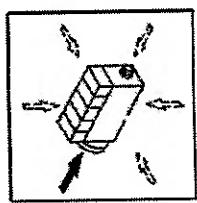
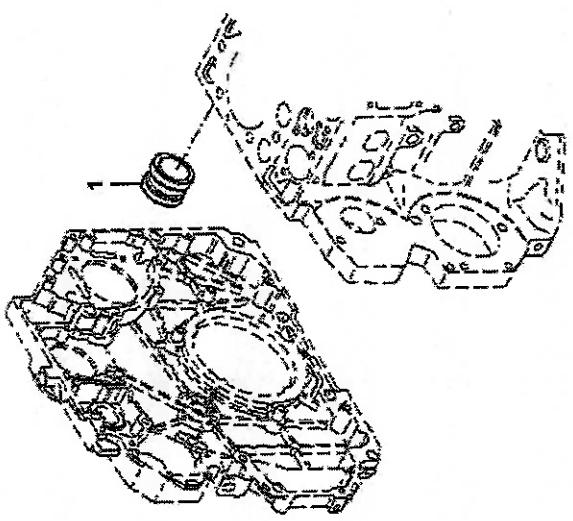


序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221246	密封圈 Lip seal	Y	1	



塞 Blanking parts

图例



A01602-17454807

A01602-17454807

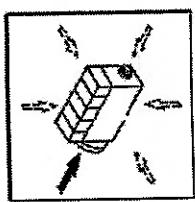
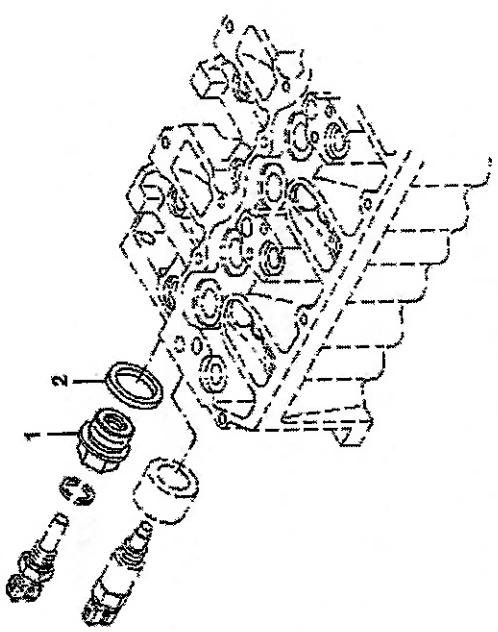
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221209	Bushing 衬套	Y	1	





部件 Accessories

001 ©



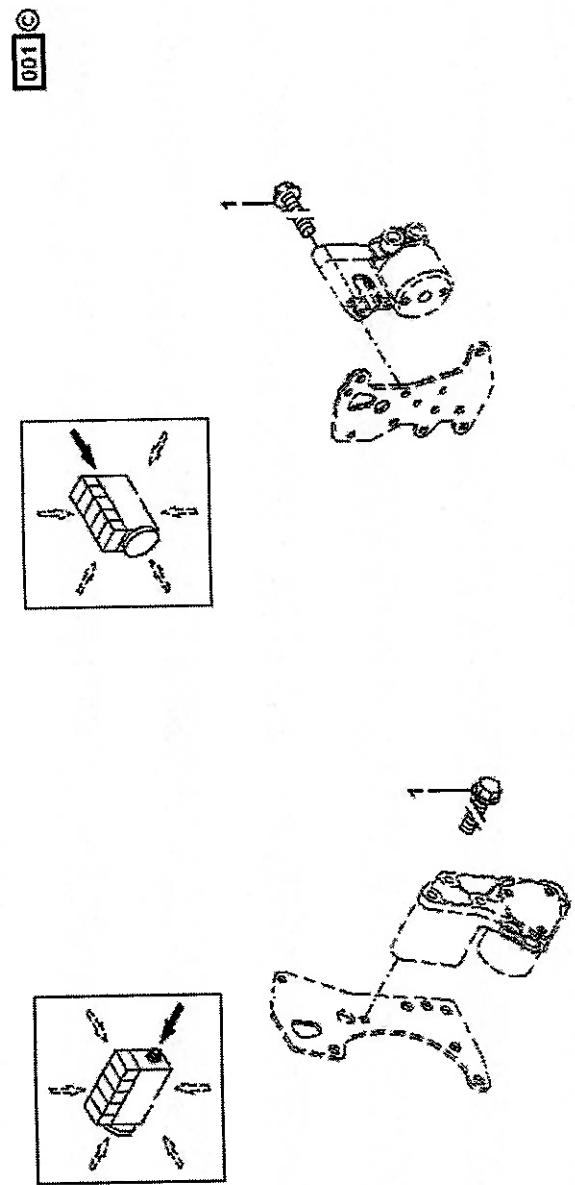
A01603-17454807

A01603-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221192	适配器 Adapter	N	1	
2	11220863	垫圈 Washer	N	1	



紧固件 Fastenings



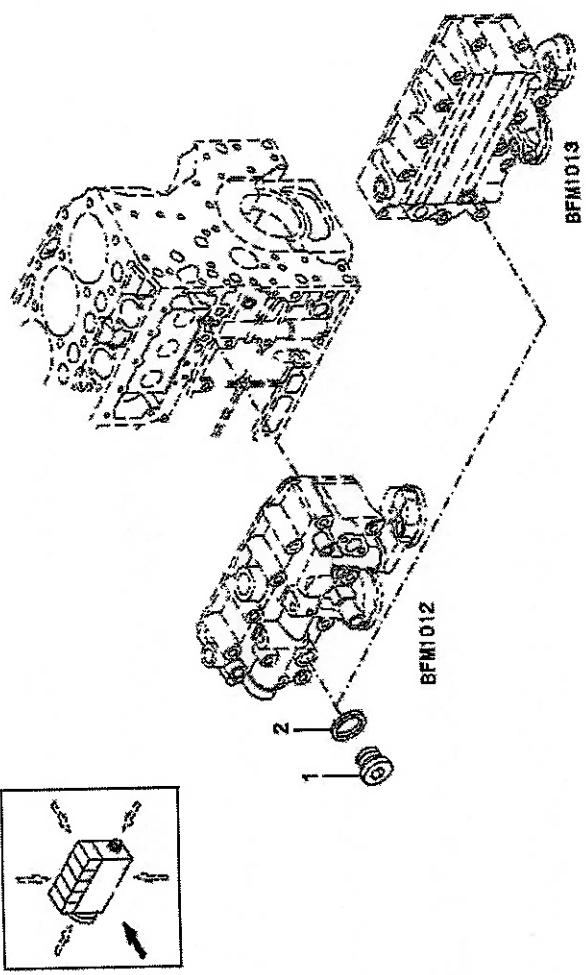
A01604-17454807

A01604-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件		数量 Qty	备注 Remarks
			Spare parts Y/N	Y		
1	11215695	法兰螺栓 Flange screw		Y	3	

塞 Blanking parts

002 ©



A01605-17454807

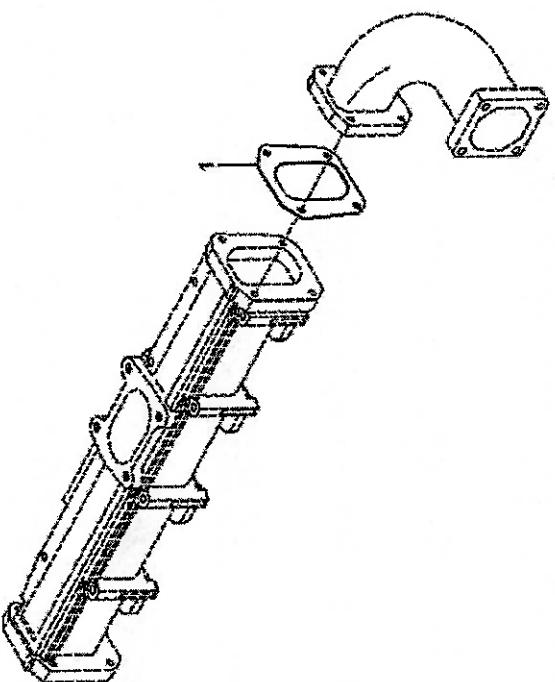
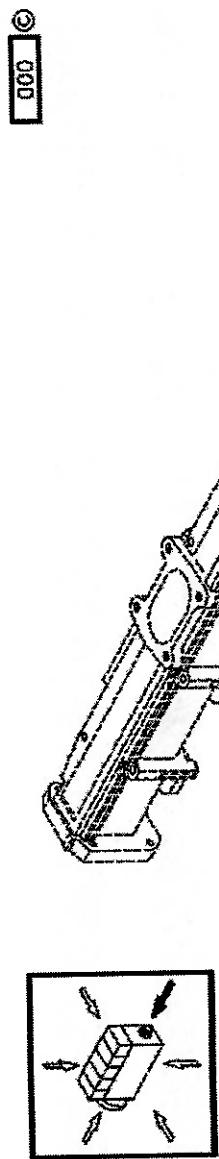
A01605-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	111221314	螺栓 Screw	Y	1	
2	111221315	密封圈 Sealing ring	Y	1	





密封垫 Gasket



A01606-17454807

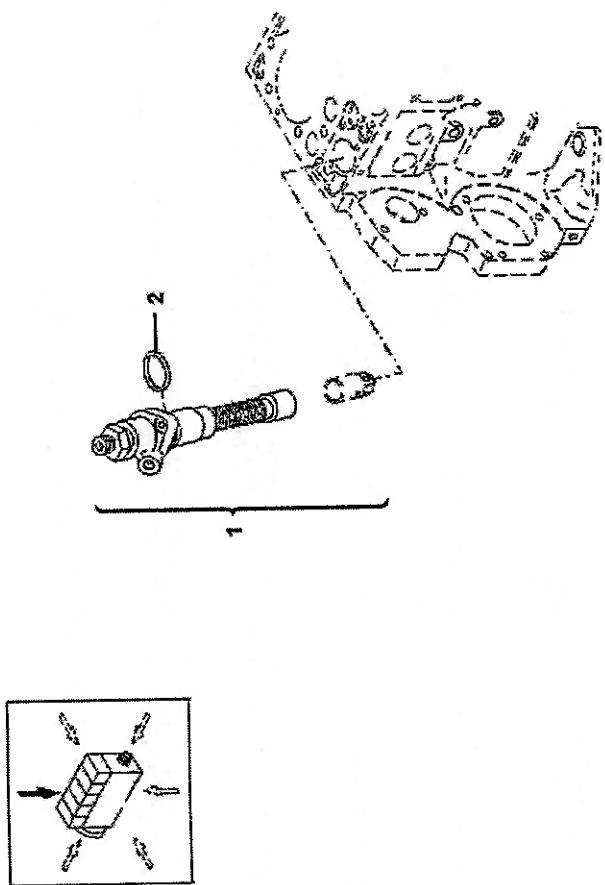
A01606-17454807

序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221352	密封垫 Gasket	Y	1	



高压泵 High-pressure pump

000 C



A01607-17454807

A01607-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	111221322	高压泵	N	1	
2	111220786	O型圈	Y	1	





密封垫 Gasket

[001]◎



A01608-17454807

A01608-17454807

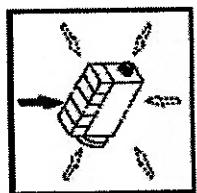
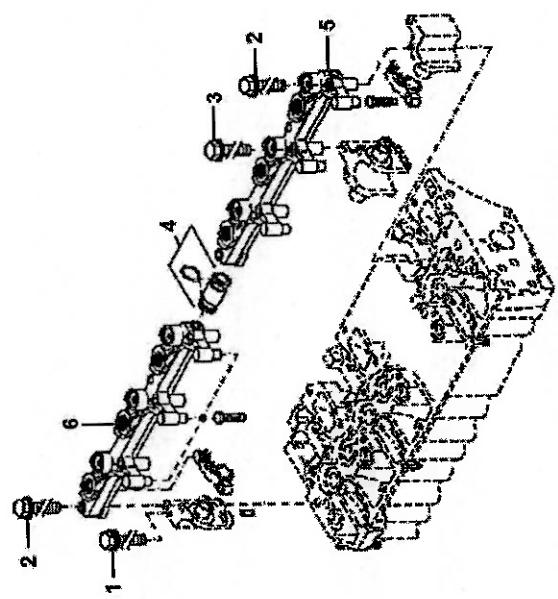
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11220542	垫片 Gasket	Y	1	
2	11222417	螺栓 Screw	N	4	





紧固件 Fastenings

001 ©



A01609-17454807

A01609-17454807

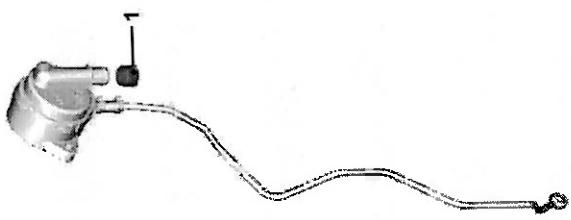
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
1	11221241	螺栓 Screw	N		7	
2	11221242	螺栓 Bolt	N		7	
3	11221243	螺栓 Flange screw	Y		3	
4	11222436	塞 Plug	N		1	
5	11221239	致动器 Actuator	N		1	
6	11221238	致动器 Actuator	N		1	



发动机系统



塞 Blanking parts



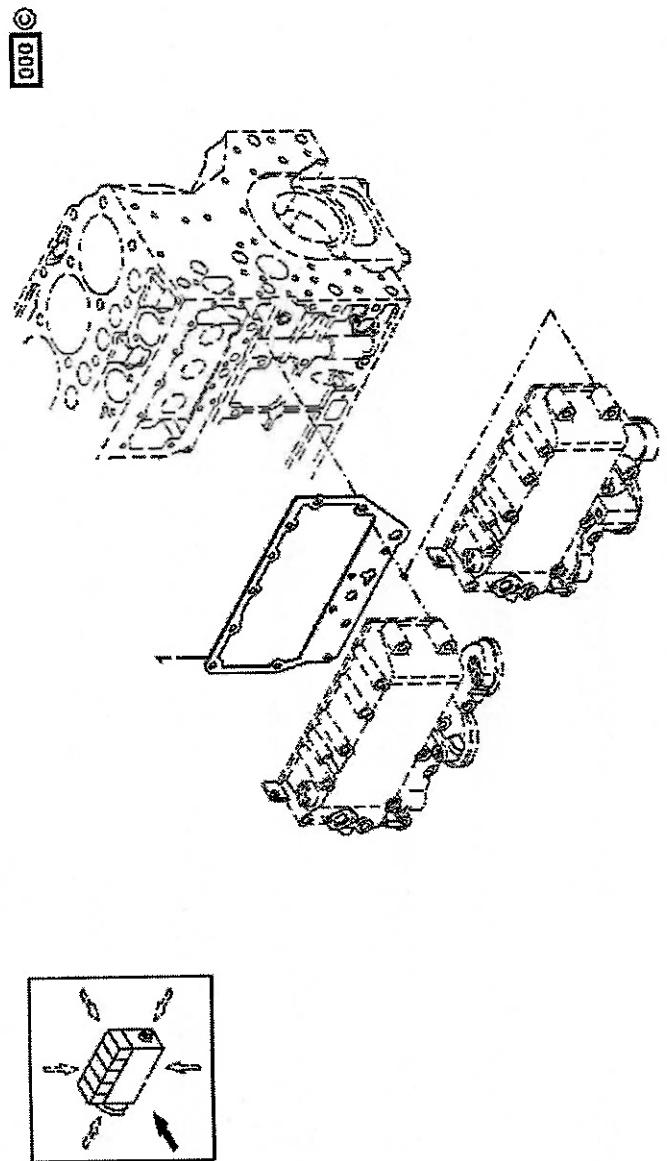
000

A01610-17454806

A01610-17454806

序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	Y		
1	111222471	螺塞 Plug	Y	Y	1	

密封垫 Gasket



A01611-17454807

A01611-17454807

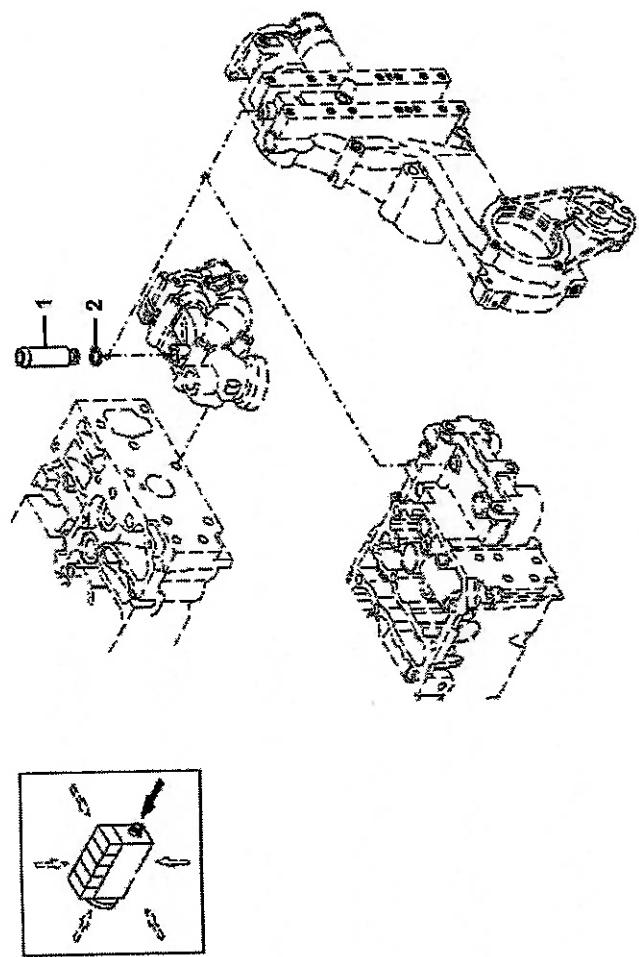
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221312	密封垫 Gasket	Y	1	





连接件 Connection

002 ©



A01612-17454807

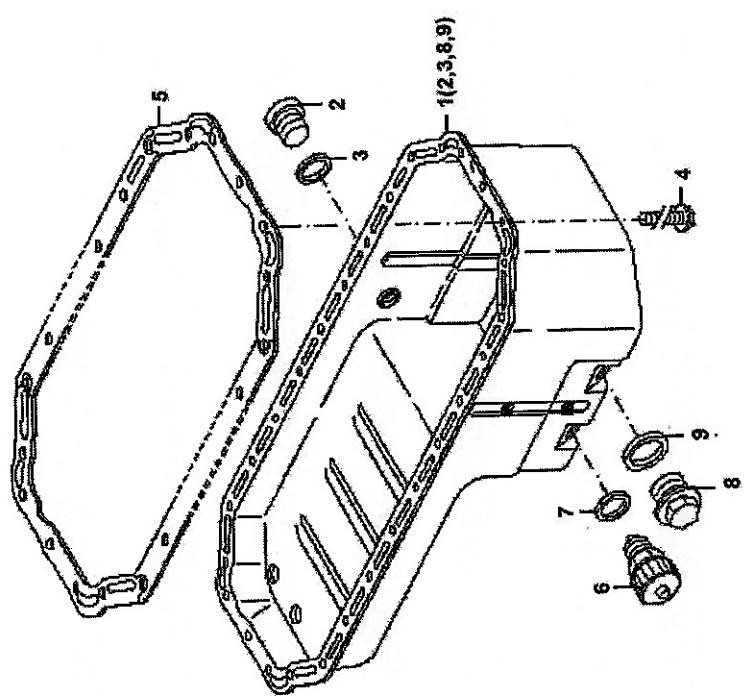
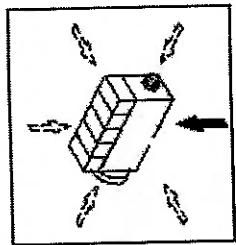
A01612-17454807

序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110002126319	接头 Joint	Y	1	
2	11222344	密封圈 Sealing ring	N	1	





油底壳 Oil pan



A01613-17454806

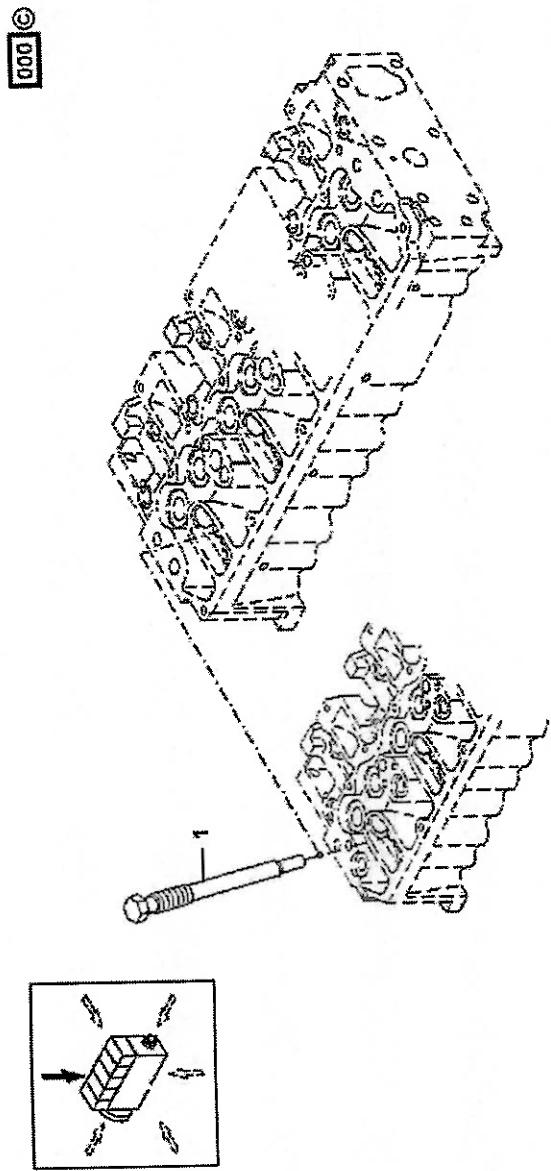
A01613-17454806

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	1		
1	4110002126121	油底壳	Oil pan	Y	1	
2	11221283	丝堵	Plug	Y	1	
3	4110002409105	填料	Gasket	Y	1	
4	11221206	螺栓	Screw	N	34	
5	11221284	密封垫	Gasket	Y	1	
6	4110002126129	丝堵	Plug	Y	1	
7	11221285	密封垫	Gasket	Y	1	
8	4110002126123	丝堵	Plug	Y	1	
9	4110002126122	垫片	Gasket	Y	1	





塞 Blanking parts



A01614-17454807

A01614-17454807

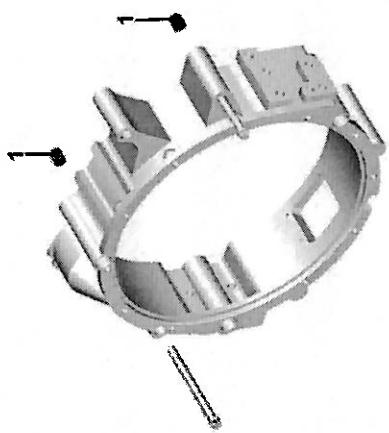
序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件		数量 Qty	备注 Remarks
			Spare parts Y/N	Y		
1	11220981	螺塞 Plug		Y	1	





衬套 Bush

[009]



A01615-17454807

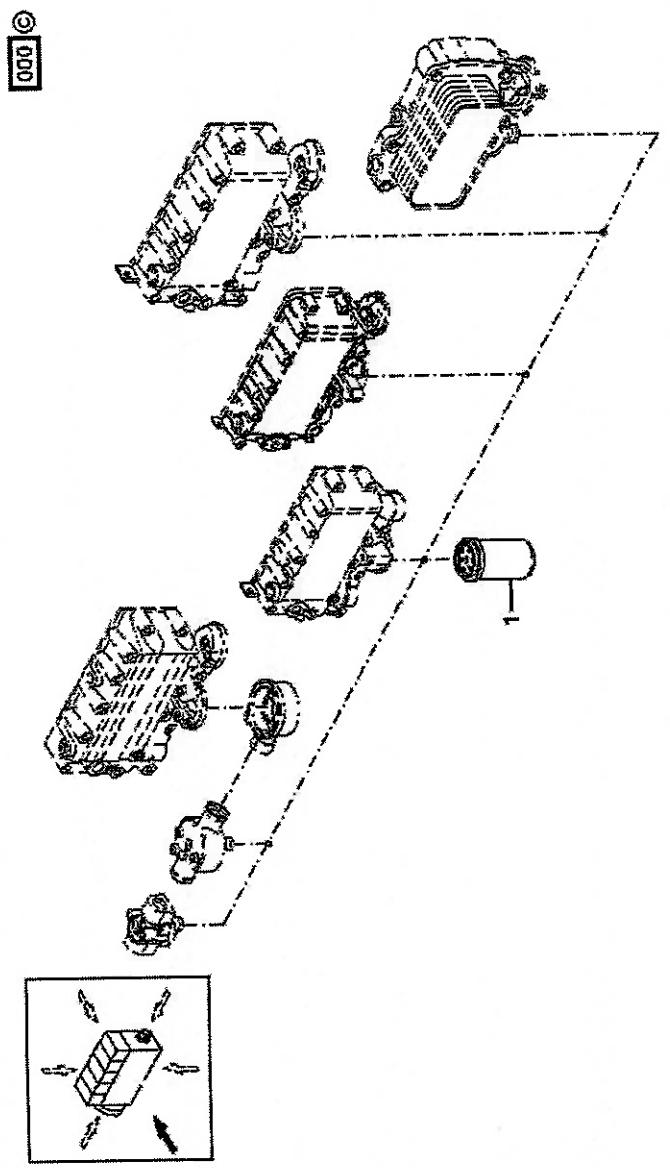
A01615-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	2		
1	111221180	导引销 Guide pin				





滤油器 Spin-on filter



A01616-17454807

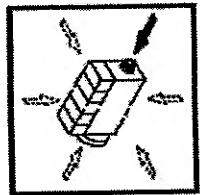
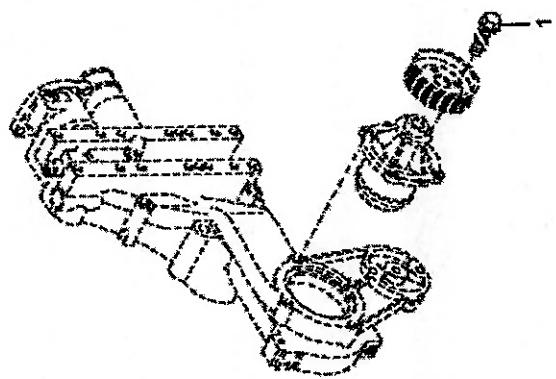
A01616-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	1		
1	11222487	机油滤芯				



紧固件 Fastenings

000 ②



A01617-17454807

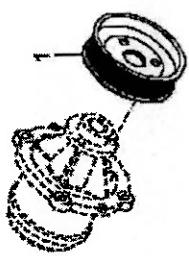
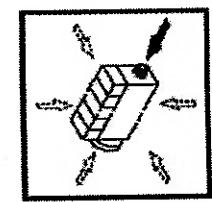
A01617-17454807

序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221206	螺栓 Screw	N	3	





惰轮 V-rib.belt pulley



000 ©

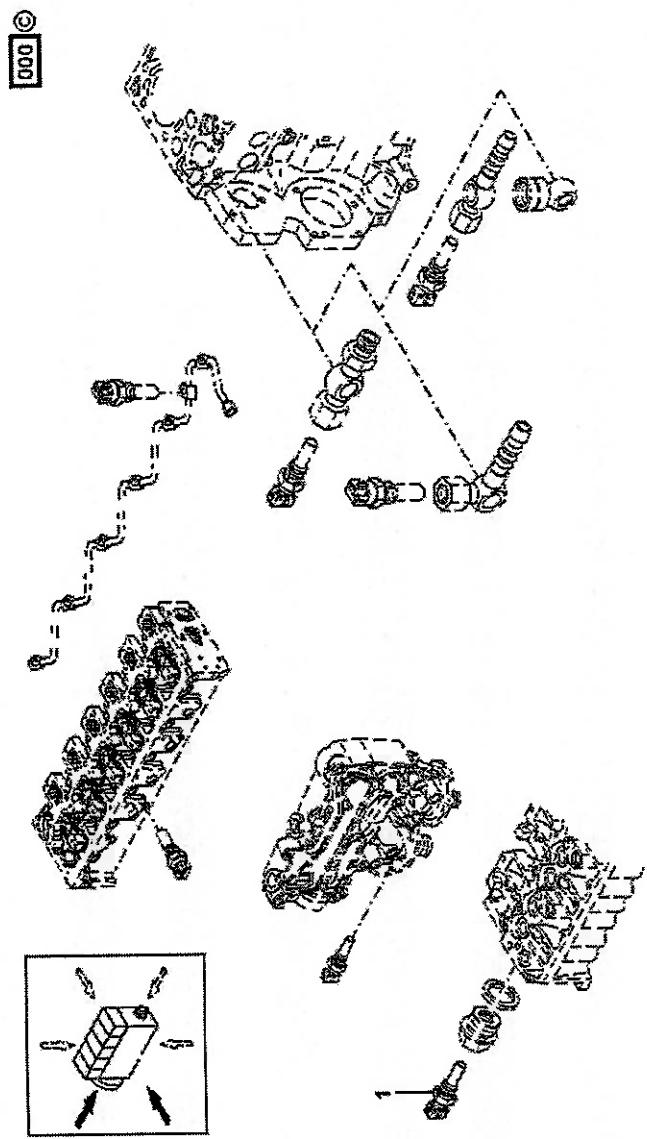
A01618-17454807

A01618-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110002126311	带轮 Pulley	Y	1	



温度传感器 Temper.transmitter



A01619-17454807

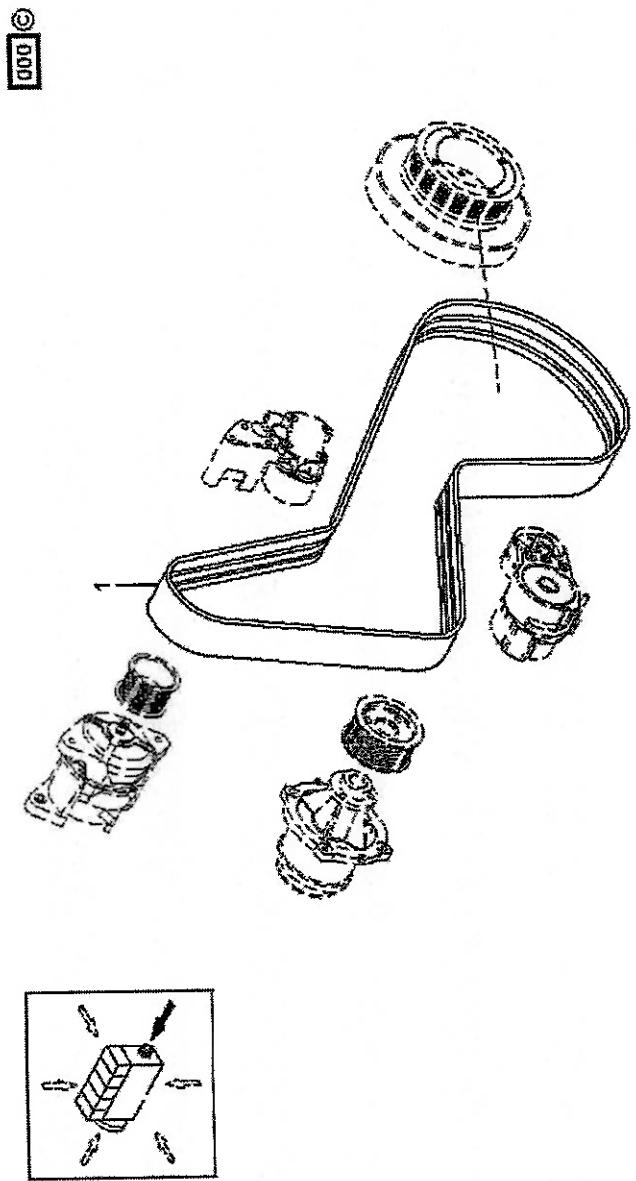
A01619-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11222375	传感器 Sensor	N	1	





V形皮带 V-rifhbed belt



A01620-17454807

A01620-17454807

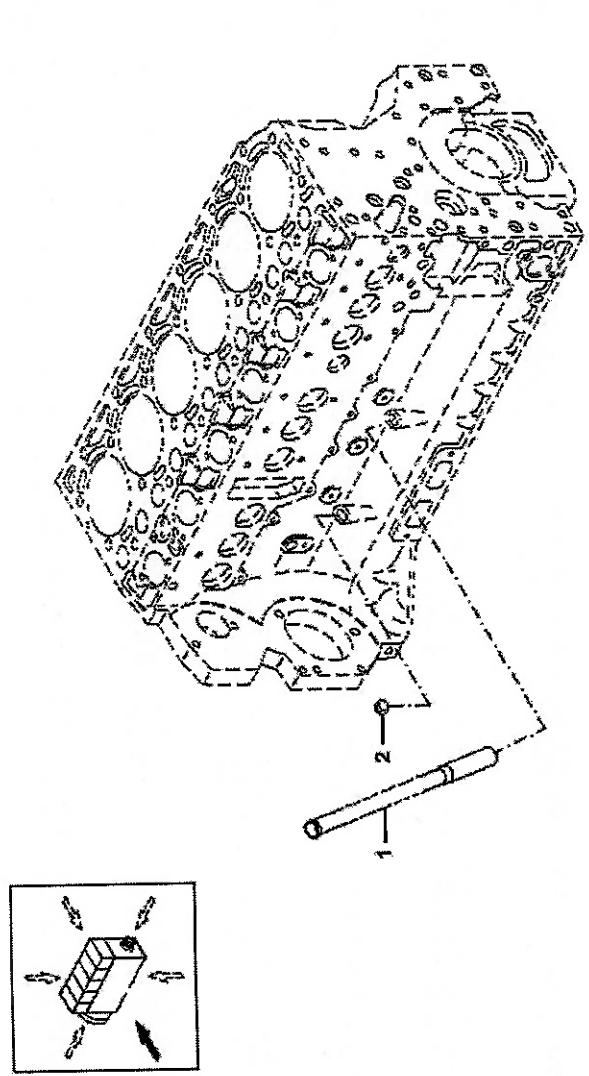
序号	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110002126308	Belt	Y	1	



发动机系统

导向管 Guide tube

003 ©



A01621-17454807

A01621-17454807

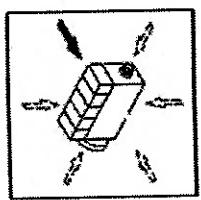
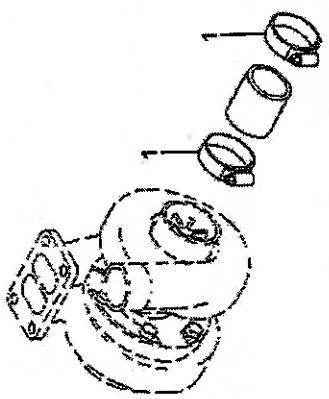
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
					Y 1
1	4110002126133	导管	Guide tube	Y	1
2	4110002409107	球	Ball	Y	1

发动机系统
Diesel engine system



部件 Accessories

001 ©



A01622-17454807

A01622-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks	
					Y	2
1	11222411	喉箍	Clamp			

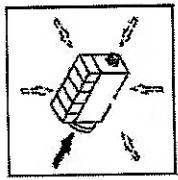
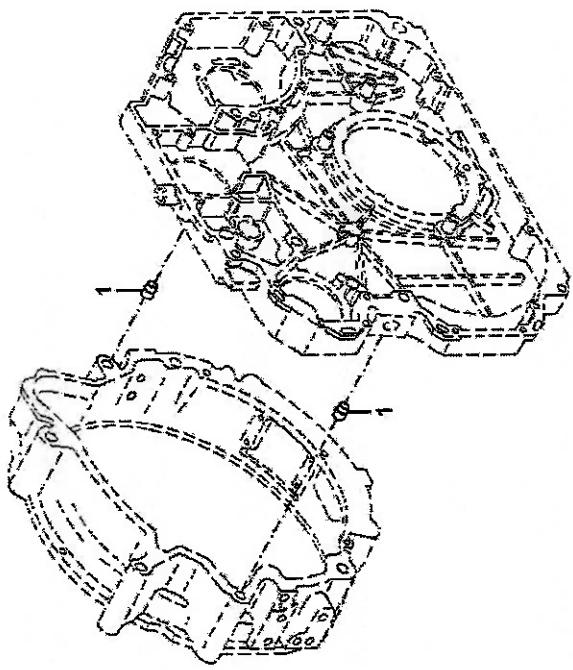
发动机系统
Diesel engine system





衬套 Bush

图例



A01623-17454807

A01623-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
					Y
1	1121996	衬套 Bushing	Y	2	

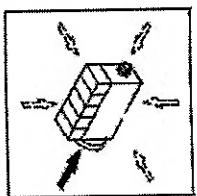
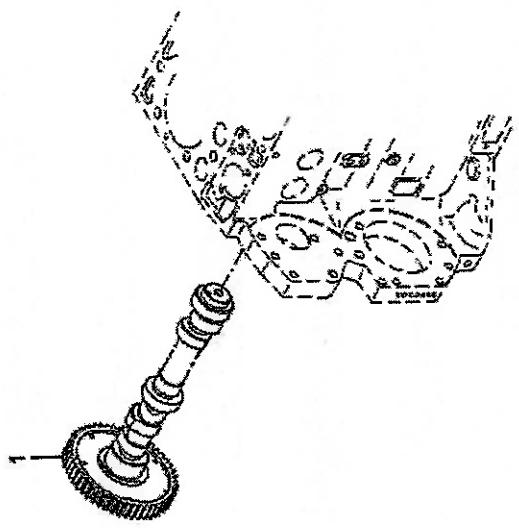
发动机系统





凸轮轴 Camshaft

000 C



A01624-17454807

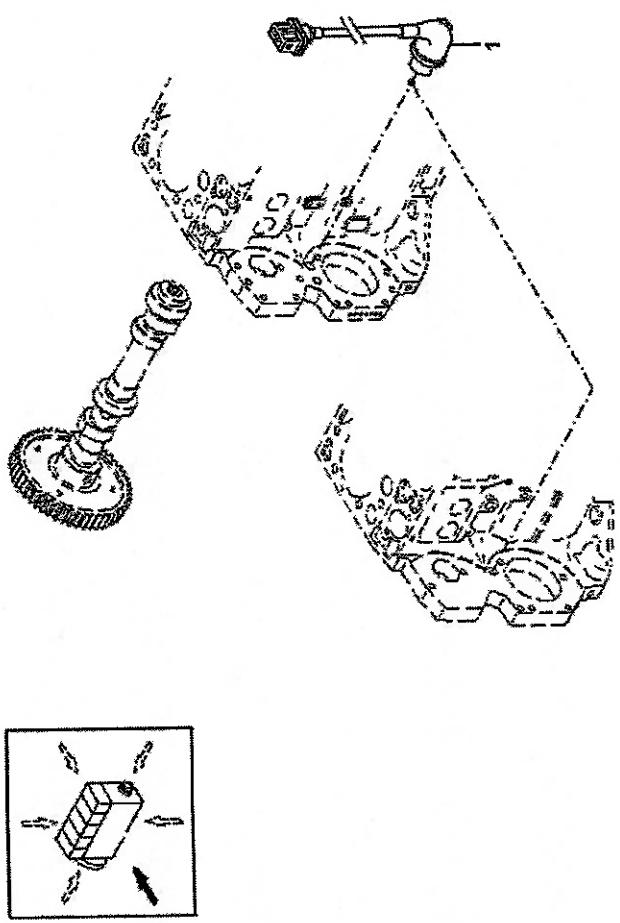
A01624-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221983	凸轮轴 Camshaft	Y	1	



速度传感器 Tacho-generator

001 ©



A01625-17454807

A01625-17454807

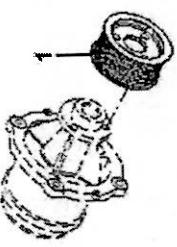
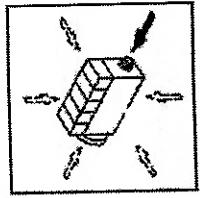
序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221385	传感器 Sensor	Y	1	



发动机系统
Diesel engine system



皮带惰轮 V-rib.belt pulley



A01626-17454807

A01626-17454807

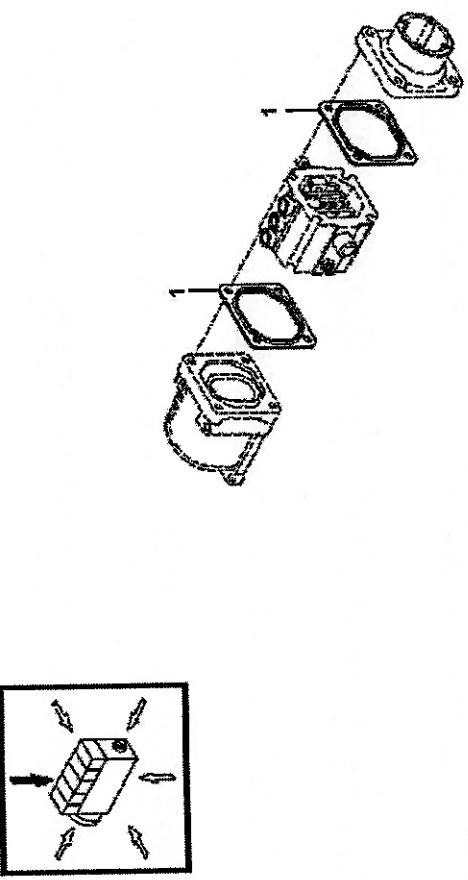
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11221375	V形带滑轮 V-belt pulley	Y	1	





密封垫 Gasket

001 ©



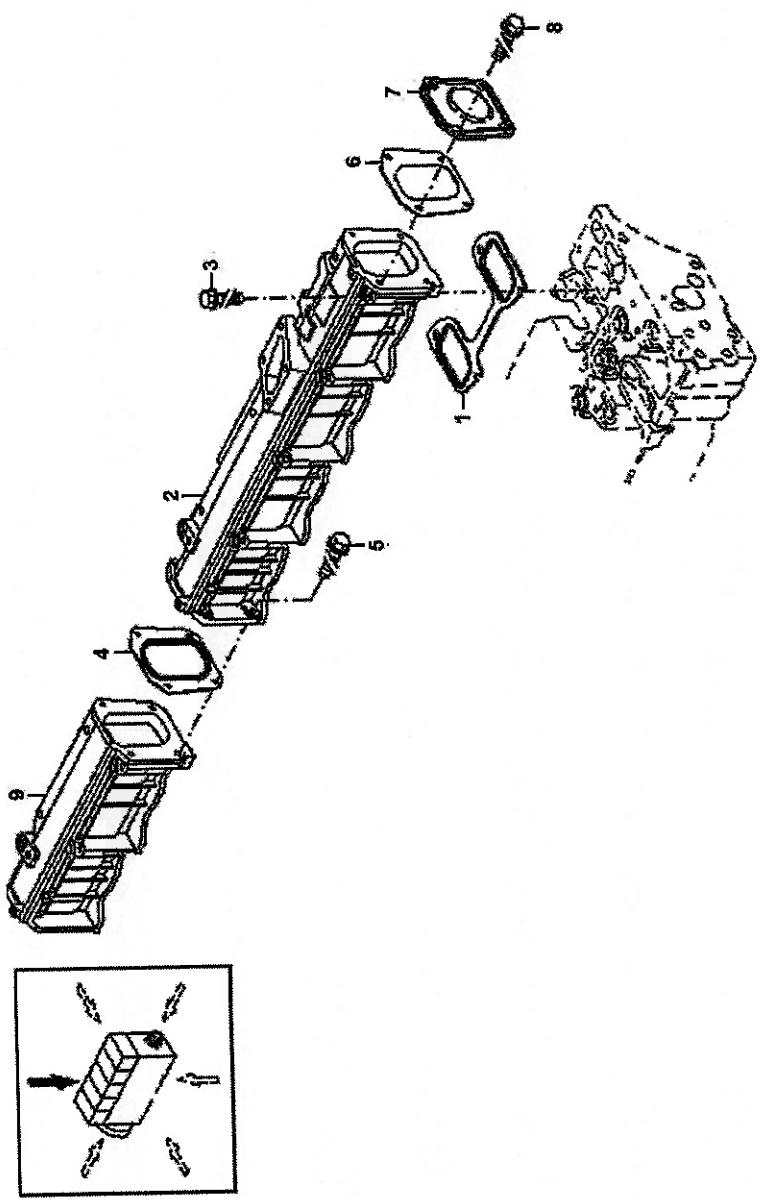
A01627-17454807

A01627-17454807

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	11220541	垫片 Gasket	Y	2	



增压器管 Charge air pipe

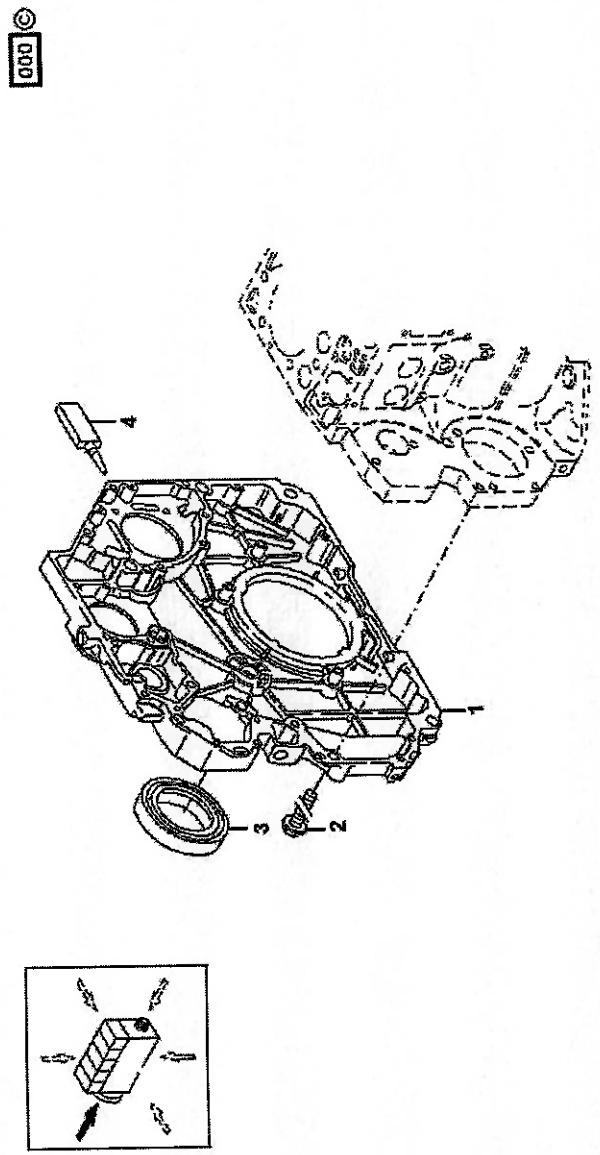


A01628-17454806

A01628-17454806

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	N		
1	11221349	密封垫				
2	11221345	通风箱	Charge air pipe			
3	11221350	螺栓	Screw			
4	11222460	密封垫	Gasket			
5	11221348	螺栓	Screw			
6	11221352	密封垫	Gasket			
7	11221351	盖板	Cover			
8	11221206	螺栓	Screw			
9	11221346	通风箱	Charge air pipe			

齿轮罩 Gearcase



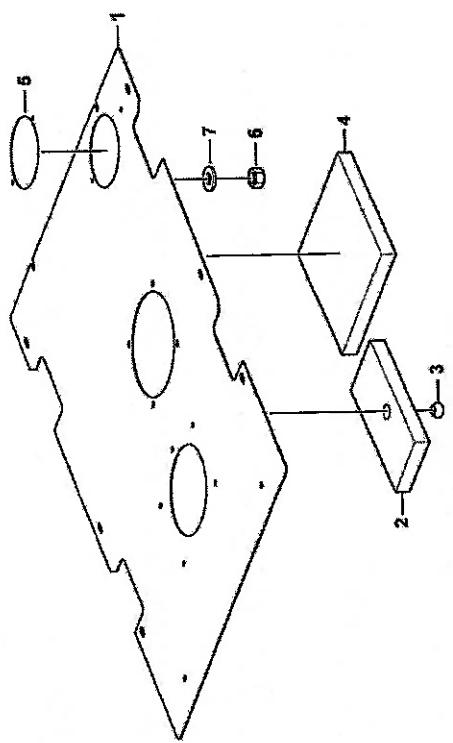
A01629-17454806

A01629-17454806

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks	
1	11221974	定时齿轮护套	Timing gear casing	Y	1	
2	4110002126092	螺栓	Screw	Y	12	
3	11221246	密封圈	Lip seal	Y	1	
4	11222467	紧固剂	Locking fluid	N	1	



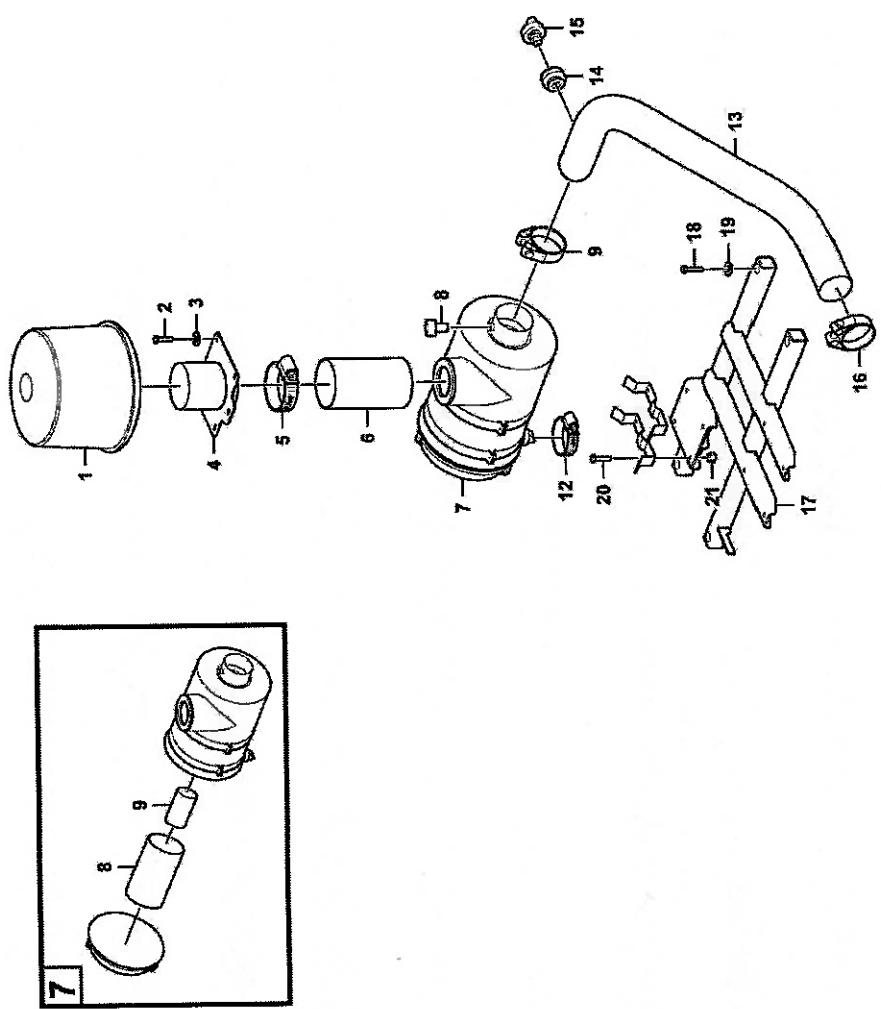
上盖板总成 Cover plate



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	29010051481	上盖板 Cover plate	Y	1	
2	29010051501	海绵 Sponge	Y	1	
3	29010027091	固定夹 Clip	Y	4	
4	29010051511	海绵 Sponge	Y	1	
5	29010056831	板 Plate	Y	1	
6	4013000230	螺母GB62.1-M8EpZn Wing nut	Y	2	
7	4015000425	垫圈GB96.1-8flznyc-300HV-480 Washer	Y	2	



进气系统 Air inlet system



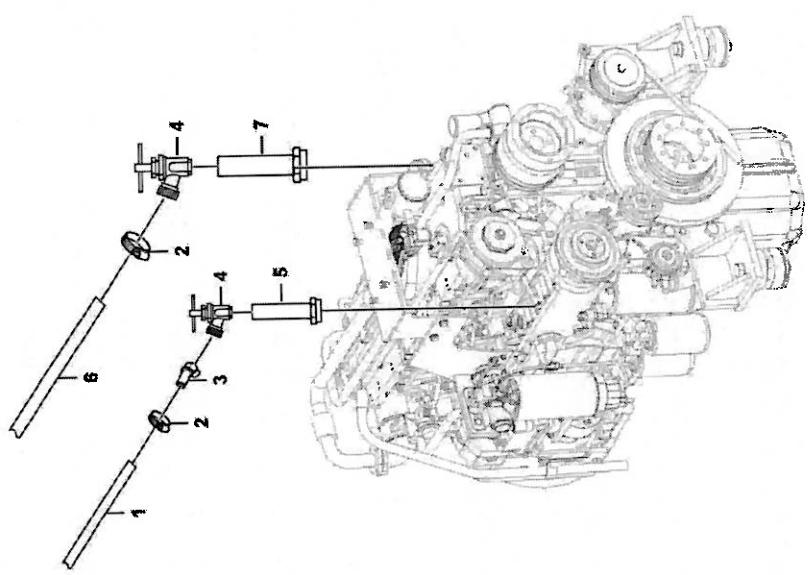
A0110-2901005165.S1a

A0110-2901005165.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110000764	预滤器H002438			
2	4011001238	螺栓GB5783-M10*20flZnyc-8-480	Screw		
3	4015000433	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer		
4	29010047411	进气管组件	Inlet manifold		
5	4017000003	喉箍JB8870-d170	Clamp		
6	29010051521	空气连接胶管	Hose		
7	4110000763	空滤器G138453	Air cleaner		
8	4110000763001	空滤器滤芯P812363	Air filter insert		
9	4110000763002	空滤内滤芯P838813	Air filter insert		
10	4110000682	压差指示器X002277	Indicator		
11	4110000769	T型抱箍φ146.1 (+2.4-5.6mm)	Clamp		
12	4110000765	抱箍P013722	Clamp		
13	29010040111	进气胶管	Hose		
14	11210293	接头	Connector		
15	11211144	真空开关	Vacuum switch		
16	4110000906	T型抱箍φ105.6 (+2.4-5.6mm)	Clamp		
17	29010051441	支架	Bracket		
18	4011001355	螺栓GB5782-M12*70flZnyc-8-480	Screw		
19	4015000427	垫圈GB96.1-12flZnyc-300HV-480	Washer		
20	4011001248	螺栓GB5783-M10*25flZnyc-8-480	Screw		
21	4013000370	螺母GB6170-M10flZnyc-8-480	Nut		



暖风管路安装 Air inlet and exhaust system



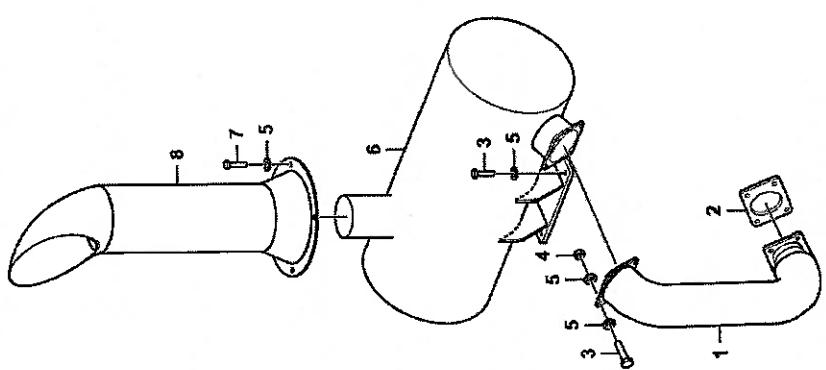
A0111-2901005170.S1a

A0111-2901005170.S1a

序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	29010027211	暖风水管	Hose	Y	1
2	4017000024	环箍QC390-D26	Clamp	Y	4
3	29010031381	过渡接头	Nipple	Y	1
4	4120000067	暖风机水阀LG12-NFJSF	Valve	Y	2
5	29010040741	直接头	Nipple	Y	1
6	29010027221	暖风水管	Hose	Y	1
7	29010031361	接头	Nipple	Y	1



排气系统 Exhaust system



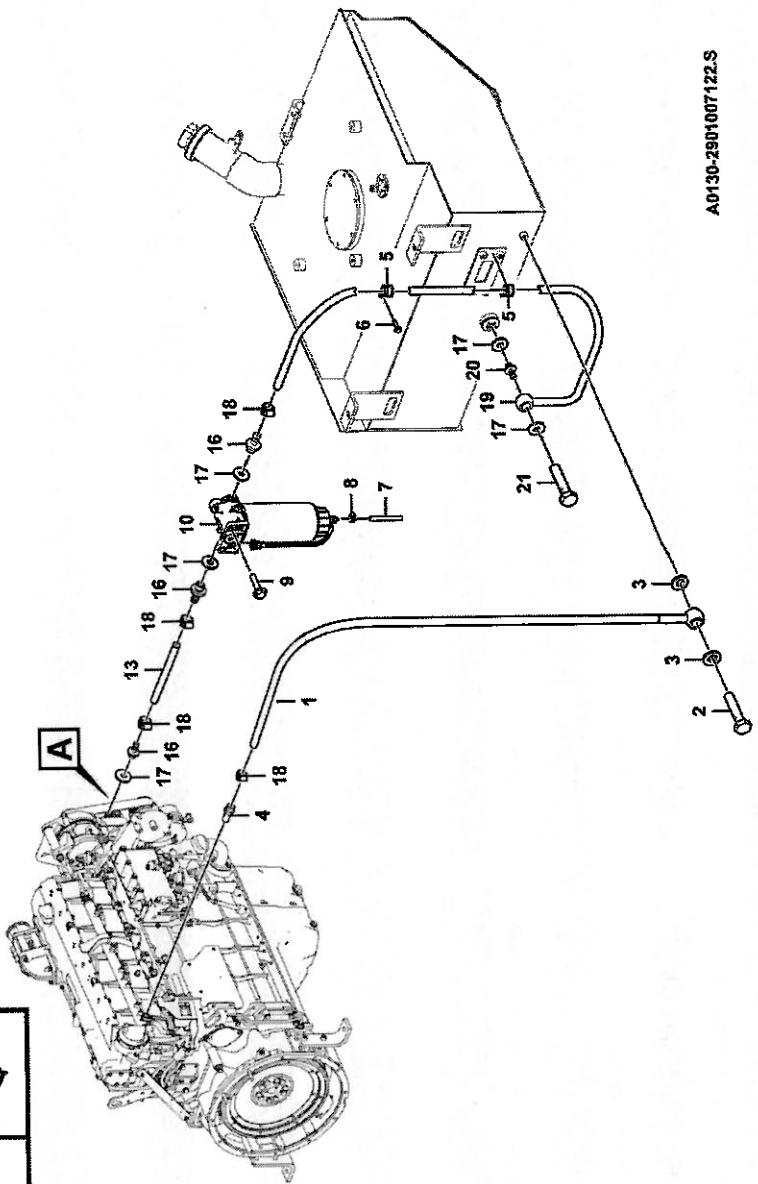
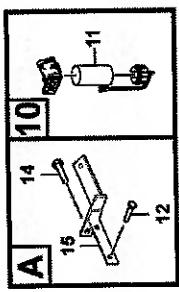
A0120-2901005168.S1a

A0120-2901005168.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	29010051461	波纹管		Y	1
2	4110000888	垫片 1118043-D392	Gasket	Y	1
3	4011001249	螺栓 GB5783-M10*30HZnyc-8.8-480	Screw	Y	4
4	4013000370	螺母 GB6170-M10HZnyc-8-480	Nut	Y	4
5	4015000433	垫圈 GB97.1-10HZnyc-300HV-480	Washer	Y	16
6	4110002709	消音器 L958F	Muffler	Y	1
7	4011001238	螺栓 GB5783-M10*20HZnyc-8.8-480	Screw	Y	4
8	4110001754	排气尾管	Pipe	Y	1



燃油供油系统 Fuel supply system



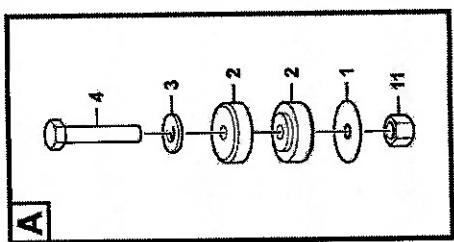
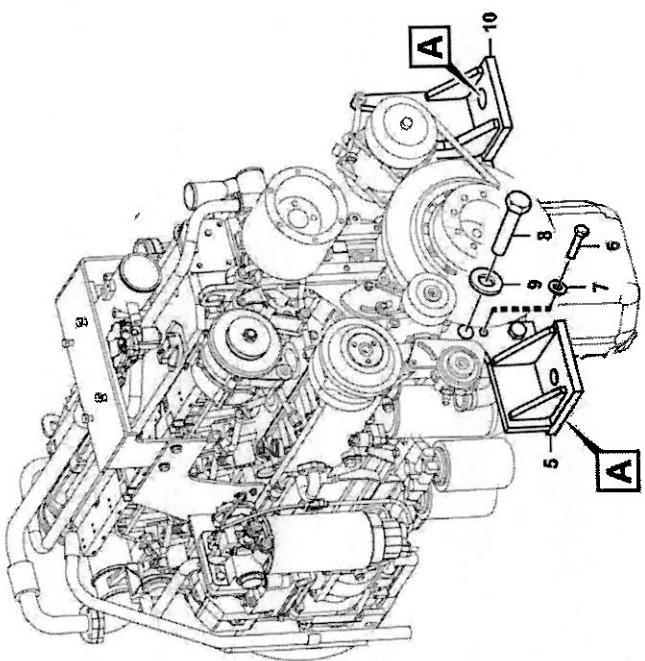
A0130-2901007122.S

A0130-2901007122.S



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	29010040091	燃油管	Fuel hose	Y	1
2	4011000641	螺栓JB6013-M14*1.5EpZn-45	Bolt	Y	1
3	4015000121	垫圈JB982-14	Washer	Y	2
4	29010031431	过渡接头	Nipple	Y	1
5	26370001941	管夹	Clamp	Y	4
6	4011001302	螺栓GB16674.1-M10*16f1Znyc-8.8-480	Screw	Y	1
7	29010041751	透明胶管	Hose	Y	1
8	4017000040	喉箍JB8870-d12	Clamp	Y	1
9	4011001300	螺栓GB16674.1-M10*30f1Znyc-8.8-480	Screw	Y	2
10	4110002144	油水分离器11110709	Water separator	Y	1
11	11210238	油水分离器滤芯	Primary filter	Y	1
12	4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16f1Znyc-8.8-480	Screw	Y	2
13	29010040401	燃油管	Fuel hose	Y	1
14	4011001275	螺栓GB16674.1-M6*16f1Znyc-8.8-480	Screw	Y	2
15	29010040321	燃油管支架	Bracket	Y	1
16	29010031371	接头	Nipple	Y	4
17	4015000141	垫圈JB982-16	Washer	Y	4
18	40170000910	喉箍JB8870-d20	Clamp	Y	5
19	29010041161	燃油管	Fuel hose	Y	1
20	4011000500	螺栓JB6013-M16*1.5-45	Bolt	Y	1
21	29010071211	空心接头	Nipple	Y	1

发动机安装 Engine mounting



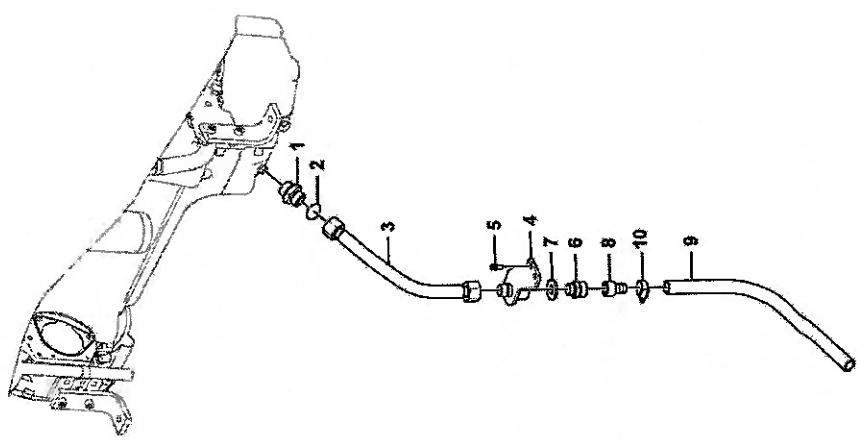
A0140-2901005166.S

A0140-2901005166.S

序号 Key	零件代码 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	29010024431	垫圈124			
2	4110001528	减震器CBB120			
3	4015000434	垫圈GB97.1-20#Znyc-300HV-480			
4	4011001310	螺栓GB5783-M20*1.5*130#Znyc-8.8-480	Screw		
5	29010031611	发动机左支撑	Engine bracket		
6	4011001205	螺栓GB5783-M12*35#Znyc-10.9-480	Screw		
7	4015000428	垫圈GB97.1-12#Znyc-300HV-480	Washer		
8	4011001202	螺栓GB5783-M16*40#Znyc-10.9-480	Screw		
9	4015000436	垫圈GB97.1-16#Znyc-300HV-480	Washer		
10	29010040361	发动机右支撑	Engine bracket		
11	4013000379	螺母GB889.2-M20*1.5#Znyc-8-480	Nut		



机油放油模块 Block

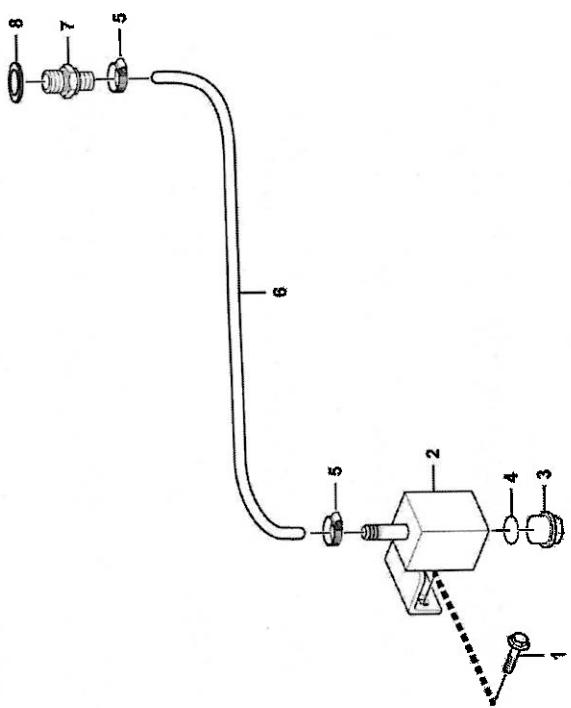


A0160-2901006607.S1a

A0160-2901006607.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1 29010063951	接头	Nipple	Y	1	
2 4030000178	O形圈GB3452 1-30.0*3.55G	O-ring	Y	1	
3 4041002422	软管LGB166-006050	Hose assembly	Y	1	
4 29010055601	过渡接头	Nipple	Y	1	
5 4011001247	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Screw	Y	2	
6 11210523	排油阀	Valve	Y	1	
7 4015000203	垫圈JB1002-24-T2	Washer	Y	1	
8 11220459	接头	Nipple	Y	1	
9 11219884	软管	Hose	Y	1	
10 11219885	管夹	Clamp	Y	1	

发动机放油模块 Block



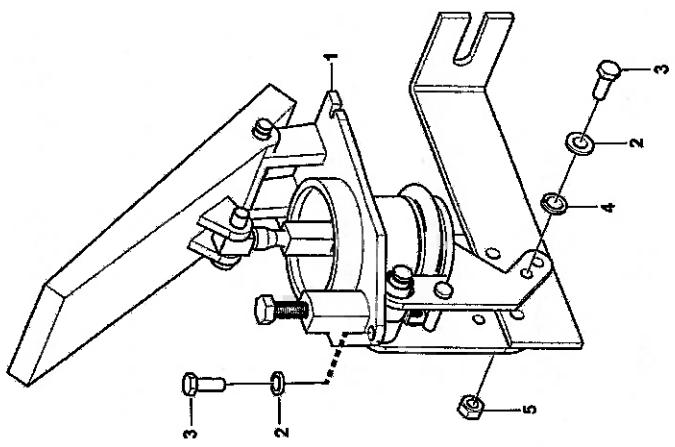
A0160-2901006745.S1a

A0160-2901006745.S1a



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	2		
1	4011001296	螺栓GB16674.1-M8*20HZnyc-8-8-480	Screw	Y	2	
2	29010067441	回油块总成	Block	Y	1	
3	4041000777	螺塞LGB135-02227	Plug	Y	1	
4	4041000771	O形圈LGB168-11924	O-ring	Y	1	
5	4017000015	喉箍JB8870-d25	Clamp	Y	2	
6	4043003175	胶管JB8406-B16*620	Hose	Y	1	
7	29010067421	油底壳放油接头	Nipple	Y	1	
8	29010062021	垫圈	Washer	Y	1	

油门操纵机构 Accelerator pedal system



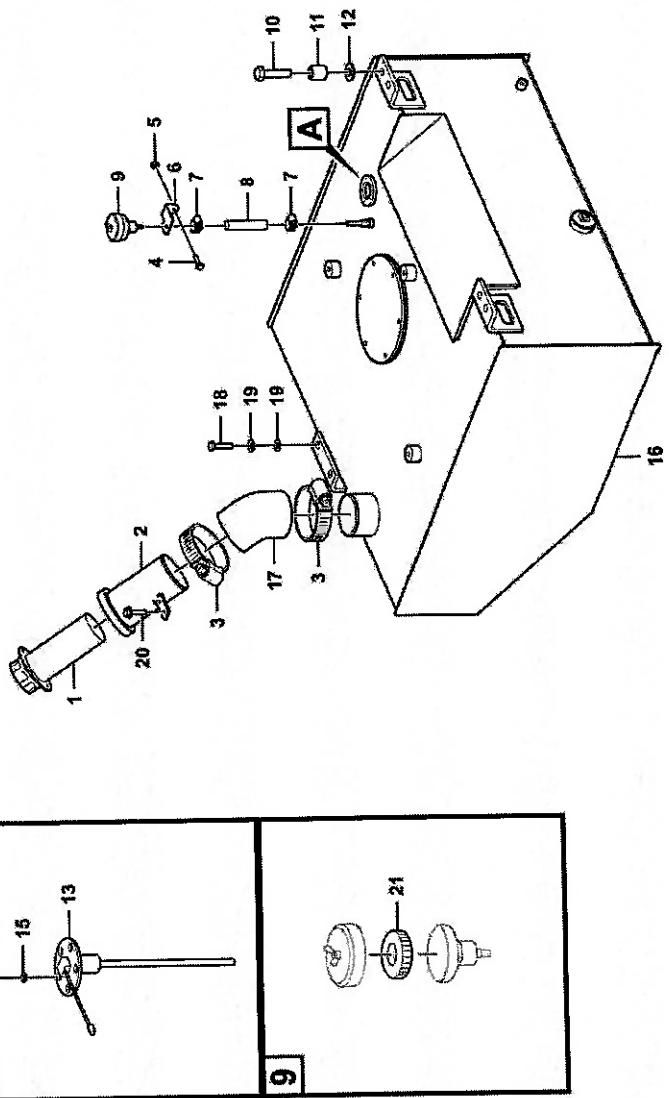
A0190-2901002606.S

A0190-2901002606.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110001526	油门踏板ZY75-00C Pedal	Y	1	
2	4015000035	垫圈GB93-6-65Mn Spring washer	Y	5	
3	4011000101	螺栓GB5783-M6*20EpZn-8.8 Bolt	Y	5	
4	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV Washer	Y	2	
5	4013000028	螺母GB6170-M6EpZn-8 Nut	Y	2	



燃油箱系统 Fuel tank system



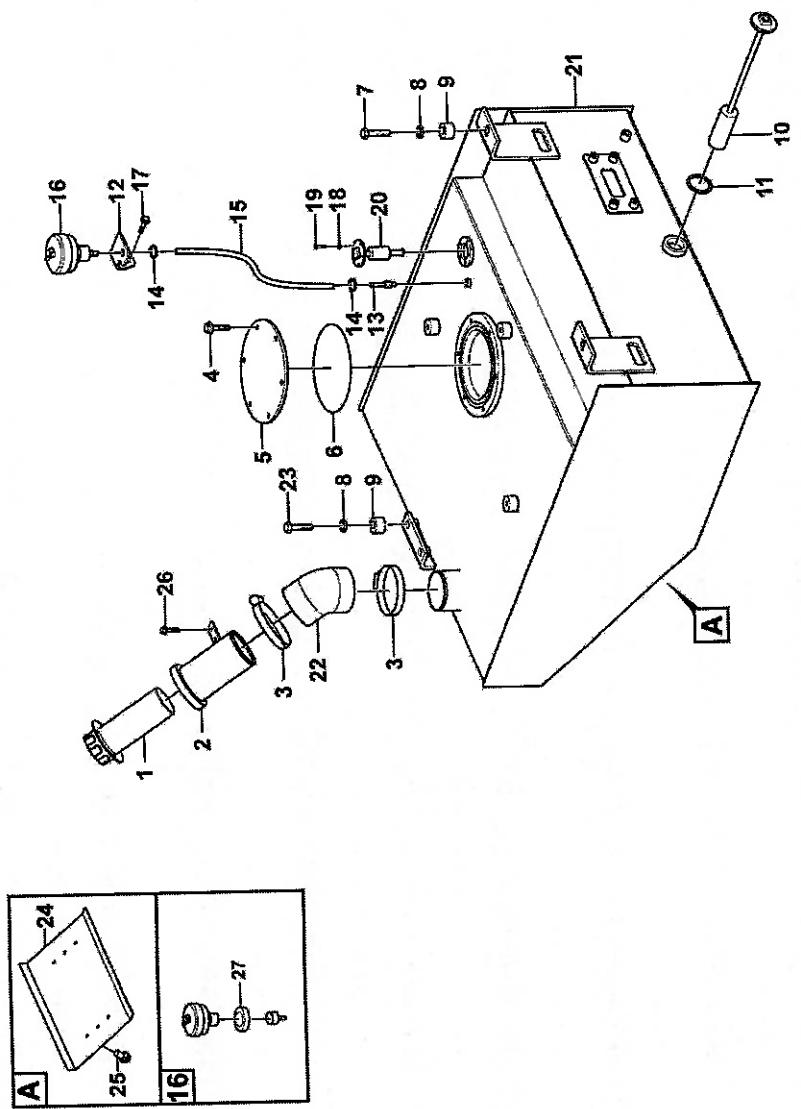
A0200-2902001914.S

A0200-2902001914.S



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	Y		
1	4110000612	加油滤清器QL8	Fuel filter	Y	1	
2	29020010221	加油管总成	Fuel pipe	Y	1	
3	4017000005	喉箍JB8870-d120	Clamp	Y	2	
4	4011000447	螺栓GB16674-M10*20EpZn-8	Bolt	Y	1	
5	4013000007	螺母GB61170-M10EpZn-8	Nut	Y	1	
6	29020009491	滤清器支架	Bracket	Y	1	
7	4017000010	喉箍JB8870-d20	Clamp	Y	2	
8	29020010251	透气胶管	Hose	Y	1	
9	4110000852	空气滤清器C-M33×2	Air cleaner	Y	1	
10	4011001204	螺栓GB5782-M16*100flZnyc-10.9-480	Screw	Y	4	
11	4043002121	防松套LGB331-16*30*30EpZn-45	Attaching sleeve	Y	4	
12	4015000439	垫圈GB96.1-16flZnyc-300HV-480	Washer	Y	4	
13	4130001716	油位传感器RG2246型-M80	Fuel level sensor	Y	1	
14	4014000048	螺钉GB818-M5*12EpZn-4.8	Screw	Y	5	
15	4015000110	垫圈GB97.1-5EpZn-300HV	Washer	Y	5	
16	29020019131	燃油箱总成	Fuel tank	Y	1	
17	29020010241	连接胶管	Hose	Y	1	
18	4011000564	螺栓GB5783-M16*45EpZn-10.9	Screw	Y	2	
19	4015000181	垫圈GB97.1-16EpZn-300HV	Washer	Y	4	
20	4011000461	螺栓GB16674-M8*16EpZn-8.8	Bolt	Y	2	
21	41200005390	空滤滤芯C-X-32	Filter insert	Y	1	

燃油箱总成 Fuel tank assembly



A0200-2902001559.S1a

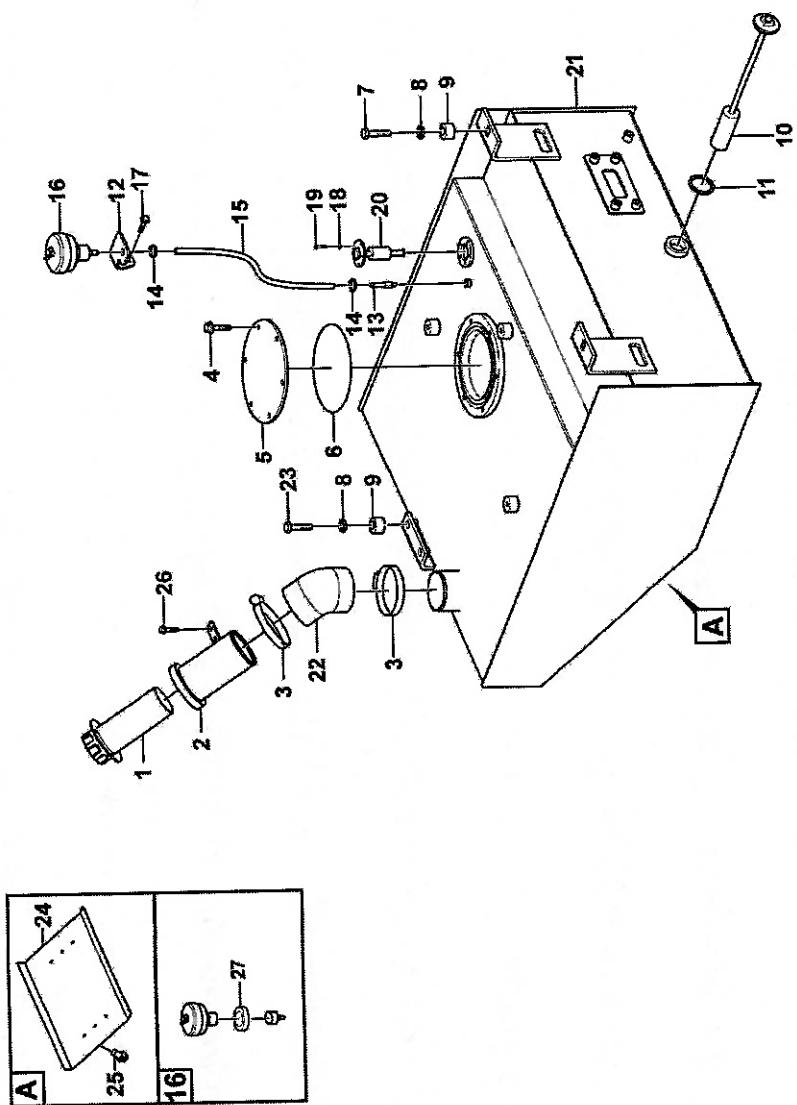
A0200-2902001559.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	N		
1	4110000613	带锁加油滤清器QL8				
2	29020010221	加油管总成	Fuel filter		Y	1
3	4017000005	喉箍JB8870-d120	Fuel pipe		Y	1
4	4011001299	螺栓GB16674.1-M10*25fZnyc-8.8-480	Clamp		Y	2
5	29020000041	盖板	Screw		Y	6
6	4030000022	O形圈GB3452.1-2007.7.00G	Cover plate		Y	1
7	4011001204	螺栓GB5782-M16*100fZnyc-10.9-480	O-ring		Y	1
8	4015000439	垫圈GB96.1-16fZnyc-300HV-480	Screw		Y	4
9	29330059211	防松套	Washer		Y	4
10	29020010561	滤油器总成	Attaching sleeve		Y	4
11	29020007931	垫圈	Fuel filter		Y	4
12	29020014361	滤清器支架	Washer		Y	1
13	29020006551	透气钢管	Bracket		Y	1
14	4017000010	喉箍JB8870-d20	Tube		Y	1
15	29020010251	透气胶管	Clamp		Y	2
16	4110000852	空气滤清器C-M33×2	Hose		Y	1
17	4011001294	螺栓GB16674.1-M10*20fZnyc-8.8-480	Air cleaner		Y	1
18	4015000431	垫圈GB97.1-5fZnyc-300HV-480	Screw		Y	5
19	4014000088	螺钉GB818-M5*16EpZn-4.8	Washer		Y	5
20	4130002285	油量传感器RG2267型-A1	Screw		Y	1
21	29020015601	燃油箱体	Fuel level sensor		N	1
22	29020010241	连接胶管	Fuel tank		Y	1
			Hose			

发动机系统
Diesel engine system



燃油箱总成 Fuel tank assembly



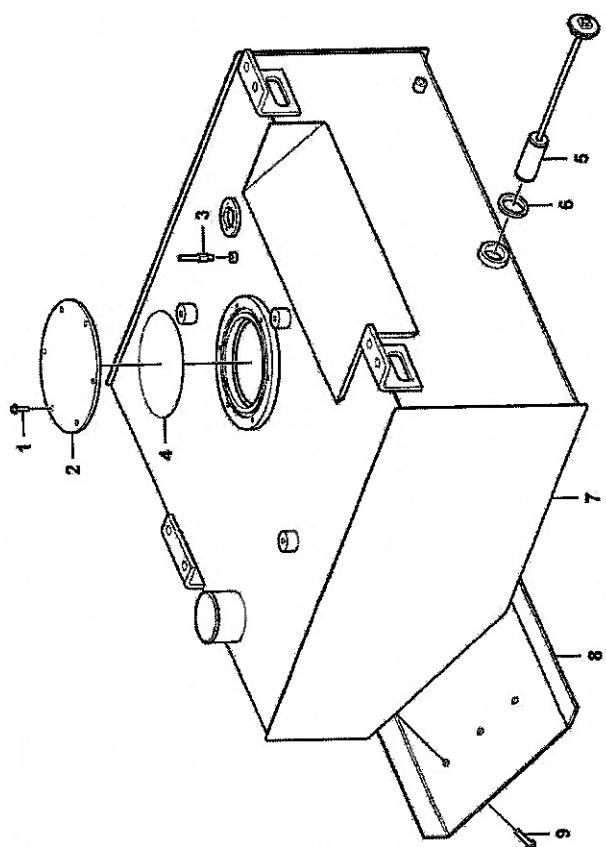
A0200-2902001559.S1a

A0200-2902001559.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spares parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	N		
23	4011001387	螺栓GB5783-M16*45flZnyc-10.9-480	Bolt	Y	2	
24	29020015661	保护板	Plate	Y	1	
25	4011001337	螺栓GB16674.1-M12*20flZnyc-8.8-480	Screw	Y	6	
26	4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16flZnyc-8.8-480	Screw	Y	2	
27	4120005390	空滤滤芯C-X-32	Filter insert	Y	1	



燃油箱总成 Fuel tank assembly



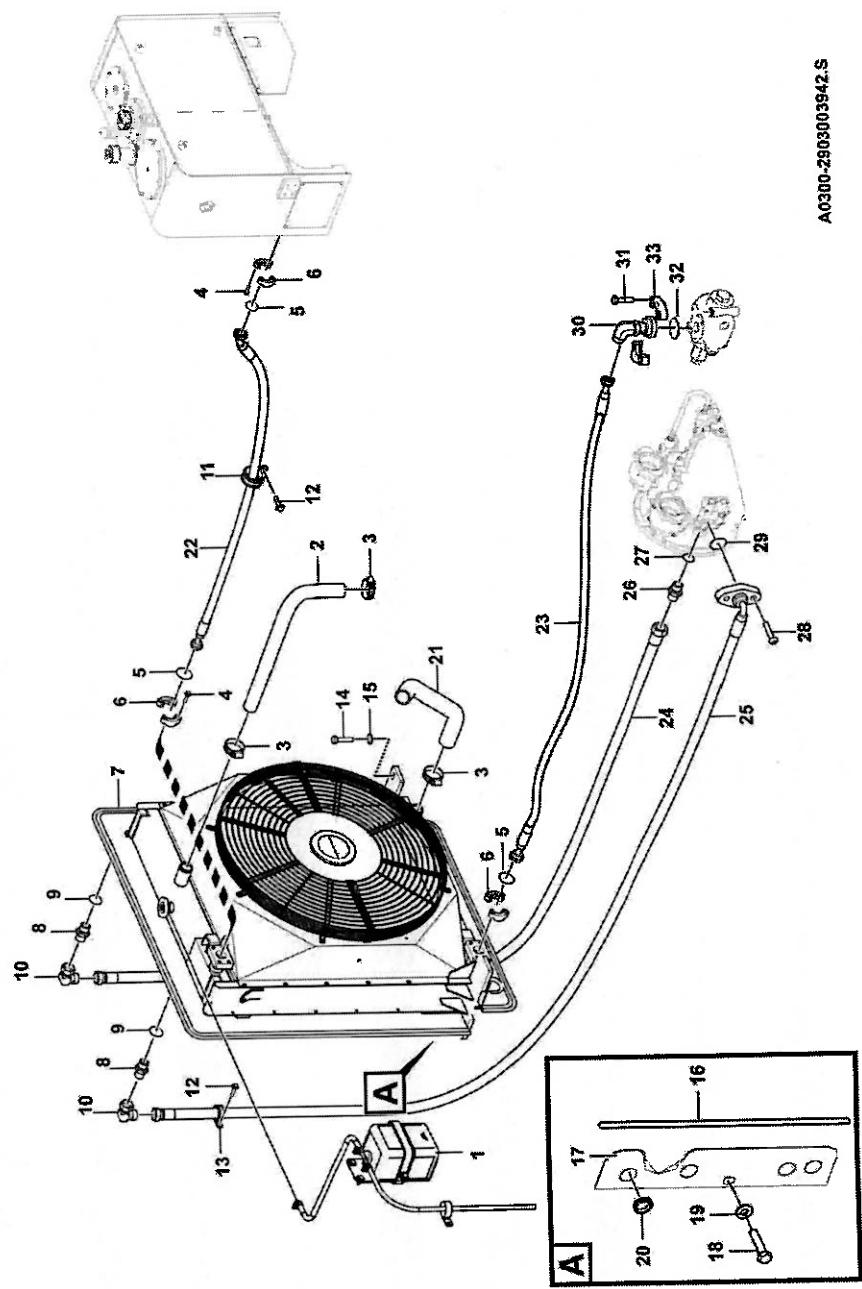
A0201-2902001913.S

A0201-2902001913.S



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4011000474	螺栓GB16674-M10*25EpZn-8.8	Bolt	Y	6
2	29020000041	盖板	Cover plate	Y	1
3	29020006561	透气钢管	Tube	Y	1
4	4030000022	O形圈GB3452 1-200*7.00G	O-ring	Y	1
5	29020019161	过滤器总成	Fuel filter	Y	1
6	29020007931	垫圈	Washer	Y	1
7	29020019121	燃油箱体	Fuel tank	N	1
8	29020011501	护板	Cover plate	Y	1
9	4011000137	螺栓GB16674-M12*20EpZn-8.8	Bolt	Y	6

散热器总成 Cooling system



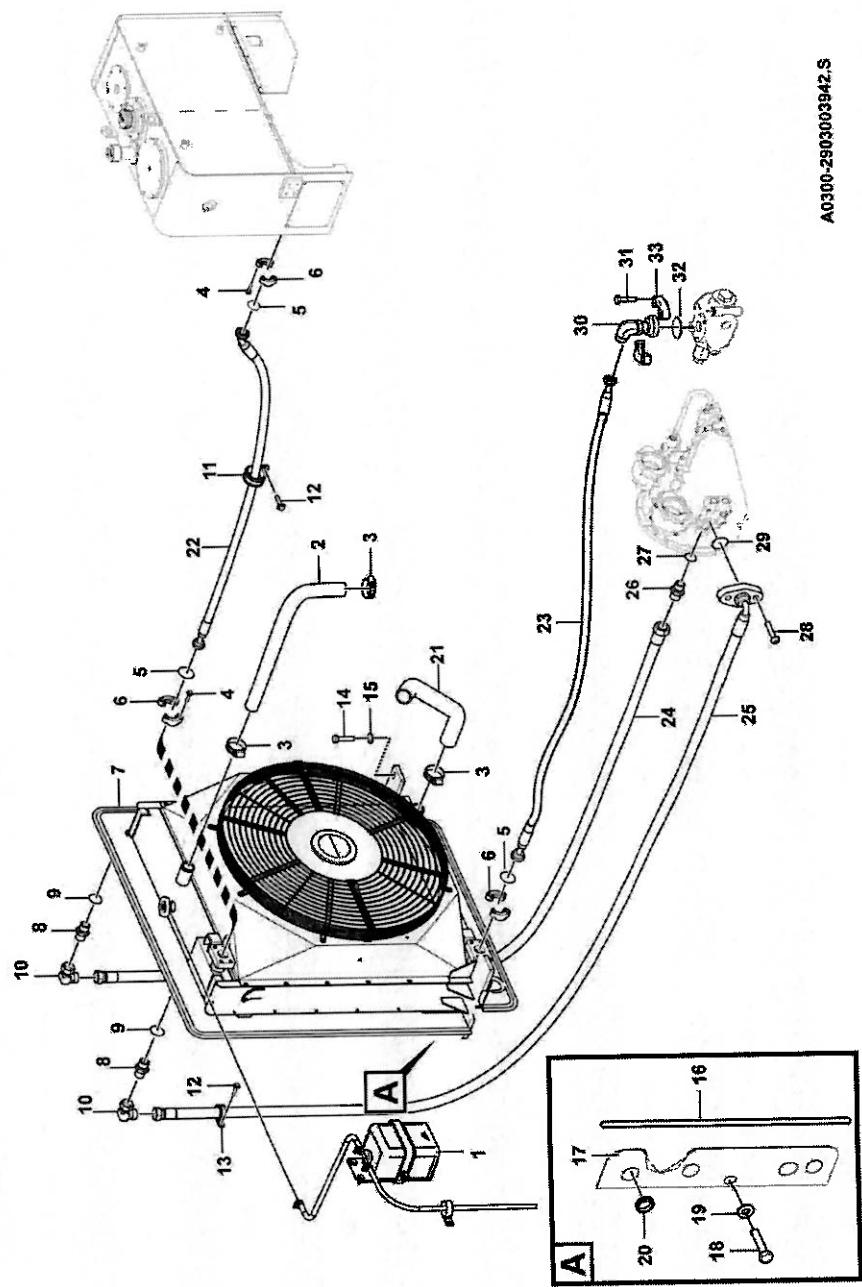
A0300-2903003942.S

A0300-2903003942.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
1	29030031771	膨胀水箱组件			N	1
2	29030032931	发动机出水管	Hose		Y	1
3	4017000007	喉箍JB8870-d60	Clamp		Y	4
4	4011000477	螺栓GB16674-M12*35EpZn-8.8	Bolt		Y	12
5	4030000130	O形圈GB3452.1-47.5*3.55G	O-ring		Y	3
6	4041000011	分体法兰LGB117-314650	Flange half		Y	3
7	4110003618	散热器总成L958F-W	Radiator		Y	1
8	4041001486	直接头LGB155-03036	Nipple		Y	2
9	4030000211	O形圈GB3452.1-30.0*2.65G	O-ring		Y	2
10	4041001211	组合接头LGB143-03625	Nipple		Y	2
11	29030000041	管夹	Clamp		Y	4
12	4011001296	螺栓GB16674.1-M8*20EpZnny-8.8-480	Screw		Y	6
13	29030010811	管夹	Clamp		Y	2
14	4011001328	螺栓CB5783-M16*50EpZnny-8.8-480	Screw		Y	6
15	29100011031	垫圈	Washer		Y	1
16	40430000957	卡子胶条LGB320-S1300	Sealing strip		Y	1
17	29030032941	板	Plate		Y	1
18	4011001247	螺栓GB5783-M8*20EpZnny-8.8-480	Screw		Y	5
19	4015000425	垫圈GB96.1-80Znny-300HV-480	Washer		Y	5
20	29030027171	橡胶套D60	Rubber sleeve		Y	4
21	29030032951	发动机进水管	Hose		Y	1
22	29030034861	液压油散回油管	Hose assembly		Y	1



散热器总成 Cooling system



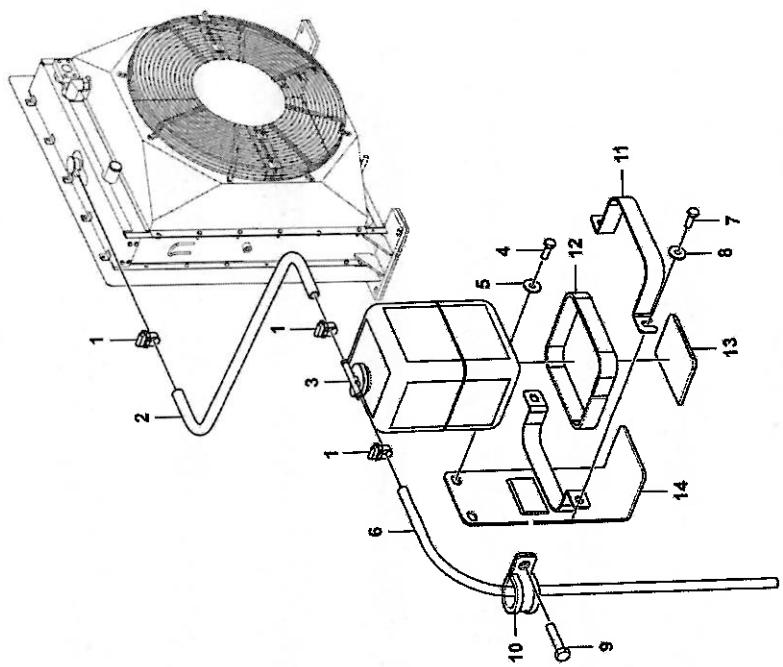
A0300-2903003942.S

A0300-2903003942.S



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	29030038621	液压油散热进油胶管	Hose assembly	Y	1
24	29030023811	传动油散热回油管	Hose assembly	Y	1
25	29030034851	传动油散热进油管	Hose assembly	Y	1
26	29030010801	直接头	Nipple	Y	1
27	4030000756	O形圈GB3452.1-23*2.65G	O-ring	Y	1
28	4014000132	螺钉GB70.1-M10*25EpZn-8.8	Screw	Y	2
29	4030000755	O形圈GB3452.1-24.3*1.80G	O-ring	Y	1

水箱总成 Expansion tank



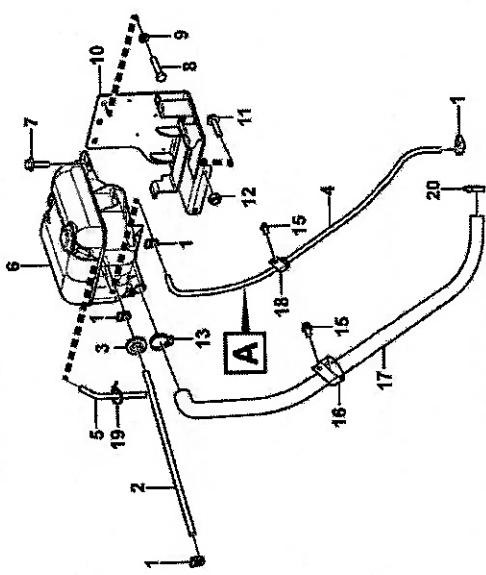
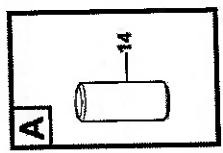
A0310-2903003177.S

A0310-2903003177.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	N		
1	4017000040	喉箍JB8870-d12	Clamp	Y	3	
2	4090000286	胶管HG2491-8*600	Hose assembly	Y	1	
3	4110002088	一管式膨胀水箱	Expansion tank	Y	1	
4	4011000081	螺栓GB5783-M10*20EpZn-8.8	Bolt	Y	2	
5	4015000197	垫圈GB96.1-10EpZn-300HV	Washer	Y	2	
6	4090000373	胶管HG2491-8*1600	Hose	Y	1	
7	4011000105	螺栓GB5783-M8*20EpZn-8.8	Bolt	Y	2	
8	4015000256	垫圈GB96.1-8EpZn-300HV	Washer	Y	2	
9	4011000461	螺栓GB16674-M8*16EpZn-8.8	Bolt	Y	3	
10	29370017311	管夹ø15	Clamp	Y	3	
11	29030020141	固定板	Bracket	Y	1	
12	29030021771	减震海绵	Sponge	Y	1	
13	29030021781	减震海绵	Sponge	Y	1	
14	29030020111	膨胀水箱支架	Bracket	Y	1	



副水箱组件 Low exhaust emission system



A0310-2903002688.S1a

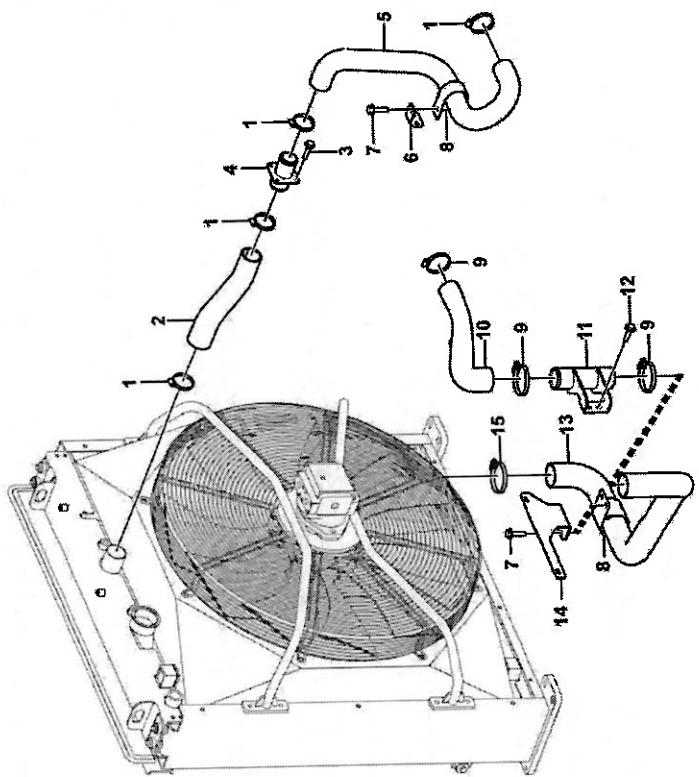
A0310-2903002688.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
1	4017000010	喉箍JB8870-d20	Clamp		Y	4
2	4090000397	胶管HG2491-10*600	Hose		Y	1
3	29310021961	橡胶套-45	Rubber cap		Y	1
4	4090000173	胶管HG2491-10*1000	Hose		Y	1
5	29030025321	溢流管	Hose		Y	1
6	11219198	副水箱	Expansion tank		Y	1
7	4011001294	螺栓GB16674.1-M10*20flZnyc-8-480	Screw		Y	3
8	4011001358	螺栓GB5783-M10*30flZnyc-10.9-480	Screw		Y	3
9	4015000433	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer		Y	5
10	29030025501	副水箱支架	Bracket		Y	1
11	4011001299	螺栓GB16674.1-M10*25flZnyc-8-480	Screw		Y	2
12	4013000370	螺母GB6170-M10flZnyc-8-480	Nut		Y	2
13	4017000009	喉箍JB8870-d30	Clamp		Y	1
14	29030022061	节流器	Nipple		Y	1
15	4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16flZnyc-8-480	Screw		Y	2
16	4041002377	管夹LGB169-A20*12.5	Clamp		Y	1
17	29030026991	补水管	Hose		Y	1
18	29030010811	管夹	Clamp		Y	1
19	4030000545	螺塞JB1000-M16*1.5EpZn-35	Plug		Y	1
20	4190001839	扎丝LG13-ZS4*160	Cable tie		Y	2
21	4017000008	喉箍JB8870-d40	Clamp		Y	1





水管组件 Water pipe assembly



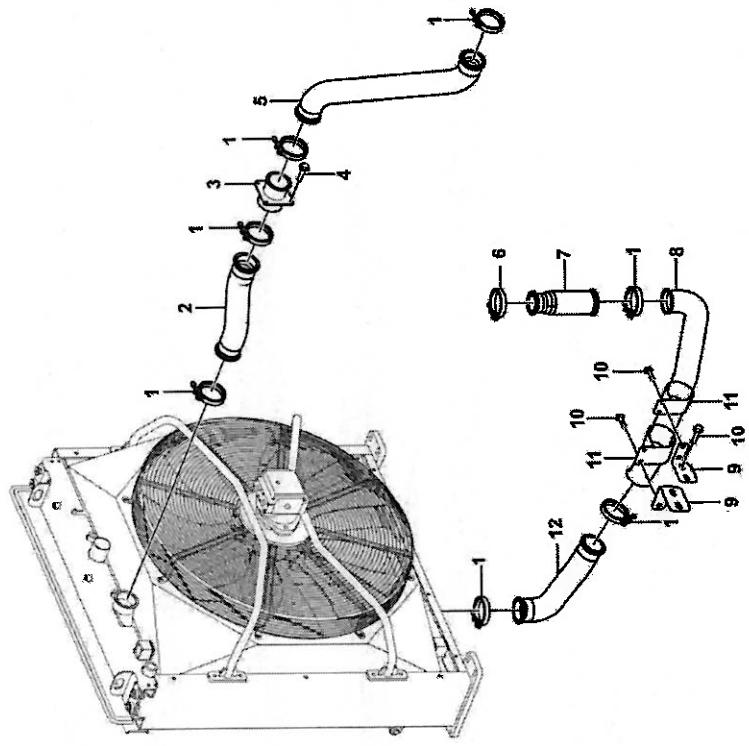
A0320-2903002689.S1a

A0320-2903002689.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	Y		
1	4017000018	喉箍JB8870-d70	Clamp			
2	29030026941	散热器进水管 I	Hose			
3	4011001296	螺栓GB16674.1-M8*20flZnyc-8.8-480	Screw			
4	4110002013	水管过渡接头	Hose connection			
5	29030026931	散热器进水管 I	Hose			
6	29030022531	进水管支架	Bracket			
7	4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16flZnyc-8.8-480	Screw			
8	29030006531	管夹	Clamp			
9	4017000007	喉箍JB8870-d60	Clamp			
10	29030026951	散热器出水管 I	Hose			
11	29030027021	出水管中间管总成	Hose assembly			
12	4011001302	螺栓GB16674.1-M10*16flZnyc-8.8-480	Screw			
13	29030027131	散热器出水管 I	Hose			
14	29030027001	出水管支架	Bracket			
15	29030027041	管夹D70	Clamp			



中冷管组件 Water pipe assembly



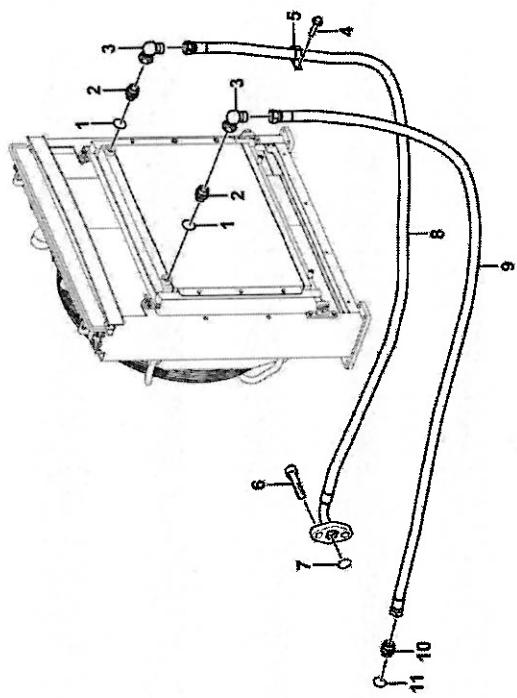
A0330-2903002690.S1a

A0330-2903002690.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110002209	V型抱箍φ93.7	Clamp	Y	7
2	29030026971	中冷出气胶管 I	Hose	Y	1
3	4110002014	中冷器过渡接管	Hose connection	Y	1
4	4011001296	螺栓GB16674.1-M8*20f/Znyc-8.8-480	Screw	Y	4
5	29030026981	中冷出气胶管 II	Hose	Y	1
6	4110002208	V型抱箍φ81.7	Clamp	Y	1
7	29030021981	中冷V型连接管D74-D86	Hose	Y	1
8	29030022741	中冷进气管	Hose	Y	1
9	29030029751	中冷进气管支架	Bracket	Y	2
10	4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16f/Znyc-8.8-480	Screw	Y	8
11	29030012121	管夹D78	Clamp	Y	2
12	29030029771	中冷进气胶管	Hose	Y	1



传动油管组件 Hose assembly



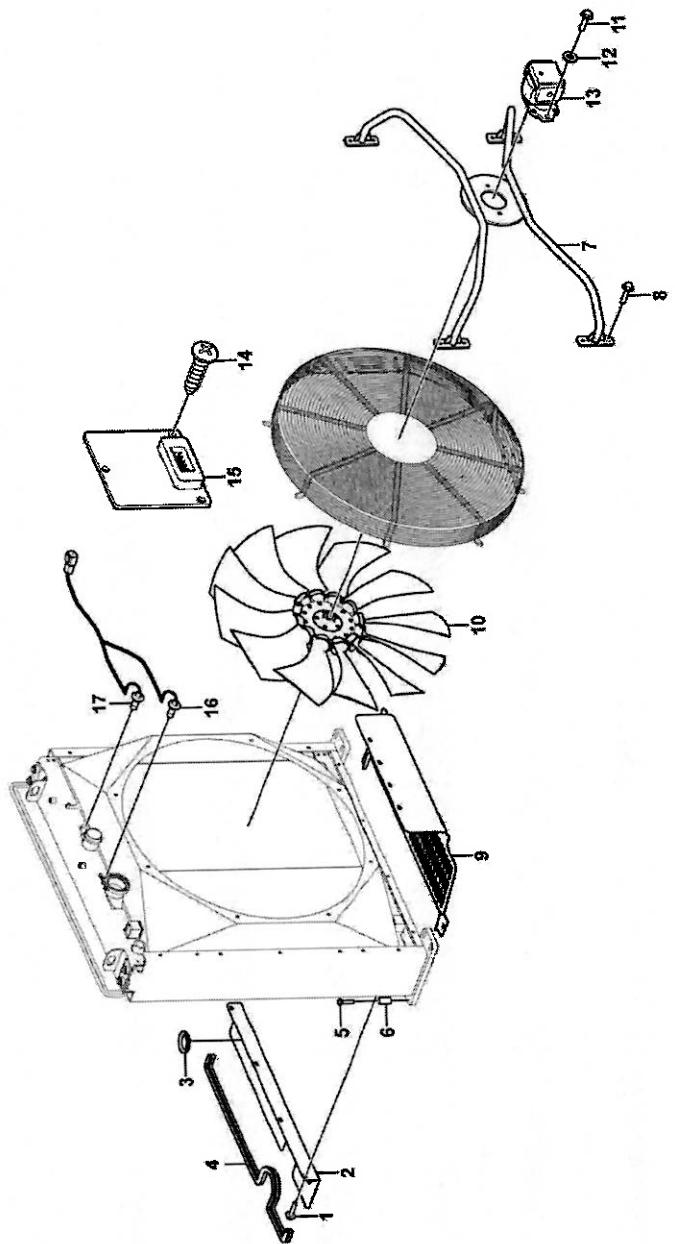
A0340-2903003279.S

A0340-2903003279.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4030000211	O形圈GB3452.1-30.0*2.65G	O-ring	Y	2
2	4041001486	直接头LGB155-03036	Nipple	Y	2
3	4041001211	组合接头LGB144-03625	Nipple	Y	2
4	4011001297	螺栓GB16674.1-M18*16flZnyc-8.8-480	Screw	Y	3
5	2903001081	管夹	Clamp	Y	4
6	4014000132	螺钉GB70.1-M10*25EpZn-8.8	Screw	Y	2
7	4030000755	O形圈GB3452.1-24.3*1.80G	O-ring	Y	1
8	29030032801	传动油散进油管	Hose assembly	Y	1
9	29030032811	传动油散回油管	Hose assembly	Y	1
10	29030010801	直接头	Nipple	Y	1
11	4030000756	O形圈GB3452.1-23*2.65G	O-ring	Y	1



散热器附件 Accessories



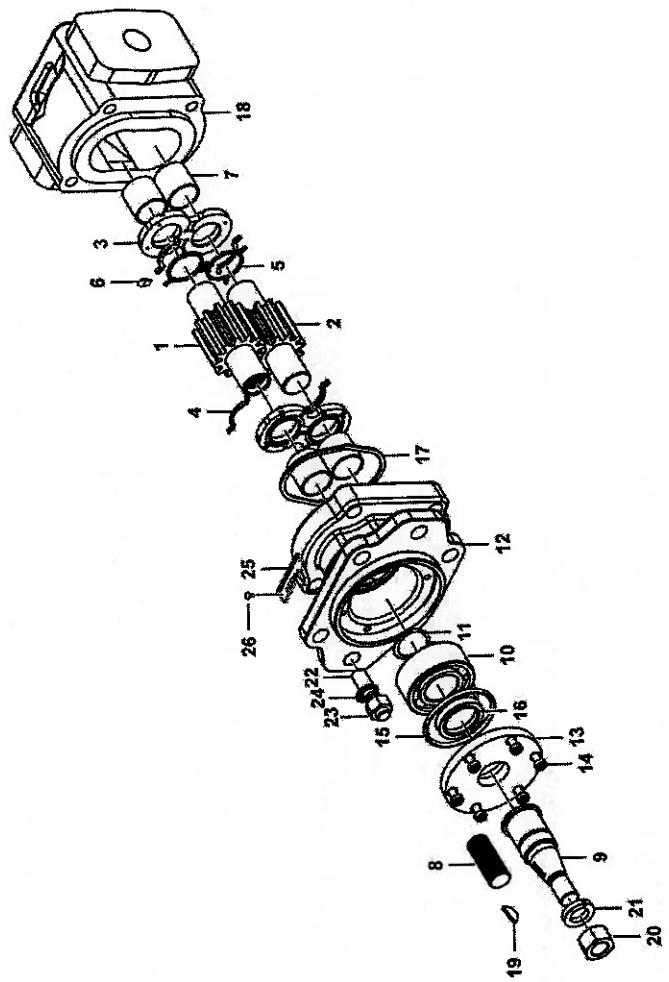
A0350-2903002692.S

A0350-2903002692.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1 4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16flZnyc-8.8-480	Screw	Y	10	
2 29030021421	后盖板	Cover	Y	1	
3 29030021431	卡子胶条	Sealing strip	Y	5	
4 29030021441	卡子胶条	Sealing strip	Y	1	
5 4011001245	螺栓GB5762-M12*70flZnyc-10.9-480	Screw	Y	8	
6 29030026851	隔套	Spacer sleeve	Y	8	
7 29030025582	马达支架	Bracket	Y	1	
8 4011001300	螺栓GB16674.1-M10*30flZnyc-8.8-480	Screw	Y	8	
9 29030027051	下盖板总成	Plate	Y	1	
10 4110002499	风扇 930/12-12/40/PAG7ZL/24.8/5/Cone1/5/A/L=100	Fan	Y	1	
11 4011001208	螺栓GB5783-M12*30flZnyc-10.9-480	Screw	Y	2	
12 4015000428	垫圈GB97.1-12flZnyc-300HV-480	Washer	Y	2	
13 4120003294	齿轮马达PCM37	Hydraulic motor	Y	1	
14 4014000537	螺钉GB818-M4*20flZnyc-4.8-480	Screw	Y	3	
15 4120002635	控制器	Control unit	Y	1	
16 4120002638	中冷器温度传感器	Temperature sensor	Y	1	
17 4120002637	水温传感器	Temperature sensor	Y	1	



齿轮马达(120101) Hydraulic motor



A0351-4120003294

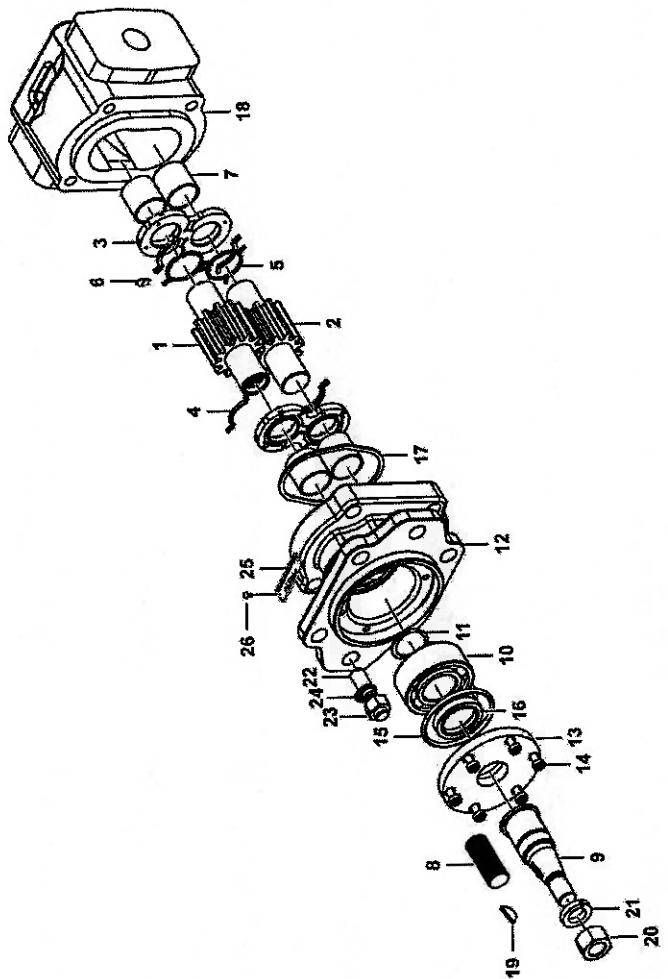
A0351-4120003294

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
1	4120003294001	主动齿轮CN103000013			N	1
2	4120003294002	被动齿轮CN103000014	Gear		N	1
3	4120003294003	侧板CL8782-058-00C	Plate		Y	2
4	4120003294021	密封件CL8782-014-00K	Sealing ring		N	4
5	4120003294006	支撑件CL8782-015-00F	Gear		Y	2
6	4120003294004	密封件CL8782-013-00P	Sealing ring		Y	2
7	4120003294007	衬套CL8682-018-00C	Bushing		Y	4
8	4120003294008	连接轴3241133001	Shaft		Y	1
9	4120003294009	前抽CN103000003	Front axle		Y	1
10	4120003294010	轴承3910381127	Bearing		N	1
11	4015000220	挡圈GB894.2-30-65Mn	Retaining ring		N	2
12	4120003294011	前盖CN103000001	Cover		N	1
13	4120003294012	端盖3919997076C	Cover		N	1
14	4014000322	螺钉GB70.1-M6*12-8.8	Screw		Y	6
15	4120003294013	O型圈O020143N0674	O-ring		Y	1
16	4120003294014	油封API66SE0	Sealing ring		N	1
17	4120003294015	O型圈CL9312-641-004	O-ring		Y	1
18	4120003294016	泵体CN103000002-37	Pump body		N	1
19	4022000039	键GB1099.1-5*7.5*19	Woodruff key		N	1
20	4013000096	螺母GB6171-M16*1.5EpZn-8	Nut		Y	1
21	4120003294020	垫片GB7425-16	Spring washer		N	1
22	4012000096	螺栓GB900-AM12*38-12.9	Stud		N	4

发动机系统
Diesel engine system



齿轮马达(120101) Hydraulic motor



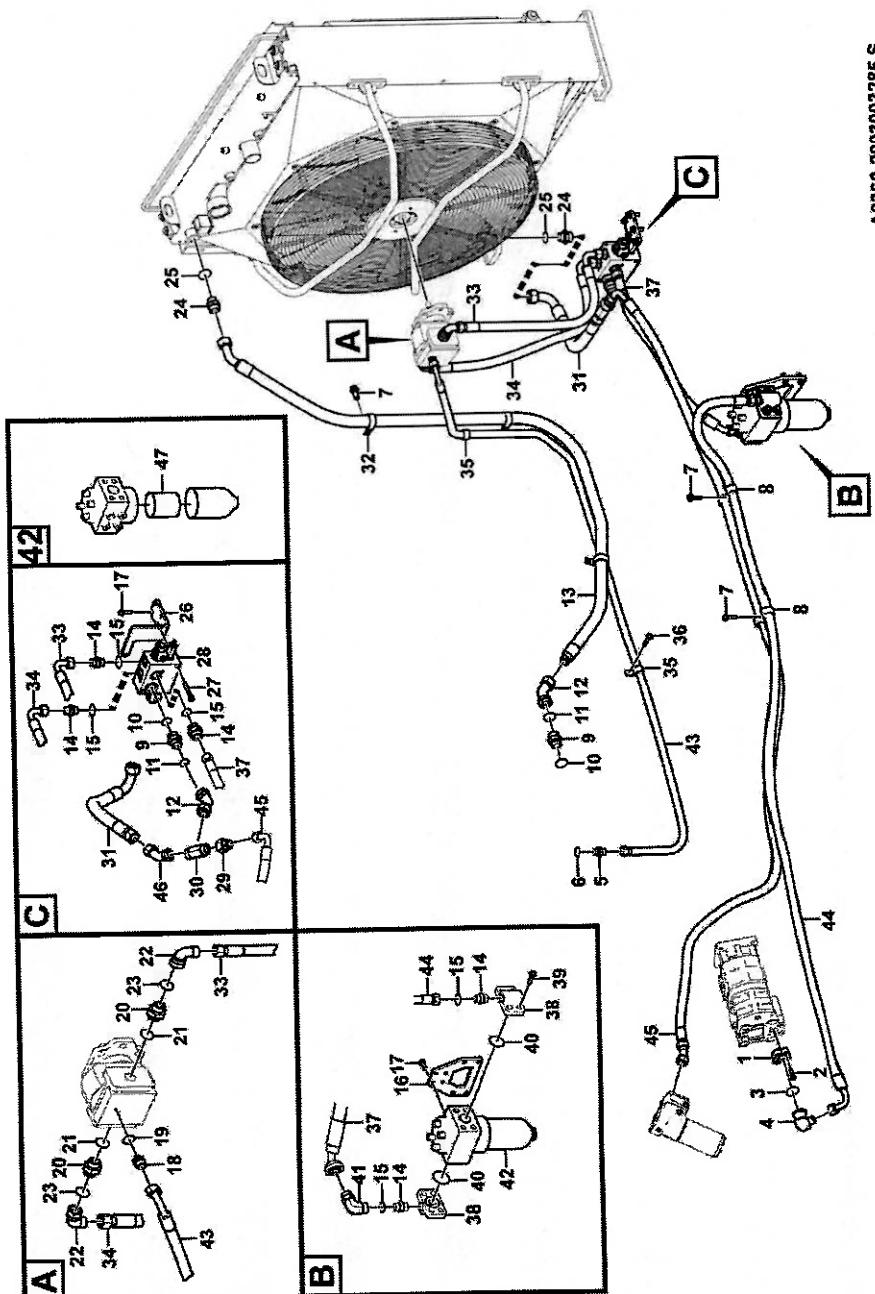
A0351-4120003294

A0351-4120003294

序号	零件代号 Key	Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4013000150	螺母GB6170-M12EpZn-10	Nut	Y	4	
24	4120003294017	垫圈CL9222-575-009	Spring washer	Y	4	
25	4120007903003	标牌DF50-133	Name plate	N	1	
26	4120003294019	铆钉3911432004	Rivet	N	2	



散热马达管路总成 Hydraulic motor tube assembly



A0360-2903003285.S

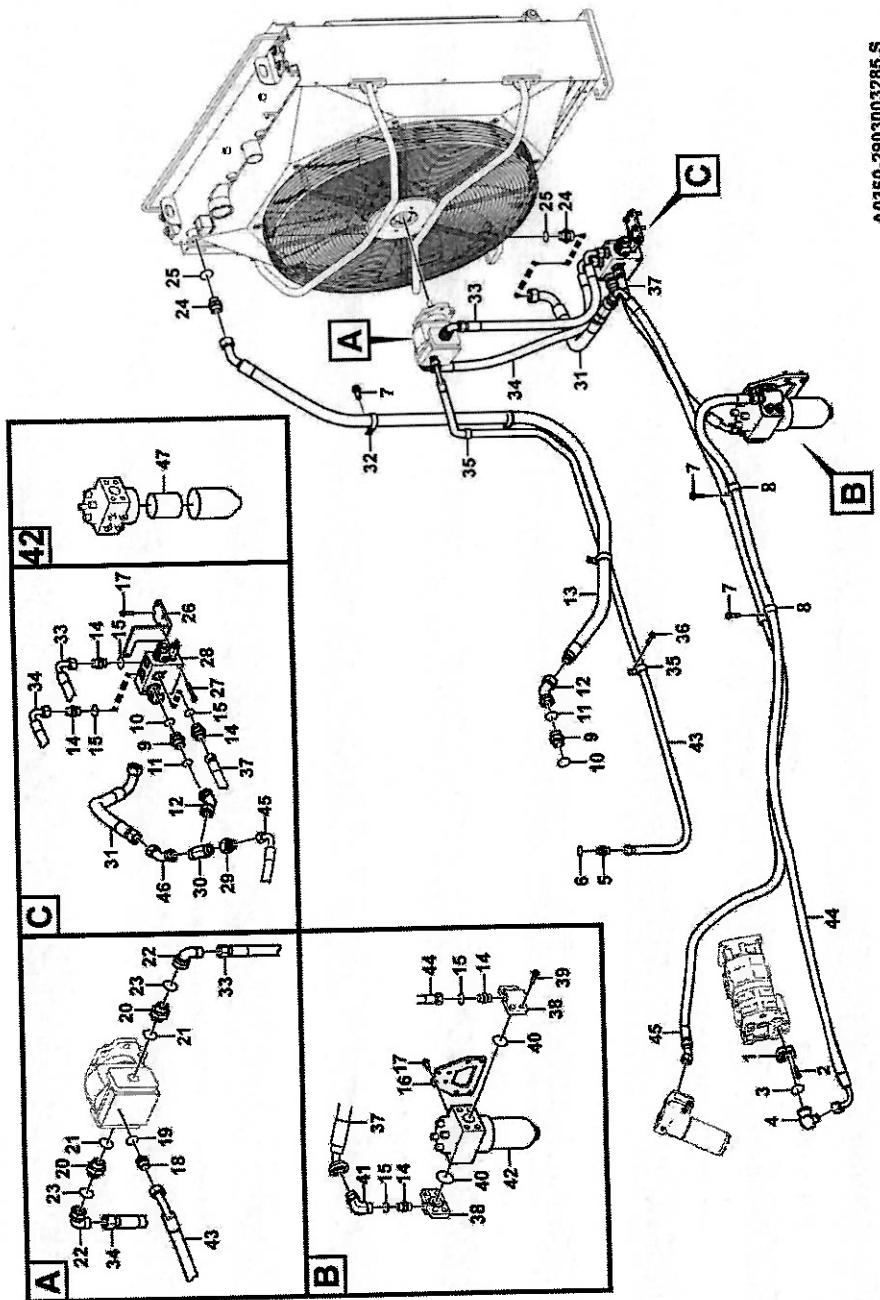
A0360-2903003285.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
			Y	Y		
1	4041000043	分体法兰LGB117-310490	Flange half		1	
2	4011001300	螺栓GB16674.1-M10*30flZnyc-8.8-480	Screw		4	
3	4030000026	O形圈GB3452.1-32.5*3.55G	O-ring		1	
4	29030023101	法兰盘面接头	Nipple		1	
5	4041000095	直接头LGB120-02218	Nipple		1	
6	4041000768	O形圈LGB168-11524	O-ring		1	
7	4011001294	螺栓GB16674.1-M10*20flZnyc-8.8-480	Screw		5	
8	26370001951	管夹	Clamp		4	
9	4041000577	直接头LGB120-03633	Nipple		2	
10	4041001446	O形圈LGB168-02931	O-ring		2	
11	4030000504	O形圈GB3452.1-25.8*1.80G	O-ring		2	
12	4041001485	组合接头-LGB143-13625	Elbow nipple		2	
13	4041001811	软管LGB166-414288	Hose		1	
14	4041000796	直接头LGB120-02628	Nipple		5	
15	4041000779	O形圈LGB168-12331	O-ring		1	
16	29030021611	固定板	Bracket		5	
17	4011001299	螺栓GB16674.1-M10*25flZnyc-8.8-480	Screw		12	
18	29030014251	直接头UNF7/16-M22	Nipple		1	
19	4120003299	O形圈8.92*1.83	O-ring		1	
20	29120012681	直通接头	Nipple		2	
21	4030000090	O形圈GB3452.1-28.0*2.65G	O-ring		2	
22	4041001006	组合接头LGB143-02616	Nipple		2	

发动机系统
Diesel engine system



散热马达管路总成 Hydraulic motor tube assembly



A0360-2903003285.S

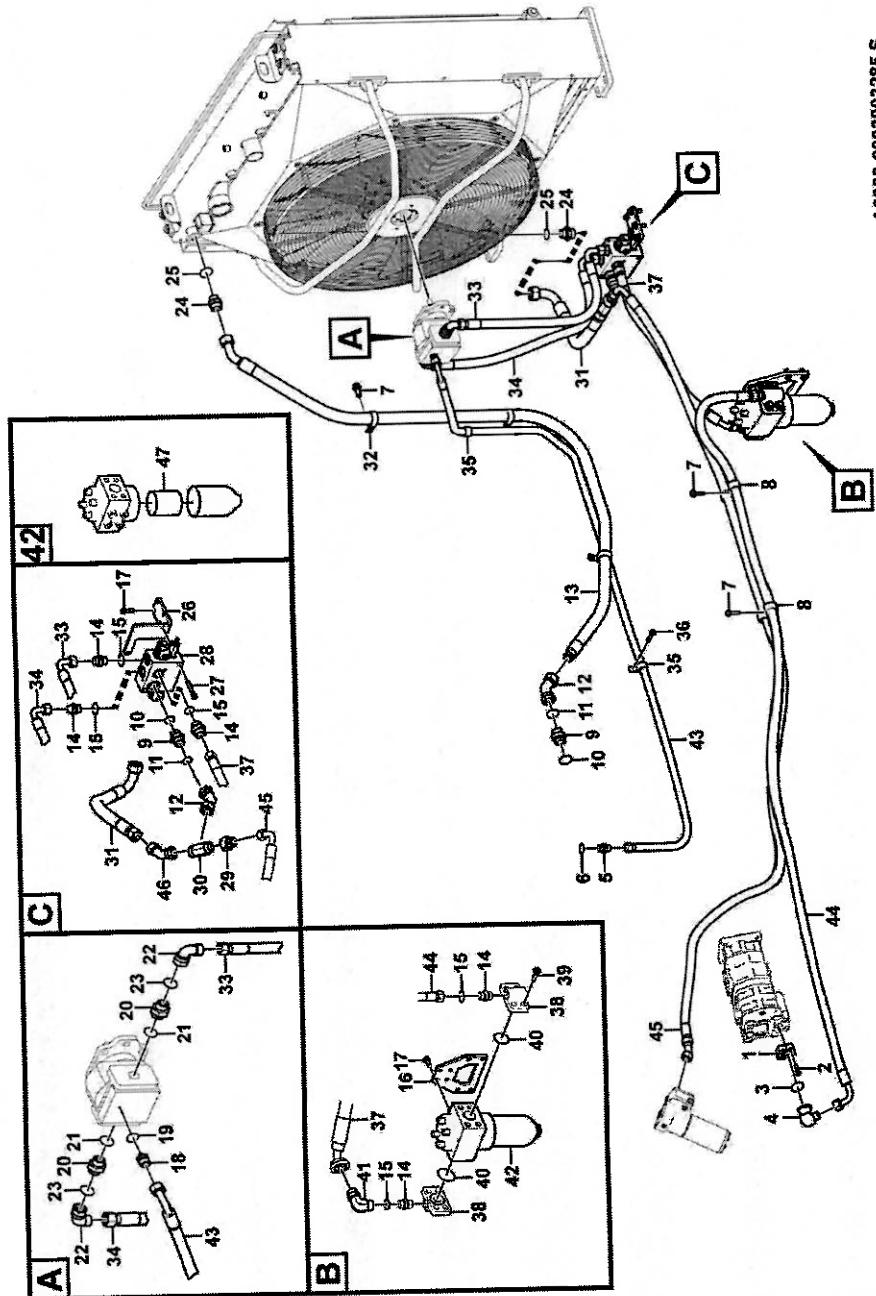
A0360-2903003285.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4030000501	O形圈GB3452.1-15.0*1.80G	O-ring	Y	2
24	4041001466	T型头LGB155-03036	Nipple	Y	2
25	4030000211	O形圈GB3452.1-30.0*2.65G	O-ring	Y	2
26	29030022731	固定板	Plate	Y	1
27	4014000526	螺钉GB70.1-M10*70flZnyc-8.8-480	Screw	Y	2
28	4120005302	温控风冷控制阀组	Valve	Y	1
29	29030022721	变径接头RED2818LCF	Nipple	Y	1
30	29030022971	三通接头ET28LOMDCF	Three-way nipple	Y	1
31	4041002242	软管LGB165-014062	Hose assembly	Y	1
32	26370001961	管夹	Clamp	Y	2
33	4041002328	软管LGB128-410080	Hose assembly	Y	1
34	4041001801	软管LGB128-410085	Hose	Y	1
35	29370018841	管夹Φ25	Clamp	Y	2
36	4011001297	螺栓GB16674.1-M8*16flZnyc-8.8-480	Screw	Y	2
37	4041002402	软管LGB129-410071	Hose assembly	Y	1
38	29030022741	过渡块	Block	Y	2
39	4011001274	螺栓GB16674.1-M16*40flZnyc-8.8-480	Screw	Y	8
40	4030000130	O形圈GB3452.1-47.5*3.55G	O-ring	Y	2
41	4120000919	过渡接头EW18LOMDA3C	Nipple	Y	1
42	4120004418	压力油过滤器PLF-H240*10F	Oil filter	Y	1
43	4041002326	软管LGB165-406290	Hose assembly	Y	1
44	4041002097	软管LGB128-410220	Hose	Y	1





散热马达管路总成 Hydraulic motor tube assembly

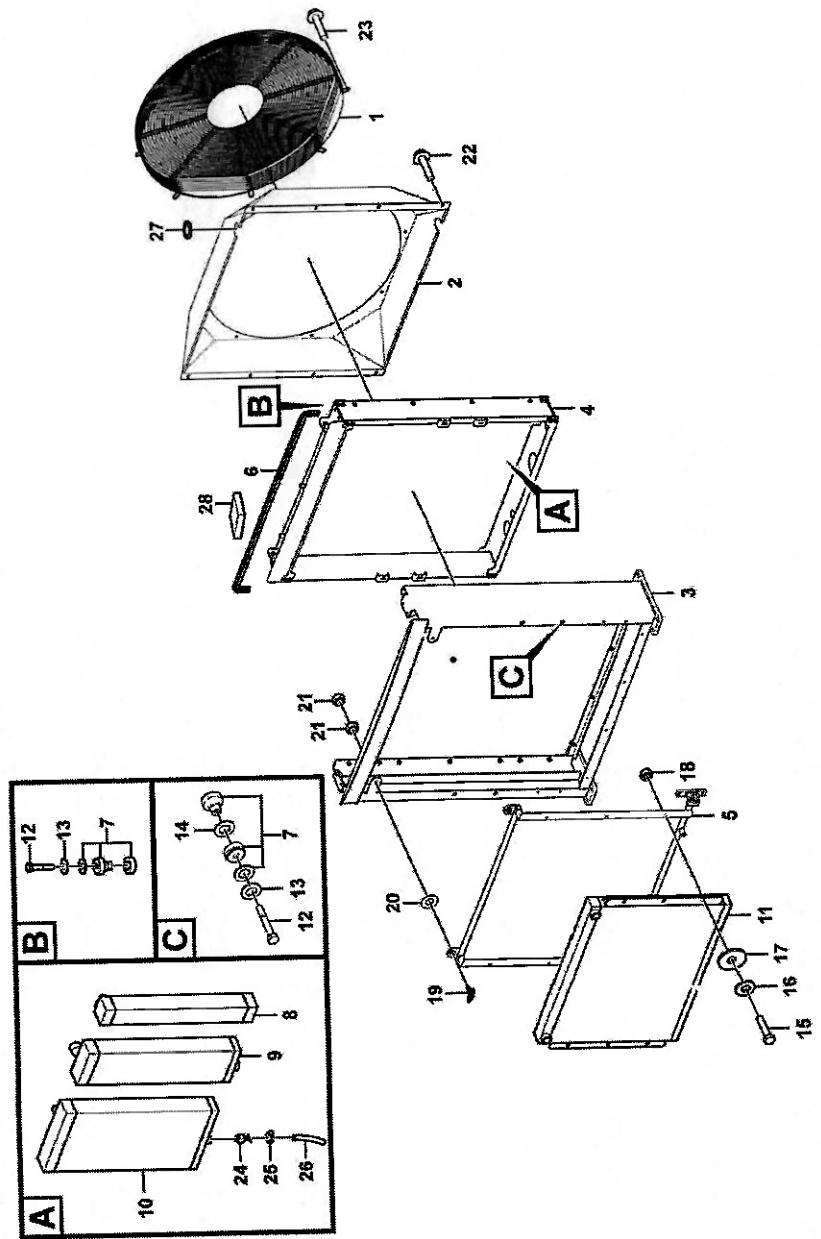


A0360-2903003285.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
45	4041002095	软管LGB165-410337	Hose	Y	1
46	4041001211	组合接头LGB143-03625	Nipple	Y	1
47	4120004418001	压力油过滤器滤芯LH0240D010BN/HC	Filter insert	Y	1



散热器总成 (320204) Radiator assembly



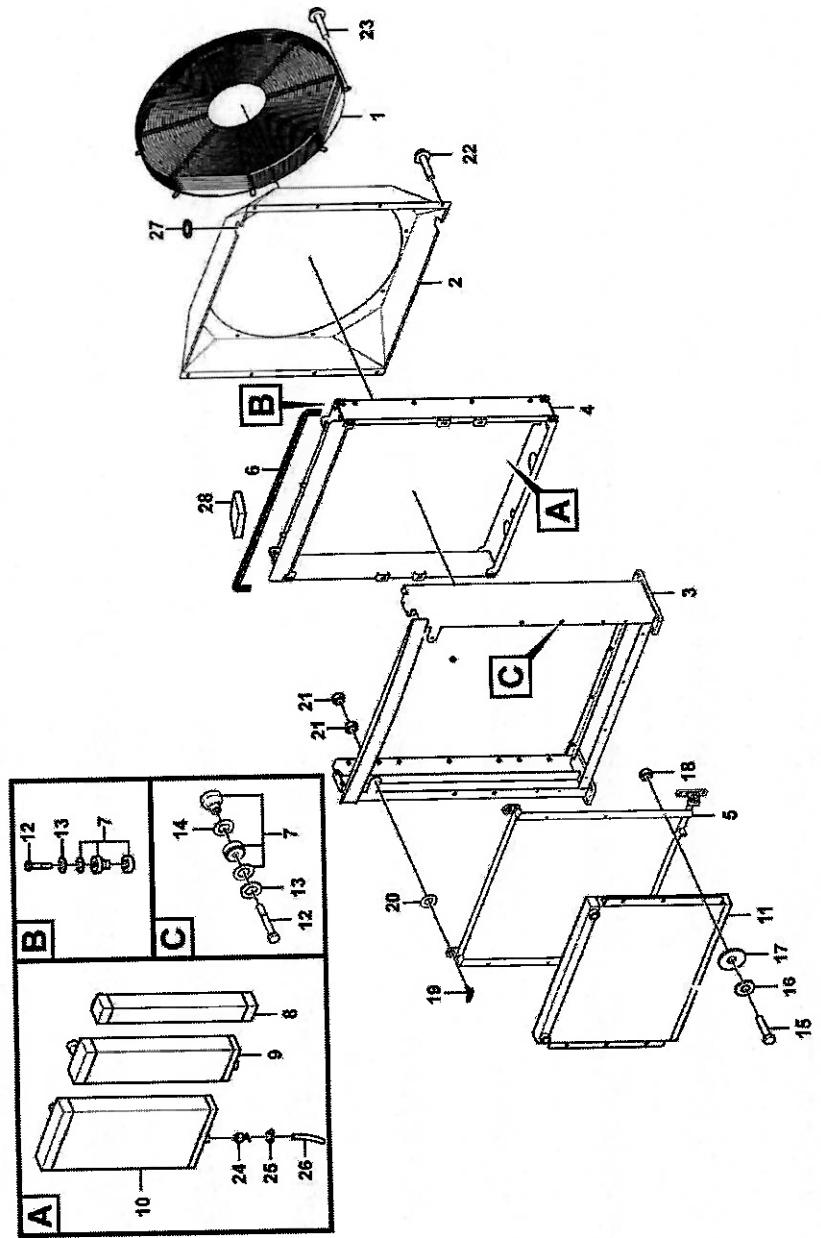
A0394-4110002506

A0394-4110002506



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4110002506006	散热器总成L959F-V	Radiator	Y	1
2	4110002506002	导风罩 DB0310	Fan shroud	Y	1
3	4110002506003	主框架 KB0312	Framework	N	1
4	4110002506004	副框架 KZ9111736B	Framework	N	1
5	4110002506005	旋转支架 KZ9111736A	Radiator bracket	Y	1
6	4110002506006	U型密封条 8290011250	Protecting moulding	Y	1
7	4110002506007	减震器 729005	Absorber	Y	8
8	4110002506008	液压油散 S9111736A	Hydraulic oil cooler	Y	1
9	4110002506009	中冷器 S9111736B	Charge air cooler	Y	1
10	4110002506010	水散 S9111736C	Radiator	Y	1
11	4110002506011	传动油散 S9111736D	Oil cooler	Y	1
12	4110002506012	六角头螺栓 610347	Screw	N	8
13	4110002506013	加大平垫 631430	Washer	N	8
14	4110002506014	减震器3mm垫圈 330344	Washer	N	4
15	4110002506015	六角头螺栓610342	Screw	N	10
16	4110002506016	弹簧632440	Washer	N	18
17	4110002506017	T型垫630430	Washer	N	24
18	4110002506018	六角螺母621340	Nut	N	6
19	4110002035002	旋转支架开关QB0147	Lock	Y	2
20	4110002506019	2mm橡胶垫圈810018	Washer	N	2
21	4110002506020	六角螺母621440	Nut	N	8
22	4110002506021	法兰面螺栓614341	Screw	N	24

散热器总成 (320204) Radiator assembly



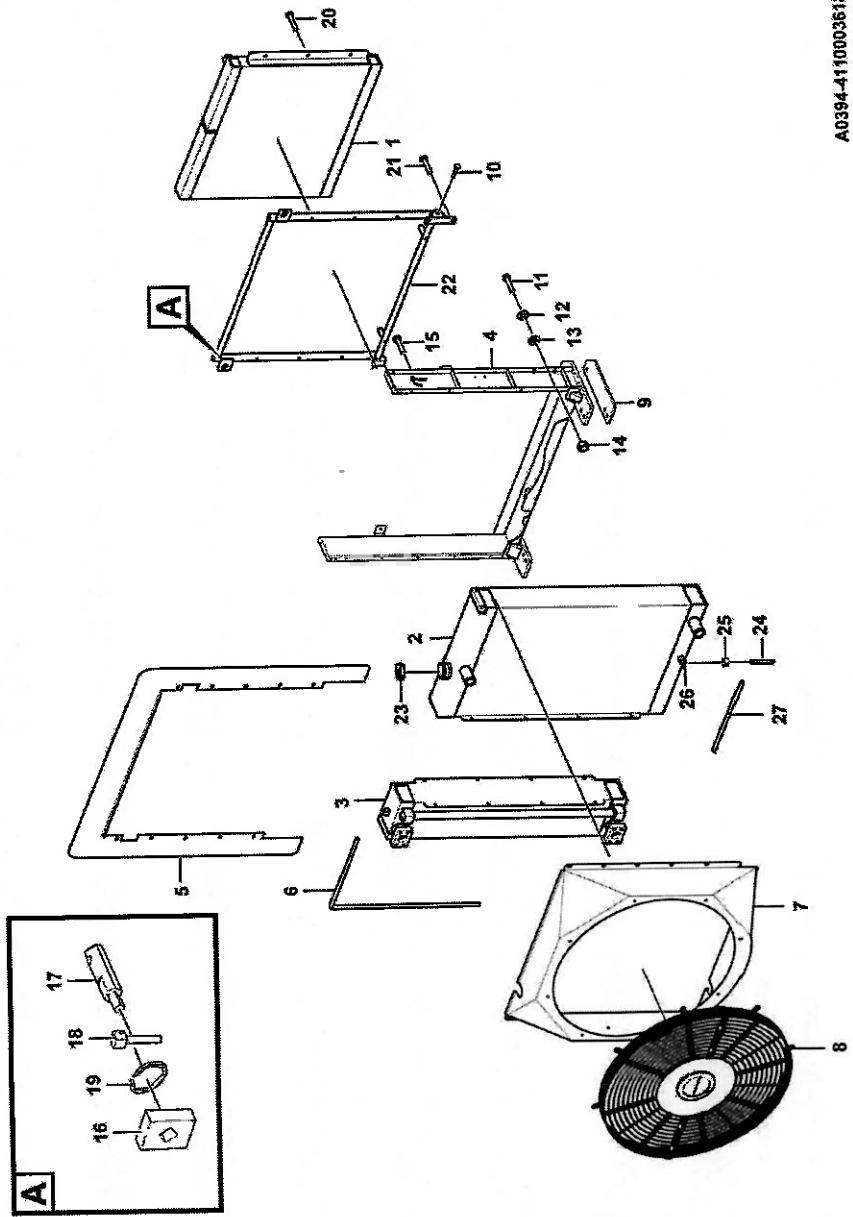
A0394-4110002506

A0394-4110002506

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4110002506022	六角头螺栓610341		N	8
24	4110002233206	放水阀739001	Screw	Y	1
25	4110002286007	卡箍990002	Drain valve	N	1
26	4110002506023	放水管8000080800	Clamp	Y	1
27	4110002506025	U型密封条8290010170	Hose	Protecting moulding	2
28	4110002506026	施工标牌700004	Name plate	N	1
29	4110002506001	防护网总成 HB0164	Fan guard	Y	1



散热器总成L956-2(320204) Radiator assembly



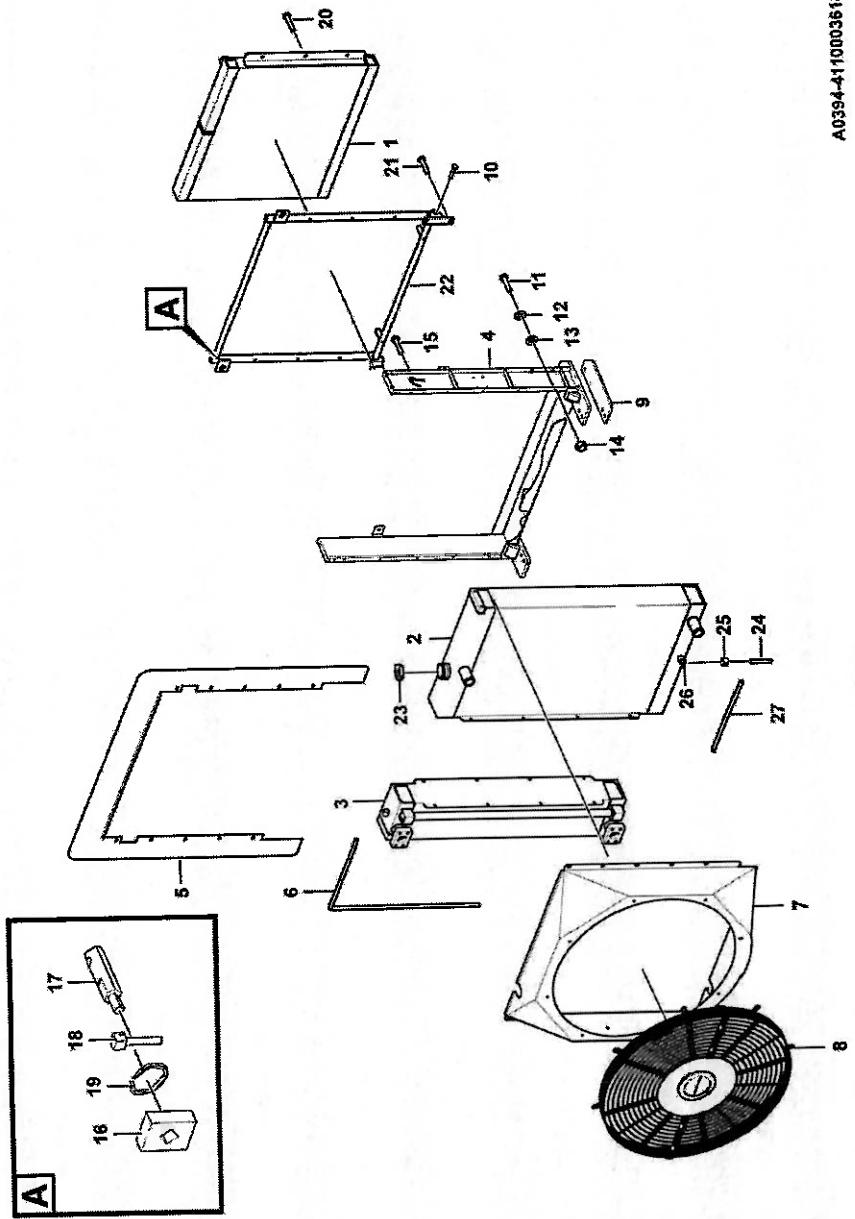
A0394-4110003618

A0394-4110003618

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N		数量 Qty	备注 Remarks
1	4110003618005	传动油散S9113588C	Oil cooler		Y	1
2	4110003618006	水散热器S9113588B	Radiator		Y	1
3	4110003618007	液压油散S9113588A	Radiator		Y	1
4	4110003618008	框架总成KZ9113588	Radiator bracket		N	1
5	4110003232002	挡风板330540	Wind deflector		N	1
6	4110003232003	U型密封条8290013050	Sealing strip		N	1
7	4110003618009	导风罩DB06667	Fan shroud		Y	1
8	4110003618003	防护网HB0047	Fan guard		Y	2
9	4110003618010	减震垫720078	Damper mat		N	2
10	4110003232005	法兰面螺栓614400	Screw		N	2
11	4110002975215	六角头螺栓610202	Screw		N	22
12	4110002943004	弹簧532300	Spring washer		N	28
13	4110003618004	平垫630300	Plain washer		N	56
14	4110002945016	六角螺母621200	Nut		N	28
15	4110002945015	法兰面螺栓614212	Screw		N	22
16	4110003075020	锁扣橡胶垫720044	Rubber mat		N	2
17	4110003075021	锁扣安装轴330530	Shaft		N	2
18	4110003075022	锁扣弹性环330531	Pin		N	2
19	4110003075023	锁扣弹性环330532	Clamp		N	4
20	4110003075014	六角头螺栓610205	Screw		N	6
21	4110002856013	法兰面螺栓614301	Screw		N	1
22	4110003617007	旋转框架KB0498	Framework		N	1



散热器总成L956-2(320204) Radiator assembly

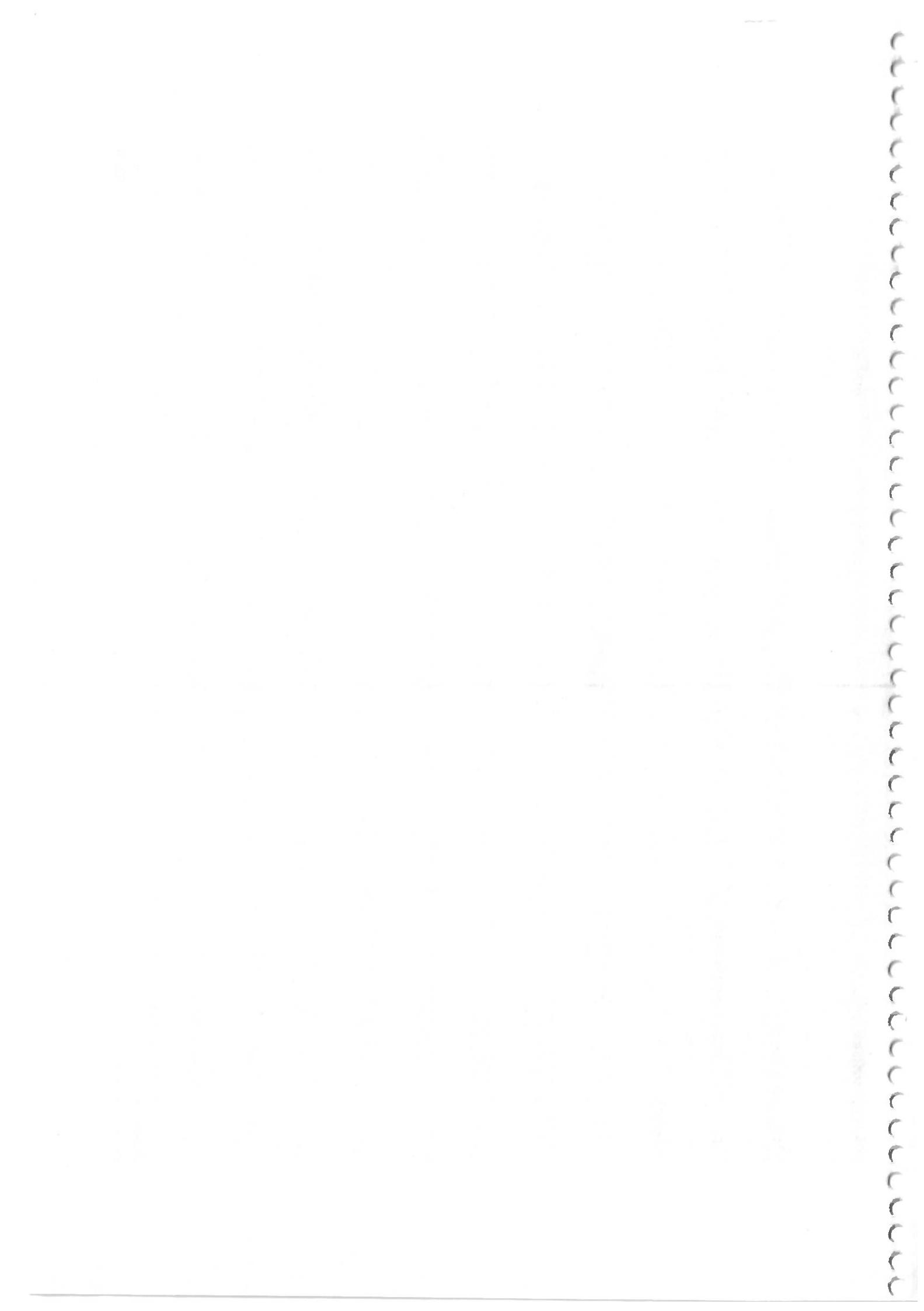


A0394-4110003618

A0394-4110003618

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4110001929	II型90Kpa复式加水口盖RG2	Cap	Y	1
24	4110002506023	放水管80000080800	Hose	Y	1
25	4110002286007	卡箍9900002	Clamp	N	1
26	4110002233206	放水阀739001	Drain valve	Y	1
27	4110003618011	"U"型密封条8390011200	Sealing strip	N	1

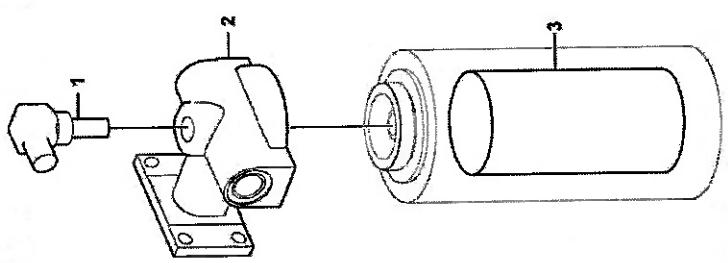




山东临工工程机械有限公司
SHANDONG LINGONG CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD.

B 变矩器系统
TORQUE CONVERTER SYSTEM

滤清器(410708) Oil filter



B0421-4120004491

B0421-4120004491

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120004491001	电式压差发讯器E7-0.35	Y	1	
2	4120004491002	上壳体PYQ251-0001	Pressure switch Housing	Y	1
3	4120004492	旋装滤芯PYQ251-1000	Filter insert	Y	1

变矩器系统
Torque converter system

