



Каталог запасных частей

16 S 1825 TO

Номер материала: 1341.031.046

текущая дата: 12.04.2010

ZF Friedrichshafen AG
Hauptverwaltung
80038 Friedrichshafen
Deutschland

Telefon: +49 7541 77-0

Telefax: +49 7541 77-908000

www.zf.com

zuständiges Werk:
Friedrichshafen

Лист технических данных

Страница 1 от 2



Номер материала: 1341.031.046

16 S 1825 TO /

Поз. №	Информация	Номер изменения
001	Use case -----	
002	Customer KAMAZ PUBLIC JOINT STOCK COMPANY	
003	City Naberezhnye Chelny	
004	DUNS 64-493-2113	
005	Vehicle / Apparatus -----	
006	Sales Name	
007	Manufacturer KAMAZ PUBLIC JOINT STOCK COMPANY	
008	Engineering Name	
009	Product Use TRUCK	
010	Vehicle/Hardware Type ROAD TRACTOR	
011	SOP	
012	Engine	
013	Sales Designation	
014	Manufacturer KAMAZ PUBLIC JOINT STOCK COMPANY	
015	Eng.Displ.	
016	Cylinder	
017	Nom. power 265 kW	
018	RPM at nom. power 2200 1/min	
019	Nom. torque 1470 Nm	
020	RPM at nom. torque 1300 1/min	
021	Classification use case -----	
022	DESIGNATION, CLUTCH MFZ430	
023	MANUFACTURER, CLUTCH ZF-SACHS	
024	TOTAL NUMBER OF WHEELS 8	
025	NUMBER OF DRIVING WHEELS 4	
026	DYNAMIC TYRE RADIUS 546 mm	
027	REAR AXLE RATIO 5.11	
031	PERMISS.GROSS VEHICLE WEIGHT 41 t	
033	Product description -----	
037	OUTER DIA. OUTPUT FLANGE RA 180 mm	
039	NO.OF SCREWS OUTPUT FLANGE RA 4	
041	DIA. THREAD OUTPUT FL. SCR. RA M14	
042	THREAD PITCH OUTPUT FL SCR. RA 1.5 mm	

Лист технических данных

Страница 2 от 2

Номер материала: 1341.031.046



16 S 1825 TO /

Поз. №	Информация	Номер изменения
043	THREAD LENGTH OUTP.FL SCREW RA 50 mm	
045	REF. LENGTH OUTPUT FLANGE RA 211.5 mm	
058	DESIGN PTO K62 N 221 PL	
059	POSITION PTO K62 TOP	
060	NO. OF TEETH PTO OUTPUT GEAR Z1 K62 85	
061	NO. OF TEETH PTO IDLER GEAR Z2 K62 67	
062	NO. OF TEETH PTO OUTPUT GEAR Z3 K62 46	
063	OIL CAPACITY, GEARBOX 11 dm ³	
064	OIL FILL VARIANT EX WORKS	
065	OIL GRADE PERMISSIBLE ACC. TO TE-ML02	
066	OIL CLASS FIRST FILLING E	
067	CODING OUTER CONSERVATION KA1	
068	SCOPE OUTER CONSERVATION T	
069	CODING INNER CONSERVATION KI1	
070	CONSERVATION SPECIFICATION ZFN 916	
071	COLOR JET BLACK	
072	COLOUR CLASSIFICATION ACC. TO RAL 9005	
073	PAINTING, ZF STANDARD 915 W	

Перечень узлов

Страница 1 от 1

Номер материала: 1341.031.046



16 S 1825 TO /

Изображение	Поз. №	№ материала	Наименование	Количество	№ изм.	Тех. инф.
068.A1.01-1	910	1341.002.062	16 S 1820 TO	1		
	926	6091.016.014	N 221/PL	1		

Изображение

Страница 1 от 1

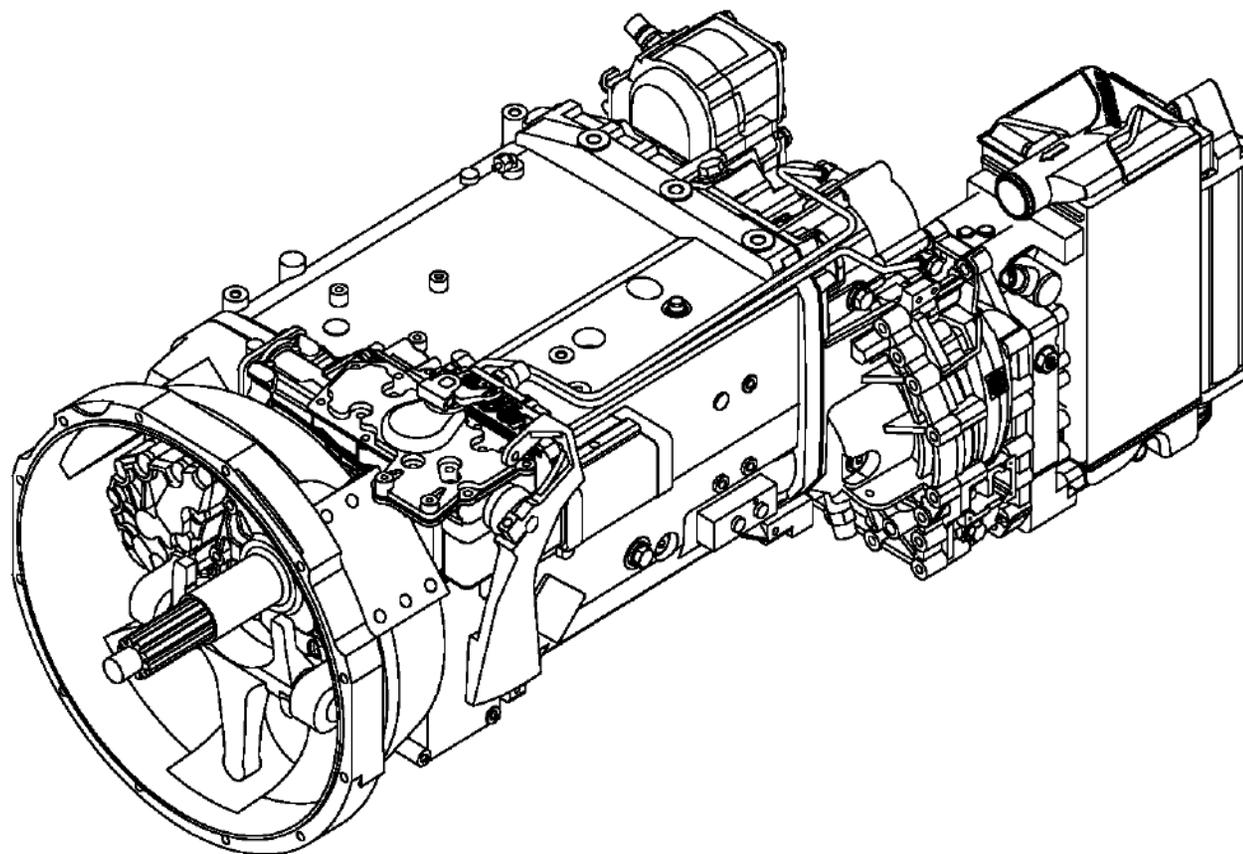
Номер материала: 1341.031.046

Изображение: 068.A1.01-1

Номер группы материала: 1341.002.062



16 S 1825 TO /
16 S 1820 TO



Лист технических данных

Страница 1 от 4



Номер материала: 1341.002.062

16 S 1820 TO /

Поз. №	Информация	Номер изменения
001	Use case -----	
002	Customer KAMAZ PUBLIC JOINT STOCK COMPANY	
003	City Naberezhnye Chelny	
004	DUNS 64-493-2113	
005	Product description -----	
006	INSTALLATION POS TRANSMISSION HORIZONTAL LEFT	
007	TRANSMISSION ATTACHMENT FLANGE-MOUNTED	
008	RATIO, BOTTOM GEAR 13.8	
009	RATIO, TOP GEAR .84	
010	RATIO, 1ST GEAR 13.8	
011	RATIO, 2ND GEAR 11.54	
012	RATIO, 3RD GEAR 9.49	
013	RATIO, 4TH GEAR 7.93	
014	RATIO, 5TH GEAR 6.53	
015	RATIO, 6TH GEAR 5.46	
016	RATIO, 7TH GEAR 4.57	
017	RATIO, 8TH GEAR 3.82	
018	RATIO, 9TH GEAR 3.02	
019	RATIO, 10TH GEAR 2.53	
020	RATIO, 11TH GEAR 2.08	
021	RATIO, 12TH GEAR 1.74	
022	RATIO, 13TH GEAR 1.43	
023	RATIO, 14TH GEAR 1.2	
024	RATIO, 15TH GEAR 1	
025	RATIO, 16TH GEAR .84	
026	RATIO, 1ST GEAR REVERSE 12.92	
027	RATIO, 2ND GEAR REVERSE 10.8	
028	SET OF RATIOS SG	
029	RATIO RANGE BASIC DG	
030	NUMBER OF PLANETARY GEARS 5	
031	RATIO PLANETARY GEAR SET 4.565	
032	VER. SPLINE PLANETARY GEAR SET OBLIQUE TOOTHING	
033	DESIGN, SHIFT SYSTEM TURNING SHAFT	

Лист технических данных

Страница 2 от 4

Номер материала: 1341.002.062



16 S 1820 TO /

Поз. №	Информация	Номер изменения
034	POSITION, GEAR SHIFT SYSTEM HORIZONTAL LEFT	
035	DESIGN, SHIFT PATTERN H-H	
036	VERSION SHIFT SUPPORT WITHOUT GROOVE	
037	VERSION ACTUATION SHIFT SYSTEM MECHANICAL	
040	VERSION TUBE R/C PLASTIC-FORM-PIPE	
041	VERSION TUBE SERVO WITHOUT PIPING	
043	DESIGN DOWNSHIFT GATE INTERLOCK WITHOUT GROOVE	
044	VERSION TUBE GATE INTERLOCK WITHOUT PIPING	
045	1ST CUSTOMER SPEC SHIFT SYSTEM WITHOUT GROOVE	
046	2ND CUSTOMER SPEC SHIFT SYSTEM WITHOUT GROOVE	
047	DIA THROTTLE MAIN CUTOFF VALVE 1.55 mm	
048	NO. TAPPETS MAIN CUTOFF VALVE 2	
049	POS. AIR CON MAIN CUTOFF VALVE F	
052	SELECTION PATTERN VARIANT GEAR SHIFT PATTERN 1	
053	DESIGN, SEPARATING CLUTCH FULL-SYNCHRONIZED	
054	VERSION OF SYNCHRONIZER 1 1.+2.GEAR DK-SYNCHRONIZATION	
055	VERSION OF SYNCHRONIZER 2 3.+4.GEAR BK-SYNCHRONIZATION	
056	REFERENCE LENGTH INPUT SHAFT 109 mm	
057	STANDARD TYPE INPUT SHAFT SAE	
058	NUMBER OF WEDGES INPUT SHAFT 10	
059	VERSION OF INPUT SHAFT FORM C	
060	NOMINAL DIAMETER INPUT SHAFT 2 in	
061	DIAMETER, JOURNAL, INPUT SHAFT 25 mm	
062	TYPE FIT SPIGOTS INPUT SHAFT F7	
063	VER. BEAR. SPIGOTS INPUT SHAFT TAPER ROLLER	
064	LENGTH, INPUT SHAFT 382.5 mm	
065	DIAMETER SHAFT OF INPUT SHAFT 50.3 mm	
066	LENGTH, PROFILE, INPUT SHAFT 120 mm	
067	BUSH VARIANT INPUT SHAFT WITHOUT GROOVE	
068	VERSION BEARING CONSTANT 1 GL	
069	DIAMETER BEARING INPUT SHAFT 99.916 mm	
070	TYPE FIT BEAR. INPUT SHAFT H5	
071	DESIGN,CONN., CLUTCH HOUSING SAE 1	

Лист технических данных

Страница 3 от 4

Номер материала: 1341.002.062



16 S 1820 TO /

Поз. №	Информация	Номер изменения
072	CENTR.DIA,HSG/ENGINE CONNECT. 511.175 mm	
073	NUMBER OF BORES,ENGINE CONN. 12	
074	BORE DIA, ENGINE CONNECTION 11 mm	
076	VERSION OF CLUTCH HOUSING INTEGRATED	
078	VERSION ENGINE CONNECTION NOT FORDABLE	
079	POSITION MOUNT. FACE HOUSING 2 WITHOUT GROOVE	
080	LENGTH CLAMP. FLAP RH ENG CONNECT. 292 mm	
085	TYPE OF RELEASE MECHANISM WITH	
086	LENGTH, RELEASE BEARING 89.000 mm	
087	OUTER DIAMETER RELEASE BEARING 60.200 mm	
088	REF.LENGTH,RELEASE BEAR.FLAN -7 mm	
089	DIAMETER, RELEASE FLANGE 60 mm	
090	TYPE FIT RELEASE BEARING FLA. F8	
091	DIAMETER BEARING BUSH RELEASE UNIT LH 35 mm	
093	VERSION OF CLUTCH CYLINDER WITH	
094	ASSEMBLY POS. CLUTCH CYLINDER 6	
104	DIMENSION SHIFT TURRET DIST. 256 mm	
105	MEAS. LOC. SHIFT TURRET DIST. SHIFT LEVER-LOCATION	
115	SHIFT LEVER CONNECTION KNURLING	
125	SPRING ARRANGEMENT Q3	
126	SPRING FORCE DETENT PLUNGER RG 150 N	
127	HUMP SPRING FORCE, OUTSIDE 120 N	
128	HUMP SPRING FORCE, CENTRE 70 N	
130	SELECTOR SPRING FORCE, OUTSIDE 100 N	
131	SELECTOR SPRING FORCE, INSIDE 26 N	
132	SPRING FORCE,GEAR DETENT NG+GG 87 N	
133	SPRING FORCE OUTS. DETENT NEUT 200 N	
134	ALLOCATION DETENT LEVER VER. A	
135	SWITCH, REVERSE GEAR y	
136	DESIGN, RG (REV.GEAR) SWITCH CLOSING	
137	DESIGN, CONNECTION, RG SWITCH DIN BAYONET	
138	CODE SWITCH RG A1	
139	PROT.CAP SWITCH, REVERSE GEAR y	

Лист технических данных

Страница 4 от 4

Номер материала: 1341.002.062



16 S 1820 TO /

Поз. №	Информация	Номер изменения
140	NOTE ON SWITCH, REVERSE GEAR G.SHIFT SHAFT	
141	SWITCH, NEUTRAL GEAR y	
142	DESIGN,NG(NEUTRAL GEAR)SWITCH OPENING SWITCH	
143	DESIGN, CONNECTION, NG SWITCH DIN BAYONET	
144	CODE SWITCH NG A1	
145	PROT.CAP SWITCH, NEUTRAL GEAR y	
166	FUNCTION OF R/C SWITCH GP	
167	DESIGN, GP SWITCH CLOSING	
168	DESIGN, CONNECTION, GP SWITCH DIN BAYONET	
170	PROTECTING CAP GP SWITCH y	
171	FUNCTION OF S/G SWITCH GV	
172	DESIGN, GV SWITCH PREPARED	
175	PROTECTING CAP GV SWITCH n	
207	ATTACHM.POS.HEAT EXCHANGER IN FRONT LEFT PREPARED	
208	VER. TRANSMISSION VENTILATION BREATHER	
225	DESIGN PULSE SENSOR SFI H68 WITH	
226	DESIGN CONN.PULSE SENSOR SFI H68 DIN BAYONET	
227	PROT.CAP PULSE SENSOR SFI H68 y	
228	NO.OF PULSES PULSE SENSOR SFI H68 6 IMP/U	
229	VER. PULSE SENSOR TRANSM. H70 WITHOUT GROOVE	
233	PROT.CAP PULSE SENSOR TM H70 n	
234	NO PULSES PULSE SENSOR TM H70 6 IMP/U	
235	ASSEMBLY POS PULSE SENSOR H70 1	
236	NOTE ASS. POS PULSE SENSOR H70 INSTALLATION DRAWING	
248	POSITION, OIL FILLER HOUSING LEFT+RIGHT	
249	NOTE ON OIL FILL FILL IN OVERFLOW	

Перечень узлов

Страница 1 от 2



Номер материала: 1341.002.062

16 S 1825 TO /

Изображение	Поз. №	№ материала	Наименование	Количество	№ изм.	Тех. инф.
068.01.05-1	110	1315.101.123	КАРТЕР КП	1		
068.01.51-1	120	1315.101.977	КАРТЕР КП	1		
068.02.54-1	140	1315.102.429	ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	1		
068.02.82-1	150	1315.102.811	ВАЛ ПЕРВИЧНЫЙ	1		
068.02.02-1	910	1315.102.055	ВАЛ ПЕРВИЧНЫЙ	1		
068.03.80-1	180	1316.103.803	ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ	1		
068.03.01-1	920	1315.103.019	ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ	1		
068.04.12-1	930	1315.104.027	ВАЛ ВТОРИЧНЫЙ	1		
068.06.01-1	230	1315.106.008	СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1		
068.06.43-1	234	1315.106.422	ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	1		
068.06.80-1	238	1315.106.800	СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1		
068.07.53-1	292	1316.108.803	КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1		
068.07.24-1	910	1316.108.005	КОРПУС	1		
068.07.20-1	914	1316.108.402	ВАЛ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕМ ПЕРЕДАЧ	1		
068.07.20-1	924	1316.108.057	ФИКСАЦИЯ	1		
068.07.20-1	930	1316.108.816	КРЫШКА	1		
068.08.20-1	946	1316.171.003	КРЫШКА МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1		
068.08.20-1	950	1316.171.812	МЕХАНИЗМ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1		
068.08.20-1	954	1316.171.401	КРЫШКА КОНЦЕВАЯ	1		
068.09.01-1	934	1316.109.036	ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	1		
068.09.01-1	940	1316.109.437	ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	1		
068.12.02-1	920	1316.149.028	КОМПЛЕКТ ПРУЖИН	1		
068.40.40-1	500	1315.112.014	СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GV	1		
068.40.40-1	502	1315.112.405	ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	1		
068.43.02-1	20	1315.131.036	КОРПУС GP	1		
068.43.40-1	30	1315.131.400	КОМПОНЕНТЫ ЗАКРЫВАЮЩИЕ	1		
068.43.02-1	512	1315.131.805	КОРПУС GP	1		
068.43.02-1	516	1315.131.412	ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	1		
068.44.07-1	40	1315.132.015	ПЕРЕДАЧА ПЛАНЕТАРНАЯ	1		

Перечень узлов

Страница 2 от 2



Номер материала: 1341.002.062

16 S 1825 TO /

Изображение	Поз. №	№ материала	Наименование	Количество	№ изм.	Тех. инф.
068.45.04-1	70	1316.133.008	СИНХРОНИЗАТОР	1		
068.45.40-1	80	1315.133.405	СИНХРОНИЗАТОР	1		
068.46.03-1	90	1315.134.015	СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GP	1		
068.46.40-1	554	1315.134.413	ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	1		
068.57.04-1	390	1315.145.004	ВКЛЮЧЕНИЕ ДЕЛИТЕЛЯ КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ	1		
068.93.07	130	1315.168.019	МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ	1		
068.93.63-1	132	1315.168.412	МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ	1		
068.93.07	136	1315.168.800	МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ	1		

Изображение

Страница 1 от 2

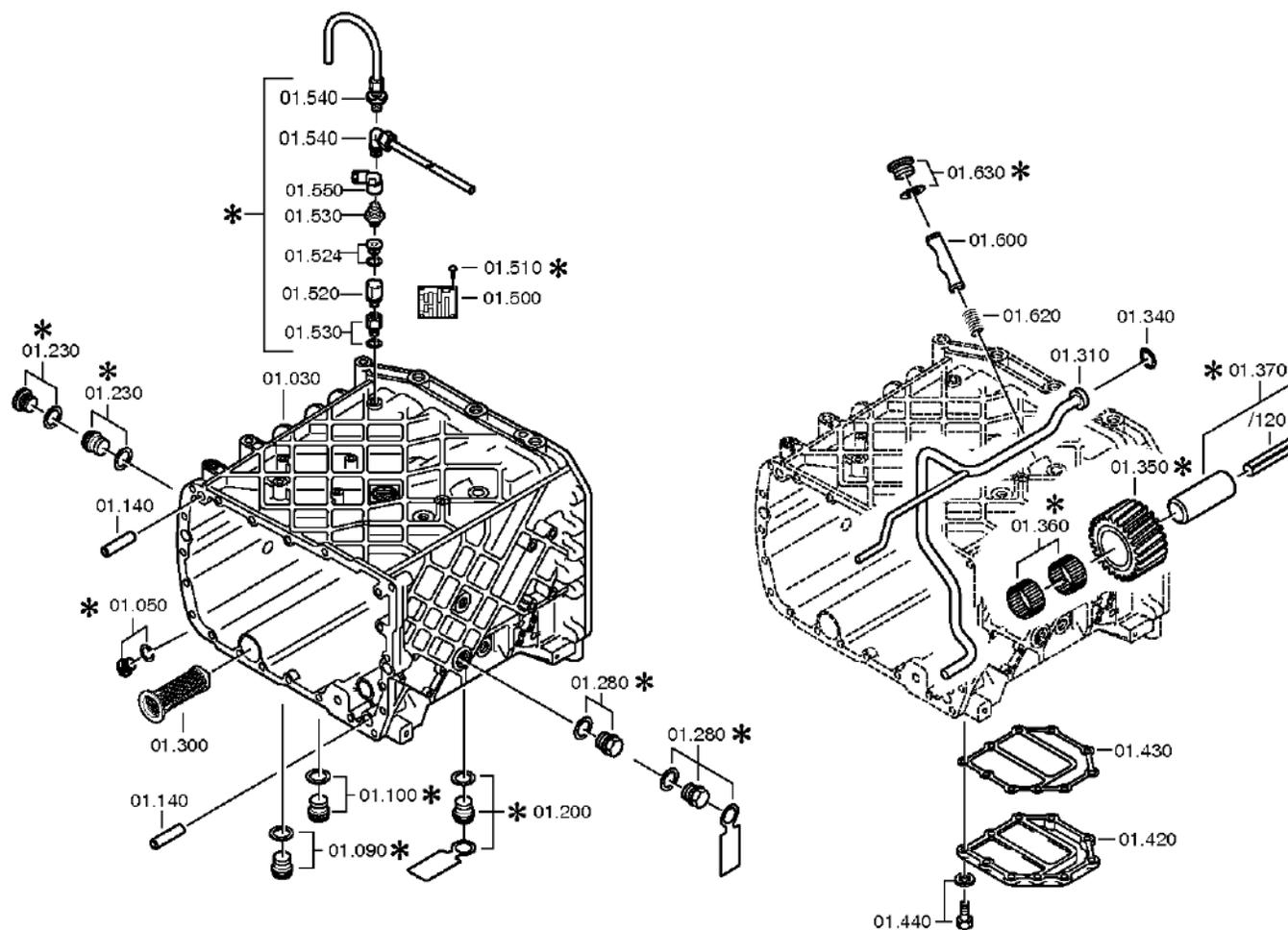
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.01.05-1

КАРТЕР КП



16 S 1825 TO /
КАРТЕР КП



Изображение

Страница 2 от 2

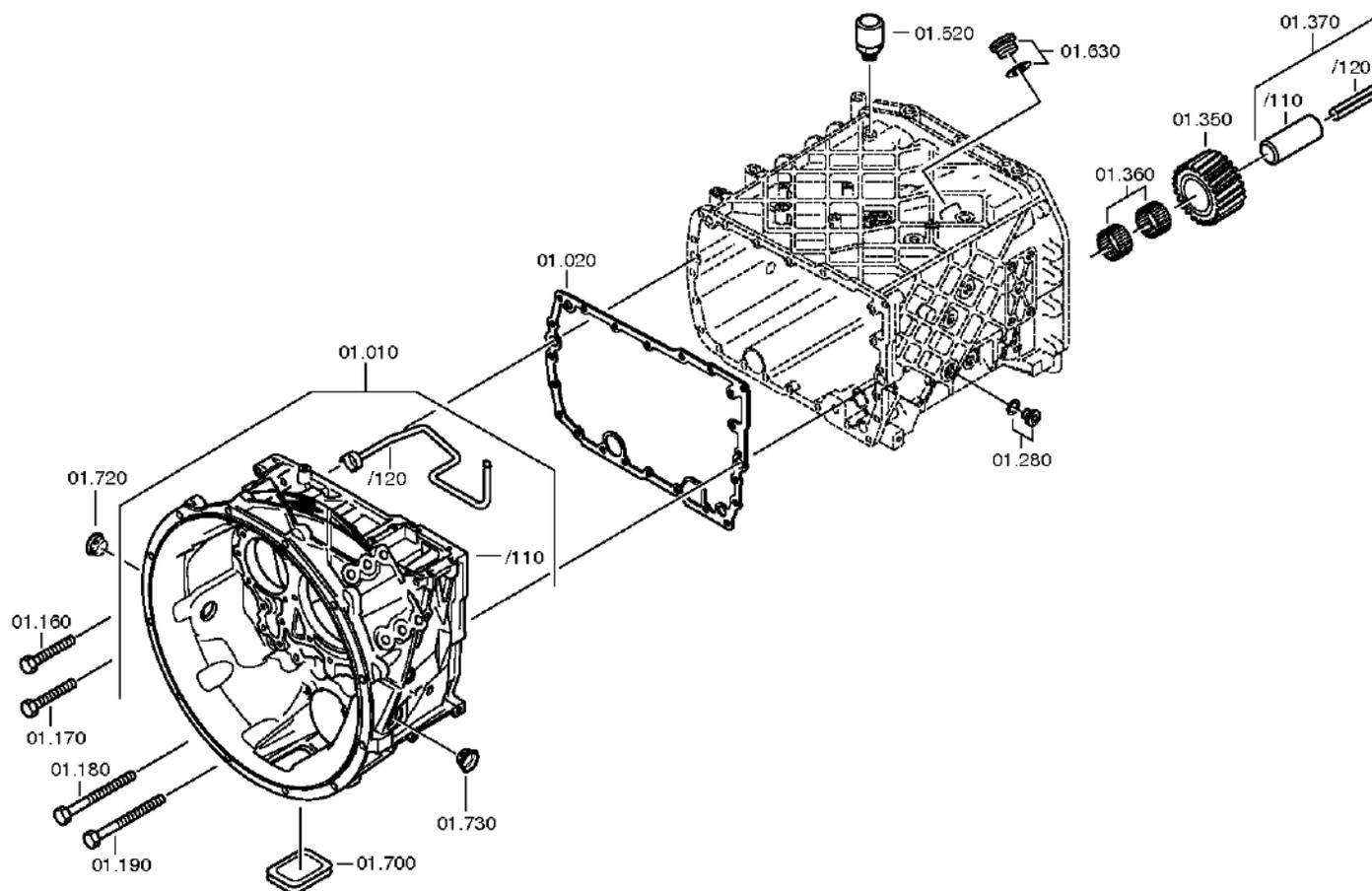
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.01.51-1

КАРТЕР КП



16 S 1825 TO /
КАРТЕР КП



Спецификация

Страница 1 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.01.05-1

Номер группы материала: 1315.101.123

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1316.201.142	1427603	КАРТЕР СЦЕПЛЕНИЯ	1			KPL.		
/110	1316.301.064	1455022	КАРТЕР СЦЕПЛЕНИЯ	1			ENTHALT.IN 1316 301 060(0)		
/120	1315.201.097	1305496	ТРУБКА	1			KPL.		
20	1315.301.233	H0491918	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005348C10			
30	1315.201.208	1666325	КОРПУС	1			KPL.		
50	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			60N.M*DICHTRING M24X1,5		
---	0736.305.070	5 8407 0	ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			ENTHALT.IN 0736 305 041(2)		
---	0730.008.637	1428103	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			24X29		
90	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			50N.M*DICHTRING M22X1,5		
---	0636.302.045	A453413	SCREW PLUG	1			M22X1,5		
---	0730.009.515	0730009515	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			A22X27		
100	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			50N.M*DICHTRING M22X1,5		
---	0636.302.045	A453413	SCREW PLUG	1			M22X1,5		
---	0730.009.515	0730009515	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			A22X27		
140	0731.201.563	1290941	ШТИФТ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ	4					
160	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	14			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	14			M10X70		
170	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
180	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	6			M10X140		
---	0736.010.182	1623207	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	6			M10X140		
190	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X140		

Спецификация

Страница 2 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.01.05-1

Номер группы материала: 1315.101.123

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0736.010.182	1623207	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X140		
200	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			60N.M*DICHTRING M24X1,5		
---	0636.304.049	100CP4930	SCREW PLUG	1			M24X1,5		
---	0730.008.637	1428103	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			24X29		
230	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			60N.M*DICHTRING M24X1,5		
---	0636.304.049	100CP4930	SCREW PLUG	1			M24X1,5		
---	0730.008.637	1428103	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			24X29		
280	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1		C01001323B10	60N.M*DICHTRING M24X1,5		
---	0636.304.049	100CP4930	SCREW PLUG	1			M24X1,5		
---	0730.008.637	1428103	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			24X29		
300	0501.318.802	5718 742 08	ЭЛЕМЕНТ ФИЛЬТРУЮЩИЙ СЕТЧАТЫЙ	1					
310	1315.201.111	1296998	ТРУБКА РАСПЫЛИТЕЛЯ	1			KPL. IN 1315 201 112(0)		
340	0634.313.198	1000004936	КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬН ОЕ	1			20X3		
350	1315.305.011	1779551	ШЕСТЕРНЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ЗАДНЕЙ ПЕРЕДАЧИ	1		C01000062F10			
360	0750.115.366	5 8107 0	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА ИГОЛЬЧАТОГО	2			45,0X57,0X20,8		
370	1315.201.053		ОСЬ ШЕСТЕРНИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ЗАДН. ПЕРЕДА	1			KPL.16S151*DG*L=84		
/120	0631.329.294	1290949	ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ	1			10X100		
420	1315.301.151	1304488	КРЫШКА	1					
430	0501.316.146	133-198-1940	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
440	0636.100.082		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	10			M10X28		

Спецификация

Страница 3 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.01.05-1

Номер группы материала: 1315.101.123

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
500	---		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			KONZERN		
---	0730.365.241	1666457	ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			EINHEITSSCH. VERDREHSICHER		
---	0730.365.259		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			EINHEITSSCH.VERDREHSICHER BRASILIE		
---	0730.365.267		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			CHINA		
---	0730.300.258		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			EINHEITSSCH.VERDREHSICHER		
---	0730.365.271		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			RUSSLAND/ KYRILLISCH		
---	0730.365.257		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			S.S.CH IRAN		
510	0731.101.049		ЗАКЛЕПКА ЗАКЛАДНАЯ	4		C01004188F10			
520	---		САПУН	1			M10X1KEG		
---	0501.202.797	00640762	САПУН	1			KPL.		
600	1313.306.013	0069394	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1					
620	0732.040.736	2150041300	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
630	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			70N.M*DICHTRING M26X1,5		
---	0636.302.067	8603400	SCREW PLUG	1			M26X1,5		
---	0634.801.249	1344249	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			26X31		
700	1315.301.230	1454283	КОЛПАК ЗАПОРНЫЙ	1					
720	0501.321.840	1803936	ПРОБКА	1					
730	0501.321.840	1803936	ПРОБКА	1					

Изображение

Страница 1 от 3

Номер материала: 1341.002.062

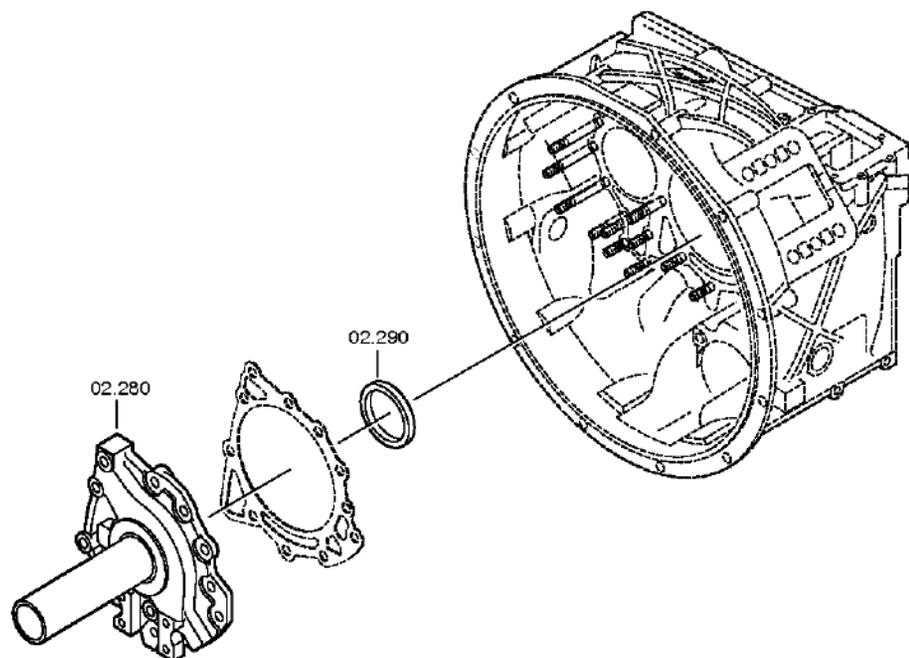
Изображение: 068.02.54-1

ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ



16 S 1825 TO /

ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ



Изображение

Страница 2 от 3

Номер материала: 1341.002.062

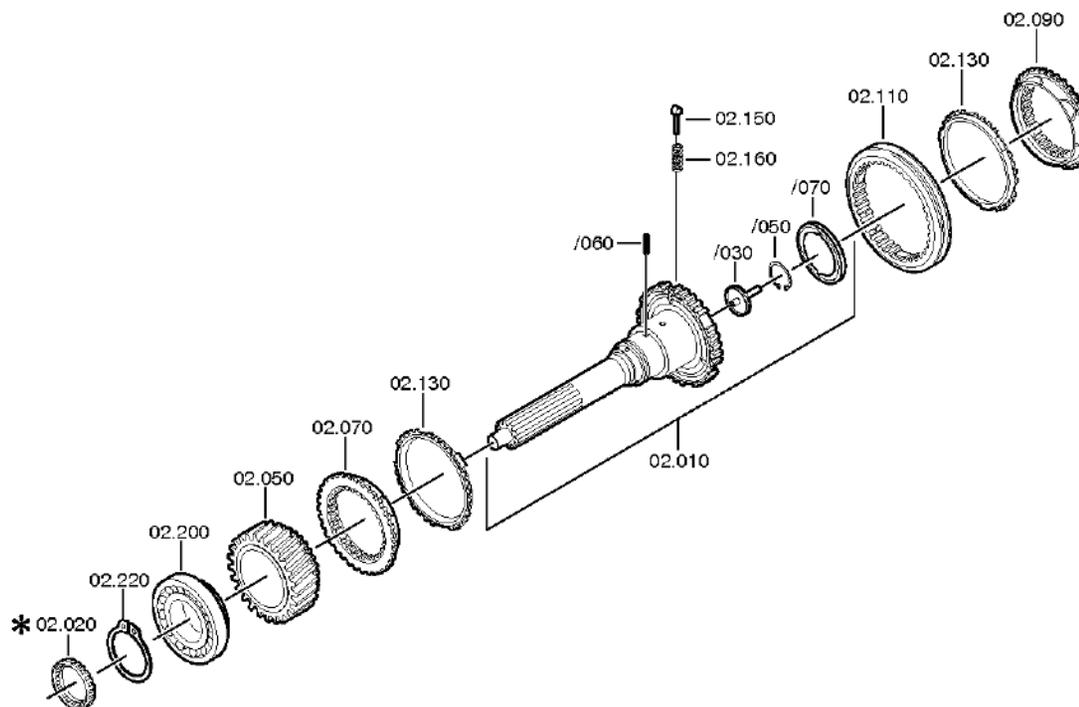
Изображение: 068.02.02-1

ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ



16 S 1825 TO /

ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ



Изображение

Страница 3 от 3

Номер материала: 1341.002.062

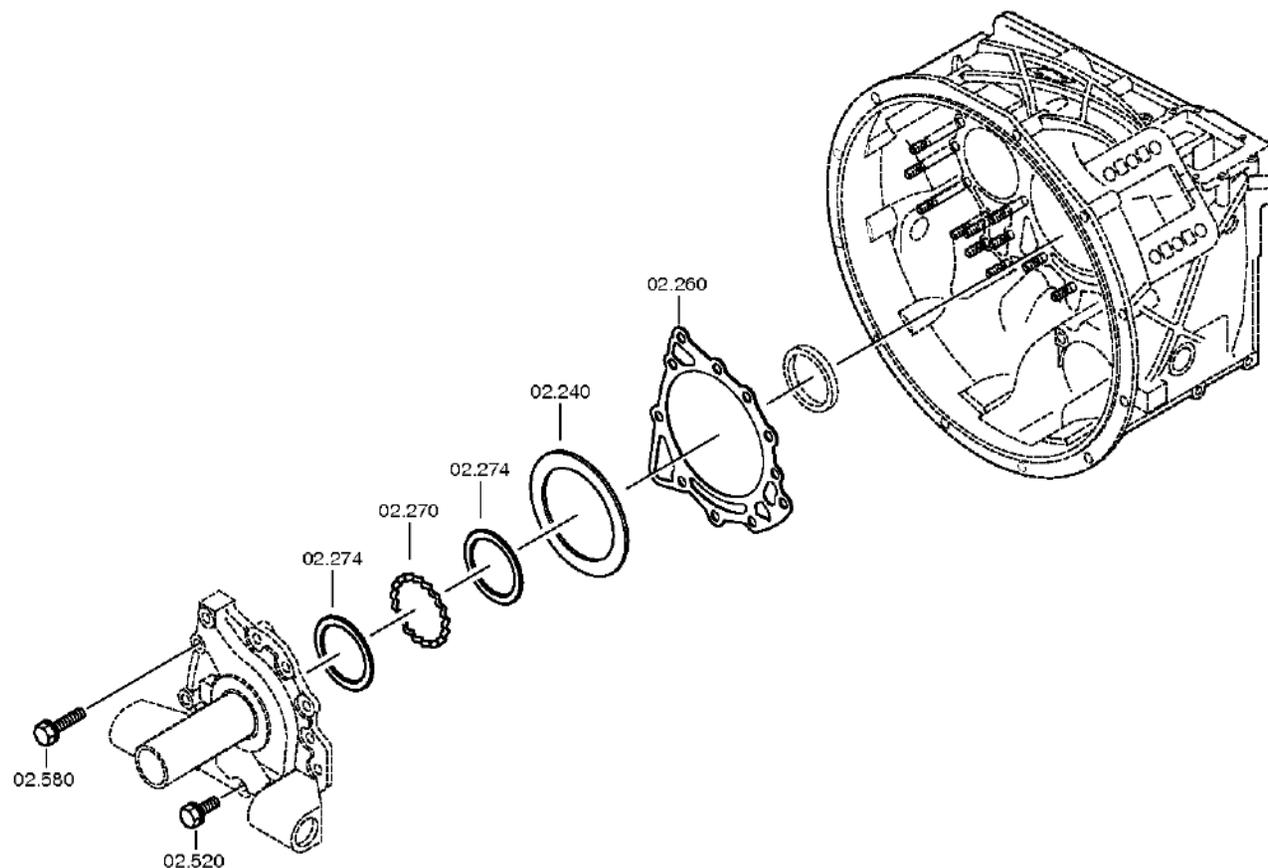
Изображение: 068.02.82-1

ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ



16 S 1825 TO /

ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ



Спецификация

Страница 1 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.02.54-1

Номер группы материала: 1315.102.429

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.202.037	1373772	ВАЛ ПЕРВИЧНЫЙ	1			KPL.L109*GL100*ZAPF.25		
/30	1354.302.019	1830417	ТРУБКА	1		Z00003830511			
/50	0630.502.027	L153003	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2		
/70	0501.314.060	820-400-2340	ШАЙБА ПОДПОРНАЯ	1		C01005331C10	77,0X95,5X6,0		
50	1315.302.158	1378354	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			Z35 IN 1315 302 156(1)		
70	1312.304.027	133-461-3080	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1			ENTHALT.IN 1310 304 107(1)		
90	1312.304.027	133-461-3080	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1		C01004680D10	ENTHALT.IN 1310 304 107(1)		
110	1310.304.202	133-421-3670	МУФТА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1		C01005378A10			
130	1297.304.484	133-441-1580	КОЛЬЦО БЛОКИРУЮЩЕЕ СИНХРОНИЗАТОРА ДЕЛИТ.	2					
150	1297.304.436	0068332	УПОР	3					
160	0732.040.409	0171349	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	3		C01007317F10			
200	0750.117.732	820-400-2350	ПОДШИПНИК РОЛИКОВЫЙ КОНИЧЕСКИЙ	1			85,0X150,0X30,5		
220	0730.501.598	1351299	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1		C01007992110	85X4		
240	---		КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			H= 0,90- 2,40(ABSTUFUNG:0,05MM)		
---	2050.309.094	1623205	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,2 IN 2050 309 090 C45E WW.F500 ZFN410		
---	0730.007.489	1896929	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,15 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.488	1896928	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,10 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.487	1896927	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,05 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.486	1624815	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,00 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.485	1896926	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,95 IN 2050 309 090(2)		

Спецификация

Страница 2 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.02.54-1

Номер группы материала: 1315.102.429

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0730.007.484	1833897	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,90 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.483	1896925	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,85 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.482	1896924	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,80 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.481	1896923	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,75 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.480	1833896	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,70 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.479	1896922	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,65 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.136	1290955	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,60 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.135	1896921	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,55 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.134	1784742	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,50 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.133	1896920	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,45 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.132	1896919	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,40 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.131	1896918	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,35 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.130	1896917	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,30 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.129	1896916	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,25 IN 2050 309 090(2)		
---	2050.309.034	0696675	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,2 IN 2050 309 090 C45E WW.F500 ZFN410		
---	0730.007.128	1896915	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,15 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.007.127	0730 007 127	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,10 IN 2050 309 090(2)		

Спецификация

Страница 3 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.02.54-1

Номер группы материала: 1315.102.429

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0730.007.126	1896913	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,05 IN 2050 309 090(2)		
---	2050.309.065	0696676	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,0 IN 2050 309 090 C45E WW.F500 ZFN410		
---	0730.005.749	1246800	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=0,95 IN 2050 309 090(2)		
---	0730.005.748	5 5258 0	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=0,90 IN 2050 309 090(2)		
260	0501.314.587	H0233343	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
270	1315.302.040	1290957	КОЛЬЦО РАСПОРНОЕ	1					
274	0730.150.766	1290958	ШАЙБА	2					
280	1315.302.136	5 5335 0	ФЛАНЕЦ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	1					
290	---		САЛЬНИК	1		C01002111D10	75X55X8		
---	0734.310.387	H0488074	САЛЬНИК	1			55X75X8/9,2 FA.CFW		
520	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	8			M10X35Z1		
---	0636.015.592	1399315	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	8			M10X35		
580	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	3			M10X60Z1		
---	0636.015.593	1399314	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	3			M10X60		

Изображение

Страница 1 от 2

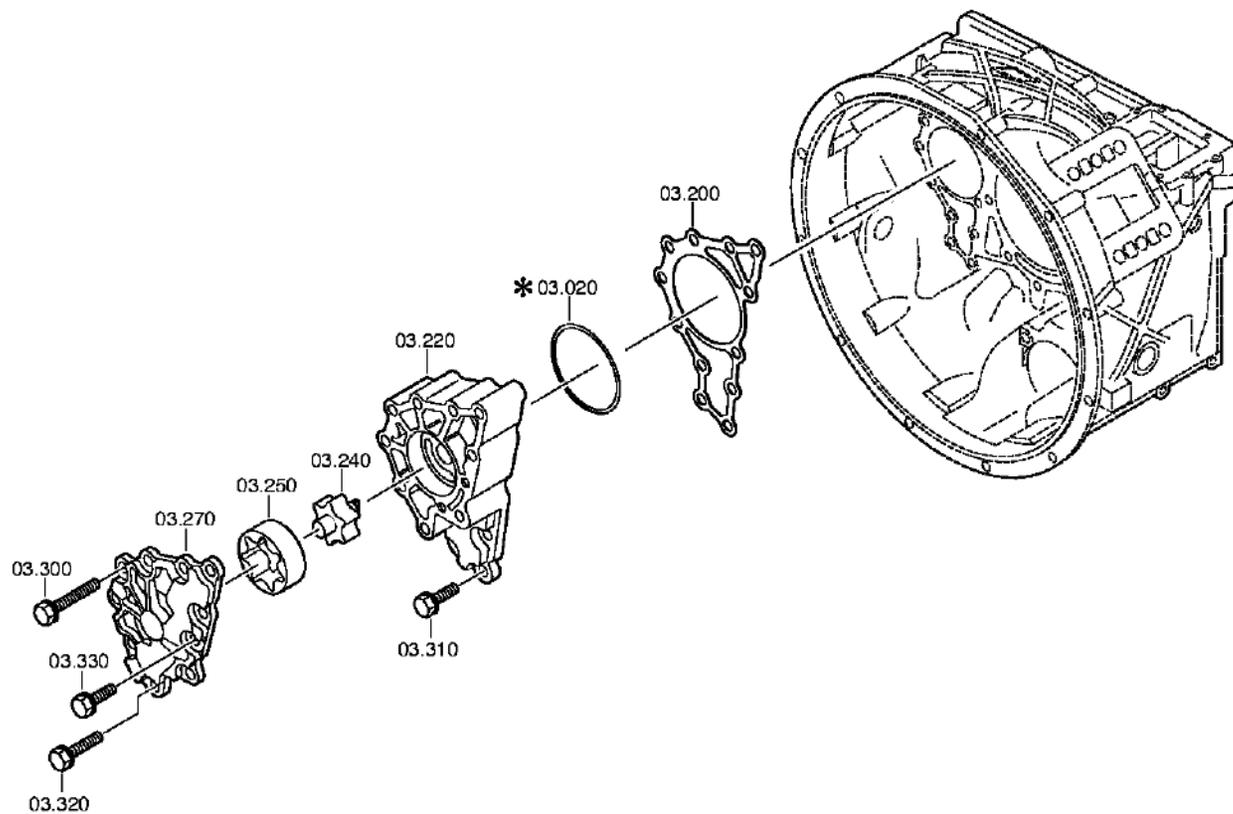
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.03.80-1

ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ



16 S 1825 TO /
ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ



Изображение

Страница 2 от 2

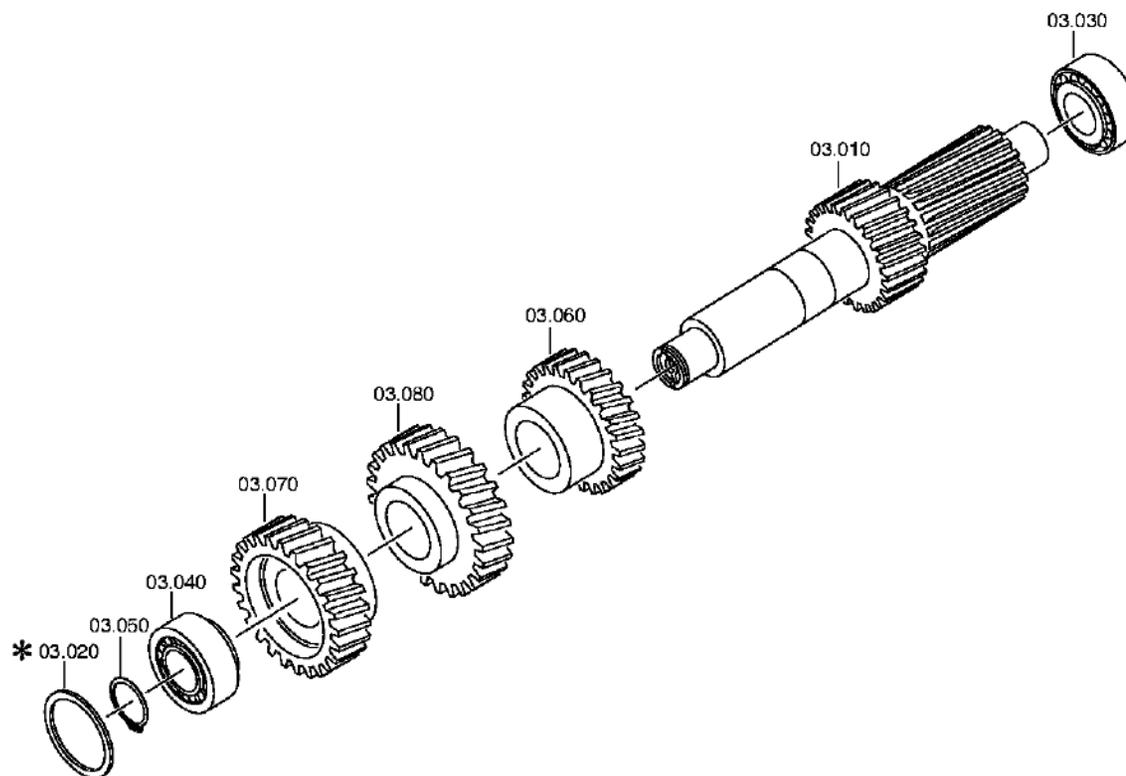
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.03.01-1

ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ



16 S 1825 TO /
ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ



Спецификация

Страница 1 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.03.80-1

Номер группы материала: 1316.103.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.303.063	1666326	ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ	1					
20	---		КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			H= 1,85- 3,25(ABSTUFUNG:0,05MM)		
---	0730.112.938	1660921	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1		C01007375C10	A=3,25		
---	0730.112.937	1896932	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1		C01007375C10	A=3,20		
---	0730.112.936	1896931	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1		C01007375C10	A=3,15		
---	0730.112.935	1896930	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1		C01007375C10	A=3,10		
---	0730.106.860	1623204	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1		C01007375C10	A=3,05 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.917	1212189	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=3,00 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.916	1833921	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,95 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.915	1833920	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,90 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.914	1833919	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,85 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.913	1833918	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,80 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.912	1212190	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,75 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.911	1833917	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,70 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.910	1833916	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,65 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.909	1833915	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,60 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.908	1833914	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,55 IN 0730 106 904(2)		

Спецификация

Страница 2 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.03.80-1

Номер группы материала: 1316.103.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0730.100.799	1212191	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,50 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.100.800	1833898	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,45 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.100.801	ZF-0730 100 801	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,40 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.100.802	1833900	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,35 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.100.803	1833905	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,30 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.101.466	ZF-0730 101 466	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,25 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.101.467	1833906	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,20 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.101.468	1833907	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,15 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.101.469	1833909	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,10 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.101.470	1833910	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,05 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.101.471	1212193	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=2,00 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.907	1833912	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,95 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.906	1833911	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,90 IN 0730 106 904(2)		
---	0730.106.905	1212194	КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ	1			A=1,85 IN 0730 106 904(2)		
30	0750.117.009	820-400-2480	ПОДШИПНИК РОЛИКОВЫЙ КОНИЧЕСКИЙ	1			49,213X103,188X44,475		
40	0750.117.009	820-400-2480	ПОДШИПНИК РОЛИКОВЫЙ КОНИЧЕСКИЙ	1			49,213X103,188X44,475		

Спецификация

Страница 3 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.03.80-1

Номер группы материала: 1316.103.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
50	---		КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			H= 2,40- 3,00(ABSTUFUNG:0,05MM)		
---	0630.531.065	8603574	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X3		
---	0630.501.111	100071	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,95		
---	0630.501.112	0002640551	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,9		
---	0630.501.113	100072	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,85		
---	0630.501.114	0002641451	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,8		
---	0630.501.115	100073	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,75		
---	0630.501.116	0002641351	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,7		
---	0630.501.117	0140310	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,65		
---	0630.501.118	0002641251	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,6		
---	0630.501.160	100074	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,55		
---	0630.531.064	0047106297	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,5		
---	0630.501.159	100076	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,45		
---	0630.501.148	0002641051	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			50X2,4		
60	1315.303.004	1290965	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1					
70	1315.303.064	1805496	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			KON 1		
80	1315.303.050	1350861	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			ENTHALT.IN 1315 303 015(2)		
200	1315.303.060	H0491909	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005349C10			
220	---		КОРПУС МАСЛЯНОГО НАСОСА	1			GD*GSLS		
---	1315.302.121	5 5355 0	КОРПУС МАСЛЯНОГО НАСОСА	1					
---	1315.302.117		КОРПУС МАСЛЯНОГО НАСОСА	1					
240	1314.202.039	169-831-0020	ВАЛ МАСЛЯНОГО НАСОСА	1			KPL.		
250	1315.303.027	169-833-0010	РОТОР	1					
270	---		КРЫШКА НАСОСА	1			GD*GSLS		
---	1315.302.120	5 5855 0	КРЫШКА НАСОСА	1					
---	1315.302.116		КРЫШКА НАСОСА	1					
300	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	8			M10X85Z1		

Спецификация

Страница 4 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.03.80-1

Номер группы материала: 1316.103.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0636.015.594	1399313	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	8			M10X85		
310	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	3			M10X35Z1		
---	0636.015.592	1399315	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	3			M10X35		
320	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X60Z1		
---	0636.015.593	1399314	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X60		
330	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X35Z1		
---	0636.015.592	1399315	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X35		

Изображение

Страница 1 от 1

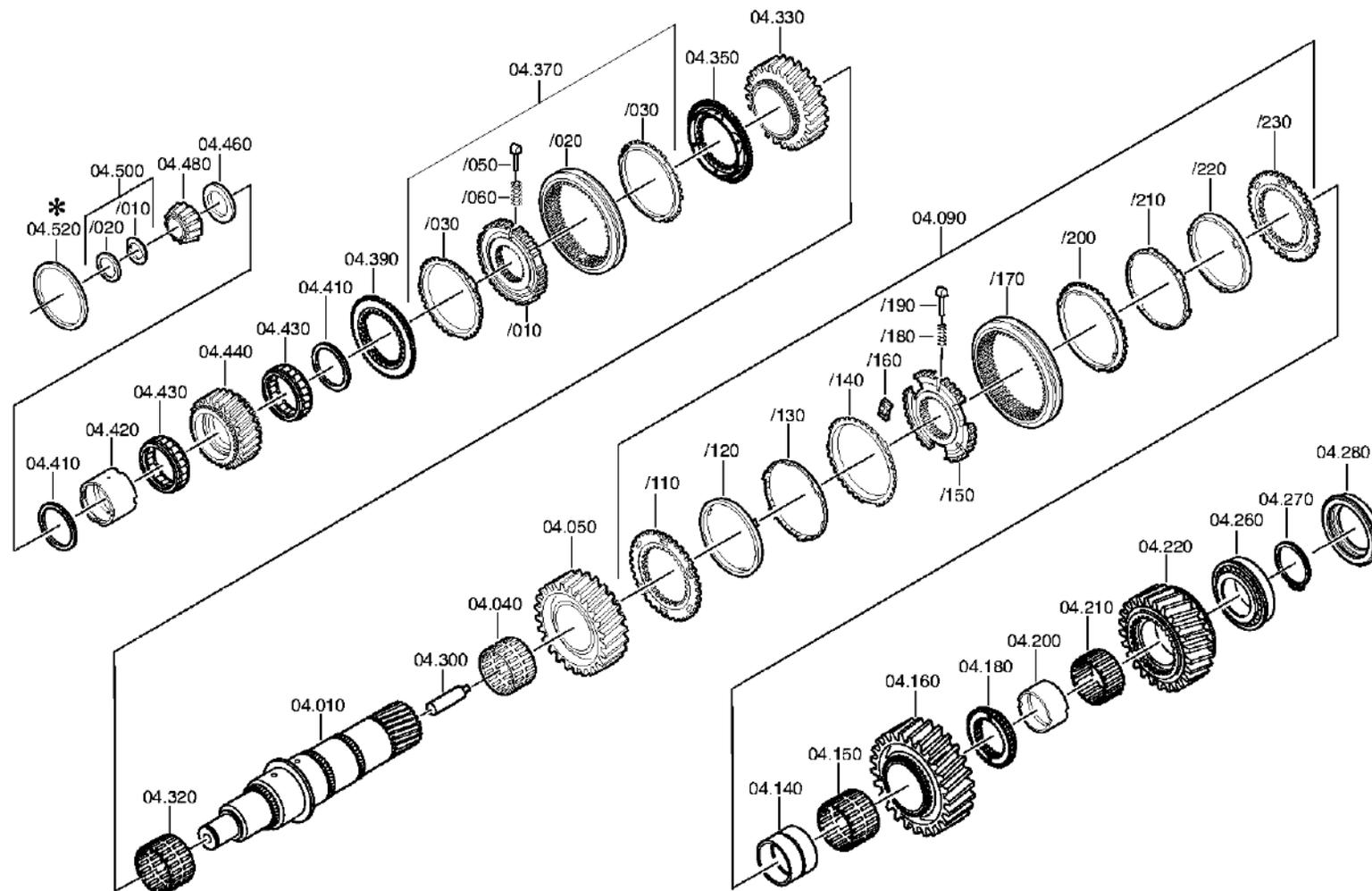
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.04.12-1

Номер группы материала: 1315.104.027



16 S 1825 TO /
ВАЛ ВТОРИЧНЫЙ



Спецификация

Страница 1 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.04.12-1

Номер группы материала: 1315.104.027

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.304.131	1395354	ВАЛ ВТОРИЧНЫЙ	1					
40	0735.321.087	8 8103 0	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА ИГОЛЬЧАТОГО	1			92,0X100,0X52,8		
50	1315.304.025	1290968	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			2G/Z38 IN 1315 304 033(1)		
90	1315.204.006		СИНХРОНИЗАТОР	1			KPL.1+2G*DK		
/110	1312.304.106	5 5328 0	ДИСК СЦЕПЛЕНИЯ ВЕДОМЫЙ	1					
/120	1268.304.424	820-400-2500	КОЛЬЦО ВНУТРЕННЕЕ	1					
/130	1268.304.494	820-400-2510	КОЛЬЦО ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	1			ENTHALT.IN 6002 306 153(0)		
/140	1268.304.525	133-441-1590	КОЛЬЦО ВНЕШНЕЕ	1			ENTHALT.IN 1310 304 095(1)		
/150	1312.304.158	1250147	КОРПУС СИНХРОНИЗАТОРА	1			ZF-D171/164		
/160	1312.304.159	1300312	ДЕТАЛЬ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ	3		C01006893A10			
/170	1310.304.175	5 5320 0	МУФТА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1		C01007317F10			
/180	0732.040.409	0171349	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	3					
/190	1297.304.436	0068332	УПОР	3					
/200	1268.304.525	133-441-1590	КОЛЬЦО ВНЕШНЕЕ	1			ENTHALT.IN 1310 304 095(1)		
/210	1268.304.494	820-400-2510	КОЛЬЦО ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	1			ENTHALT.IN 6002 306 153(0)		
/220	1268.304.424	820-400-2500	КОЛЬЦО ВНУТРЕННЕЕ	1					
/230	1312.304.106	5 5328 0	ДИСК СЦЕПЛЕНИЯ ВЕДОМЫЙ	1					
140	1313.304.038	0069573	ВТУЛКА	1			ENTHALT.IN 1312 304 007(2)		
150	0750.115.325	8 8106 0	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА ИГОЛЬЧАТОГО	1			96,0X104,0X55,0		
160	1315.304.004	1290969	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			1G/Z47 IN 1315 304 020(1)		
180	1315.304.018	1290970	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1			RG		
200	1315.304.132	1381158	ВТУЛКА	1			A=41,00		

Спецификация

Страница 2 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.04.12-1

Номер группы материала: 1315.104.027

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
210	0750.115.324	5 8105 0	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА ИГОЛЬЧАТОГО	1			90,0X98,0X41,0		
220	1315.304.006	1290971	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			RG/Z44 IN 1315 304 019(0)		
260	0750.117.677	8 8346 0	ПОДШИПНИК РОЛИКОВЫЙ КОНИЧЕСКИЙ	1			80,0X130,0X36,0		
270	---		КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			H= 3,00- 3,65(ABSTUFUNG:0,05MM)		
---	0630.501.316	820-400-2580	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,5		
---	0630.501.336	H0109516	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,45		
---	0630.501.315	H0109515	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,4		
---	0630.501.335	H0109514	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,35		
---	0630.501.314	820-400-2584	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,3		
---	0630.501.334	820-400-2585	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,25		
---	0630.501.313	820-400-2586	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,2		
---	0630.501.333	820-400-2587	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,15		
---	0630.501.312	820-400-2588	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,1		
---	0630.501.337	820-400-2589	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,55		
---	0630.501.338	820-400-2590	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,6		
---	0630.501.339	820-400-2591	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			80X3,65		
280	1315.332.073	1623382	ДИСК ПРИЖИМНОЙ	1					
300	1312.304.150	820-400-2610	ТРУБКА	1					
320	0735.321.087	8 8103 0	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА ИГОЛЬЧАТОГО	1			92,0X100,0X52,8		
330	1315.304.027	1290972	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			3G/Z34 IN 1315 304 034(1)		
350	1316.304.159	5 5369 0	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1		C01001295D10	ZF-BK 144		
370	1316.204.016		СИНХРОНИЗАТОР	1		C01007189D10	KPL.		
/10	1316.304.162	1643378	КОРПУС СИНХРОНИЗАТОРА	1			ZF-BK144		
/20	1316.304.167	5 5831 0	МУФТА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1			ZF-BK 144 O		

Спецификация

Страница 3 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.04.12-1

Номер группы материала: 1315.104.027

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
/30	1316.304.168	1677435	КОЛЬЦО БЛОКИРУЮЩЕЕ СИНХРОНИЗАТОРА ДЕЛИТ.	2			ZF-BK 144 0		
/50	1297.304.436	0068332	УПОР	3					
/60	0732.040.409	0171349	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	3					
390	1316.304.159	5 5369 0	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1		C01001295D10	ZF-BK 144		
410	0750.101.158	1392338	ШАЙБА УПОРНАЯ	2					
420	0750.119.125	5 8911 0	КОЛЬЦО ВНУТРЕННЕЕ	1			67,0X77,0X54,1		
430	0750.115.534	5 8909 0	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА РОЛИКОВОГО	2			77,0X101,0X29,0		
440	1315.304.089	1350862	КОЛЕСО КОСОЗУБОЕ	1			ENTHALT.IN 1315 304 023(1)		
460	---		КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			H= 7,30- 8,00(ABSTUFUNG:0,10MM)		
---	1315.304.048	5 5877 0	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=8,00 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.047	5 5859 0	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,90 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.046	1833946	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,80 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.045	5 5858 0	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,70 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.044	1833945	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,60 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.043	1833943	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,50 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.085	1833948	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,40 IN 1315 304 042(2)		
---	1315.304.086	1833949	КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА УПОРНОЕ	1			A=7,30 IN 1315 304 042(2)		
480	0750.117.232	820-400-2650	ПОДШИПНИК РОЛИКОВЫЙ КОНИЧЕСКИЙ	1			42,0X40,3		

Спецификация

Страница 4 от 4



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.04.12-1

Номер группы материала: 1315.104.027

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
500	1312.204.040	1363722	КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	1			GESTANZT		
/10	---		КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	2			H= 4,60- 5,00(ABSTUFUNG:0,10MM)		
---	0730.107.023	820-400-2660	КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	2			A=5,00 IN 0730 106 207(2)		
---	0730.107.022	820-400-2661	КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	2			A=4,90 IN 0730 106 207(2)		
---	0730.107.021	820-400-2662	КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	2			A=4,80 IN 0730 106 207(2)		
---	0730.107.020	820-400-2663	КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	2			A=4,70 IN 0730 106 207(2)		
---	0730.107.019	820-400-2664	КОЛЬЦО РАЗРЕЗНОЕ	2			A=4,60 IN 0730 106 207(2)		
/20	0730.062.781	H0224840	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			ENTHALT.IN 0730 062 636(2)		

Изображение

Страница 1 от 3

Номер материала: 1341.002.062

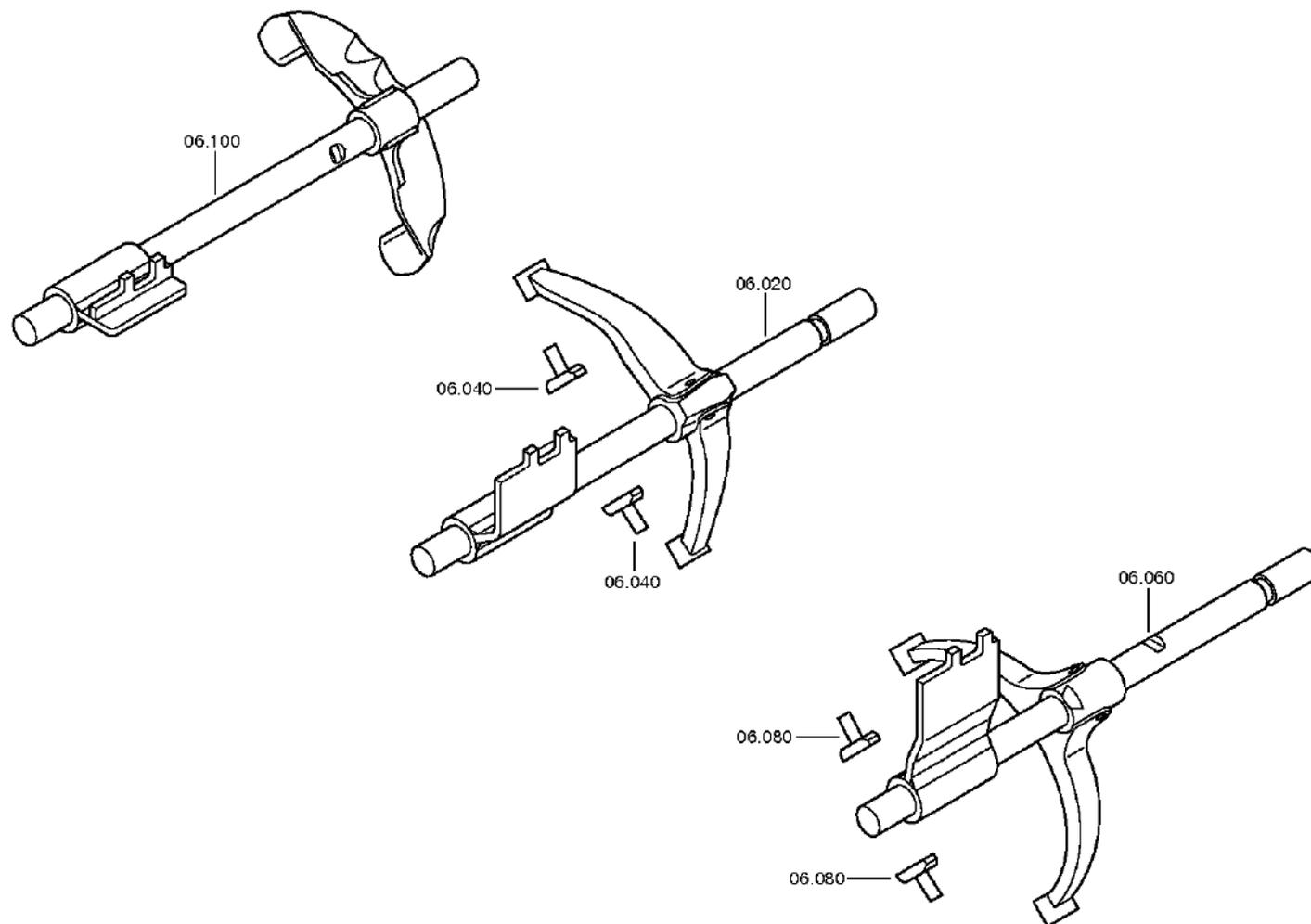
Изображение: 068.06.01-1

СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



Изображение

Страница 2 от 3

Номер материала: 1341.002.062

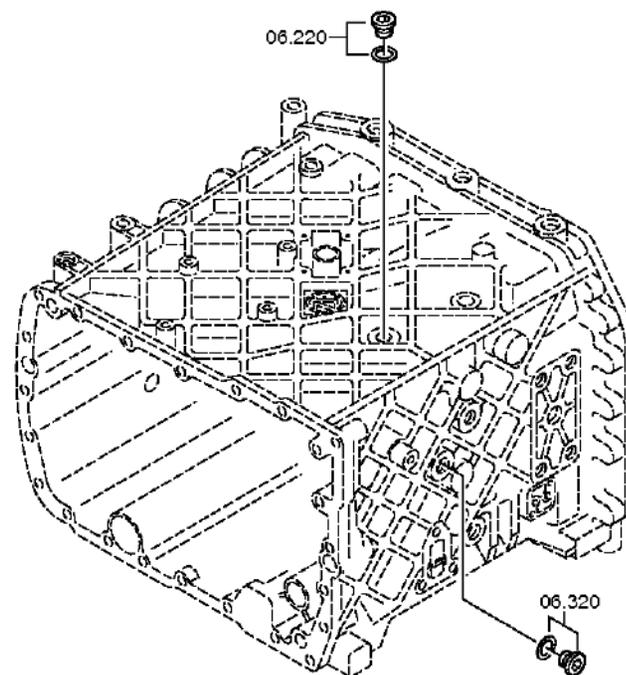
Изображение: 068.06.43-1

СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



Изображение

Страница 3 от 3

Номер материала: 1341.002.062

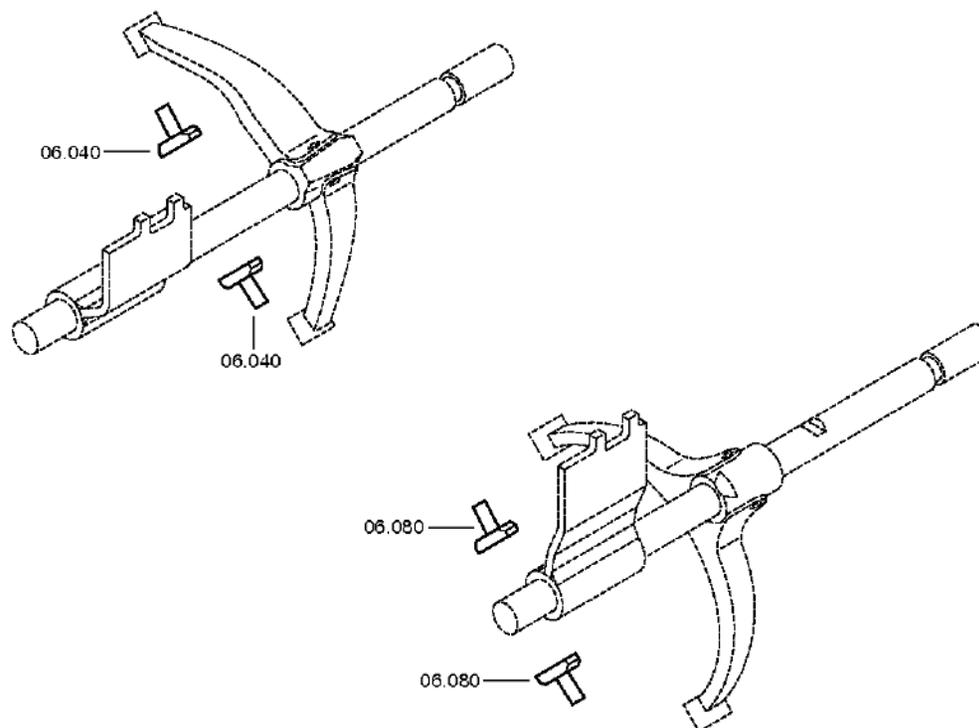
Изображение: 068.06.80-1

СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.06.01-1

Номер группы материала: 1315.106.008

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
20	1315.206.076	1827194	ШТОК ВИЛКИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1			1+2GANG*KURZ*WI		
/30	0501.216.602		ПОВОДОК	1			KPL.		
//10	0501.324.853		ПОВОДОК	1					
//20	0730.513.462		КОЛЬЦО ПРУЖИННОЕ СТОПОРНОЕ	1					
40	1316.306.015	5 5342 0	СУХАРЬ	2					
60	1315.206.079	1823163	ШТОК ВИЛКИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1			3+4GANG*KURZ*WI		
/30	0501.213.881		ПОВОДОК	1			KPL.		
80	1316.306.015	5 5342 0	СУХАРЬ	2					
100	1315.206.083	1823061	ШТОК ВИЛКИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1			R-GANG*KURZ*WI		
/30	0501.213.882		ПОВОДОК	1			KPL.		
220	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			M18X1,5		
---	0636.302.021		SCREW PLUG	1			M18X1,5		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНА Я	1			18X24		
320	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			M18X1,5		
---	0636.302.021		SCREW PLUG	1			M18X1,5		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНА Я	1			18X24		

Изображение

Страница 1 от 3

Номер материала: 1341.002.062

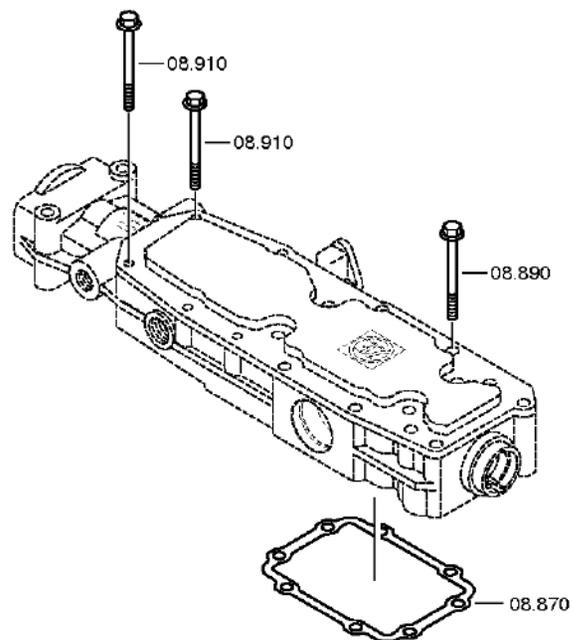
Изображение: 068.07.53-1

КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



Изображение

Страница 2 от 3

Номер материала: 1341.002.062

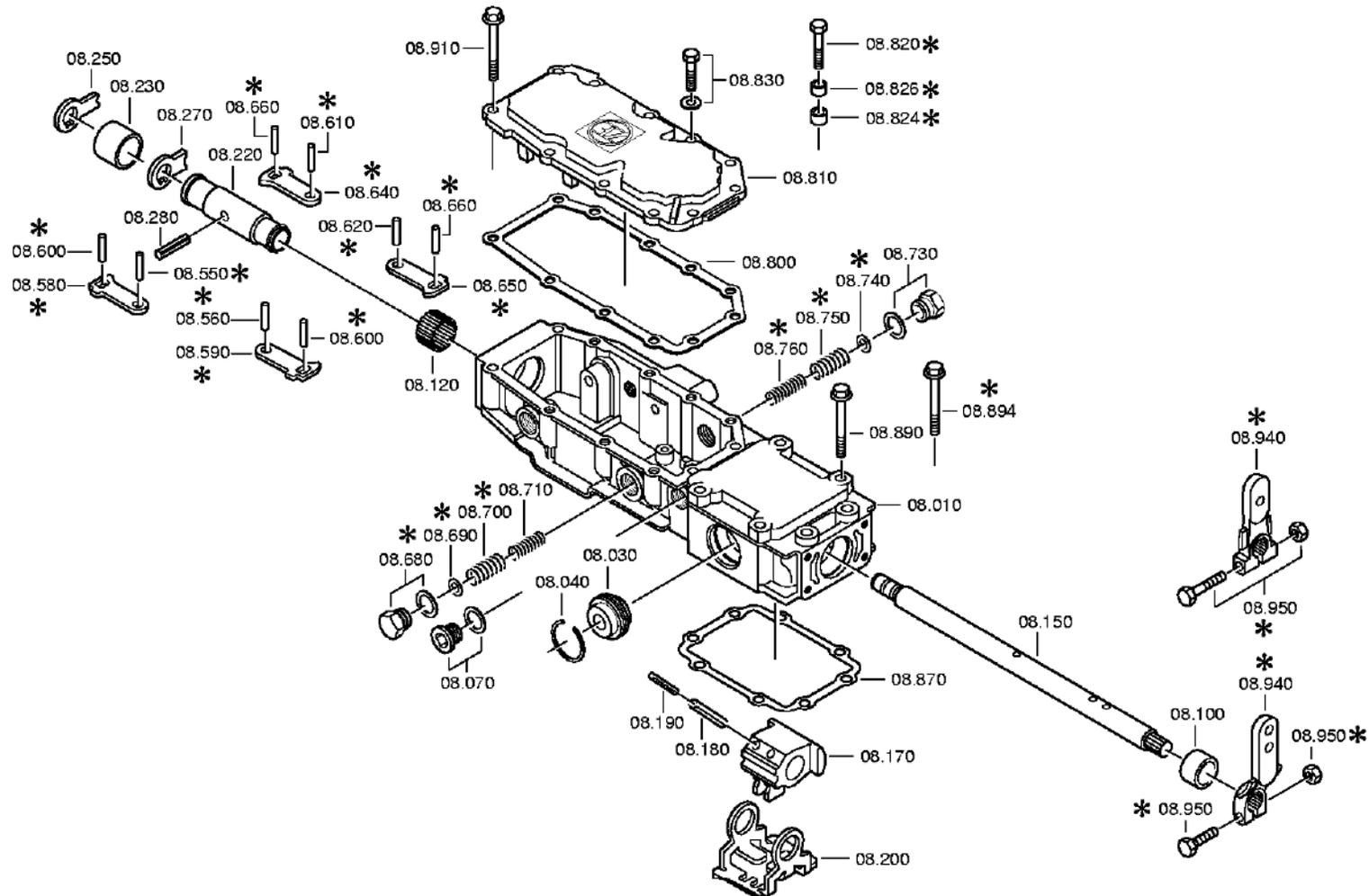
Изображение: 068.07.20-1

КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



Изображение

Страница 3 от 3

Номер материала: 1341.002.062

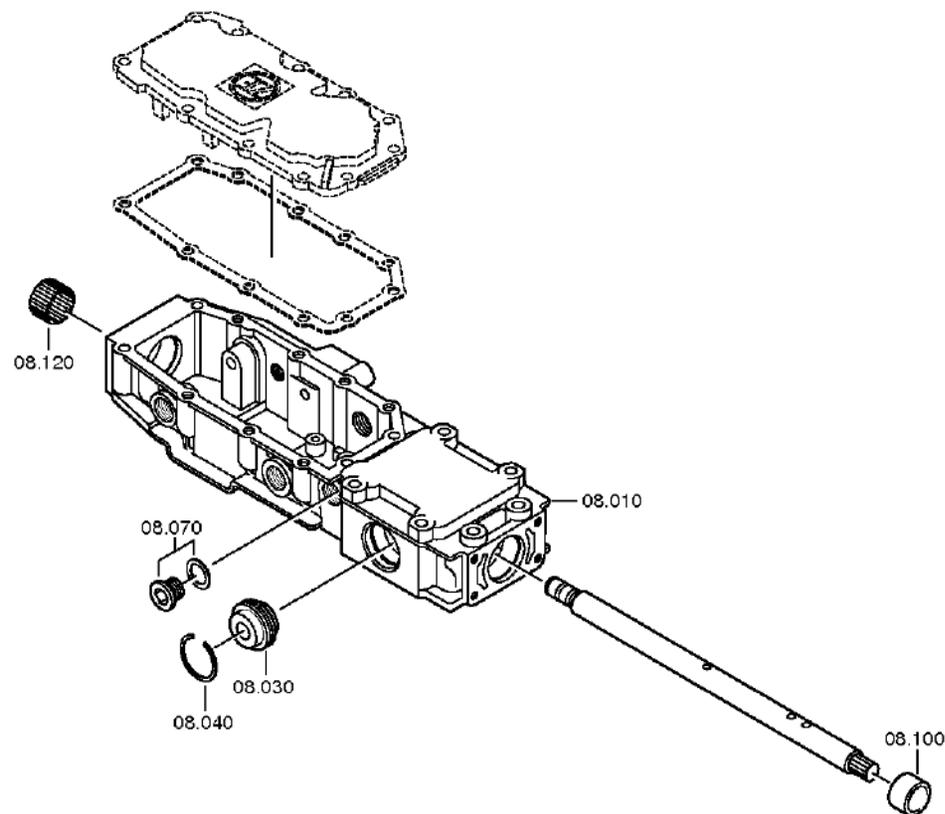
Изображение: 068.07.24-1

КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



Спецификация

Страница 1 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.07.53-1

Номер группы материала: 1316.108.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.307.197	1315307197	КОРПУС МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1					
30	0501.209.212	5 5247 0	ФИКСАТОР ШТОКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1			KPL.		
40	0630.532.130	1295214	КОЛЬЦО V-ОБРАЗНОЕ	1					
70	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1		C01001322B10	50N.M*DICHTRING M22X1,5		
---	0636.302.045	A453413	SCREW PLUG	1			M22X1,5		
---	0730.009.515	0730009515	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			A22X27		
100	0730.260.330	0903125210	ВТУЛКА ПОДШИПНИКА	1			A=20,00 IN 0730 260 546(2)		
120	0635.303.053	35055200	ИГОЛЬЧАТЫЙ ПОДШИПНИК БЕЗ ВНУТР. КОЛЬЦА	1			25X32X20		
150	1315.307.230		ВАЛ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕМ ПЕРЕДАЧ	1					
170	---		ПОВОДОК	1			W I		
---	1315.307.188	1324212	ПОВОДОК	1			WB I		
---	1315.307.092		ПОВОДОК	1					
180	0631.329.101	1290983	ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ	2			10X45		
190	0631.329.073	1313876	ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ	2			6X45		
200	1315.307.308	1351617	ФИКСАТОР	1		C01007988910			
220	1315.307.202	1833855	ВАЛ ПОЛЫЙ	1					
230	0730.063.273	0730063273	ВТУЛКА	1			A=28,20 IN 0730 063 272(3)		
250	1315.307.305	1315307305	ПЛАСТИНА СТОПОРНАЯ	1		C01003283A10			
270	1315.307.111	1340060	ПЛАСТИНА СТОПОРНАЯ	1					
280	0631.329.117	0078658	ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ	1			10X32		
550	0631.306.832	0691329	ШТИФТ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ	1			6X20		
580	1315.307.203		РЫЧАГ СТОПОРНЫЙ	1					
600	0631.306.832	0691329	ШТИФТ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ	1			6X20		

Спецификация

Страница 2 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.07.53-1

Номер группы материала: 1316.108.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
610	0631.306.832	0691329	ШТИФТ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ	1			6X20		
640	1315.307.203		РЫЧАГ СТОПОРНЫЙ	1					
660	0631.306.832	0691329	ШТИФТ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ	1			6X20		
680	---		БОЛТ	1			M22X1,5		
---	1315.307.019	1290990	БОЛТ	1			M22X1,5 IN 1315 307 363(2)		
---	0730.009.515	0730009515	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			A22X27		
700	0732.040.985	99942900	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
710	0732.040.984	0732 040 984	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
730	---		БОЛТ	1			M22X1,5		
---	1315.307.019	1290990	БОЛТ	1			M22X1,5 IN 1315 307 363(2)		
---	0730.009.515	0730009515	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			A22X27		
750	0732.040.985	99942900	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
760	0732.040.984	0732 040 984	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
800	1315.307.201	1315307201	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
810	1315.307.314	1315307314	КРЫШКА	1					
830	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	7			M8X30		
---	0636.015.321	8900126990	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	7			M8X30		
---	0630.001.075	8900115802	ШАЙБА	7					
870	1315.307.013	133-138-1020	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
890	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	8			M8X80		
---	0736.010.203	100CP4685	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	8			M8X80		
910	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M8X80		

Спецификация

Страница 3 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.07.53-1

Номер группы материала: 1316.108.803

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0736.010.203	100CP4685	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M8X80		

Изображение

Страница 1 от 1

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.08.20-1

КРЫШКА МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ



16 S 1825 TO /

КРЫШКА МЕХАНИЗМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ

В настоящее время отсутствуют изображения для данной спецификации / данного узла.

Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.08.20-1

Номер группы материала: 1316.171.003

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.307.229		КРЫШКА	1					
20	0501.318.308	1395308	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
30	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X30		
---	0636.015.321	8900126990	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X30		
---	0630.001.075	8900115802	ШАЙБА	4					
50	0634.307.367	35055600	КОЛЬЦО МАСЛОСЪЕМНОЕ	1					
60	---		САЛЬНИК	1		C01008933B10	25X35X7		
---	0734.300.196	1616777	САЛЬНИК	1			25X35X7 FA.CFW		
110	1315.307.228		КРЫШКА	1			LL+SE		
120	0501.318.308	1395308	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01008634A10			
130	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X30		
---	0636.015.321	8900126990	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X30		
---	0630.001.075	8900115802	ШАЙБА	4					

Изображение

Страница 1 от 1

Номер материала: 1341.002.062

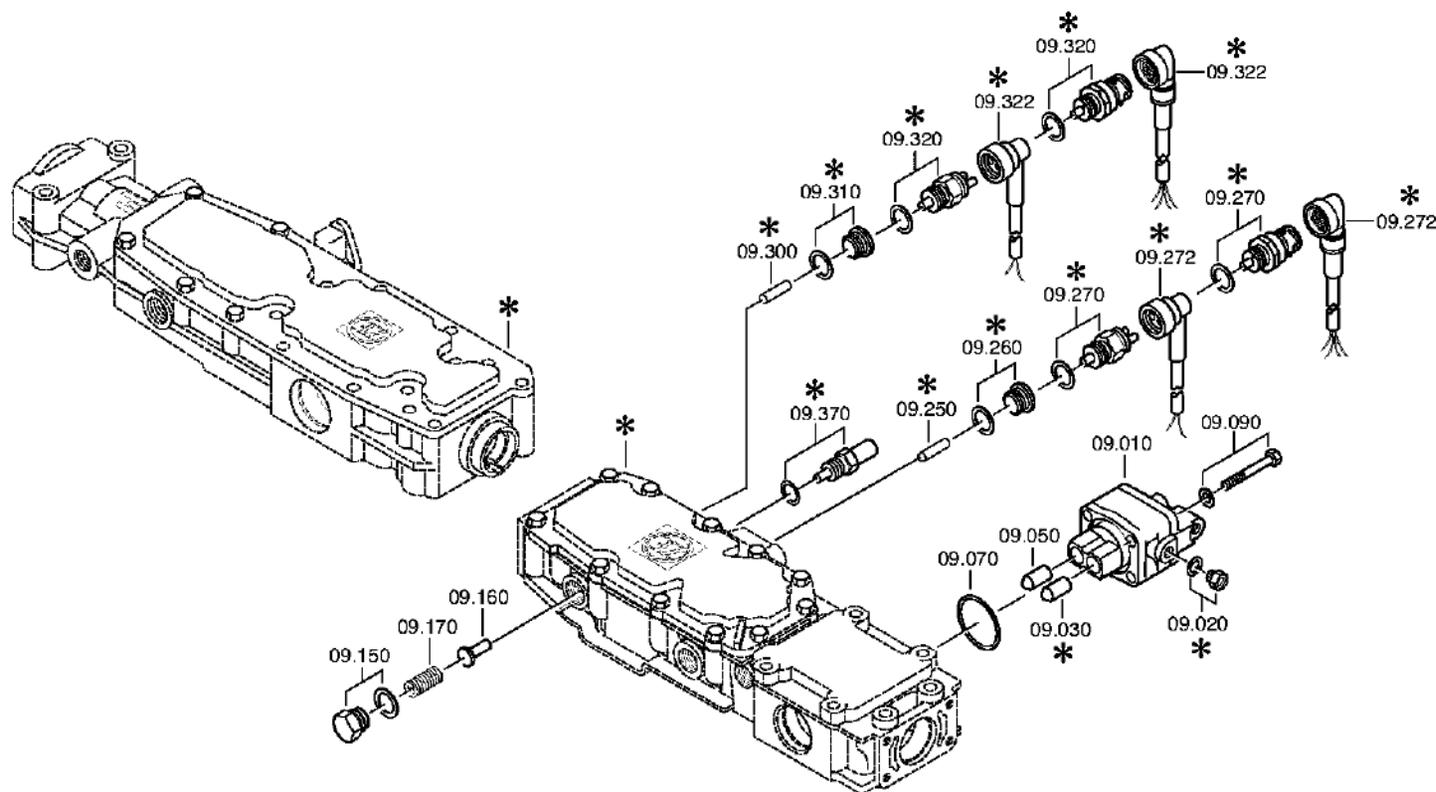
Изображение: 068.09.01-1

ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ



16 S 1825 TO /

ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ



Спецификация

Страница 1 от 2



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.09.01-1

Номер группы материала: 1316.109.036

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	6038.202.043	5 6065 0	КЛАПАН ОТКЛЮЧАЮЩИЙ	1			KPL.H-H*ZULUFTDROSSEL 1,55		
30	0501.209.188	5 6102 0	РОЛИК ШАРИКОВЫЙ	1			KPL.		
50	0501.209.188	5 6102 0	РОЛИК ШАРИКОВЫЙ	1			KPL.		
70	0634.313.505	1295216	КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬН ОЕ	1			42X3		
90	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X65		
---	0636.010.575	100CP4954	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X65		
---	0630.001.075	8900115802	ШАЙБА	4					
150	---		БОЛТ	1			M22X1,5		
---	1315.307.019	1290990	БОЛТ	1			M22X1,5 IN 1315 307 363(2)		
---	0730.009.515	0730009515	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНА Я	1			A22X27		
160	1315.307.173	1394391	СТОПОР	1			ENTHALT.IN 1250 307 589(2)		
170	0732.041.500	1340061	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
250	0731.208.230	1295226	ШТИФТ	1			A=30,0		
270	---		ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1		C01006728E10	OEFF*45N.M*DICHTRING*BAJONETT		
---	0501.216.474	1815521	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1			KPL.		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНА Я	1			18X24		
300	0731.208.230	1295226	ШТИФТ	1			A=30,0		
320	---		ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1			SCHL*45N.M*DICHTRING*BAJONETT		
---	0501.210.058	1864900531	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1			KPL.		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНА Я	1			18X24		
370	---		УПОР СТОПОРНЫЙ	1			87N*50N.M*WR		
---	1315.207.015	1303699	УПОР СТОПОРНЫЙ	1			KPL. IN 1315 207 010(2)		
---	---		ШАЙБА	1			H= 1,90- 3,30(ABSTUFUNG:0,10MM)		
---	0730.007.835	1340069	ШАЙБА	1			A=3,30 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.834		ШАЙБА	1			A=3,20 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.833		ШАЙБА	1			A=3,10 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.832		ШАЙБА	1			A=3,00 IN 0730 007 611(3)		

Спецификация

Страница 2 от 2



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.09.01-1

Номер группы материала: 1316.109.036

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0730.007.831		ШАЙБА	1			A=2,90 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.621	1341643	ШАЙБА	1			A=2,80 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.620		ШАЙБА	1			A=2,70 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.619		ШАЙБА	1			A=2,60 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.618		ШАЙБА	1			A=2,50 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.617		ШАЙБА	1			A=2,40 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.616		ШАЙБА	1			A=2,30 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.615		ШАЙБА	1			A=2,20 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.614		ШАЙБА	1			A=2,10 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.613		ШАЙБА	1			A=2,00 IN 0730 007 611(3)		
---	0730.007.612	1833941	ШАЙБА	1			A=1,90 IN 0730 007 611(3)		

Изображение

Страница 1 от 1

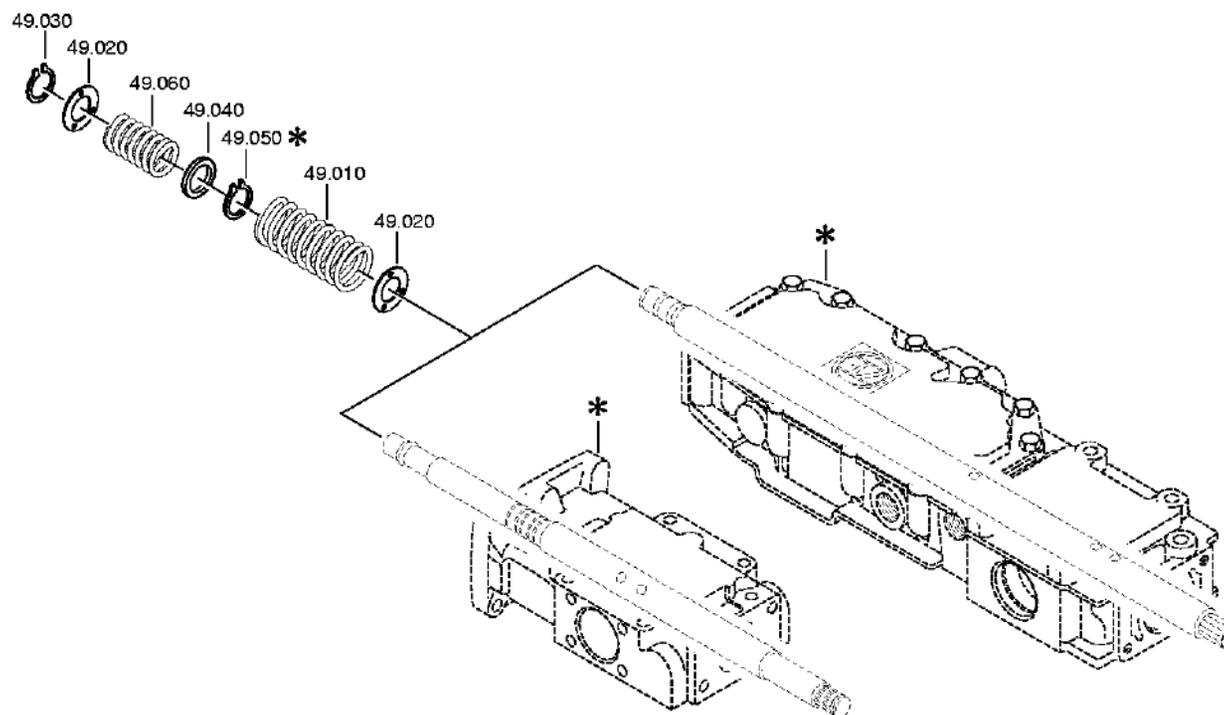
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.12.02-1

Номер группы материала: 1316.149.028



16 S 1825 TO /
КОМПЛЕКТ ПРУЖИН



Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.12.02-1

Номер группы материала: 1316.149.028

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	0732.040.765	0100244	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					
20	0730.104.083	5006870	ШАЙБА	2			A=2,00 IN 0730 104 527(2)		
30	0630.532.138	0929532430	КОЛЬЦО V-ОБРАЗНОЕ	1					
40	0730.100.214	0542621	ШАЙБА	1					
50	0630.532.138	0929532430	КОЛЬЦО V-ОБРАЗНОЕ	1					
60	0732.040.904		ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	1					

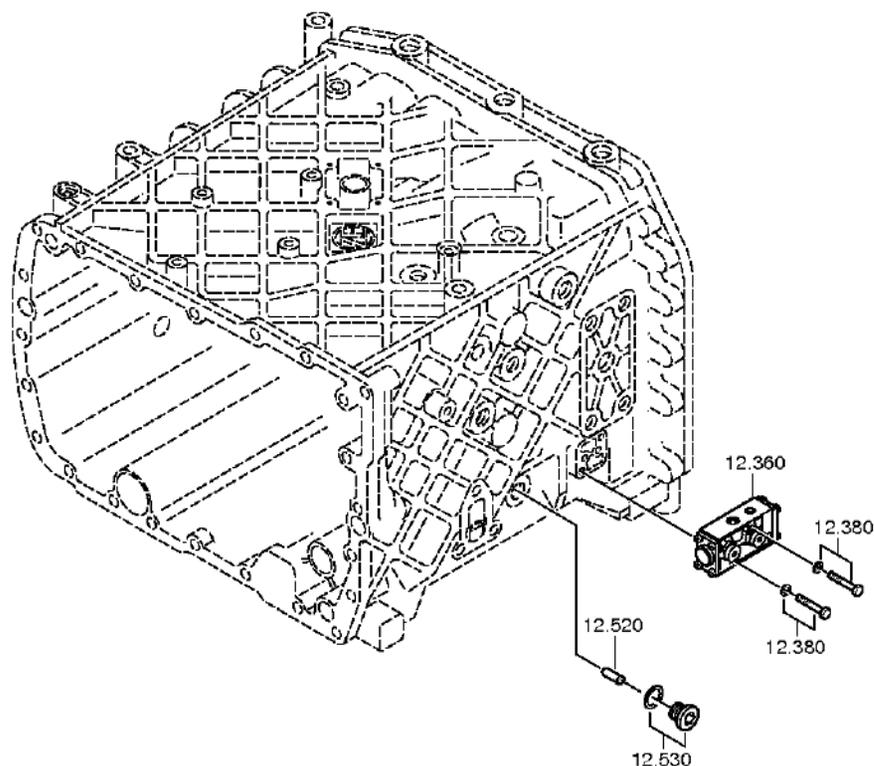
Изображение

Страница 1 от 1

Номер материала: 1341.002.062
Изображение: 068.40.40-1
СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GV



16 S 1825 TO /
СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GV



Спецификация

Страница 1 от 2



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.40.40-1

Номер группы материала: 1315.112.014

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.212.013		ШТОК Вилки ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1			KPL.GV.LAG.GEH.1		
/110	1315.312.073	1604634	ШТОК Вилки ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1					
/120	1315.312.074	1604636	Вилка ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1			GV ECO 3		
/130	---		ВИНТ УСТАНОВОЧНЫЙ	2			M12X1		
---	1315.312.047	42172912	ВИНТ УСТАНОВОЧНЫЙ	2			M12X1		
60	1316.306.015	5 5342 0	СУХАРЬ	2					
130	0750.112.131	820-400-2880	МАНЖЕТА ШЛЯПОВИДНАЯ	1		Z00003588010	25X40X15		
150	1315.212.008	1831971	ПОРШЕНЬ	1			KPL.		
/110	---		ПОРШЕНЬ	1			GV SINTER/STAHL		
---	1315.312.020	1291085	ПОРШЕНЬ	1			GV		
---	1315.312.003		ПОРШЕНЬ	1			GV		
/120	0750.112.177	172-255-1720	КОЛЬЦО ДВОЙНОЕ П-ОБРАЗНОЕ	1			55X63X9,4		
190	---		ГАЙКА СТОПОРНАЯ	1			M16X1,5		
---	0737.006.095	1400-40-09	ГАЙКА СТОПОРНАЯ	1			MS16X1,5 ZFN99		
210	1315.212.010		ЦИЛИНДР	1			KPL.		
/110	1315.312.048	5 5336 0	ЦИЛИНДР	1			ENTHALT.IN 1315 312 033(1)		
/120	0634.313.018	TTZF140097	КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬН ОЕ	1			82X3		
/130	0634.313.320	820-400-2910	КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬН ОЕ	1			67X3		
260	1315.312.034	1291090	ПРУЖИНА	1					
300	---		УПОР СТОПОРНЫЙ	1			235N*50N.M		
---	1313.207.003	A0002601673	УПОР СТОПОРНЫЙ	1		C01009860C10	KPL. IN 1313 207 001(2)		
---	0730.008.604	1638154	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНА Я	1		C01009860C10			
360	0501.215.359	1786995	КЛАПАН 5/2-ХОДОВОЙ	1		C01004003F10	KPL.SG		
380	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M6X40		

Спецификация

Страница 2 от 2



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.40.40-1

Номер группы материала: 1315.112.014

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0636.010.740	ZF-0636 010 740	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M6X40		
---	0630.001.076	S0643429	ШАЙБА	2					
520	1295.212.006	0689937	ШТИФТ	1			KPL.		
530	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			M18X1,5		
---	0636.302.021		SCREW PLUG	1			M18X1,5		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			18X24		

Изображение

Страница 1 от 2

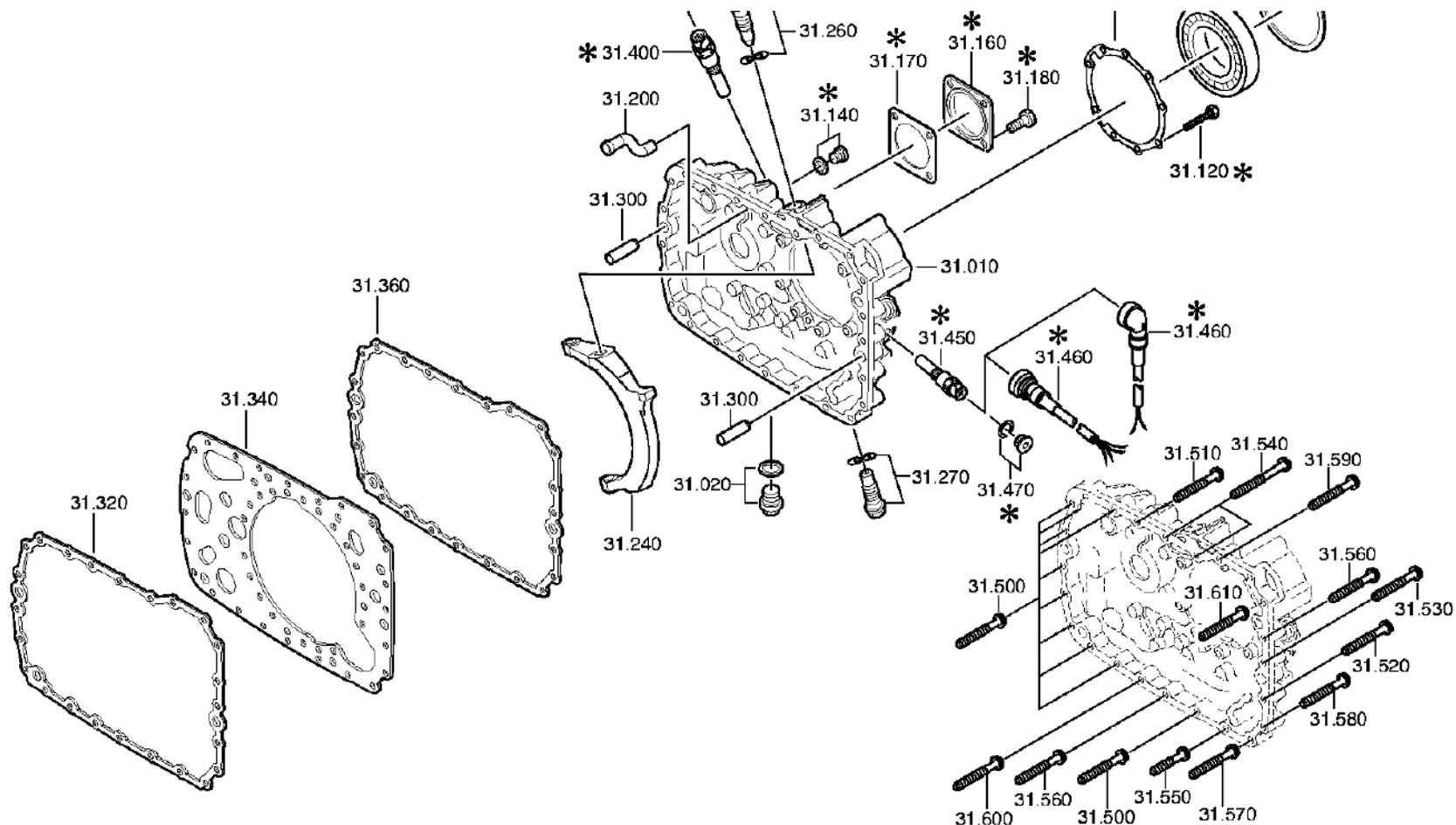
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.43.02-1

КОРПУС GP



16 S 1825 TO /
КОРПУС GP



Изображение

Страница 2 от 2

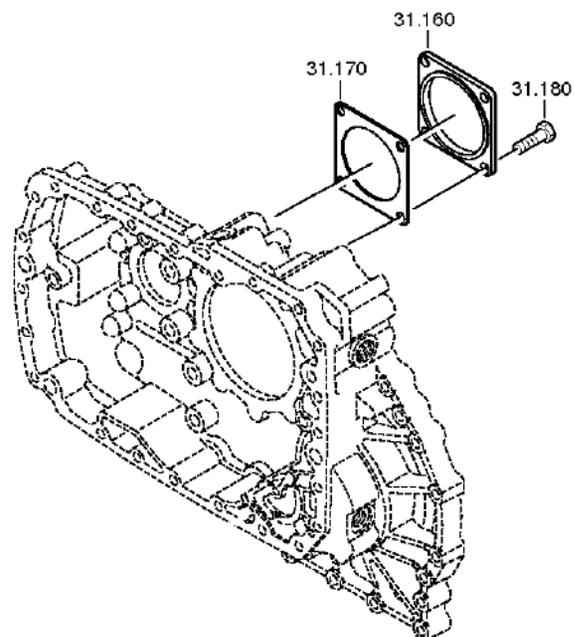
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.43.40-1

КОРПУС GP



16 S 1825 TO /
КОРПУС GP



Спецификация

Страница 1 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.43.02-1

Номер группы материала: 1315.131.036

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.301.224		КОРПУС	1			ENTHALT.IN 1315 301 222(0)		
20	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1		C01001323B10	60N.M*DICHTRING M24X1,5		
---	0636.304.049	100CP4930	SCREW PLUG	1			M24X1,5		
---	0730.008.637	1428103	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			24X29		
50	0750.116.394	5 8092 0	ПОДШИПНИК ШАРИКОВЫЙ	1		C01007214E10	90,0X160,0X30,0		
140	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1		C01004359F10	15N.M*DICHTRING M10X1		
---	0636.302.053	8603366	SCREW PLUG	1			M10X1		
---	0730.008.055		ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			10X14		
160	1304.301.034	0699710	КРЫШКА	1					
170	1238.308.201	1331981100	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			ENTHALT.IN 1238 308 202(2)		
180	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M12X25		
---	0636.016.178		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M12X25		
200	1296.301.008	70561090	ТРУБКА РАСПЫЛИТЕЛЯ	1					
240	1315.334.039	1330407	КОРОМЫСЛО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1					
260	---		БОЛТ ШАРНИРНЫЙ	1		C01000895B10	M24X1,5 SK6		
---	1315.334.011	1290999	БОЛТ ШАРНИРНЫЙ	1			M24X1,5X76,5		
---	0730.300.005	5310-12-159-8992	ШАЙБА ПРУЖИННАЯ	1					
270	---		БОЛТ ШАРНИРНЫЙ	1		C01000895B10	M24X1,5 SK6		
---	1315.334.011	1290999	БОЛТ ШАРНИРНЫЙ	1			M24X1,5X76,5		
---	0730.300.005	5310-12-159-8992	ШАЙБА ПРУЖИННАЯ	1					
300	0731.201.563	1290941	ШТИФТ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ	3					
320	1316.301.042	133-158-1320	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
340	1315.301.118	H0166247	ПЛАСТИНА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ	1			ENTHALT.IN 1315 301 144(0)		

Спецификация

Страница 2 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.43.02-1

Номер группы материала: 1315.131.036

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
360	1316.301.042	133-158-1320	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1					
420	---		ВИНТ ЗАПОРНЫЙ	1			M18X1,5		
---	0636.302.021		SCREW PLUG	1			M18X1,5		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			18X24		
450	---		ДАТЧИК ТАХОГРАФА	1		Z00007337712	35N.M*FLAE.DICHTG*BAJONETT*L=90,0		
---	0501.210.859	1616060	ДАТЧИК ТАХОГРАФА	1		Z00007337710			
500	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	11			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	11			M10X70		
510	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
520	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
530	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
540	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X110		
---	0736.010.181	286526109964	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X110		
550	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X50		
---	0736.010.179	286426109966	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X50		

Спецификация

Страница 3 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.43.02-1

Номер группы материала: 1315.131.036

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
560	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X70		
570	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
580	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
590	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X50		
---	0736.010.179	286426109966	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X50		
600	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
610	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		
---	0736.010.180	1348877	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M10X70		

Изображение

Страница 1 от 1

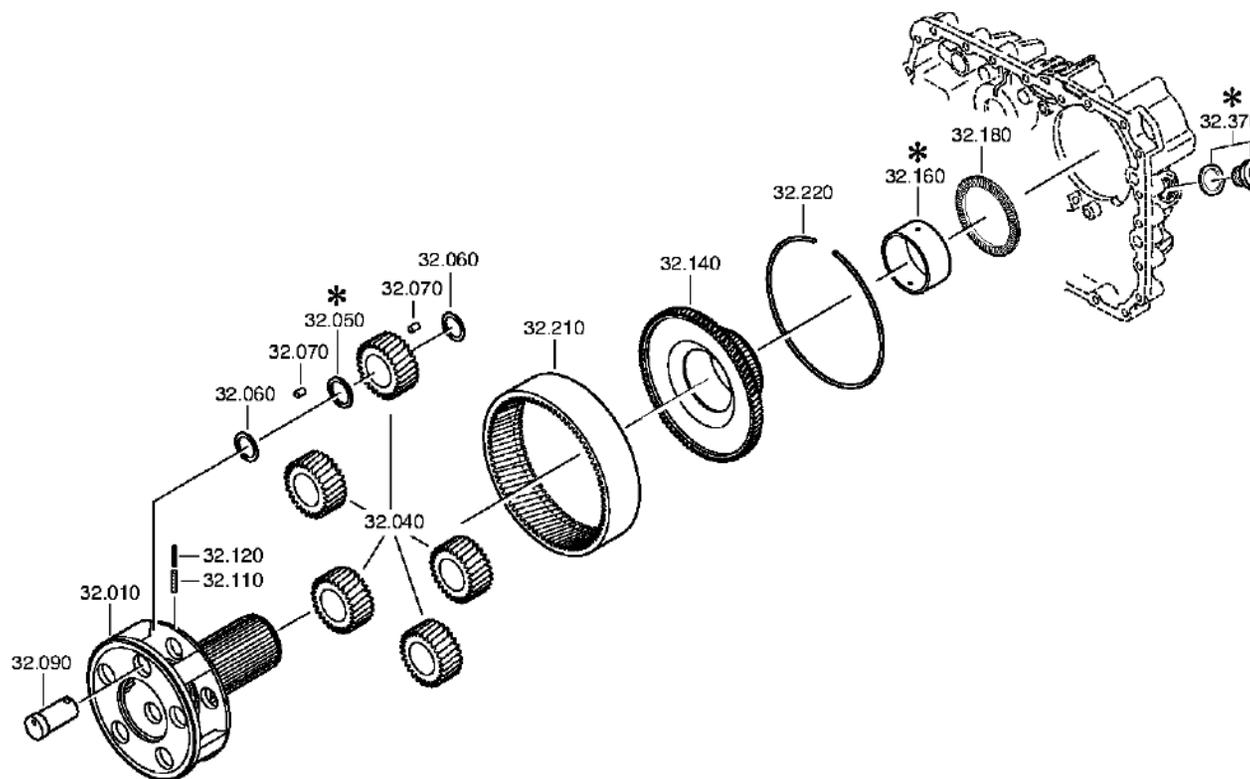
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.44.07-1

Номер группы материала: 1315.132.015



16 S 1825 TO /
ПЕРЕДАЧА ПЛАНЕТАРНАЯ



Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.44.07-1

Номер группы материала: 1315.132.015

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.232.017	5 5360 0	ВОДИЛО ПЕРЕДАЧИ ПЛАНЕТАРНОЙ	1		C01003197C10	KPL.4,565*SV-GP*FL.PROF.90		
40	1315.232.010	5 5353 0	КОМПЛЕКТ ШЕСТЕРЕН ПЕРЕДАЧИ ПЛАНЕТАРНОЙ	1			KPL.		
60	0730.107.168	0069077	ШАЙБА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ	15			A=1,00 IN 0730 105 951(2)		
70	0750.119.116	42140312	РОЛИК	140			10,0X16,8		
90	1315.332.053	5 5260 0	ОСЬ САТЕЛЛИТОВ	5		C01007226B10	ENTHALT.IN 1316 332 037(2)		
110	0631.329.051	1344439	ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ	5			5X26		
120	0631.329.167	1344438	ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ	5			3X26		
140	1316.332.130	1808019	ДЕРЖАТЕЛЬ ШЕСТЕРНИ КОРОННОЙ	1		C01007305F10			
160	1316.333.014	1330414	КОЛЬЦО ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	1					
180	0735.298.169	H0227142	ПОДШИПНИК УПОРНЫЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ	1			103,3X128,4X10,0		
210	1315.332.041	5 5867 0	ШЕСТЕРНЯ КОРОННАЯ	1			IN 1316 332 055(1)		
220	0730.513.583	1330417	ПРОВОЛОКА КРЕПЕЖНАЯ	1			A=3,20 IN 0730 505 052(2)		

Изображение

Страница 1 от 2

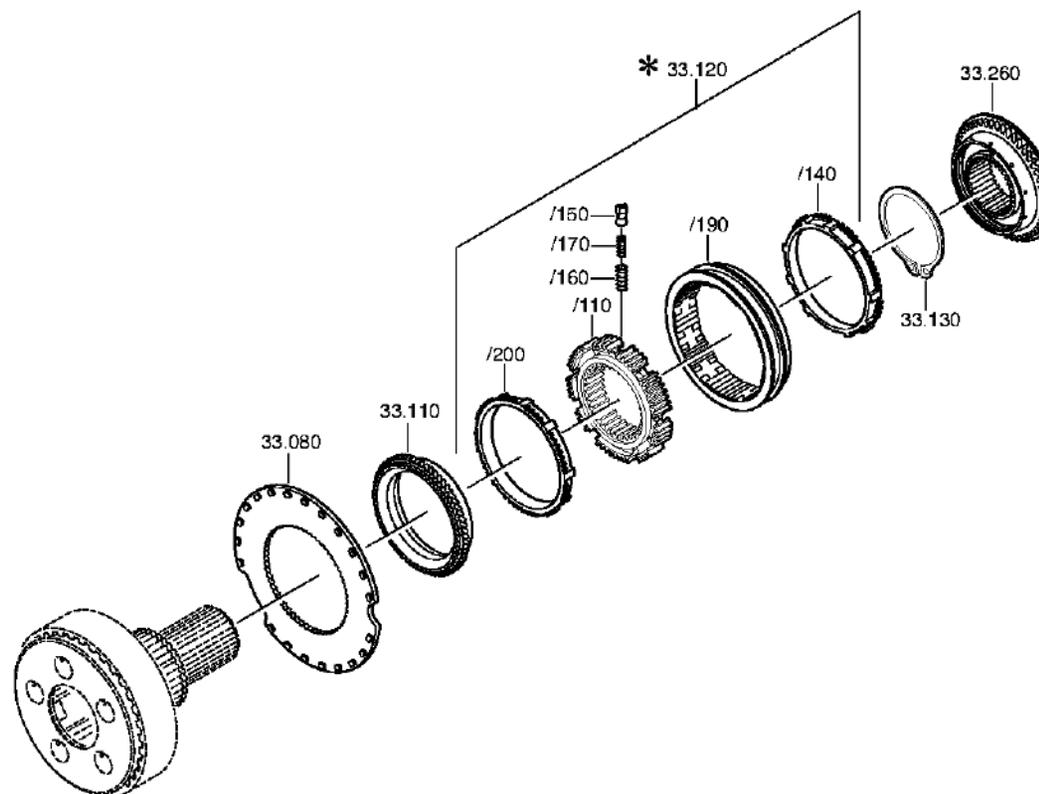
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.45.04-1

СИНХРОНИЗАТОР



16 S 1825 TO /
СИНХРОНИЗАТОР



Изображение

Страница 2 от 2

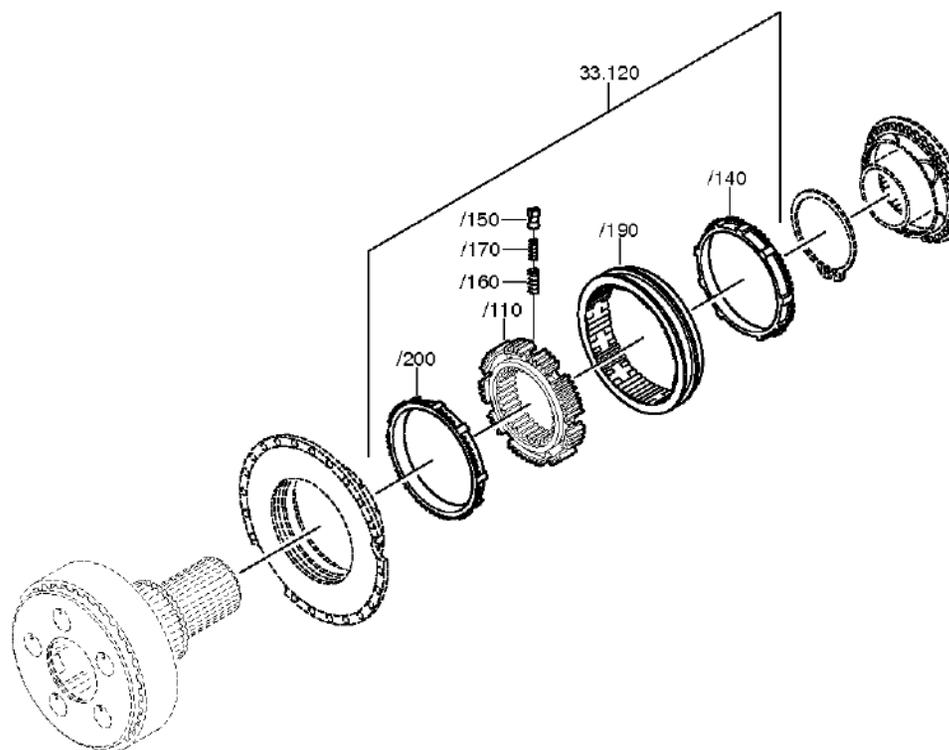
Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.45.40-1

СИНХРОНИЗАТОР



16 S 1825 TO /
СИНХРОНИЗАТОР



Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.45.04-1

Номер группы материала: 1316.133.008

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
80	1296.333.046	1450534	ДИСК СЦЕПЛЕНИЯ ВЕДОМЫЙ	1			ENTHALT.IN 1296 333 051(1)		
110	1296.333.050	5 5302 0	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1		C01002627A10	ENTHALT.IN 1296.333.053(1)		
120	1316.233.022		СИНХРОНИЗАТОР	1			KPL.PROFIL 80GV-GP 90SV-GP		
/110	1313.333.001	0069909	КОРПУС СИНХРОНИЗАТОРА	1			ENTHALT.IN 1296 333 014(1)		
/140	1296.333.045	5 5301 0	КОЛЬЦО БЛОКИРУЮЩЕЕ СИНХРОНИЗАТОРА ДЕЛИТ.	1					
/150	1240.304.278	3362640239	УПОР	9					
/160	0732.040.385	3362640693	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	9					
/170	0732.040.386	3362640793	ПРУЖИНА НАЖИМНАЯ	9					
/190	1316.333.034	1780340	МУФТА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1		C01007317F10	ZF-B 165/74 GP		
/200	1296.333.045	5 5301 0	КОЛЬЦО БЛОКИРУЮЩЕЕ СИНХРОНИЗАТОРА ДЕЛИТ.	1					
130	---		КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			H= 3,70- 4,00(ABSTUFUNG:0,10MM)		
---	0630.501.061		КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			125X4		
---	0630.501.173	0692272	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			125X3,9		
---	0630.501.174	0692273	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			125X3,8		
---	0630.501.175	0692274	КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	1			125X3,7		
260	1316.233.029	1799031	КОРПУС МУФТЫ СИНХРОНИЗАТОРА	1		C01007305F10	KPL. ZF-B 165/74		

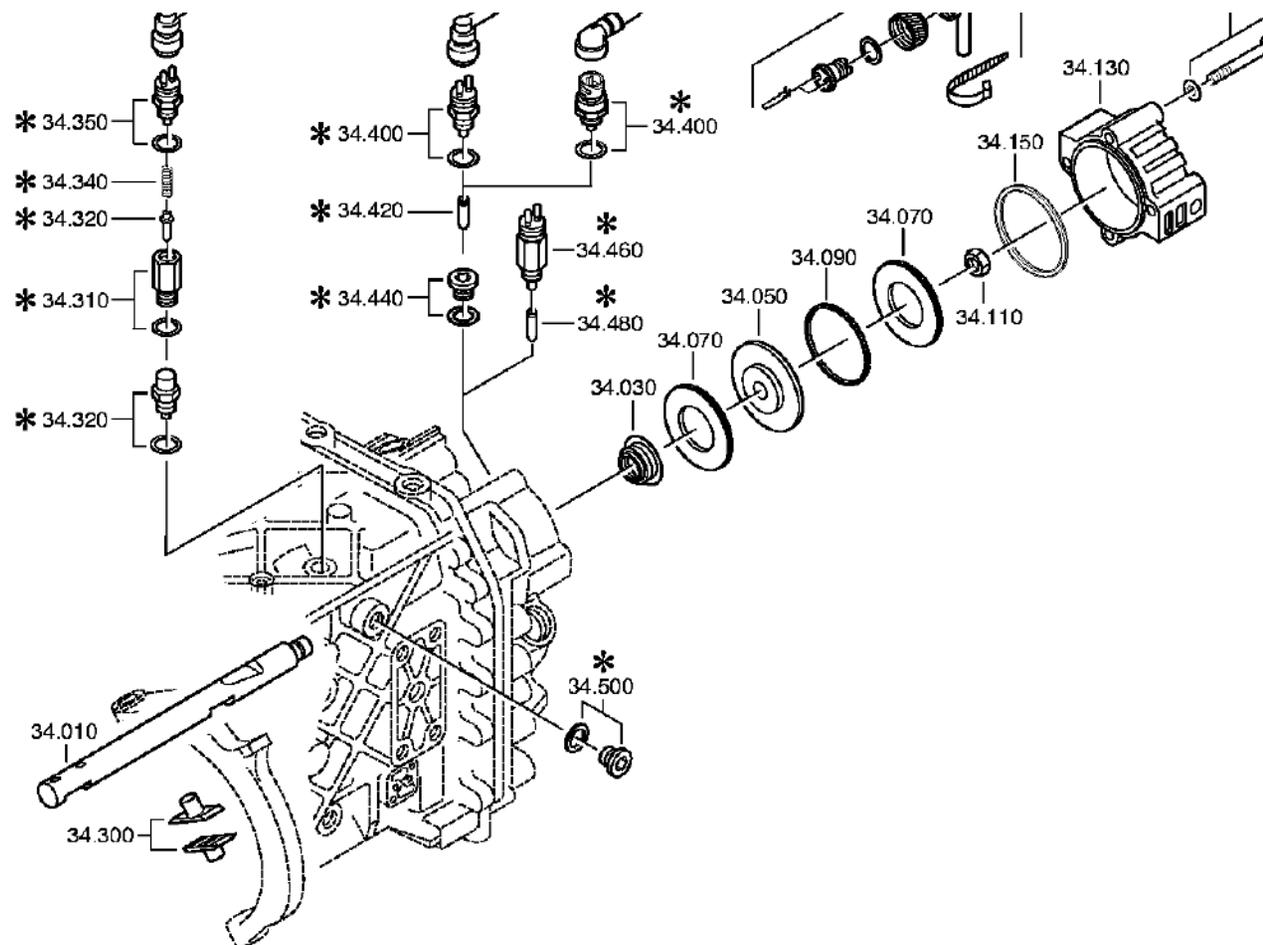
Изображение

Страница 1 от 2

Номер материала: 1341.002.062
Изображение: 068.46.03-1
СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GP



16 S 1825 TO /
СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GP



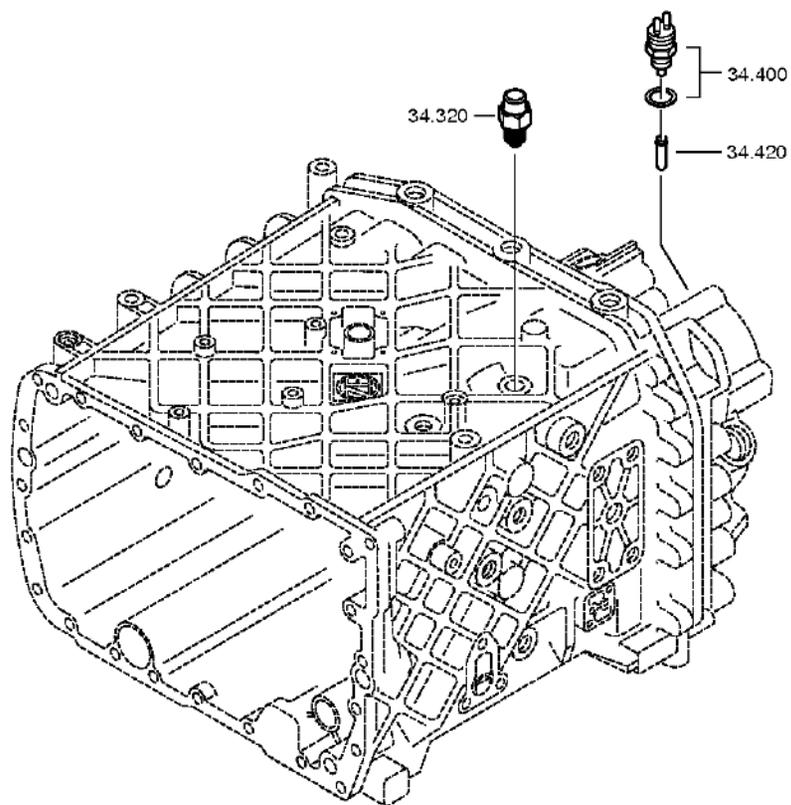
Изображение

Страница 2 от 2

Номер материала: 1341.002.062
Изображение: 068.46.40-1
СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GP



16 S 1825 TO /
СИСТЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ GP



Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.46.03-1

Номер группы материала: 1315.134.015

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.334.071	1782357	ШТОК ВИЛКИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	1					
30	0750.112.253	H0480692	МАНЖЕТА ШЛЯПОВИДНАЯ	1			25X40X15		
50	---		ПОРШЕНЬ	1			GP		
---	1315.334.034	1295235	ПОРШЕНЬ	1			ENTHALT.IN 1315 334 040(2)		
---	1315.334.063		ПОРШЕНЬ	1					
70	0734.307.294	5 8400 0	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	2			49X91X7,4 FA.KACO		
90	0750.112.066	5 5131 0	КОЛЬЦО НАПРАВЛЯЮЩЕЕ	1					
110	---		ГАЙКА СТОПОРНАЯ	1			M16X1,5		
---	0737.006.095	1400-40-09	ГАЙКА СТОПОРНАЯ	1			MS16X1,5 ZFN99		
130	1315.334.069	H0485319	ЦИЛИНДР	1					
150	0501.317.536	5 6096 0	КОЛЬЦО ПРОКЛАДОЧНОЕ ФАСОННОЕ	1					
210	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M10X90		
---	0636.015.459	1610311	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M10X90		
---	0630.001.048	590104	ШАЙБА	4					
300	1296.334.004	99532200	СУХАРЬ	2					
320	---		УПОР СТОПОРНЫЙ	1			145N*50N.M		
---	1313.207.005	1290720	УПОР СТОПОРНЫЙ	1		C01009860C10	KPL. IN 1313 207 001(2)		
---	0730.008.604	1638154	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01009860C10			
400	---		ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1			SCHL*45N.M*DICHTRING*BAJONETT		
---	0501.210.058	1864900531	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	1			KPL.		
---	0634.801.062	1804055	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			18X24		
420	1295.212.006	0689937	ШТИФТ	1			KPL.		

Изображение

Страница 1 от 1

Номер материала: 1341.002.062

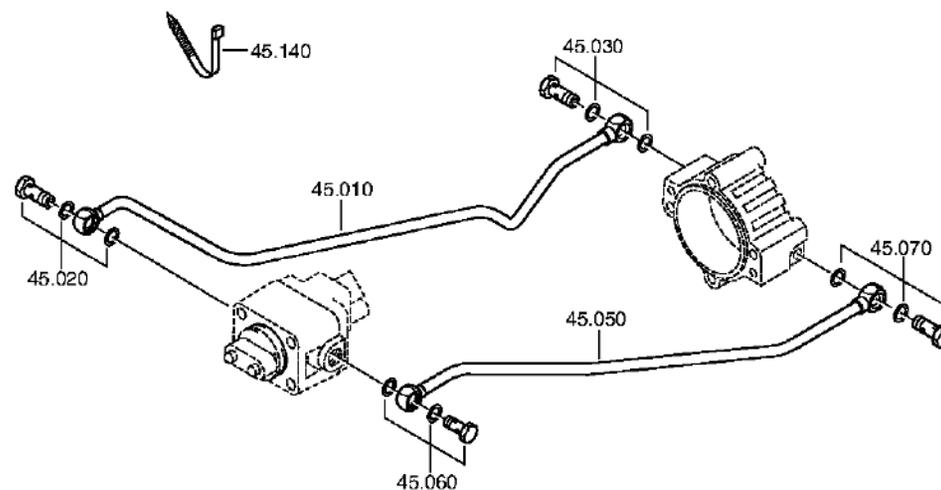
Изображение: 068.57.04-1

Номер группы материала: 1315.145.004



16 S 1825 TO /

ВКЛЮЧЕНИЕ ДЕЛИТЕЛЯ КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ



Спецификация

Страница 1 от 1

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.57.04-1

Номер группы материала: 1315.145.004



16 S 1825 TO /

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	1315.245.016		ТРУБОПРОВОД	1		C01003833B10	KPL.GP RE*L=515MM*12X1,5		
20	---		БОЛТ ПОЛЫЙ	1		C01001154C10	4 LOCH M14X1,5		
---	0737.835.238	1806532	БОЛТ ПОЛЫЙ	1					
---	0634.801.217	99707034424	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005163C10	14X20		
30	---		БОЛТ ПОЛЫЙ	1		C01001154C10	4 LOCH M14X1,5		
---	0737.835.238	1806532	БОЛТ ПОЛЫЙ	1					
---	0634.801.217	99707034424	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005163C10	14X20		
50	1315.245.017		ТРУБОПРОВОД	1		C01003833B10	KPL.GP LI*L=532MM*12X1,5		
60	---		БОЛТ ПОЛЫЙ	1		C01001154C10	4 LOCH M14X1,5		
---	0737.835.238	1806532	БОЛТ ПОЛЫЙ	1					
---	0634.801.217	99707034424	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005163C10	14X20		
70	---		БОЛТ ПОЛЫЙ	1		C01001154C10	4 LOCH M14X1,5		
---	0737.835.238	1806532	БОЛТ ПОЛЫЙ	1					
---	0634.801.217	99707034424	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005163C10	14X20		
140	0659.160.081		СТЯЖКА КАБЕЛЬНАЯ	1		C01006654E10	4,7X210		

Изображение

Страница 1 от 2

Номер материала: 1341.002.062

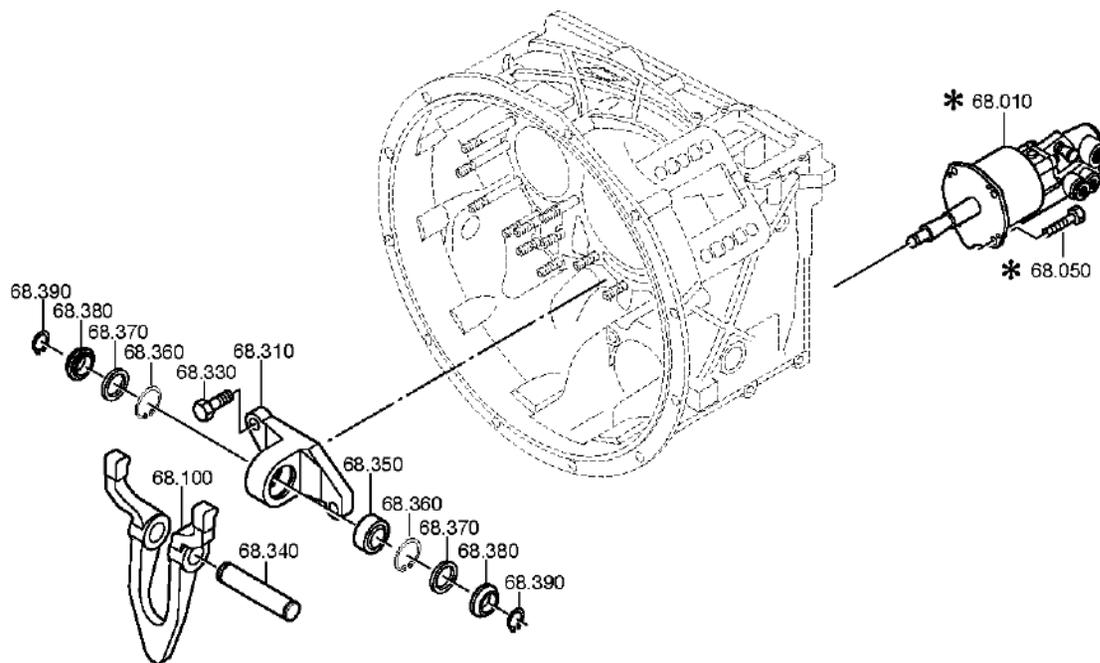
Изображение: 068.93.07

МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ



16 S 1825 TO /

МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ



Изображение

Страница 2 от 2

Номер материала: 1341.002.062

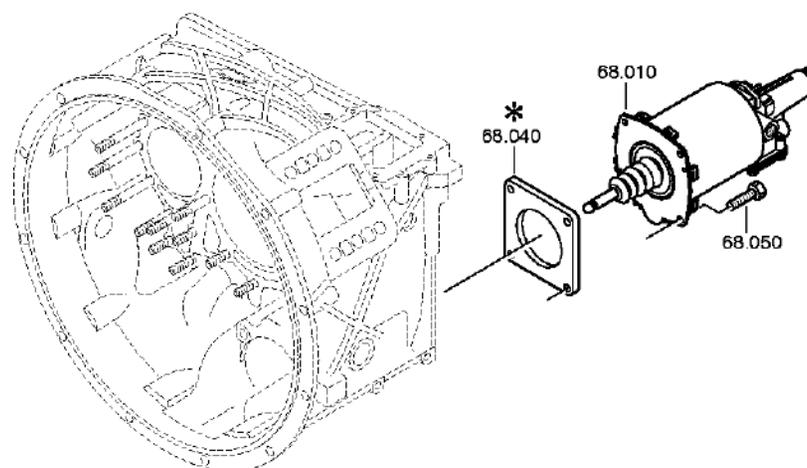
Изображение: 068.93.63-1

МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ



16 S 1825 TO /

МЕХАНИЗМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ



Спецификация

Страница 1 от 1



16 S 1825 TO /

Номер материала: 1341.002.062

Изображение: 068.93.07

Номер группы материала: 1315.168.019

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	0501.006.570		УСИЛИТЕЛЬ СЦЕПЛЕНИЯ ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ	1		C01007378A10			
50	0636.015.367	827478	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M8X22		
100	1315.268.017	1833859	ВИЛКА ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ	1			KPL.AUSR-GELENKLAG*SW=78		
310	1315.306.080	5 5864 0	ОПОРА ПОДШИПНИКОВАЯ	1					
330	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M12X35		
---	0636.011.253		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M12X35		
340	0731.201.606	0731201606	БОЛТ	1			ENTHALT.IN 0731 201 607(2)		
350	0635.285.037	04226932	ПОДШИПНИК СКОЛЬЖЕНИЯ СФЕРИЧЕСКИЙ	1					
360	0630.502.023		КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	2			42X1,75		
370	0501.315.198	04226935	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	2					
380	6060.306.087	04226936	ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	2					
390	0630.501.020		КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ	2			25X1,2		

Лист технических данных

Страница 1 от 1

Номер материала: 6091.016.014



N 221/PL /

Поз. №	Информация	Номер изменения
001	Use case -----	
002	Customer Hyundai Motor Company HMC	
003	City Gyunggi-do	
004	DUNS 68-774-8277	
005	Use case -----	
006	Customer KAMAZ PUBLIC JOINT STOCK COMPANY	
007	City Naberezhnye Chelny	
008	DUNS 64-493-2113	
009	Use case -----	
010	Customer ALLGEMEINER VERTRIEB	
011	City Friedrichshafen	
012	DUNS	
013	Product description -----	
014	ATTACHM.TO TRANSMISS.VARIANT1 ECOSPLIT	
015	DESIGN PTO K62 N 221 PL	
016	NO. OF TEETH PTO OUTPUT GEAR Z1 K62 85	
017	NO. OF TEETH PTO IDLER GEAR Z2 K62 67	
018	NO. OF TEETH PTO OUTPUT GEAR Z3 K62 46	
019	POSITION PTO K62 TOP	
020	OUTPUT SPEED PROJECT POINT 1.85	
021	DESIGN GEAR SHIFT SYSTEM STEER.PUMP K62 PERMANENTLY ENGAGED	
022	DESIGN COVER CONNECT. STEERING PUMP K62 PUMP	
023	DESIGN STEERING PUMP K62 8605	
025	DISPLACEMENT STEERING PUMP 16 dm3/min	
026	COLOR NOT	

Перечень узлов

Страница 1 от 1

Номер материала: 6091.016.014



16 S 1825 TO /

Изображение	Поз. №	№ материала	Наименование	Количество	№ изм.	Тех. инф.
068.74.60-1	500	6091.116.006	КОРПУС	1		
068.74.60-1	510	6091.116.003	КРЫШКА КОНЦЕВАЯ	1		
068.74.80-1	520	6091.116.406	НАСОС УСИЛИТЕЛЯ УПРАВЛЕНИЯ РУЛЕВОГО	1		
068.74.60-1	530	6091.116.602	НАСОС УСИЛИТЕЛЯ УПРАВЛЕНИЯ РУЛЕВОГО	1		
068.74.60-1	540	6091.116.007	ПЛАСТИНА	1		

Изображение

Страница 1 от 2

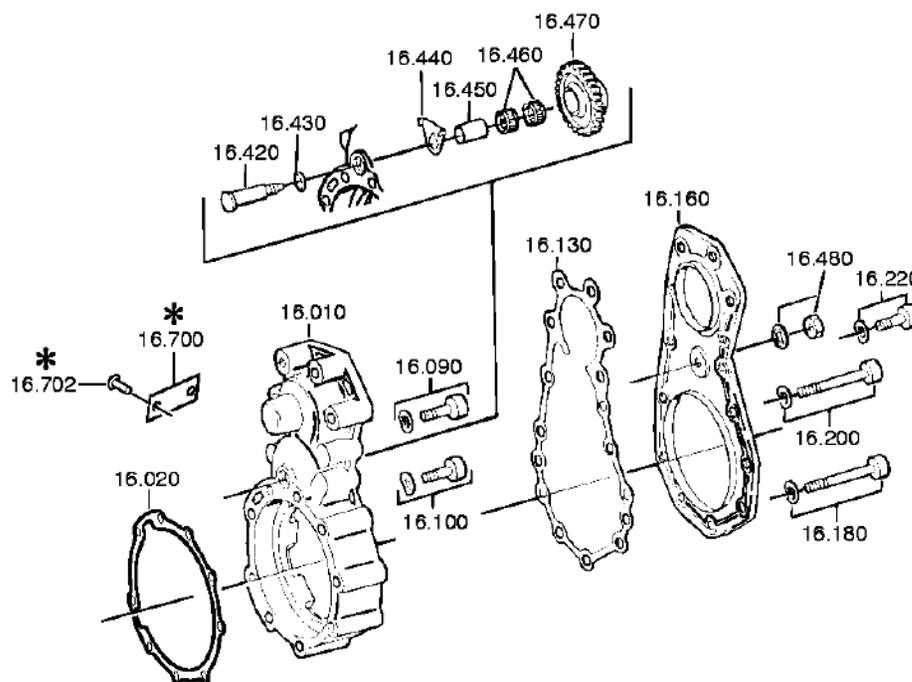
Номер материала: 6091.016.014

Изображение: 068.74.60-1

КОРПУС



16 S 1825 TO /
КОРПУС



Изображение

Страница 2 от 2

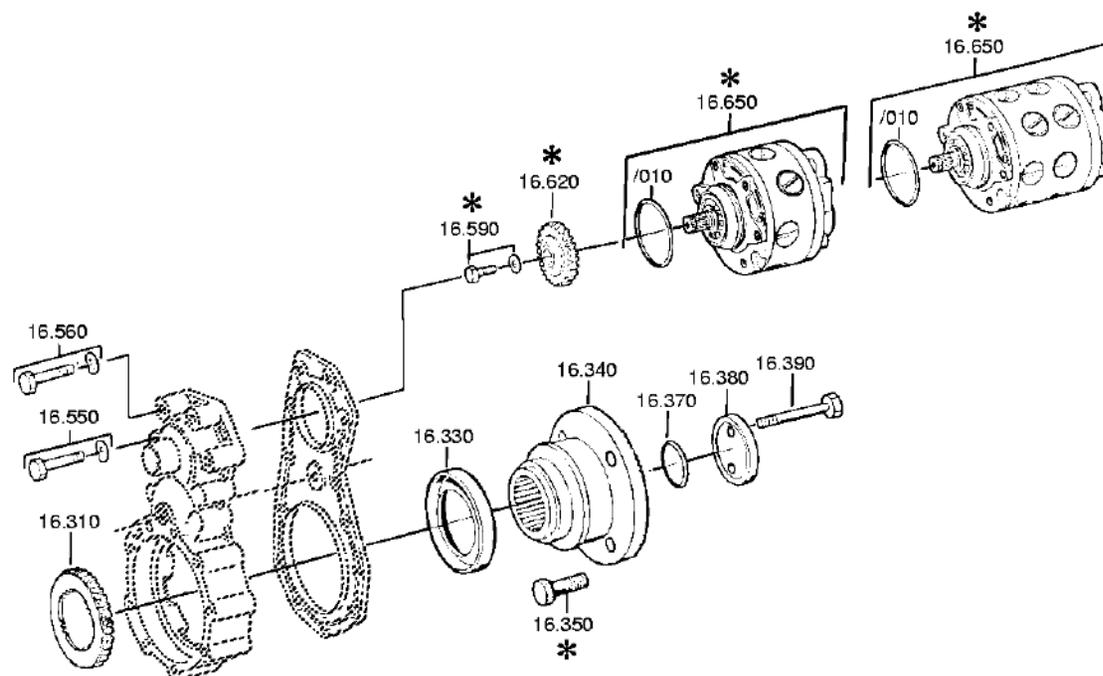
Номер материала: 6091.016.014

Изображение: 068.74.80-1

КОРПУС



16 S 1825 TO /
КОРПУС



Спецификация

Страница 1 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 6091.016.014

Изображение: 068.74.60-1

Номер группы материала: 6091.116.006

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
10	6091.316.004	1622142	КОРПУС	1			ECOSPLIT LP OBEN		
20	1315.331.001	1621206	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1		C01005350C10			
90	---		ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	1		C01004001B10	M10X35		
---	0636.104.116	33	ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	1			M10X35		
---	0630.003.030	1357134	ШАЙБА	1		C01002823E10			
100	---		ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	1		C01004001B10	M10X35		
---	0636.104.116	33	ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	1			M10X35		
---	0630.003.030	1357134	ШАЙБА	1		C01002823E10			
130	1295.338.145	1235384	ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	1			ENTHALT.IN 1295 338 144(1)		
160	1295.338.091	0067074	КРЫШКА	1					
180	---		ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	5		C01004001B10	M10X75		
---	0636.104.162	1342350	ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	5			M10X75		
---	0630.003.030	1357134	ШАЙБА	5		C01002823E10			
200	---		ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	2		C01004001B10	M10X75		
---	0636.104.162	1342350	ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	2			M10X75		
---	0630.003.030	1357134	ШАЙБА	2		C01002823E10			
220	---		ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	5			M10X20		
---	0636.104.160	1362674	ВИНТ С ГОЛОВКОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ	5			M10X20		
---	0630.003.030	1357134	ШАЙБА	5		C01002823E10			
310	1312.315.002	1235420	КОЛЕСО ВЕДУЩЕЕ	1			Z85		
330	---		САЛЬНИК	1			105X130X12		
---	0750.111.341	8204002990	САЛЬНИК	1			105X130X12		

Спецификация

Страница 2 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 6091.016.014

Изображение: 068.74.60-1

Номер группы материала: 6091.116.006

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
/10	0734.319.253		САЛЬНИК	1			105X130X12 FA.CFW		
/20	0734.319.551		SHAFT SEAL	1					
340	1312.315.004	1235419	ФЛАНЕЦ ВАЛА ОТБОРА МОЩНОСТИ	1			ENTHALT.IN 1316 332 064(1)		
350	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			SCHUTZKAPPE M14X1,5X50		
---	0636.100.202		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	4			M14X1,5X50		
370	0634.313.805	1351646	КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬН ОЕ	1			82X4		
380	1312.332.028	1227597	ШАЙБА	1					
390	0636.011.540	1357345	БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M12X60		
420	1304.313.057	0067069	БОЛТ	1					
430	0634.304.391	0067072	КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬН ОЕ	1			19X1,5		
440	1304.313.058	0067071	ШАЙБА УПОРНАЯ	1					
450	0735.295.067	0067070	КОЛЬЦО ВНУТРЕННЕЕ	1			14,0X17,0X26,6 FA.INA		
460	0735.320.885	77705873	СЕПАРАТОР ПОДШИПНИКА ИГОЛЬЧАТОГО	2			17,0X21,0X13,0 FA.INA 17,0X21,0X12,8		
470	1304.313.063	0067067	ШЕСТЕРНЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ	1			Z67		
480	---		ГАЙКА ШЕСТИГРАННАЯ	1		C01006461E10	M10		
---	0637.006.125	8900124986	ГАЙКА ШЕСТИГРАННАЯ	1			M10		
---	0501.305.190	0994111160	USIT-КОЛЬЦО	1					
550	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X55		
---	0636.010.378		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X55		
---	0630.302.107		ШАЙБА ПРУЖИННАЯ	2					
560	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X55		

Спецификация

Страница 3 от 3



16 S 1825 TO /

Номер материала: 6091.016.014

Изображение: 068.74.60-1

Номер группы материала: 6091.116.006

Поз. №	№ материала	№ материала клиента	Наименование	Количество	Единица массы	№ изм.	Тех. инф.	Рем. к-кт	Альтернативный материал
---	0636.010.378		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	2			M10X55		
---	0630.302.107		ШАЙБА ПРУЖИННАЯ	2					
590	---		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M8X22		
---	0636.015.086		БОЛТ С ГОЛОВКОЙ ШЕСТИГРАННОЙ	1			M8X22		
620	1295.338.127	0223305	КОЛЕСО ВЕДОМОЕ	1			Z46		
700	0730.365.160		ТАБЛИЧКА ФИРМЕННАЯ	1			P70		
702	0731.101.049		ЗАКЛЕПКА ЗАКЛАДНАЯ	2		C01004179F10			