

CA4DF2 系 列 柴 油 机 零 件 图 册

PARTS CATALOGUE FOR CA4DF2 DIESEL ENGINES

2013年6月版

一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂
FAW JIEFANG AUTOMOTIVE COMPANY, LTD.
WUXI DIESEL ENGINE WORKS

一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂

FAW JIEFANG AUTOMOTIVE COMPANY, LTD.

WUXI DIESEL ENGINE WORKS

地址：江苏省无锡市塘南一支路 9 号

Add: 9,1ST Tangnan Branch Road, Wuxi,jiangsu,P.R.China

邮政编码: 214026 电话号码: 0510-85014990 传真号码:85016785

Postcode: 214026 Tel: 0510-85014990 Fax: 85016785

生产许可证编号: XK-06-205-00140

XK-06-205-00244

编 写

张晓益

刘亲祥

赵 乐

Editor:

Zhang Xiaoyi

Liu Qinxiang

Zhao Le

审 核

杜 健

祁 奇

张永宝

Examination:

Du Jian

Qi Qi

Zhang Yongbao

审 定

宣晓明

李新平

Inspector:

Xuan Xiaoming

Li Xingping

前言

敬爱的用户，一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂衷心感谢您选择我们的产品。本手册是指导您采购原厂备件时使用，在您使用本图册时，请注意以下事项：

1. 为了使您采购柴油机备件不致有误，采购时请正确填写下列表格内容：

机型

编号

订货号

DIESEL ENGINE

MODEL

SERIAL NO.

TYPE NO.

RATED POWER

RATED RPM

WEIGHT

FAW JIEFANG AUTOMOTIVE CO.,LTD. WUXI DIESEL ENGINE WORKS

一汽锡柴备件采购清单

您的称呼：		您的地址：		
您的电话：		您的邮箱：		
机型：		编号：		订货号：
序号	零件件号	零件名称	采购数量	备注
1				
2				
3				
...				

2. 随着产品的不断改进，实际产品的部分零部件与本图册所表达的结构形状、件号可能会有出入，若有出入，在您采购时我厂或当地备件代理商将反馈给您。

3.我厂专用配件包装箱上均有防伪标记，此标识物表层揭开后应有一组由 16 位数字组成的随机编码，此编码是唯一的、仅供一次查询使用。（限中国国内客户使用）

查询电话号码：0086-95178510-1688

查询办法：用固定电话拨打上述电话，并依据电脑语音提示输入企业客服号 1688，按键依次正确输入 16 位防伪编码，即可告知其真伪。也可手机编辑短信 95178#防伪密码发送至 0086-12114，即可告知其真伪。

4. 我厂配件销售的咨询电话：0086-510-85010814。

Preface

Dear users:

We here with extend our sincere gratitude for your choosing our products. This catalogue is to help you to get the right spare parts, please attention the following points when you are using this catalogue.

1. In order to get the right spare parts, please fill in the follow list.

The diagram shows a black rectangular nameplate for a FAW Diesel Engine. At the top left is the FAW logo (a stylized '1' with wings). To its right, the words 'DIESEL ENGINE' are printed in large, bold, white capital letters. Below the logo and text, there are three rows of information, each with a label and a blank space for entry. The first row is labeled 'MODEL' and 'RATED POWER kW'. The second row is labeled 'SERIAL NO.' and 'RATED RPM r/min'. The third row is labeled 'TYPE NO.' and 'WEIGHT kg'. To the left of the nameplate, there are three blue rectangular boxes with the labels 'Model', 'Serial', and 'Type' respectively. Blue arrows point from each of these boxes to the corresponding 'MODEL', 'SERIAL NO.', and 'TYPE NO.' fields on the nameplate. The nameplate also has a small text at the bottom: 'FAW JIEFANG AUTOMOTIVE CO.,LTD. WUXI DIESEL ENGINE WORKS'.

FAWDE spare parts purchasing list

Your Name:		Address:		
Tel:		E-mail:		
Model:		Serial No.:		Type No.:
Item	Part No.	Description	Quantity	Remark
1				
2				
3				

2. With the continuous improvement of products, structure and parts numbers of some parts are subject to change. FAWDE

and our spare parts dealer will tell you if there is any difference when you are purchasing.

3. The consultant telephone Number of the spare parts sale of our works: 0086-510-85014990 ext 8356.

The consultant telephone Number of the spare parts sale in Russia: 00794956859281, 0079645275382.

The consultant telephone Number of the spare parts sale in Vietnam: 00841674790338.

FAW JIEFANG AUTOMOTIVE COMPANY, LTD.

WUXI DIESEL ENGINE WORKS

本图册"每台数量 Quantity"一栏采用 A、B、C、D、E、F 来代替六种机型，其对应关系如下：
In order to facilitate typesetting the part of the book use A、B、C、D、E、F to replace the six model .

字母 Letter	机型 Model
A	CA4DF2-14D-YFD10
B	CA4DF2-14D-YFD10W
C	CA4DF2-12D-YFD10
D	CA4DF2-12D-YFD10W
E	CA4DF2-14D-HMS20W
F	CA4DF2-12D-HMS20W

目 录

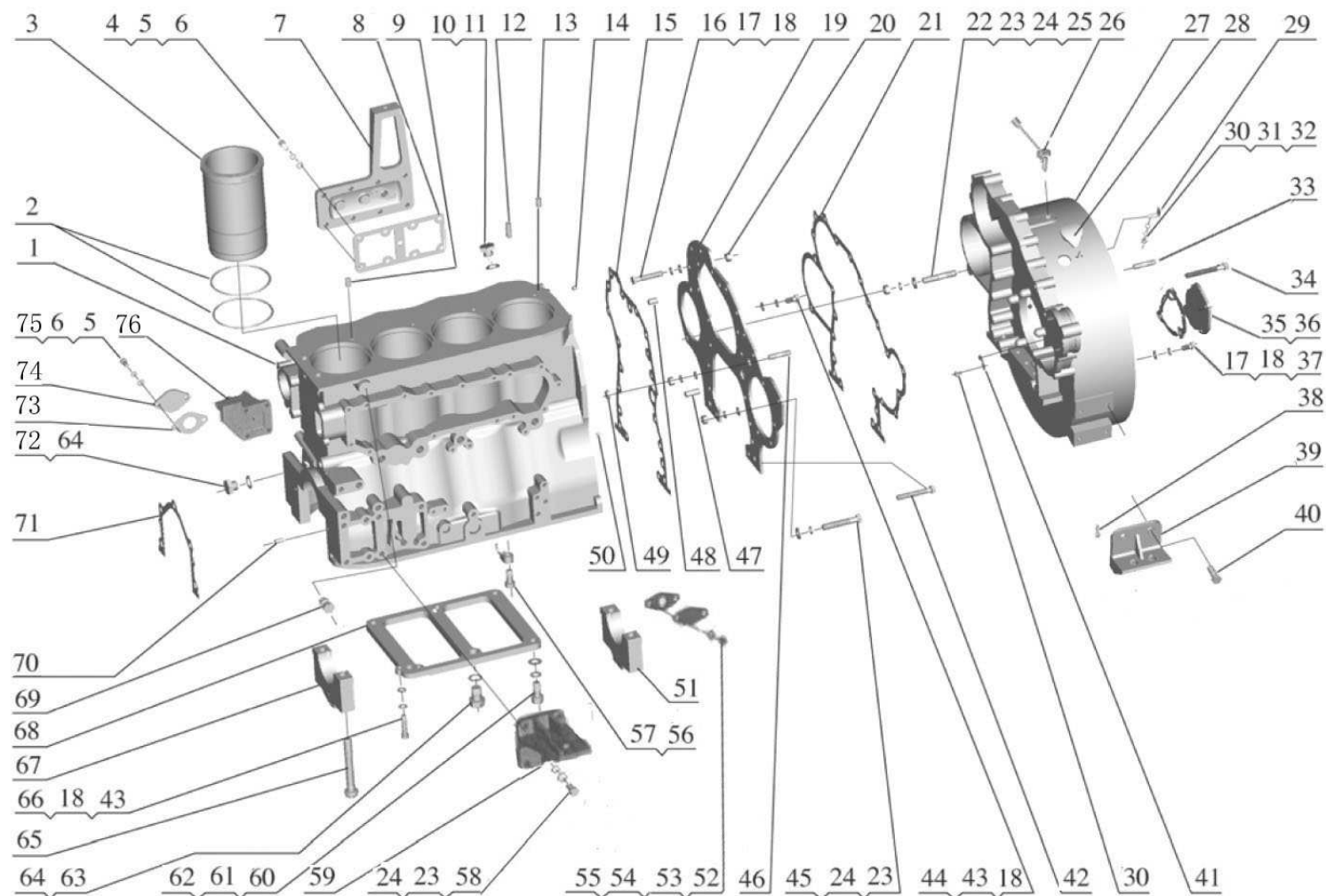
CONTENTS

1. 气缸体		12. 机油冷却器	
Cylinder Block	1	Lubricating Oil Cooler	42
2. 气缸盖		13. 燃油管路	
Cylinder Head	7	Fuel Piping	46
3. 活塞与连杆		14. 喷油泵	
Piston and Connecting Rod	11	Fuel Injection Pump	49
4. 曲轴与飞轮		15. 喷油器	
Crankshaft and Flywheel	15	Fuel Injector	52
5. 凸轮轴		16. 增压器	
Camshaft	19	Turbocharger	55
6. 气门机构		17. 节温器	
Valve Mechanism	22	Thermostat	59
7. 传动系统		18. 水泵	
Geer Train	26	Water Pump	62
8. 进、排气管		19. 风扇组件	
Intake and Exhaust Manifold	29	Fan	65
9. 油底壳		20. 发电机、起动机	
Oil Sump	33	Generator、Starter	68
10. 机油泵及机油管路		21. 空气滤清器组件	
Oil Pump and Oil Piping	36	Air cleaner Assy	71
11. 机油滤清器		22. 水箱(散热器)	
Lubricating Oil Filter	39	Water tank(radiator)	74

1. 气缸体

Cylinder Block

1. 气缸体 Cylinder Block



4DF2 系列柴油机零件图册

FAWDE

1. 气缸体 Cylinder Block

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1002014B152-0000	气缸体 Cylinder block	1	1	1	1	1	1	
2	1002017B201-0000	O 型橡胶密封圈 O-Ring	8	8	8	8	8	8	
3	1002016B400-0000	气缸套 Cylinder liner	4	4	4	4	4	4	
4	Q150B0825	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	8	8	8	8	8	8	
5	Q40108	平垫圈 Washer	8	8	8	8	8	8	
6	Q40408	轻型弹簧垫圈 Spring washer Light type	8	8	8	8	8	8	
7	1002094C580-0000	挺杆室盖板 Inspection cover	1	1	1	1	1	1	
8	1002096-101-0000	垫密片-挺杆室盖板 Gasket	1	1	1	1	1	1	
9	Q5281020	弹性圆柱销 Straight pin	2	2	2	2	2	2	
10	1002022-531-YFD10	六角头螺塞 M12X1.25 Hexagon-headed plug	1	1	1	1	1	1	
11	Q/XC3455 12PB	组合垫圈	1	1	1	1	1	1	
12	1002146-201-0000	气缸盖定位销 Orientated pin for cylinder head	2	2	2	2	2	2	
13	1003072-201-0000	排气道喷水管 Spay water pipe of exhaust passage	2	2	2	2	2	2	
14	Q5220808	圆柱销 Straight pin	3	3	3	3	3	3	
15	1002079A201-0000	垫片-气缸体 Gasket	1	1	1	1	1	1	
16	Q150B1060	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	7	7	7	7	7	7	
17	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	12	12	12	12	12	12	
18	Q40110	平垫圈 Washer	24	24	24	24	24	24	
19	1002075A001-0030	齿轮室罩盖盖板总成 Plate of gear casing cover assy.	1	1	1	1	1	1	
20	Q340B10	I 型六角螺母 Hexagon nut, style I	9	9	9	9	9	9	
21	1002078-531-YFD10	垫片-齿轮室盖板 Gasket	1	1	1	1	1	1	

4DF2 系列柴油机零件图册

FAWDE

1. 气缸体 Cylinder Block

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
22	Q340B12	I 型六角螺母 Hexagon nut, style I	1	1	1	1	1	1	
23	Q40412	轻型弹簧垫圈 Spring washer Light type	19	19	19	19	19	19	
24	Q40112	平垫圈 Washer	19	19	19	19	19	19	
25	1002081-001-0000	双头螺柱-起动机 Stud-starter	1	1	1	1	1	1	
26	1111015-42D-VP10E	转速传感器	1	1	1	1	1	1	
27	1002061C001-0030	齿轮室罩盖-飞轮壳 Gear casing cover-flywheel casing	1	1	1	1	1	1	
28	1002068-001-0000	飞轮壳橡胶堵塞 Rubber plug for flywheel casing	1	1	1	1	1	1	
29	1002066-002-0010	飞轮正时指针 Timing pointer of flywheel	1	1	1	1	1	1	
30	GB823-1998 M6X10	十字槽小盘头螺钉 M6X10 Screw M6X10	4	4	4	4	4	4	
31	Q40406	轻型弹簧垫圈 Spring washer Light type	4	4	4	4	4	4	
32	Q40106	平垫圈 Stud-starter	4	4	4	4	4	4	
33	1002082-001-0000	双头螺柱-离合器外壳 Stud-clutch cover	12	12	12	12	12	12	
34	Q150B1080	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
35	1002021-101-JH50	盖板 Cover	1	1	1	1	1	1	
36	1002022-101-JH50	垫片 Washer	1	1	1	1	1	1	
37	Q150B1020	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	6	6	6	6	6	6	
38	Q5005018	开口销 Split pin	1	1	1	1	1	1	
39	1001011A002-0010H	后悬置支架 Rear engine suspension bracket	2	2	2	2	1	1	
40	1001014-101-0000	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	8	8	8	8	8	8	
41	1002111-002-0010	喷油泵正时指针 Timing pointer for fuel injection pump	1	1	1	1	1	1	
42	Q150B1075	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	10	10	10	10	10	10	

1. 气缸体 Cylinder Block

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
43	Q40410	轻型弹簧垫圈 Spring washer Light type	25	25	25	25	25	25	
44	Q150B1025	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	1	1	1	1	1	1	
45	Q150B1275	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
46	1002083-001-0000	双头螺柱-离合器外壳 Stud-clutch cover	1	1	1	1	1	1	
47	Q5221230	圆柱销 Straight pin	1	1	1	1	1	1	
48	Q5221218	圆柱销 Straight pin	1	1	1	1	1	1	
49	Q72218	碗形塞片 Plug plate	1	1	1	1	1	1	
50	Q5280408	弹性圆柱销 Straight pin	6	6	6	6	6	6	
51	1005143B201-0000	后主轴承盖 Rear main bearing cap	1	1	1	1	1	1	
52	Q150B0816	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
53	Q40406	轻型弹簧垫圈 Spring washer Light type	2	2	2	2	2	2	
54	1002101-520-0000	盖板 Cover	1	1	1	1	1	1	
55	1002102-520-0000	垫片 Washer	1	1	1	1	1	1	
56	1002130A051-0000	活塞冷却喷嘴体总成 Piston cooling muzzle assembly	4	4	4	4	4	4	
57	1002135A051-0000	冷却喷嘴接头螺栓总成 link bolt assembly of cooling muzzle	4	4	4	4	4	4	
58	Q150B1240	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	8	8	8	8	8	8	
59	1001020-531-YFD10	前悬置左支架 Left front engine mounting bracket	1	1	1	1	1	1	
60	1002011-101-0000	螺栓-加强板 Bolt-strength plate	4	4	4	4	4	4	
61	Q40114	平垫圈 Washer	8	8	8	8	8	8	
62	Q40414	轻型弹簧垫圈 Spring washer Light type	8	8	8	8	8	8	
63	1002012-101-0000	螺栓-加强板 Bolt-strength plate	1	1	1	1	1	1	

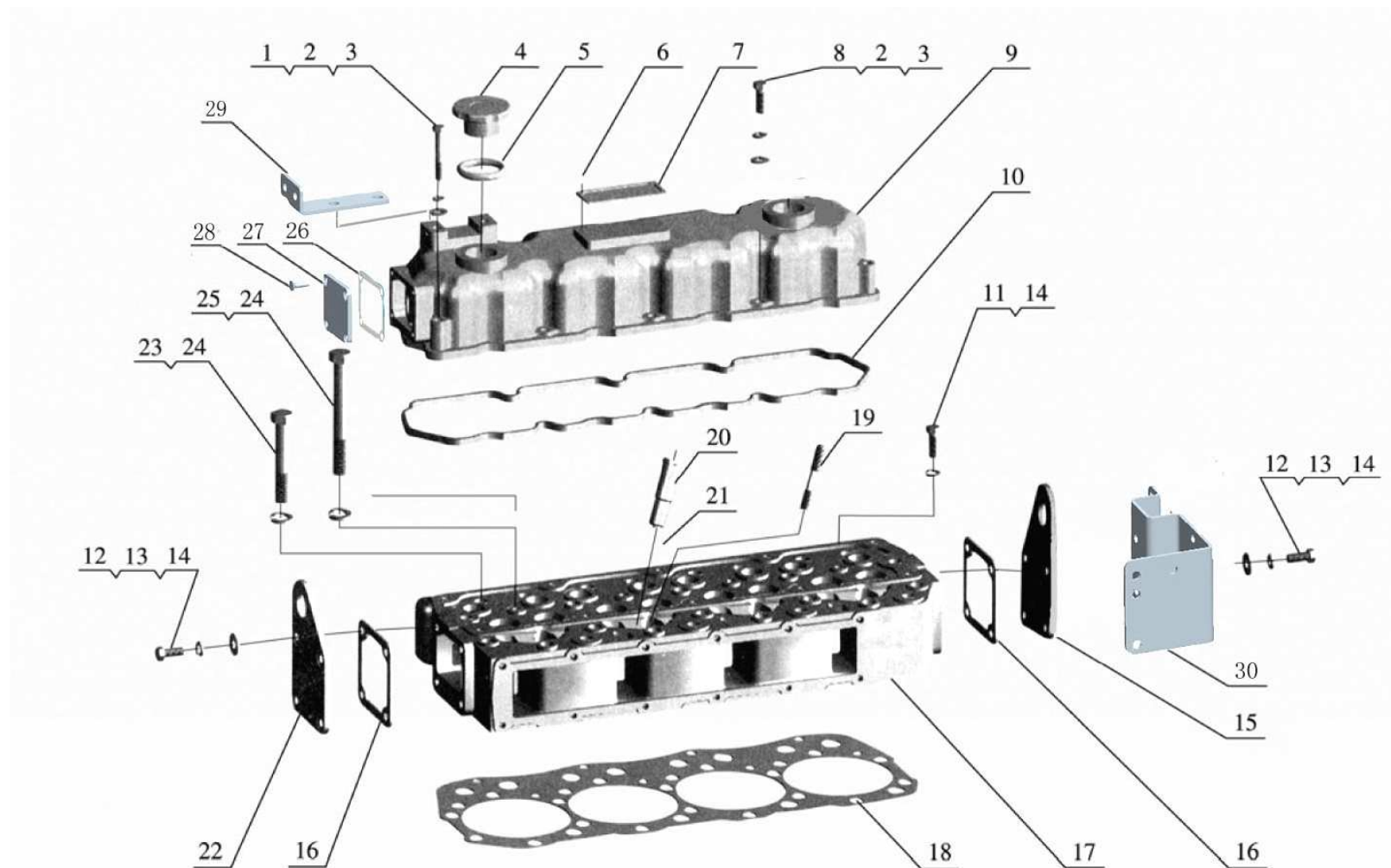
1. 气缸体 Cylinder Block

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
64	Q72320	密封垫圈	Sealing washer	2	2	2	2	2	
65	1005144-300-0000	主轴承螺栓	Main bearing cap	10	10	10	10	10	
66	1002013A101-0000	螺栓-加强板	Bolt-strength plate	2	2	2	2	2	
67	1005141A201-0000	主轴承盖	Main bearing cap	4	4	4	4	4	
68	1002018A101-0000	机体加强板	Strength plate	1	1	1	1	1	
69	1002021-001-0000	起重螺栓	Lifting bolt	2	2	2	2	2	
70	Q5220818	圆柱销	Straight pin	2	2	2	2	2	
71	1002064-001-0000	垫片-前油封座	Washer-front oil seal	1	1	1	1	1	
72	Q617B20	六角螺塞	Hexagon-headed plug	1	1	1	1	1	
73	1002098-101-0000	垫片	Washer	2	2	2	2	2	
74	1002097-101-0000	凸缘盖板	Cover	2	2	2	2	2	
75	Q150B0816	六角头螺栓	Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	
76	1001025-531-YFD10	前悬置右支架	Right front engine mounting bracket	1	1	1	1	1	

2. 气缸盖

Cylinder Head

2. 气缸盖 Cylinder Head



2. 气缸盖 Cylinder Head

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
	1003010-520-0000	气缸盖总成 Cylinder head assy	1	1	1	1	1	1	
1	Q150B0860	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	4	4	4	4	4	4	
2	Q40108	平垫圈 Washer	10	10	10	10	10	10	
3	Q40408	轻型弹簧垫圈 Spring washer,light type	10	10	10	10	10	10	
4	1003037-155-SJ60	罩盖 Cap	1	1	1	1	1	1	
5	1003036-155-SJ60	密封圈 Sealing ring	1	1	1	1	1	1	
6	Q541026	标牌铆钉 Rivet for fixing nameplate	4	4	4	4	4	4	
7	1003091B109-WK10	铭牌 Engine nameplate	1	1	1	1	1	1	
8	Q150B0828	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	6	6	6	6	6	6	
9	1003031-1/4CK	气缸盖罩 Cylinder head cover	1	1	1	1	1	1	
10	4K-1003032-1	垫密条—气缸盖罩 Rubber sealing gasket-Cylinder head	1	1	1	1	1	1	
11	Q150B1030	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	6	6	6	6	6	6	
12	Q150B1025	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	8	8	8	8	8	8	
13	Q40110	平垫圈 Washer	8	8	8	8	8	8	
14	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	12	12	12	12	12	12	
15	1003059-002-0010	后吊耳 Rear lifting eye	1	1	1	1	1	1	
16	K-1003058	衬垫—吊耳 Gasket-lifting eye	2	2	2	2	2	2	
17	1003011_4DF2	气缸盖 Cylinder head	1	1	1	1	1	1	
18	1003022A300-0000S	垫片-气缸垫总成 Cylinder head gasket	1	1	1	1	1	1	
19	1112013_6DF1	喷油器紧固螺钉 Hexagon-headed bolt	4	4	4	4	4	4	
20	1003056_6DF1	喷油器铜套 Copper sheathing of fuel injector	4	4	4	4	4	4	

FAWDE

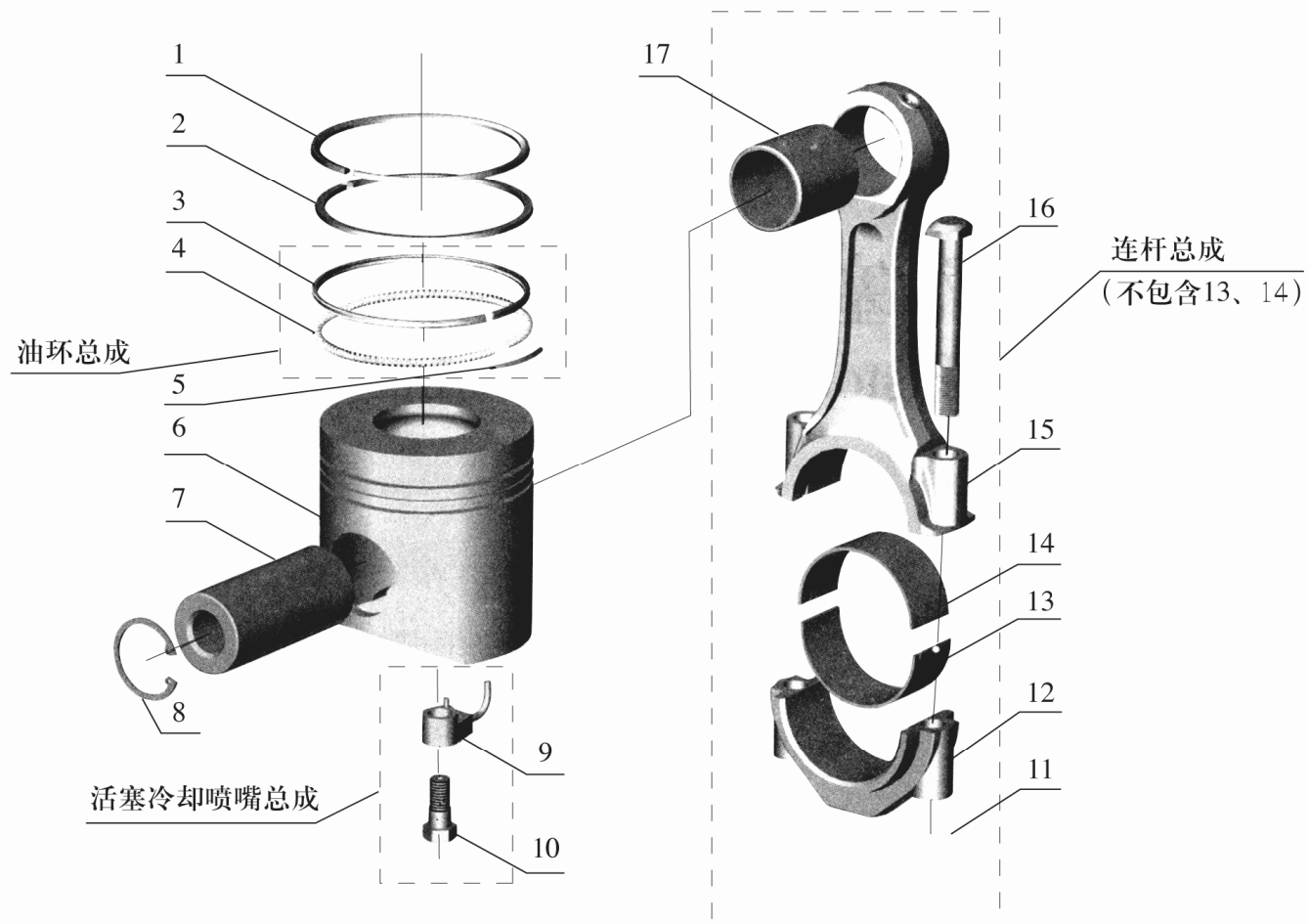
2. 气缸盖 Cylinder Head

[illegible]

3. 活塞与连杆

Piston and Connecting Rod

3. 活塞与连杆 Piston and Connecting Rod



3.活塞与连杆 Piston And Connecting Rod

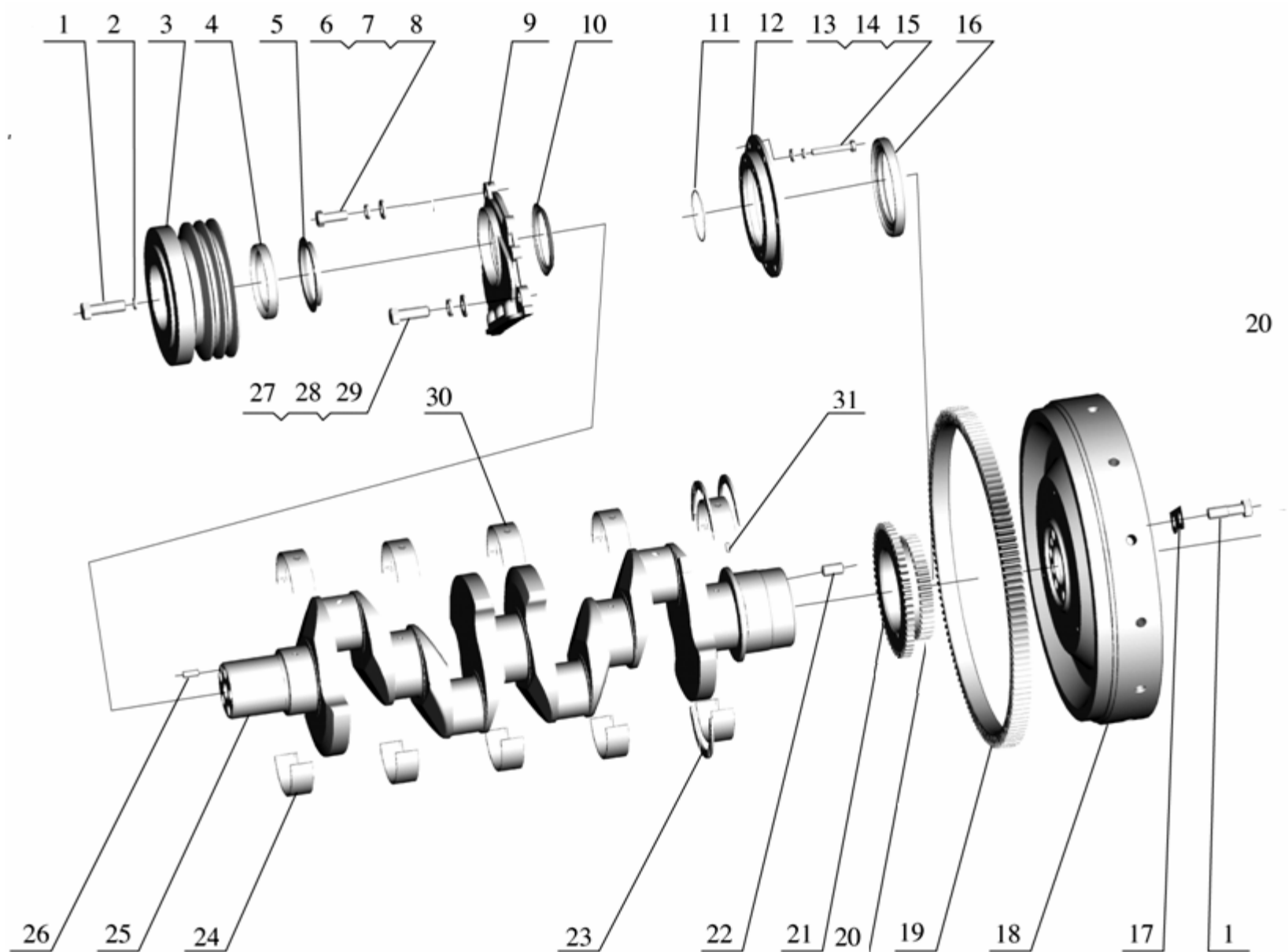
序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
	1004010C201-0000	连杆总成 Connecting rod assy.	4	4	4	4	4	4	互换选装 Exchange
	1004010-201-0000B		4	4	4	4	4	4	
	1004010-201-0000XC		4	4	4	4	4	4	
	1004020-400-0000	螺旋撑簧油环 Oil ring assy.	4	4	4	4	4	4	
1	1004012-400-0000	第一道气环 1st compression ring	4	4	4	4	4	4	
2	1004013-520-0000	第二道气环 2nd compression ring	4	4	4	4	4	4	
3	1004014-400-0000	油环体 Oil ring、	4	4	4	4	4	4	
4	1004016-400-0000	螺旋撑簧 Oil ring spring	4	4	4	4	4	4	
5	1004017-400-0000	门销 Locking wire	4	4	4	4	4	4	
6	1004011B520-0000	活塞 Piston	4	4	4	4	4	4	互换选装 Exchange
	1004011-520-0000H		4		4				
7	1004018A201-0000A	活塞销 Piston pin	4	4	4	4	4	4	
8	GB/T 893.1-1986	挡圈 42 Internal snap ring 42	8	8	8	8	8	8	
9	1002130A051-0000	活塞冷却喷嘴体总成 Piston cooling injecting body assy.	4	4	4	4	4	4	
10	1002135A051-0000	冷却喷嘴接头螺栓总成 Piston cooling injecting nozzle joint bolt assy.	4	4	4	4	4	4	
11	1004027-001-0000	连杆螺母 Connecting rod nut	8	8	8	8	8	8	
12	1004022C201-0000	连杆盖 Connecting rod big end cap	4	4	4	4	4	4	互换选装 Exchange
	1004022-201-0000B		4	4	4	4	4	4	
	1004022-201-0000XC		4	4	4	4	4	4	
13	1004026-470-0000D	连杆下轴瓦 Connecting rod bearing shell	4	4	4	4	4	4	互换选装 Exchange
	1004026-470-0000A		4		4				
14	1004028B400-0000D	连杆上轴瓦 Connecting rod bearing shell	4	4	4	4	4	4	互换选装 Exchange
	1004028B400-0000A		4		4				

FAWDE[illegible]

4. 曲轴与飞轮

Crankshaft and Flywheel

4. 曲轴与飞轮 Crankshaft and Flywheel



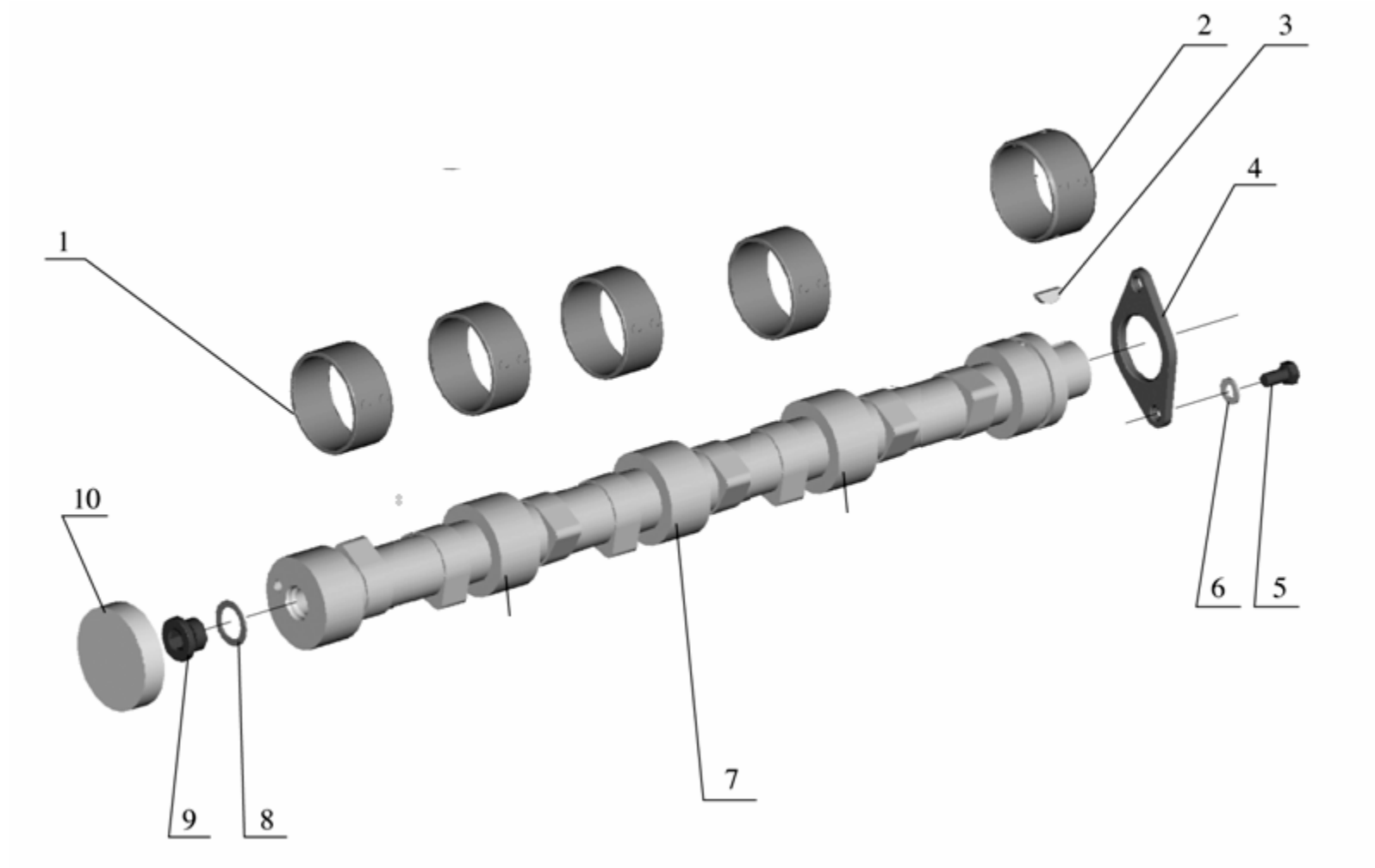
4. 曲轴与飞轮 (Crankshaft and Flywheel)

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
	1005010-580-0000	曲轴部件 Crankshaft assy.	1	1	1	1	1	1	
1	1005123-001-0000	减震器螺栓 Bolt-damper	11	11	11	11	11	11	
2	1005168-001-0000	垫圈-减震器螺栓 Washer--Bolt-damper	5	5	5	5	5	5	
3	1005190-531-YFD10	减震器总成	1	1	1	1	1	1	
4	1005050-001-0000	曲轴前油封 Front oil seal	1	1	1	1	1	1	
5	1005057-001-0000	挡油片-前油封 Oil retainer-front oil seal	1	1	1	1	1	1	
6	Q150B1230	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	3	3	3	3	3	3	
7	Q40312	弹簧垫圈 Spring washer	3	3	3	3	3	3	
8	Q40112	平垫圈 Washer	3	3	3	3	3	3	
9	1005055A001-0000	前油封座 Front oil seal seat assy.	1	1	1	1	1	1	
10	1005036A001-0000	挡油片-曲轴 Oil retainer-crankshaft	1	1	1	1	1	1	
11	Q73431145	O 形橡胶密封圈 O-ring	1	1	1	1	1	1	
12	1005067B001-0000	后油封座 Rear oil seal seat	1	1	1	1	1	1	
13	Q40108	平垫圈 Washer	5	5	5	5	5	5	
14	Q40308	弹簧垫圈 Spring washer	5	5	5	5	5	5	
15	Q150B0820	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	5	5	5	5	5	5	
16	1005060A001-0000Q	曲轴后油封 Rear oil seal	1	1	1	1	1	1	
17	1005124A001-0000	锁片-飞轮螺栓 Gasket-blot of flywheel	3	3	3	3	3	3	
18	1005121-531-YFD10	飞轮 Flywheel	1	1	1	1	1	1	
19	1005122-001-0000	齿环-飞轮 Geal ring- Flywheel	1	1	1	1	1	1	
20	1005037B051-0000	曲轴正时齿轮-曲轴 Timing gear	1	1	1	1	1	1	
21	1005038-051-0000	机油泵传动齿轮-曲轴 Oil pump gear	1	1	1	1	1	1	

FAWDE[illegible]

5. 凸轮轴 Camshaft

5. 凸轮轴 Camshaft

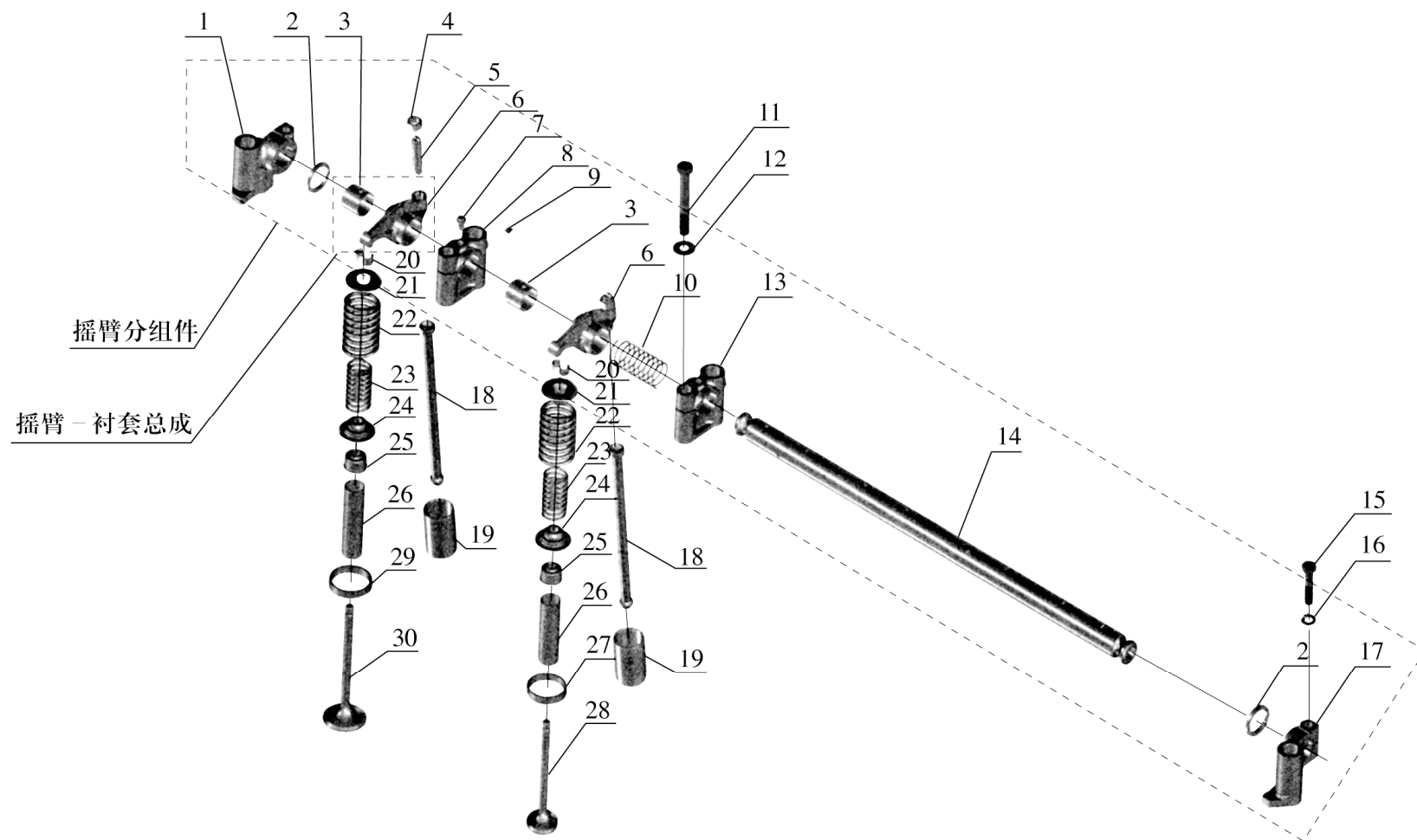


FAWDE[illegible]

6. 气门机构

Valve Mechanism

6. 气门机构 Valve Mechanism



6.气门机构 Valve Mechanism

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description		每台数量 Quantity						备注 Remarks
				A	B	C	D	E	F	
	1007100-400-0000	摇臂-衬套总成	Rocker arm-bush assy.	8	8	8	8	8	8	
	1007200-520-0000	摇臂部件	Rocker arm amt	1	1	1	1	1	1	
1	1007125-201-0000	摇臂轴前支架	Front bracket of rocker arm shaft	1	1	1	1	1	1	
2	1007112-001-0000	波形弹簧-摇臂轴	Locating spring-rocker arm shaft	2	2	2	2	2	2	
3	1007094-001-0000	气门摇臂衬套	Rocker arm bush	8	8	8	8	8	8	
4	1007098-001-0000	锁紧螺母-气门摇臂调正螺栓	Locknut-rocker arm adjusting screw	8	8	8	8	8	8	
5	1007097-001-0000	调整螺栓-气门摇臂	Rocker arm adjusting screw	8	8	8	8	8	8	
6	1007096-400-0000	气门摇臂	Rocker arm	8	8	8	8	8	8	
7	1007129-201-0000	定位螺钉-摇臂轴支架	Locating screw-rocker arm shaft bracket	1	1	1	1	1	1	
8	1007127-201-0000	摇臂轴支架	Rocker arm shaft bracket	1	1	1	1	1	1	
9	Q522066	圆柱销	Straight pin	1	1	1	1	1	1	
10	1007114-001-0000	定位弹簧-摇臂轴	Wave spring-rocker arm shaft	3	3	3	3	3	3	
11	Q150B1075	六角头螺栓	Hexagon-head bolt	4	4	4	4	4	4	
12	Q40110	平垫圈	Washer	4	4	4	4	4	4	
13	1007126-201-0000	摇臂轴支架（中）	Intermediate bracket of rocker arm shaft	3	3	3	3	3	3	
14	1007090-101-0000	摇臂轴总成	Rocker arm shaft assy.	1	1	1	1	1	1	
15	Q150B0840	六角头螺栓	Hexagon-head bolt	2	2	2	2	2	2	
16	Q40108	平垫圈	Washer	2	2	2	2	2	2	
17	1007128-201-0000	摇臂轴后支架	Rear bracket of rocker arm shaft	1	1	1	1	1	1	
18	1007050B001-0000	推杆总成	Push rod assy.	8	8	8	8	8	8	
19	1007061A300-0000	挺杆	Tappet	8	8	8	8	8	8	
20	1007028A400-0000	气门锁块	Valve split collet	16	16	16	16	16	16	

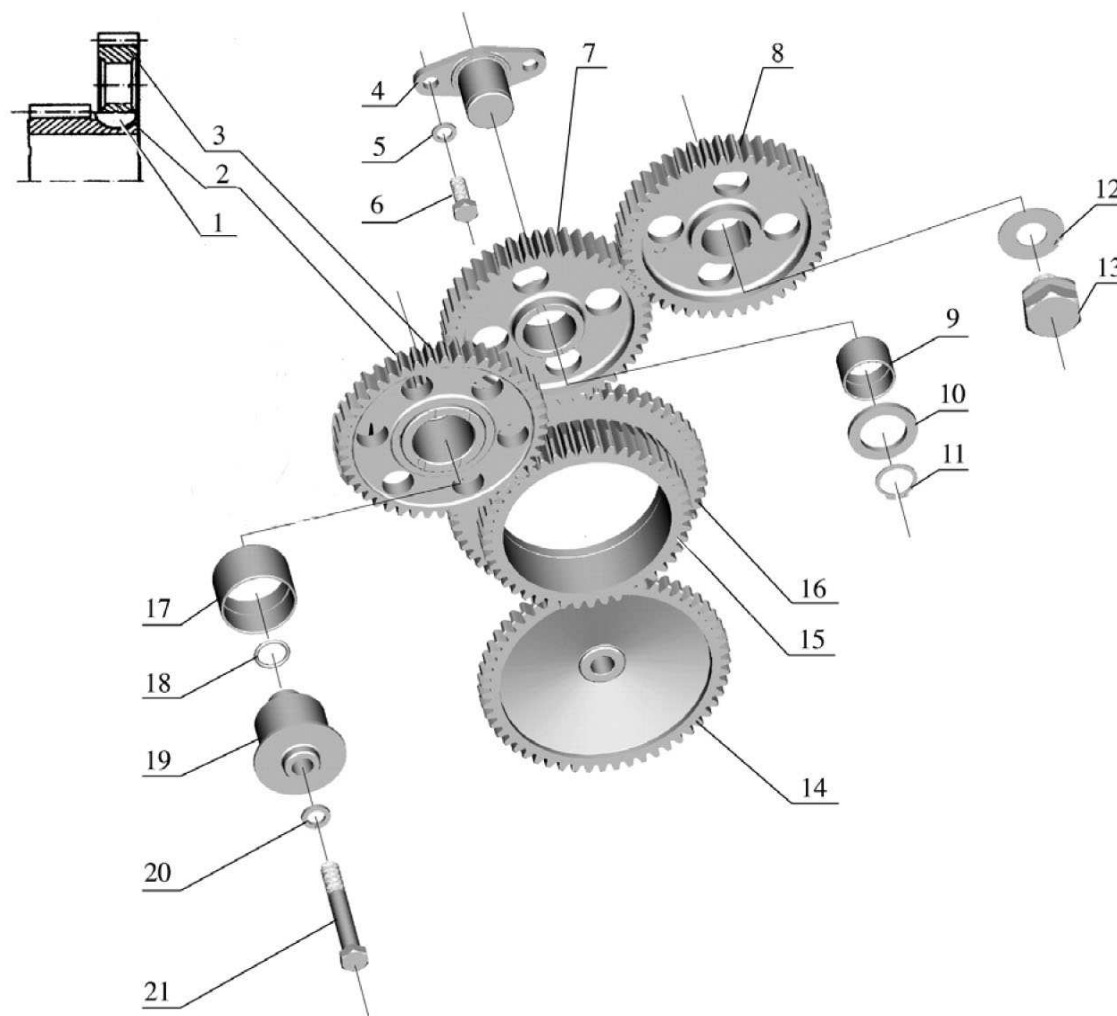
6.气门机构 Valve Mechanism

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
21	1007024-400-0000	气门弹簧座 Valve spring seat	8	8	8	8	8	8	
22	1007021-013-0000	气门外弹簧 Outer valve spring	8	8	8	8	8	8	
23	1007022-013-0000	气门内弹簧 Inner valve spring	8	8	8	8	8	8	
24	1007026A001-0000	气门弹簧下座 Valve spring lower retainer	8	8	8	8	8	8	
25	1007035B001-0000Q	气门导管密封圈总成 Valve guide oil seal assy.	8	8	8	8	8	8	
26	1007032A001-0000	气门导管 Valve guide	8	8	8	8	8	8	
27	1007081-400-0000	排气门座 Exhaust valve seat	4	4	4	4	4	4	
28	1007016A400-0000H	排气门 Exhaust valve	4		4				互换选装 Exchange
	1007016A400-0000Q		4		4				
	1007016B400-0000Z		4		4				
	1007016B400-0000C		4	4	4	4	4	4	
29	1007082-400-0000	进气门座 Intake valve seat	4	4	4	4	4	4	
30	1007011A400-0000H	进气门 Intake valve	4		4				互换选装 Exchange
	1007011A400-0000Q		4		4				
	1007011B400-0000Z		4		4				
	1007011C400-0000C		4	4	4	4	4	4	

7.传动系统

Gear Train

7.传动系统 Gear Train



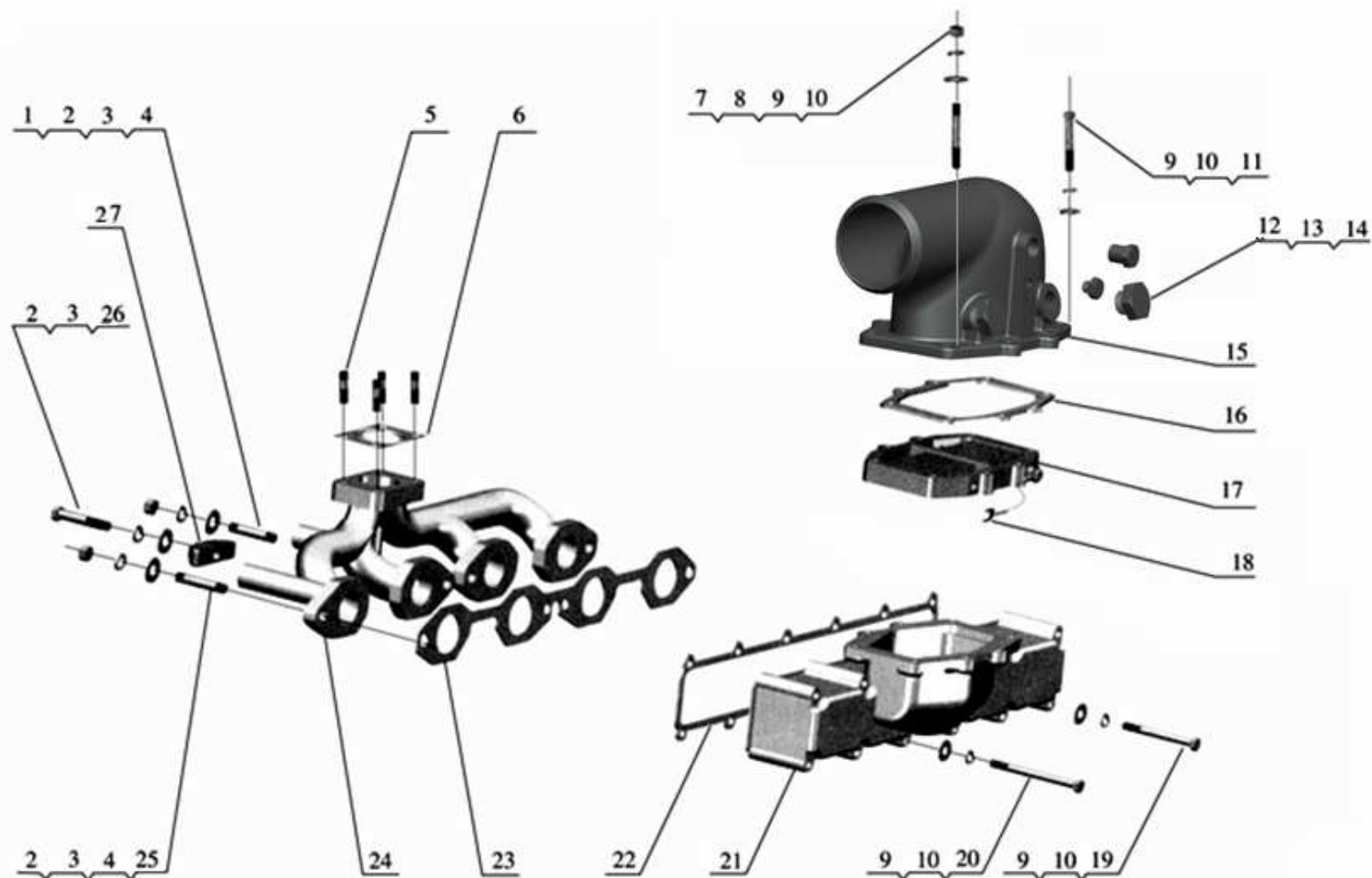
7.传动系统 Gear Train

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1006049-001-0000	半圆键-正时中间齿轮 (二) Woodruff key – timing gear(B)	1	1	1	1	1	1	
2	1006042B051-0000	正时中间齿轮 (二) -凸轮轴 Timing gear(B)-camshaft	1	1	1	1	1	1	
3	1006041B051-0000	正时中间齿轮 (一) -凸轮轴 Timing gear(A)-camshaft	1	1	1	1	1	1	
4	1006048A001-0000	齿轮轴(二) Gear shaft(B)	1	1	1	1	1	1	
5	Q40410	轻型弹簧垫圈 Spring washer, light type	2	2	2	2	2	2	
6	Q150B1020	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
7	1006043A051-0000AB	正时中间齿轮 (三) -凸轮轴 Timing gear(C)-camshaft	1	1	1	1	1	1	
8	1006021C001-0000	正时齿轮-凸轮轴 Timing gear camshaft	1	1	1	1	1	1	
9	1006046A001-0000	衬套-正时中间齿轮(三) Bush-timing gear(C)	1	1	1	1	1	1	
10	1006052A001-0000	垫圈-齿轮轴(二) Washer-gear shaft(B)	1	1	1	1	1	1	
11	Q43132	轴用弹性挡圈 External snap ring	1	1	1	1	1	1	
12	1006022-001-0000	锁紧垫圈-凸轮轴正时齿轮 Locking washer-camshaft timing gear	1	1	1	1	1	1	
13	1006023-001-0000	紧固螺栓-凸轮轴 Bolt-camshaft	1	1	1	1	1	1	
14	1011014C051-0000	从动齿轮-机油泵 Follow gear-lubricating oil pump	1	1	1	1	1	1	
15	1005037B051-0000	曲轴正时齿轮 Timing gear crankshaft	1	1	1	1	1	1	
16	1005038-051-0000	机油泵驱动齿轮-曲轴 Oil pump gear	1	1	1	1	1	1	
17	1006044A001-0000	衬套-正时中间齿轮(一) Bush-timing intermediate gear(A)	1	1	1	1	1	1	
18	Q7342422	O 型橡胶密封圈 O-ring	1	1	1	1	1	1	
19	1006047A001-0000	齿轮轴(一) Gear shaft(A)	1	1	1	1	1	1	
20	Q40414	轻型弹簧垫圈 Spring washer, light type	1	1	1	1	1	1	
21	1006051A001-0000	紧固螺栓-齿轮轴(一) Bolt-gear shaft(A)	1	1	1	1	1	1	

8.进、排气管

Intake and Exhaust Manifold

8.进排气管 Intake and Exhaust Manifold



8.进排气管 Intake and Exhaust Manifold

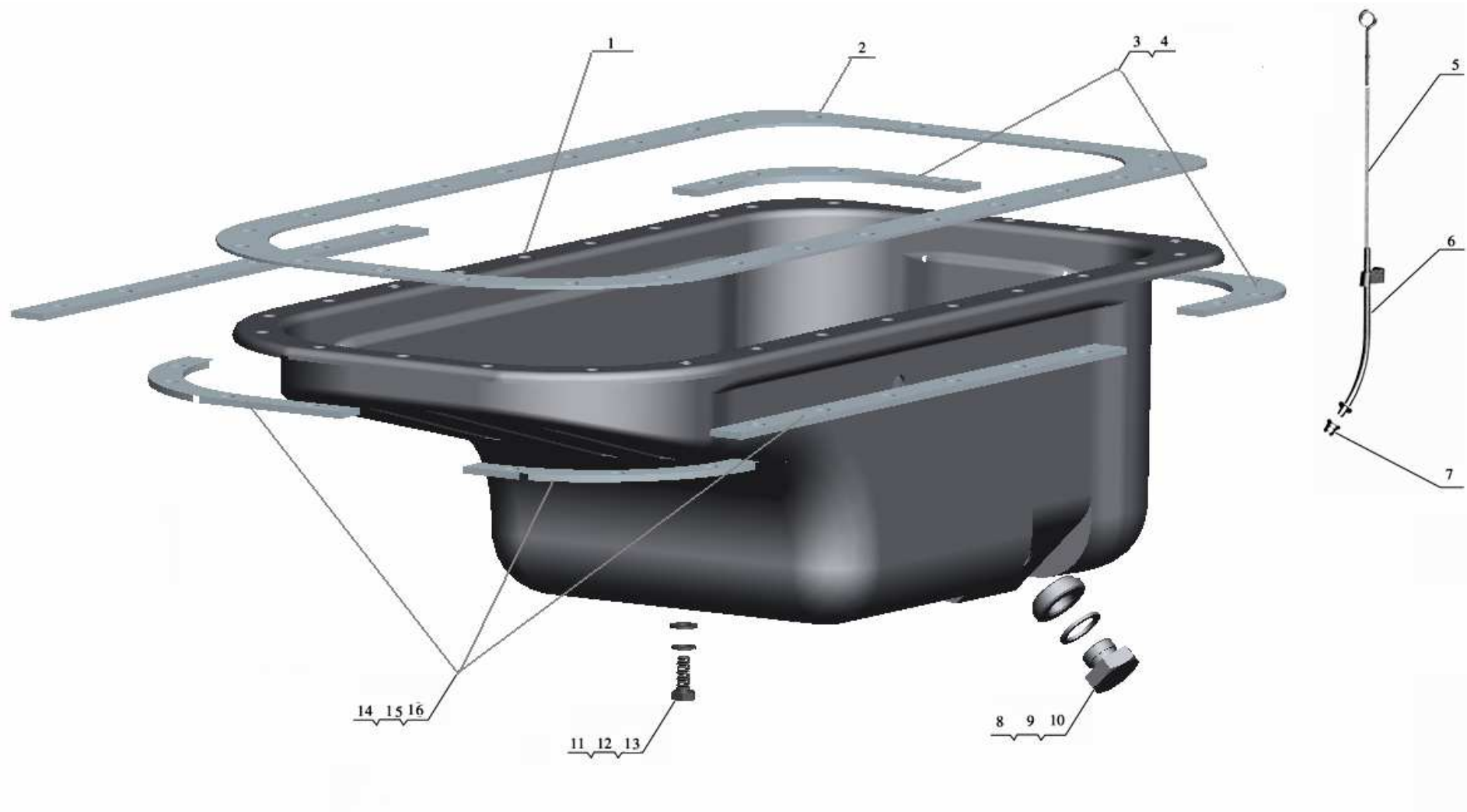
序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1003066-400-0000	双头螺柱-排气歧管 Stud	2	2	2	2	2	2	
2	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	6	6	6	6	6	6	
3	Q40110	平垫圈 Washer	6	6	6	6	6	6	
4	Q340B10	I 型六角螺母 Hexagon nut,style I	4	4	4	4	4	4	
5	1118009-055-0000	双头螺柱一增压器 Stud	4	4	4	4	4	4	
6	1008072-520-0000	垫片一增压器 Gasket-turbocharger	1	1	1	1	1	1	
7	Q1200855F3	双头螺柱 Stud	2	2	2	2	2	2	
8	Q340B08	I 型六角螺母 Hexagon nut,style I	2	2	2	2	2	2	
9	Q40108	平垫圈 Washer	19	19	19	19	19	19	
10	Q40308	弹簧垫圈 Spring washer	19	19	19	19	19	19	
11	Q150B0855	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	6	6	6	6	6	6	
12	Q618B03	六角头锥形螺塞 Hexagon-headed taper plug	1	1	1	1	1	1	
13	Q617B10	六角头螺塞 Hexagon-headed plug	1	1	1	1	1	1	
14	Q617B20	六角头螺塞 Hexagon-headed plug	1	1	1	1	1	1	
15	1008023-541-0010	进气接管 Intake connecting pipe	1	1	1	1	1	1	
16	1008026-001-0000	垫片一进气接管 Gasket-intake connecting pipe	1	1	1	1	1	1	
17	3750010-001-0000	空气加热器 Intake air heater	1	1	1	1			
	3750011-001-0000A	空气加热器体 Air heater block					1	1	
18	3750011-001-0000	空气加热器电线一接地用 Ground-wire	1	1	1	1			
19	Q150B0885	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	10	10	10	10	10	10	
20	Q150B08105	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	1	1	1	1	1	1	
21	1008016B300-0000	进气歧管 Intake connecting pipe	2	2	2	2	2	2	
22	1008017-101-0000	垫密片一进气管 Gasket-intake connecting pipe	1	1	1	1	1	1	

FAWDE[illegible]

9.油底壳

Oil Sump

9.油底壳 Oil Sump

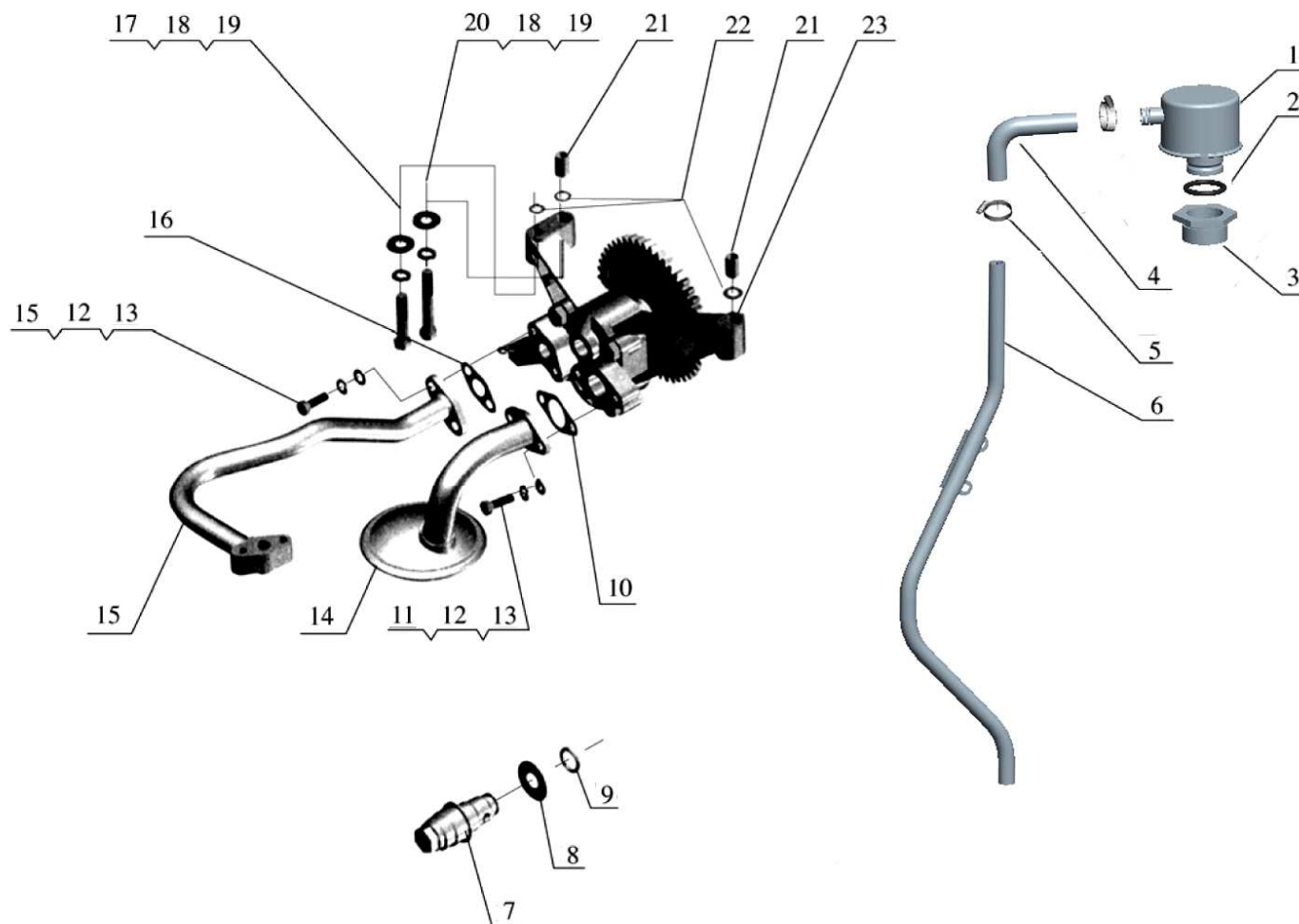


9.油底壳 Oil Sump

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1009010B300-0000	油底壳总成 Oil sump assy	1	1	1	1	1	1	
2	1009031-101-0000	油底壳密封垫片 Oil sump gasket	1	1	1	1	1	1	
3	1009025-001-0000	后左垫板-油底壳 Back lift cover- Oil sump	1	1	1	1	1	1	
4	1009026-001-0000	后右垫板-油底壳 Back right cover- Oil sump	1	1	1	1	1	1	
5	1002020-300-0000	机油标尺总成 Oil dipstick-assy	1	1	1	1	1	1	
6	1002030A300-0000	机油标尺管总成 Oil dipstick pipe assy	1	1	1	1	1	1	
7	1009071-101-0000	密封套-油标尺 Sealing ring-oil dipstick	1	1	1	1	1	1	
8	1009021-001-0000	油底壳放油螺塞座 Oil drain pulg bolt	1	1	1	1	1	1	
9	1009080-B11-AS10	放油管总成 Oil drain pipe	1	1	1	1			附件 accessories
	Q/WC3403 20X30	垫圈 20×30 Washer 20×30	2	2	2	2			
	Q/XC3451.1-2002 M20X1.5	铰接螺栓 M20X1.5 Swing bolt M20×1.5	1	1	1	1			
	Q618B02	六角形锥形螺塞 Hexagon-headed plug	1	1	1	1			
	1009022-001-0000	油底壳放油螺塞 Oil drain pulg	1	1	1	1	1	1	
10	Q72320	密封垫圈 Sealing washer	1	1	1	1	1	1	
11	Q150B0820	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	28	28	28	28	28	28	
12	Q40108	平垫圈 Washer	28	28	28	28	28	28	
13	Q40408	轻型弹簧垫圈 Spring washer, light type	28	28	28	28	28	28	
14	1009023-001-0000	中间垫板-油底壳 Middle cover- Oil sump	2	2	2	2	2	2	
15	1009027-001-0000	前左垫板-油底壳 Front lift cover- Oil sump	1	1	1	1	1	1	
16	1009028-001-0000	前右垫板-油底壳 Front right cover- Oil sump	1	1	1	1	1	1	

10. 机油泵及机油管路 Oil Pump and Oil Piping

10. 机油泵及机油管路 Oil Pump and Oil Piping



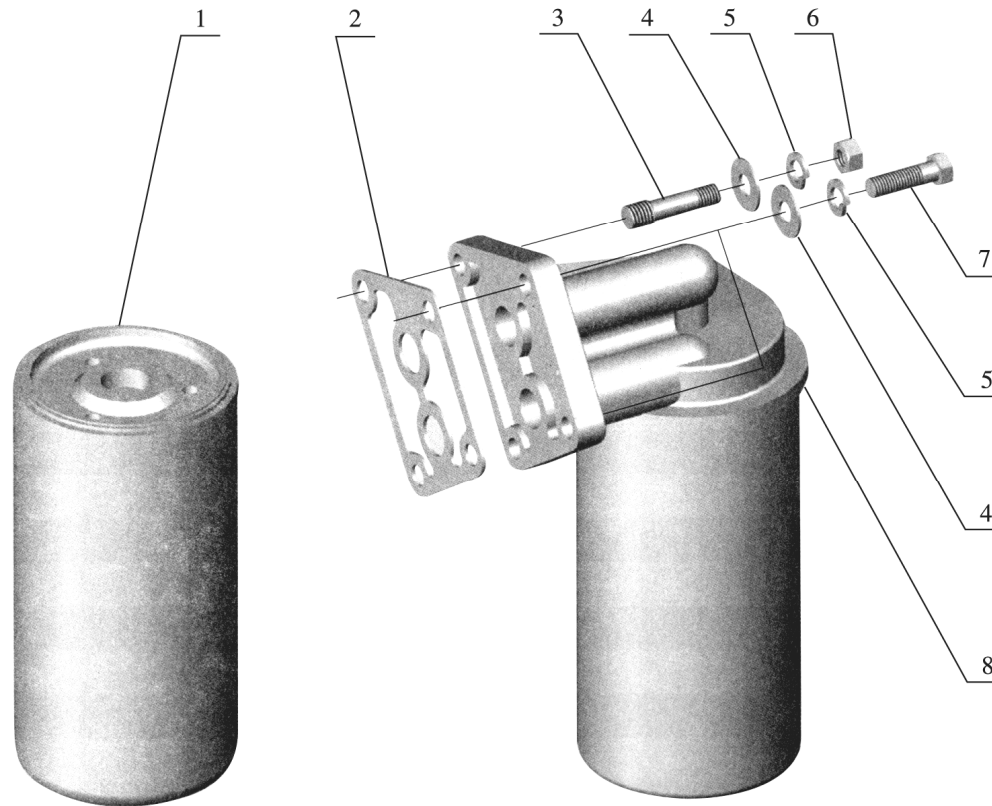
10. 机油泵及机油管路 Oil Pump and Oil Piping

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1014010A201-0000	滤清器总成 Filter assembly	1	1	1	1	1	1	
2	CQ7343400E	O 形橡胶密封圈 O-ring	1	1	1	1	1	1	
3	1014039-155-SJ60	过渡接头	1	1	1	1	1	1	
4	1014037-551-JH40	连接软管 Connecting hose	1	1	1	1	1	1	
5	Q67632	B 型蜗杆传动式软管环箍 Worm drive type hose clamp	2	2	2	2	2	2	
6	1014030-551-BF10	通气管总成 Ventilating pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
7	1011090-001-0000	调压阀总成 Regulating valve assembly	1	1	1	1	1	1	
8	Q72322	密封垫圈 Sealing washer	1	1	1	1	1	1	
9	Q7342422	O 形橡胶密封圈 O-ring	1	1	1	1	1	1	
10	1010011-001-0000	垫密片 Gasket	1	1	1	1	1	1	
11	Q150B0825	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	4	4	4	4	4	4	
12	Q40108	平垫圈 Washer	4	4	4	4	4	4	
13	Q40308	弹簧垫圈 Spring washer	4	4	4	4	4	4	
14	1010010A101-0000	收集器总成 Collector assembly	1	1	1	1	1	1	
15	1011070-155-0000	出油管总成 Oil outlet pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
16	1011069A001-0000	垫片 Washer	1	1	1	1	1	1	
17	Q150B1055	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	1	1	1	1	1	1	
18	Q40110	平垫圈 Washer	3	3	3	3	3	3	
19	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	3	3	3	3	3	3	
20	Q150B1070	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
21	K-1011012	定位销 Dowel pin	2	2	2	2	2	2	

11. 机油滤清器

Lubricating Oil Filter

11. 机油滤清器 Lubricating Oil Filter

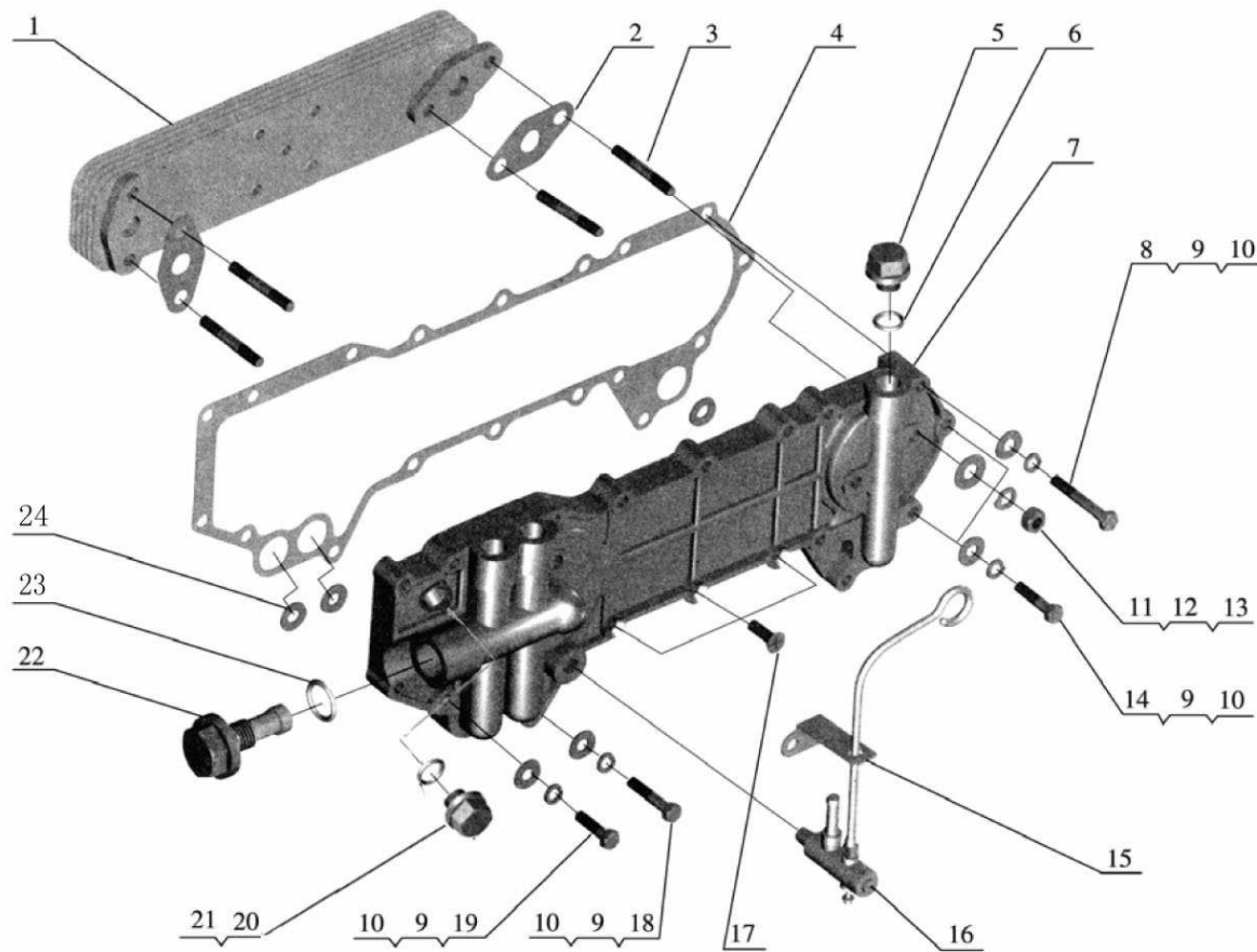


FAWDE[illegible]

12. 机油冷却器

Lubricating Oil Cooler

12. 机油冷却器 Lubricating Oil Cooler



12. 机油冷却器 Lubricating Oil Cooler

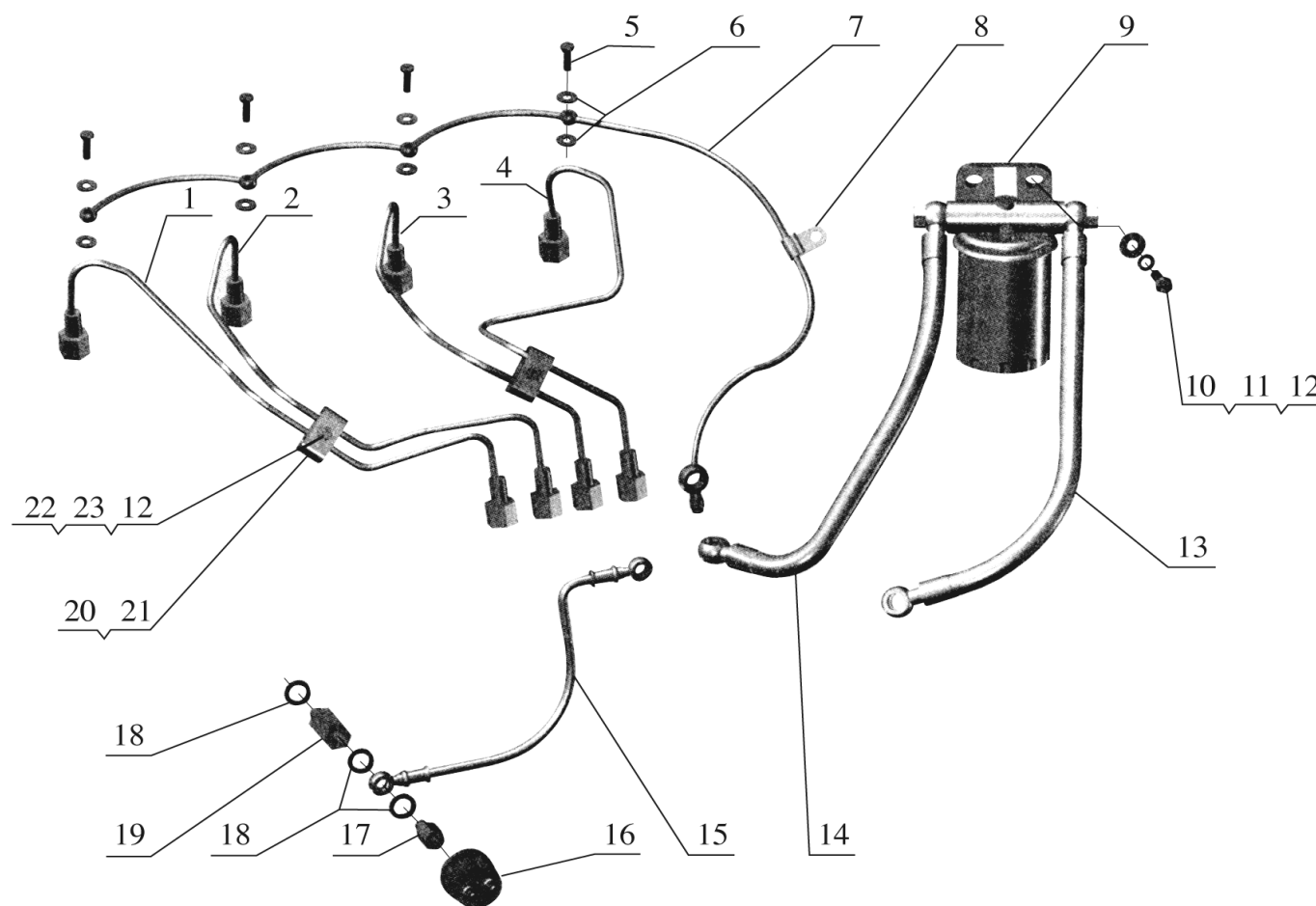
序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
	1013000-152-0000	机油冷却器组件 Lubricating oil cooler subassembly	1	1	1	1	1	1	
1	1013010-300-0000	机油冷却器总成 Lubricating oil cooler assy.	1	1	1	1	1	1	
2	1013021-001-0000	垫片 Gasket	2	2	2	2	2	2	
3	1013014A001-0000	双头螺柱 Stud	4	4	4	4	4	4	
4	1013013-105-0000	机油冷却器垫片 Gasket for lubricating oil cooler cover	1	1	1	1	1	1	
5	1013012-101-0000	油道螺塞 Plug	3	3	3	3	3	3	
6	GB1235-1976 22X3.5	O 型密封圈 22X3.5 O-ring	3	3	3	3	3	3	
7	1013011-591-0000	机油冷却器盖板 Lubricating oil cooler cover	1	1	1	1	1	1	
8	Q150B0855	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	3	3	3	3	3	3	
9	Q40108	平垫圈 Washer	18	18	18	18	18	18	
10	Q40308	弹簧垫圈 Spring washer	18	18	18	18	18	18	
11	Q340B10	I 型六角螺母 Hexagon nut, style I	4	4	4	4	4	4	
12	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	4	4	4	4	4	4	
13	Q40010	小垫圈 Small washer	4	4	4	4	4	4	
14	Q150B0835	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
15	1305017-591-0000	放水开关支架 Handle bracket-water drain cock	1	1	1	1	1	1	
16	1305010-591-0000	放水开关总成 Water drain cock assembly	1	1	1	1	1	1	
17	Q2540825	十字槽沉头螺钉 Split sunk screw	3	3	3	3	3	3	
18	Q150B0840	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
19	Q150B0830	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	11	11	11	11	11	11	
20	Q617B14	六角头螺塞 Hexagon-headed plug	1	1	1	1	1	1	

FAWDE[illegible]

13.燃油管路

Fuel Piping

13. 燃油管路 Fuel Piping



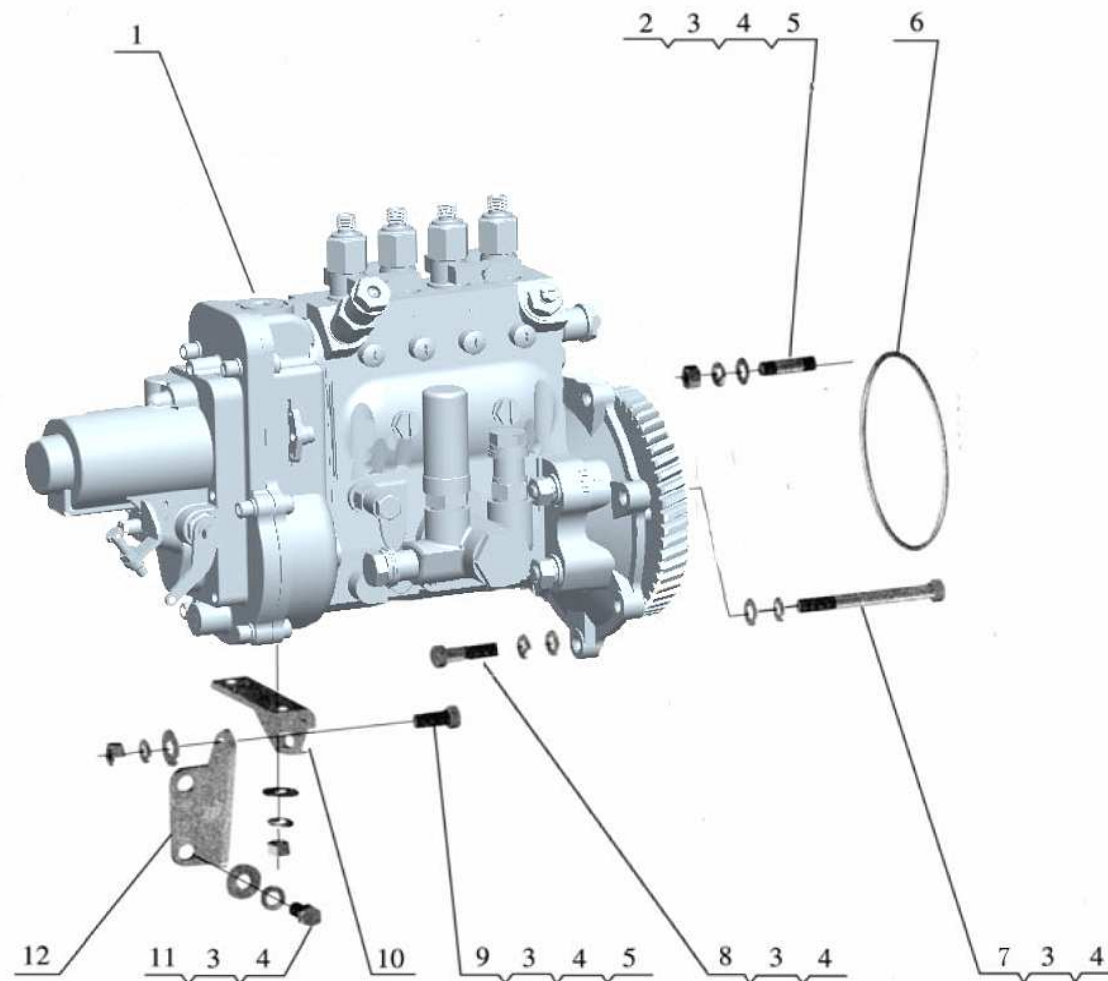
13. 燃油管路 Fuel Piping

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description		每台数量 Quantity						备注 Remarks
				A	B	C	D	E	F	
1	1129010-531-YFD10	第一缸高压油管总成	1st cylinder high pressure fuel pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
2	1129015-531-YFD10	第二缸高压油管总成	2ed cylinder high pressure fuel pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
3	1129020-531-YFD10	第三缸高压油管总成	3rd cylinder high pressure fuel pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
4	1129025-531-YFD10	第四缸高压油管总成	4th cylinder high pressure fuel pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
5	1104052-400-0000	回油螺钉	Hollow screw	4	4	4	4	4	4	
6	Q/WC3403-1994	垫圈 6×16	Washer 6×16	8	8	8	8	8	8	
7	1104050-105-0000	喷油器回油管总成	Fuel injector leak-off pipe clamp	1	1	1	1	1	1	
8	1104058-101-0000	回油管固定夹片	Fuel injector leak-off pipe clamp	1	1	1	1	1	1	
9	1117000-104-0020	旋装式柴油滤清器总成	Fuel filter assembly	1	1	1	1	1	1	
10	Q150B0825	六角头螺栓	Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
11	Q40108	平垫圈	Washer	2	2	2	2	2	2	
12	Q40308	弹簧垫圈	Spring washer	4	4	4	4	4	4	
13	1104030-531-YFD10	燃油管总成-喷油泵至柴油滤	Fuel deliver flexible pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
14	1104040-531-YFD10	燃油管总成-输油泵至柴油滤	Fuel deliver flexible pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
15	1104060-520-0000	润滑机油管总成	Lubricating oil pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
16	1104100-001-ND6N	油压过低报警器	Oil pressure alarm sensor	1	1	1	1			
	Q618B01	六角头锥形螺塞	Hexagon head –Tapered plugs					1	1	
17	1104067-001-0010	螺栓-润滑机油管总成	Hollow screw	1	1	1	1	1	1	
18	Q/WC3403-1994	垫圈 10×16	Washer 10×16	3	3	3	3	3	3	
19	1104069-300-0000	过渡接头	Joint	1	1	1	1	1	1	
20	1129051-300-0000	高压油管夹子夹板	High pressure fuel pipe clamp lower piece	2	2	2	2	2	2	
21	1129052-300-0000	高压油管夹子衬垫	Rubber clamp pad	4	4	4	4	4	4	

14. 喷油泵

Fuel Injection Pump

14. 喷油泵 Fuel Injection Pump



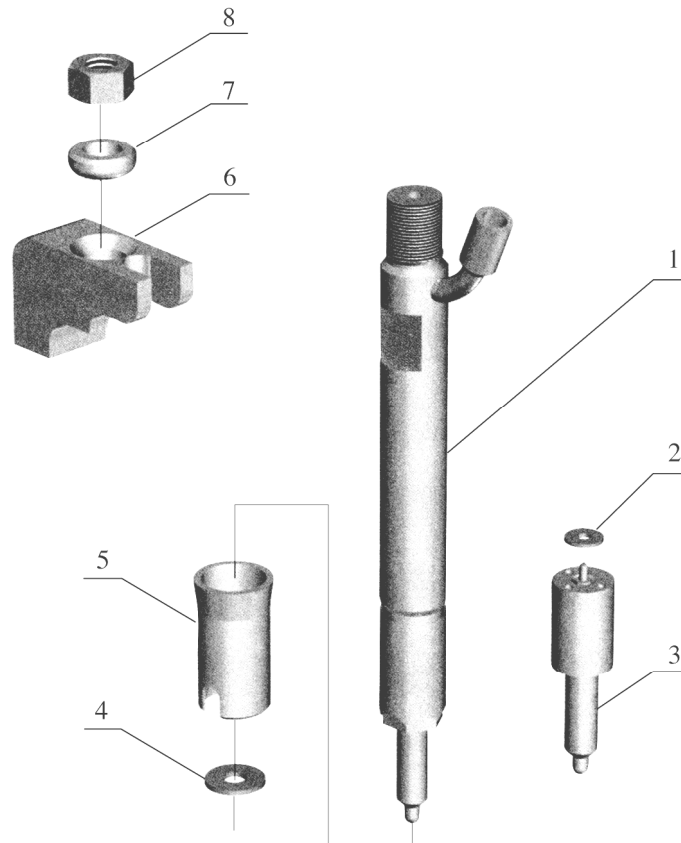
14. 喷油泵 Fuel Injection Pump

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1111010-531-YFD10SE	喷油泵总成	1	1	1	1	1	1	
	1111010-532-YFD10SE								
2	Q1201045	双头螺柱	2	2	2	2	2	2	
3	Q40110	平垫圈	9	9	9	9	9	9	
4	Q40310	弹簧垫圈	7	7	7	7	7	7	
5	Q340B10	I 型六角螺母	7	7	7	7	7	7	
6	1111106-101-0000	密封圈	1	1	1	1	1	1	
7	Q150B10100	六角头螺栓	2	2	2	2	2	2	
8	Q150B01035	六角头螺栓	1	1	1	1	1	1	
9	Q150B1025	六角头螺栓	1	1	1	1	1	1	
10	1111101-531-YFD10	支架—辅助支承	1	1	1	1	1	1	
11	Q150B1020	六角头螺栓	2	2	2	2	2	2	
12	1111102-531-YFD10	支架—喷油泵	1	1	1	1	1	1	

15. 喷油器

Fuel Injector

15. 喷油器 Fuel Injector

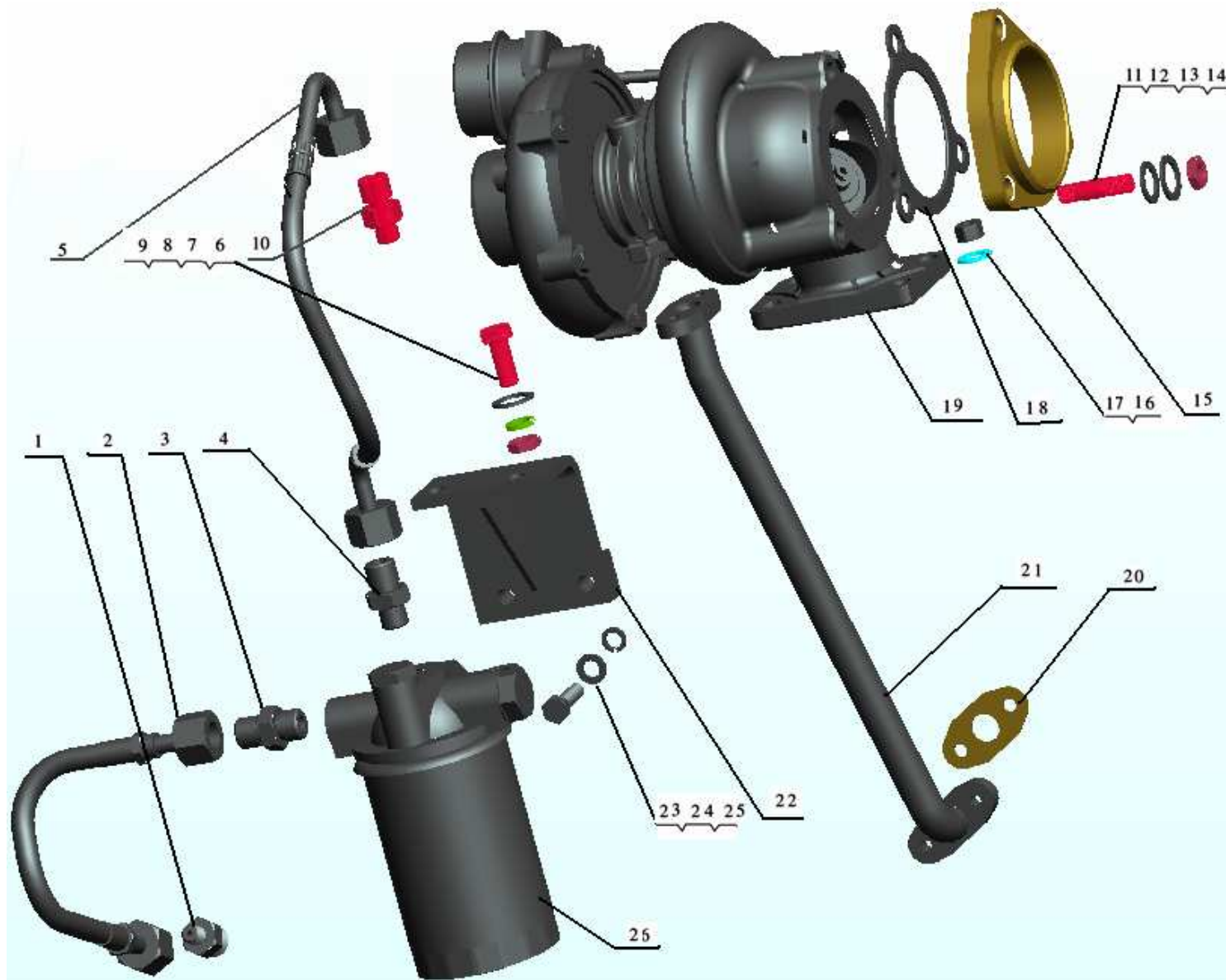


FAWDE[illegible]

16.增压器

Turbocharger

16.增加器 Turbocharger



16.增加器 Turbocharger

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1118068B153-0010	管接头-第四凸轮轴承 Pipe adopter	1	1	1	1	1	1	
2	1118040A300-0000	油管总成-机体 Lubricating oil pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
3	1118075A300-0000	进油接头-滤清器 Oil inlet adopter-oil filter	1	1	1	1	1	1	
4	1118076A300-0000	出油接头-滤清器 Oil outlet adopter-oil filter	1	1	1	1	1	1	
5	1118030A541-0000	油管总成-增压器机油滤清 Lubricating oil pipe assembly	1	1	1	1	1	1	
6	Q150B1025	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
7	Q40110	垫圈 Washer	2	2	2	2	2	2	
8	Q40310	弹簧垫圈 Springwasher	2	2	2	2	2	2	
9	Q340B10	I 型六角螺母 Hexagon nut, style I	2	2	2	2	2	2	
10	1118020-541-0000	接头-增压器 Pipe adopter-turbocharger	1	1	1	1	1	1	
11	Q1201028	双头螺柱 Stud	3	3	3	3	3	3	
12	Q40110	垫圈 Washer	3	3	3	3	3	3	
13	Q40310	弹簧垫圈 Springwasher	3	3	3	3	3	3	
14	Q340B10	I 型六角螺母 Hexagon nut, style I	3	3	3	3	3	3	
15	1118143-531-YFD10	排气管法兰 Exhaust flange	1	1	1	1	1	1	
16	1118007-055-0000	螺母-排气接管 Nut-exhaust connecting pipe	4	4	4	4	4	4	
17	Q40108	平垫圈 Washer	4	4	4	4	4	4	
18	1118142B520-0000	垫片-排气总管 Gasket-exhaust main	1	1	1	1	1	1	
19	1118010-531-YFD10	涡轮增压器总成 Turbocharger assembly	1	1	1	1	1	1	
20	1118051D300-0000	垫片-回油管法兰 Gasket-oil return flange	1	1	1	1	1	1	
21	1118050A580-0000	增压器回油管总成 Return oil pipe assembly	1	1	1	1	1	1	

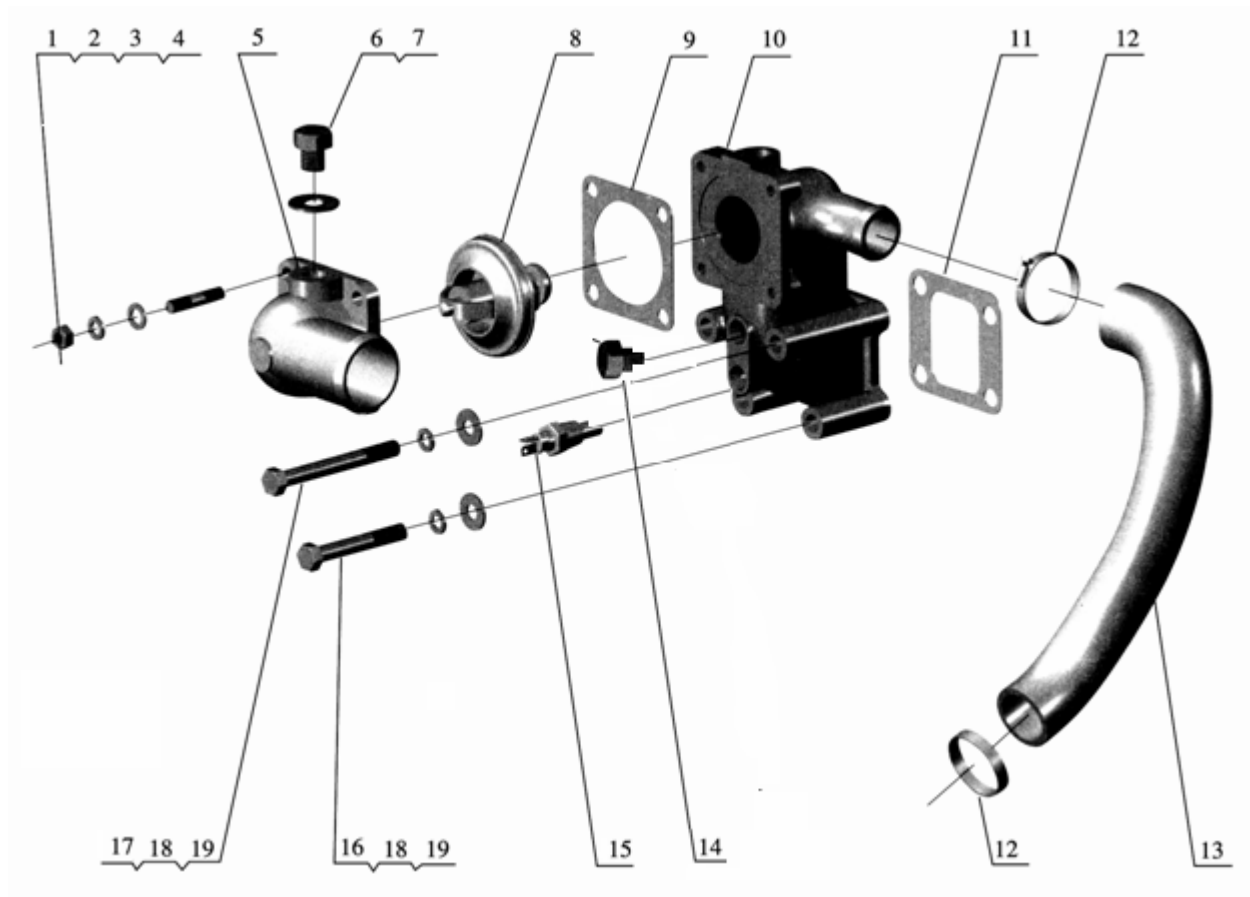
16、增加器 Turbocharger

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
22	1118002B300-0000	支架总成-增压器滤清器 Support assembly	1	1	1	1	1	1	
23	Q150B0816	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
24	Q40108	平垫圈 Washer	2	2	2	2	2	2	
25	Q40308	弹簧垫圈 Springwasher	2	2	2	2	2	2	
26	1118100-051-0000	增压机油滤清器总成 'Furbocharger lubricating oil filter assembly	1	1	1	1	1	1	

17. 节温器

Thermostat

17. 节温器 Thermostat



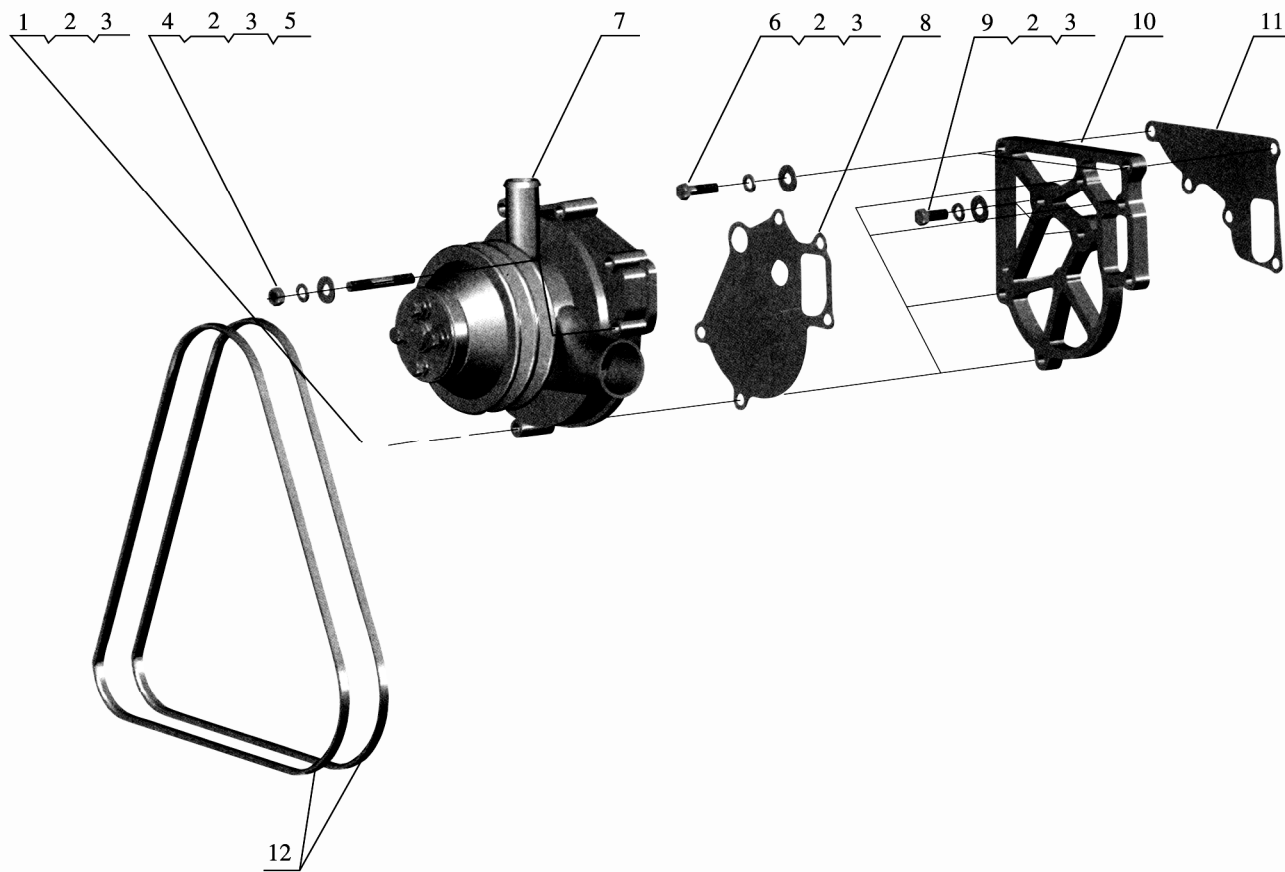
17. 节温器 Thermostat

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	Q1200825F3	双头螺柱 Stud	4	4	4	4	4	4	
2	Q340B08	I 型六角螺母 Hexagon nut,style I	4	4	4	4	4	4	
3	Q40008	小垫圈 Small washer	4	4	4	4	4	4	
4	Q40408	轻型弹簧垫圈 Spring washer,light type	4	4	4	4	4	4	
5	1306013-300-0000	节温器盖 Thermostat cover	1	1	1	1	1	1	
6	Q/WC3413-1994	六角头螺塞 M14×1.5 Hexagon-headed plug M14×1.5	1	1	1	1	1	1	
7	Q/XC3455 14PB	组合垫圈 Washer	1	1	1	1	1	1	
8	1306010-001-0000Q	蜡式节温器总成 Wax thermlstat assembly	1	1	1	1	1	1	
9	1306014-101-0000	垫片—节温器盖 Gasket-thermostat cover	1	1	1	1	1	1	
10	1306011-104-0000	节温器座 Thermostat seat	1	1	1	1	1	1	
11	1003058-101-0000	前吊耳衬垫 Gasket-front lifting eye plate	1	1	1	1	1	1	
12	Q67645	蜗杆传动式软管环箍 Worm drive type hose clamp	2	2	2	2	2	2	
13	1306019-520-0000	小循环胶管 Thermostat by pass hose	1	1	1	1	1	1	
14	Q618B03	六角头锥形螺塞 Hexagon-headed taper plug	1	1	1	1	1	1	
15	3818010A531-YFD10	水温报警传感器 Water temperature alarm sensor	1	1	1	1			
	Q618B03	六角头锥形螺塞 Hexagon head –Tapered plugs					1	1	
16	Q150B1090	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
17	Q150B1090	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
18	Q40110	平垫圈 Washer	4	4	4	4	4	4	
19	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	4	4	4	4	4	4	

18.水泵

Water Pump

18.水泵 Water Pump



FAWDE

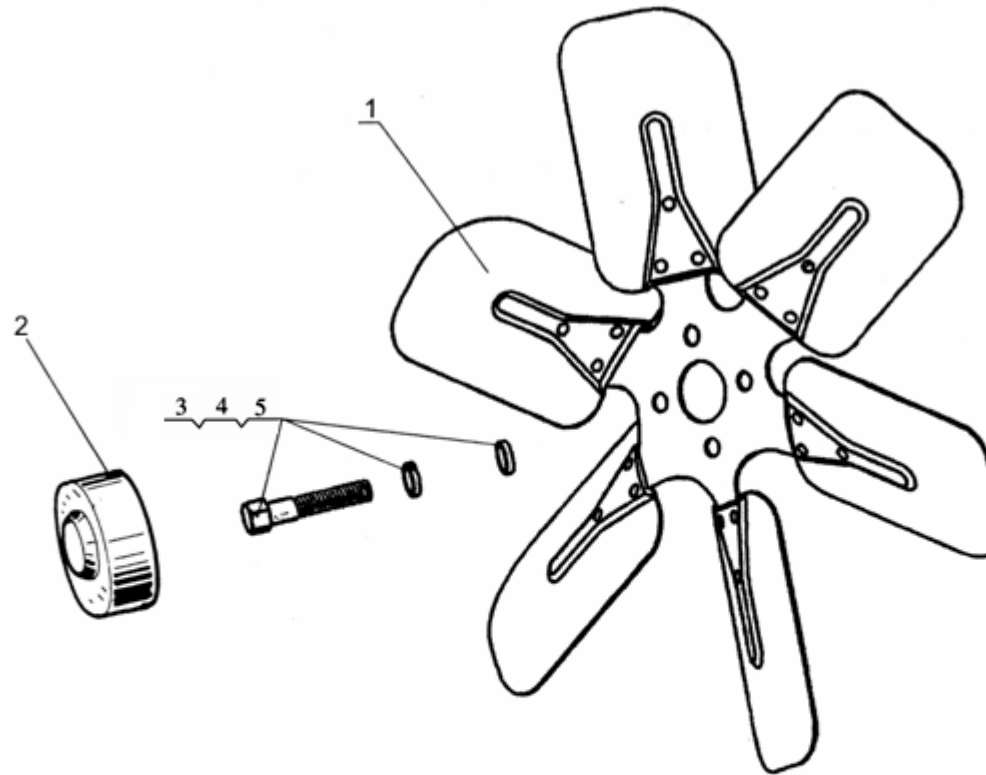
18.水泵 Water Pump

[illegible]

19. 风扇组件

Fan Assy

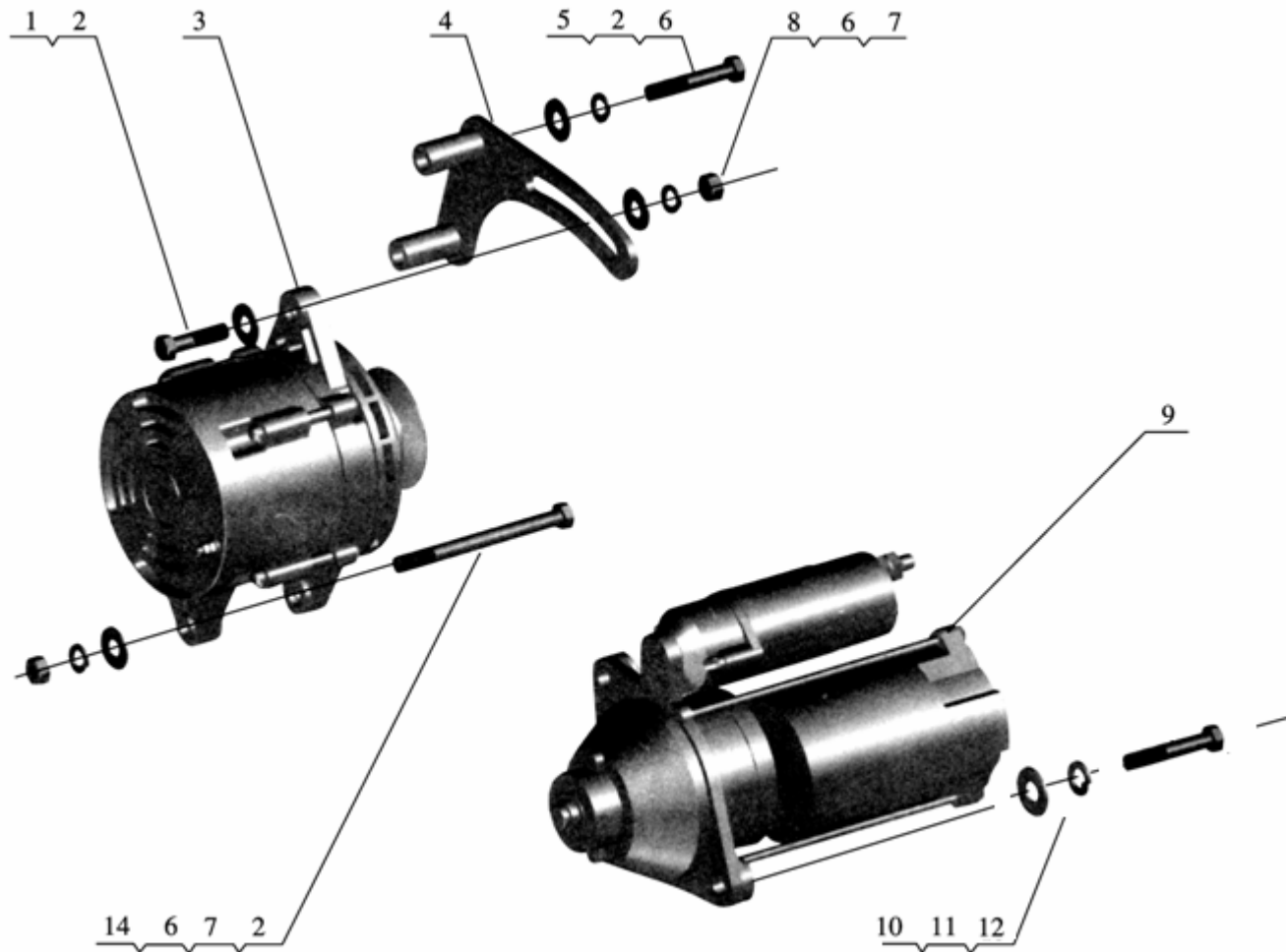
19. 风扇组件 Fan Assy



FAWDE[illegible]

20.发电机、起动机 Generator、Starter

20.发电机、起动机 Generator、Starter



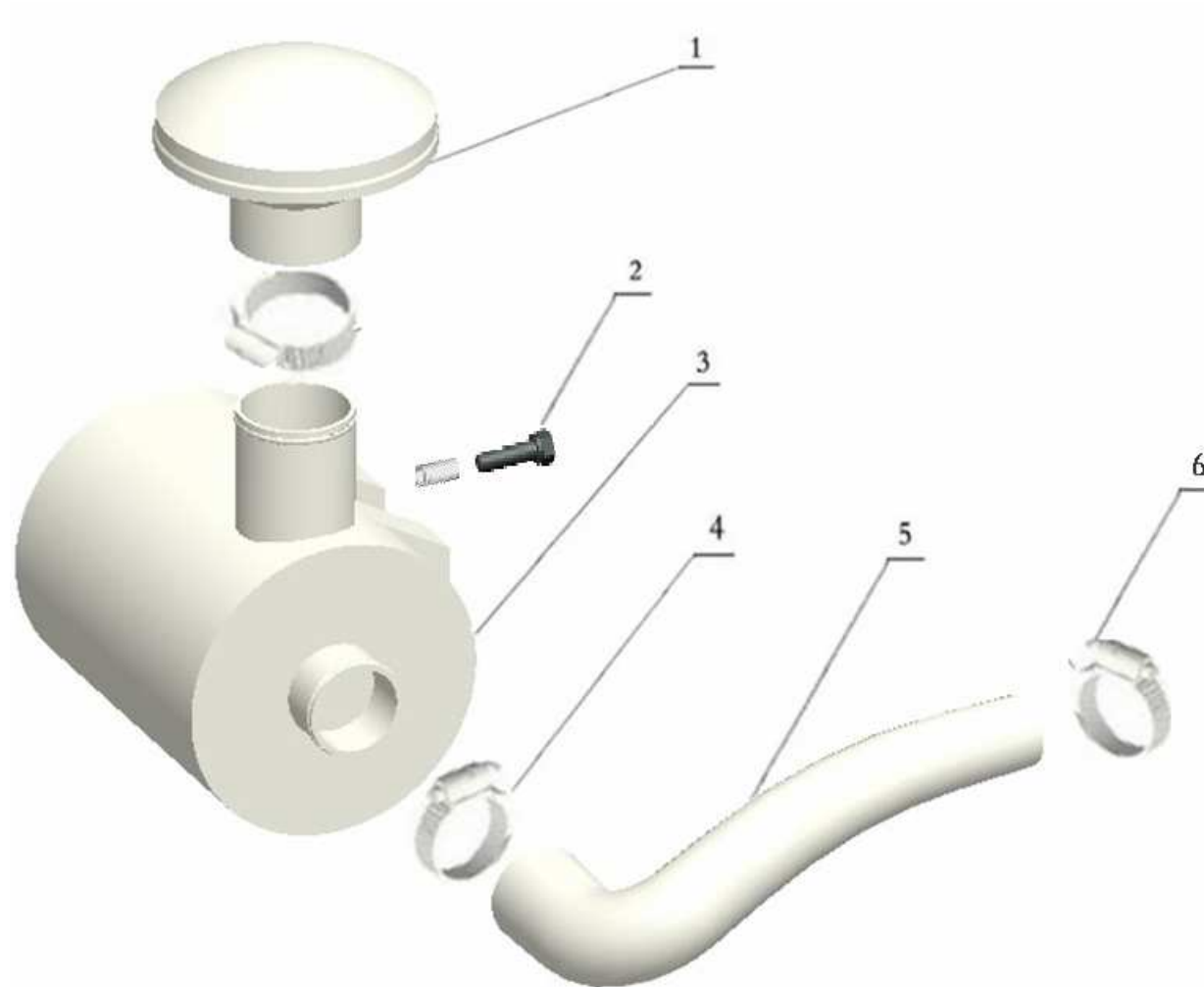
20.发电机、起动机 Generator、Starter

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	Q150B1040	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	1	1	1	1	1	1	
2	Q40110	垫圈 Washer	4	4	4	4	4	4	
3	3701010-215-0000	整体式交流发电机 Alternator	1	1	1	1	1	1	
4	3701325-002-0010	连接板总成 Connecting plate assembly	1	1	1	1	1	1	
5	Q150B1060	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	2	2	2	2	2	2	
6	Q40310	弹簧垫圈 Spring washer	4	4	4	4	4	4	
7	Q340B10	I 型六角螺母 Hexagon nut,style I	2	2	2	2	2	2	
8	Q40210	大垫圈 Big washer	2	2	2	2	2	2	
9	3708010-101-0000F	起动机总成 Starter assembly	1		1				互换选装 Exchange
	3708010A101-0000		1	1	1	1	1	1	
10	Q40312	弹簧垫圈 Spring washer	1	1	1	1	1	1	
11	Q40112	平垫圈 Washer	1	1	1	1	1	1	
12	Q150B12115	六角头螺栓 Hexagon-headed bolt	1	1	1	1	1	1	

21.空气滤清器组件

Air cleaner Assy

21.空气滤清器组件 Air cleaner Assy



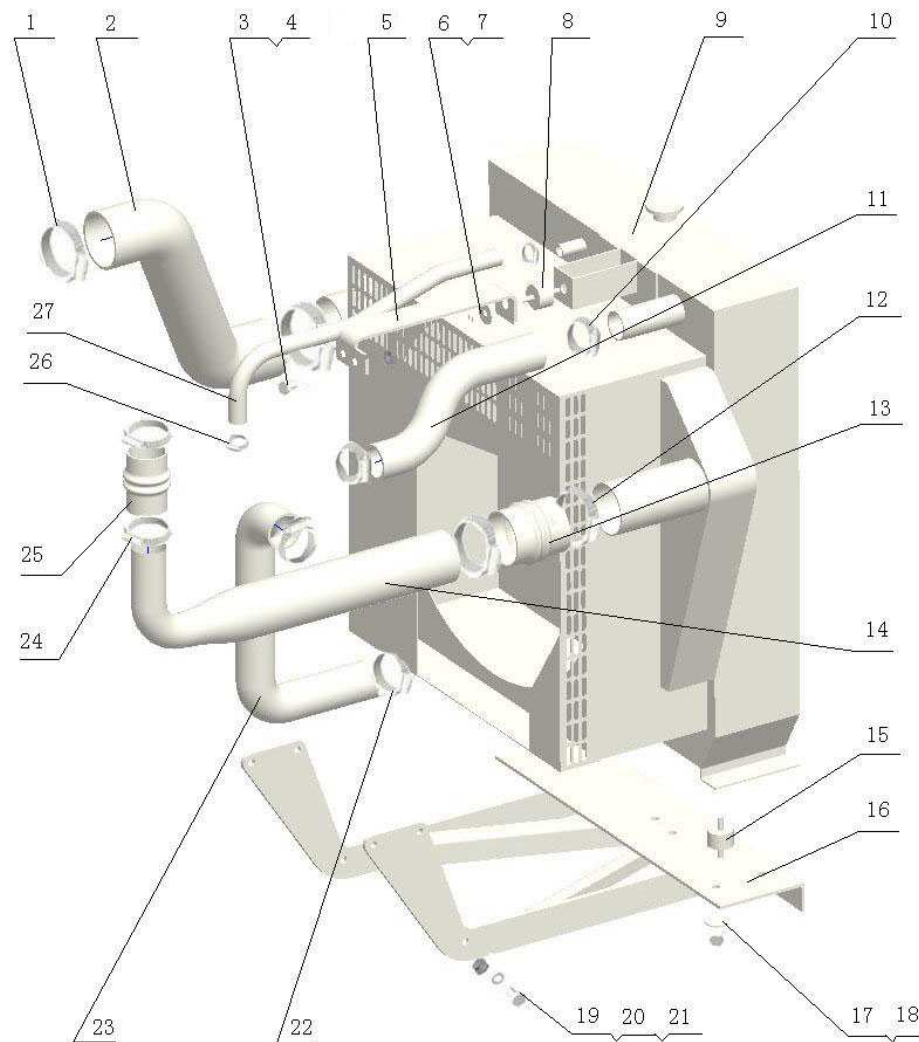
21.空气滤清器组件 Air cleaner Assy

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	Y4DF09D10-090002	雨帽 Rainhat	1	1	1	1			
2	946329	法兰螺栓 M10×25 Clip	4	4	4	4			
	847369	隔套 10×20×8 Spacer	4	4	4	4			
3	Y4DF09D10-090100	空气滤清器 Air cleaner	1	1	1	1			
4	943483	夹箍 Clip	1	1	1	1			
5	Y4DF09D10-090003	空滤出气管 Pipe air	1	1	1	1			
6	943480	夹箍 Clip	1	1	1	1			

22. 水箱(散热器)

Water tank(radiator)

22.水箱(散热器) Water tank(radiator)



22.水箱(散热器) Water tank(radiator)

序号 Item	零件件号 Part No.	零件名称 Description	每台数量 Quantity						备注 Remarks
			A	B	C	D	E	F	
1	1660320	卡箍 $\Phi 89-\Phi 95$ B-worm drive type hose clamp $\Phi 89-\Phi 95$	2	2	2	2			
2	Y4DF12D10-070005	中冷出气管 Pipe air	1	1	1	1			
3	946173	法兰螺栓 M8 $\times$ 20 Hexagon-headed bolt M8 $\times$ 20	2	2	2	2			
4	945408	螺母 M8 Hexagon nut,style I M8	2	2	2	2			
5	Y4DF09D10-070001	水箱拉杆 Radiator pull rod	1	1	1	1			
6	945408	螺母 M8 Hexagon nut,style I M8	2	2	2	2			
7	960148	垫片 10.5 $\times$ 22 $\times$ 2 Washer	2	2	2	2			
8	Y4DX65D10-070004	拉杆减震器 Radiator pull rod bumper	1	1	1	1			
9	Y4DF12D10-070100-1	中冷水箱 Radiator	1	1	1	1			
10	943479	卡箍 $\Phi 50-\Phi 66$ B-worm drive type hose clamp $\Phi 50-\Phi 66$	2	2	2	2			
11	Y4DF09D10-070004	水箱进水管 Water inlet	1	1	1	1			
12	943482	卡箍 $\Phi 77-\Phi 96$ B-worm drive type hose clamp $\Phi 77-\Phi 96$	2	2	2	2			
13	3832458	空气胶管 Pipe air	1	1	1	1			
14	Y4DF12D10-070006	中冷进气管 Pipe air	1	1	1	1			
15	Y4DX65D10-070007	水箱减震器 Radiator bumper	4	4	4	4			
16	Y4DF12D10-070200	水箱支架总图 Radiator support assy	1	1	1	1			
	Y4DF12D10-070201	水箱右支架 Right Radiator support	1	1	1	1			
	Y4DF12D10-070202	水箱左支架 Left Radiator support	1	1	1	1			
	Y4DF09D10-070303	水箱底座 Radiator bottom case	1	1	1	1			
	Y4DF12D10-070204	水箱右斜支撑 Right Radiator support	1	1	1	1			
	Y4DF12D10-070205	水箱左斜支撑 Left Radiator support	1	1	1	1			
17	945408	螺母 M8 Hexagon nut,style I M8	8	8	8	8			

4DF2 系列柴油机零件图册

FAWDE

18	942304	垫片 10×34×3	Washer	8	8	8	8			
19	971095	螺栓 M10×25	Hexagon-headed bolt M10×25	4	4	4	4			
20	960148	垫片 10.5×22×2	Washer	4	4	4	4			
21	971095	螺母 M10	Hexagon nut,style I M10	4	4	4	4			
22	943479	卡箍 Φ 50- Φ 66	B-worm drive type hose clamp Φ 50- Φ 66	2	2	2	2			
23	Y4DF09D10-070003	水箱出水管	Water outlet	1	1	1	1			
24	943479	卡箍 Φ 50- Φ 66	B-worm drive type hose clamp Φ 50- Φ 66	2	2	2	2			
25	DHP-0042-19	空气胶管	Pipe air	1	1	1	1			
26	943470	卡箍 Φ 11- Φ 17	B-worm drive type hose clamp Φ 11- Φ 17	2	2	2	2			
27	943367	除气连接软管	Pipe	1	1	1	1			

附录1

一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂驻外机构通讯录

一、驻省公司

驻 点	电 话	邮 编	通 讯 地 址
山东分公司	0531-7565519	250023	济南市张庄路 172 号正华园小区 14 号楼 3 单元 101 室
浙江分公司	0571-89195508	311101	杭州市余杭区乔司镇杭海路 1605 号浙江卡通汽车有限公司转锡柴
辽宁分公司	024-88459856	110043	沈阳市大东区东陵西路 17 号转锡柴
内蒙分公司	0472-6934773	014040	包头市九原区黄金小区 5 号楼 1 单元 101 室
上海分公司	021-56317011	200083	上海市虹口区花园路 118 弄花园城 22 号 1702 室
安徽分公司	0551-3507000	230601	合肥市经济开发区金寨南路 66 号芙蓉名园 3 幢一单元 103 室
广东分公司	020-87268971	510510	广州市白云区沙太路竹园小区 12 号 702 室
宁夏分公司	0951-3076877	750001	宁夏银川市金凤区北京中路明园小区 16 号楼 4 单元 402 室
陕西分公司	029-86580584	710086	西安市建章北路 18 号华海服务站转锡柴
川藏分公司	028-84815581	610101	成都市龙泉驿区大面镇青台山八组成都怡帆车业有限公司转锡柴
青海分公司	0971-8201085	810028	青海省西宁市朝阳东路 21 号一汽西宁服务站转锡柴
甘肃分公司	0931-8354747	730050	兰州市 109 国道 7 公里(盐场堡收费站旁)甘肃解放汽车销售有限公司转
江苏分公司	025-85369450	210000	南京市栖霞区方圆绿茵 28-1-501
广西分公司	0772-3122296	530031	广西南宁市五一中路 16 号
黑龙江分公司	0451-86331210	150080	哈尔滨市南岗区西大直街 331-3 号 5 单元 401 室
福建分公司	0595-85956363	362000	福建省泉州市晋江紫帽镇后厝街 324 国道 202 公里诚达交通技术服务公司内
江西分公司	0791-5997062	330052	江西南昌市迎宾中大道 1399 号洪城汽配城转锡柴大展厅
津冀分公司	022-24019613	300161	天津市河东区小卫国道金色家园 10 号楼 3 号门 601 室(中环顺驰桥旁)
河南分公司	0371-66523737	450004	河南省郑州市郑汴路东段英协花园-园中苑 2 号楼二单元 101 室
山西分公司	0354-2442120	030621	山西省晋中市榆太路 168 号一汽榆次销售服务站(山西兰田汽贸公司)转一汽山西分公司

驻 点	电 话	邮 编	通 讯 地 址
云南分公司	0871-8186451	650100	昆明市西山区兴苑路西丽园小区 9 幢 3 单元 201 室
贵州分公司	0851-4855451	550008	贵阳市小河区锦江路 108 号贵航大院 106 幢 2 单元 2 号
北京分公司	010-87370672	100023	北京市朝阳区弘燕路周庄嘉园 1 栋 5 单元 501 室
海口分公司	0898-68926200	570311	海口市海秀大道 120 号顺发新村 37 号 502 室
重庆分公司	023-68150687	400039	重庆市大渡口天辰美苑 2 栋 4 单元 14-4 号
新疆分公司	0991-8750650	830054	乌市阿勒泰路嘉和园悦园 12-4-302 室

二、驻地区办事处

驻 点	电 话	邮 编	通 讯 地 址
长春办事处	0431-85754926	130011	吉林省长春市东风大街 121 号一汽四环大厦 5 楼中厅一汽锡柴长春办事处
柳州办事处	0772-3122296	545006	柳州市社湾路 26 号柳州特种汽车厂转锡柴柳州办事处
青岛办事处	0532-4815563	266043	青岛市李沧区娄山后 9 号楼 2 单元 102 室锡柴青岛办事处
合肥基地	0551-3524260	230052	安徽省合肥市金寨路明珠创世纪花园 2 号 108 室
山东办事处	0536-8285548	261000	潍坊市奎文区虞河路蓝图管理中心 65 号 8 号楼东单元 402 室
湖南办事处	0731-4016192	410100	长沙市星沙镇阳光紫薇园 5 栋 703 室
湖北办事处	0719-8227360	442000	十堰市朝阳中路白家沟雅荷大厦 2 号码 2606 室
华北办事处	010-83626473	100070	北京市丰台区樊家村甲 4 号院 5 号楼 4-302 室
深圳办事处	0755-29790795	518101	深圳市宝安区富通好旺角花园 A2 栋 904 室

三、销售、服务热线

主机销售热线：0510—85048479（整车厂家），0510-85050445（零售）；传真电话：0510—85048479；免费销售热线：4008288998

配件销售热线：0510—85010814；传真：0510—85041130；

用户服务热线：0510—85017315；传真：0510—85011643；免费服务热线：4008281199

附录 2

一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂配件自控中心库一览表

省份	中心库所在地专卖店	中心库详细地址	邮编	电话
吉林	长春宏柴经贸有限公司	吉林省长春市长沈路 16 号	130011	0431-5529688
山东济南	山东三维商贸有限公司	济南市济兗路 66 号段店汽配城西三厅五号	250022	0531-7588315
山东临沂	山东临沂解放汽车销售服务有限公司	临沂市通达路 249 号	276001	0539-8590851
浙江	杭州世方汽配有限公司	杭州市石祥路 234 号	310015	0571-88013326
辽宁	辽宁一汽贸易有限公司	沈阳市大东区东陵西路 8 号	110043	024-88449807
内蒙	一汽包头服务站	包头东河区巴彦塔拉大街 102 号锡柴中心库	014040	0472-4850271
安徽	安徽大成实业有限公司	合肥经济技术开发区合安路(明珠广场对面)	230601	0551-3812714
广东	广州市锡芳机电联销公司	广州市芳村大道中 546 号 12-14g	510360	020-81524433
宁夏	宁夏玉琪车柴配套有限责任公司	宁夏银川市东环路兴宁饭店一楼	750004	0951-6183355
陕西	一汽西安销售服务站	西安市朱雀大街南段青松路一号	710065	029-5238173
四川	成都盛兴汽车销售服务有限公司	成都市上沙河铺街 202 号	610041	028-84790955
青海	一汽西宁服务站配件部	青海省西宁市朝阳东路 21 号	810028	0971-5503372
黑龙江	哈尔滨市一汽车用柴油机配件有限公司	哈尔滨市太平区天恒大街 5 号	150076	0451-2038222
甘肃	兰州一汽卡车服务站	兰州市排洪南路 469 号	730000	0931-8654410
福建	泉州市诚达交通技术服务公司	泉州市晋江紫帽后厝待(324 国道 203 公里三叉路口处)	362000	0595-5951318
江西	江西正顺内燃机有限公司	南昌市迎宾中大道 1399 号洪城汽配市场南二路 20 至 22 号	330200	0791-5760808
天津	一汽华北公司天津备品供应中心	天津市河东区程林庄道 110 号	300161	022-24566904
河南	一汽郑州服务站	河南省郑州市十八里河转盘向东 100 米路南	450005	0371-6751966
山西	中国一汽山西备品供应中心	山西省晋中市榆太路 168 号兰田汽贸公司	030621	0354-2442120
云南	云南第一汽车工贸有限公司	昆明南过境午道石咀董家村	650100	0871-8172936
贵州	中集公司一汽贵阳服务站	贵阳市三桥新街 18 号	550008	0851-4849245
湖北	一汽武昌服务站	武汉市洪山区青菱乡武汉三桥旁 107 国道边	430065	027-88117501
重庆	重庆达迅柴油机配件有限公司	重庆市高新区老顺坡汽摩市场 21 幢 1 号	400039	023-69064158
新疆	乌鲁木齐陆舟机电有限公司	乌鲁木齐阿勒泰路 2 号	830054	0991-3830117