46-611/0	Kątownik	1
24*	0046/66-609/1	Oslona lewa (od nr 140200 zamiast 0046/66-609/1)	1	42	0050/56-684/0	Uchwyt osłony lewy (do nr 140199)	1
25	0050/66-626/1	Uszczelka osłony lewej (od nr 140200 zamiast 0050/66-626/0)	1	43	0050/56-676/0	Haczyk (do nr 140199)	4
26	0050/17-175/0	Sznurowadło (do nr 140199)	1	44	0046/56-698/0	Okno boczne kompl. (do nr 140199)	2
27	0050/66-650/0	Nakładka (do nr 140199)	1	45	0046/66-620/0	Ściana lewa kompl. (z drzwiami, poz. 37)	1
28	0046/66-610/0	Fartuch kompletny (do nr 140199)	1	45	0046/66-604/1	Ściana lewa kompl. (bez drzwi, poz. 37)	1
29	0050/66-639/1	Ramka osłony (od nr 140200 zamiast 0050/66-639/0)	1	46	0050/56-666/0	Lapka	2
30		Sruba M6X16-4.8-II PN-74/M-82205	8	47	0046/46-613/0	Ściana tylna kompl.	1
31		Nakrętka M6-5-II PN-75/M-82144	8	48	0046/56-649/0	Dach kompl.	1
32		Sruba M6X10-5.6 PN-58/M-82118	4	—	0046/66-600/1	Kabina kierowcy kompl. (od nr 140200 zamiast 0046/66-600/0)	1
33		Podkładka 6,5 cynk. PN-67/M-82006	4	—	0046/66-608/1	Oslona lewa kompl. (od nr 140200 zamiast 0046/66-608/0), poz. 24, 25, 29.	1
34	0046/66-607/1	Oslona lewa	1	—	0046/66-611/1	Oslona prawa kompl. (od nr 140200 zamiast 0046/66-611/0), poz. 13, 14.	1
35	0046/46-650/2	Zamek kompl. (od nr 140200 zamiast 0046/46-640/0)	1	—	0046/66-613/0	Oslona gazu kompl. (do nr 140199)	1

* Nie zamawiać na części zamienne.

KABINA KIEROWCY (II)

Zespół 0046/66-600/0

T-60



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	LCm29.00 lub LCm18.00	Lusterko samochodowe	2	7	50.466.208.0	Podkładka gumowa (do nr 140199)	4
2	50.466.208.1	Ramię lusterka (do nr 140199)	2	8		Podkładka sprężysta 8,2 cynk. PN-65/M-82029 (do nr 140199)	4
3		Sruba skrzydełkowa M8×20 cynk. PN-64/M-82436 (do nr 140199)	2	9		Nakrętka M8 cynk. PN-58/M-82155 (do nr 140199)	4
4	46.466.200.1	Wspornik lewy kompletny (do nr 140199)	1	10	50.466.211.0	Wspornik (do nr 140199)	2
5	46.466.300.1	Wspornik prawy kompletny (do nr 140199)	1	11	0050/56-882/2	Profil uszczelniający	2
6		Sruba M8×30 cynk. PN-58/M-82210 (do nr 140199)	4	12	0050/56-883/2	Uszczelka	1
				13	0050/56-808/0	Szyba przednia	1
				14	0050/56-810/2	Uszczelka szyby	1
				15	0050/45-803/0	Wycieraczka WS9a	1
				16	0046/45-828/0	Przewód kompletny	1

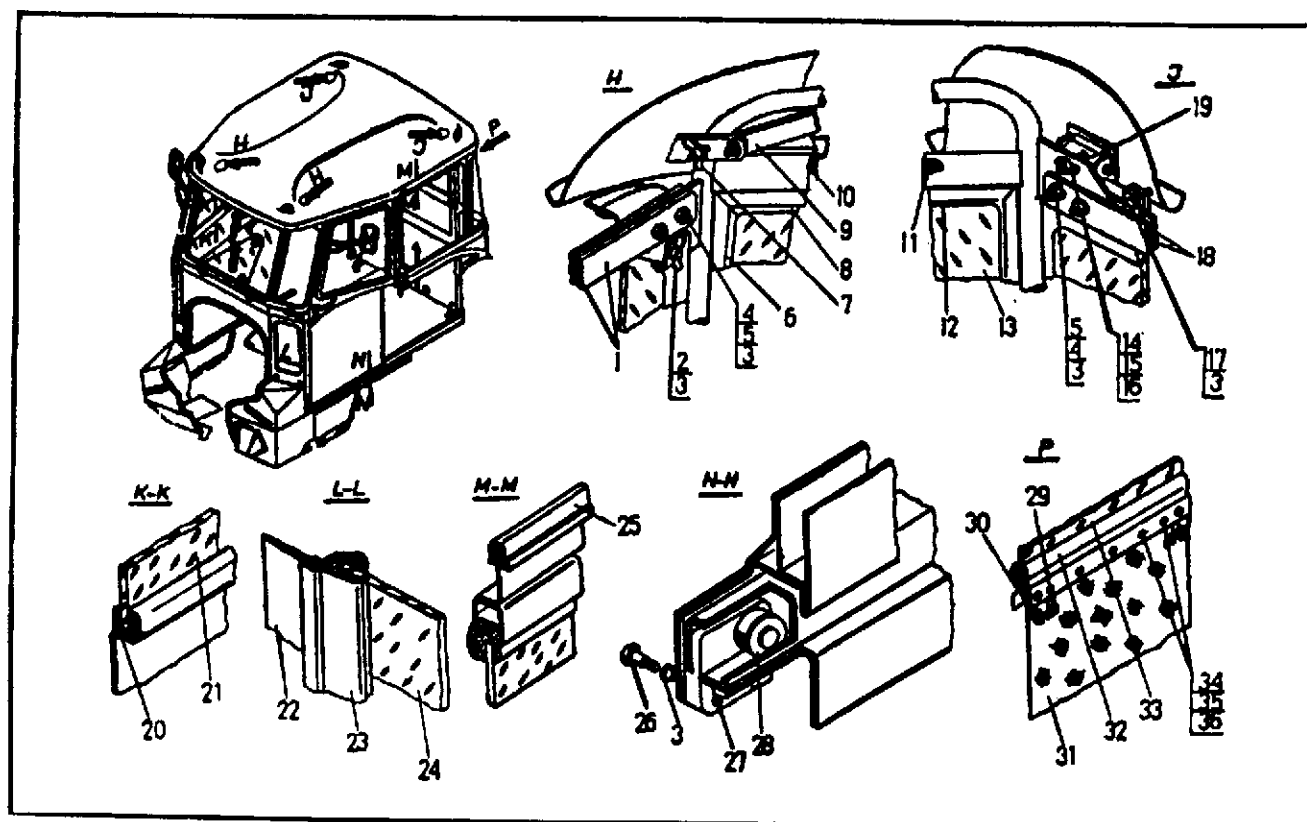
1	2	3	4	1	2	3	4
17	0050/56-811/2	Uszczelka szyby	2	30		Nakrętka M10-5-II	
18	0050/56-809/0	Szyba przednia boczna	2			PN-75/M-82144 (od nr	
19	0050/56-842/1	Szyba boczna (od nr				140200)	4
		140200 zamiast 0046/56-		31		Podkładka spr. 10,2	
		-898/0)	2			PN-65/M-82008 (od nr	
20	0046/56-632/0	Szyba narożna (od nr				140200)	4
		140200 zamiast 0050/56-		32*	0046/66-619/0	Wspornik (od nr 140200)	2
		-623/1) poz. 21, 33, 34, 35	2	33	0050/56-832/2	Szyba narożna środkowa	
21	0050/56-824/3	Uszczelka profilowa	2			(od nr 140200)	2
22	0050/56-835/0	Szyba drzwi	1	34	0050/56-833/2	Szyba narożna boczna	
23	0050/56-836/2	Uszczelka szyby	2			(od nr 140200)	4
24	0050/56-843/2	Uszczelka szyby (do nr		35	0050/56-690/0	Uszczelka narożna	
		140199)	3			(od nr 140200)	2
25	0050/46-606/0	Uszczelka profilowa	2	—	0046/46-615/0	Lusterko lewe kompl. (do	
26	0050/56-839/0	Rolka górna	1			nr 140199), poz. 1—4, 6—9	1
27	0046/66-618/0	Ramię lusterka (od nr		—	0046/46-614/0	Lusterko prawe kompl.	
		140200)	2			(do nr 140199), poz. 1—3,	
28	0046/66-617/0	Uchwyt lusterka (od nr				5—9	1
		140200)	2				
29		Śruba M10X85-5.8-II					
		PN-74/M-82101 (od nr					
		140200)	2				

* Nie zamawiać na części zamienne.

KABINA KIEROWCY (III)

Zespół 0046/66-600/0

T-61



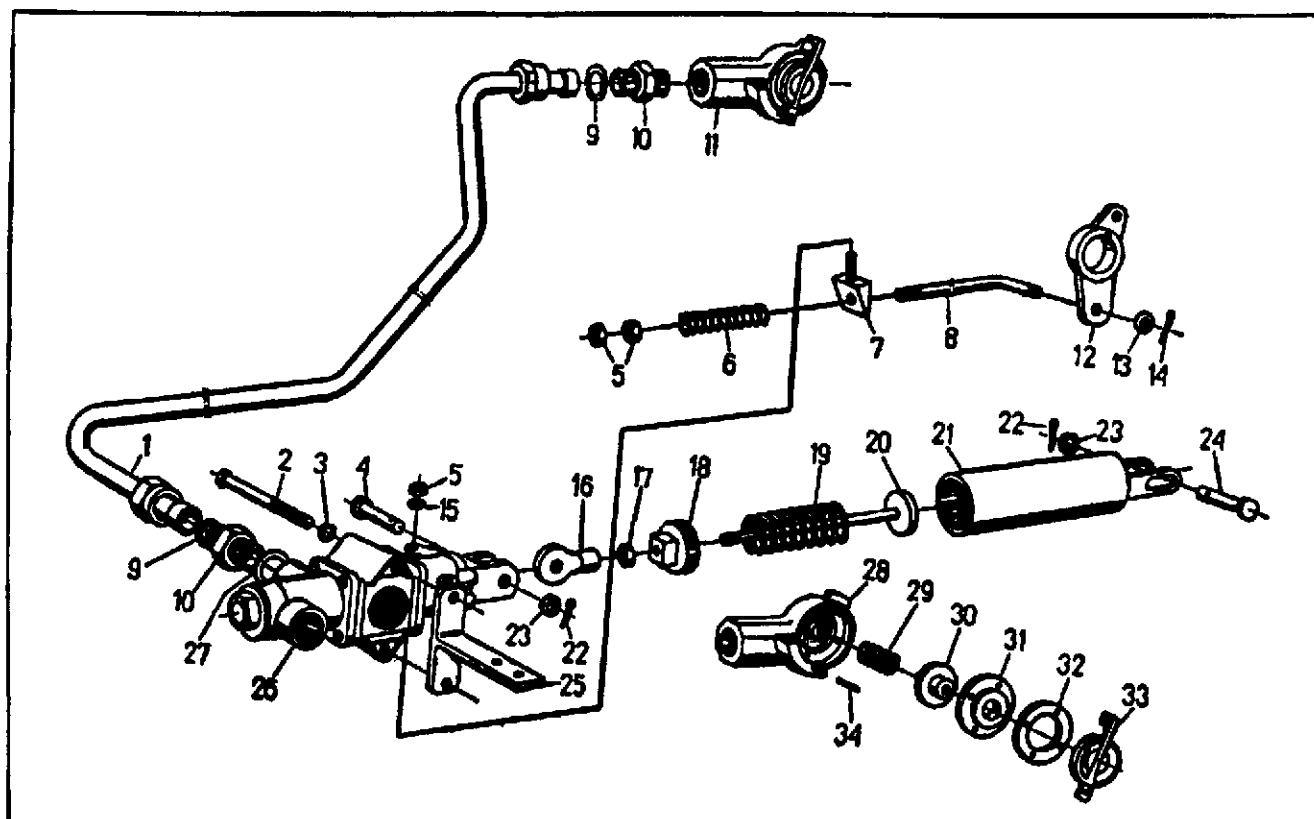
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/56-640/0	Poprzeczka	4	12	0050/56-690/1	Uszczelka szyby (do nr 140199)	2
2		Śruba M8×16-5.8-II	2	13	0050/56-623/2	Szyba narożna boczna	4
3		Podkładka sprężysta 8,2	10	14		Podkładka sprężysta 10,2	2
4		Śruba M8×25-5.8-II	4	15		Podkładka 10,5 cynk.	4
5		Nakrętka M8-5-II	4	16		Nakrętka M10-5	2
6	0050/56-651/2	Uszczelka szyby (do nr 140199)	1	17		Śruba M8×20	1
7		Nakrętka motylkowa M10-4	2	18	0050/56-456/1	Wieszak ściany tylnej (do nr 140199)	2
8	0050/56-627/2	Uszczelka szyby (do nr 140199)	1	19	0046/56-619/0	Zawiasa	2
9	0050/56-669/0	Zastrzał	2	20	0050/56-652/2	Uszczelka szyby (do nr 140199)	1
10	0050/56-667/0	Wkładka gumowa przednia (do nr 140199)	1	21	0050/56-626/1	Szyba boczna przednia (od nr 140200 zamiast 0050/56-626/0)	2
11	0050/56-668/0	Wkładka gumowa tylna (do nr 140199)	1				

1	2	3	4	1	2	3	4
22	0050/56-648/0	Pas uszczelniający	1	30	0050/56-678/1	Płaskownik (od nr 140200 zamiast 0050/56-678/0)	1
23	0050/56-606/0	Uszczelka szyby	2	31	0050/46-614/2	Oslona brezentowa (od nr 140200 zamiast 0050/46-614/0)	1
24	0050/56-605/0	Szyba wizjera	2	32	0050/56-663/3	Uszczelka szyby	1
25	0050/56-622/2	Uszczelka profilowa	1	33	0050/56-662/1	Szyba tylna	1
26		Sruba M8×16 PN-58/M-82118	4	34		Nakrętka M5-5-II PN-75/M-82144	3
27	0046/56-637/0	Uchwyt rolek kompletny	2	35		Wkręt M5×12-4.8-II PN-74/M-82201	3
28	0050/56-638/1	Rolla dolna (od nr 140200 zamiast 0050/56-638/0)	2	36		Podkładka 5,5 PN-67/M-82003	3
29	0050/56-677/1	Pasek kompl. (od nr 140200 zamiast 0050/56-677/0)	2				

UKŁAD STEROWANIA HAMULCÓW POWIETRZNYCH PRZYCZEPY

Zespół 0046/66-800/0

T-62



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/46-804/0	Przewód: złącze — zawór hamulcowy	1	10	0050/02-739/0	Korpus łącznika jedno drożnego	2
2	0054/21-213/0	Sruba M10×65-5.6 fosf. PN-58/M-82109	2	11	0042/48-013/0	Złącze przewodów powietrznych z zaworem (od nr 155000 zamiast 0050/56-808/0)	1
3	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	2	12	0050/66-809/0	Dźwignia	1
4	0054/66-031/2	Sworzeń 10×40/36 PN-63/M-83002	1	13	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 8,4 fosf. PN-67/M-82006	1
5	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 fosf. PN-58/M-82144	3	14	0054/28-011/1	Zawlecčka 2×16 fosf. PN-69/M-82001	1
6	0050/56-827/1	Sprężyna (od nr 264850 zamiast 0050/56-827/0)	1	15	0054/61-120/9	Podkładka sprężysta 8,2 fosf. PN-65/M-82029	1
7	0050/66-802/0	Sruba z uchem	1	16	0050/66-806/0	Łącznik	1
8	0050/66-801/1	Cięgło (od nr 269850 zamiast 0050/66-801/0)	1	17	0054/23-131/1	Nakrętka M8-5 fosf. PN-58/M-82144	1
9	0054/61-322/4	Uszczelka fibrowa 12×20×1.5 PN-69/M-86970 (od nr ciągnika 305600 zamiast 0050/02-736/0)	2				

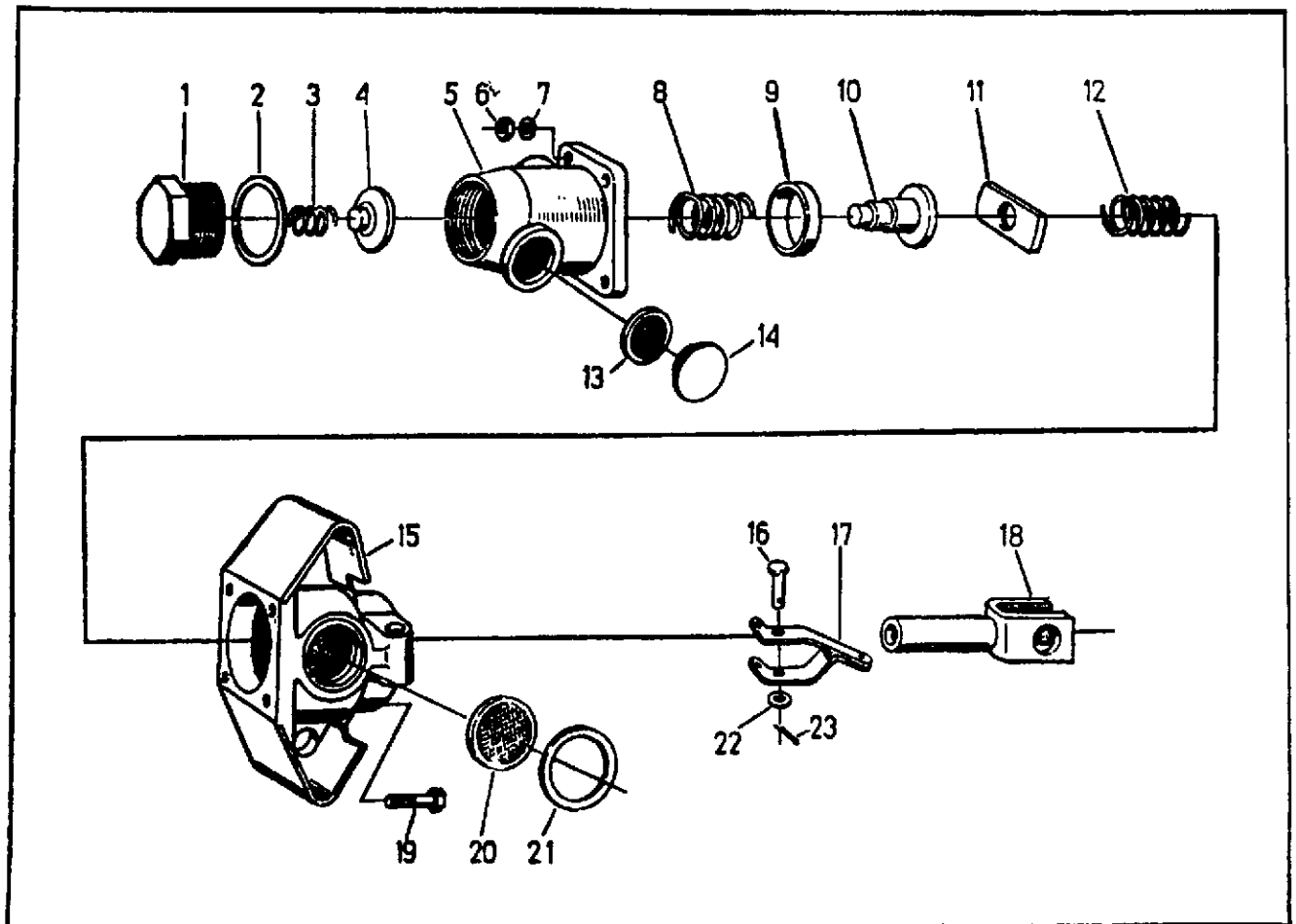
1	2	3	4	1	2	3	4
18	0050/66-804/0	Korek	1	27	0054/61-324/2	Uszczelka fibrowa 22x27x1,5 PN-69/M-86970 (od nr ciągnika 305600 zamiast 0050/56-906/0)	1
19	0050/56-823/0	Sprężyna	1	28	TZ-35-06-01	Korpus złącza	1
20	0046/66-803/0	Cięgło	1	29	TZ-35-06-03	Sprężyna	1
21	0046/66-804/0	Tuleja sprężyny	1	30	TZ-35-06-02	Zawór	1
22	0054/28-013/4	Zawleczka 2,5X18 fosf. PN-69/M-82001	2	31	TZ-35-05-08	Uszczelka	1
23	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 fosf. PN-67/M-82006	2	32	TZ-35-05-07/b	Pierścień dociskowy	1
24	0054/66-030/6	Sworzeń 10X18/25 PN-63/M-83002	1	33	TZ-35-06-04/O	Pokrywka	1
25	0046/66-802/0	Uchwyt hamulcowy	1	34	TZ-35-06-09	Kolek	1
26	0050/56-805/0/b	Zawór hamulcowy	1	—	0046/66-801/0	Cięgło hamulca powietrz- nego kompletne (poz. 16—21)	1
				Pozycji 11, 28 nie zamawiać na części zamienne.			

UKŁAD STEROWANIA HAMULCÓW POWIETRZNYCH PRZYCZEPY

Zawór hamulcowy

Zespół 0046/66-800/0

T-62A

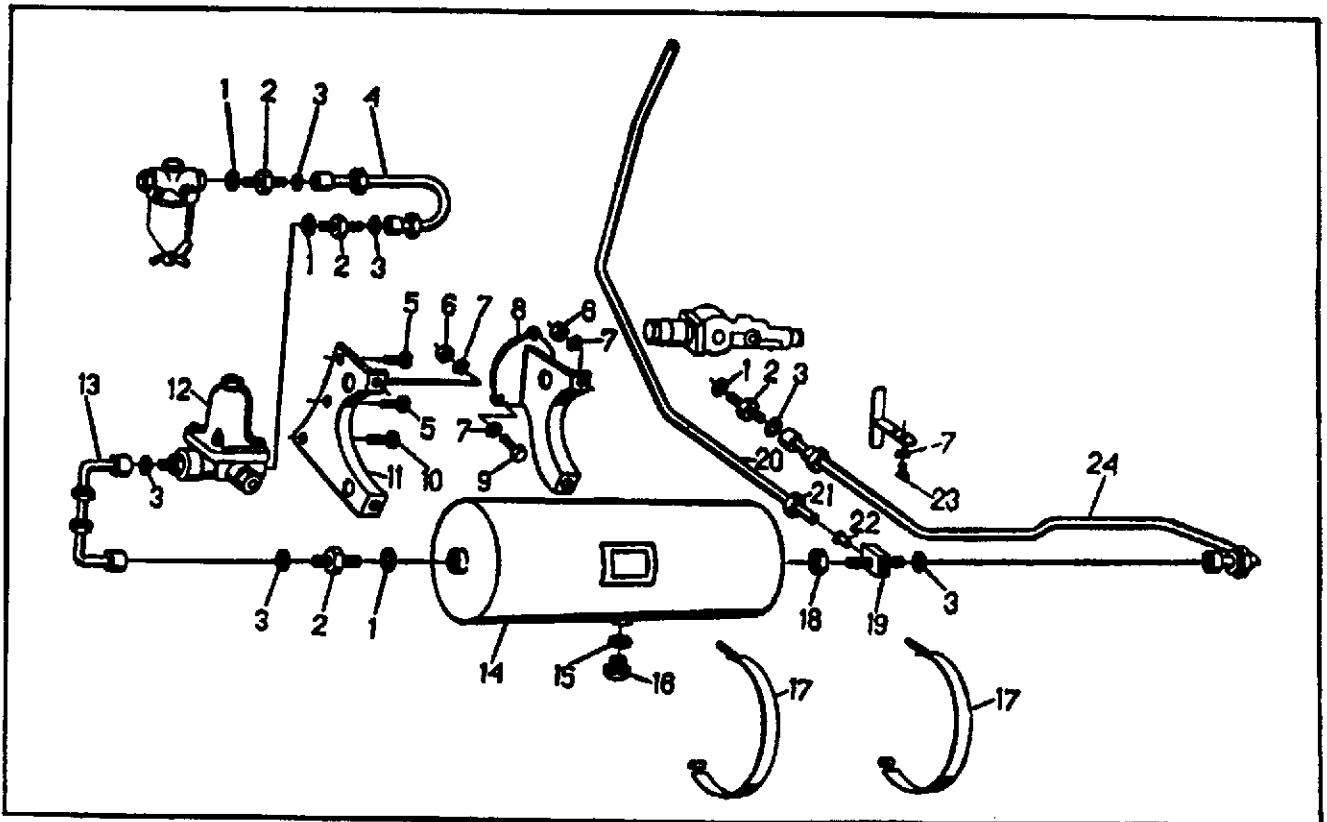


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	42.480.160.10/c	Korek	1	14	TZ 35-03-49	Zaslepka	2
2	42.480.160.12/c	Uszczelka	1	15	50.568 05.01a	Korpus	1
3	42.480.160.15/c	Sprężyna	1	16	50.568 05.0/a	Sworzeń ϕ 10×40	1
4	42.480.160.13/c	Grzybek	1	17	42.480.160.19/a	Dźwignia	1
5	50.568.05.02/a	Korpus	1	18	42.480.160.26/f	Tłoczek komple.	1
6		Nakrętka M8 PN-58/M-82144	4	19		Śruba M8×35 PN-58/M-82117	4
7		Podkładka spr. 6,1 PN-65/M-82008	4	20	42.480.160.18/c	Siatka	2
8	42.480.160.09	Sprężyna	1	21	42.480.160.16/c	Podkładka	1
9	42.480.160.08	Uszczelka	1	22		Podkładka okrągła 1loc PN-67/M-82005	1
10	42.480.160.07/f	Tłoczek	1	23		Zawlecza S-Zn-2×18 PN-69/M-82001	1
11	42.480.160.05/c	Nakrętka naprężająca	1	—	50.56805.0/b	Zawór hamulcowy (poz 1 23)	1
12	42.480.160.17	Sprężyna	1				
13	42.480.160.06/c	Siatka	1				

ZBIORNIK POWIETRZA Z PRZEWODAMI

Zespół 0046/46-900/0

T-63



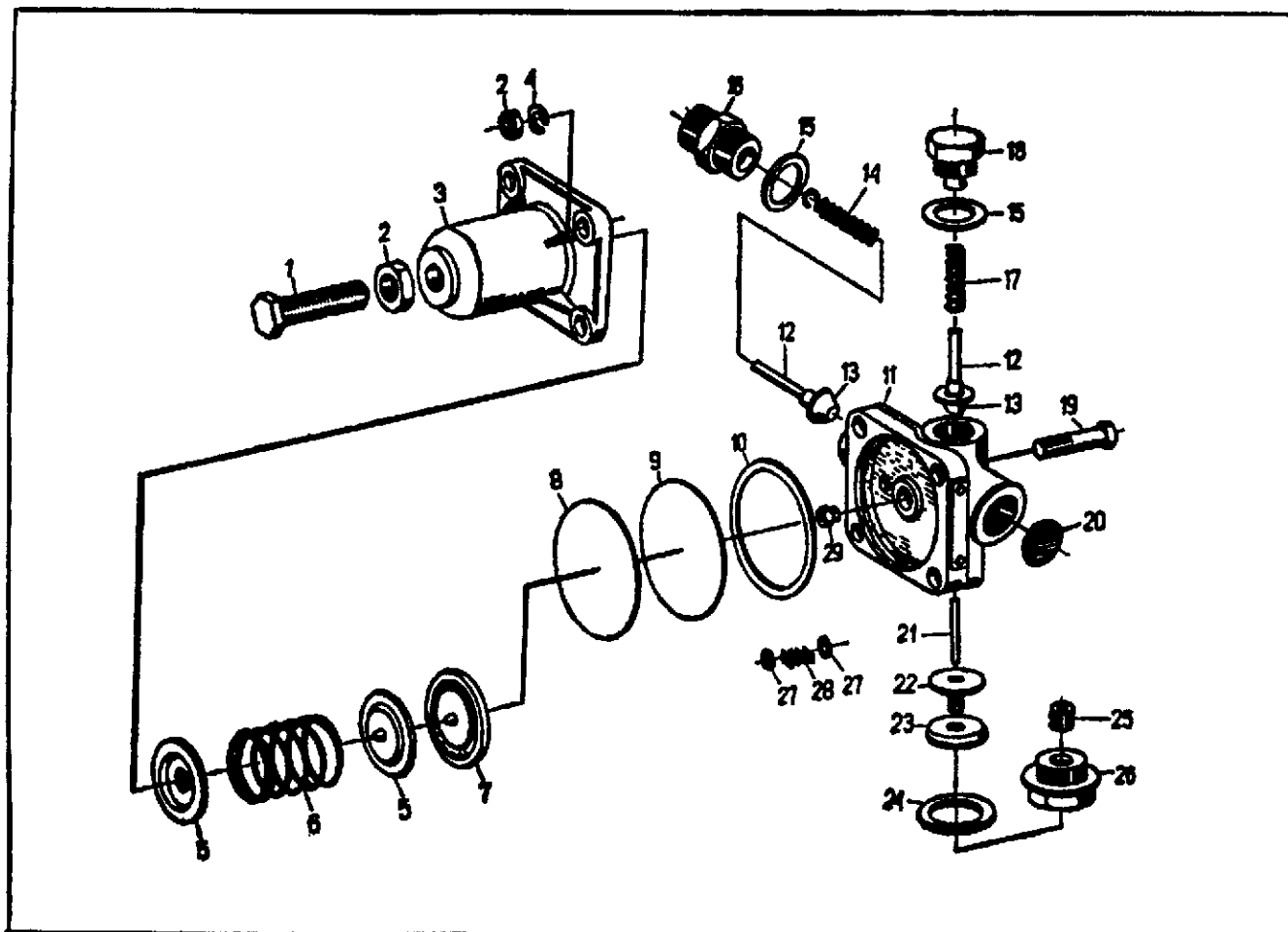
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/61-324/2	Uszczelka fibrowa 22×27×1,5 PN-69/M-86970 (od nr ciągnika 331150 zamiast 0050/56-906/0)	5	13	0046/46-905/0	(od nr 247760 zamiast 0050/56-905/0) Przewód: regulator ciśnienia — zbiornik powietrza	1
2	0050/02-739/0	Korpus łącznika jednodrożnego	4	14	0050/46-919/0	Zbiornik powietrza 20L	1
3	0054/61-324/2	Uszczelka fibrowa 12×20×1,5 PN-69/M-86970 (od nr ciągnika 331150 zamiast 0050/02-73610)	4	15	0050/02-746/0	Uszczelka	1
4	0046/46-906/0	Przewód odolejająca	1	16	0050/75-049/0	Korek spustowy M22×1,5	1
5	0054/21-026/4	Śruba M12×40-8.8 fosf. PN-58/M-82110	1	17	0046/56-909/0	Opaska zbiornika powietrza	2
6	0054/23-131/7	Nakrętka M10-5 fosf. PN-58/M-82144	2	18	0054/64-030/0	Nakrętka d M22×1,5 BN-65/3617-04	1
7	0054/62-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	6	19	0050/56-902/0	Łącznik teowy CM22×1,5	1
8	0046/46-902/0	Wspornik zbiornika tylny	1	20	0046/46-903/0	Przewód manometru	1
9	0054/21-061/8	Śruba M10×16-5.6 fosf. PN-58/M-82117	3	21	0050/56-904/0	Nakrętka przesuwna M12×1,5	1
10	0054/21-032/8	Śruba M12×45-8.8 fosf. PN-58/M-82110	2	22	0050/56-903/0	Pierścień dociskowy	1
11	0046/46-901/0	Wspornik zbiornika powietrza przedni	1	23	0054/21-051/2	Śruba M10×22-5.6 fosf. PN-58/M-82117	2
12	42.480.170.00/B	Regulator ciśnienia	1	24	0046/46-904/0	Przewód do zaworu hamulcowego	1

ZBIORNIK POWIETRZA Z PRZEWODAMI

Regulator ciśnienia

Zespół 0046/46-900/0

T-63A



T-63A

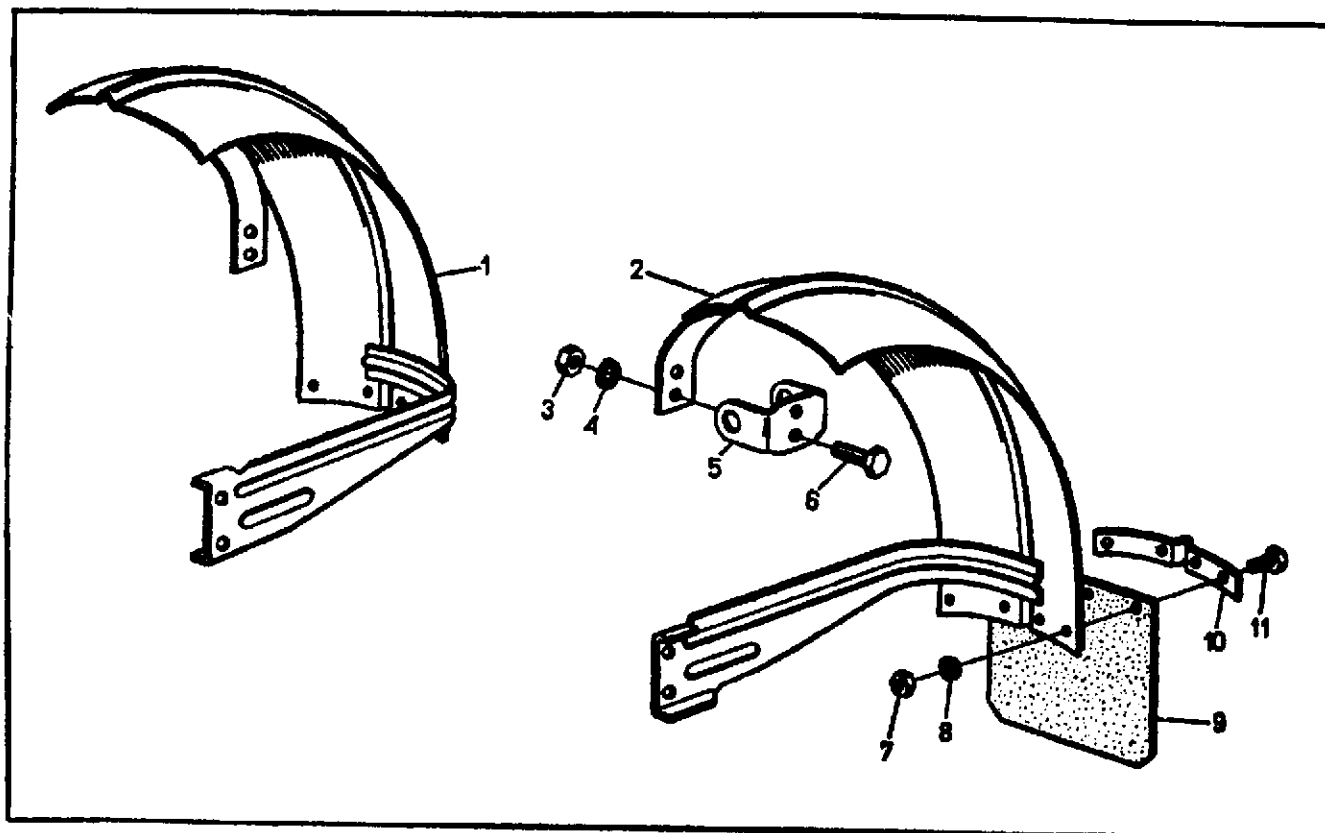
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	42.480.170-21	Sruba M8×35	1	17	42.480.170-20	Sprężyna	1
2		Nakrętka M8-5-II PN-75/M-82144	5	18	42.480.170-18/B	Korek	1
3	42.480.170-08/C	Czepiec sprężyny	1	19		Sruba M8×35 PN-58/M-82105	4
4		Podkładka sprężysta 8,3 PN-59/M-82024	4	20	TZ-35-03-49	Zaślepka	1
5	42.480.170-07	Podkładka sprężyny	2	21	42.480.170-32	Kolek 3h11×30	1
6	42.480.170-17	Sprężyna	1	22	42.480.170-27/a	Tłoczek	1
7	42.480.170-06/b	Talerz dociskowy	1	23	42.480.170-26/b	Uszczelka gumowa	1
8	42.480.170-05/a	Przekładka	1	24	42.480.170-24	Podkładka	1
9	42.480.170-04	Membrana	1	25	42.480.170-22/b	Korek odpowietrzający	1
10	42.480.170-03	Uszczelka	1	26	42.480.170-23/c	Korek	1
11	42.480.170-01a	Korpus	1	27		Podkładka 4,3 PN-62/M-82007	2
12	42.480.170-12/a	Zawór	2	28	42.480.170-31/a	Siatka filtru	1
13	42.480.170-13	Uszczelka zaworu	2	29	42.480.170-02	Korek odpowietrzający	1
14	42.480.170-11	Sprężyna stożkowa	1	—	42.480.170-00/B	Regulator ciśnienia (poz. 1—29)	1
15	42.480.170-10	Podkładka	2				
16	42.480.170-09/C	Łącznik	1				

BŁOTNIKI PRZEDNIE

Zespół 0046/67-000/0

(na żądanie)

T-64

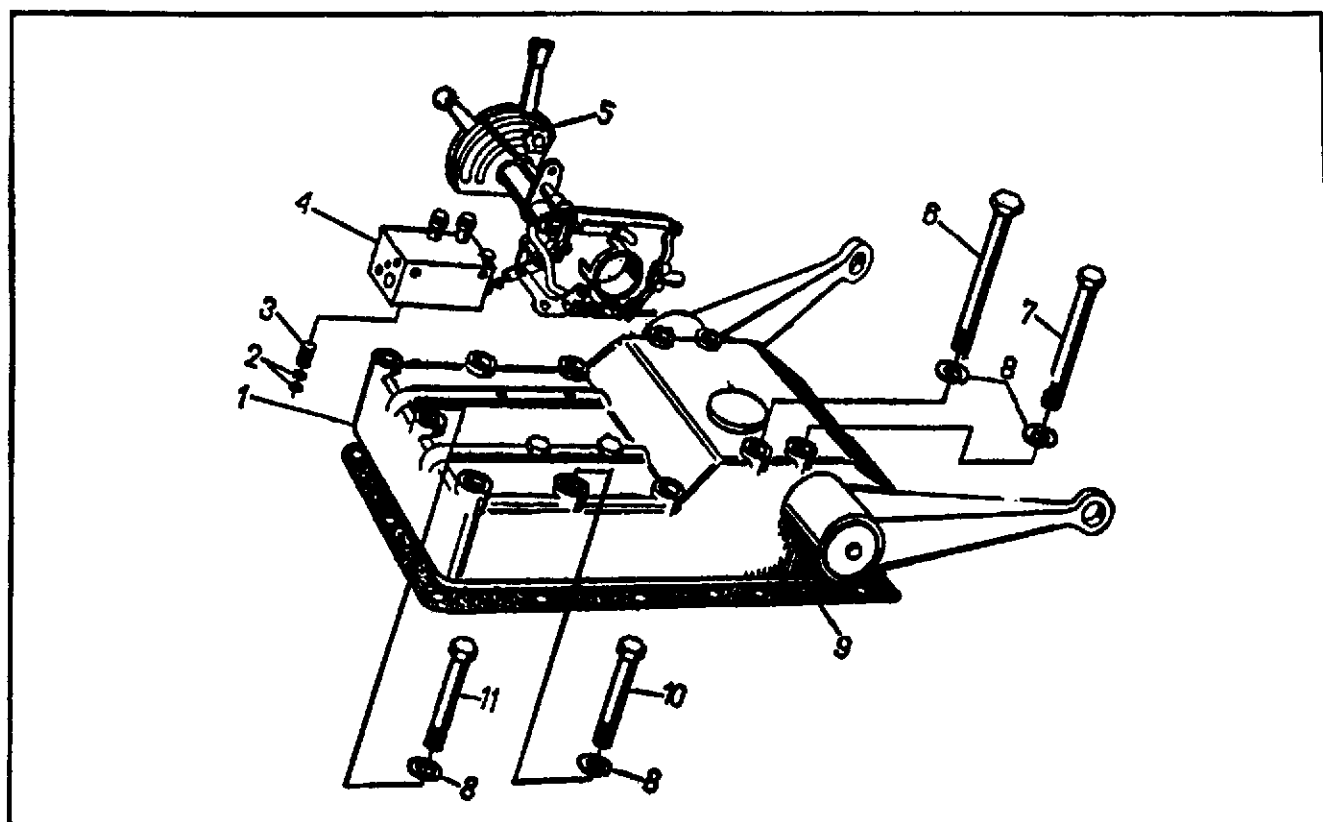


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0046/67-002/0	Błotnik przedni prawy	1	7	0054/23-130/8	Nakrętka M6-5 II cynk.	
2	0046/67-001/0	Błotnik przedni lewy	1			PN-75/M-82144	8
3	0054/23-131/0	Nakrętka M8-5 II cynk.		8	0054/61-150/2	Podkładka okrągła 6,8	
		PN-58/M-82144	4 lub 8			cynk.	
4	0054/61-120/8	Podkładka sprężysta 8,2				PN-67/M-82005	8
		cynk.		9	0050/57-004/0	Ośłona	2
		PN-65/M-82029	4 lub 8	10	0060/57-003/0	Nakładka	2
5	0050/47-008/0	Kątownik	2	11	0054/21-063/8	Sruba M6×16-5.6 II cynk.	
6	0054/21-061/4	Sruba M8×22-5.6 II				PN-74/M-82105	8
		PN-74/M-82105	4 lub 8				

PODNOŚNIK HYDRAULICZNY

Zespół 0046/68-090/0

T-65



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1*	0046/48-000/1	Mechanizm podnoszenia (tablica 66)	1	7	0054/21-153/0	Sruba M12×150-5.6 fosf. PN-58/M-82109 (do nr podnośnika 50719499)	2
2	0054/51-050/5	Pierścień uszczelniający 14×2 PN-64/M-73093 (od nr podnośnika 40513000 zamiast 0050/74-503/0)	2	8	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029 (do nr podnośnika 50719499, szt. 11)	7
3	0050/58-013/0	Tuleja centrująca	1	9	0050/44-800/0	Uszczelka	1
4	0046/48-100/2	Rozdzielacz (tablica 67) (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0046/48-100/1)	1	10	0054/21-152/9	Sruba M12×110-5.6 fosf. PN-58/M-82109	4
5*	0046/48-200/1	Mechanizm sterujący (tablica 68)	1	11	0054/21-152/8	Sruba M12×95-5.6 fosf. PN-58/M-82109	3
6	0054/21-153/1	Sruba M12×180-5.6 fosf. PN-58/M-82109 (do nr podnośnika 50719499)	2	—	0046/68-090/0	Podnośnik hydrauliczny kompletny (poz. 1—11)	1

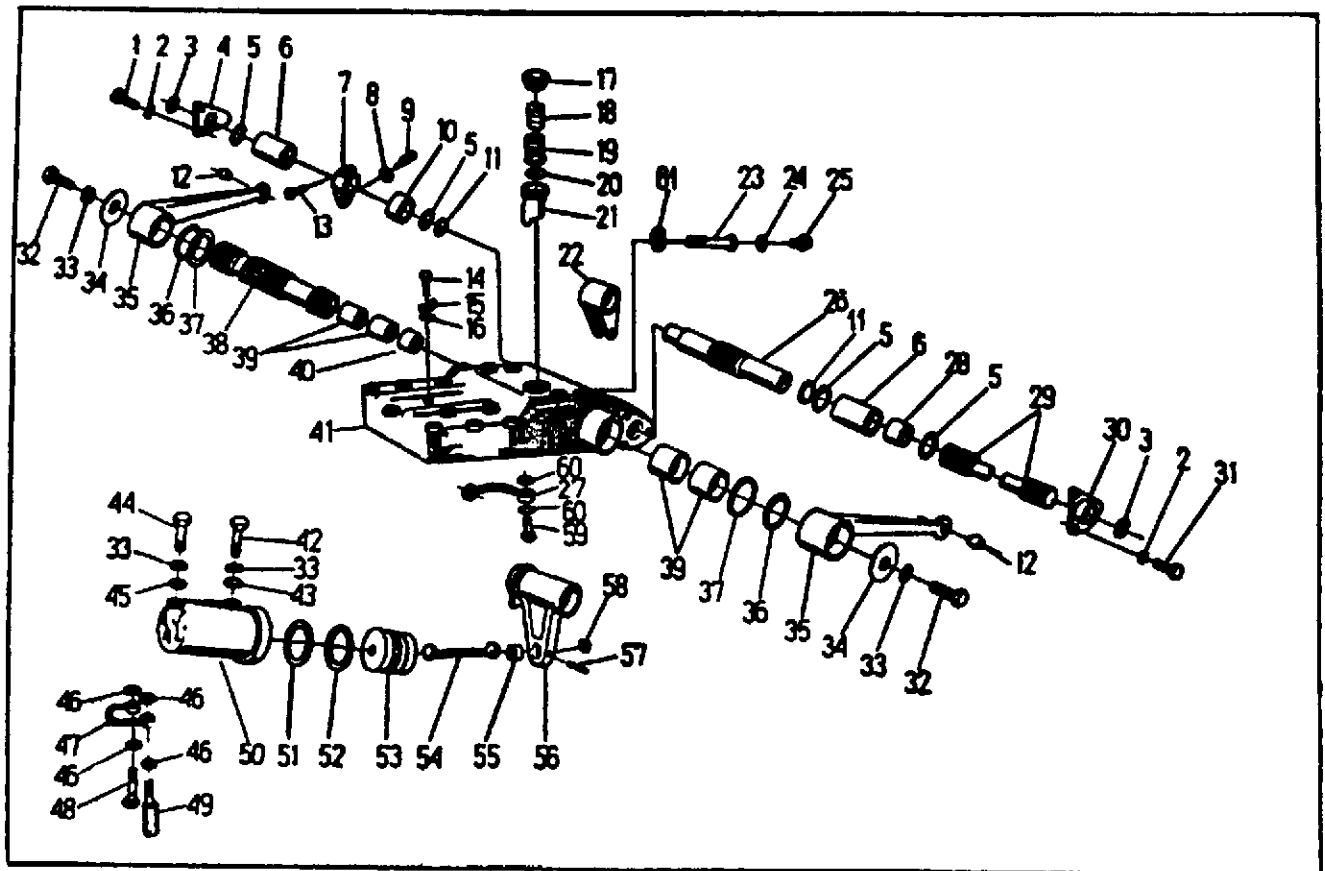
* Nie zamawiać na części zamienne.

PODNOŚNIK HYDRAULICZNY

Mechanizm podnoszenia

Zesp61 0046/48-000/1

T-66



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-076/3	Sruba M12X20-5,6 fosf. PN-74/M-82105 (zamiast 0054/21-065/6)	2	8	0054/23-250/1	Nakrętka M8-5 PN-86/M-82166 (od nr 60616700 zamiast 0050/58-023/0)	1
2	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	4	9	0050/58-010/0	Wkręt dociskowy z czo- pem soczewkowym	1
3	0054/62-051/4	Pierścień osadczy sprężynujący 24w PN-63/M-85111	2	10	0050/58-024/0	Tuleja III	1
4	0050/58-008/0	Pokrywa	1	11	0050/58-045/0	Tuleja IV	2
5	0050/74-261/0	Pierścień uszczelniający 34,3X4,6	4	12	0050/55-630/0	Kula przegubu	2
6	0050/58-004/0	Tuleja II	2	13	0050/58-030/0	Sruba	1
7	0050/58-022/0	Dźwignia	1	14	0046/58-011/0	Sruba z uchem (do nr podnośnika 60411199)	1

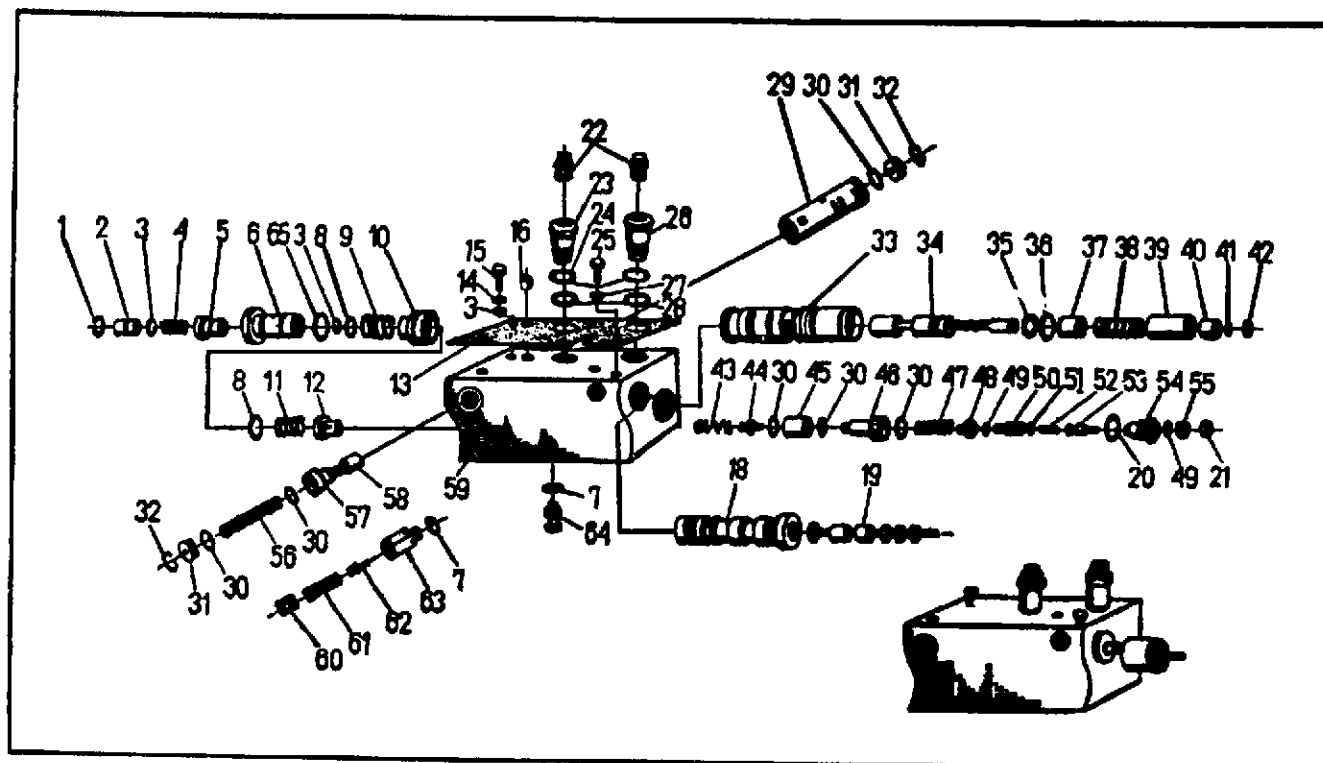
1	2	3	4	1	2	3	4
14a	0054/21-161/7	Sruba M10×45-5.6-II PN-74/M-82101 (od nr podnośnika 60411200)	1	33	0054/61-121/3	Podkładka sprężysta 16,3 fosf. PN-65/M-82029	4
15	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 10,5 PN-67/M-82006 (do nr podnośnika 60411199)	1	34	0050/44-812/0	Podkładka	2
15a	0050/48-009/0	Ucho (od nr podnośnika 60411200)	1	35	0046/68-005/0	Ramię kompletne (łącznie z poz. 12)	2
16	0054/51-030/4	Pierścień uszczelniający 9,3×2,4 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 50925100 zamiast 0050/74-245/0, szt. 2)	1	36	0054/51-031/6	Pierścień uszczelniający 58,2×5,7 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 40513000 zamiast 0050/74-273/0)	2
7	0050/58-018/1	Korek (od nr podnośnika 21233400 zamiast 0050/58-018/0)	1	37	0050/48-008/0	Pierścień	2
18	0046/58-019/0	Magnes kompletny (łącznie z poz. 17)	1	38	0050/48-007/0	Wał	1
19	0046/58-020/0	Sitko kompletne	1	39	0050/48-005/0	Tuleja	4
20	0054/51-035/1	Pierścień uszczelniający 55,2×5,7 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 40513000 zamiast 0050/74-271/0)	1	40	0050/48-010/0	Tuleja dystansowa	1
21	0050/58-015/0	Korpus filtru	1	41	0050/48-001/2	Korpus	1
22	0050/58-005/0	Dźwignia	1	42	0054/21-151/9	Sruba M16×75-5.6 PN-74/M-82101	1
23	0050/58-002/0	Tuleja zderzaka	1	43	0050/58-049/0	Uszczelka	1
24	0054/51-059/2	Pierścień uszczelniający 24×3 PN-64/M-73093 (od nr podnośnika 50925100 zamiast 0050/54-932/0)	1	44	0054/21-150/8	Sruba M16×60-5.6 PN-74/M-82101	1
25	0050/78-405/0	Korek spustowy M26×1,5	1	45	0050/58-048/0	Uszczelka	1
26	0050/58-006/0	Rura zębata	1	46	0054/61-252/1	Pierścień uszczelniający 18×24 ZN-63/MPC/06-03126.2	4
27	0046/58-016/0	Złączka rurowa	1	47	0046/44-806/0	Rurka łącząca kompletna	1
28	0050/58-007/0	Tuleja I	1	48	0054/25-040/6	Sruba 13 ZN-67/MPC/06-03156.22	1
29	0050/58-031/0	Drażek skrętny	1	49	0046/54-845/0	Zawór bezpieczeństwa cylindra	1
30	0050/58-003/0	Wkładka	1	50	0050/48-003/1	Cylinder	1
31	0050/90-562/0	Sruba M12×35	2	51	0050/54-850/0	Pierścień uszczelniający	2
32	0054/21-076/4	Sruba M16×1,5×40-5.6 PN-74/M-82105 (zamiast 0054/21-051/1)	2	52	0054/61-200/4	Pierścień tłokowy uszczelniający 80×2,5 PN-71/S-36507	2
				53	0050/58-025/0	Tłok	1
				54	0050/44-806/0	Tłoczysko	1
				55	0050/58-029/0	Gniazdo	1
				56	0046/48-004/0	Dźwignia kompletna (łącznie z poz. 55 i 58)	1
				57	0050/96-802/0	Sworzeń	1
				58	0046/54-821/0	Zderzak	1
				59	0054/25-050/7	Łącznik 10 ZN-67/MPC/06-03156.22 (zamiast 0054/25-040/5)	1
				60	0054/61-251/4	Pierścień uszczelniający 16×20	
				61	0054/51-051/6	Pierścień uszczelniający 30×2 PN-64/M-73093 (od nr ciągnika 334200)	1

PODNOŚNIK HYDRAULICZNY

Rozdzielacz

Zespół 0046/48-100/2

T-67



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Istuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Istuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/52-021/3	Pierścień zabezpieczający 14 ZN-63/MPC-06-00080	1	9	0050/58-151/0	(od nr ciągnika 128600 zamiast 0050/74-247/0)	2
2	0050/58-149/0	Korek zaworu redukcyjnego	1	10	0050/58-148/0	Sprężyna	1
3	0054/51-030/4	Pierścień uszczelniający 9,3×2,4 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 40513000 zamiast 0050/74-245/0)	3	11	0050/58-150/0	Płasta redukcyjna	1
4	0050/58-122/0	Sprężyna	1	12*	0050/58-108/0	Sprężyna	1
5	0050/58-147/0	Zawór redukcyjny	1	13	0050/58-131/0	Zawór zwrotny	1
6	0050/58-146/0	Sruba zaworu redukcyjnego	1	14	0054/51-010/8	Uszczelka	1
7	0054/51-251/0	Pierścień uszczelniający 12×16 ZN-63/MPC-06-031263 (do nr 30825000)	1			Podkładka 10,5 PN-67/M-82606 (do nr podnośnika 30825100 zamiast 0050/58-158/0)	1
8	0054/51-033/0	Pierścień uszczelniający 11,3×2,4 PN-60/M-86961	2	15	0054/21-054/6	Śruba M10×28-5.8 — II PN-75/M-82105 (do nr podnośnika 30825100 zamiast 0050/58-155/0)	1
				16	0080.413.013	Zaślepka 12	1
				17	0054/51-033/6	Pierścień uszczelniający 7,3×2,4 PN-60/M-86961 (od nr ciągnika 128600 zamiast 0050/74-244/0)	1

1	2	3	4	1	2	3	4
18*	0050/58-102/1	Tuleja rozdzielacza I (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0050/58-102/0)	1	43	0050/58-118/0	Sprężyna zaworu obrotowego (do nr podnośnika 30925099)	1
19*	0050/58-105/0	Zasuwa I	1	44	0050/58-117/0	Zawór obrotowy (do nr podnośnika 30925099)	1
20	0054/61-252/8	Pierścień uszczelniający 22X27 ZN-63/MPC-06-03126.3 (do nr podnośnika 30925099)	1	45	0050/58-115/0	Tuleja (do nr podnośnika 30925099)	1
21	0050/58-125/0	Nakrętka (do nr podnoś- nika 30925099)	1	46	0050/58-116/0	Zawór (do nr podnośnika 30925099)	1
22		Korek M18X1,5 ZN-65/H-008 (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0050/58-156/0)	2	47	0050/58-122/0	Sprężyna (do nr podnośnika 30925099)	1
23	0050/58-153/0	Złączka	1	48	0050/58-121/0	Nakrętka zabezpieczająca (do nr podnośnika 30925099)	1
24	0054/61-033/3	Pierścień uszczelniający 19,3X2,4 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 51233400 zamiast 0050/74-252/0)	2	49	0054/62-020/5	Pierścień zabezpieczający 8	
25	0054/21-210/5	Sruba M8X50-5-II PN-74/M-82101	1	50	0050/58-120/0	Sruba zabezpieczająca (do nr podnośnika 30925099)	1
26	0050/58-152/0	Złączka	1	51	0050/74-241/0	Pierścień uszczelniający (do nr podnośnika 30925099)	1
27	0054/61-010/8	Podkładka okrągła 8,5 PN-67/M-82006	1	52	0050/58-157/0	Sprężyna zaworu (do nr podnośnika 30925099)	1
28	0054/61-252/0	Pierścień uszczelniający 18X22 ZN-63/MPC-06-03126.3	2	53*	0050/58-114/0	Tłoczek zderzaka (do nr podnośnika 30925099)	1
29*	0050/58-104/1	Tuleja rozdzielacza III (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0050/58-104/0)	1	54	0050/58-113/0	Tulejka zamykająca (do nr podnośnika 30925099)	1
30	0054/61-030/9	Pierścień uszczelniający 15,3X2,4 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 51233400 zamiast 0050/74-250/0)	3	55	0050/58-126/0	Nakrętka (do nr podnośnika 30925099)	1
31	0050/58-128/0	Korek rozdzielacza	2	56	0050/58-134/0	Sprężyna zaworu	1
32	0054/62-020/1	Pierścień zabezpieczający 20 ZN-62/MPC-06-00080	2	57*	0050/58-107/1	Zawór jednolity (do nr podnośnika 30925099 zamiast 0050/58-107/0)	1
33*	0050/58-103/0	Tuleja rozdzielacza II	1	58*	0050/58-106/0	Tłoczek rozdzielczy (do nr podnośnika 30925099)	1
34*	0050/58-137/0	Zasuwa II	1	59*	0050/48-101/2	Korpus rozdzielacza (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0050/48-101/1)	1
35	0050/58-143/0	Sprężyna	1	60*	0050/58-136/0	Wkrętka dociskowa (do nr podnośnika 30925099)	1
36	0050/58-139/0	Podkładka	1	61*	0050/58-135/0	Sprężyna (do nr podnośnika 30925099)	1
37	0050/58-140/0	Tulejka oporowa I	1	62*	0050/58-134/0	Grzybek zaworu (do nr podnośnika 30925099)	1
38	0050/58-142/0	Sprężyna	1	63*	0050/58-133/0	Korpus zaworu (do nr podnośnika 30925099)	1
39	0050/58-138/0	Tulejka dystansowa	1	64	0050/58-119/0	Sruba centrująca (do nr podnośnika 30925099)	1
40	0050/58-141/0	Tulejka oporowa II	1				
41	0054/62-020/7	Pierścień zabezpieczający 10 ZN-62/MPC-06-00080	1				
42	0054/62-051/7	Pierścień osadczy sprężynujący 26w PN-63/M-85111	1				

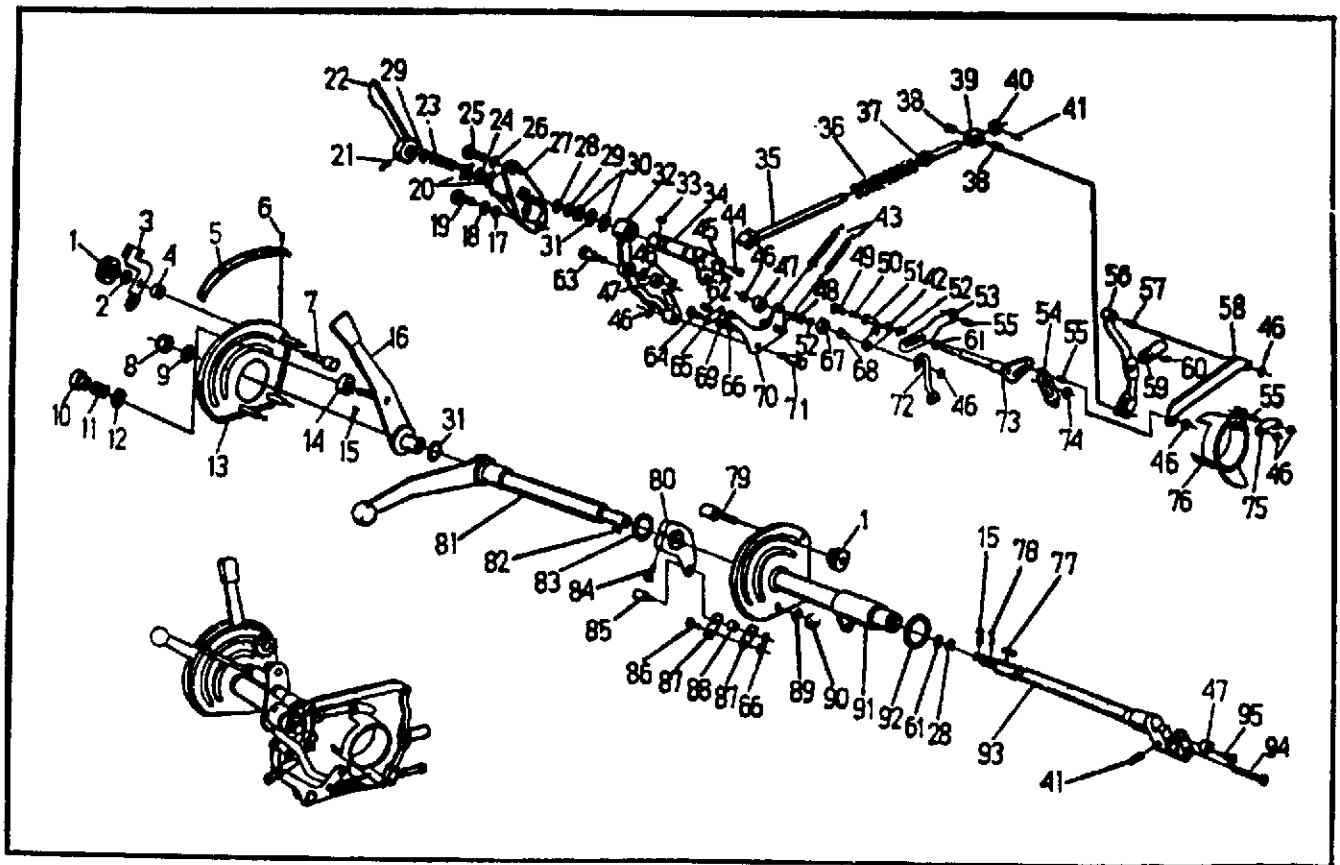
1	2	3	4	1	2	3	4
65	0054/61-252/2	Pierścień uszczelniający 20X24 ZN-63/MPC-06-03126.3 (od nr podnośnika 30925100)	1	—	0048/58-112/0	zamiast 0048/48-101/1) (poz. 12, 16, 18, 19, 29, 33, 34, 57, 58)	1
—	0048/48-100/2	Rozdzielacz kompletny (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0048/48-100/1)	1	—	0048/58-132/0	Zderzak kompletny (poz. 53, 54) (do nr podnośnika 30925099)	1
—	0048/48-101/2	Mechanizm rozdzielacza kompletny (od nr podnośnika 30925100)	1			Zawór zwrotny kompletny (poz. 60—63) (do nr podnośnika 30925099)	1
				* Nie zamawiać na części zamienne.			

PODNOŚNIK HYDRAULICZNY

Mechanizm sterujący

Zespół 0046/48-200/1

T-68



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/58-215/0	Nakrętka	3			60822300 zamiast 0080.402.072)	1
2	0050/58-296/0	Tuleja dystansowa	1	11	0050/16-389/0	Sprężyna (od nr podnośnika 60822300 zamiast 0080.402.076)	1
3	0050/58-280/1	Dźwignia zderzaka	1	12	0050/16-388/0	Podkładka (od nr podnośnika 60822300 zamiast 0080.402.067)	2
4	0050/58-295/0	Tulejka dystansowa	1	13	0046/58-214/1	Tarcza zewnętrzna	1
5	0050/58-276/1	Tabliczka	1	14	0080.402.074	Podkładka (do nr podnośnika 60822300)	1
6	0054/24-022/1	Nit NKz 2X6 Al PN-70/M-82952 (od nr podnośnika 40513000 zamiast 0054/24-023/2)	6	15	0054/28-010/9	Zawlecza 1,6X12 PN-69/M-82001	2
7	0080.402.055	Ogranicznik	1	16	0046/58-213/1	Dźwignia wewnętrznego obwodu	1
8	0054/23-190/3	Nakrętka koronowa AM8-04-II PN-74/M-82159	1	17	0050/58-258/0	Podkładka	1
9	0054/61-151/7	Podkładka okrągła 9 cynk. PN-67/M-82005	1	18	0050/58-259/0	Podkładka zabezpieczająca	1
10	0034/23-150/3	Nakrętka M8-04-II PN-74/M-82153 (od nr podnośnika					

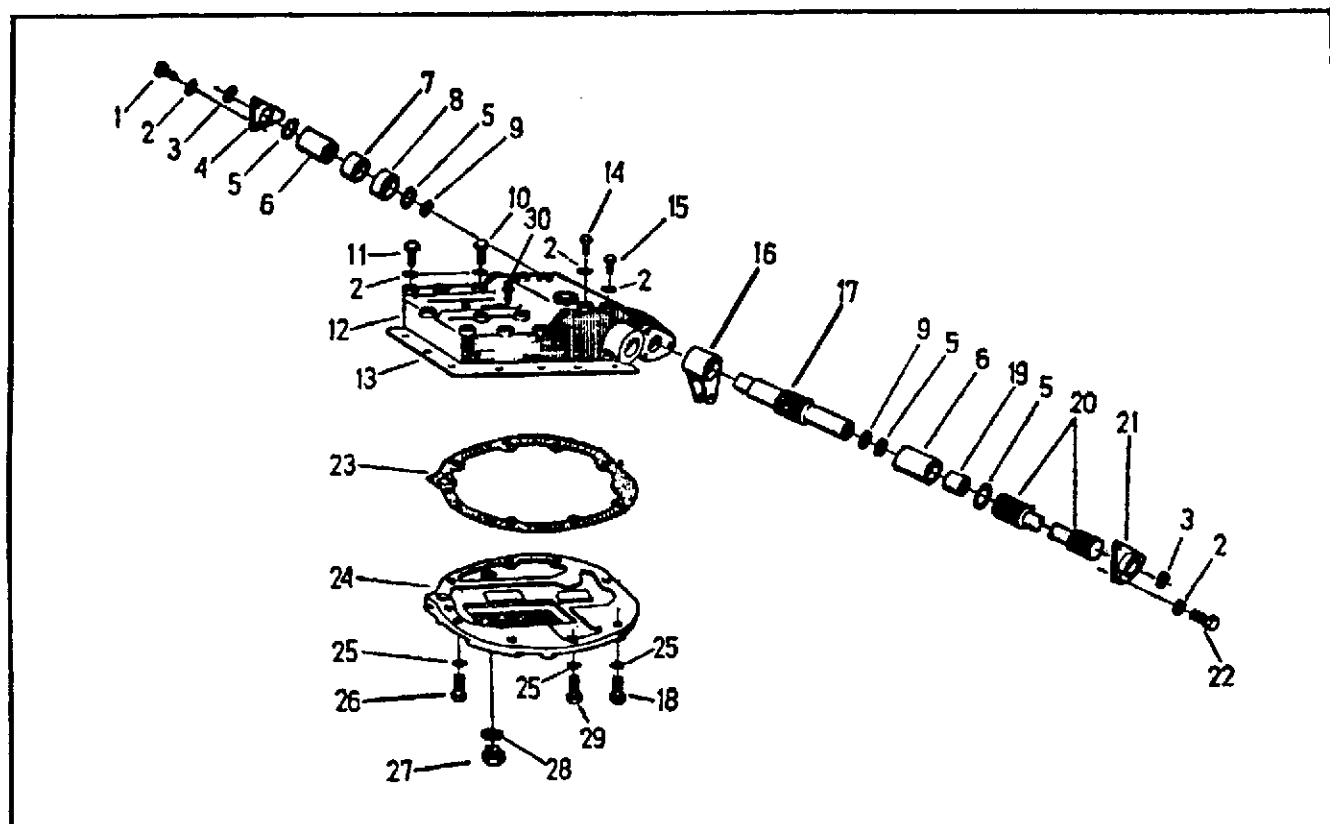
1	2	3	4	1	2	3	4
19	0054/21-212/8	Śruba M10×35-5.6-II fosf. PN-74/M-82101	1	53	0050/58-221/0	ZN-64/MPC/06-03129.02	2
20	0050/58-207/0	Płytki (do nr podnośnika 31130699)	2	54	0046/58-222/0	Dźwignia wyłącznika	1
21	0054/27-030/4	Kółek z karbami 4×32 fosf. PN-52/M-85025	1			Dźwignia sterująca (od nr podnośnika 20612700 zamiast 0050/58-222/1)	1
22	0050/48-203/0	Dźwignia	1	55	0050/58-229/0	Sworzeń	3
23	0050/58-205/0	Sprężyna	1	56	0050/58-238/0	Dźwignia	1
24	0050/58-208/0	Podkładka (do nr podnośnika 31130699)	2	57	0050/58-255/0	Sworzeń dźwigni	1
25	0054/21-410/4	Śruba M10×25-5.6-II PN-74/M-82105	1	58	0050/58-230/0	Cięgło	1
26	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta 10,2 fosf. PN-65/M-82029	1	59	0050/58-238/0	Sworzeń zderzakowy	1
27	0050/58-202/2	Korpus dźwigni wybierającej (od nr podnośnika 31130700 zamiast 0050/58-202/1)	1	60	0050/58-237/0	Sworzeń zderzaka	1
28	0054/62-020/7	Pierścień zabezpieczający 10		61	0054/51-030/4	Pierścień uszczelniający 9,3×2,4 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 40513000 zamiast 0050/74-245/0)	2
29	0050/58-257/1	ZN-62/MPC-06-00080 Podkładka (od nr podnośnika 31130700 zamiast 0050/58-257/0)	1	62	0050/58-247/0	Sworzeń złącza I	1
30	0054/62-040/9	Pierścień osadczy sprężynujący 20z fosf. PN-63/M-85111	2	63	0050/58-225/0	Sworzeń wahadła	1
31	0054/51-030/9	Pierścień uszczelniający 15,3×2,4 PN-60/M-86961	2	64	0050/58-244/0	Sworzeń	1
32	0050/58-203/1	Wahadło (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0050/58-203/0)	1	65	0050/58-245/0	Złącze I	1
33	0050/98-109/0	Wpust czółenkowy 5×6,5	1	66	0054/62-070/1	Pierścień zabezpieczający zaciskowy 5 ZN-64/MPC/06-03129.02	3
34	0050/48-210/1	Kulisa stała	1	67	0050/54-953/0	Rolka	1
35	0046/58-233/1	Głowica kompletna	1	68	0050/58-258/0	Sworzeń wahadła	1
36	0050/58-239/0	Sprężyna	1	69	0050/58-246/0	Rolka I	1
37	0046/58-240/0	Prowadnica	1	70	0046/58-232/0	Dźwignia kątowa	1
38	0050/58-242/0	Wałeczek	2	71	0050/58-231/1	Sworzeń dźwigni kątovej	1
39	0050/58-241/0	Kostka	1	72	0046/58-254/0	Wahadło przełącznika	1
40	0050/58-243/0	Pierścień	1	73	0046/48-202/1	Wałek przełącznika (od nr podnośnika 31130700 zamiast 0046/48-202/0)	1
41	0054/27-084/0	Kółek walcowy 2n6×12 PN-66/M-85021 (od nr podnośnika 30925100 zamiast 0054/27-014/0)	2	74	0050/58-249/0	Tulejka dystansowa	1
42	0050/58-217/0	Ramię wybierające	1	75	0050/58-248/0	Złącze II	1
43	0050/58-235/0	Sprężyna	2	76	0046/58-251/0	Krzywka przełączająca	1
44	0050/58-250/0	Sworzeń kulisy stałej	1	77	0054/26-020/5	Wpust prymatyczny ścięty pełny 3×3×12 PN/M-85041	1
45	0050/58-218/0	Sworzeń	1	78	0054/28-013/3	Zawlecza 2×20 PN-69/M-82001	1
46	0054/62-070/2	Pierścień zabezpieczający zaciskowy 6 ZN-64/MPC/06-03129.02	9	79	0050/54-939/0	Ogranicznik	2
47	0050/58-224/0	Rolka II	3	80	0050/58-211/0	Dźwignia zewnętrznego obwodu	1
48	0050/58-234/0	Sworzeń	1	81	0046/58-210/0	Dźwignia zewnętrznego obwodu	1
49	0050/58-219/0	Sworzeń zabezpieczający	1	82	0050/98-052/0	Wpust 2,5×3,7	1
50	0050/58-220/0	Sprężyna	1	83	0054/51-032/2	Pierścień uszczelniający 25,3×2,4 PN-60/M-86961 (od nr podnośnika 60822300 zamiast 0050/54-932/0)	1
51	0050/58-218/0	Sworzeń zabezpieczający	1	84	0054/22-193/7	Wkręt M5×25-5.6-II PN-74/M-82209	1
52	0054/62-070/3	Pierścień zabezpieczający zaciskowy 7		85	0050/58-227/0	Sworzeń dźwigni zewnętrznego obwodu	1
				86	0050/54-928/0	Sworzeń	1
				87	0050/58-228/0	Cięgło zewnętrznego obwodu	1

1	2	3	4	1	2	3	4
88	0050/58-287/0	Rolka	1			4025500 zamiast	
89	0054/61-120/7	Podkładka sprężysta				0054/23-130/7)	3
		6,1 fosf.		91	0046/48-204/0	Tuleja nośna	1
		PN-65/M-82029	3	92	0050/54-044/0	Pierścień uszczelniający	1
90	0054/23-130/8	Nakrętka M6-5-II fosf.		93	0046/58-212/1	Korba sterująca	1
		PN-75/M-82144		94	0050/58-223/0	Sworzeń	1
		(od nr podnośnika		95	0050/58-226/0	Sworzeń II	1

POKRYWY TYLNEGO MOSTU

Zespół 0046/48-400/0

T-69



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/21-076/3	Śruba M12×20-5.6 fosf. PN-58/M-82117	2	11	0054/21-152/8	Śruba M12×95-5.6 fosf. PN-58/M-82109	3
2	0054/61-121/1	Podkładka sprężysta 12,2 fosf. PN-65/M-82029	15	12	0046/48-401/0	Pokrywa górna tylnego mostu kompletna	1
3	0054/62-051/4	Pierścień osadczy sprężynujący 24w PN-63/M-85111	2	13	0050/44-809/0	Uszczelka	1
4	0050/58-008/0	Pokrywa	1	14	0054/21-153/0	Śruba M12×150-5.6 fosf. PN-58/M-82109	2
5	0050/74-261/0	Pierścień uszczelniający 34,3×4,6	4	15	0054/21-153/1	Śruba M12×160-5.6 fosf. PN-58/M-82109	2
6	0050/58-004/0	Tuleja II	2	16	0050/58-005/0	Dźwignia	1
7	0050/48-405/0	Tuleja (do nr ciągnika 192599)	1	17	0050/58-006/0	Rura zębata	1
8	0050/58-024/0	Tuleja III (do nr ciągnika 192599, szt. 1)	2	18	0054/21-212/9	Śruba M10×40-5.6 PN-58/M-82109	1
9	0050/58-045/0	Tuleja IV	2	19	0050/58-007/0	Tuleja I	1
10	0054/21-152/9	Śruba M12×110-5.6 fosf. PN-58/M-82109	4	20	0050/58-031/0	Drążek skrętny	1
				21	0050/58-003/0	Wkładka	1
				22	0050/90-562/0	Śruba M12×35	2
				23	0050/54-626/0	Uszczelka	1
				24	0050/52-543/0	Pokrywa dolna tylnego mostu	1

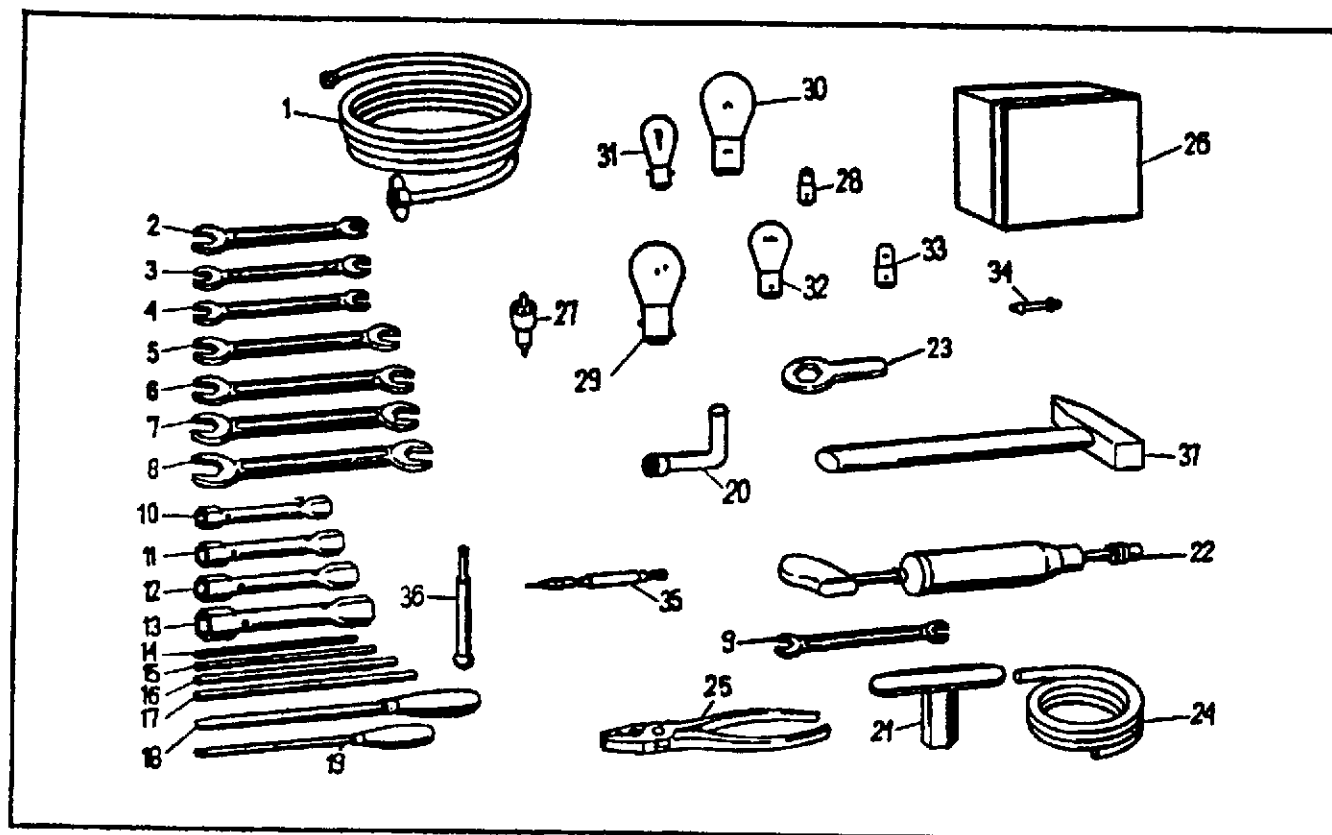
1	2	3	4	1	2	3	4
25	0054/61-121/8	Podkładka sprężysta 10,2 PN-65/M-82020	2	28	0054/61-253/9	Podkładka uszczelniająca 30×36 ZN-63/MPC/06-03126.2	1
26	0054/21-211/1	Sruba M10×50-5.6 PN-62/M-82100	1	29	0054/21-212/8	Sruba M10×35-5.6 PN-74/M-82101	7
27	0046/78-416/0	Korek spustowy M30×1,5	1	30	0046/58-011/1	Sruba z uchem (od nr ciągnika 224500)	1

Uwaga. Zespół ten montuje się tylko w ciągnikach bez podnośnika hydraulicznego, ale z hakiem transportowym. Nie montuje się wtedy podnośnika hydraulicznego (tablica 65-66) i pompy hydraulicznej (tablica 30).

WYPOSAŻENIE NARZĘDZIOWE CIĄGNIKA — STANDARD

Zespół 0046/48-500/0

T-70



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0050/48-528/0	Przewód do pompowania opon	1	8	0054/41-071/5	Klucz płaski dwustronny RWPd 24×27-C-fosf. PN-71/M-65010	1
2	0054/41-070/1	Klucz płaski dwustronny RWPd 9×11-C-fosf. PN-71/M-65010	1	9	0054/41-071/8	Klucz płaski dwustronny RWPd 30×32-C-fosf. (zamiast 0050/02-859/0) PN-71/M-65010	1
3	0054/41-070/2	Klucz płaski dwustronny RWPd 10×12-C-fosf. PN-71/M-65010	1	10	0050/02-832/0	Klucz nasadowy dwustronny sześciokątny 8×10A	1
4	0054/41-070/3	Klucz płaski dwustronny RWPd 6×7-C-fosf. PN-71/M-65010	1	11	0054/41-080/8	Klucz nasadowy dwustronny sześciokątny RWSd 13×17A PN-65/M-64993	1
5	0054/41-070/4	Klucz płaski dwustronny RWPd 8×9-C-fosf. PN-71/M-65010	1	12	0054/41-080/9	Klucz nasadowy dwustronny sześciokątny RWSd 19×22A PN-65/M-64993	1
6	0054/41-071/0	Klucz płaski dwustronny RWPd 13×17-C-fosf. PN-71/M-65010	1	13	0054/41-081/1	Klucz nasadowy dwustronny sześciokątny 24×27A PN-65/M-64993	1
7	0054/41-071/1	Klucz płaski dwustronny RWPd 19×22-C-fosf. (zamiast 0050/02-856/0) PN-71/M-65010	1				

Ursus C-355, C-355M, C-360, 1978 r.

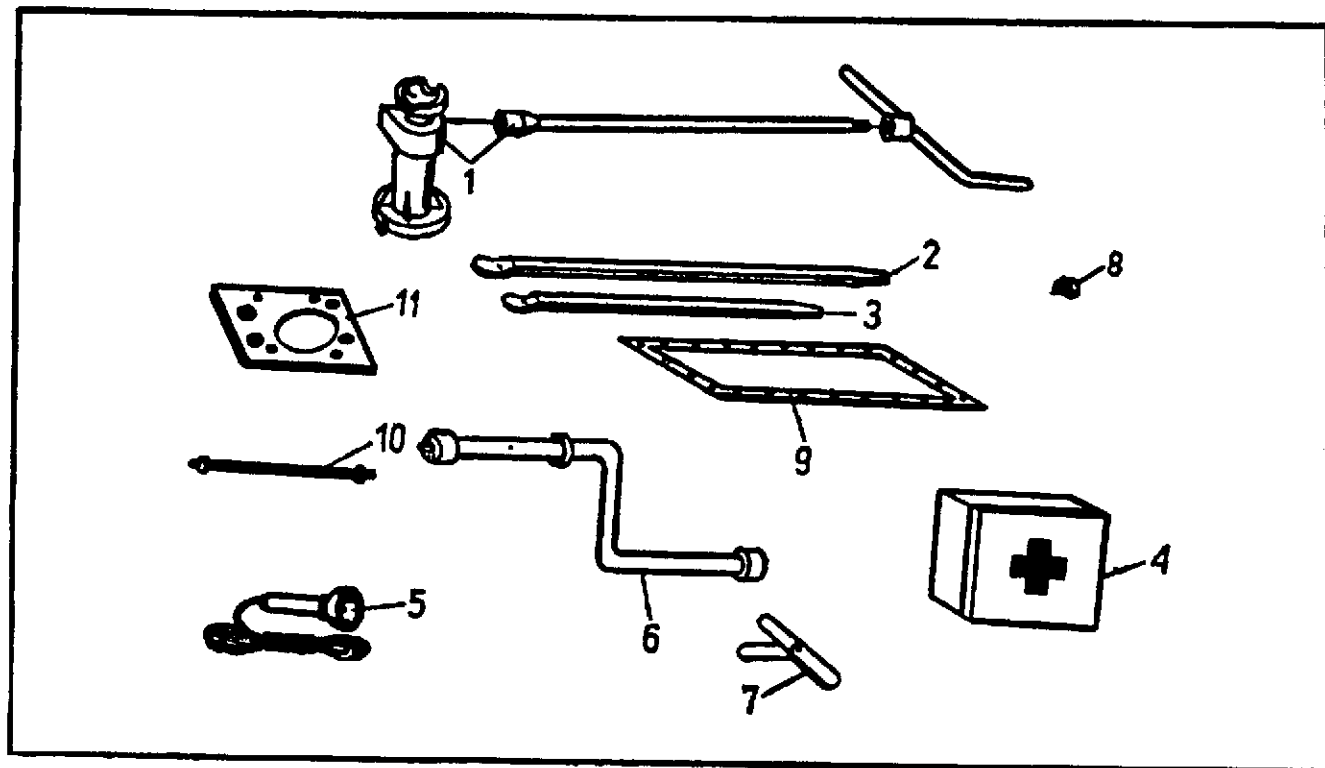
1	2	3	4	1	2	3	4
14	0050/77-943/0	Przetyczka 5	1	30	0054/11-061/5	Zarówka jednoświatłowa 12 V, 35 W BA20s	
15	0050/77-945/0	Przetyczka 8	1			PN-67/E-85101	1
16	0050/77-946/0	Przetyczka 10	1	31	0054/11-061/8	Zarówka dwuświatłowa 12 V, 21/5 W BAY15d	
17	0050/77-947/0	Przetyczka 12	1			ZN-72/MPM-14/L-2/041	1
18	0050/48-521/0	Wkrętak stały 4X125 RWWa	1	32	0054/11-061/9	Zarówka jednoświatłowa 12 V, 21 W BA15s	
19	0050/48-522/0	Wkrętak stały 9X250 RWWa	1			ZN-72/MPM-14/L-2/041	1
20	0046/48-505/0	Klucz fajkowy 27	1	33	0054/11-060/9	Zarówka jednoświatłowa 12 V, 5 W 15s	
21	0050/75-154/0	Klucz 9	1			PN-67/E-85101	1
22	0050/02-815/0	Smarownica ręczna	1	34	0054/14-061/0	Bezpiecznik topikowy cylindr. D8	
23	0050/02-809/1	Klucz 60	1			BN-74/3687-03	5
24	0050/75-141/0	Przewód gumowy	1	35	0046/48-504/0	Przepychacz kompl.	1
25	0054/41-060/1	Szczypce uniwersalne RSUa 180 PN-64/M-64440	1	36	0050/18-105/0	Manometr MSB-1 (zamiast 0050/02-914/0)	1
26	0050/58-505/0	Pudełko do żarówek 128X77/45	1	37	0042/44-004/0	Młotek ślusarski	1
27	0050/50-873/0	Rozpylacz DJL MK 150/W2	4		0054/54-011/1	Pas klinowy B1180 PN-66/M-85201 (zamiast 0050/74-311/0)	1
28	0054/11-060/1	Zarówka jednoświatłowa 12 V, 2 W BA9s PN-67/E-85101	1	—	0050/02-511/0	Kluczyk do stacyjki	2
29	0054/11-061/2	Zarówka dwuświatłowa 12 V, 25X35 W BA20d PN-67/E-85100	1	—	0042/44-005/0	Torba narzędziowa	1
				—	0050/48-513/0	Instrukcja obsługi	1

WYPOSAŻENIE NARZĘDZIOWE CIĄGNIKA

Zespół 0046/48-700/0

(na żądanie)

T-71

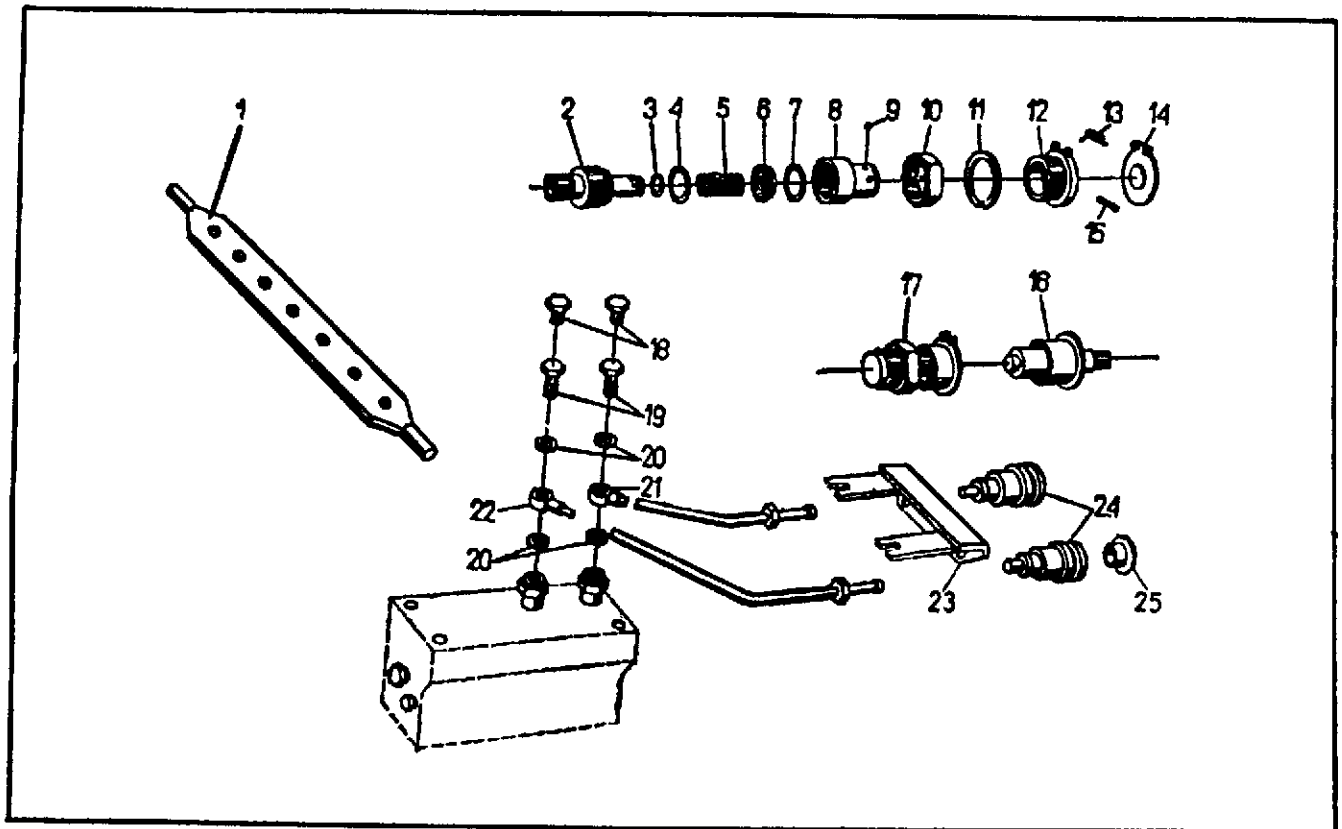


Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość
1	2	3	4	1	2	3	4
1	0054/42-010/2	Podnośnik mechaniczny P-2T RN-53/MT-10/127	1	8	0054/89-090/3	Opaska zaciskowa PN-63/M-74905	2
2	0054/41-161/1	Łyżka do opon VI 715 PN-64/S-81064	1	9	0050/60-213/0	Uszczelka miski olejowej	1
3	0054/41-161/0	Łyżka do opon VI 475 PN-64/S-61064	1	10	0046/40-872/0	Przewód wysokiego ciśnienia	1
4	0054/47-010/1	Apteczka samochodowa BN-68/5949-01-B	1	11	0046/50-512/0	Uszczelka pod głowicę	3
5	0050/48-542/0	Lampa przenośna z wtyczką koncentryczną	1	—	0050/02-851/0	Emalia zaprawkowa w kolorze maski i błotników	1
6	0046/68-501/1	Korba ręczna	1	—	0050/02-852/0	Emalia zaprawkowa w kolorze korpusu ciągnika	1
7	0054/41-250/7	Szczelinomierz MWSb 3/11-100 (od nr 224500 zamiast 0046/46-502/6) PN-60/M-53390	1				

CZĘŚCI RÓŻNE

Zespół 0046/49-000/0

T-72



Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Ilość
1	0050/02-169/0	Belka zaczepowa dla narzędzi wg PN	1	14*	0050/59-075/0	Wleko (do nr ciągnika 133299)	2
2*	0050/59-066/0	Łącznik (do nr ciągnika 133299)	2	15	0050/59-066/0	Kółek (do nr ciągnika 133299)	2
3	0050/59-079/0	Pierścień uszczelniający (do nr ciągnika 133299)	2	16	0046/59-052/0	Szybkowłazce-wtyczka (do nr ciągnika 133299)	2
4	0050/59-063/0	Pierścień uszczelniający (do nr ciągnika 133299)	2	16a	0050/49-003/0	Zawór-wtyczka ZSR5-160-13/200 (od nr ciągnika 13330 do nr 442000)	2
5*	0050/59-069/0	Sprężyna (do nr ciągnika 133299)	2	16b	0054/49-003/1	Zawór-wtyczka ZSR6-160-13/200 (od nr ciągnika 442001)	2
6*	0050/59-076/0	Pierścień przesuwany (do nr ciągnika 133299)	2	17	0046/59-053/0	Gniazdo wtyczki (do nr ciągnika 133299)	2
7	0050/59-078/0	Pierścień uszczelniający (do nr ciągnika 133299)	2	17a	0050/49-004/0	Gniazdo wtyczki ZSR5-160-13/400 (od nr ciągnika 133300 do nr 442000)	2
8*	0050/59-067/0	Tuleja (do nr ciągnika 133299)	2	17b	0054/49-004/1	Gniazdo wtyczki ZSR6160-13/300 (od nr ciągnika 442001)	2
9	0054/36-012/2	Kulka 5/32" PN-64/M-88452 (do nr ciągnika 133299)	12	18**	0050/59-094/0	Zaślepka	2
10	0050/59-073/0	Nakrętka (do nr ciągnika 133299)	2	19	0050/72-468/0	Łącznik 13	2
11	0050/59-022/0	Podkładka	2				
12*	0046/59-054/0	Korpus gniazda (do nr ciągnika 133299)	2				
13	0050/59-076/0	Sprężyna (do nr ciągnika 133299)	2				

1	2	3	4				
20**	0050/72-130/0	Podkładka uszczelniająca 18X22	4	24b	0050/49-002/1	Zawór-gniazdo ZSR6-100-13/100 (od nr ciagnika 442001)	2
21	0046/49-022/2	Przewód I kompletny (do nr ciagnika 224499)	1	25	0050/59-005/0	Pokrywa gumowa ZSR5-160-13/301 (od nr ciagnika 133300)	2
21a	0046/64-002/0	Przewód I (od nr ciagnika 224500)	1	—	0046/49-020/1	Tablica obwodu zewnętrznego (poz. 11, 19-24)	1
22	0046/49-023/2	Przewód II kompletny (do nr ciagnika 224499)	1	—	0054/51-031/4	Pierścień uszczelniający 17,3X2,4 PN-60/M-86961 (wchodzi w skład podzespołu 0046/59-052/0, poz. 16)	2
22a	0046/64-003/0	Przewód II (od nr ciagnika 224500)	1	—	ZSR5-160-13/200	Zawór szybkozłączny kompletny (poz. 16a, 17a, 24a, 25)	2
23	0046/49-021/0	Tablica przewodów (do nr ciagnika 224499)	1	—	ZSR5-160-13/300	Gniazdo wtyczki kompletne (poz. 17a, 25)	2
23a	0046/64-001/0	Tablica przewodów kompletna (od nr ciagnika 224500 do nr 1 442000)	1				
23b	0046/64-001/1	Tablica przewodów kompletna (od nr ciagnika 442001)	1				
24*	0046/59-051/0	Szybkozłącze-gniazdo RST-13 (od ciagnika nr 133299, poz. 2-10)	2				
24a	0050/49-002/0	Zawór-gniazdo ZSR5-160-13/100 (od nr ciagnika 133300 do nr 442000)	2				

* Nie zamawiać na części zamienne.

** W przypadku niemontowania na ciagniku instalacji hydraulicznej zewnętrznej montuje się tylko poz. 20 (art. 2) i poz. 19 zamiast poz. 18.

4 CZĘŚCI ZNORMALIZOWANE WG KOLEJNOŚCI NORM

Części znormalizowane zostały podzielone w skorowidzu na następujące grupy:

Śruby
Wkręty
Nakrętki
Zawlecza i podkładki
Nity i ...okołki
Swo... i kołki
Wpusty
Pierścienie zabezpieczające i uszczelniające
Łożyska
Smarowniczk
Instalacja elektryczna
Różne

ŚRUBY

Wymiar	Oznaczenie	Tablica	Pozycja	Wymiar	Oznaczenie	Tablica	Pozycja
PN-58/M-82101				M8×25-5.8-II	0054/21-081/5	26	44
Śruby zgrubne z łbem sześciokątnym				M8×25-5.8-II	—	61	4
M10×40-5.6	0054/21-010/6	45	29	M10×12-5.6-II	0054/21-072/0	23	24
M16×50-3.6	0054/21-010/9	56	1	M10×16×5.6-II	0054/21-081/8	23	23
PN-74/M-82101				M10×10-5.8-II	—	37/1	20
Śruby zgrubne z łbem sześciokątnym				M10×25-5.6-II	0054/21-410/4	68	25
M6×35-5.6-1	—	12	35	M10×25-5.8-II	—	37/1	11
M6×35-P-5.6	—	12	41	M12×20-5.8	0054/21-078/3	66	1
M8×30-5.6-II	0054/21-210/3	26	5	M12×40×5.6-II	0054/21-063/6	57	10
M8×35-8.8-II	0054/21-213/9	36	54			23	15
		36/1	53	M12×50-5.6-II	0054/21-069/5	44/1	27
		37/1	41	M16×15×40-5.6	0054/21-076/4	66	32
M8×45-8.8	0054/21-213/1	26	9	M16×35-5.6-II	0054/21-082/0	57	4
M8×45-8.8-II	0054/21-213/1	36	19a	PN-75/M-82105			
		36/1	20a	Śruby zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości			
		37/1	59/a	M10×28-5.8-II	0054/21-054/6	67	15
M8×50-5-II	0054/21-216/5	67	25	PN-58/M-82109			
M10×35-5.6-II	0054/21-212/8	68	19	Śruby średniodokładne z łbem sześciokątnym			
M10×45-5.6-II	0054/21-161/7	66	14a	M8×30-5.6	0054/21-210/3	2	18
M10×85-5.8-II	—	60	29			38	18
M16×80-5.6	0054/21-150/6	66	44	M8×35-5.6	0054/21-210/4	18	6
M16×75-5.6	0054/21-151/9	66	42	M8×35-8.8	0054/21-213/9	26	43
PN-58/M-82105				M8×45-5.6	0054/21-210/5	2	26
Śruby zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości				M8×45-8.8	0054/21-213/1	26	9
M6×15	—	50	15	M8×55-5.6	0054/21-215/7	2	1
M8×35	—	63A	19	M8×80-5.6	0054/21-210/9	16	26
PN-74/M-82105				M10×35-5.6	0054/21-212/8	27	35
Śruby zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości						39	32
M5×20-5.6-II	0054/21-057/3	43	9			45	55
M6×16-4.8-II	—	59	30			69	29
M6×16-5.6-II	0054/21-063/8	64	11	M10×40-5.6	0054/21-212/9	1	37
M6×25-8.8-I	—	12	50			27	34
M8×12-5.6-II	0054/21-077/7	57	8			39	33
M8×16-5.8-II	—	61	2			45	44
M8×22-5.6-II	0054/21-061/4	26	2			69	18
		64	6	M-10×50-5.6	0054/21-211/1	27	38
						39	26

Wymiar	Oznaczenie	Tablica	Pozycja	Wymiar	Oznaczenie	Tablica	Pozycja
		44	14	M8×20-8.8	0054/21-062/6	30	29
		69	26	M8×22-5.6	0054/21-060/4	24	19
M10×65-5.6	0054/21-213/0	62	2	M8×25-5.6	0054/21-061/5	2	15
M10×80-8.8	0054/21-152/7	39	30			24	32
M12×45	0054/21-211/3	43	35			33	40
M12×65-5.6	0054/21-212/3	55	25			42	42
M12×95-5.6	0054/21-152/8	65	11			45	38
		69	11	M8×25-P-5.6	0054/21-064/2	2	23
M12×110-5.6	0054/21-152/9	65	10			42	44
		69	10	M8×28-5.6	0054/21-064/9	45	39
M12×150-5.6	0054/21-153/0	65	7			46	9
		69	14	M10×16-5.6	0054/21-061/8	63	9
M12×160-5.6	0054/21-153/1	65	6	M10×18-5.6	0054/21-060/8	45	45
		69	15	M10×20-5.6	0054/21-060/9	27	20
M16×110-8.8	0054/21-151/7	35	13			29	21
M16×110-5.6	0054/21-157/8	56	8			30	32
M16×115-8.8	0054/21-156/1	58	8			33	49
	PN-58/M-82110					34	13
Śruby dokładne z łbem sześciokątnym						42	31
M8×30	—	60	6			45	18
M8×55-5.6	0054/21-020/3	8	12	M10×22-5.6	0054/21-051/2	5	34
M10×35-5.8	0054/21-021/4	27	35			10	18
M10×40-5.6	0054/21-023/6	27	34			38	22
M10×40-8.8	0054/21-027/7	28	28			63	23
M10×50-5.6	0054/21-021/6	27	38	M10×25-5.6	0054/21-061/6	24	34
M10×75-10.9	054/21-029/1	7	9			34	12
M10×115-10.9	0054/21-029/2	7	20	M10×25-8.8	0054/21-063/7	28	27
M12×40-8.8	0054/21-026/4	63	5			30	6
M12×45-8.8	0054/21-032/8	63	10	M10×30-5.6	0054/21-061/1	28	1
M14×15×60-8.8	0054/21-032/3	36	29			46	19
		36/1	29			58	1
M14×40-8.8	0054/21-026/5	33	19	M10×30-8.8	0054/21-066/3	7	20a
M14×50-8.8	0054/21-032/9	40	32	M12×20-5.6	0054/21-065/6	66	1
M14×1,5×75-8.8	0054/21-027/9	36	35	M12×25-5.6	0054/21-061/7	20	41
M14×1,5×85-8.8	0054/21-032/2	36/1	35			27	26
M18×1,5×60-8.8	0054/21-028/7	33	27			35	4
	PN-58/M-82117					45	47
Śruby średniolokadne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości				M12×30-5.6	0054/21-061/2	36/1	44
M5×16-5.6	0054/21-057/5	43	6	M12×50-5.6	0054/21-069/5	44	30
M6×12-5.6	0054/21-063/9	1	31	M14×35-5.6	0054/21-061/9	27	16
M6×12-5.6	0054/21-065/4	28	24	M14×40-8.8	0054/21-068/6	40	35
		32	37	M16×35-5.6	0054/21-062/0	35	2
		49/1	19			38	50
M6×14-3.6	0054/21-054/9	55	17	M16×40-8.8	0054/21-063/4	35	11
M6×20-5.6	0054/21-065/2	20	18	M16×50-3.6	0054/21-410/3	56	10
M8×35	—	62A	19	M16×80-5.6	0054/21-410/2	56	9
M8×16-5.6	0054/21-062/2	1	3		PN-58/M-82118		
		4	6	Śruby dokładne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości			
		6	14				
		25	16	M5×14-5.6	0054/21-053/9	43	6
		33	5	M6×10-3.6	0054/21-075/3	55	20
		45	32	M6×10-5.6	0054/21-075/3	21	7
		47	14			29	24
M8×18-5.6	0054/21-062/8	5	1			45	4
		45	35		—	59	32
		58	27	M6×12	—	49	37
M8×20-5.6	0054/21-060/5	29	12	M6×12-3.6	0054/21-070/6	28	24
		33	29	M6×12-3.6	0054/21-081/5	55	1
		45	15	M6×14	—	59	6
		46	15	M8×10-5.6	0054/21-075/6	27	25
		55	36	M8×12-5.6	0054/21-077/7	20	10

Wymiar	Oznaczenie	Tablica	pozycja	Wymiar	Oznaczenie	Tablica	pozycja
		35	9	Złącza śrubowe rur — lekkie. Śruby przelewowe			
M8×14-5.6	0054/21-071/4	45	34	10	0054/25-040/5	66	59
		7	13		0054/25-050/7	66	59
		18	42	13	0054/25-040/6	39	15
		29	19			66	48
M8×16	—	61	26		ZN-65/H-008		
M8×20	—	59	10		Korki		
		61	17	M18×1,5	—	67	22
M8×25-5.6	—	59	39				
M10×1.25×25-5.6	0054/21-082/5	32	55				
M10×14-5.6	0054/21-073/0	45	31				
M10×25-5.6	0054/21-072/5	21	13				
M10×25-8.8	0054/21-072/6	28	27				
M12×20-5.6	0054/21-076/3	69	1				
M12×40-5.8	0054/21-077/8	23	15				
M14×40-8.8	0054/21-078/2	33	19				
M16×50-8.8	0054/21-079/2	40	26				
	PN-60/M-82131						
	Śruby dwustronne dekiadne						
	o długości części skręcanej 1,25 d						
M8×20-5.8	0054/21-102/2	1	11				
M8×1×22-8.8	—	37	24				
M8×25-8.8	0054/21-101/8	23	10				
M8×60-5.8	0054/21-100/5	5	28				
M10×22-5.6	0054/21-100/8	23	20				
M10×1×22-5.6	—	37	28				
M10×25	0054/21-101/4	5	33				
M10×28-5.8	0054/21-100/6	1	18				
M10×35-5.8	0054/21-101/0	1	17				
M12×25-5.8	0054/21-102/0	23	19				
		35	26				
M12×1,25×45-8.6	0054/21-104/5	23	3				
	PN-60/M-82163						
	Śruby dwustronne średniodekiadne						
	o długości części wkręcanej 1,25 a						
M12×30-8.8	0054/21-292/3	24	46				
	PN-74/M-82242						
	Śruby średniodekiadne z łbem sześciokątnym						
	zmniejszonym z gwintem na całej długości						
M8×20-5.6-II	0054/21-190/4	26	34				
	PN-62/M-82302						
	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym						
M8×20-8.8	0054/21-260/8	24	29				
	PN-62/M-82303						
	Śruby z łbem sześciokątnym z czopem walcowym						
M8×16	0054/21-111/5	26	18a				
	PN-59/M-82406						
	Śruby podsadzone z łbem grzybkowym						
M8×25	0054/21-250/8	44	3				
	PN-64/M-82436						
	Śruby skrzydełkowe						
M8×20	—	60	3				
	ZN-67/MPC/						
	/06-03156.22						

Wymiar	Oznaczenie	Tablica	Pozycja	Wymiar	Oznaczenie	Tablica	Pozycja
PN-60/M-82227				M6-5	0054/23-130/8	49/1	16
Wkręty dokładne z łbem walcowym z gwintem na całej długości				M6X35	—	62A	19
M5X20-5.6	—	11	17	M8-5	0054/23-131/0	38	29
M5X20-5.8	0054/22-070/6	42	13	M8X1-8	—	37	23
M6X14-5.8	—	11	6	M8-5	0054/23-131/1	10	12
PN-74/M-82227						16	41
Wkręty dokładne z łbem walcowym						19	17
M6X10-5.8-II	0054/22-183/9	23	28			20	12
M6X25-5.8-I	—	11	46			24	23
PN-60/M-82230						30	14
Wkręty średniodokładne z łbem walcowym z gwintem na całej długości						44	16
M4X8	—	49	25			45	12
		49	44			45	22
		50	37			45	27
M4X25	—	50	45			46	6
M5X10-5.8	0054/22-180/4	46	12	M6-5-II	0054/23-131/0	64	3
M5X12-5.8	0054/22-181/7	20	25	M10-4	0054/23-131/5	21	3
M5X16-5.8	0054/22-180/5	48	9	M10X5	0054/23-131/7	32	25
		48/1	3			45	43
M6X10-5.8	0054/22-183/9	23	28			63	6
M6X12-5.6	—	37	58	M10X1-5	—	37	11
PN-62/M-82273				M12-5	0054/23-131/3	30	16
Wkręty dociskowe z końcem stożkowym, bez łba, z gwintem na całej długości						43	40
M4X10	0054/22-160/2	20	7			44/1	24
PN-64/M-82503				M12-5	0054/23-132/6	20	41b
Wkręty do drewna z łbem stożkowym						34	5
3X25	0054/22-320/4	43	22			45	49
NAKRĘTKI				M12-8	0054/23-132/8	24	44
PN-58/M-82143				M12X1,25-8	0054/23-133/5	37	20
Nakrętki sześciokątne zgrubne						37/1	18
M4	—	51	39	M14X1,5-5	0054/23-132/1	36	38
M5	—	51	6			36/1	38
M6-4	—	19	28	M16-5	0054/23-131/6	33	18
M10	0054/23-010/7	45	6	M16X1 5-5	0054/23-132/5	35	16
M16X4	0054/23-011/0	40	57	PN-75/M-82144			
		56	5	Nakrętki sześciokątne średniodokładne			
M16-4	—	51	1	M3X2-5-II	—	37/1	51
M20-5	0054/23-011/1	40	51	M5-5-II	—	61	34
PN-58/M-82144				M6-5-I	—	11	51
Nakrętki sześciokątne średniodokładne						12	13
M5-5	0054/23-130/6	43	12	M6-5-II	0054/23-130/8	64	7
M5-5	0054/23-130/5	20	28			17	13
		42	23			59	31
		48	10			68	90
		48/1	6	M8-5-II	—	61	5
M6	—	62A	6			63A	2
M6-5	0054/23-130/7	20	30	M8-8-II	0054/23-130/3	36	25a
		30	1			36/1	18a
		38	7			37/1	43a
		68	80	M10-5-II	0054/23-131/7	23	14
						60	30
				PN-58/M-82146			
				Nakrętki sześciokątne dokładne			
				M3-4	0054/23-030/2	43	28
				M4	—	50	44
				M5-5	—	59	18
				M6-5	—	59	7
				M8-5	—	59	11
				M10-4	0054/23-031/8	21	12

Wymiar	Oznaczenie	Tablica	pozycja	Wymiar	Oznaczenie	Tablica	pozycja
M10-5	0054/23-031/7	39	4	BM16X1,5-5	0054/23-190/7	36	10
M10-5	0054/23-033/6	10	22	—	—	37	42
		21	16				
		61	16		PN-74/M-82159		
M10X1,25-5	0054/23-031/7	32	58		Nakrętki koronowe niskie, średniodekładne		
M14-8	0054/23-033/2	5	31	AM8-04-II	0054/23-190/3	68	8
M18X1,5-5	0054/23-031/2	33	25	BM16X1,5-5	0054/23-190/7	36/1	10
	PN-58/M-82148			BM16X1,5-5-II	—	37/1	56
AM12-5	0054/23-170/8	43	40		PN-66/M-82160		
	PN-66/M-82149				Nakrętki koronowe niskie, dokładne		
	Nakrętki koronowe dokładne			M10-5	0054/23-080/2	42	32
M10-5	0054/23-041/4	20	39	M20X1,5-5	0054/23-081/0	27	15
		38	24		PN-66/M-82166		
	PN-58/M-82153				Nakrętki sześciokątne niskie o zmniejszonym wymiarze pod klucz		
	Nakrętki sześciokątne niskie, średniodekładne			M8-5	0054/23-250/1	66	8
M8-5	0054/23-150/5	32	28		PN-61/M-82181		
		34	19		Nakrętki kołpakowe		
		49	40	M8-5	0054/23-120/2	5	8
M8-5	0054/23-080/3	32	49		PN-64/M-82439		
M16X1,5-5	—	36	25		Nakrętki skrzydełkowe		
		36/1	19	M6	—	19	10
		37	56	M8-4	0054/23-090/3	44	25
		37/1	43	M10-4	—	61	7
M24X2-5	0054/23-152/7	36	17		PN-62/M-86478		
		36/1	17		Nakrętki łuszkowe		
		37	50	KM11	0054/39-011/1	33	46
		37/1	50				
	PN-74/M-82153						
	Nakrętki sześciokątne niskie, średniodekładne						
M8-04-II	0054/23-150/5	68	10				
M14X1,5-5-II	—	37/1	12				
M16X4	0054/23-151/7	40	55				
M18X1,5-04-I	—	17	26				
	PN-58/M-82154						
	Nakrętki sześciokątne niskie, dokładne						
M4-5	0054/23-063/4	46	31				
M5-5	0054/23-062/3	48	10				
		61	34				
M6-5	0054/23-061/4	16	21				
M8-5	0054/23-060/3	28	40				
		34	19				
M10	—	50	19				
M10-5	0054/23-060/7	8	1				
		39	12				
M10X1-5	0054/23-081/3	18	1				
M10X1,25-5	0054/23-083/3	18	1a				
M12-5	0054/23-062/6	5	11				
M14X1,5-5	0054/23-062/1	6	1				
M18X1,5	—	49	16				
		49	29				
M18X1,5-5	0054/23-062/0	4	3				
M22X1,5-5	0054/23-062/4	16	5				
	PN-58/M-82155						
	Nakrętki sześciokątne wysokie, dokładne						
M8	—	60	9				
	PN-66/M-82159						
M12-5	0054/23-190/5	37	33				
		37/1	30				

ZAWLE CZKI I PODKŁADKI

PN-69/M-82101

Zawleczki

1X8	0054/28-010/2	20	2
1,6X12	0054/28-010/9	38	9
		43	16
		68	15
2X14	0054/28-010/3	43	4
2X16	—	50	5
2X16	0054/28-011/1	62	14
		44	21
2X18	0054/28-010/5	38	1
	—	62A	23
2X20	0054/28-013/3	68	78
2X22	0054/28-010/4	20	40
S-Zn-2,5X16	0054/28-013/2	32	7
		43	16a
		58	10
2,5X18	0054/28-013/4	30	10
		42	25
		62	22
2,5X25	0054/28-013/0	38	23
2,5X32	—	19	16
	—	50	10
3X25	—	19	22
3,2X20	0054/28-011/3	28	37

Ciągniki Ursus C-355, C-355M i C-360

Wprowadzenie zespołu — części z wymiarami naprawczymi

Dla części zamiennych o wymiarach naprawczych, do silników S-4002 i S-4003, został opracowany nowy zespół 0046/41-700/0 — części z wymiarami naprawczymi.

W związku z tym, do katalogu części ciągnika Ursus C-355, C-355M i C-360, wydanie 1978 r., opracowano nową tablicę 73 oraz rysunek 1 i wprowadzono następujące zmiany w tablicach 1, 3, 4 i 5.

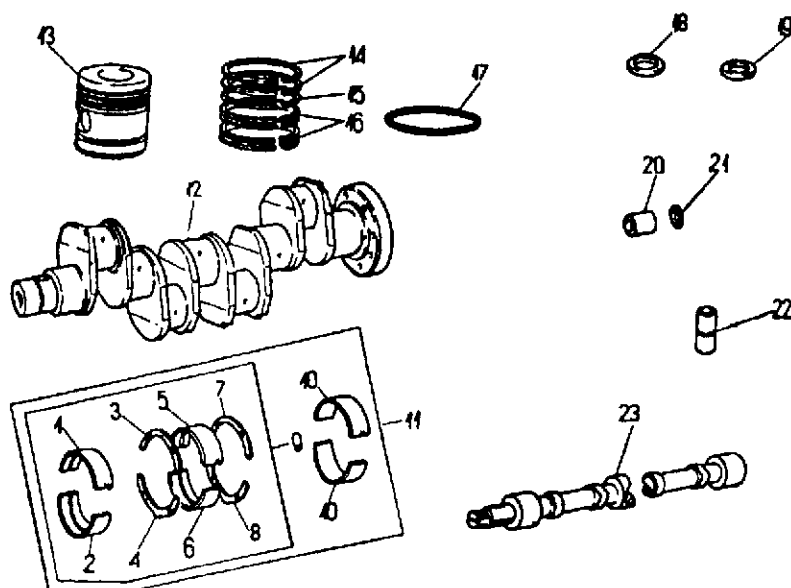
Tablica 1. Przeniesiono komplety panewek łożysk głównych i korbowodowych z wymiarami naprawczymi do nowej tablicy 73; w tabli-

cy 73 zostały umieszczone również półpanewki o wymiarach naprawczych.

Tablica 3. Przeniesiono tłoki (poz. 10') i pierścienie tłokowe (poz. 8', 9', 11') z wymiarami naprawczymi do tablicy 73. Uwaga pod tablicą, dotycząca panewek korbowodowych z wymiarami naprawczymi, jest nieważna.

Tablica 4. Przeniesiono wałek rozrządu naprawczy (poz. 11') oraz popychacz kpl naprawczy (poz. 2') do tablicy 73.

Tablica 5. Przeniesiono części z wymiarami naprawczymi, a mianowicie — podkładki dźwi-



RYS. 1. Części z wymiarami naprawczymi; oznaczenia na rysunku zgodne z tablicą 73

gienek zaworowych (poz. 23'), tulejki dźwigienek zaworowych (poz. 24', 24''), gniazdo zaworu

ssącego (poz. 49) i gniazdo zaworu wydechowego (poz. 50) — do tablicy 73.

Tablica 73
ZESPÓŁ 048/41-700/0
CZĘŚCI Z WYMIARAMI NAPRAWCZYMI

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/40-159/8	Półpanewka główna górna, I wymiar naprawczy	4	8	0050/40-187/0	Półpięściel oporowy tylny dolny, IV wymiar naprawczy	1
1	0050/40-160/0	Półpanewka główna górna, II wymiar naprawczy	4	8	0050/40-188/0	Półpięściel oporowy tylny dolny, V wymiar naprawczy	1
1	0050/40-161/0	Półpanewka główna górna, III wymiar naprawczy	4	9	0046/40-106/0	Komplet panewek łożysk głównych, I wymiar naprawczy	1
1	0050/40-162/0	Półpanewka główna górna, IV wymiar naprawczy	4	9	0046/40-107/0	Komplet panewek łożysk głównych, II wymiar naprawczy	1
1	0050/40-163/0	Półpanewka główna górna, V wymiar naprawczy	4	9	0046/40-108/0	Komplet panewek łożysk głównych, III wymiar naprawczy	1
2	0050/40-164/0	Półpanewka główna dolna, I wymiar naprawczy	4	9	0046/40-111/0	Komplet panewek łożysk głównych, IV wymiar naprawczy	1
2	0050/40-165/0	Półpanewka główna dolna, II wymiar naprawczy	4	9	0046/40-112/0	Komplet panewek łożysk głównych, V wymiar naprawczy	1
2	0050/40-166/0	Półpanewka główna dolna, III wymiar naprawczy	4	10	0050/50-394/0	Półpanewka korbowa, I wymiar naprawczy	8
2	0050/40-167/0	Półpanewka główna dolna, IV wymiar naprawczy	4	10	0050/50-393/0	Półpanewka korbowa, II wymiar naprawczy	8
2	0050/40-168/0	Półpanewka główna dolna, V wymiar naprawczy	4	10	0050/50-392/0	Półpanewka korbowa, III wymiar naprawczy	8
3	0050/40-169/0	Półpięściel oporowy górny przedni, I wymiar naprawczy	1	10	0050/50-386/0	Półpanewka korbowa, IV wymiar naprawczy	8
3	0050/40-190/0	Półpięściel oporowy górny przedni, II wymiar naprawczy	1	10	0050/50-386/0	Półpanewka korbowa, V wymiar naprawczy	8
3	0050/40-191/0	Półpięściel oporowy górny przedni, III wymiar naprawczy	1	11	0046/40-103/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbodowych, I wymiar na- prawczy	1
3	0050/40-192/0	Półpięściel oporowy górny przedni, IV wymiar naprawczy	1	11	0046/40-104/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbodowych, II wymiar na- prawczy	1
3	0050/40-193/0	Półpięściel oporowy górny przedni, V wymiar naprawczy	1	11	0046/40-105/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbodowych, III wymiar na- prawczy	1
4	0050/40-194/0	Półpięściel oporowy dolny przedni, I wymiar naprawczy	1	11	0046/40-109/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbodowych, IV wymiar na- prawczy	1
4	0050/40-195/0	Półpięściel oporowy dolny przedni, II wymiar naprawczy	1	11	0046/40-110/0	Komplet panewek łożysk głównych i korbodowych, V wymiar na- prawczy	1
4	0050/40-196/0	Półpięściel oporowy dolny przedni, III wymiar naprawczy	1	12	0046/40-396/0	Wał korbowy kompletny, I wymiar naprawczy	1
4	0050/40-197/0	Półpięściel oporowy dolny przedni, IV wymiar naprawczy	1	12	0046/40-397/0	Wał korbowy kompletny, II wymiar naprawczy	1
4	0050/40-198/0	Półpięściel oporowy dolny przedni, V wymiar naprawczy	1	12	0046/40-398/0	Wał korbowy kompletny, III wymiar naprawczy	1
5	0050/40-166/0	Półpanewka główna tylna górna, I wymiar naprawczy	1	12	0046/40-394/0	Wał korbowy kompletny, IV wymiar naprawczy	1
5	0050/40-170/0	Półpanewka główna tylna górna, II wymiar naprawczy	1	12	0046/40-395/0	Wał korbowy kompletny, V wymiar naprawczy	1
5	0050/40-171/0	Półpanewka główna tylna górna, III wymiar naprawczy	1	13	0050/50-395/0	Tłok, I wymiar naprawczy	4
5	0050/40-172/0	Półpanewka główna tylna górna, IV wymiar naprawczy	1	13	0050/50-396/0	Tłok, II wymiar naprawczy	4
5	0050/40-173/0	Półpanewka główna tylna górna, V wymiar naprawczy	1	14	0050/73-144/0	Pierścień tłokowy uszczelniający, I wymiar naprawczy	8
6	0050/40-174/0	Półpanewka główna tylna dolna, I wymiar naprawczy	1	14	0050/73-145/0	Pierścień tłokowy uszczelniający, II wymiar naprawczy	8
6	0050/40-175/0	Półpanewka główna tylna dolna, II wymiar naprawczy	1	15	0050/73-237/0	Pierścień tłokowy uszczelniający, I wymiar naprawczy	4
6	0050/40-176/0	Półpanewka główna tylna dolna, III wymiar naprawczy	1	15	0050/73-239/0	Pierścień tłokowy uszczelniający, II wymiar naprawczy	4
6	0050/40-177/0	Półpanewka główna tylna dolna, IV wymiar naprawczy	1	16	0050/73-233/0	Pierścień tłokowy uszczelniający, I wymiar naprawczy	8
6	0050/40-178/0	Półpanewka główna tylna dolna, V wymiar naprawczy	1	16	0050/73-231/0	Pierścień tłokowy uszczelniający, II wymiar naprawczy	8
7	0050/40-179/0	Półpięściel oporowy tylny górny, I wymiar naprawczy	1	17	0050/40-105/0	Podkładka tulei cylindrowej, wymiar naprawczy	4
7	0050/40-180/0	Półpięściel oporowy tylny górny, II wymiar naprawczy	1	18	0050/40-565/0	Gniazdo zaworu ssącego naprawcze	4
7	0050/40-181/0	Półpięściel oporowy tylny górny, III wymiar naprawczy	1	19	0050/40-566/0	Gniazdo zaworu wydechowego naprawcze	4
7	0050/40-182/0	Półpięściel oporowy tylny górny, IV wymiar naprawczy	1	20	0050/40-561/0	Tulejka dźwigniaki zaworowej I wymiar naprawczy	8
7	0050/40-183/0	Półpięściel oporowy tylny górny, V wymiar naprawczy	1	20	0050/40-562/0	Tulejka dźwigniaki zaworowej, II wymiar naprawczy	8
8	0050/40-184/0	Półpięściel oporowy tylny dolny, I wymiar naprawczy	1	21	0050/40-563/0	Podkładka dźwigniaki zaworowej	8
8	0050/40-185/0	Półpięściel oporowy tylny dolny, II wymiar naprawczy	1	22	0046/40-410/0	Popychacz kompletny, wymiar naprawczy	1
8	0050/40-186/0	Półpięściel oporowy tylny dolny, III wymiar naprawczy	1	23	0050/40-402/0	Wałek rozrządowy, wymiar naprawczy	1

Informator nr 3—4 (138—139) 1982 r.

Ciągniki Ursus C-360, C-362 i C-360-3P

Koła tylne 12.4/11-32 do upraw międzyrzędowych (na żądanie)

Do ciągników Ursus C-360, C-362 i C-360-3P wprowadzono, na żądanie, do upraw między-

rzędowych koła tylne 12.4/11-32. W kołach tych są zastosowane obceze W11-32. W obu

Katalog części „Kołowe ciągniki rolnicze Ursus C-355, C-355M, C-360”, wydanie 1978 r.

Tablica 33
ZESPÓŁ 0046/42-800/1
POŁOSIE ZE ZWOLNICAMI I KOŁAMI

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
25	0054/23-134/3	Nakrętka M18×1,5-8-II PN-75/M-82144 (zamiast 0054/23-031/2)	12
26	0054/61-121/4	Podkładka sprężysta Z 18,3 Fe/Zn90 PN-77/M-82008 (zamiast 0054/61-121/3)	12
27	0054/21-167/1	Śruba M18×1,5×60-8,8-II PN-74/M-82101 (zamiast 0054/21-028/7)	12

Katalog części „Kołowe ciągniki rolnicze Ursus C-362

Tablica 33
ZESPÓŁ 0046/42-800/1
POŁOSIE ZE ZWOLNICAMI I KOŁAMI

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
25	0054/23-134/3	Nakrętka M18 1,5-8-I PN 75 M 82144 (zamiast 0054/23-031 2)	12
26	0054/61-121/4	Podkładka sprężysta Z 18,3 Fe / 10 PN 77/M 82008 (zamiast 0054/61 121/3)	12
27	0054/21-167.1	Śruba M18 1,5 60-8,8-II PN 75/M 82144 (zamiast 0054/21-028 7)	12

Katalog części „Kołowe ciągniki rolnicze Ursus C-355, C-355M, C-360”, wydanie 1978 r.

Tablica 73
ZESPÓŁ 0046/42-800/1
KOŁA DO UPRAW MIĘDZYRZĘDOWYCH (NA ŻĄDANIE)

Nr. poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/53-011/9	Opona 12.4/11-32 6PR I PN-81/C-94300.052	2
2	0054/53-021/9	Dełka 12.4/11-32 I GP6 PN-74/C-94300.078	2
3	0046/42-822/0	Obroż z uchwytyami W11-32	2
4	0050/42-838/0	Tarcza	2
5	0054/23-133/8	Nakrętka M16×1,5-8-II PN-75/M-82144	12
6	0080.211.002	Podkładka	12
7	0054/61-121/3	Podkładka Z16,3 Fe/Zn90 PN-77/M-82008	12
8	0054/21-152/2	Śruba M16×1,5×100-8,8-II PN-74/M-82101	12

Katalog części „Kołowe ciągniki rolnicze Ursus C-362”

Tablica 73
ZESPÓŁ 0046/42-800/1
KOŁA DO UPRAW MIĘDZYRZĘDOWYCH (NA ŻĄDANIE)

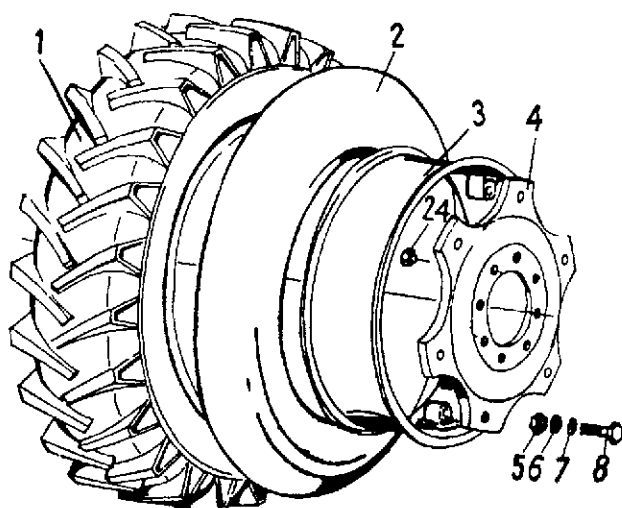
Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0054/53-011/9	Opona 12.4/11-32 6PR I PN-81 C-94300.052	2
2	0054/53-021/9	Dełka 12.4/11-32 I GP6 PN-74/C-94300.078	2
3	0046/42-822/0	Obroż z uchwytyami W11-32	2
4	0050/42-838/0	Tarcza	2
5	0054/23-133/8	Nakrętka M16 1,5-8-II PN-75/M-82144	12
6	0080.211.002	Podkładka	12
7	0054/61-121/3	Podkładka Z 16,3 Fe/Zn90 PN-77 M-82008	12
8	0054/21-152/2	Śruba M16×1,5×100-8,8-II PN-74/M-82101	12

mieniu kół 12.4/11-32 trzeba utrzymywać ciśnienie 150 kPa (1,5 at). Minimalny rozstaw kół tylnych 12.4/11-32 wynosi 1425 mm. Ze względu na kolizję uchwytu obrożu ze zwolnicami, nie można stosować rozstawu 1350 mm.

Prędkości jazdy ciągnika na poszczególnych biegach dla kół 12.4/11-32 i kół 14.9/13-28 są jednakowe, gdyż promienie dynamiczne są takie same.

Do pracy ciągnika w międzyrzędziach nie można stosować obciążników.

Podajemy zmiany w tablicy 33 katalogu części „Kołowe ciągniki rolnicze Ursus C-355, C-355M i C-360”, wydanie 1978 r., oraz zamieszczamy nową tablicę 73. Podajemy również zmiany w tablicy 33 katalogu części „Kołowe ciągniki rolnicze C-362” oraz zamieszczamy nową tablicę 75. Rysunek 1 jest wspólny dla tablicy 73 i 75.



RYS. 1. Koło tylne do upraw międzyrzędowych; oznaczenia zgodne z tablicą 73 i 75

Informator nr 1 (151) 1984 r.

Ciągniki Ursus C-355 i C-360

Wał koła

Podajemy zmianę w tablicy 33 do naniesienia w suplemencie, wydanie 1981 r., do katalogu części kołowego ciągnika rolniczego Ursus

C-355, C-355M i C-360, wydanie 1978 r. Strzałka w tablicy oznacza, że trzeba dokonać zmiany informacji.

Tablica 33
ZESPÓŁ 0046/62-000/1
POŁOSIE ZE ZWOLNICAMI I KOŁAMI

Nr strony katalogu	Nr poz.	Dotychczasowy numer części	Symbol zmiany	Nowy nr części	Nazwa części (od początku produkcji)	Sztuk
66	28	0050/42-807/0	→	0050/42-807/1	Wał koła (od nr ciągnika 35070)	2

Hamulce nożne

W katalogu części kołowego ciągnika rolniczego Ursus C-360, wydanie 1978 r., zamiast

numeru zespołu 0046/62-600/0 — hamulce nożne, ma być numer 0046/62-600/1. Zmiana ta

TABELA 1

Nr strony katalogu	Nr poz.	Dotychczasowy numer i nazwa zespołu	Symbol zmiany	Nowy numer i nazwa zespołu	Sztuk
57		HAMULCE NOŻNE (I) Zespół 0046/62-600/0	→	HAMULCE NOŻNE (I) Zespół 0046/62-600/1	
59		HAMULCE NOŻNE (II) Sterowanie hamulców Zespół 0046/62-600/0	→	HAMULCE NOŻNE (II) Sterowanie hamulców Zespół 0046/62-600/1	
61		HAMULCE NOŻNE (III) Pompa hamulców hydraulicznych i pompa hamulców hydraulicznych z wyrównywaczem ciśnienia Zespół 0046/62-600/0	→	HAMULCE NOŻNE (III) Pompa hamulców hydraulicznych i pompa hamulców hydraulicznych z wyrównywaczem ciśnienia Zespół 0046/62-600/1	

TABELA 2

Nr strony katalogu	Nr poz.	Dotychczasowy numer części	Symbol zmiany	Nowy numer części	Nazwa części	Sztuk
59	1	0054/23-130/7	→	0054/23-130/7	Nakrętka M6-S PN-58/M-82144 (do nr ciągnika 302913)	2
59	1a		+	0054/23-130/8	Nakrętka M6-S-B PN-75/M-82144 (od nr ciągnika 302914)	2
59	12	0046/62-613/0	→	0046/62-613/0	Widelki z kulakiem (od nr ciągnika 217100 do nr ciągnika 422692 zamiast 0050/62-602/0 i 0050/62-601/0)	2
59	12a		+	0046/62-717/0	Widelki kompletne (od nr ciągnika 422693)	2
60	14	0054/23-131/1	→	0054/23-131/1	Nakrętka M8-S-11 PN-75/M-82144 (do nr ciągnika 302913)	2
60	14a		+	0054/23-131/0	Nakrętka M8-S-B PN-75/M-82144 (od nr ciągnika 302914)	2
60	33		+	0054/21-063/6	Śruba M12 x 20-5.6-B PN-74/M-82105 (od nr ciągnika 240188)	1
60	34		+	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta Z 10,2 fosf. PN-77/M-87008	1

dotyczy tytułu trzech tablic, wchodzących w skład wymienionego zespołu, a mianowicie tablicy 29, 30 i 31.

Uaktualnieniu uległ również wykaz części do tablicy 29.

Zmian tych trzeba dokonać według opisu, podanego w tabeli 1 i 2.

Podajemy znaczenie symboli zmian, występu-

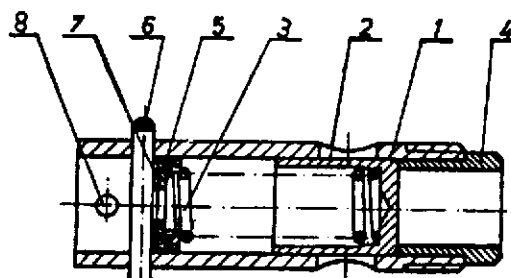
jących w tabelach: znak + oznacza, że trzeba dopisać podaną informację; strzałka oznacza, że trzeba dokonać zmiany informacji.

Sprostowanie do rysunku przy tablicy 30. We wspomnianym katalogu na rysunku tym występują dwa odnośniki 18. Odnośnik 18, zamieszczony nad pozycją 32 ma być 34. Pozycja 33 — śruba — nie jest pokazana na rysunku; przymocowuje ona wspornik pomp, poz. 18, do obudowy skrzyni biegów.

Ciągniki Ursus C-360, C-362 i C-360-3P

Pompa oleju

W ciągnikach Ursus C-360 i Ursus C-362 od nr silnika 498440 wprowadzono nową pompę oleju o nr katalogowym 0046/60-702/2, zamiast pompy oleju o nr katalogowym 0046/60-702/1. Nowa pompa oleju ma mniejszą szerokość



RYS. 1. Zawór przelewowy pompy oleju 0046/60-702/2: 1 — korpus zaworu, 2 — tłoczek zaworu, 3 — sprężyna zaworu, 4 — ogranicznik, 5 — podkładka, 6 — sawieciska 8-3,2X22, 7 — podkładka regulacyjna, 8 — otwór pod sawieciskę 8-3,2X22

kół zębatach zasysających i tłoczących olej. Zmieniono również konstrukcję zaworu przelewowego pompy oleju. Pozmianowy zawór przelewowy, tak jak i poprzedni, przystosowany jest do współpracy z filtrem oleju PP-8.4 i z filtrem oleju tzw. odśrodkowym. W zależności od rodzaju filtru oleju, trzeba dokonać

regulacji zaworu. Regulacja polega na zamontowaniu sawieciski ustalającej napięcie sprężyny we właściwym otworze w korpusie zaworu.

Przy współpracy zaworu z filtrem PP-8.4, sawieciskę trzeba zamontować w otworze 8 (rys. 1), a przy współpracy z filtrem odśrodkowym

Tablica 7 (do ciągnika Ursus C-360)

ZESPÓŁ 0046/60-700/1 (do nr silnika 498439)

ZESPÓŁ 0046/60-700/2 (do nr silnika 498440)

UKŁAD SMAROWANIA

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/40-712/0	Sruba z łbem sześciokątnym	2	16	0050/60-703/0	Łącznik (do nr silnika 238374 i od nr silnika 498440)	1
2	0050/60-710/0	Podkładka	1	16a	0050/60-703/1	Łącznik (od nr silnika 238375 do nr silnika 498439)	1
3	0046/60-702/1	Pompa oleju (tablica 6) (do nr silnika 498439)	1	17	0050/02-116/0	Podkładka łączki	2
3a	0046/60-702/2	Pompa oleju (tablica 6/1) (od nr silnika 498440)	1	18	0046/60-704/0	Rura tłocząca kompletna (do nr silnika 498439)	1
4	0050/50-711/0	Tulejka centrująca	2	18a	0046/60-704/1	Rura tłocząca pompy oleju (od nr silnika 498440)	1
5	0050/72-473/0	Łącznik 13 (od nr silnika 333499)	1	19	0050/60-734/0	Łącznik	1
5a	0054/25-040/6	Sruba 12 ZN-74/MPC19/20.002906 (od nr silnika 333500)	1	20	0054/21-028/2	Sruba M10X115-10.9 PN-58/M-82110 (do nr silnika 238369)	2
6	0050/72-140/6	Podkładka uszczelniająca 18X24	4	20a	0054/21-066/3	Sruba M10X130-8.8 PN-58/M-82117 (od nr silnika 238250 do nr silnika 238216)	2
7	0046/60-703/0	Rura filtru oleju kompletna	1	20b	0054/21-072/6	Sruba M10X135-8.8-A PN-74/M-82106 (od nr silnika 238217)	2
8	0050/60-732/0	Filtr oleju PP-8.4 (od nr silnika 238250 zamiast 0046/60-701/0)	1	21	0050/60-736/1	Łącznik (od nr silnika 238250)	1
9	0054/21-029/1	Sruba M10X75-10.9 PN-58/M-82110 (do nr silnika 238249)	1	22	0050/60-704/0	Korpus filtru oleju (od nr silnika 238250 do nr silnika 238298)	1
10	0054/61-121/0	Podkładka sprężysta Z10,2 PN-77/M-82606	2	22a	0050/60-737/0	Korpus filtru oleju (od nr silnika 238300 do nr silnika 498439)	1
11	0050/60-701/0	Uszczelka	1	22b	0050/60-737/1	Korpusu filtru oleju (od nr silnika 454370)	1
12	0046/60-705/1	Ssak kompletny (do nr silnika 498439)	1	23	0050/60-737/0	Łącznik 13X41 (od nr silnika 238250)	1
12a	0046/60-705/2	Ssak pompy oleju (od nr silnika 498440)	1	24	0050/60-735/0	Podkładka regulacyjna	1
13	0054/21-071/4	Sruba MEX14-5.8-A PN-74/M-82108	2	—	0050/60-733/0	Dłut zabezpieczający (Ø 6,8; długość 177 mm)	1
14	C364/61-160/8	Podkładka odginana 8,3 PN-58/M-82021 (do nr silnika 238299)	2				
14a	0050/10-128/0	Podkładka odginana (od nr silnika 2382910)	2				
15	0050/60-731/0	Podkładka	1				

Tablica 7 (do ciągnika Ursus C-362)

ZESPÓŁ 0046/60-700/1 (do nr silnika 498439)

ZESPÓŁ 0046/60-700/2 (do nr silnika 498440)

UKŁAD SMAROWANIA

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	0050/40-712/0	Śruba z łbem sześciokątnym	2	14	0050/10-128/0	Podkładka odginana	3
2	0050/50-716/0	Podkładka	1	15	0050/60-731/0	Podkładka	1
3	0046/60-702/1	Pompa oleju (tablica 8) (do nr silnika 498439)	1	16	0050/60-703/1	Łącznik (do nr silnika 498439)	1
3a	0046/60-702/2	Pompa oleju (tablica 8/1) (od nr silnika 498440)	1	16a	0050/60-703/0	Łącznik (od nr silnika 498440)	1
4	0050/50-711/0	Tulejka centrująca	2	17	0050/02-116/0	Podkładka łączki	3
5	0050/73-473/0	Łącznik 13 (do nr silnika 333499)	1	18	0046/60-704/0	Rura tłocząca kompletna (do nr silnika 498439)	1
5a	0064/25-040/6	Śruba 13 ZN-74/MPC 29/20.002806 (od nr silnika 333500)	1	18a	0046/60-704/1	Rura tłocząca pompy oleju (od nr silnika 498440)	1
6	0050/72-140/0	Podkładka uszczelniająca 18x24	4	19	0050/60-724/0	Łącznik	1
7	0046/60-703/0	Rura filtru oleju kompletna	1	20	0054/21-072/6	Śruba M10x25-8.8-A PN-74/M-82105	2
8	0050/60-738/0	Filtr oleju PPS.4	1	21	0050/60-736/1	Łącznik	1
9	0050/61-131/0	Pozycja wołna	3	22	0050/60-737/0	Korpus filtru oleju (do nr silnika 454389)	1
10	0054/61-131/0	Podkładka sprężysta Z10,2 PN-77/M-82008	3	22a	0050/60-737/1	Korpus filtru oleju (od nr silnika 454370)	1
11	0050/60-701/0	Uszczelka	1	23	0050/60-739/0	Łącznik 13x41	1
12	0046/60-703/1	Ssak kompletny (do nr silnika 498439)	1	24	0050/60-735/0	Podkładka regulacyjna	1
12a	0046/60-705/2	Ssak pompy oleju (od silnika 498440)	1	—	0050/60-733/0	Drut zabezpieczający (Φ 0.8; długość 177 mm)	1
13	0064/21-071/4	Śruba M8x14-5.8-A PN-74/M-82105	2				

Tablica 8/1 (do ciągnika Ursus C-360 i Ursus C-362)

ZESPÓŁ 0046/60-700/2 (od nr silnika 498440)

UKŁAD SMAROWANIA — POMPA OLEJU

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1		Nakrętka M10-05-B PN-74/M-82153	1	14		Zawlecza a-3,2 x 28	1
2	0050/50-703/0	Podkładka	1	15	0050/60-742/0	Korpus zaworu	1
3	0050/50-702/0	Koło zębate napędzające pompę	1	16	0050/60-746/0	Podkładka	1
4		Wpust przyrządczy A4 x 4 x 12 PN-70/M-85005	2	17	0050/60-744/0	Sprężyna zaworu	1
5	0050/60-730/0	Wałek pompy	1	18		Igielka P4 x 39,8-II-3-6	2
6	0050/60-725/0	Koło zębate pędzące	1	19	0050/60-723/0	Korpus pompy olejowej (część środkowa)	1
7		Pierścień sprężysty 14 ZN-62/MPC/06-00080	2	20	0050/60-708/0	Korpus pompy olejowej (część przednia)	1
8	0050/60-726/0	Koło zębate pędzone	1	21	0050/60-745/0	Ogranicznik	1
9	0050/60-740/0	Oł koła zębatego	1	22	0050/60-748/0	Podkładka regulacyjna (liczba sztuk według potrzeby)	1
10	0050/60-710/1	Pokrywa pompy oleju	1	—	0046/60-702/2	Pompa olejowa poz. 1—22 (od nr silnika 498440 zamiast 0046/60-702/)	1
11		Podkładka odginana 8,4 PN-82/M-82021	4				
12		Śruba M8 x 45-8.8-B PN-74/M-82101	4				
13	0050/60-743/0	Tłoczek zaworu	1				

wym — w otworze, w którym zamontowana jest zawlecza 6. Zawleczkę trzeba montować tak, aby jej oczko znajdowało się od strony otworu M20x1,5 w korpusie pompy (część środkowa).

Do regulacji ciśnienia początku otwarcia zaworu przelewowego służą podkładki regulacyjne 7 (rys. 1). Regulacja ta powinna być przeprowadzana w zakładzie naprawczym.

W związku z wprowadzeniem nowej pompy oleju, zmieniono numer zespołu z 0046/60-700/1 — układ smarowania, który obowiązuje do nr silnika 498439, na 0046/60-700/2, który obowiązuje od nr silnika 498440.

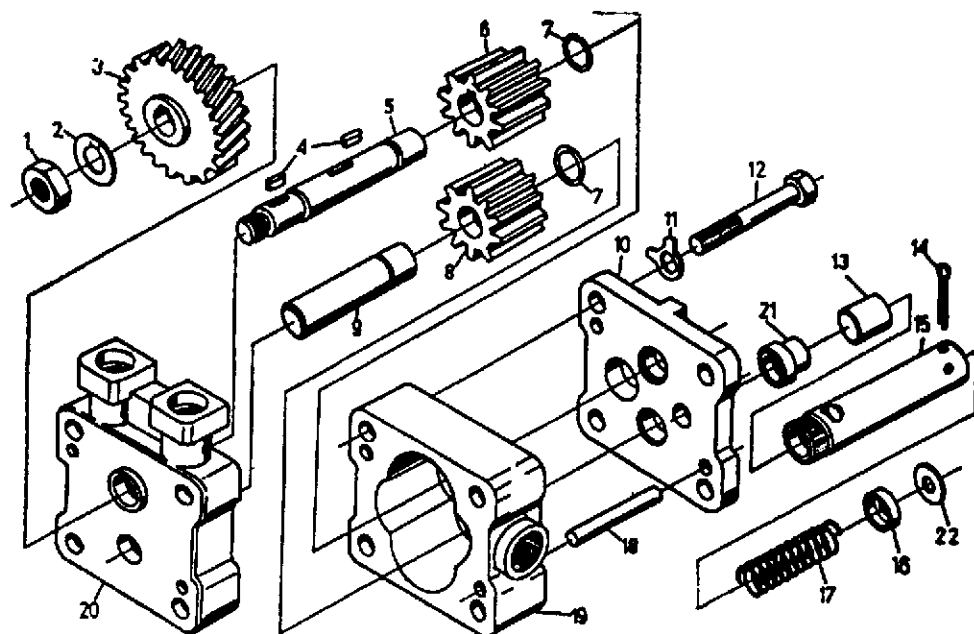
Nowa pompa oleju 0046/60-702/2 jest zamienna z dotychczasową, ale pod warunkiem.

że wymieni się również ssak kompletny 0046/60-705/1 na 0046/60-705/2, łącznik 0050/60-703/1 na 0050/60-703/0 oraz rurę tłoczącą 0046/60-704/0 na 0046/60-704/1.

Dotychczasowa pompa oleju 0046/60-702/1 będzie już tylko dostarczana na części zamienne.

Zamieszczamy zaaktualizowaną tablicę 7 do katalogu części kołowego ciągnika rolniczego Ursus C-360, wydanie 1978 r., oraz zaaktualizowaną tablicę 7 do katalogu kołowego ciągnika rolniczego Ursus C-362, wydanie 1982 r., i nową tablicę 8/1 i rysunek 2 do obu wymienionych katalogów.

Tablica 8 obowiązuje do nr silnika 498439, a tablica 8/1 — od nr silnika 498440.



RYB.2 Układ smarowania — pompa oleju; oznaczenia na rysunku odpowiadają oznaczeniom w tabeli 4/1

Zawór bezpieczeństwa pompy hydraulicznej podnośnika

Od nr 509100 ciągnika Ursus C-360 i ciągnika Ursus C-360-3P oraz od nr 915 ciągnika Ursus C-362 wprowadzono zawór bezpieczeństwa pompy hydraulicznej podnośnika o nr katalogowym 0046/44-605/0, zamiast zaworu bezpieczeństwa pompy hydraulicznej podnośnika o nr katalogowym 0046/64-601/0.

Wprowadzony zawór bezpieczeństwa jest zamienny z dotychczasowym.

Dotychczasowy zawór bezpieczeństwa nie jest już produkowany na części zamienné.

Zamieszczamy zmianę w tabeli 39 katalogu części ciągnika Ursus C-360, wydanie 1978 r., i w tabeli 39/1 katalogu części ciągnika Ursus C-362, wydanie 1982 r. Tabela 39 jest wspólna dla ciągników Ursus C-360 i Ursus C-360-3P.

Tabela 29
ZESPÓŁ 0018/44-000/1
POMPA HYDRAULICZNA

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
18	0046/44-605/0	Zawór bezpieczeństwa (od nr ciągnika 509100 zastępuje 0046/64-601/0)	1

Tabela 39/1
ZESPÓŁ 0030/44-600/0
POJEDYNCZY NIEZALEŻNY UKŁAD ZASILANIA

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
63	0046/44-605/0	Zawór bezpieczeństwa (od nr ciągnika 915 zastępuje 0046/64-601/0)	1

Ciągniki Ursus C-330, C-355, C-355M, C-360 i C-362

Pompa zasilająca

Wytwórca pomp zasilających — WSK PZL Mielec — wprowadził do produkcji nowe typy pomp zasilających V2.HF.M01A, V2.HF.M51A, stosowanych w ciągnikach Ursus. Nowo wprowadzone pompy zasilające mają zmienioną konstrukcję komory ciśnieniowej z równoczesnym zastosowaniem popychacza drążkowego, w miejsce dotychczas stosowanego popychacza rolkowego. Nowe pompy zasilające, jako kompletne, są w pełni zamienne z dotychczasowy-

mi. Główną zaletą nowych pomp jest skuteczniejsze uszczelnienie i bardziej uproszczona naprawa w stosunku do dotychczasowych, nie wymagająca narzędzi specjalnych.

W wypadku zamawiania części zamiennych do pomp dotychczasowych, trzeba postępować jak dotychczas, uwzględniając fakt, że nie będą produkowane korpusy pomp starej wersji. Jeśli korpus pompy dotychczasowej kwalifikuje się do wymiany, to trzeba zastosować korpus do

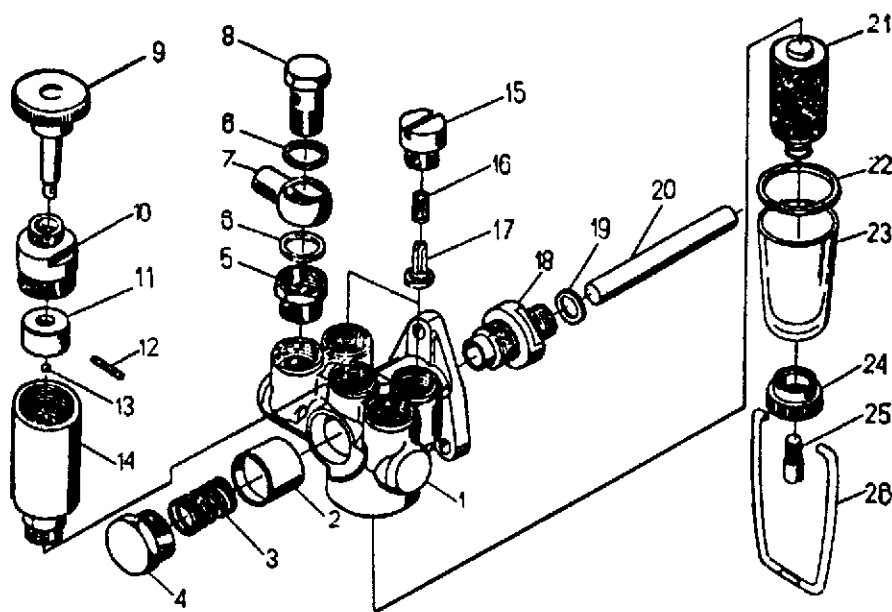
Tablica 18/1 (C-330)

ZAMOW. 0012/15-00/1

INSTALACJA PALIWOWA

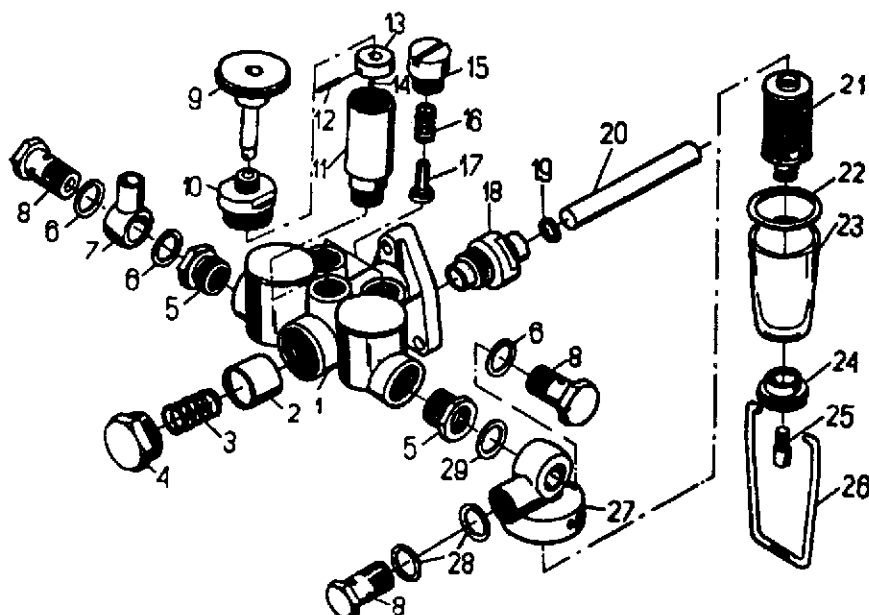
POMPA ZASILAJĄCA V2.HF.M51A (od nr silnika 48000)

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Ilość	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespół lub części	Ilość
1	V2.1.01.M99	Korpus pompy kompletny	1	17	V1.4.11.01	Zawór odcinający	2
2	V1.3.01.00	Tłok	1	18	V2.1.05.M21	Tuleja prowadząca	1
3	V2.3.02.00	Sprężyna tłoka	1	19	KN6-M28	Pierścień uszczelniający	1
4	V2.3.01.00	Zadzióbka	1	20	V2.2.03.M01	Popychacz drążkowy	1
5	KN5-1	Króciec	2	21	V1.6.10.M77	Wkład filtra	1
6	KN6-2	Uszczelnienie	4	22	V1.6.09.01	Uszczelnienie	1
7	KN8-1	Łącznik obrotowy	1	23	V1.6.08.01 lub	Naczynie filtra z tworzywa	1
8	KN4-2	Śruba łącznika	2	23	V1.6.08.02	Naczynie filtra z aluminium	1
9	V1.5.13.70	Rączka pompy kompletna	1	23	lub V1.6.08.03	Naczynie filtra ze szkła	1
10	V1.3.03.M00	Pokrywa	1	24	V1.6.06.02	Nakrętka dociskowa	1
11	V1.5.12.00	Tłok	1	25	V1.6.05.00	Sworzeń kabłąka	1
12	V1.5.10.00	Kółko	1	26	V1.6.04.00	Kabłąk	1
13		Kulka 1/4" IV PN-64/M-86452	1	—	V2.5.00.M04	Pompa ręczna kompletna	1
14	V2.5.01.M01	Cylinder	1	—		z poz. 9—14	1
15	V2.4.01.00	Korok zaworu	2	—	V1.6.00.10	Filter kompletny z poz. 21—26	1
16	V1.4.10.01	Sprężyna zaworu	2				



RYC. 1. Pompa zasilająca V2.HF.M51A; oznaczenie na rysunku zgodne z tablicą 18/1

Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk	Nr poz.	Oznaczenie	Nazwa podzespołu lub części	Sztuk
1	V2.1.01.M97	Korpus pompy kompletny	1	18	V2.1.05.M21	Tuleja prowadząca	1
2	V1.3.01.00	Tłok	1	19	KN6-M28	Pierścień uszczelniający	1
3	V2.3.02.00	Sprężyna tłoka	1	20	V2.2.03.M01	Popychacz drążkowy	1
4	V2.3.01.00	Zaślepka	1	21	V1.6.10.M77	Wkład filtra	1
5	KN5-1	Króciec	2	22	V1.6.09.01	Uszczelka	1
6	KN6-1	Uszczelka	2	23	V1.6.08.01	Naczynie filtru z tworzywa	1
7	KN8-1	Łącznik obrotowy	1	23	lub V1.6.08.02	Naczynie filtru z aluminium	1
8	KN4-2	Śruba łącznika	3	23	lub V1.6.08.03	Naczynie filtru ze szkła	1
9	V1.5.13.70	Rączka pompki kompletna	1	24	V1.6.06.02	Nakrętka dociskowa	1
10	V1.5.05.M00	Pokrywa	1	25	V1.6.05.00	Sworzeń kabłąka	1
11	V2.5.01.M01	Cylinder	1	26	V1.6.04.00	Kabłąk	1
12	V1.5.04.00	Kolek	1	27	V1.6.21.M01	Korpusu filtru	1
13	V1.5.12.00	Tłok	1	28	UPA-B 2.1.1	Uszczelka 14 × 20 × 2 BN-69/5410-10	2
14		Kulka 1/4" TV PN-64/M-86452	1	29	V1.6.22.00	Uszczelka	1
15	V1.4.04.W70	Korek zaworu	2	—	V2.5.00.M04	Pompka ręczna kompletna	1
16	V1.4.10.01	Sprężyna zaworu	2	—		z poz. 9—14	1
17	V1.4.11.01	Zawór odcinający	2	—	V1.6.00'10	Filtr kompletny z poz. 6, 8, 21—26, 29	1



RYS. 2. Pompa zasilająca V.2.HF.
MolA; oznaczenia na ry-
sunku zgodne z tablicą
117

nowych pomp, tuleję prowadzącą V2.1.05.M01,
uszczelkę KN6-M28 i popychacz drążkowy V2.
2.03.M01.

Z tych części oraz przy użyciu pozostałych (sprawnych) można zmontować pompę o nowym rozwiązaniu konstrukcyjnym.

Wprowadzona została również zmiana konstrukcyjna pompki ręcznej, występującej w pompie zasilającej. Nowa pompka ręczna ma zmienione oznaczenie V2.5.00.004, ze względu na różnicę konstrukcji dwóch części, tj. cylinderek i pokrywy. Pompki ręczne kompletne są w pełni zamienne z dotychczasowymi i można je stosować alternatywnie, natomiast ich części nie są współwymienne.

W filtrze kompletnym wprowadzono nowy wkład filtra wstępnego o znacznie wyższej ja-

kości i prostszej konstrukcji. Ze względu na zmianę konstrukcji, zmieniono oznaczenie wkładu dotychczasowego V1.6.10.76 na oznaczenie V1.6.10.M76. Nowe wkłady są w pełni zamienne z dotychczasowymi.

Zamieszczamy tablicę 18/1 (rys. 1) do katalogu części kołowego ciągnika rolniczego Ursus C-330, wydanie 1979 r. Tablica 18 obowiązuje do nr silnika 425939, a tablica 18/1 — od nr silnika 425940.

Do katalogów części kołowych ciągników rolniczych Ursus C-355, C-355M i C-360, wydanie 1978 r., i kołowego ciągnika rolniczego Ursus C-362, wydanie 1982 r., zamieszczamy tablicę 13/1 (rys. 2). Tablica 13 obowiązuje do nr silnika 483499, a tablica 13/1 — od nr silnika 483500.