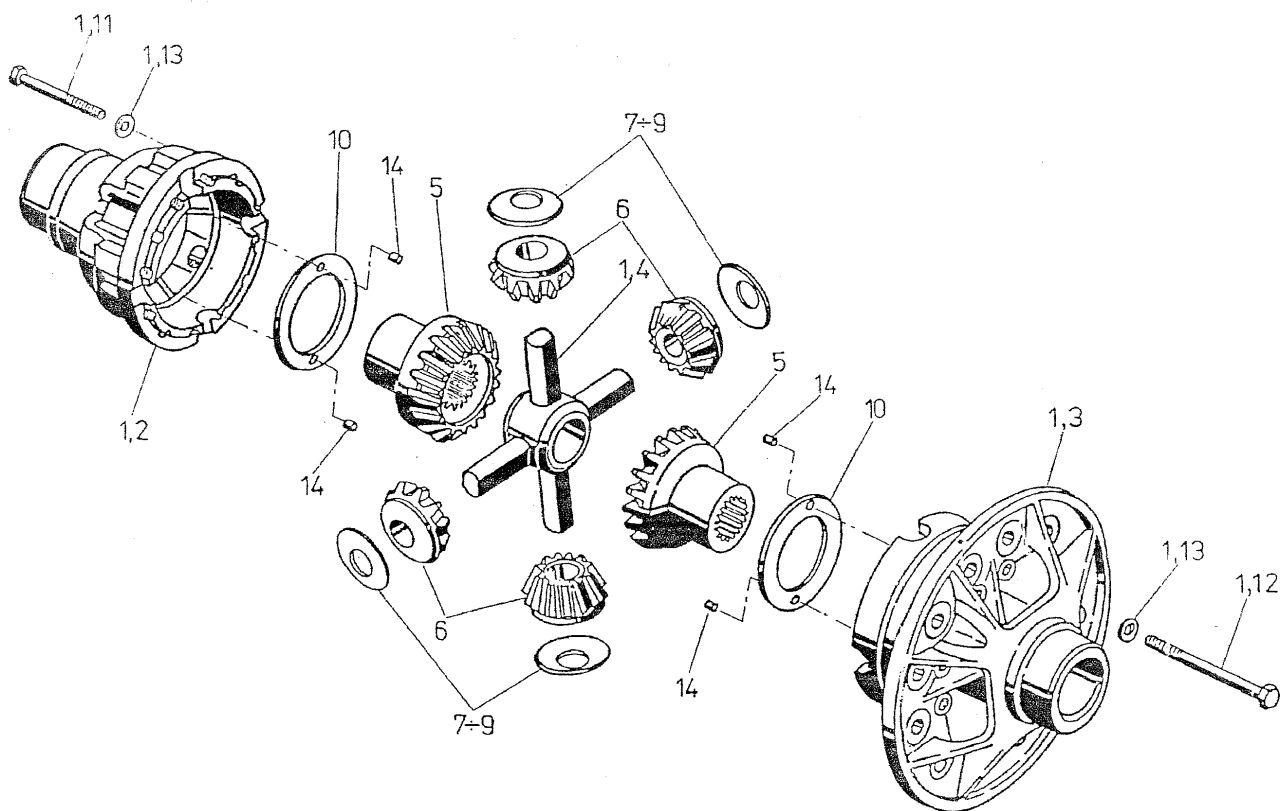
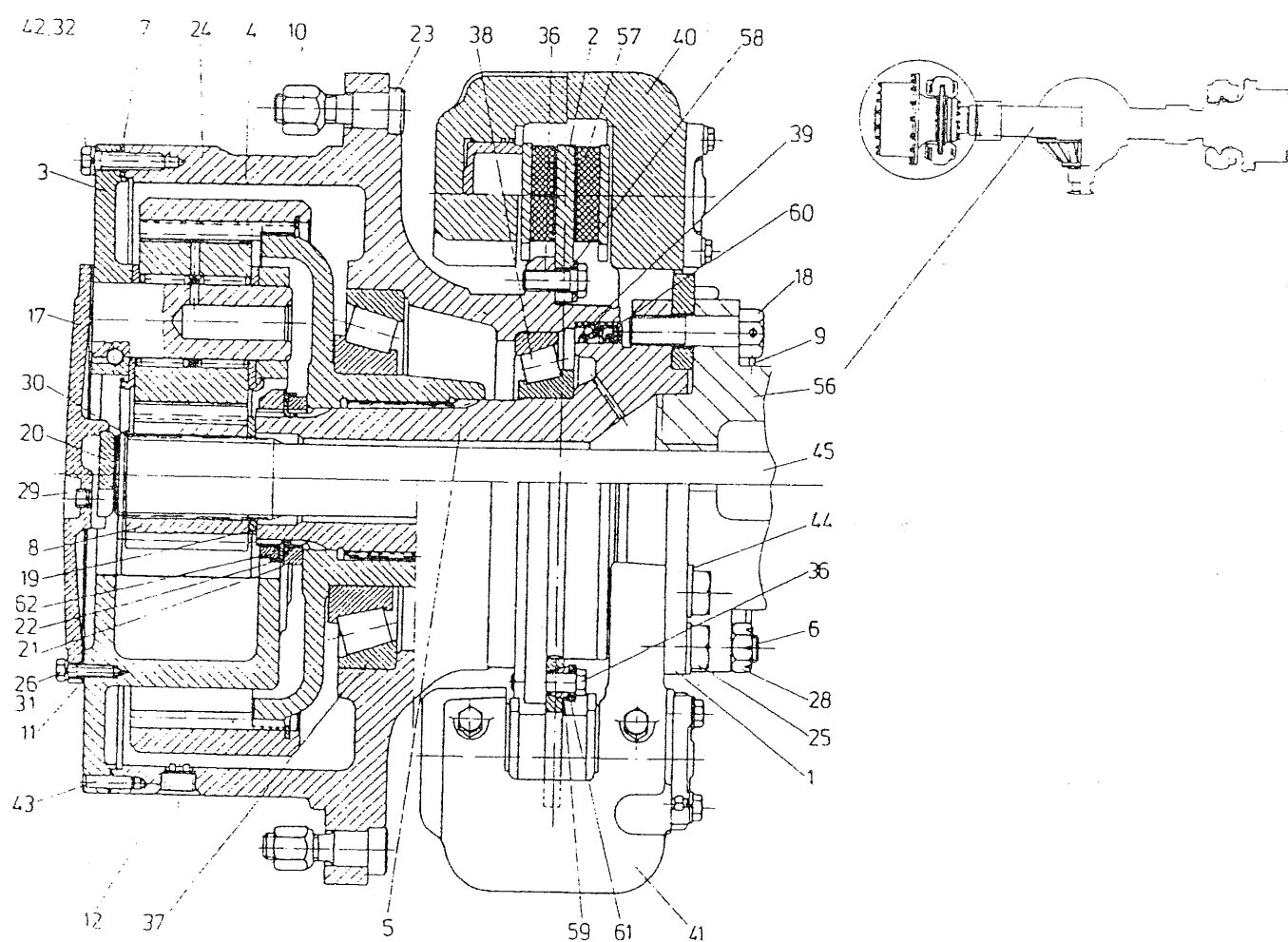


4-22



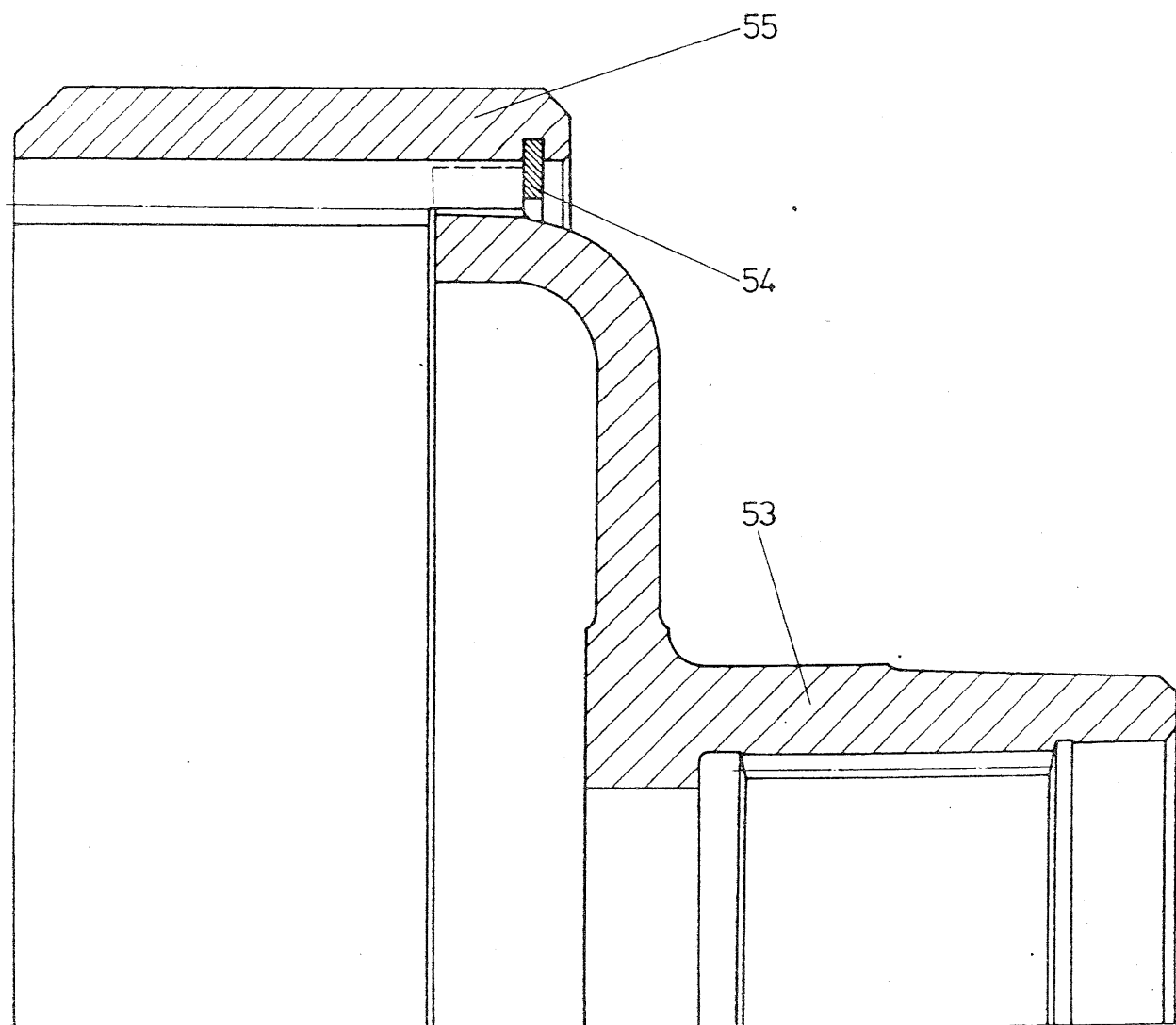
NAZWA ZESPOŁU UNIT NAME BEZEICHNUNG DER EINHEIT НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		MECHANIZM RÓŻNICOWY "STANDARD" "STANDARD" DIFFERENTIAL GEAR DIFFERENTIALTRIEB "STANDARD" ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ "СТАНДАРД"			GRUPA: GROUP: GRUPPE: 4-22 ГРУППА:	Ilość części Quantity of parts
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ	
1	2	3	4	5	6	7
	315-46-0002	Mechanizm różnicowy "STANDARD"	"STANDARD" differential gear	Differentiel "STANDARD"	Дифференциальный механизм "СТАНДАРД"	
1**	315-46-1030	Kosz satelitów cz. bez kołnierza	Planetary pinion carrier without flange	Satellitenkorb, der Teil ohne Flansch	Корзина сателлитов ч. без фланца	1
**	315-23-1022	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	4
**	315-34-1008	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
2**	315-46-1031	Kosz satelitów cz. z kołnierzem	Planetary pinion carrier with flange	Satellitenkorb mit Flansch	Корзина сателлитов ч. з фланцем	1
**	315-23-1023	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	8
**	315-34-1008	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	8
3**	315-46-1032	Krzyżak	Cross	Gelenkkreuz	Крестовина	1
4	315-46-1024	Koronka	Crown	Krone	Коронка	2
5***	315-46-0020	Zespół satelitek	Planet wheel unit	Planetenradsatz	Узел сателлита	1
6	315-46-1029	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	2
7*	315-46-1026	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
8*	315-46-1027	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
9*	315-46-1028	Podkładka	Washer	Scheibe	Шайба	4
10	612-91-1108-4-01	Kołek	Pin	Stift	Штифт	4
		Uwaga:	Note :	Hinweis :	Примечание:	
		* -Przy wymianie stosować 4 podkładki jednakowej grubości poz. 7, 8, lub 9.	* - By replacement use 4 in the samethickness, item 7, 8 or9.	* - Beim Wechsel 4 Unterscheiben mit dergleichen Dicke (Pos. 7, 8 oder9) verwenden.	* - При обмене применять 4 подкладки с одинаковой толщиной поз. 7, 8 или 9	
		** - Wchodzi w skład zespołu kosza mechanizmu różnicowego 315-46-0003	** - Is the component part of assembly of the differential gear cage 315-46-0003	** - Ist das Bestandteil des Baugruppe des Differentialgetriebe-korbes 315-46-0003	** - Входит в состав узла коробки дифференциала 315-46-0003	
		*** - W skład zespołu 315-46-0020 wchodzi 4 dobierane satelitki. Wymieniać zawsze cały komplet.	*** - In composition of assembly 315-46-0020 enter 4 selected planet wheels replace always whole set	*** - In den Satz 315-46-0020 gehen 4 zugepasste Planetenräder Immer den ganzen Satz auswechseln.	*** - В состав узла 315-46-0020 входят 4 подбираемые сателлиты всегда заменять целый комплект.	

4-23



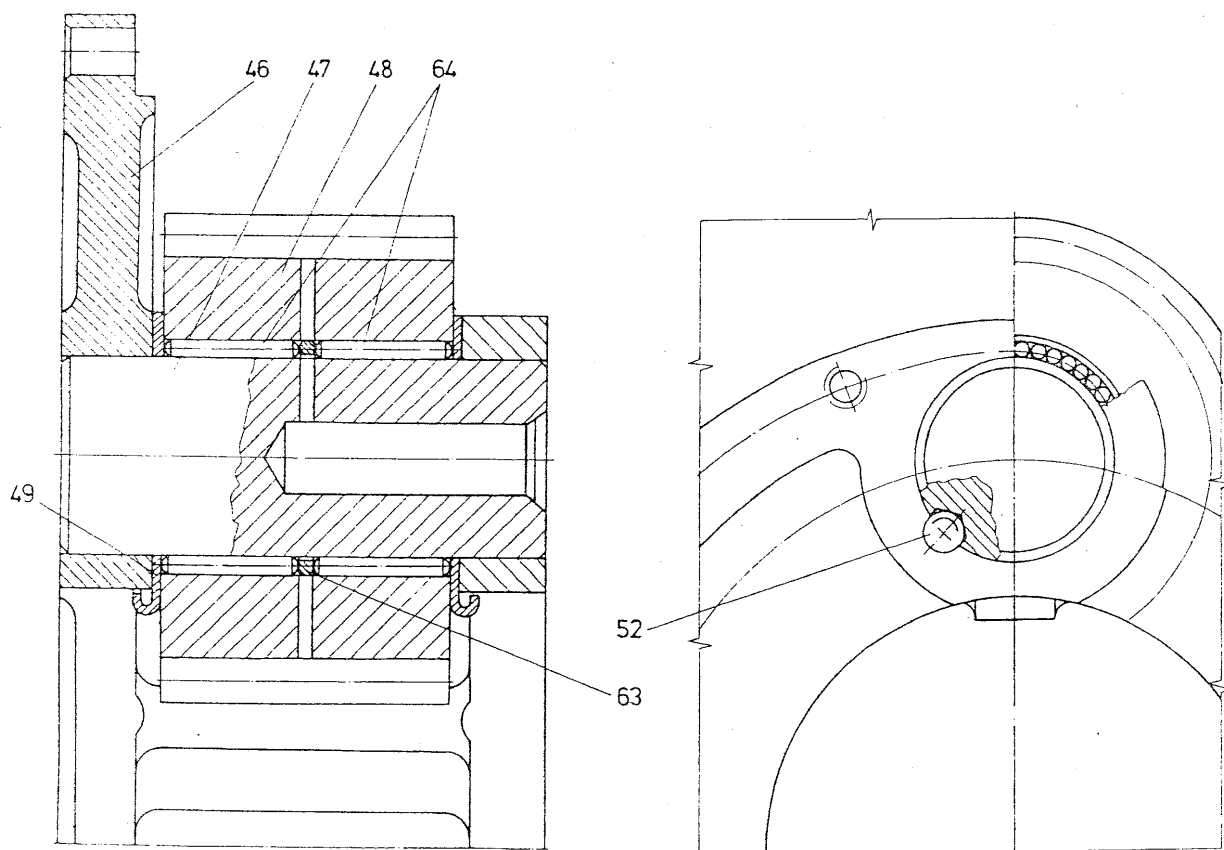
NAZWA ZESPOŁU		PRZEKŁADNIA PLANETARNA Z HAMULCEM MOSTU NAPĘD. PRZEDN. MPŁP-208				Ilość części Quantity of parts
UNIT NAME		PLANETARY GEAR WITH BRAKE OF FRONT DRIVING AXLE MPŁP-208				
BEZEICHNUNG DER EINHHEIT		PLANETRADGETRIEBE MIT VORDERACHSBREMSE MPŁP-208				
НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА		ПЛАНЕТАРНАЯ ПЕРЕДАЧА С ТОРМОЗОМ ВЕДУЩЕГО МОСТА ПЕРЕДН.				
		GRUPA: GROUP: GRUPPE: ГРУППА:				
		4-23				
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ	
1	2	3	4	5	6	7
	315-46-0013	Przekładnia planetarna z hamulcem	Planetary gear with brake	Planetenrad-getriebe mit bremse	Планетарная передача с тормозом	
1	315-64-1038	Wspornik głowicy hamulca	Brake head bracket	Konsole für Bremskopf	Кронштейн головки тормоза	1
2	"LEGMET" Legnica 133-424	Tarcza hamulca	Brake disk	Bremscheibe	Диск тормоза	1
3	315-27-0021	Zespół jarzma	Yoke unit	Jochgruppe	Узел кулиси	1
4	315-07-0030	Zespół piasty z kołem korbowym	Hub unit with coronary wheel	Kronenradnabe Baugruppe	Узел ступицы с корончатым штифтом	1
5	315-01 -1024	Końcówka pochwy	Axle housing end	Achsgehäuse-Endstück	Наконечник картера	1
6	315-01 -1029	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	2
7	315-01-1030	Uszczelka	Gasket	Dichtung	Прокладка	1
8	315-23-1020	Koło słoneczne	Solar wheel	Sonnenrad	Неподвижное солнечное колесо	1
9	315-01-1034	Drut stalowy 2gca-II-Na PN-67/M-80026 L=2,5 mm	Steel wire 2gca-II-Na PN-61/M-80026 L=2.5 mm	Stahdraht 2gca-II-Na Pn-67/M-80026 L=2,5mm	Стальная проволока 2gca-II-Na PN-67/M-80026 L=2,5mm	1
10	315-01-1033	Nakrętka dociskowa	Pressure nut	Druckmutter	Прижимная гайка	16
11	315-01 -1039	Uszczelka	Gasket	Dichtung	Прокладка	1
12	410-01 -0062	Korek magnetyczny	Magnetic plug	Magnetschraube	Магнитная пробка	1
17	315-27-1014	Pokrywa	Cover	Deckel	Крышка	1
18	315-01-1165	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	13
19	315-01-1171	Pierścień dystansowy	Distance ring	Distanzring	Дистанционное кольцо	1
20	315-01 -1172	Wkładka oporowa	Thrust insert	Druckeinsatz	Упорный вкладыш	1
21	315-07- 1084	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	1
22	315-07-1085	Podkładka zabezpieczająca	Lock washer	Sicherungsscheibe	Предохранительная шайба	1
23	315-21-1004	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	16
24	315-46- 1037	Piasta	Hub	Nabe	Ступица	1
25	376-89-1062-0	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	12
26	PN-85/M-82105	Śruba M10x1.25 6-A	Bolt M10x1.25 6-A	Schraube M10x1,25 6-A	Болт M10x1,25 6-A	9
28	PN-86/M-82159	Nakrętka koronowa AM 22 x 1,5	Crown nut AM 22 x 1.5	Kronenmutter AM 22x1,5	Корончатая гайка AM 22x1,5	2

4-23, 4-24



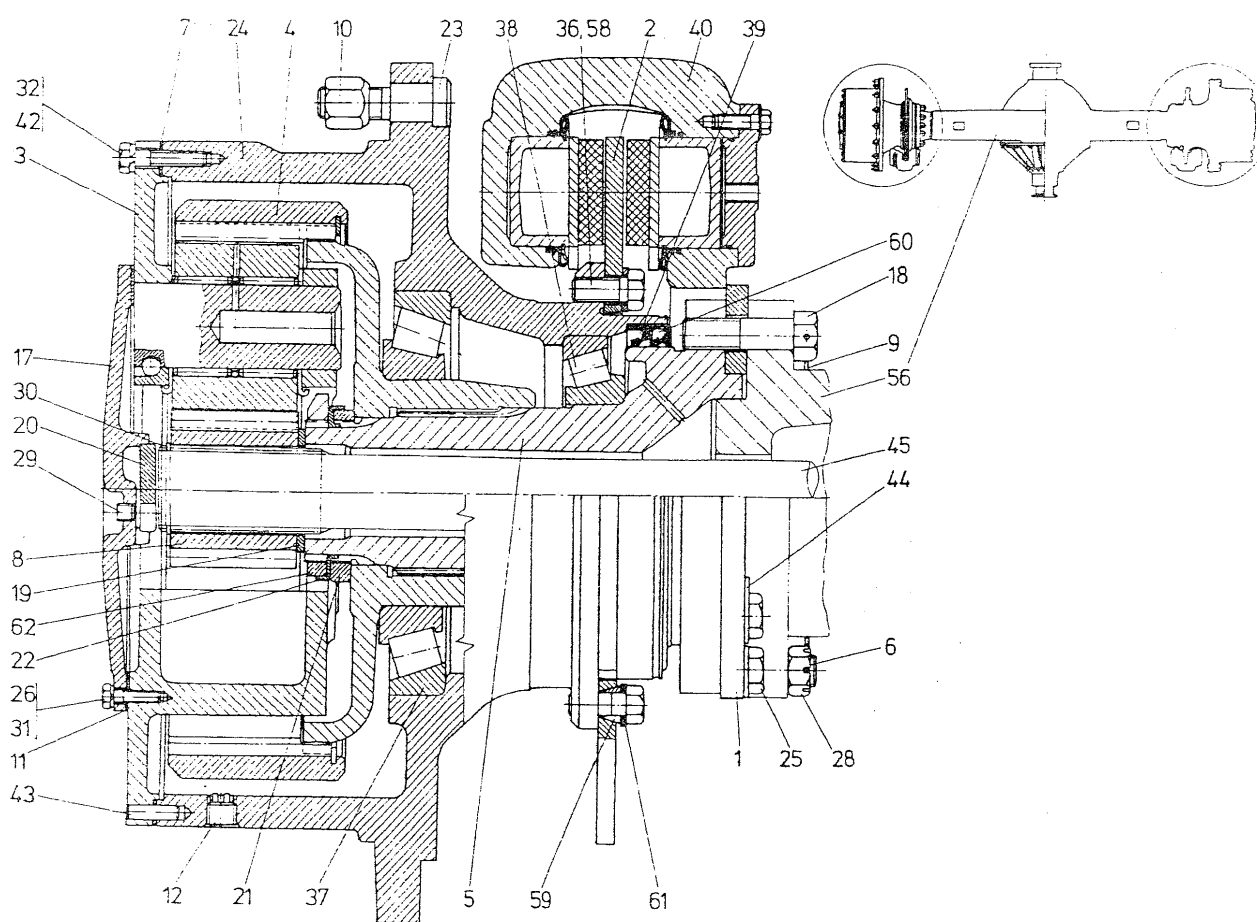
1	2	3	4	5	6	7
29	410-87-1023	Korek magnetyczny	Magnetic plug	Magnetschraube	Магнитная пробка	1
30	PN-63/M-5111	Pierścień osadczy 60z	Snap ring 60z	Stellring 60z	Осадочное кольцо 60z	1
31	PN-77/M-2008	Podkładka sprężysta Z 10,2 Fe	Spring washer Z 10.2 Fe	Federring Z 10,2 Fe	Пруж. шайба Z10.2 Fe	9
32	PN-77/M-2008	Podkładka sprężysta Z 12,2	Spring washer Z 12.2	Federring Z 12,2	Пруж. шайба Z12.2	16
36	PN-85/M-2105	Śruba M16x1, Sx35-8.8-A	Bolt M16x1.5x35-8.8-A	Schraube M16x1.5x35-8.8-A	Болт M16x1,5x35-8.8-A	14
37	PN-75/M-2220	Łożysko stożkowe 30230	Conical bearing 30230	Kegelkopflager 30230	Конический подвижник 30230	1
38	PN-75/M-2220	Łożysko stożkowe 30224	Conical bearing 30224	Kegelkopflager 30224	Конический подвижник 30224	1
39	PN-72/M-6664	Pierścień uszczeln. A200x230x15	Seal ring A200x230x15	Dichtring A200x230x15	Уплотнит. кольцо A200x230x15	1
40	"LEGMET" Legnica 419-601-1	Głowica hamulca	Brake haed	Bremskopf	Головка тормоза	1
41	"LEGMET" Legnica 419-601 -2	Głowica hamulca	Brake haed	Bremskopf	Головка тормоза	1
42	PN-85/M-82101	Śruba M12x1,25x55-10.9-A	Bolt M12x1.25x55-10.9-A	Schraube M12x1,25x55-10.9-A	Болт M12x1,25x55-10.9-A	16
43	PN-861M-85021	Kolek walcowy 10n6x36	Cylindrical pin 10n6x36	Zylinderstift 10n6x36	Вальцовый штифт 10n6x36	3
44	376-89-1649-0	Podkładka	Washer	Unterlegscheibe	Шайба	12
45	315-23-1003	Półoś	Axle shaft	Achswelle	Полуоць	2
46	315-27-1027	Jarzmo	Yoke	Joch	Кулиса	1
47	315-27-1031	Walek	Shaft	Welle	Вал	3
48	315-27-1028	Satelita	Satellite	Satellit	Сателлит	3
49	315-27-1030	Podkładka	Washer	Unterlegscheibe	Шайба	6
50	PN-59/M-864	Kulka 12	Ball 12	Kugel 12	Шарик 12	3
53	315-07-1081	Piasta koła koronowego	Coronary wheel hub	Kronenradnabe	Ступица корончатого колеса	1
54	315-07-1082	Pierścień osadczy	Snap ring	Stellring	Осадочное кольцо	1
55	315-07-1080	Koło koronowe	Coronary wheel	Kronenrad	Корончатое колесо	4
56	315-27-1 015	Pochwa	Axle housing	Achsgehäuse	Картер	1
57	"LEGMET" Legnica 244-440	Wkładka cierna	Friction element	Reibeinsatz	Фрикционный вкладыш	4
58	ZN-76/M PM-10-25615	Podkładka C-17,8 fosf.	Washer C-17.8 phosph	Unterlegscheibe C-17,8 phosph.	Шайба C-17,8 фосф.	10
59	315-27-1035	Stożek rozprężny	Expanded cone	Spreizkegel	Расширяющийся конус	4
60	315-27-1010	Pierścień uszczeln.	Seal ring	Dichtring	Уплотит. кольцо	1
61	ZN-76IMPM-10-25615	Podkładka 8-17,8 fosf.	Washer B-17.8 phosph	Unterlegscheibe B-17,8 phosph.	Шайба B-17,8 фосф.	4
62	315-27-1033	Nakrętka kontruująca	Lock-nut	Gegenmutter	Контрящая гайка	1

4-23, 4-24



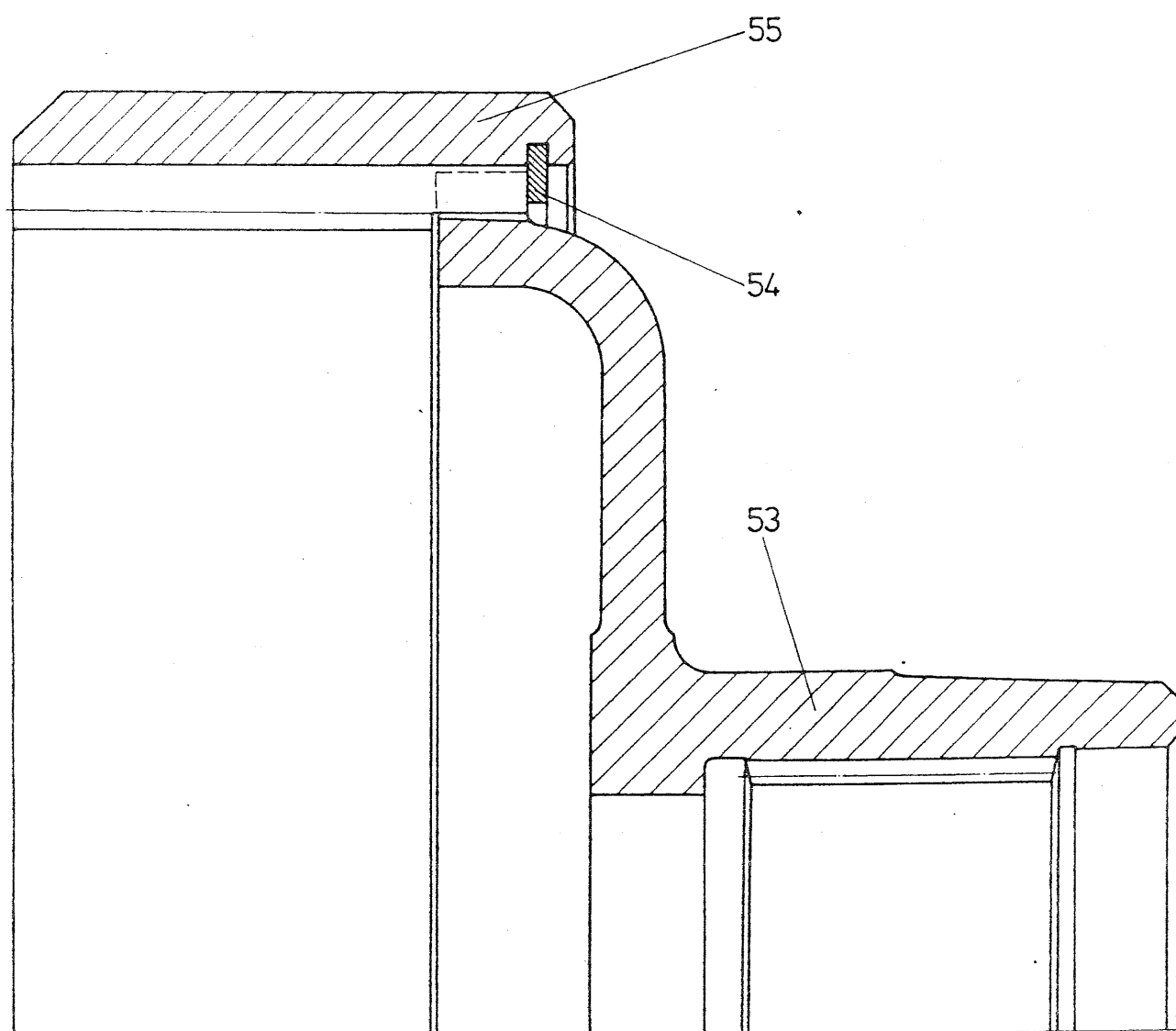
1	2	3	4	5	6	7
63	315-27-1032	Pierscień dystansowy	Distance ring	Distanzring	Дистанционное кольцо	3
64	PN-83/M-86456	Igielka 5x39,8-II-3-7	Needle 5x39,8-II-3-7	Nadel 5x39,8-II-3-7	Игла 5x39,8-II-3-7	228
		Uwaga:	Note :	Hinweis :	Примечание :	
		Ilość zespołów 315-2 7-0022 oraz poz. 45 i 56 podano wkompletacji na most napędowy 315-27-0000.	Number of assemblies 315-27-0022 and pos. 45, 56 are given in specification of driving axle 315-27-0000.	Zahl der Baugruppen 315-27-0022 und Pos. 45, 56 ist für je Antriebsachse 315-27-000 Angeführt	Количество узлов 315-27-0022 и поз. 45 и 46 дано в комплектации на ведущий мост 315-27-0000	

4-24



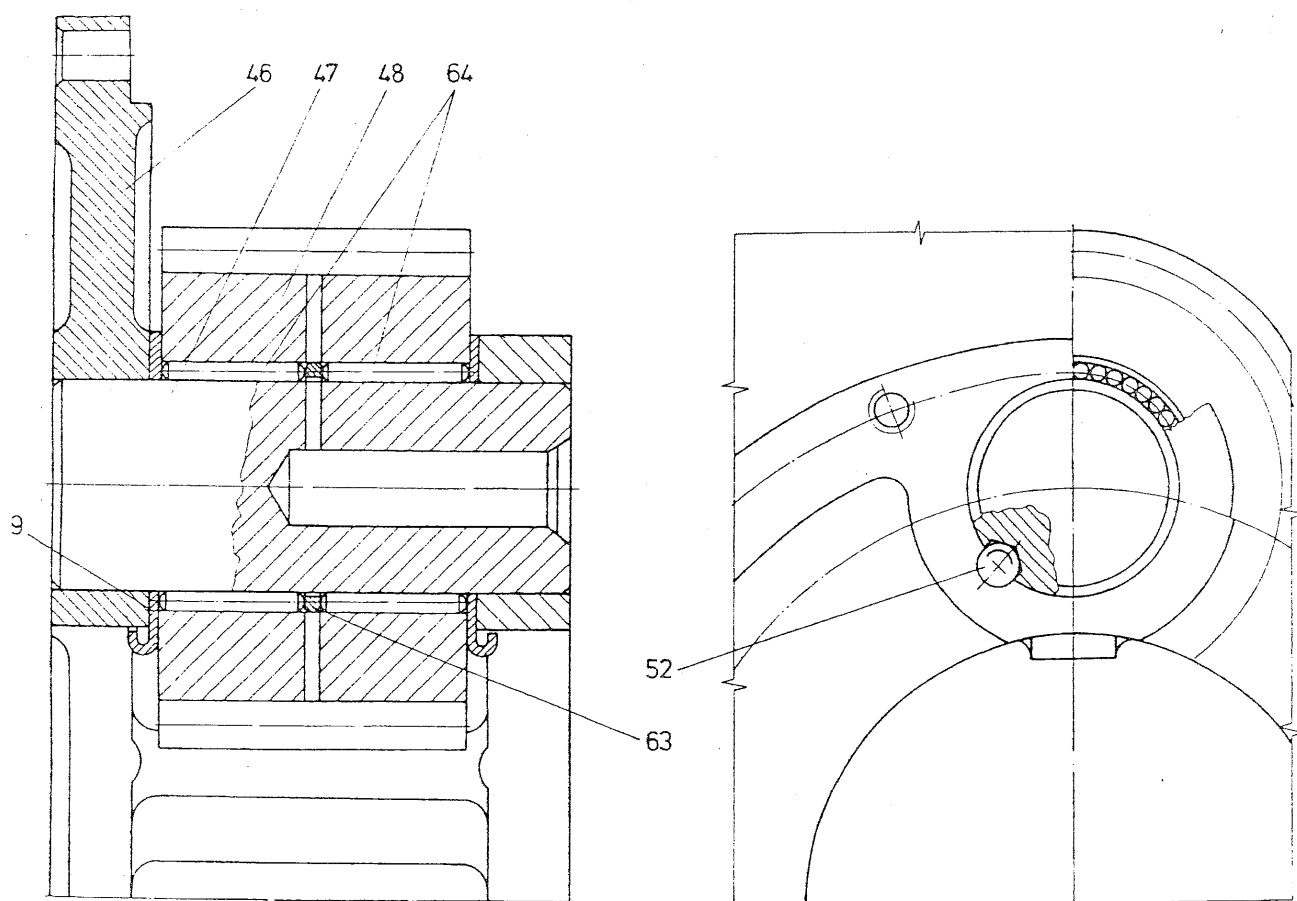
NAZWA ZESPOŁU	PRZEKŁADNIA PLANETARNA Z HAMULCEM MOSTU NAPĘD. TYLNEGO. MPŁP-208					GRUPA:	Ilość części Quantity of parts
UNIT NAME	PLANETARY GEAR WITH BRAKE OF REAR DRIVING AXLE MPŁP-208					GROUP:	
BEZEICHNUNG DER EINHEIT	PLANETRADGETRIEBE MIT HINTERACHSBREMSE MPŁP-208					4-24 GRUPPE:	
НАИМЕНОВАНИЕ УЗЛА	ПЛАНЕТАРНАЯ ПЕРЕДАЧА С ТОРМОЗОМ ЗВДНЕГО ВЕДУЩ. МОСТА					ГРУППА:	
No	Nf	NAZWA	NAME	BEZEICHNUNG	НАИМЕНОВАНИЕ		
1	2	3	4	5	6	7	
	315-47-0007	Przekładnia planetarna z hamulcem - prawa	Planetary gear with brake - R. H.	Planetenradgetriebe mit Bremse - recht	Планетарная передача с тормозом - правая		
	315-47-0008	Przekładnia planetarna z hamulcem - lewa	Planetary gear with brake - L. H.	Planetenradgetriebe mit Bremse - linke	Планетарная передача с тормозом - левая		
1	313-47- 1038	Wspornik głowicy hamulca	Brake head bracket	Konsole für Bremskopf	Кронштейн головки тормоза	1	
2	"LEGMET" Legnica 193-424	Tarcza hamulca	Brake disk	Bremsplatte	Диск тормоза	1	
3	315-27-0021	Zespół jarzma	Yoke assy	Bügel satz	Узел кулиси	1	
4	315-07-0030	Zespół piasty z kołem koronowym	Hub assy, crown gear	Nabensatz des Kronenraders	Узел ступицы с корончатым колесом	1	
5	315-01-1024	Końcówka pochwy	Sheath end	Achsgehäuse-Endstück	Наконечник картера	1	
6	315-01-1029	Śruba	Screw	Passschraube	Болт	2	
7	315-01-1030	Uszczelka	Gasket	Dichtung	Прокладка	1	
8	315-23-1020	Koło słoneczne	Solar wheel	Sonnenrad	Неподвижное солнечное колесо	2	
9	315-01-1034	Drut stalowy 2gca-II-Na PN-67/M-80026 L=5 mb	Steel wire 2gca-II-Na PN-67/M-80026 L=5 mb	Stahldraht 2gca-II-Na PN-67/M-80026 L=5 mb	Стальная проволока 2gca - II - Na PN-67/M-80026 L=5mb	1	
10	315-01-1035	Nakrętka dociskowa	Clamp nut	Druckmutter	Прижимная гайка	16	
11	315-01-1039	Uszczelka	Seal	Dichtung	Прокладка	1	
12	410-01 -0062	Korek magnetyczny	Plug, magnetic	Magnetischer Stöpsel	Магнитная пробка	1	
17	315-27-1014	Pokrywa	Cover	Deckel	Крышка	1	
18	315-01-1165	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	13	
19	315-01-1171	Pierścień dystansowy	Distance ring	Distanzring	Дистанционное кольцо	1	
20	315-01 -1172	Wkładka oporowa	Thrust insert	Druckeinsatz	Упорный вкладыш	1	
21	315-07-1084	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	2	
22	315-07-1085	Podkładka zabezp.	Protection washer	Sicherungsscheibe	Предохранительная шайба	1	
23	315-01 -1004	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	16	
24	315-27-1013	Piasta	Hub	Nabe	Ступица	1	
25	376-89-1062	Śruba	Bolt	Schraube	Болт	6	

4-23, 4-24



1	2	3	4	5	6	7
26	PN-85/M-82105	Śruba M 10x1,25x30-5.6-B	Bolt M10x1.25x30-5.6-B	Schraube M10x1,25x30-5.6-B	Болт М 10x1,25x30-5,6-В	9
28	PN-86/M-82159	Nakrętka koronkowa AM22x1,5-06	Castellated nut AM22x1.5-06	Kronenmutter AM 22x1,5-06	Корончатая гайка AM 22x1,5 - 0,6	2
29	410-89-1023	Korek gwintow.	Treaded plug	Verschlusschraube	Нарезная пробка	1
30	PN-63/M-85111	Pierścień osadczy	Snap ring 60z	Stellring	Осадочное кольцо	1
31	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta	Spring washer	Federring	Пруж. шайба	9
32	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta	Spring washer	Federring	Пруж. шайба	16
36	PN-85/M-82105	Śruba M16x1,5x35-8.8-B-Zn	Bolt M16x1.5x35-8.8-B-Zn	Schraube M16x1,5x35-8,8-B-Zn	Болт М16x1,5x35-8,8-В-Zn	14
37	PN-75/M-82220	Łożysko stożkowe 30230	Conical bearing 30230	Kegelkopflager 30230	Конический подшипник 30230	1
38	PN-75/M-82220	Łożysko stożkowe	Conical bearing	Kegelkopflager	Конический подшипник	1
39	PN-72/M-86664	Pierścień uszczeln.	Seal ring	Dichtring	Уплотнит. кольцо	1
40	"LEGMET" Legnica 419-601-1	Głowica hamulca (w 315-28-0001)	Brake head (in 315-28-0001)	Bremskopf (zur 315-28-0001)	Головка тормоза (в 315-28-0001)	1
41	"LEGMET" Legnica 419-601-2	Głowica hamulca (w 315-28-0002)	Brake head (in 315-28-0002)	Bremskopf (zur 315-28-0002)	Головка тормоза (в 315-28-0002)	1
42	PN-85/M-82101	Śruba M12x1,25x55-10,9- B-Zn	Bolt M12x1.25x55-10.9- B-Zn	Schraube M12x1,25x55-10,9- II-Zn	Болт М12x1,25x55-10,9- В-Zn	16
43	PN-66/M-85021	Kolek walcowy	Cylindrical pin	Zylinderstift	Валцовый штифт	3
44	376-89-1649-0	Podkładka	Washer	Unterlegscheibe	Шайба	6
45	315-23-1003	Półoś	Axle shaft	Achswelle	Польось	2
46	315-27-1027	Jarzmo	Yoke	Bügel	Кулиса	
47	315-27-1031	Walek	Shaft	Welle	Вал	3
48	315-27- 1028	Satelita	Planet	Satellit	Сателлит	3
49	315-27-1030	Podkładka	Washer	Unterlegscheibe	Шайба	6
52	PN-59/M-86452	Kulka 6	Ball 6	Kugel 6	Шарик 6	3
53	315-07-1081	Piasta koła koronkowego	Hub, with crown gear	Nabe mit Kronenrad	Ступица корончатого колеса	1
54	315-07-1082	Pierścień osadczy	Snap ring	Stellring	Осадочное колцо	1
55	315-07-1080	Koło koronkowe	Crown gear	Kronenrad	Корончатое колесо	4
56	315-28-1003	Pochwa	Sheath	Achsgehäuse	Картер	1
57	"LEGMET" Legnica 244-440	Wkładka cierna	Friction insert	Reibeisatz	Фрикционный вкладыш	4
58	ZN-76/MPM-10- 25615	Podkładka C-17,8 fosf.	Washer C-17.8 phosph.	Unterlegscheibe C-17,8 phosph.	Шайба C-17,8 фосф.	10
59	315-27-1035	Stożek rozprężny	Expanding cone	Spreizkegel	Расширяющийся конус	4
60	315-27-1010	Pierścień uszczelniający	Seal ring	Dichtring	Уплотнит. кольцо	1
61	ZN-76/M PM-10-25615	Podkładka B-17.8 fosf	Washer B-17.8 phosph.	Unterlegscheibe B-17,8 phosph.	Шайба B-17,8 фосф.	4

4-23, 4-24



1	2	3	4	5	6	7
62	315-27-1033	Nakrętka	Nut	Mutter	Гайка	1
63	315-27-1032	Pierścień dystans.	Spacer ring	Distanzring	Дистанционное кольцо	3
64	PN-83/M-86456	Igielka 5x39,8-II-3-7	Needle 5x39,8-II-3-7	Nadel 5x39,8-II-3-7	Игла 5x39,8-II-3-7	228
		Uwaga :	Note :	Hinweis:	Примечание:	
		Ilość zespołów 315-27-0022 oraz pozycje 45 i 56 podano w kompletacji na most napędowy 315-27-0000.	The number of assemblies 315-27-0022 and items 45 and 56 are given in specification for driving axle 315-27-0000.	Die Anzahl der Baugruppen 315-27-0022 und der Positionen 45 und 56 ist bei Zusammenstellung der Antriebsachse 315-27-0000 angedeutet worden.	Количество узлов 315-27-0022 и поз. 45 и 56 даны в комплектации на ведущий мост 315-27-0000	