

重庆康明斯发动机零件图册
适用机型 KT38-G(M)、KTA38-G2(M)

使用 说 明

本图册是根据公司 KT (A) 38-G (M)发动机配船用 G 驱动需要编制的发动机图册，它以直观的形式显现出了发动机的易损零件和一般零件。是用户选购零部件指导性的资料。

随着发动机的不断改进，图册所示零件号和实际装配零件号可能有出入，请用户在选购零件时尽可能提供以下情况：

- 一. 发动机铭牌或合格证上的机型和生产指令号 (S.O)、以及发动机出厂序号。
- 二. 写明图册中的图册零件号 (最好注明页次)。

我厂可根据用户提供的以上资料，查到对应的实际零件号。

用户在使用此图册过程中，如有问题，可随时向我公司提出，我们会尽快的作出答复。

联系电话：023-65335888-设计处

重庆康明斯发动机有限公司

2004年5月

目 录

页 次	页 次		
空气滤清器	2	燃油切断阀	72
附件驱动盖	4	飞轮	74
汽缸体	6,8	液压泵	75
主轴瓦组件	10	后齿轮室	76
凸轮轴中间齿轮安装	12	散热器	78,80
摇臂室及盖	14	进气管	82
喷油器安装	16	机油滤清器	84
凸轮从动件	18	输油接头	86
机油泵	20	机油尺及曲轴箱通风器	88,90
机油冷却器芯	22	油位指示器孔堵塞	92
水泵	24,26	油管管塞	93
增压器供油软管	28	机油旁通滤清器	94
装运支架	29	旁通滤清器软管	96
发动机盘车机构	30	机油盘	98
燃油歧管	32,34	机油吸油管	100
曲轴总成	36	活塞和连杆	102
空气阻力指示器	38	汽缸盖	104
减震器及安装	39	汽缸盖安装	106
发动机导线	40	摇臂室	108
油压报警开关	41	凸轮轴	109,110
水温报警开关	42	喷油器	112
充电机安装	44	水室盖	114
充电机	46	增压器	116
发动机前支架	47	中冷器	118,120,122,124
磁力开关安装	48	附件驱动皮带轮	126
风扇轮毂总成	50, 52	风扇皮带及充电机防护罩	128
前齿轮室盖安装	54	风扇隔套	130
前齿轮室盖	56	起动马达	131
燃油滤清器	58	起动机孔盖	132
燃滤器管路	59	水滤器	134
飞轮壳	60	进水管接头	136
电磁传感器	62	输水管	138
燃油泵	63,64	出水管连接	140
远程电子调速器	65	排气管	142
燃油泵辅助驱动	66	消声器	144
燃油连接块	68	排气波纹管	145
燃油管	70	排气接头	146

Table of Contents

	Page NO		Page NO
Air Cleaner	2	Fuel Valve	72
Accessory Drive Cove	4	Flyweel	74
Cylinder Block	6,8	Hydraulic Pump Dive	75
Main Bearings	10	Housing, Gear	76
Camshaft Gear Mounting	12	Heat Exchangir	78,80
Rocker Lever & Cover	14	Intake Manifold	82
Injector Mounting	16	Lubricationg Oil Filter	84
Cam Follwer Housing	18	Oil Transfer Connection	86
Lubricating Oil Pump	20	Dipstick, Fill & Breather	88,90
Lubricating Oil Cooler	22	Plugs, Sight Glass Loc	92
Water Pump	24,26	Hose, Air Cyl Lubricator	93
Turbo Oil Supply Hose	28	Lubricationg Oil Filter	94
Bracket , Shipping	29	By-Pass Filler Hose	96
Engine Barring Drive	30	Oil Pan	98
Fuel Tubing	32,34	Lubricating Oil Pump Tubing	100
Crankshaft	36	Piston & Conn Rod	102
Indicator, Resteiction	38	Cylinder Head	104
Vibration Damper	39	Cylinder Head Mounting	106
Engine Wiring	40	Rocker Housing	108
Switch Pressure	41	Camshaft and Gear	109,110
Switch , Temperature	42	Injector	112
Alternator Mounting	44	Cover, Water Header	114
Alternator	46	Turbocharger	116
Front Engine Support	47	Aftercooler	118,120,122,124
Magnetic Switch	48	Accessory Drive Pulley	126
Fan Hub	50,52	Alternator & Belt Guard	128
Gear Cover Mounting	54	Fan Sracer	130
Front Gear Housing & Cover	56	Starter	131
Fuel Filter	58	Cove , Starter Hole	132
Fuel Filter Plumbing	59	Corrosion Resistor	134
Flywheel Housing	60	Water Inlet Connection	136
Magnetic Pickup	62	Tube, Water Transfer	138
Fuel Pump	63,64	Water Outlet Connection	140
Control Governor	65	Exhaust Manifold	142
Assy, Fuel Pump Drive	66	Assy , Muffler	144
Fuel Block	68	Connection Exhust	145
Fuel Tubin	70	Connection Exhust	146

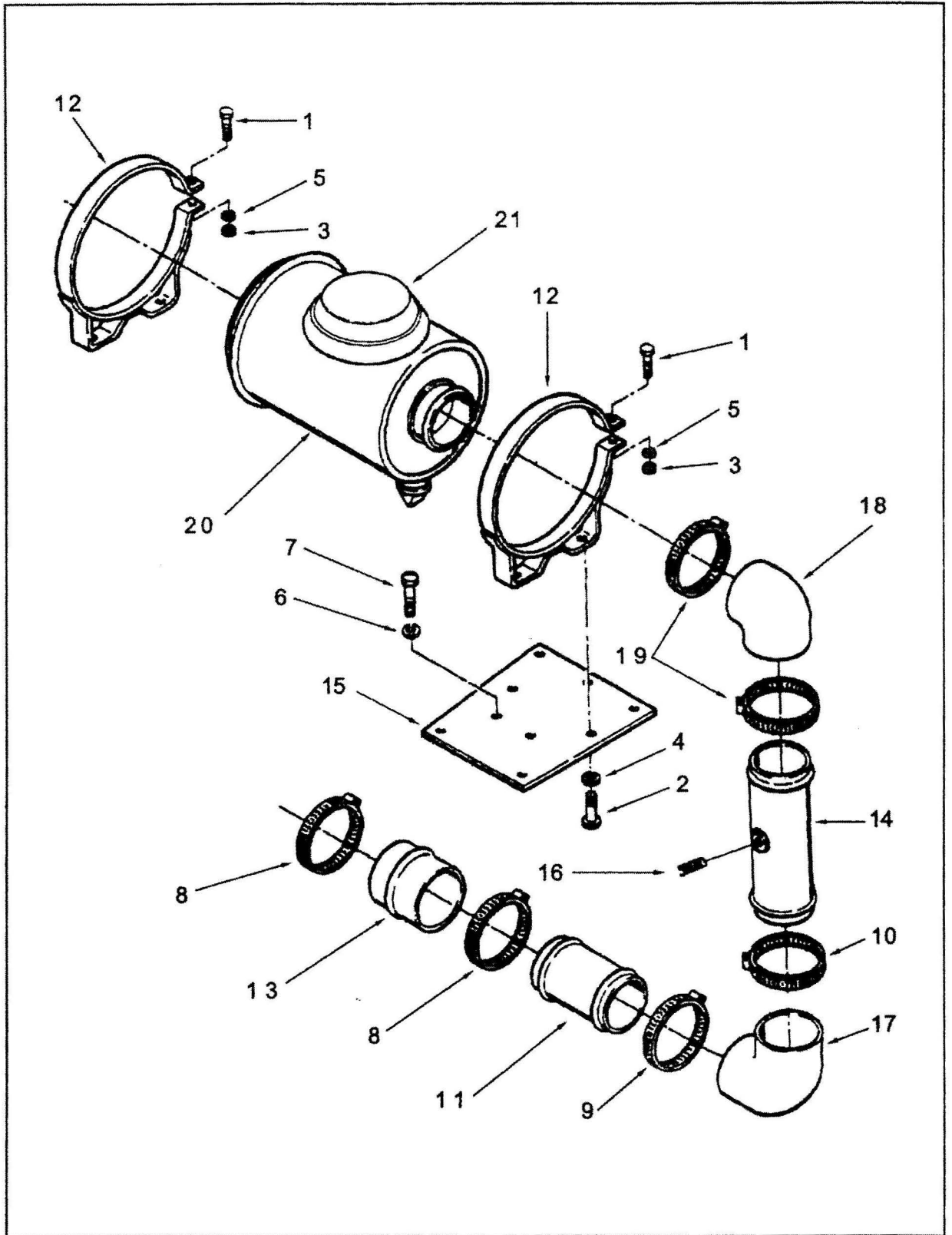
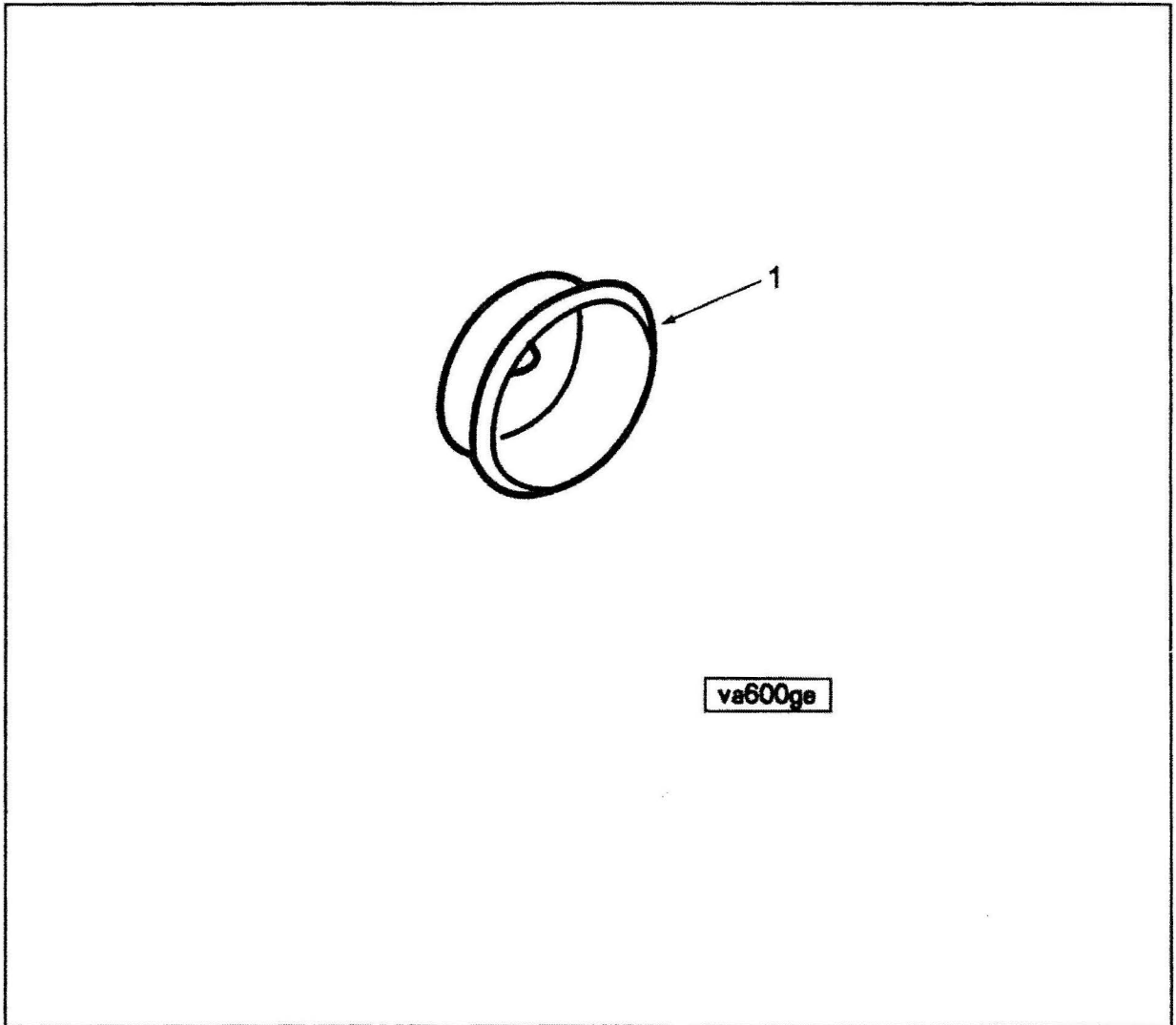


表-1

空气滤清器

AC 6021

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3006824		空滤器安装	AIR CLEANER MTG	1	
03	103009	7	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	10	
03	108707	1	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	4	
03	125741	8	抱箍	CLAMP,T BOLT	4	
03	140313	9	抱箍	CLAMP,T BOLT	2	
03	140314	10	抱箍	CLAMP,T BOLT	2	
03	169848	11	进气管	TUBE,AIR INLET	2	
03	197221	12	空滤器箍带	STRAP,AIR.CLEANER	4	
03	3014244	13	凸缘软管	HOSE,HUMP	2	
03	3014748	14	进气管	TUBE,AIR INLET	2	
03	3017004	15	空滤器支架	BRACKET,AIR CLEANER	2	
03	3025460	16	管塞	PLUG,PIPE	2	
03	3030514	17	软管	HOSE,ELBOW	2	
03	3030774	18	软管	HOSE,ELBOW	2	
03	3175239	3	螺母	NUT,LOCK	4	
03	3175623	19	抱箍	CLMP,T BOLT	4	
03	S 117	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	8	
03	S 604	4	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	8	
03	S 610	6	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	10	
02	3017002	20	空气滤清器	CLEANER,AIR	2	
02	3017003	21	空滤器帽	CAP,AIR CLEANER	2	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3026274		正时齿轮室盖塞子 20	PLUG,GEAR COVER	1	

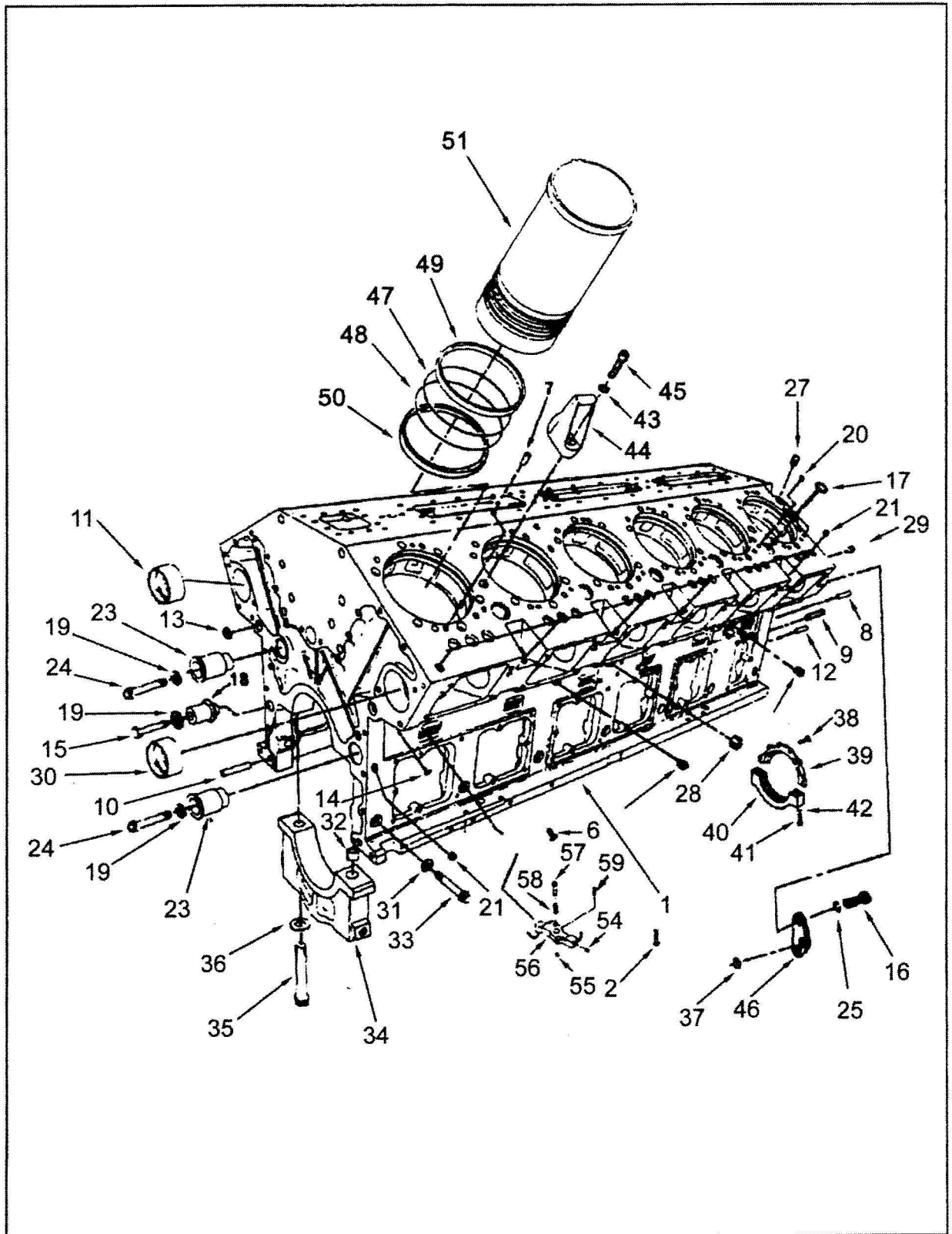


表-3-1

汽缸体

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3176478	CE	缸体	BLOCK, CYLINDER	1	
03	175830	13	碗形塞	PLUG, EXPANSION	12	
03	206224	17	碗形塞	PLUG, EXPANSION	15	
03	206742	20	碗形塞	PLUG, EXPANSION	12	
03	3008466	26	管塞	PLUG, PIPE	3	
03	3008469	27	管塞	PLUG, PIPE	2	
03	3025460	28	管塞	PLUG, PIPE	15	
03	3165826	14	放水开关	DRAINCOCK	4	
03	3177556	37	矩形密封圈	SEAL, RECTANGULAR RING	2	
03	3177638		缸体	BLOCK, CYLINDER	1	
04	139990	31	平垫圈	WASHER, PLAIN	14	
04	205230	30	衬套	BUSHING	2	
04	205584	33	十二角螺栓	SCREW, TWELVE POINT CAP	14	
04	206587	34	主轴承盖	CAP, MAIN BEARING	5	
04	206588	34	主轴承盖	CAP, MAIN BEARING	2	
04	3044578	35	主轴螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	14	
04	3025485	36	平垫圈	WASHER, PLAIN	14	
04	3176857	32	定位环	DOWEL, PIN	7	
04	3175805	11	衬套	BUSHING	24	
04	3176649	21	定位堵头	BUSHING	12	
04	3165670	1	缸体	BLOCK, CYLINDER	1	
03	3178464	46	盖板	PLATE, COVER	2	
03	3178947	2	螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	12	
03	3179664		活塞冷却阀	VALVE, PISTON COOLING	6	
04	3176552	54	密封圈	AEAL, TAMPER PROOF	2	
04	69204	D	矩形密封圈	RING, RETAINING	1	
04	3630068	56	活塞冷却阀体	BODY, PISTON COOLING	1	
04	3058423	57	活塞冷却阀柱塞	PLUNGER, OIL COOLING	1	
04	3058424	58	压缩弹簧	SPRING, COMPRESSION	1	
04	3179000	59	定位销	DOWEL, PIN	2	
03	S 112	16	螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	12	
03	S 604	25	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	12	
02	MP 5474		中间齿轮安装	GEAR, IDLER MTG	1	
03	130083		止推轴承	BEARING, THRUST	2	
03	3177443	15	六角螺栓	SCREW, HEX FLANGE HEAD CAP	1	
03	3178450	18	中间齿轮轴	SHAFT, IDLER	1	
03	3178457	19	平垫圈	WASHER, PLAIN	1	
02	68445	7	槽销	PIN, GROVE	24	

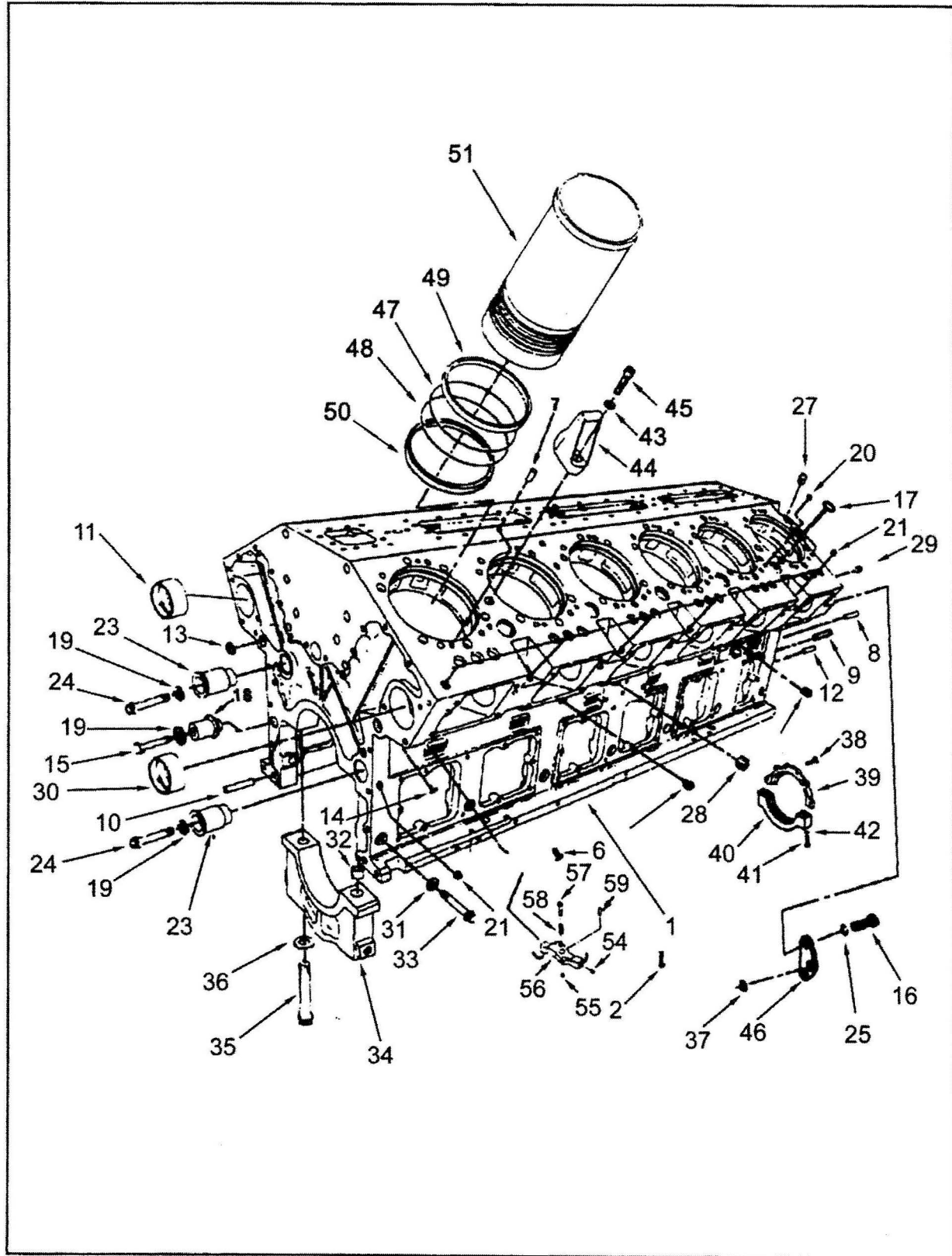


表-3-2

汽缸体

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3006089		气缸套	LINER, CYLINDER	12	
03	3011076	47	O型密封圈	SEAL, D RING	1	
03	3011884	50	缸套座圈	INSERT, LINER	1	
03	3014668	48	O型密封圈	SEAL, D RING	1	
03	3022157	51	气缸套	LINER, CYLINDER	1	
03	3081489	49	缝隙密封圈	SEAL, OIL	1	
02	3011512		凸轮轴中间齿轮安装	GEAR,CAM IDLER MTG	2	
03	130083		止推轴承	BEARING,THRUST	2	
03	3033853	23	中间齿轮轴	SHAFT, IDLER	1	
03	3177945	24	六角螺栓	SCREW, HEX FLANGE HEAD CAP	1	
03	3178457	19	平垫圈	WASHER, PLAIN	1	
02	AR11441		起吊支架	BRACKET, LIFTING	4	
03	205059	43	平垫圈	WASHER, CYLINDER	1	
03	205684	44	起吊支架	BRACKET, LIFTING	1	
03	206028	45	内六角螺栓	SCREW, SOCKET HEAD	1	
02	3034627		曲轴止推片安装	RETAINER, THRUST MTG	1	
03	106069	38	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD	6	
03	3000138	39	轴承支座	SUPPORT, BEARING	1	
03	S 610		弹簧垫圈	WASHER, LOCK	6	
02	3175281	40	轴承座	SUPPORT, REARING	1	
02	S 105	41	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD	2	
02	S 604	42	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	2	

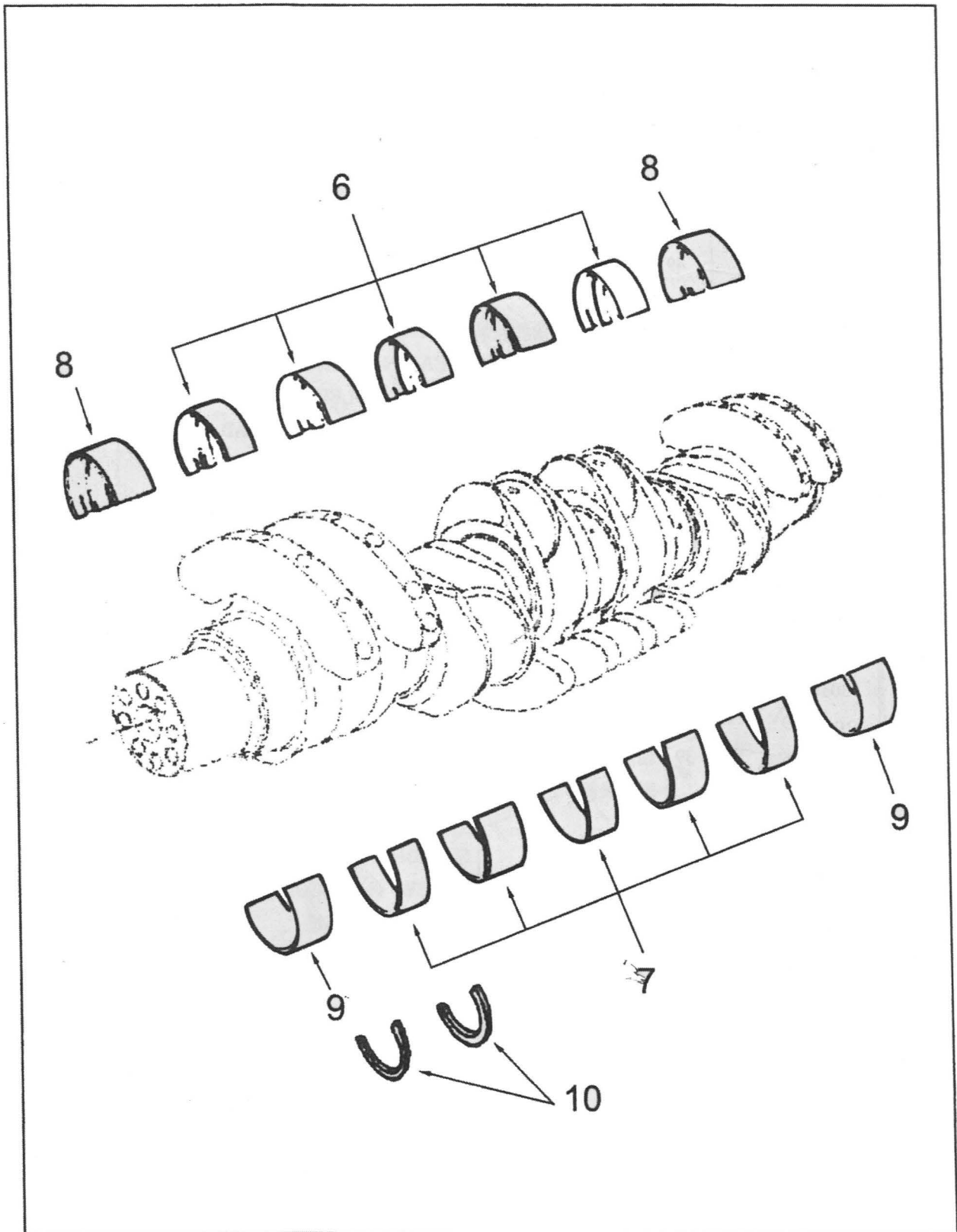


表-4

主轴瓦组件

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AR45264		主轴瓦组件	SHELL, MAIN BEARING	1	
03	3000139	10	止推轴承	BEARING THRUST	2	
03	3014054		主轴承组	BEARING, MAIN	1	
04	206580	6	主轴承	BEARING, MAIN	5	
04	206590	7	主轴承	BEARING, MAIN	5	
04	206600	8	主轴承	BEARING, MAIN	2	
04	206610	9	主轴承	BEARING, MAIN	2	
03	3175281		座轴承	SUPPORT, BEARING	1	
03	S 105		六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604		弹簧垫圈	WASHER, LOCK	2	

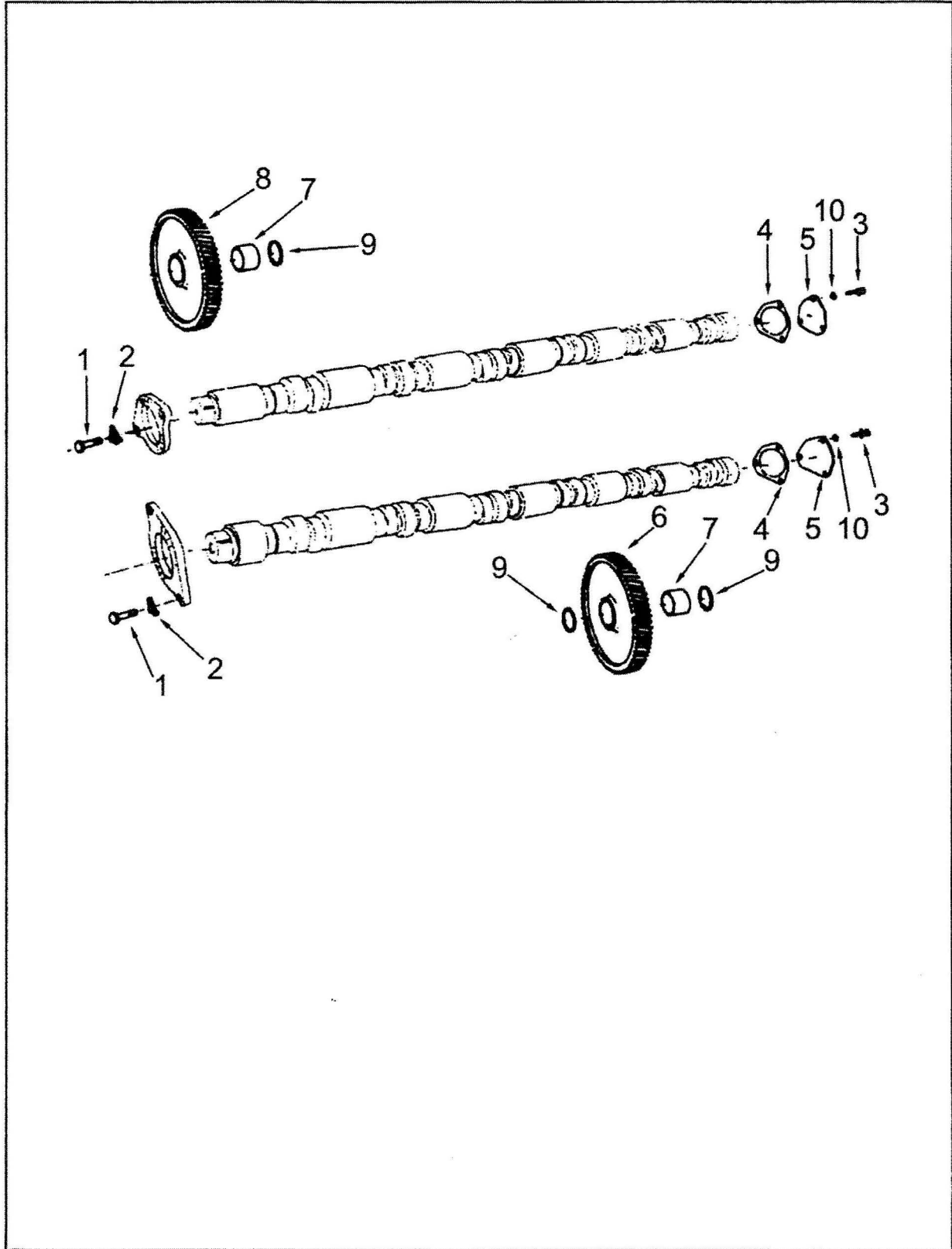


表-5

凸轮轴中间齿轮安装

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3004681		凸轮轴中间齿轮总成	EAR,IDLER ASSY	1	
03	3004592	6	凸轮轴中间齿轮	GEAR, IDLER	1	
03	3004686	7	轴承	BUSHING	1	
02	130083	9	止推轴承	EAR, IDLER ASSY	4	
02	3004683		凸轮轴中间齿轮总成	GEAR, IDLER	1	
03	3004596	8	凸轮轴中间齿轮	GEAR, IDLER	1	
03	3004686	7	轴承	BUSHING	1	
02	MP 4970		凸轮轴安装	CAMSHAFT,MTG	2	
03	68908	5	螺栓锁紧片	LOCK PLANE CAPSCREW	2	
03	S 112	1	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
02	207373	5	凸轮轴端盖	COVER CAMSHAFT	2	
02	MP 4981		凸轮轴盖安装	COVER CAMSHAFT MTG	2	
03	3014766	3	带垫螺栓	SCREW, CAPTIVE WASHER CAP	3	
03	3040722	4	凸轮轴盖衬垫	GASKET,CAMSHAFT COVER	1	

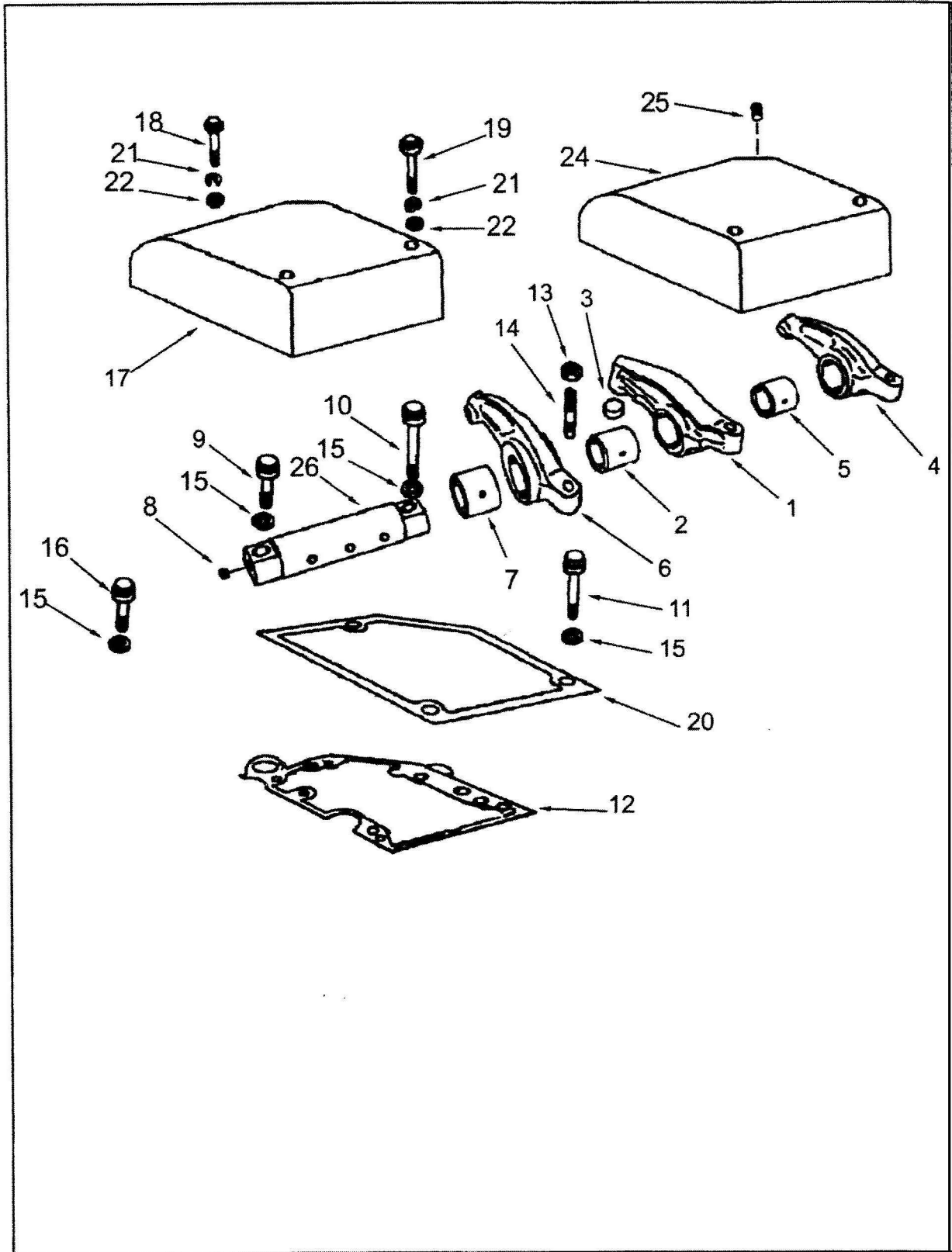
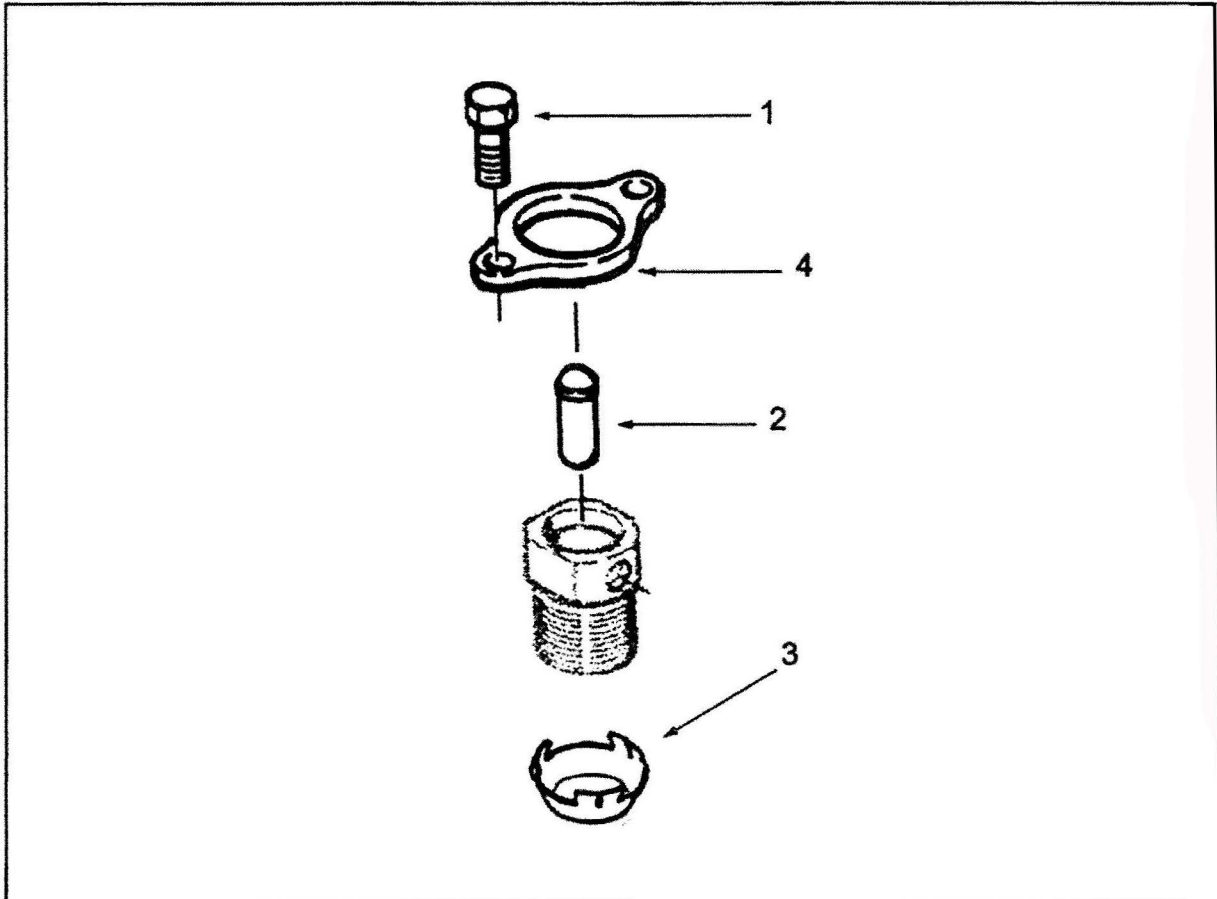


表-6

摇臂室及盖

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	MP 5479		摇臂室安装	HOUSING,ROCKER ARM MTG	12	
03	108602	11	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	5	
03	205128	15	平垫圈	WASHER PLAIN	6	
03	3630839	12	摇臂室衬垫	GASKET,RKR LEVER HOUSING	1	
03	S 125	16	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
02	3010248		摇臂室盖安装	COVER,VALVE MTG	12	
03	3012474	18	带垫螺栓	SCREW,CAPTIVE WAS	1	
03	3629140	20	摇臂室盖衬垫	GASKET,ROCKER LEVER COVE	1	
03	S 169	A 19	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 602	22	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
03	S 604	21	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3176363		摇臂总成	ASSY,ROCKER LEVER	12	
03	168306	14	开槽调节螺栓	SCREW,SLOTTED SET	3	
03	205128	15	平垫圈	WASHER PLAIN	2	
03	205393	9	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	1	
03	205394	10	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	1	
03	3053476	4	摇臂	LEVER,ROCKER	1	
04	207344	5	衬套	BUSHING	1	
04	208084		铆钉	RIVET	1	
04	(3418857)		摇臂	LEVER,ROCKER	1	
03	3053478	1	喷油摇臂	LEVER,ROCKER	1	
04	194037	3	摇臂凹头	SOCKET LEVER ROCKER	1	
04	208084		铆钉	RIVET	1	
04	207226	2	衬套	BUSHING	1	
04	(3418858)		摇臂	LEVER,ROCKER	1	
03	3053479	6	摇臂	LEVER,ROCKER	1	
04	207344	7	衬套	BUSHING	1	
04	(3418859)		摇臂	LEVER,ROCKER	1	
03	S 212	13	六角螺母	NUT,REGULAR HEXAGON	3	
02	3176772		摇臂轴	SHAFT,ROCKER LEVER	12	
03	203933	8	碗形塞	PLUG,EXPANSION	1	
03	3049164	26	摇臂轴	SHAFT,ROCKER LEVER	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	MP 4991		喷油嘴安装	INJECTOR, MTG	12	
03	165006	1	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD	2	
03	205462	2	喷油器连接杆	LINK, INJECTOR PL	1	
03	207244	3	喷油器密封环	RING, INJECTOR SE	1	
03	3006696	4	喷油器压板	CLAMP, INJECTOR	1	

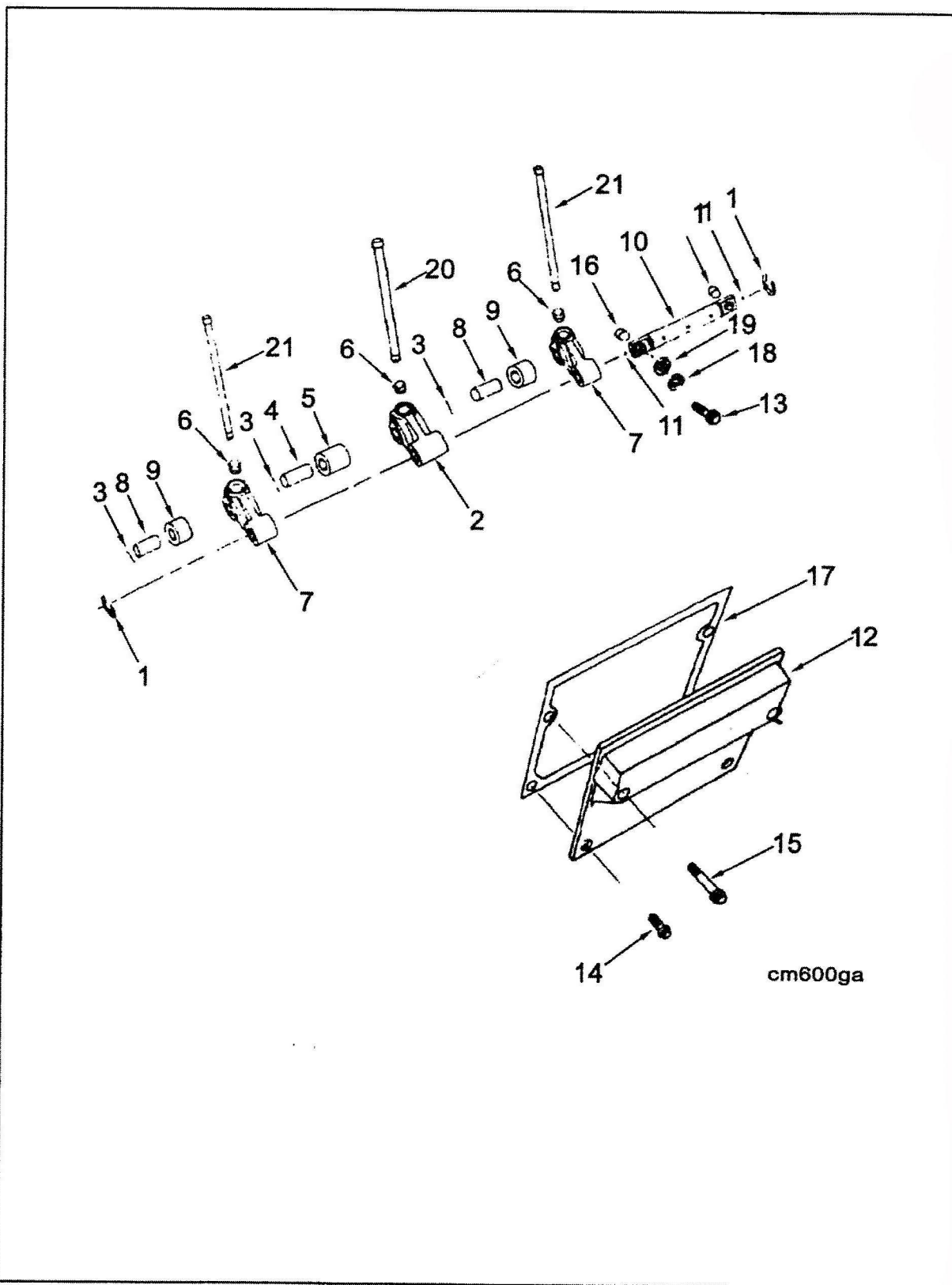


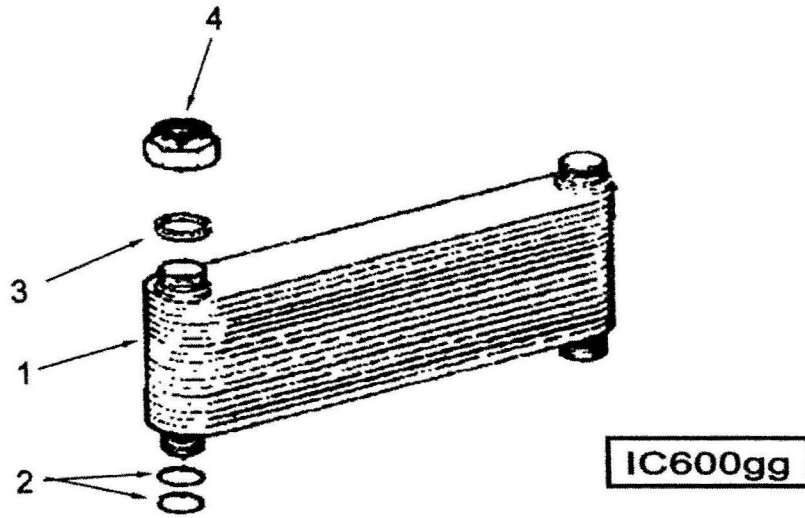
表-8

凸轮从动件

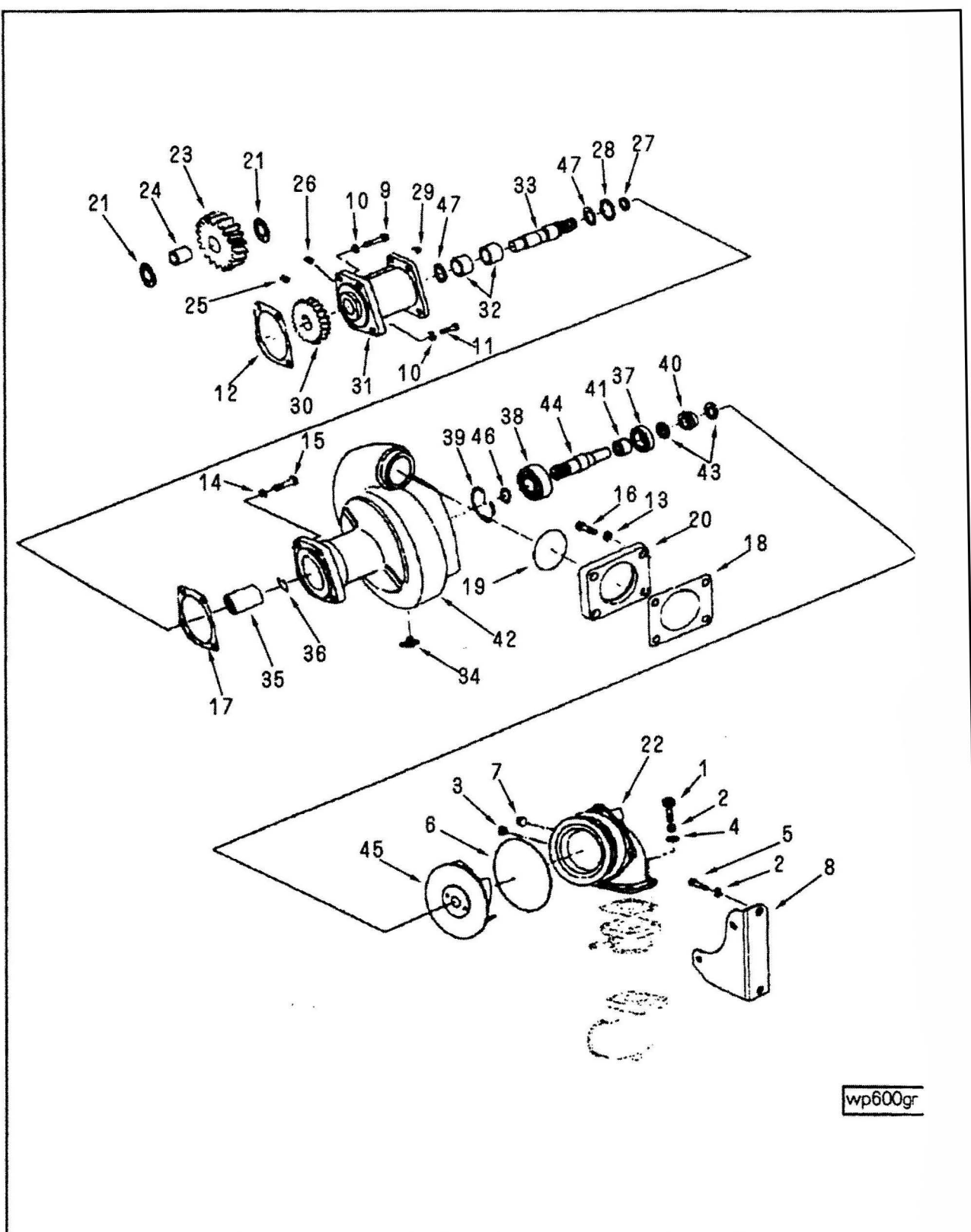
BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注	
			中文	英文			
02	3039163	B		凸轮从动件	LEVER,CAM FOLLOWER	12	
03	205068	4		喷油凸轮从动件滚轮销	PIN,CAM FOLLOWER	1	
03	205438	3		滚轮锁紧钢丝	LOCKWIRE,CAM ROL	1	
03	213559	6		凸轮轴从动件凹头	SOCKET,CAM FOLLOW	1	
03	3016825	5		凸轮从动件滚轮	ROLLER,CAM FOLLOWER	1	
03	3655377	2		喷油凸轮从动件分总成	LEVER,CAM FOLLOWER	1	
02	3039164	B		凸轮从动件	LEVER,CAM FOLLOWER	24	
03	205071	8		气门凸轮从动件滚轮销	PIN,CAM FOLLOWER	1	
03	205438	3		滚轮锁紧钢丝	LOCKWIRE,CAM ROL	1	
03	213559	6		凸轮轴从动件凹头	SOCKET,CAM FOLLOW	1	
03	3016826	9		凸轮从动件滚轮	ROLLER,CAM FOLLOWER	1	
03	3655378	7		气门凸轮从动件分总成	LEVER,CAM FOLLOW	1	
02	3019085			凸轮从动件盖安装	COVER,CAM FOLLOWER MTG	1	
03	3040721	17		凸轮从动件衬垫	GASKET,CAM FOL HOUSING	12	
03	S 103	D 14		六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	22	
03	S 126	15		六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	24	
03	S 602			平垫圈	WASHER,PLAIN	46	
03	S 604			弹簧垫圈	WASHER,LOCK	46	
02	3628755	12		凸轮从动件盖	COVER CAMSHAFT	12	
02	3017961	20		喷油推杆	ROD,PUSH	12	
02	205492	21		推杆 20	ROD,PUSH	24	
02	205439	1		卡环	RING,RETAINING	24	
02	3058508			凸轮从动件安装	FOLLOWER,CAMSHAFT MTG	12	
03	127362	19		平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
03	3002993	16		定位环	DOWEL,RING	2	
03	3177760	13		六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	

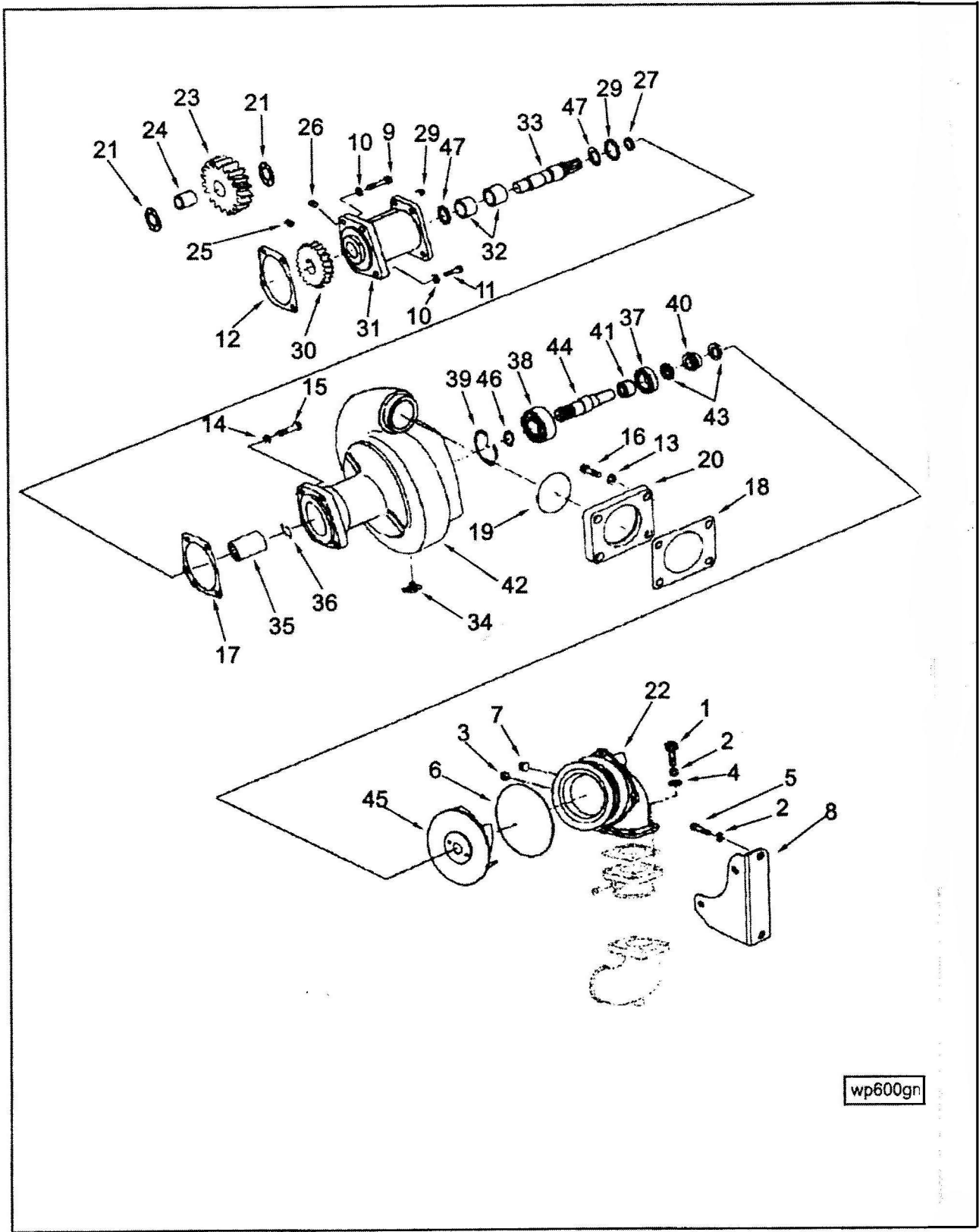
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AR11475		卸压阀	VALVE,PRESSURE RELIEF	1	
03	107695	1	滚轮销	PIN, ROLL	2	
03	205607	2	压力阀弹簧	SPRING, PRESSURE RELIEF	1	
03	3001718	3	压力阀壳	HOUSING, PRS RELIEF	1	
03	3001719	4	挡圈	PIN, RETAINING	1	
03	3021618	5	压力调节柱塞	PLUNGER, RRS REGULATOR	1	
03	3177093	6	平垫圈	WASHER, PLAIN	1	
02	AR12387		机油泵	PUMP,LUBRICATING OIL	1	
03	69519	17	定位销	DOWEL PIN	2	
03	107948	18	菱形定位销	SOWEL KIAMOND	2	
03	109319	14	锁片	LOCKPLATE	7	
03	205532	15	机油泵衬垫	GASKET LUB PUMP	1	
03	205538	16	机油泵壳体	BODY LUB OIL PUM	1	
04	(205536)		机油泵壳体	BODY LUB OIL PUM	1	
04	205548	19	衬套	BUSHING	2	
03	205546	20	机油泵盖	COVER LUB OIL PUMP	2	
03	205549	21	机油泵盖	COVER LUB OIL PUMP	1	
04	205548	19	衬套	BUSHING	2	
04	(206946)		机油泵盖	COVER LUB OIL PUMP	1	
03	206756	11	机油泵驱动齿轮	GAEAR LUB OIL PUM	1	
03	AR11461		机油泵轴和齿轮	SHAFT LUB OIL PUMP	2	
04	205545	7	机油泵从动轴	SHAFT LUB OIL PUMP	1	
04	205547	8	机油泵齿轮	GEAR LUB OIL PUMP	1	
03	AR12386		机油泵轴和齿轮	SHAFT LUB OIL PUMP	1	
04	205544	9	机油泵从动轴	SHAFT LUB OIL PUMP	1	
04	205547	10	机油泵齿轮	GEAR LUB OIL PUMP	1	
03	S 117	12	六角螺栓	SCREW HEXAGON HEAD CAP	5	
03	S 174	B 13	六角螺栓	SCREW HEXAGON HEAD CAP	2	
02	MP 5268		机油泵安装件	PUMP, LUB OIL MTG	1	
03	149134	23	锁紧片	PLATE,LOCK	4	
03	3026312	24	垫片	SHIM	2	
03	3026313	24	垫片	SHIM	2	
03	S 113	22	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	4	



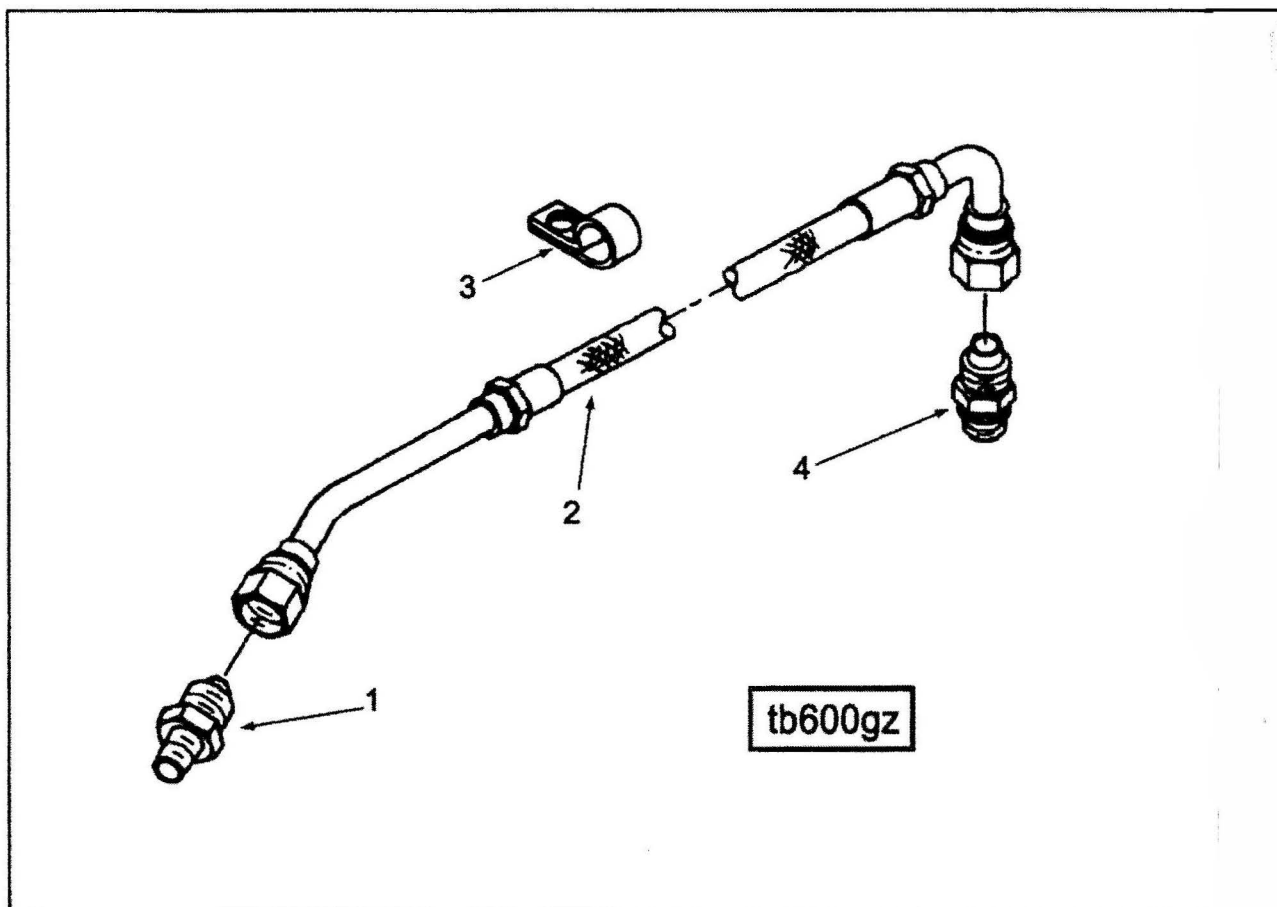
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3022892		机油冷却器	COOLER, LUBE OIL	3	
03	212161	2	O型圈	SEAL, O RING	4	
03	3002126	4	锁紧螺母	NUT, LOCK	2	
03	3627295	1	冷却器芯	CORE, COOLER	1	
03	3630969	3	冷却器衬垫	GASKET, COOLER	2	



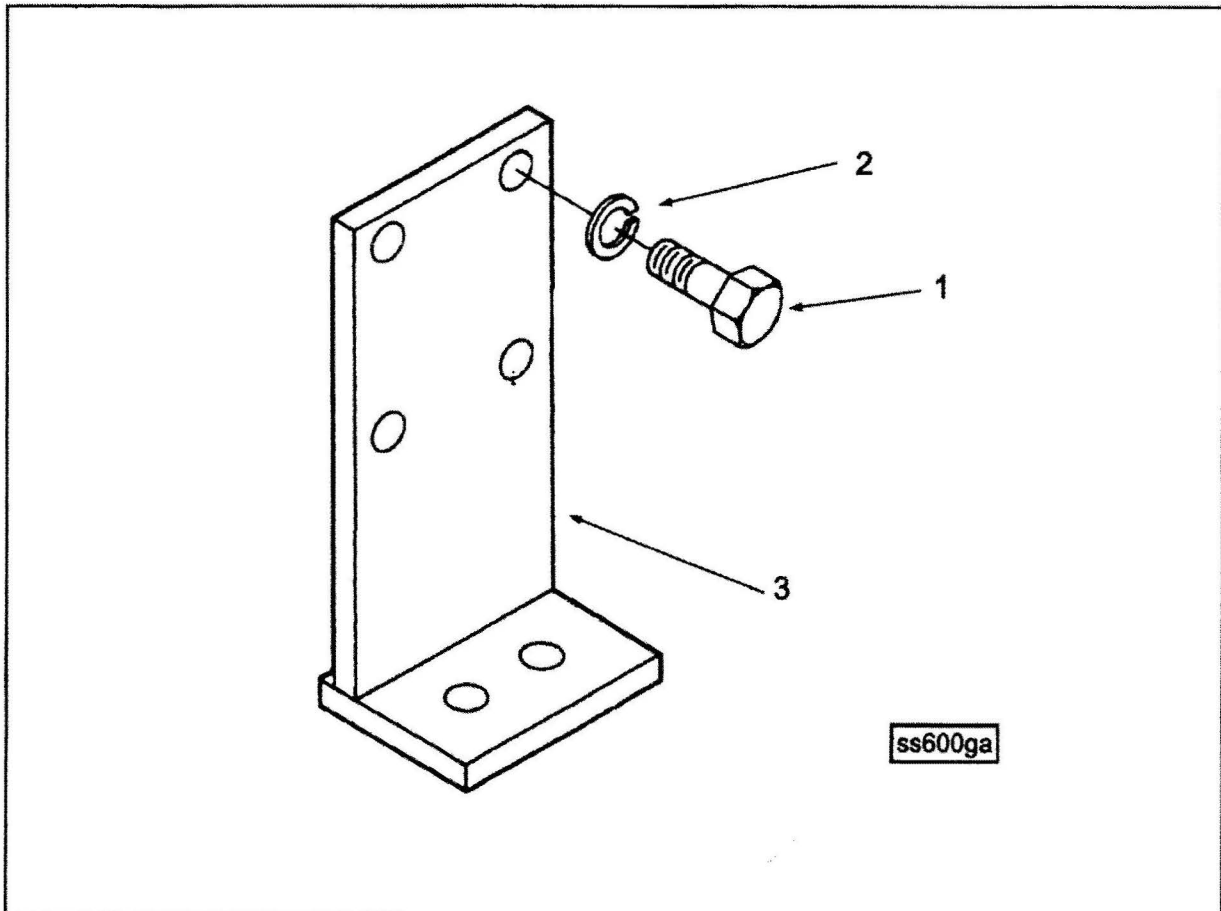
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3024194		水泵支座总成	SUPPORT,WATER PUM	1	
03	68193	25	管塞	PLUG,PIPE	1	
03	70295	26	管塞	PLUG,PIPE	1	
03	205166	27	挡圈	RING,RETAINING BE	1	
03	205168	28	夹子垫圈	WASHER,CLAMPING	1	
03	206742	29	碗形塞	PLUG,EXPANSION	1	
03	207251	30	水泵齿轮	GEAR,WATER PUMP	1	
03	3024195	31	水泵支架	SUPPORT,WATER PUMP	1	
04	205156	32	衬套	BUSHING	2	
04	(3175234)		水泵支座	SUPPORT,WATER PUMP	1	
03	3026556	47	止推轴承	BEARING,THRUST	2	
03	3030302	33	水泵轴	SHAFT,WATER PUMP	1	
02	3050445		水泵总成	PUMP,WATER	1	
03	3018898		花键套和卡环	COUPLING & SNAP RING	1	
04	206195	35	花键套	SLEEVE,SPLINECOUPLING	1	
04	206196	36	卡环	WIRE,SNAP	1	
03	3050443	42	水泵	PUMP,WATER	1	
04	3165998	34	放水开关	DRAINCOCK	1	
04	S 16054	37	滚珠轴承	BEARING, BALL	1	
04	S 16069	38	滚珠轴承	BEARING, BALL	1	
04	70183	39	挡圈	RING,RETAINING BE	1	
04	206198	40	油封	SEAL, OIL	1	
04	3030487	41	轴承隔套	SPACER, BEARING	1	
04	3030489	42	水泵体	BODY, WATER PUMP	1	
04	3089056	43	水封	SEAL, WAT PUMP	1	
04	3626952	44	水泵轴	SHAFT, WATER PUMP	1	
04	3050453	45	水泵叶轮	IMPELLER, WAT PUMP	1	
04	3175573	46	挡圈	RING,RETAINING BE	1	
02	MP 5274		水泵安装	PUMP,WATER MTG	1	
03	103009	15	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	
03	199919	16	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POIN	4	
03	206193	17	水泵垫片	GASKET,WATER PUM	1	
03	206455	18	水泵衬垫	GASKET,WATER PUMP	1	
03	3007512	19	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
03	3008494	20	接头	ADAPTER,O RING	1	
03	S 604	13	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
03	S 610	14	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	



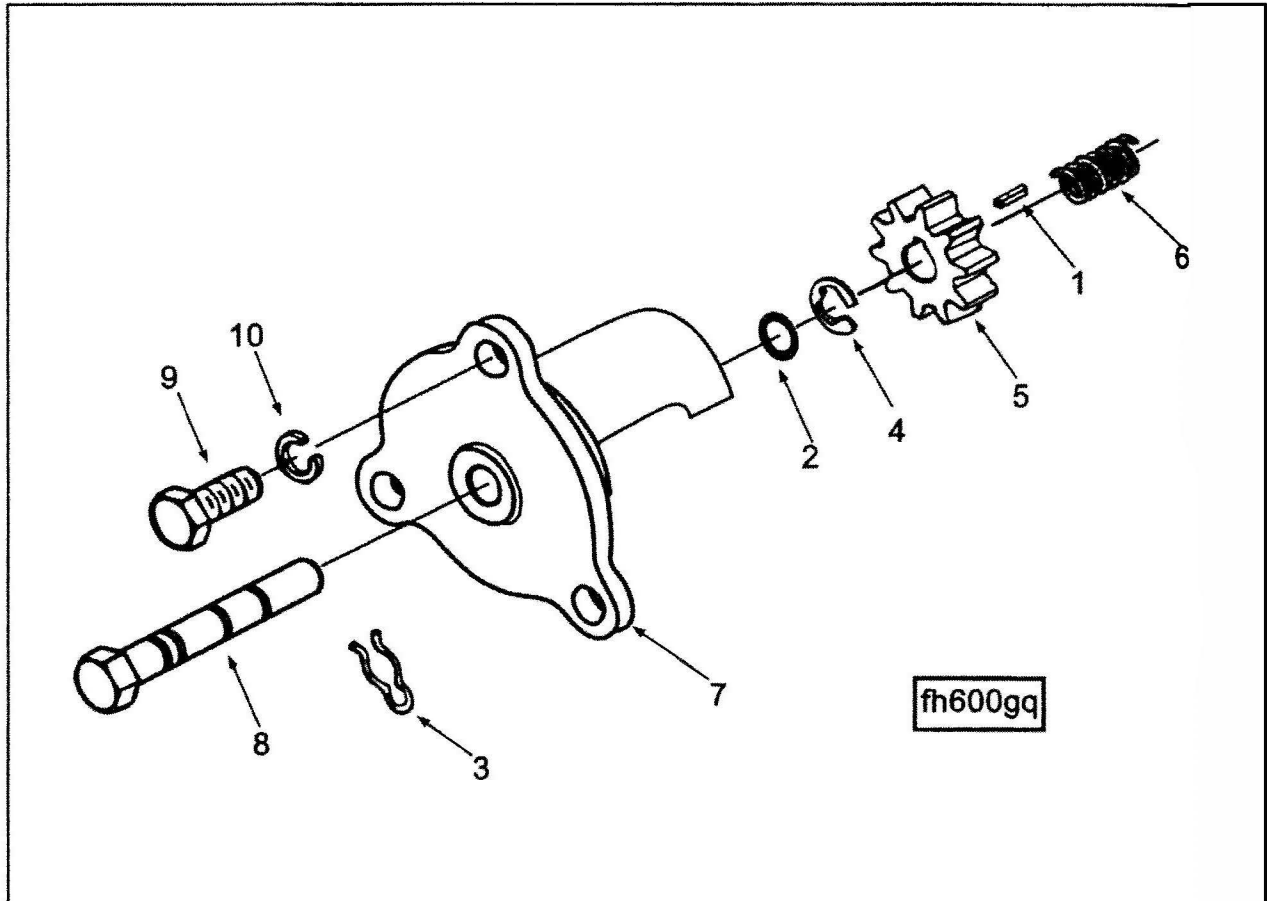
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	MP 5273		水泵支架安装	SUPPORT,WATER PUMP MTG	1	
03	103009	11	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	206416	12	水道衬垫	GASKET,SUPPORT	1	
03	S 162	A 9	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
03	S 610	10	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
02	MP 5267		水管接头安装	CONNECTION,WATER PUMP	1	
03	108330	4	平垫圈	WASHER,PLAIN	4	
03	108707	5	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
03	206457	6	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
03	3008468	7	管塞	PLUG,PIPE	1	
03	3175857	8	水泵支架	SUPPORT,WATER PUMP	1	
03	S 103	D 1	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	
03	S 604	2	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	
03	S 907	A 3	管塞	PLUG,PIPE	1	
02	3004682		水泵齿轮	GEAR,IDLER ASSY	1	
03	3004686	24	轴承	BEARING	1	
03	3004593	23	水泵齿轮	GEAR,IDLER	1	
02	3001712	22	进水接头	CONNECTION,WATER INLET	1	
02	130083	21	止推轴承	BEARING,THRUST	2	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3176379		增压器供油软管	HOSE,TURBO OIL SUPPLY	2	
03	3177046	2	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
03	S 1039	A 1	阳性管接头	CONNECTOR,MALE	1	
02	3176592		增压器供油管接头	UNION,ATUR OIL SUPPLY HO	2	
03	108722	3	夹箍	CLIP	2	
03	118346	4	接头	UNION,MALE	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3175300		装运支架	BRACKET, SHIPPING	1	
03	3175861	3	装运支架	BRACKET, SHIPPING	2	
03	S 152 A	1	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	8	
03	S 611	2	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	8	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3201740		发动机盘车机构	DRIVE,ENGINE BARRING	1	
03	169834	3	夹子	CLIP	1	
03	206090	4	卡环	RING,RETAINING	1	
03	206091	5	盘车齿轮	GEAR,ENGINE BARRI	1	
03	206092	6	盘车弹簧	SPRING,BARRINGD	1	
03	206093	7	盘车机构壳体	HOUSING,ENGINE BA	1	
03	3201739	8	盘车轴	SHAFT,BARRING	1	
03	3913994	2	O型圈	SEAL,O RING	1	
03	S 306	10	半园键	KEY,PLAIN WOODRUFF	1	
02	3041271		盘车机构安装	MECHANISM,BARRING MTG	1	
03	S 116	9	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
03	S 603	10	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	3	

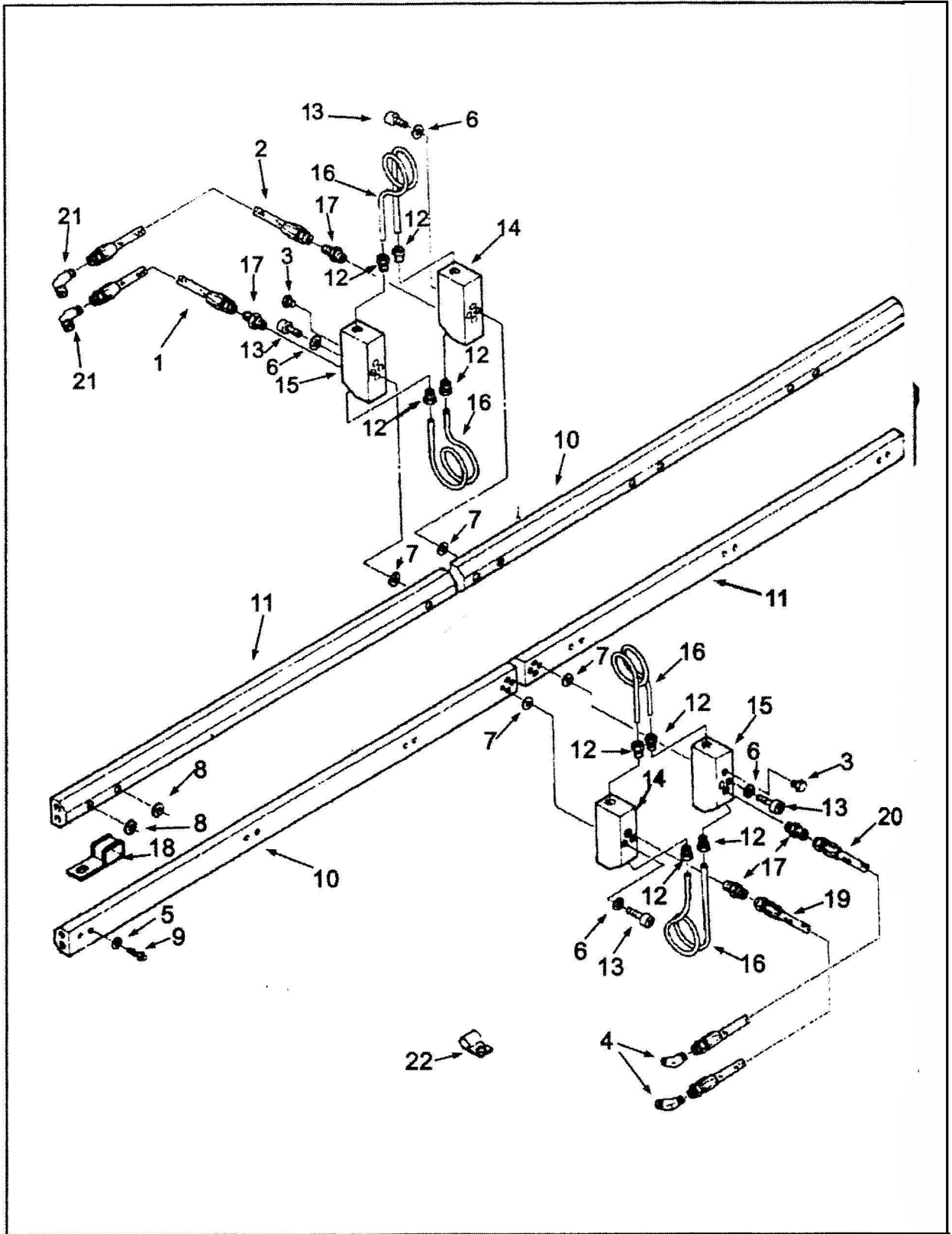


表-15-1

燃油歧管

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3175748		燃油管	MANIFOLD,FUEL	1	
03	3175454		燃油管(左侧)	MANIFOLD,FUEL L	1	
04	70295	3	管塞	PLUG,PIPE	1	
04	127018	5	平垫圈	WASHER,PLAIN	12	
04	127362	6	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
04	131026	7	O型密封圈	SEAL,O RING	4	
04	3001340	8	O型密封圈	SEAL,O RING	12	
04	3001811	9	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	12	
04	3019581	10	燃油歧管	MANIFOLD,FUEL LH	1	
05	(3017243)		燃油歧管	MANIFOLD,FUEL	1	
05	S 965	E	管塞	PLUG,PIPE	4	
04	3019582	11	燃油歧管	MANIFOLD,FUEL RH	1	
05	(3017244)		燃油歧管	MANIFOLD,FUEL	1	
05	S 965	E	管塞	PLUG,PIPE	4	
04	3031404	12	油管接头	CONNECTOR,TUBE	4	
04	3175074	13	内六角螺栓	SCREW,SOCKET HEAD CAP	4	
04	3176708	14	燃油联接块	CONNECTION,FUEL BLOCK	1	
04	3176709	15	燃油联接块	CONNECTION,FUEL BLOCK	1	
04	3176710	16	燃油供油管	TUBE,FUEL SUPPLY	2	
04	3177366	17	管接头	CONNECTOR,MALE	2	
04	3633046		O型密封圈	SEAL,FRRULE	4	
04	AS 6019	SL	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
04	AS 6021	SL	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
03	3175456		燃油歧管(右侧)	MANIFOLD,FUEL R	1	
04	70295	3	管塞	PLUG,PIPE	2	
04	127018	5	平垫圈	WASHER,PLAIN	12	
04	127362	6	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
04	131026	7	O型密封圈	SEAL,O RING	4	
04	3001340	8	O型密封圈	SEAL,O RING	12	
04	3001811	9	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	12	
04	3019581	10	燃油歧管	MANIFOLD,FUEL LH	1	
05	(3017243)		燃油歧管	MANIFOLD,FUEL	1	
05	S 965	E	管塞	PLUG,PIPE	4	
04	3019582	11	燃油歧管	MANIFOLD,FUEL RH	1	
05	(3017244)		燃油歧管	MANIFOLD,FUEL	1	
05	S 965	E	管塞	PLUG,PIPE	4	
04	3031404	12	油管接头	CONNECTOR,TUBE	4	
04	3175074	13	内六角螺栓	SCREW,SOCKET HEAD CAP	4	
04	3176708	14	燃油联接块	CONNECTION,FUEL BLOCK	1	
04	3176709	15	燃油联接块	CONNECTION,FUEL BLOCK	1	

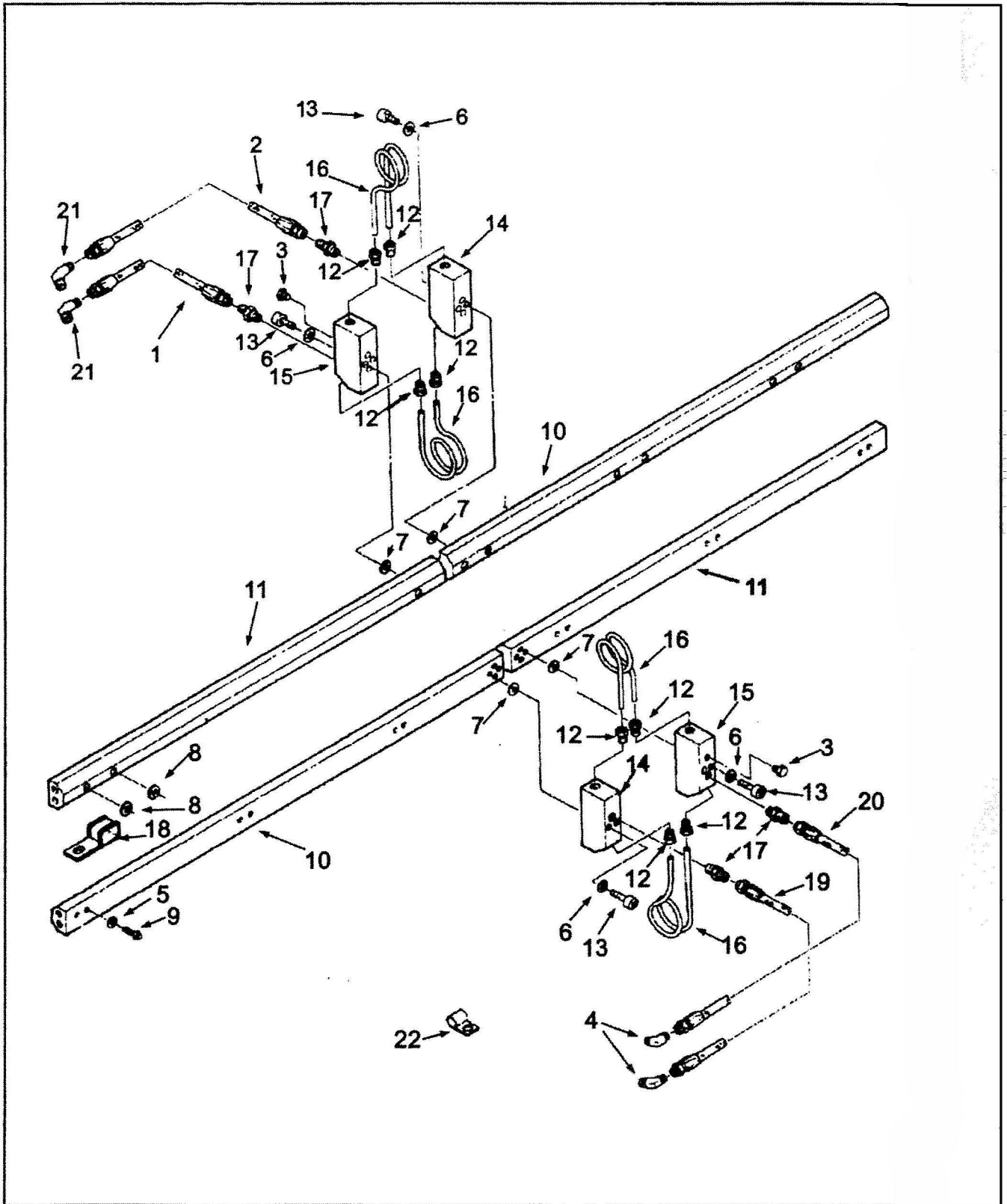


表-15-2

燃油歧管

BP 6026

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
04	3176710	16	燃油供油管	TUBE,FUEL SUPPLY	2	
04	3177366	17	管接头	CONNECTOR,MALE	2	
04	3177368	21	接头	ELBOW,MALE ADAPTER	2	
04	3633046		O型密封圈	SEAL,FRRULE	4	
04	AS 6022	SL 19	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
04	AS 6024	SL 20	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
02	121229	421	接头	ELBOW,MALE ADAPTER	2	
02	3177367	18	夹子	CKAMP,RETAINING	4	

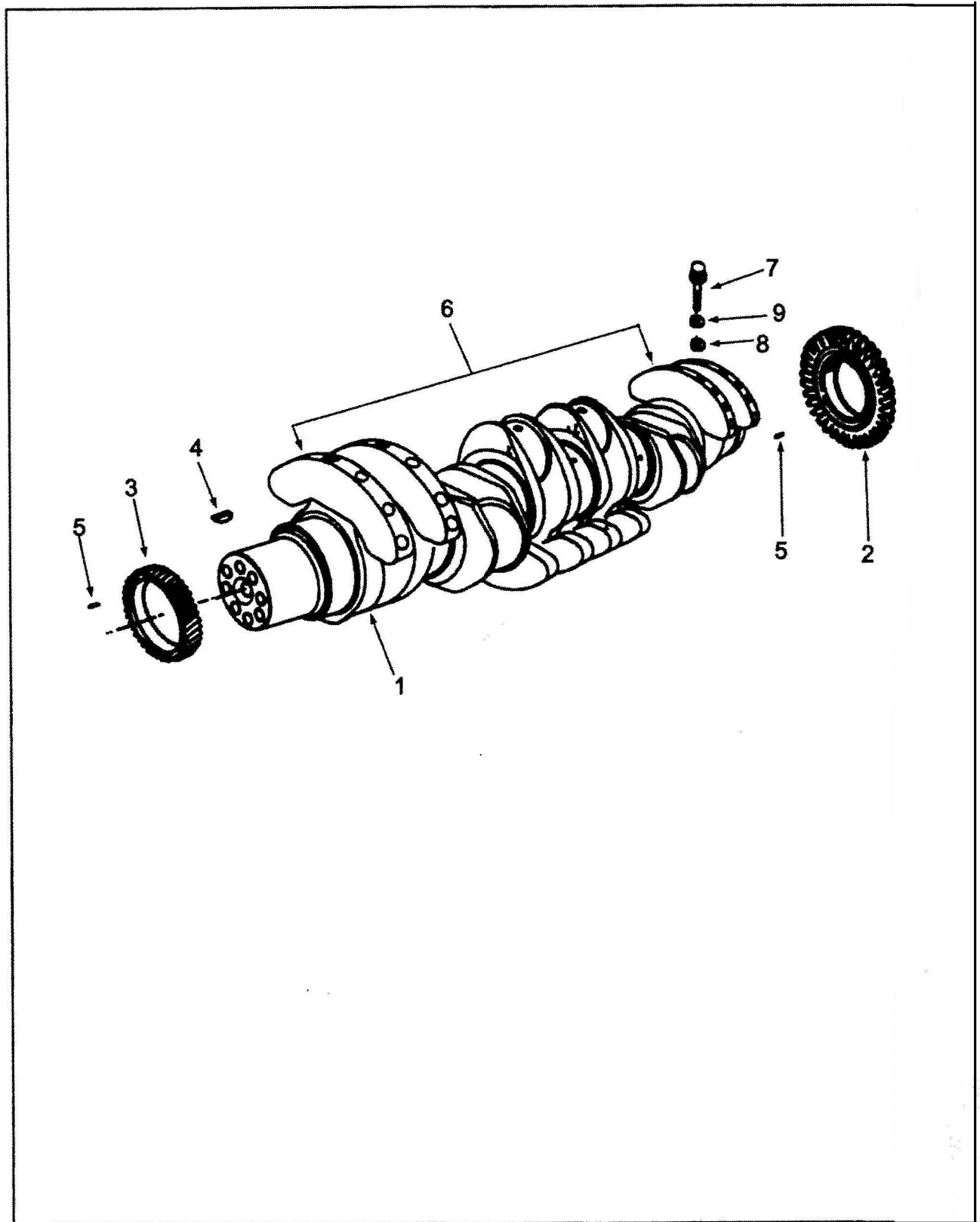
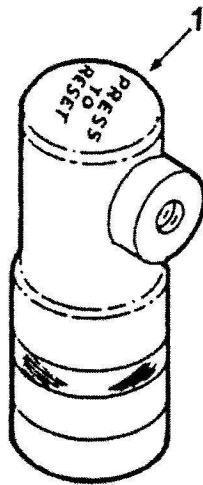


表-16

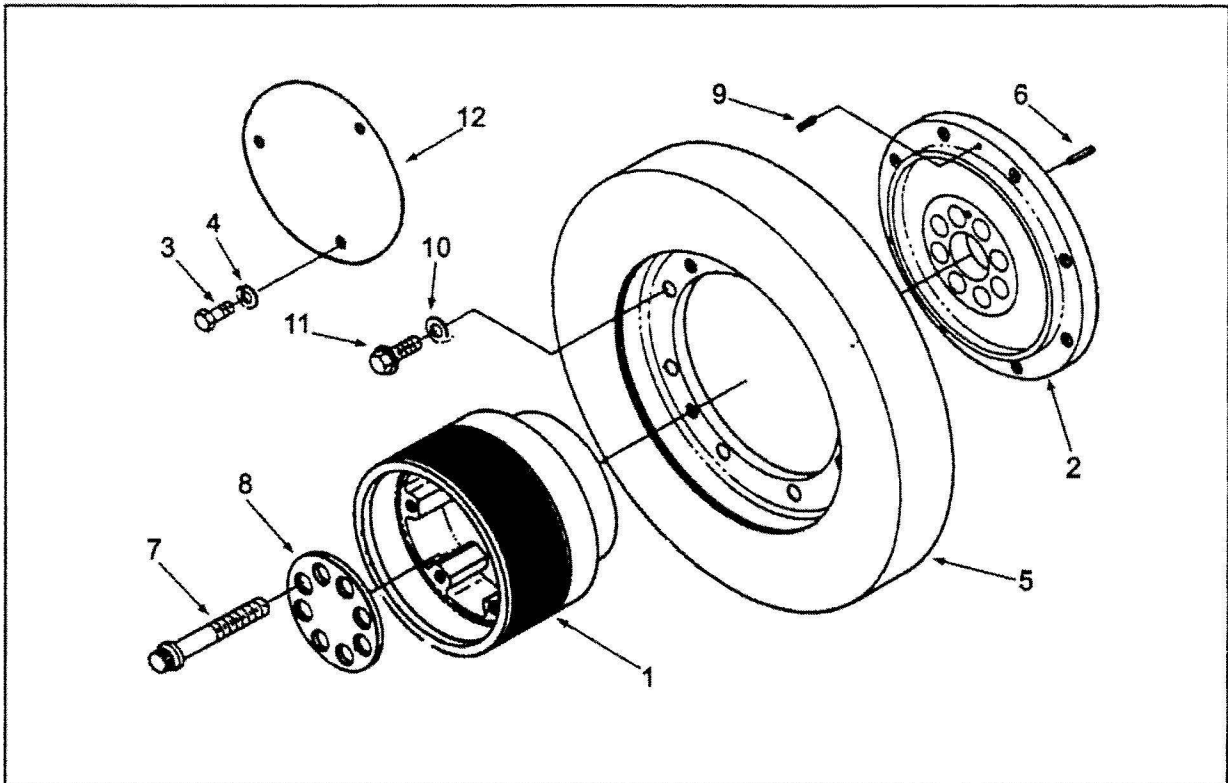
曲轴总成

BP 6701

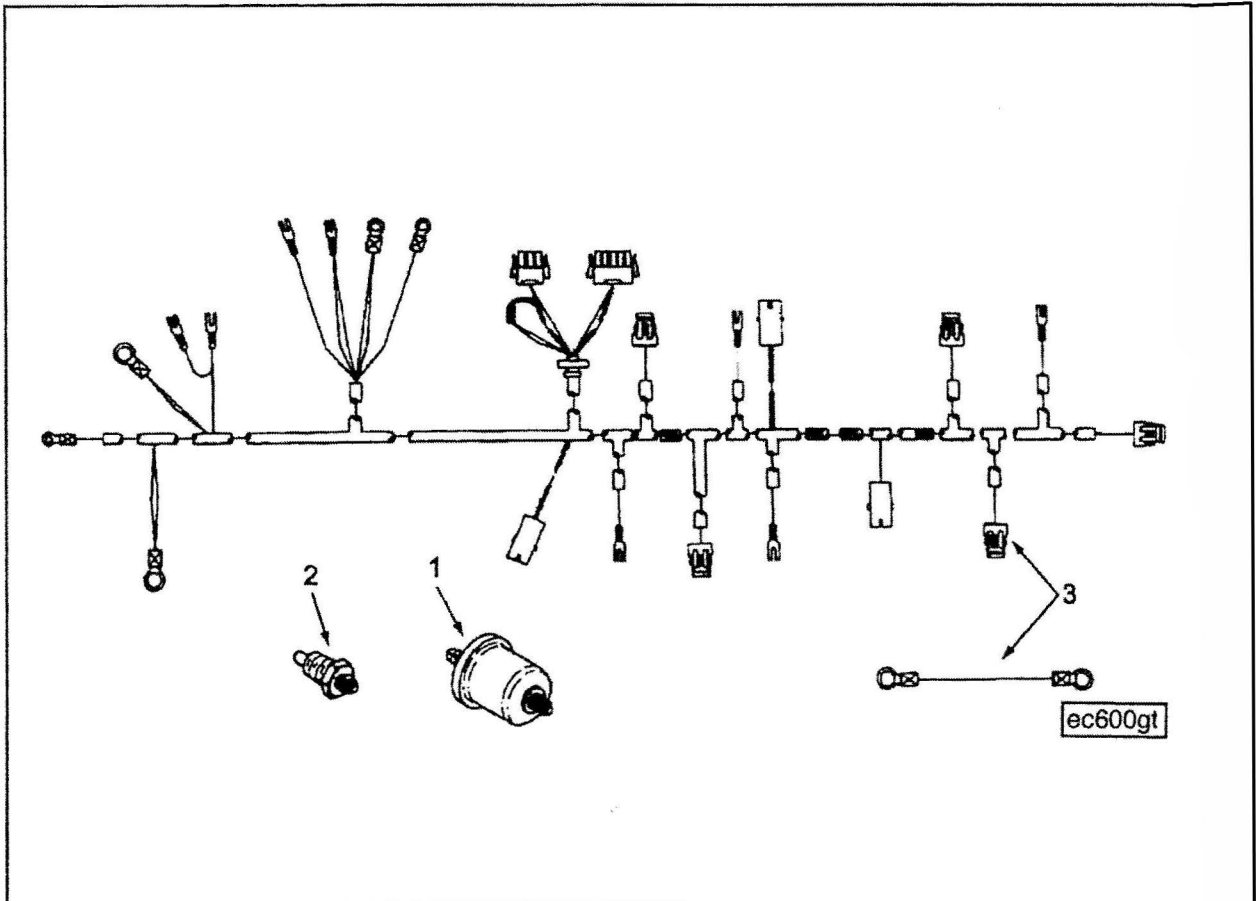
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3038750		曲轴总成	ASSY,CRANKSHAFT	1	
03	206904	4	半圆键	KEY,WOODRUFF	1	
03	3004262	3	曲轴齿轮	GEAR,CRANKSHAFT	1	
03	3175255	2	曲轴齿轮	GEAR,CRANKSHAFT	1	
03	3176424	1	曲轴	CRANKSHAFT,ENGINE	1	
04	205126	9	平垫圈	WASHER PLAIN	16	
04	219153	7	连杆螺栓	BOLT CONNECTING ROD	16	
04	3176216	6	曲轴平衡块	WEIGHT CRANKSHAFT COUNT	8	
04	3176218	8	定位环	DOWEL RING	16	
04	(3176423)		曲轴毛坯	CRANKSHAFT,ENGINE	1	



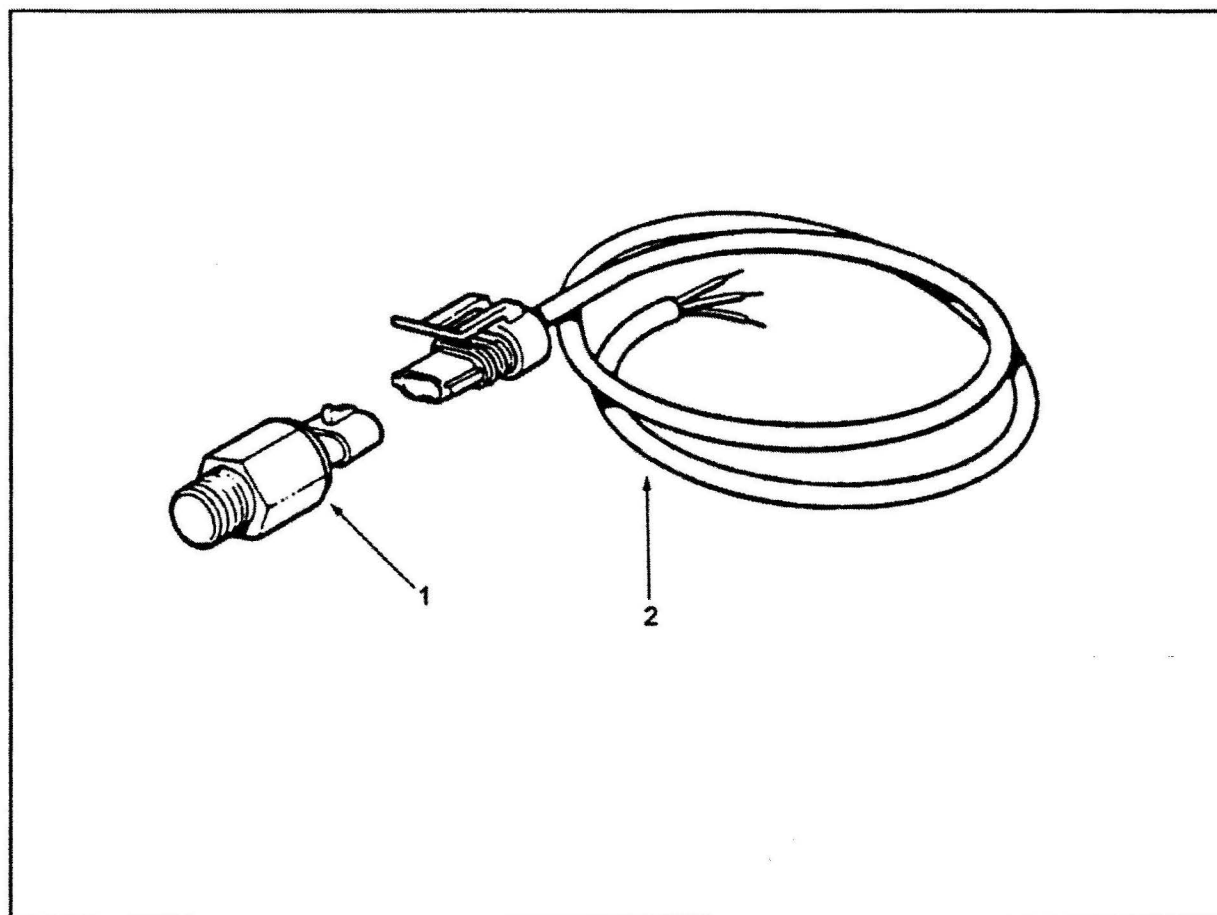
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	178957	1	空气阻力指示器	INDICATOR,RESTRICTION	2	



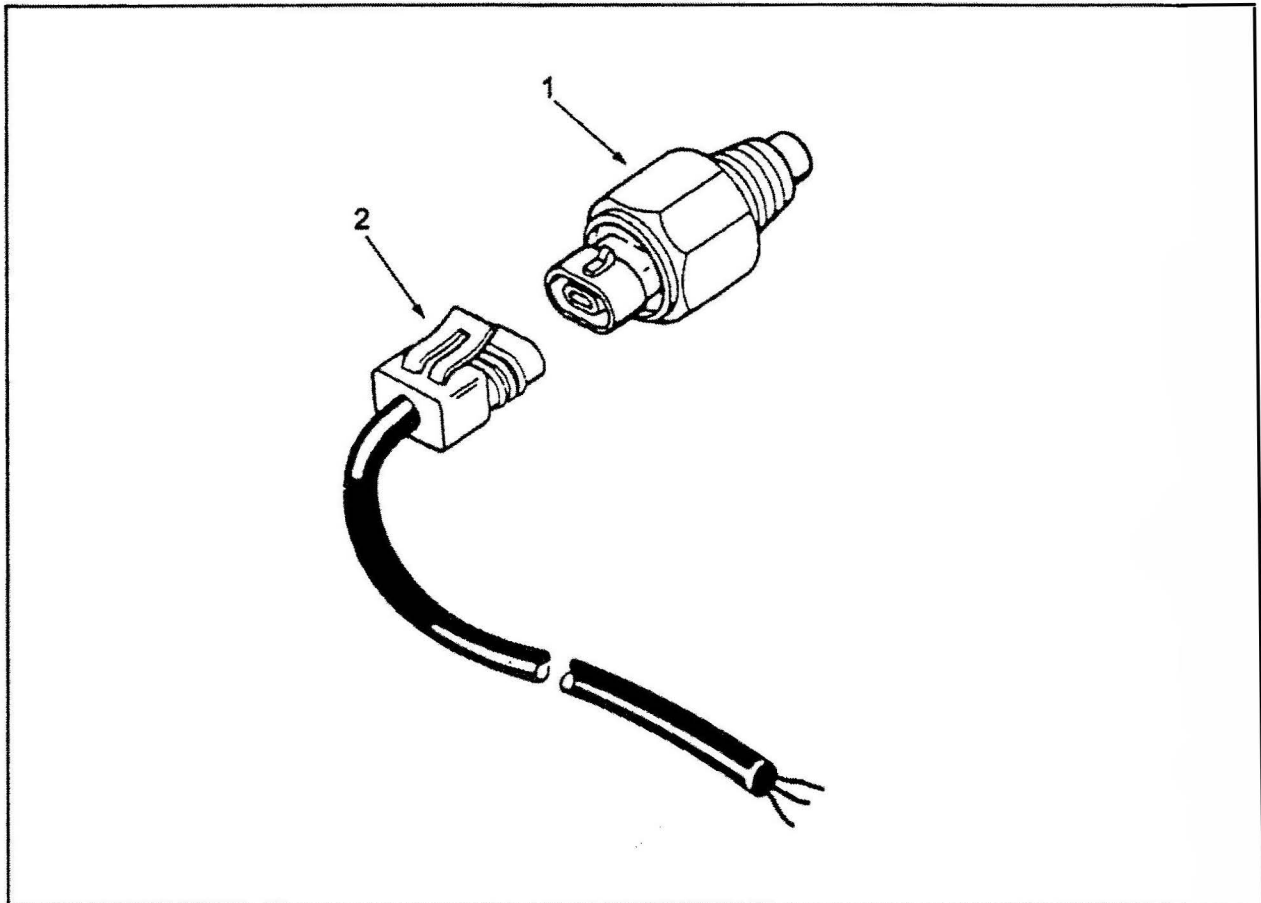
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	4060694	1	皮带轮	PULLEY,CRANKSHAFT	1	
02	3031736	2	曲轴连接盘	ADAPTER,CRANKSHAFT	1	
02	3037239	8	曲轴垫片	SPACER,CRANKSHAFT	1	
02	3418998	5	减振器	DAMPER,VIBRATION	1	
02	3036571		防护罩	COVER,PROTECTIVE	1	
03	3036115	12	防护罩	COVER,PROTECTIVE	1	
03	S 169	3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
03	S 608	4	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	3	
02	3037920		曲轴连接盘安装	ADAPTER,CRANK MTG	1	
03	3033629	6	圆柱销	PIN,ROLL	1	
03	3036846	7	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	8	
02	3037922		减振器安装	DAMPER,MTG	1	
03	131584	9	园柱销	PIN,ROLL	1	
03	3033626	10	平垫圈	WASHER,PLAIN	8	
03	3034574	11	六角螺栓	SCREW,HEX FLANGE HEAD CAP	8	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3015238	2	水温传感器	TRANSDUCER,TEMPERATURE	2	
02	3165752	1	机油压力传感器	TRANSDUCER, PRESSURE	1	
0 02	3165775	3	导线速	HARNESS,WIRING	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3056344	1	油压报警开关	SWITCH,PRESSURE	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3056353	1	温度报警开关	SWITCH,TEMPERATURE	1	

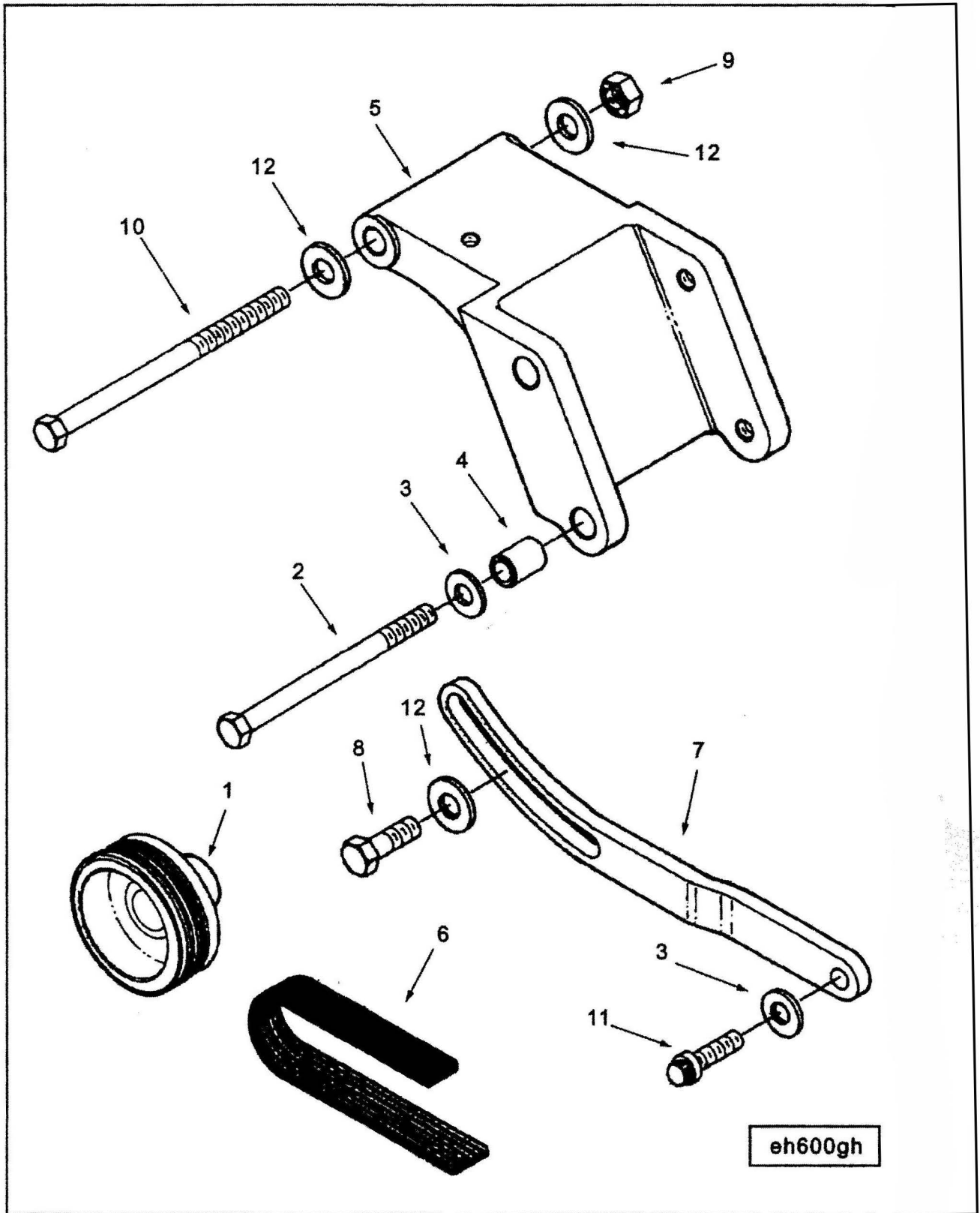
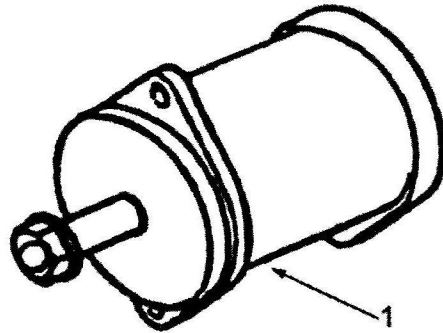


表-22

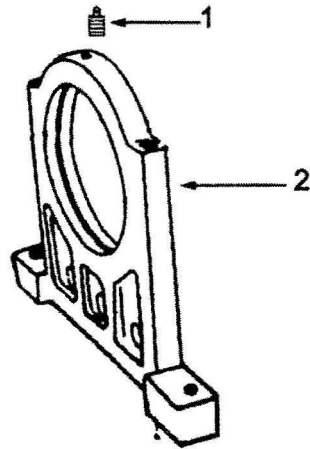
充电机安装

EE 6006

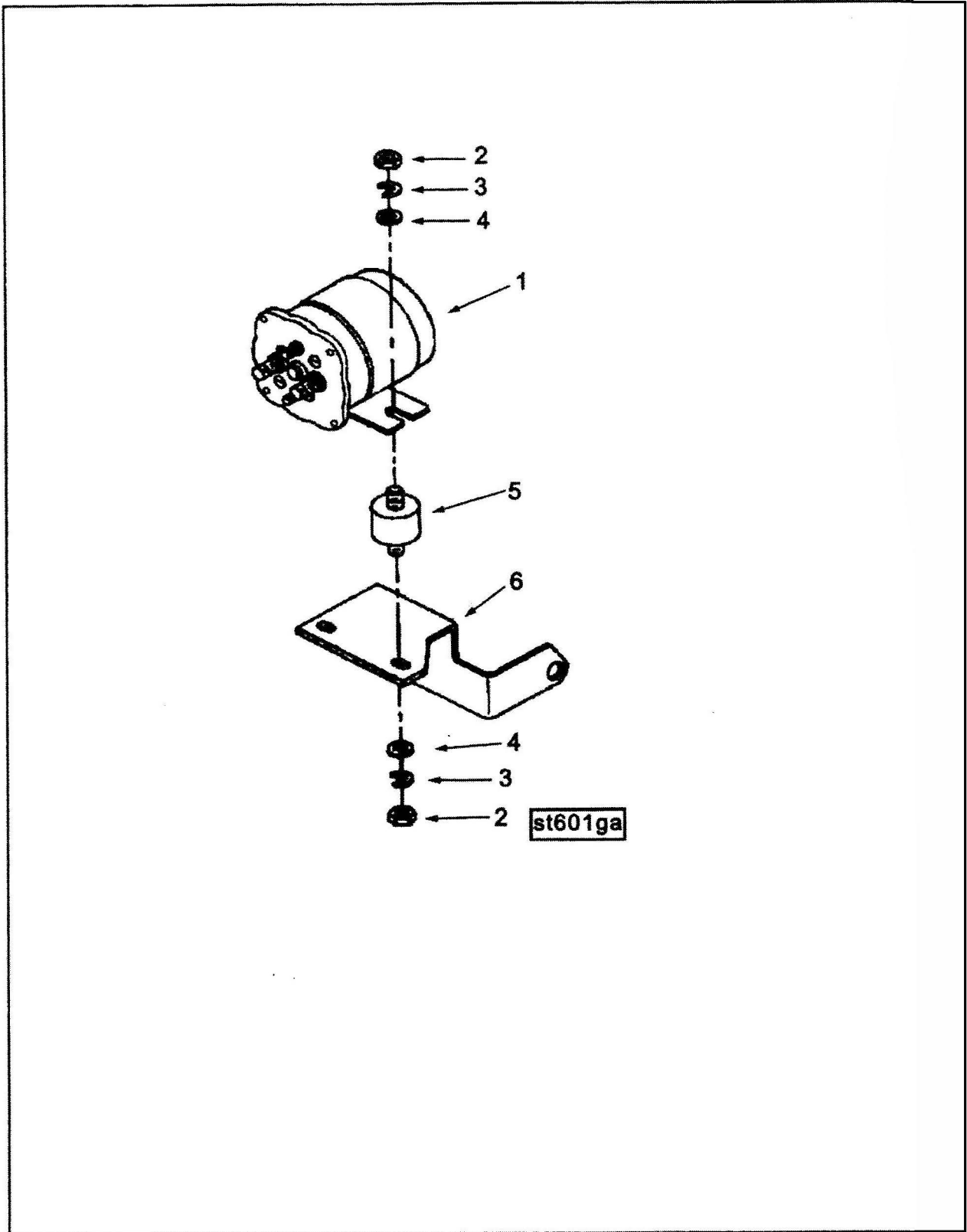
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3012631		交流发电机支架安装	BRCK,ALT MOUNT	1	
03	203760	3	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
03	207509	4	隔套	SLEEVE	2	
03	3003346	5	发电机支架	BRACKET.ALTERNATOR	1	
03	S 167	B 2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
02	3012632		交流发电机安装	MTG,ALTERNAT	1	
03	70897	9	锁紧螺母	NUT,LOCK	1	
03	158829	10	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	203310	12	平垫圈	WASHER,PLAIN	3	
03	203760	3	平垫圈	WASHER,PLAIN	1	
03	206326	11	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	1	
03	S 113	8	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
02	3014711	1	发电机皮带轮	PULLEY,ALTERNATOR	1	
02	3031485	6	多槽皮带	BELT,V RIBBED	1	
02	3419317	7	调节杆	LINK,ADJUSTING	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3016627	1	交流发电机	ALTERNATOR	1	
02	3202162		地线	WIRE GROUND	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3176012		前支承总成	ASSEMBLY,FRONT,ENGINE SU	1	
03	3177178	1	发动机前支架	SUPPORT, FRONT, ENGINE	1	
03	S 2268	2	黄油嘴	FITTING, GREASE	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3050692	1	电磁开关	SWITCH,MAGNETIC	1	
02	3052529		磁力开关安装件	SWITCH,MAGNETIC	1	
03	204493	5	减振垫	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
03	3062483	6	安装支架	BRACKET,MAGNETIC	1	
03	S 224	2	六角厚螺母	NUT,HEAVY HEXAGON JAM	4	
03	S 600	3	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
03	S 631	4	平垫圈	WASHER,PLAIN	4	

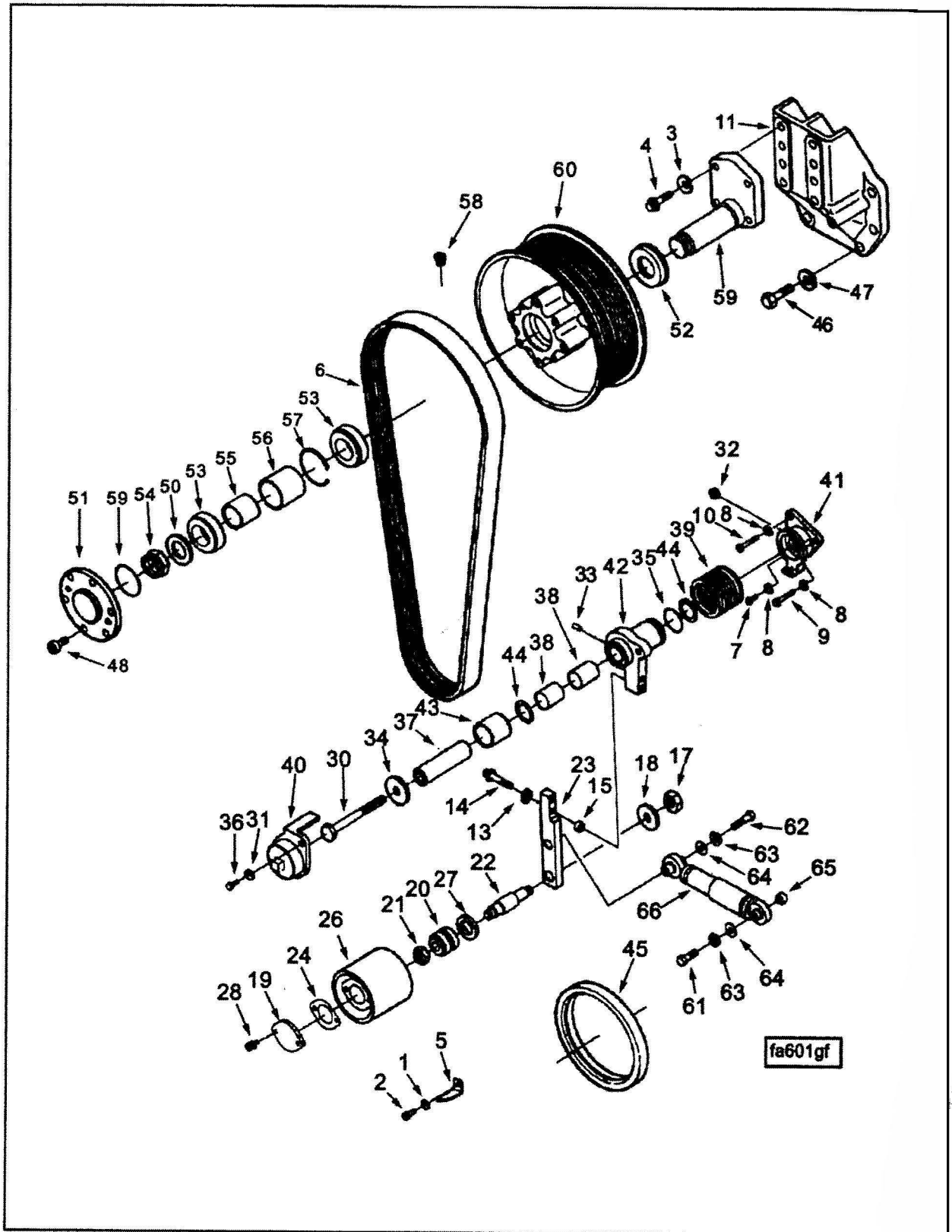
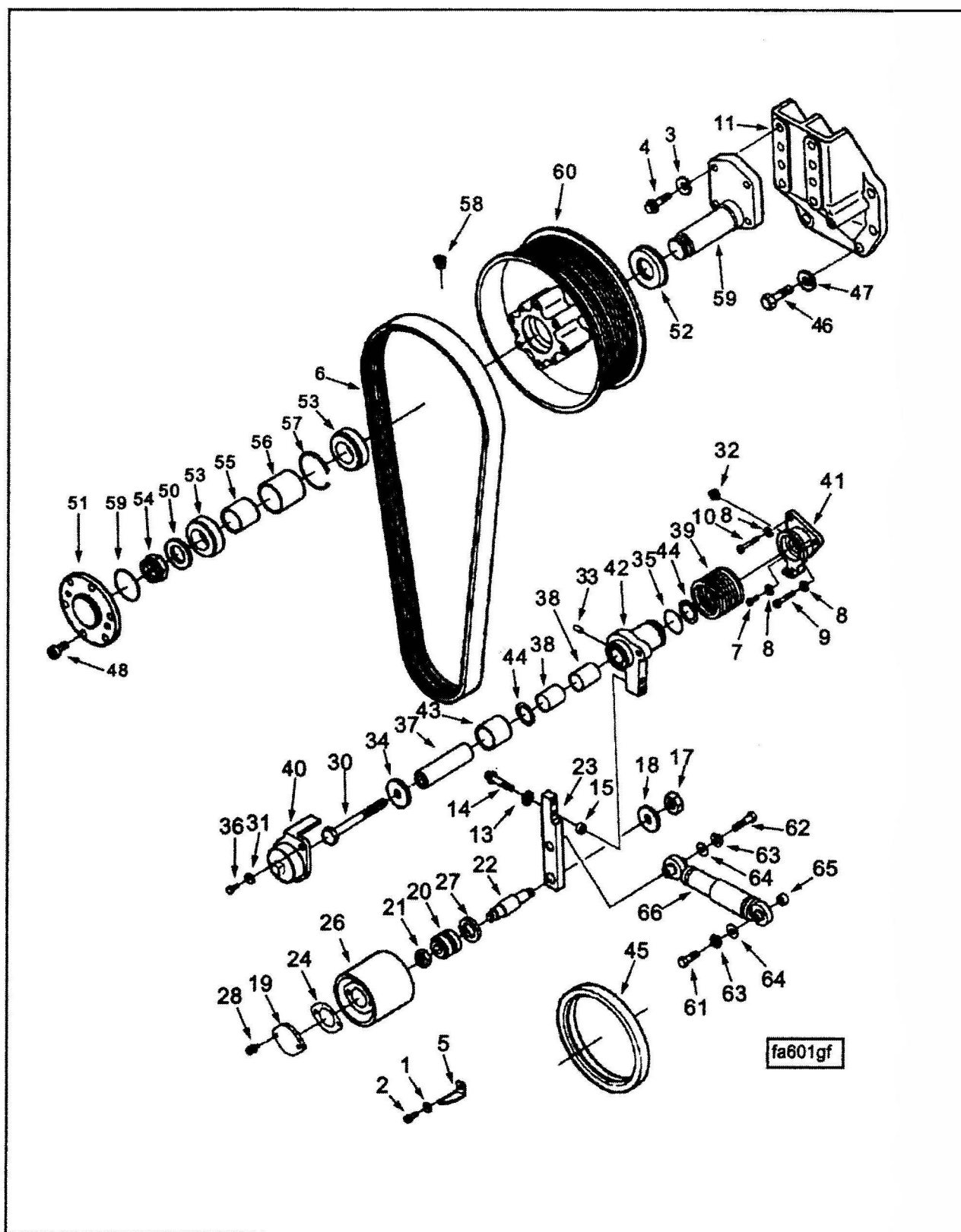


表-26-1

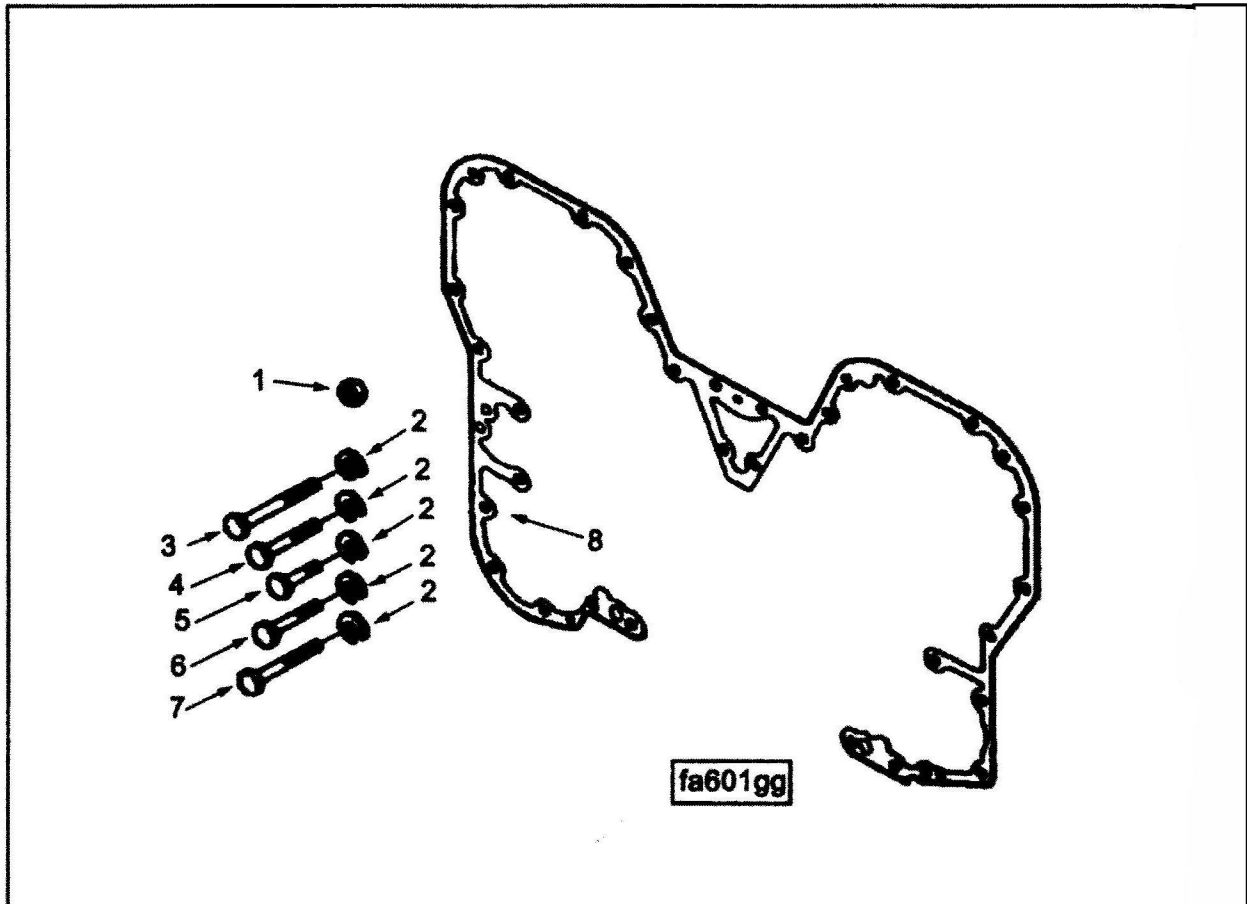
风扇轮毂总成

FA 601

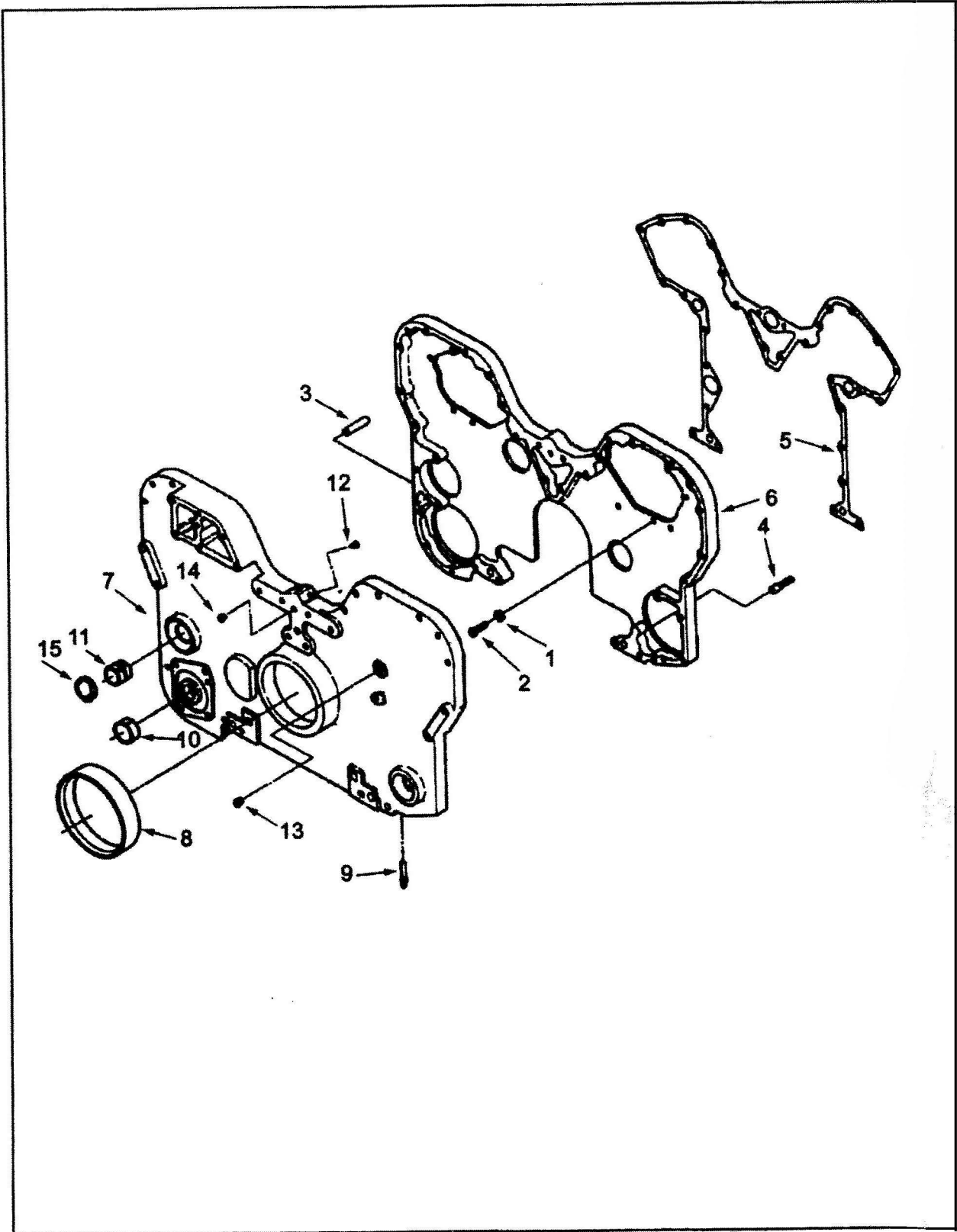
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	206526	5	正时指针	POINTER,TIMING	1	
02	3003341	6	风扇皮带	BELT V RIBBED	1	
02	3011528		惰轮安装	IDLER,ASSY & MTG	1	
03	103009	9	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	3176465	10	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 153	7	带垫螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	S 610	8	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
02	3011529		控制杆及安装	IDLER ASSY & MTG	1	
03	104857	65	隔套	SPACER, THROTTLE BRACKE	1	
03	3008018	66	阻尼器	ABSORBER, SCHOCK	1	
03	S 121	B 61	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	S 162	A 62	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	S 610	63	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
03	S 622	64	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
02	3012281	11	风扇支架	FAN SUPPLY	1	
02	3016344		风扇惰轮总成	FAN IDLER ASSEM	1	
03	3002993	15	定位环	DOWEL,RING	2	
03	3009480		惰轮	PULLEY,IDLER	1	
04	207603	19	接头盖	COVER,WATER CONN	1	
04	3003354	20	滚动轴承	BEARING,ROLLER	1	
05	3419363	A	调整垫	GASKET, ADJUST	1	
05	3419363	B	调整垫	GASKET, ADJUST	1	
05	3419363	C	调整垫	GASKET, ADJUST	1	
05	3655263		圆锥滚柱轴承	LEVER ROCKER	2	
05	3655421		内隔套	LEVER ROCKER	1	
05	3655422		保持环	LEVER ROCKER	1	
04	3004057	21	锁紧螺母	NUT,LOCK	1	
04	3009481	22	惰轮轴	SHAFT,IDLER	1	
04	3009482	23	支架	BRACKET,IDLER PULLEY	1	
04	3014449	24	法兰衬垫	GASKET,FLANGE	1	
04	3016766		皮带轮	PULLEY,IDLER	1	
05	3003353	27	油封	SEAL,OIL	1	
05	3009483	26	皮带轮	PULLEY,IDLER	1	
04	3021470	28	螺栓	SCREW,CAPTIVE WASHER CAP	2	
04	S 249	17	六角螺母	NUT,REGULAR HEXAGON JAM	1	
04	S 640	18	平垫圈	WASHER,PLAIN	1	
03	3177130		惰轮轮杆	LEVER,IDLER	1	
04	68171	33	园柱销	PIN,ROLL	2	
04	127454	34	平垫圈	WASHER,PLAIN	1	
04	145581	35	O型圈	SEAL,O RING	1	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
04	185804	36	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
04	3009475	37	导向轴	SHAFT,PIVOT	1	
04	3009477	38	隔套	SLEEVE	2	
04	3019416	39	扭力弹簧	SPRING,TORSION	1	
04	3023499	40	盖子	CAP,IDLER LEVER	1	
04	3177125	41	支架	SUPPORT,PIVOT SHAFT	1	
04	3177127	42	惰轮杆	LEVER,IDLER	1	
04	3177128	43	耐磨套	SLEEVE,WEAR	1	
04	3177129	44	止推轴承	BEARING,THRUST	2	
04	S 110	B 30	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	1	
04	S 610	31	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	1	
04	S 2268	32	黄油嘴	FITTING,GREASE	1	
03	S 120		六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604		弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3016787	45	油封	SEAL,OIL	1	
02	3017696		风扇支架安装	MTG FAN BRACKET	1	
03	S 174	46	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	6	
03	S 611	47	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	
02	4060702		风扇轮毂总成	ASS , FAN HUB	1	
03	69771	48	内六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
03	145586	49	O型圈	SEAL,O RING	1	
03	205168	50	夹子垫圈	WASHER,CLAMPING	1	
03	206507	51	风扇导向套	PILOT,FAN	1	
03	4060703		风扇轮毂	FAN HUB	1	
04	185747	52	油封	SEAL,OIL	1	
04	206505	53	轴承	BEARING	2	
04	206506	54	自锁螺母	NUT	1	
04	206518	55	隔套	SPACER	1	
04	206519	56	隔套	SPACER	1	
04	206520	57	卡环	RING,RETAINING	1	
04	4060692	60	风扇皮带轮	PULLEY	1	
04	3008465	58	管塞	PLUG,PIPE	2	
04	3031518	59	风扇轮毂轴	SHAFT FAN HUB	1	
02	MP 5266		指示器安装	POINTER, MTG	1	
03	206527	2	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT	1	
03	S 605	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	1	
02	MP 5281		风扇轮毂安装	MTG FAN HUB	1	
03	153581	4	十二角螺栓	SCREW TWELVE POINT CAP	4	
03	S 603	3	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	



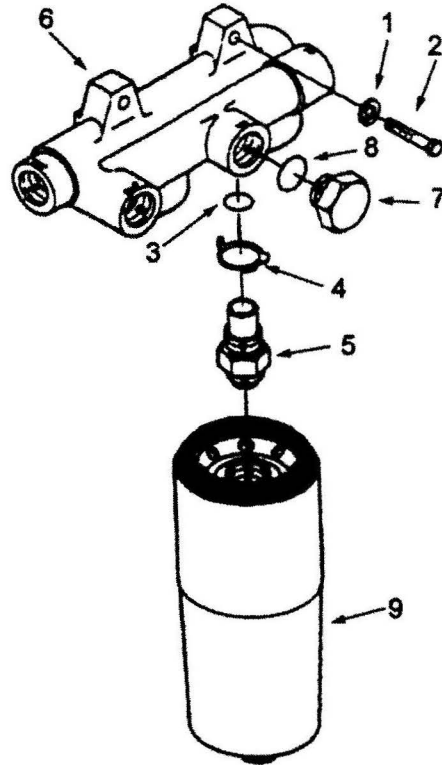
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3015275		前齿轮室盖安装	COVER,FRONT GEAR MTG	1	
03	102020	5	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEA	7	
03	108767	6	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	3	
03	110266	7	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	8	
03	3177160	8	齿轮室盖衬垫	GASKET,GEAR COVER	1	
03	S 127	4	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 610	2	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	20	



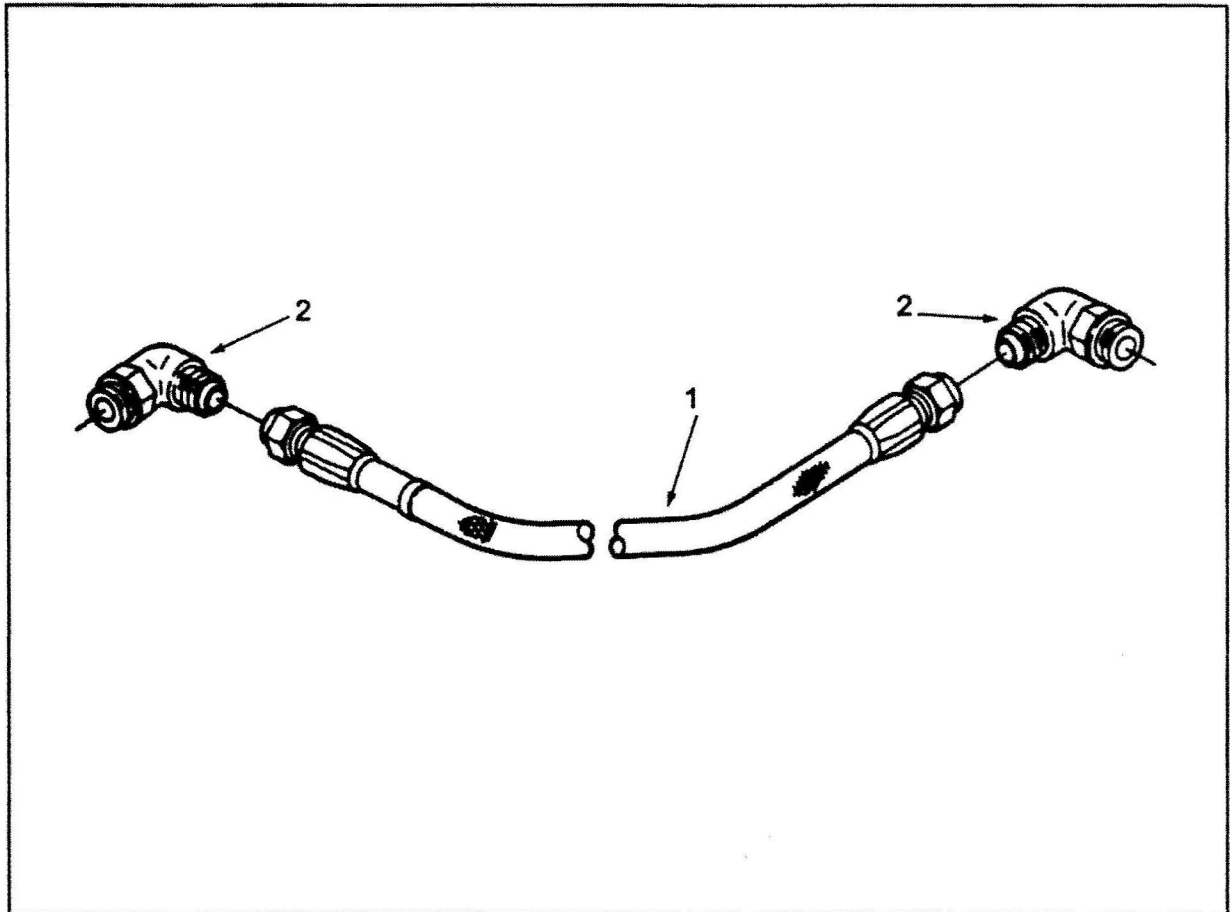
前齿轮室盖

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3008429	6	齿轮室	HOUSING,GEAR	1	
02	3176373		齿轮室盖总成	MTG & COVER,GEAR	1	
03	3032849		齿轮室盖总成	COVER,GEAR	1	
04	132770	11	衬套	BUSHING	2	
04	205133	10	衬套	BUSHING	1	
04	205683	8	衬套	BUSHING	1	
04	3028862	7	齿轮室盖	COVER,GEAR	1	
03	3201700		齿轮室盖安装	GEAR COVER MOUNTING	1	
04	3002158		管塞	PLUG,PIPE	6	
04	3008466	12	管塞	PLUG,PIPE	2	
04	3008468		管塞	PLUG,PIPE	1	
04	3013786		管塞	PLUG,PIPE	1	
04	3628895	15	油封	SEAL,OIL	1	
02	MP 5271		前齿轮室安装	HOUSING, FRONT GEAR MTG	1	
03	103009	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	15	
03	138912	3	定位销	DOWEL,PIN	1	
03	3176618	4	菱形定位销	DOWEL,DIAMOND	1	
03	3178076	5	齿轮室衬垫	GASKET,GEAR HOUSING	1	
03	S 610	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	15	

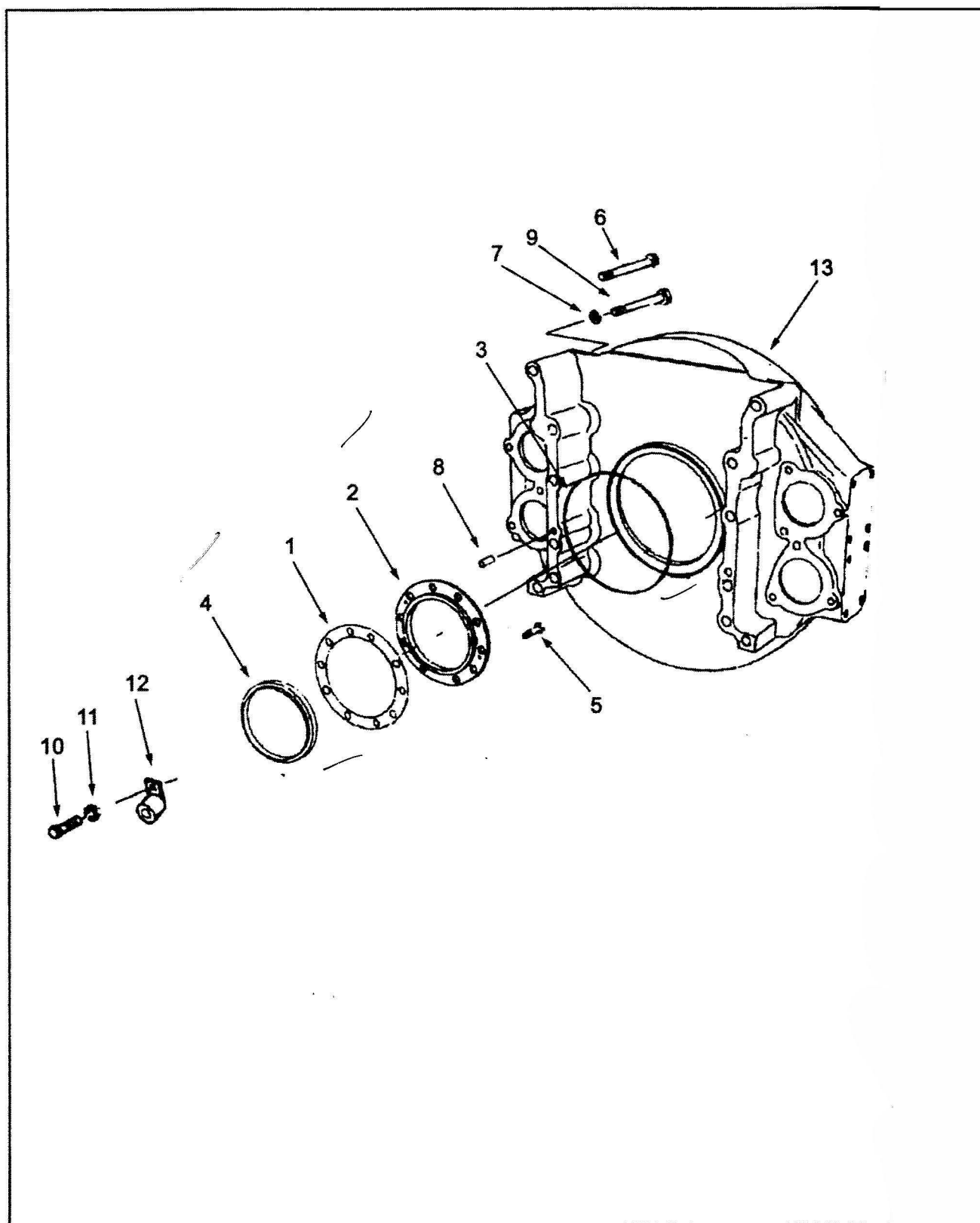
燃油滤清器



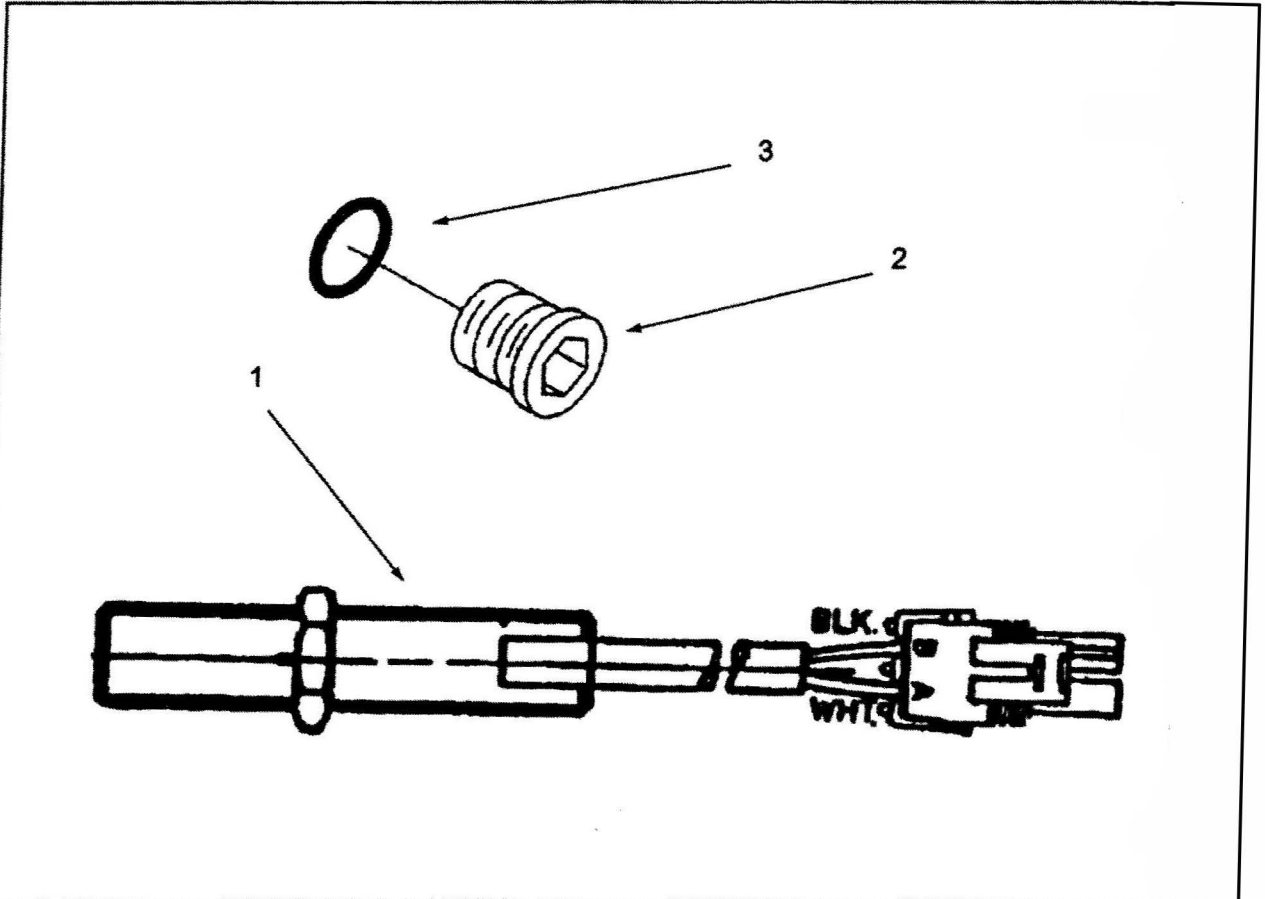
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3004920		燃油滤清器安装	FUEL FILTER MTG	1	
03	106069	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
03	S 610	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3032630		燃油滤清器座	HEAD,FUEL FILTER	1	
03	145507	3	O型圈	SEAL,O RING	2	
03	3004272	4	锁紧片	LOCKPLATE	2	
03	3010635	5	燃油滤清器座接头	ADAPTER,FILTER HEAD	2	
03	3023200	6	燃油滤清器座	HEAD,FUEL FILTER	1	
03	3201583		螺塞	PLUG,THREADED	2	
04	3040911	7	螺塞	PLUG,THREADED	1	
04	3201585	8	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
02	3313306	9	燃油滤清器芯	ELEMENT,FUEL FILTER	2	



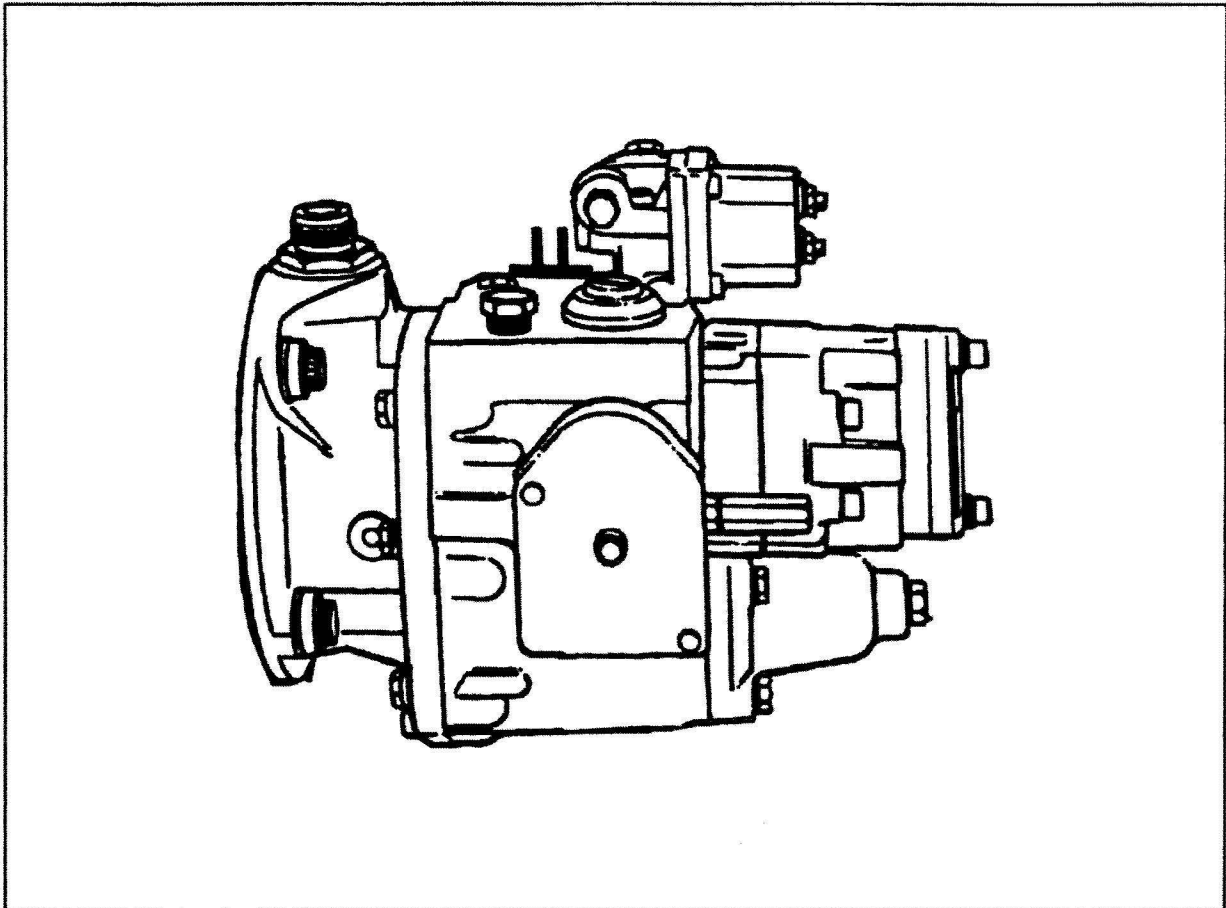
级 别	零 件 号	图 上 标 号	零 件 名 称		数 量	备 注
			中 文	英 文		
02	3175810	1	软管	HOSE, FLEXIBLE	1	
02	3032628	2	阳性弯接头	ELBOW, MALE UNION	2	



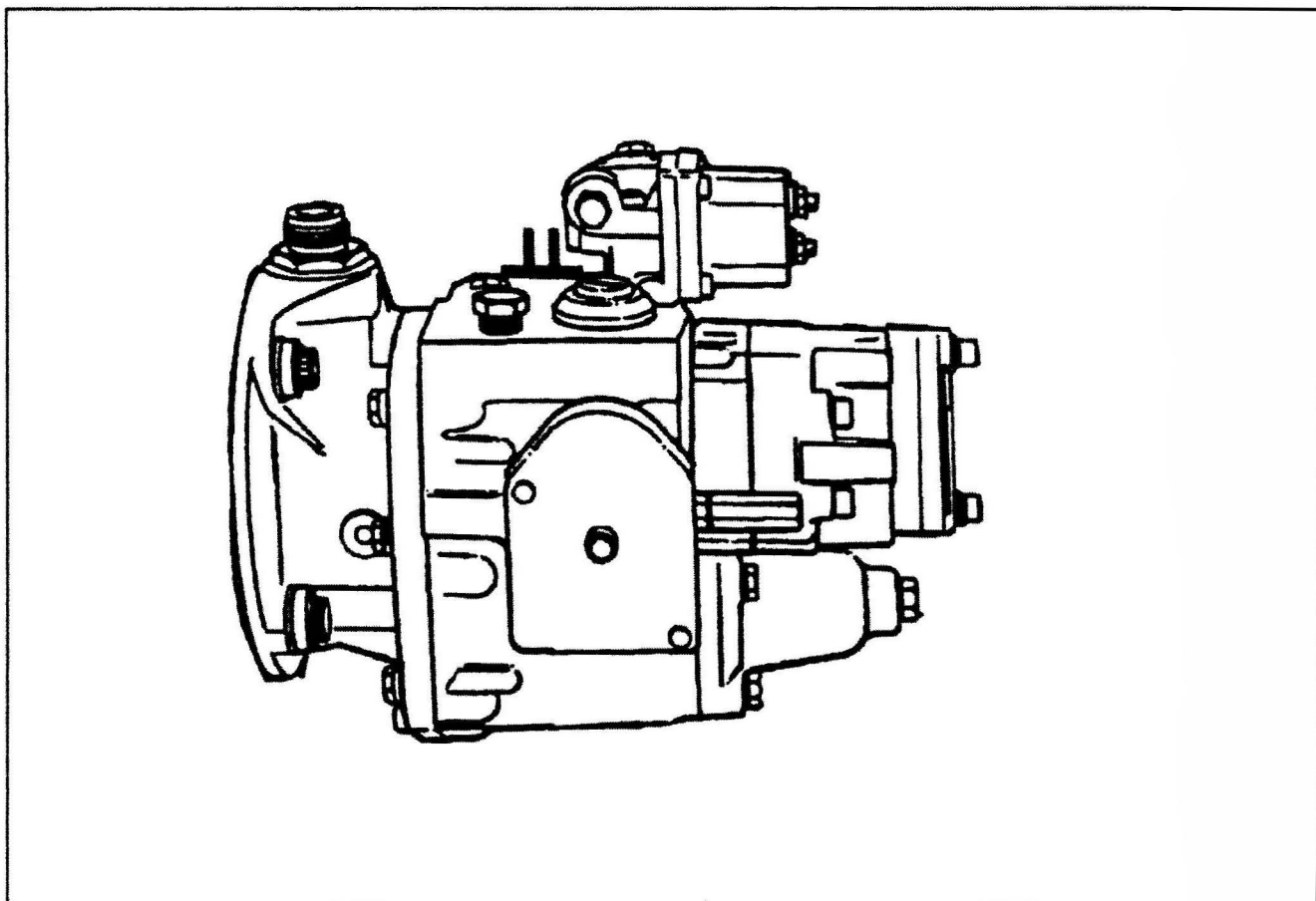
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3034774		飞轮壳总成	HOUSING,FLYWHEEL	1	
03	3010410	12	观察孔盖	COVER,ACCESS HOLE	2	
03	3034629	13	飞轮壳	HOUSING,FLYWHEEL	1	
03	S 167	A 10	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 600	11	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	AR12403		后油封安装	SEAL,REAR OIL CR	1	
03	205571	1	油封座垫圈	GASKET,SEAL RETA	1	
03	207547	2	后盖板	COVER,REAR	1	
03	3021470	5	螺栓	SCREW,CAPTIVE WASHER CAP	10	
03	3082142	4	后油封	SEAL,OIL	1	
02	MP 5488		飞轮壳安装	HOVSING,FLYWHEEL	1	
03	70662	8	定位销	DOWEL,PIN	2	
03	205565	9	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	2	
03	S 150	A 6	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	10	
03	S 611	7	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	12	



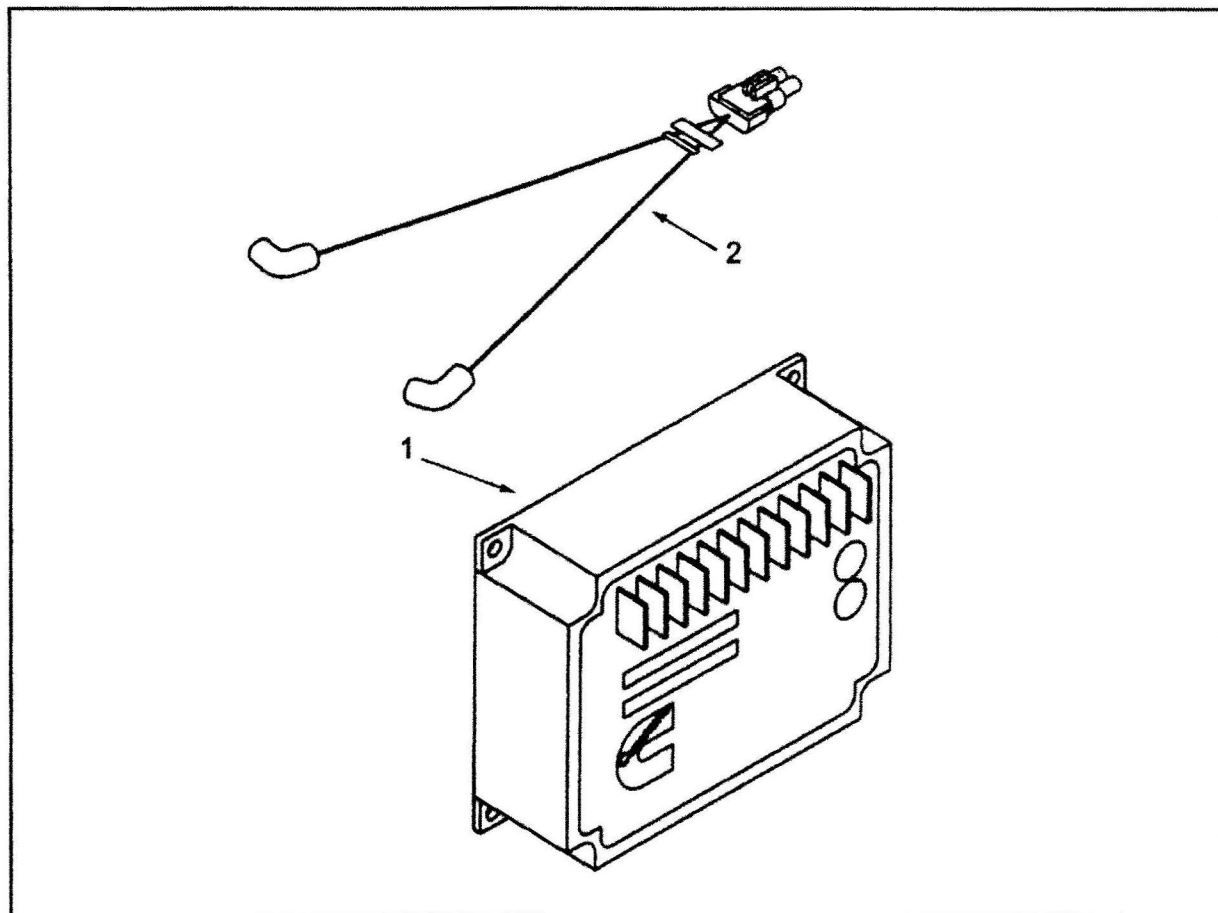
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3034572	1	电磁传感器	PICKUP,MAGNETIC	1	
02	3036634		调速器感应塞安装	PLUG,MAG PICKUP.LOCATION	1	
03	553856	3	衬垫	GASKET,DRAIN PLUG	1	
03	S 169 C	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	1	



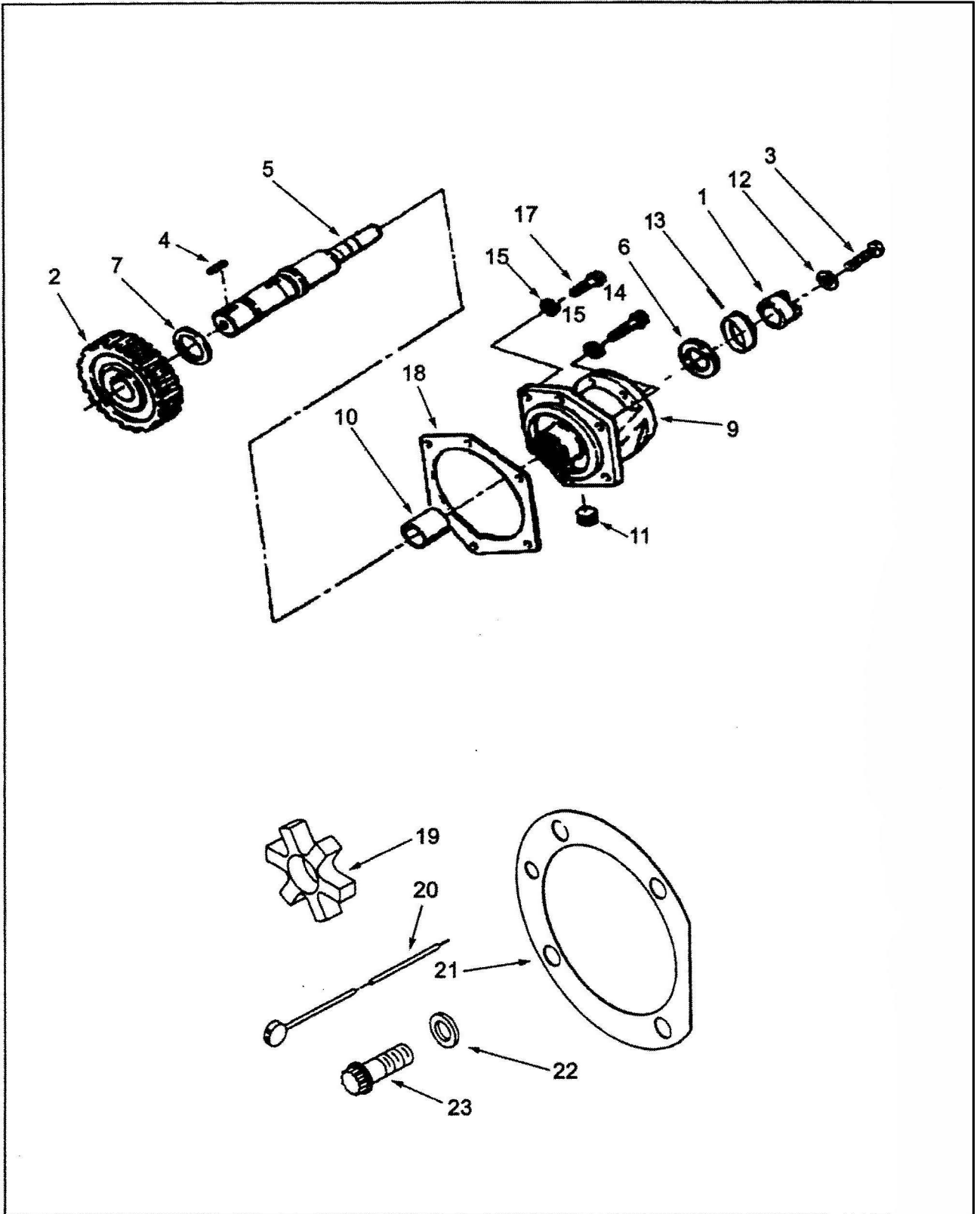
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3165400		燃油泵总成	FUEL PUMP TLN	1	适用于: KT38-G



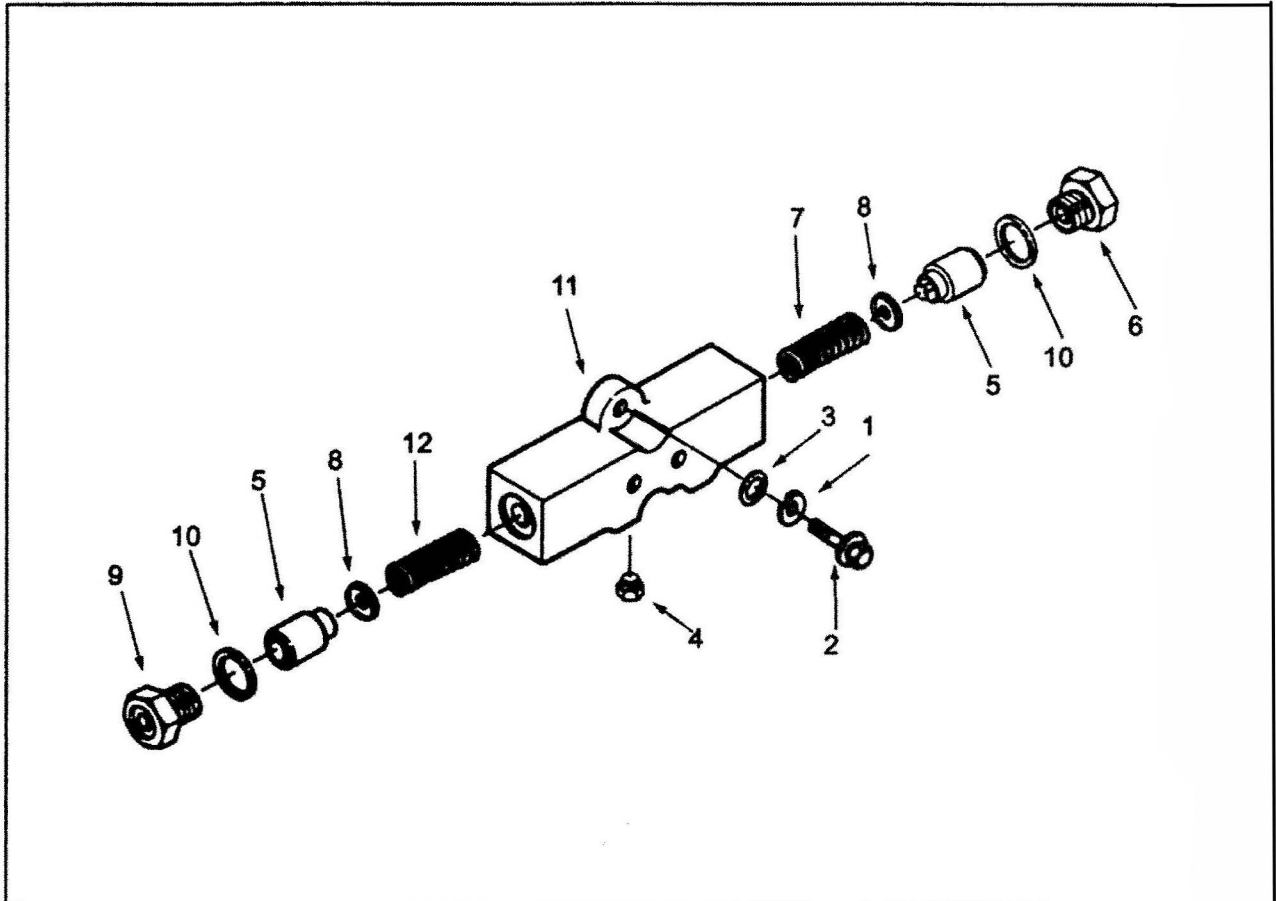
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3165401		燃油泵总成	FUEL PUMP TLN	1	适用于 KTA38-3



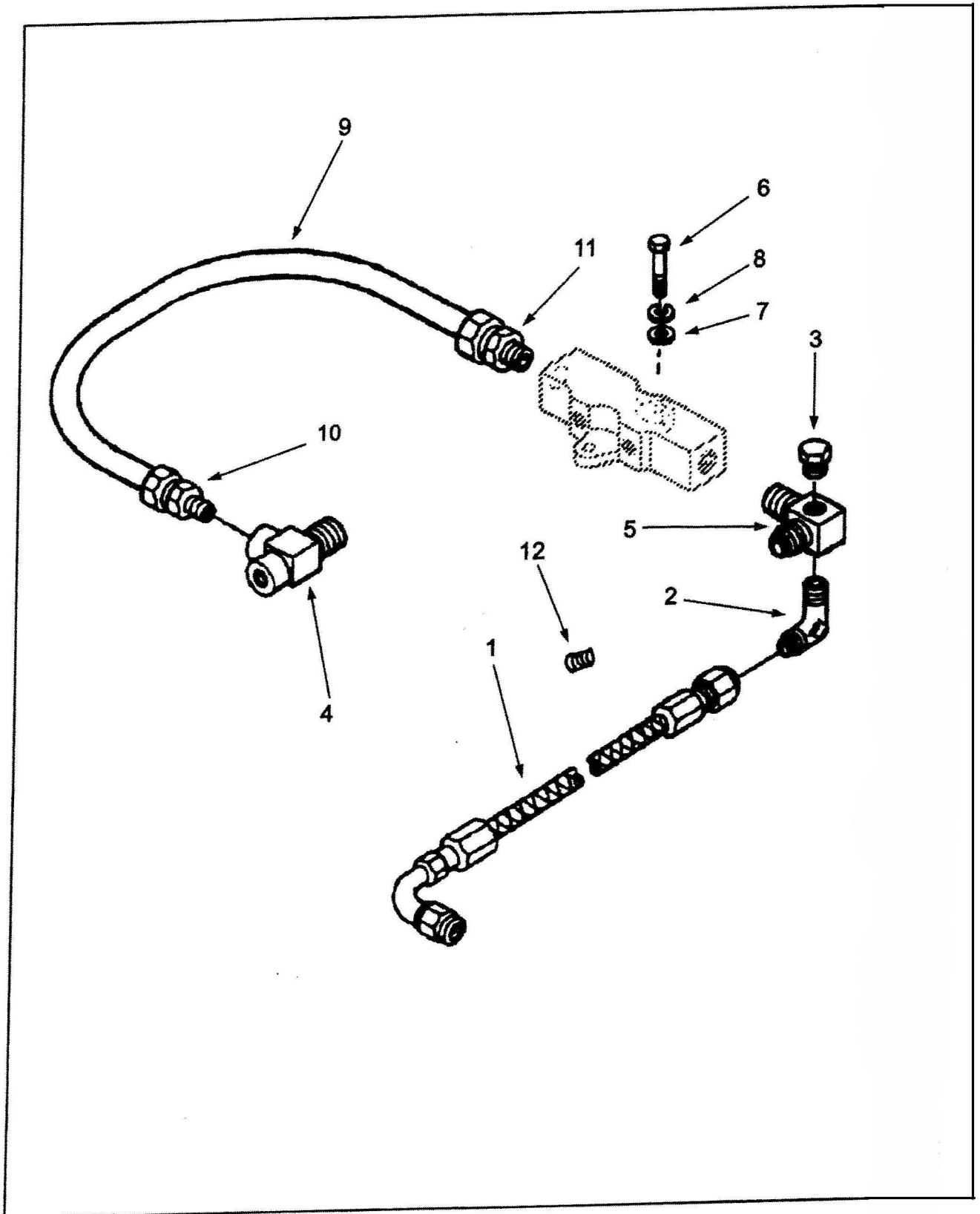
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3044196	1	远程电子调速器	CONTROL GOVERNOR	1	
02	3063683	2	导线	HARNESS, WIRING	1	



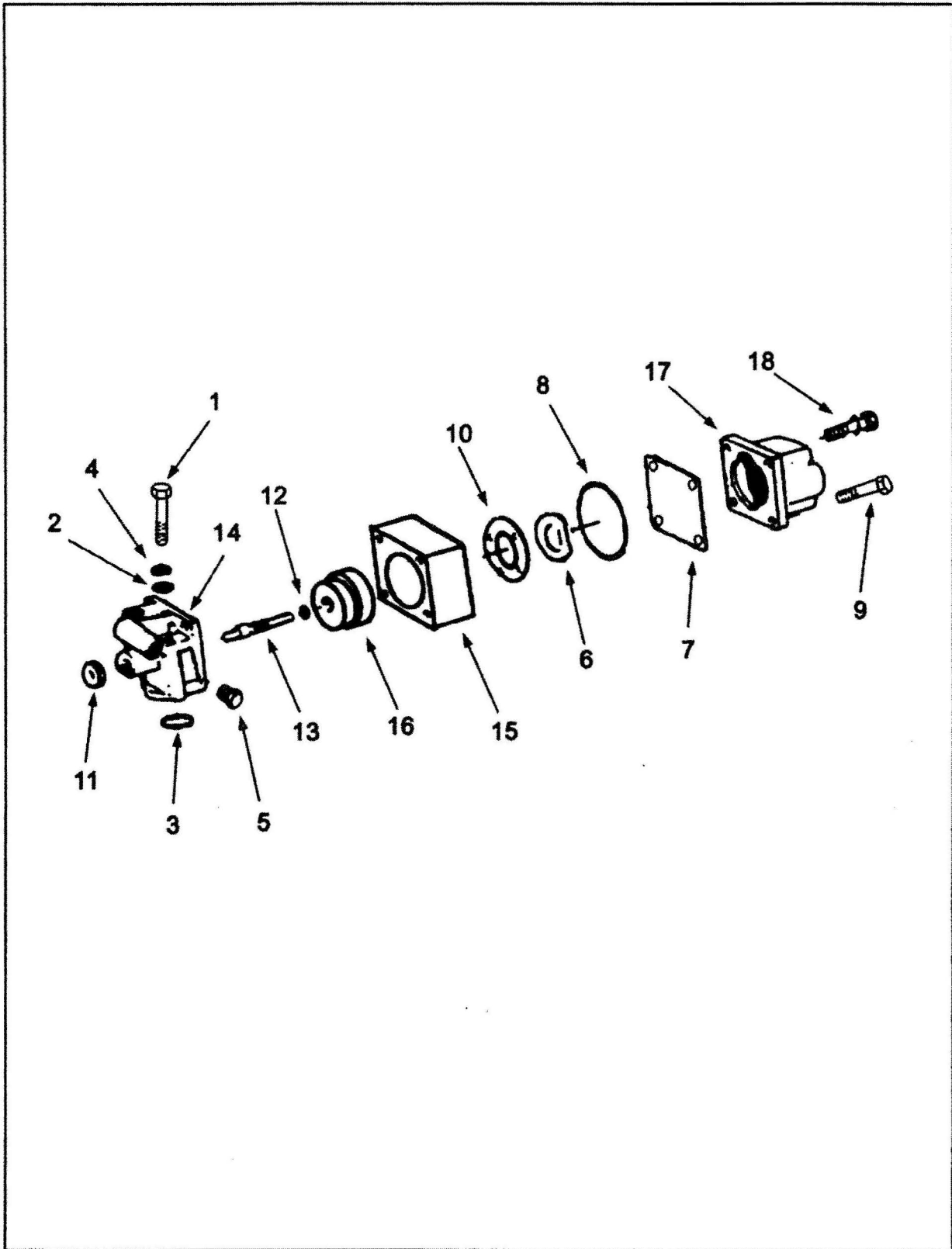
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3022725		辅助驱动	SUPPORT,FUEL PUMP	1	
03	129510	3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	158826	1	联轴节	COULPING,F P DRIVE HALF	1	
03	170664	12	平垫圈	WASHER,PLAIN	1	
03	206646	5	燃油泵驱动轴	SHAFT,FUEL PUMP DRIVE	1	
03	206664	13	隔套	SPACER,HOURLMETER D GEAR	1	
03	207253	2	辅助传动齿轮	GEAR,ACCESSORY DRIVE	1	
03	3014103	6	挡圈	WASHER,PLAIN	1	
03	3026556		止推轴承	BEARING,THRUST	1	
03	3026557	7	止推轴承	BEARING,THRUST	1	
03	AR45047	9	支架及衬套	SUPPORT,FUEL PUMP	1	
04	116391	10	衬套	BUSHING	1	
04	(3176556)		附件驱动壳体	SUPPORT,FUEL PUMP	1	
04	S 965	E 11	管塞	PLUG,PIPE	1	
03	S 316	4	半园键	KEY,PLAIN WOODRUFF	2	
02	3176080		燃油泵安装	MTG,FUEL PUMP	1	
03	206326	23	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	4	
03	3046200	19	爪式联轴节缓冲片	SPIDER,JAW COUPLING	1	
03	3069103	21	燃油泵衬垫	GASKET,FUEL PUMP	1	
03	3175027	22	平垫圈	WASHER, PLAIN	4	
03	S 610		弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
02	3201567		燃油泵铅封件	SEAL,FUEL PUMP	1	
03	213769		钢球	PLUG,BALL	1	
03	3000446		油门盖板	COVER,FUEL CONTROL	1	
03	3003156	20	铅封	SEAL,WIRE	2	
03	S 2286		自攻螺钉	SCREW,DRIVE	2	
02	MP 5288		辅助驱动安装件	DRIVE,ACCESSORY MTG	1	
03	103023	17	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	3046852	18	辅助驱动支承衬垫	GASKET,ACC DRIVE SUPPORT	1	
03	S 162	A 14	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	
03	S 610	15	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3007065		燃油联接块安装	FUEL BLOCK MTG.	1	
03	191772	2	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT	2	
03	3818885	3	O型密封圈	SEAL,O RING	2	
03	S 604	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3177629		燃油块	CONNECTION FUEL BLOCK	1	
03	70295	4	管塞	PLUG,PIPE	2	
03	650826	5	燃油控制柱塞	PLUNGER,FUEL CONGTROL	2	
03	650827	6	阀座	SEAT,CHECK VALVE	1	
03	650829	7	压缩弹簧	SPRING,COMPRESSION	1	
03	651045	8	平垫圈	SEAL,GROMMET	2	
03	3177401	9	卡环	RATAINER,SEALING	1	
03	3177621	10	垫圈	WASHER , SEALING	2	
03	3178582	11	燃油块	CPMMECTION ,FUEL BLOCK	1	
03	3277045	12	压缩弹簧	SPRING,COMPRESSION	1	

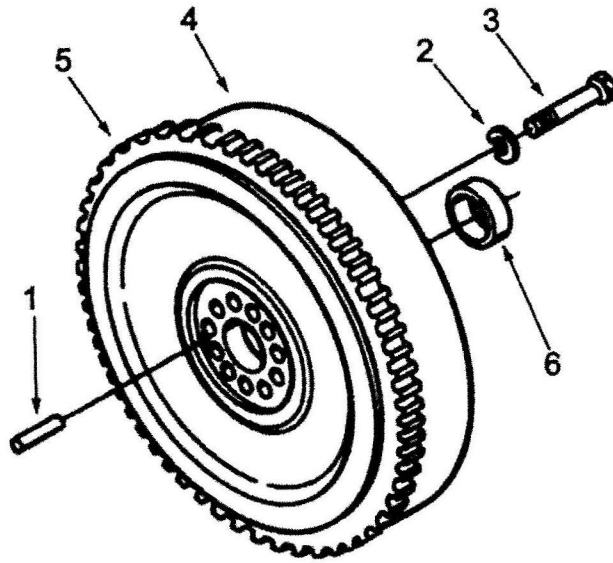


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	68139		阳性弯管接头	BLBOW,MALE ADAPTE	1	
02	121229		接头	ELBOW,MALE ADAPTER	2	
02	3008465	3	管塞	PLUG,PIPE	4	
02	3175687	4	异径三通接头	TEE,STREET PIPE	1	
02	3175716	5	弯接头	ELBOW,MALE ADAPTER	1	
02	3177367		夹子	CKAMP,RETAINING	4	
02	3178525	9	供油管	TUBE,FUEL SUPPLY	1	
02	3655143	10	管接头	CONNECTOR TUBE	1	
02	3655144	11	管接头	ADAPTER	1	
02	AS 4014 40SS	1	回油软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
02	S 910 B	12	管塞	PLUG,PIPE	1	
02	3176591		从动件盖安装	COVER,CAM FOLLOWER MTG	1	
03	S 103 D	6	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604	8	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
03	S 602	7	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	

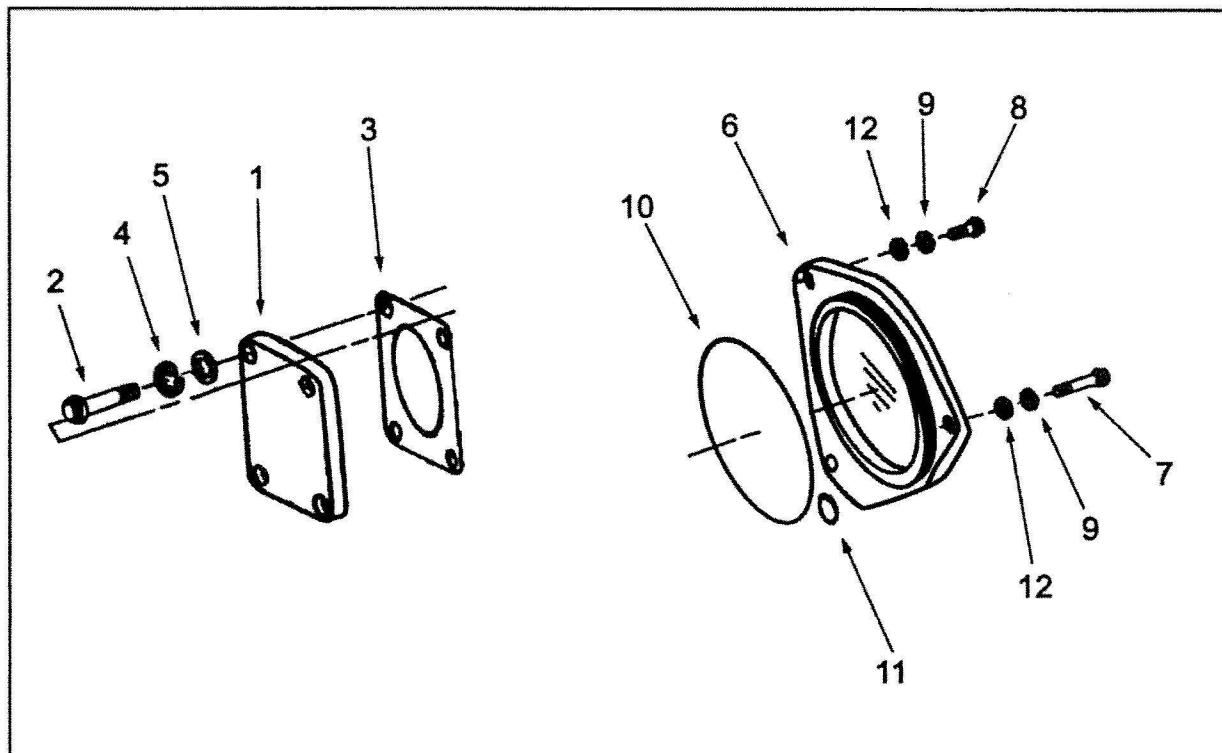


燃油切断阀

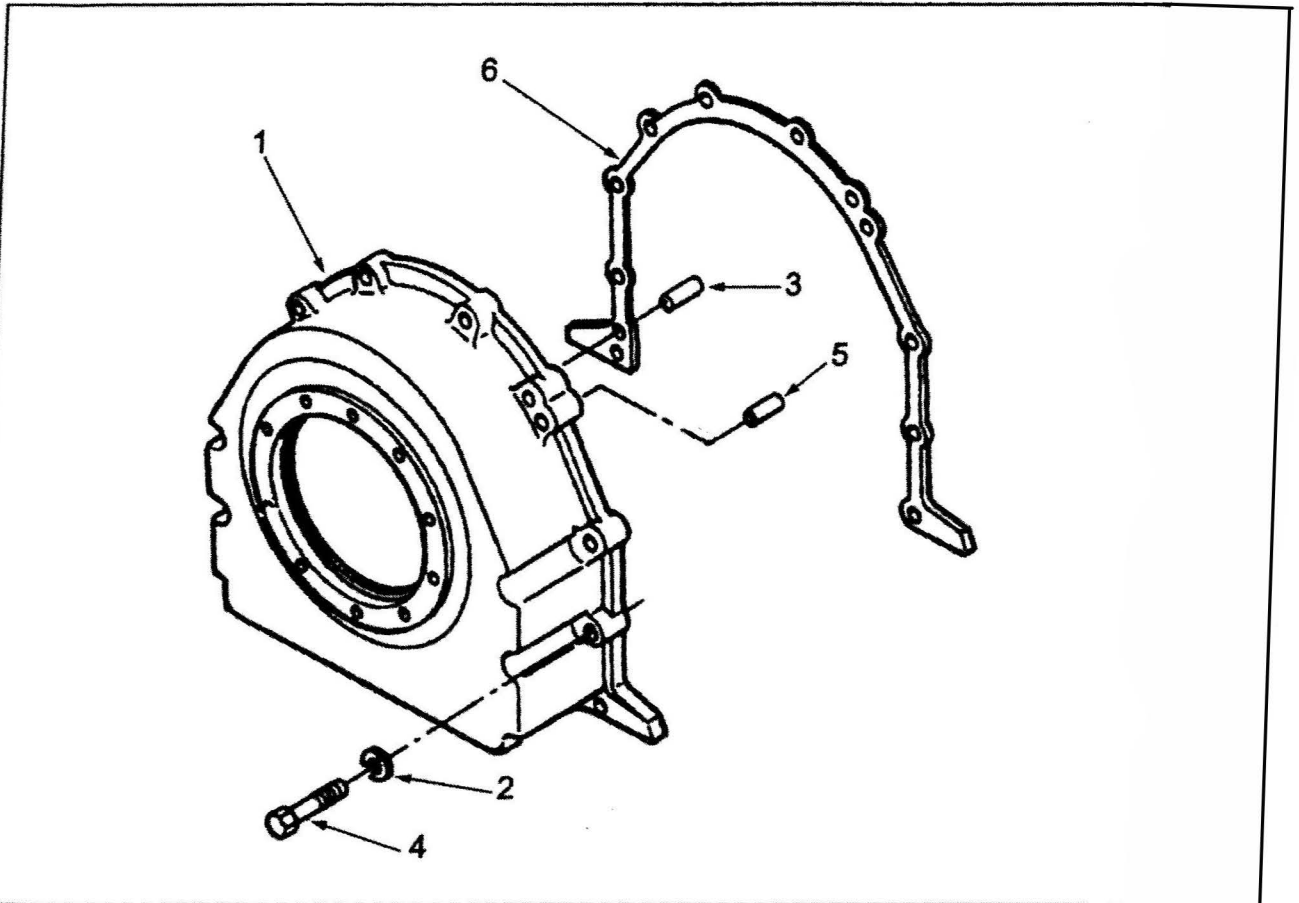
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3017993		切断阀	VALVE,SHUTOFF	1	
03	195265	5	管塞	PLGU, PIPE	1	
03	3053457		切断阀	VALVE,SHUTOFF	1	
04	129768	6	切断阀簧片	SPRING, VALVE	1	
04	129839	7	切断阀遮油片	SHIELD, SHUTOFF VALVE	1	
04	129888	8	矩型密封圈	SEAL, RECTANGULAR RING	2	
04	138764	9	内六角螺栓	SCREW, PAN HEAD CAP	1	
04	196057	10	阀盘	DISC, BALVE	1	
04	3013642		切断阀体	BODY, SHUTOFF BALVE	1	
05	129838	11	手轮	KNOB	1	
05	3279794	12	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
05	3013036	13	切断阀轴	SHAFT, SHUTOFF VALVE	1	
05	3014010	14	切断阀体	BODY, SHUTOFF VALVE	1	
04	3034451	15	调节器壳	HOUSING, ACTUATOR	1	
04	3034452	16	调节器片	DISC, ACTUATOR	1	
04	3054609	17	电磁阀线圈	SOLENOID	1	
04	3065944	18	带垫六角螺栓	SCREW, CAPTIVE WASHER CAP	3	
02	MP 1356		电磁切断阀安装	MTG,FUEL SHUTOFF VALVE	1	
03	67684	2	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
03	154087	3	矩型密封圈	SEAL,RECTANGULAR RING	1	
03	181466	4	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
03	S 189 C	1	六角螺栓	SCREW,SOCKET HEAD CAP	2	



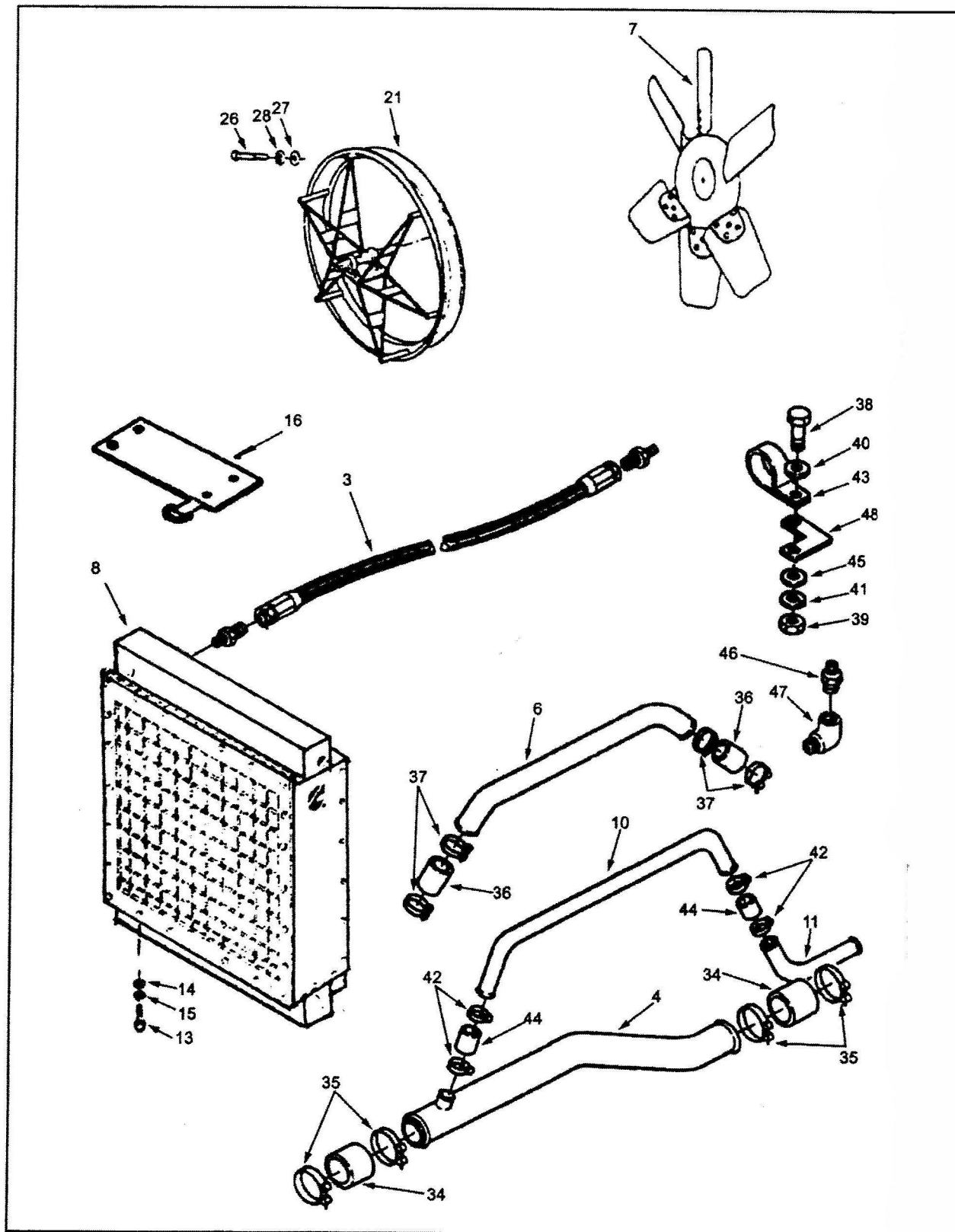
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3021394	4	飞轮	FLYWHEEL	1	
02	MP 5284		飞轮安装	FLYWHEEL,MTG	1	
03	131584	1	园柱销	PIN,ROLL	1	
03	205059	2	平垫圈	WASHER,CYLINDER	12	
03	3023536	3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12	



级 别	零 件 号	图 上 标 号	零 件 名 称		数 量	备 注
			中 文	英 文		
02	206158	1	液压泵法兰盖	COVER,HDY PUMP FLANG	1	
02	206406	6	法兰	FLANGE	1	
02	MP 5275		后液压泵盖安装	COVER,REAR HYD HOLE MTG	1	
03	103023	8	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	135783	9	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	3	
03	145600	10	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
03	3175027	12	平垫圈	WASHER, PLAIN	3	
03	3818885	11	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
03	S 162 A	7	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
02	MP 5276		法兰盖安装	FLANGE,BLIND PLUG MTG	1	
03	111445	4	弹簧垫圈	LCK,WSHR	4	
03	127571	5	平垫圈	WASHER,PLAIN	4	
03	206407	3	前盖衬垫	GASKET,FRONT HYD	1	
03	S 145	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	4	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3005937	1	后齿轮室	HOUSING,GEAR	1	
02	3007764		后齿轮室安装	MTG,HOUSING REAR	1	
03	69580	3	定位销	DOWEL	1	
03	106069	4	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	10	
03	148582	5	定位销	DOWEL,PIN	1	
03	3005940	6	后齿轮室衬垫	GASKET,REAR GEAR	1	
03	S 610	2	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	10	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3165765	8	散热器	HEAT EXCHANGIR	1	适用于: KT38-G
02	3003885	10	水箱加水管	TUBE, RADIATOR FILL LOWE	1	
02	3003909	11	水箱加水管	TUBE, RADIATOR FILL LOWE	1	
02	3165707	4	进水管	TUBE WATER INLET	1	
02	3165799	7	风扇	FAN, ENGING	1	
02	3176883	16	隔热板	SHIELD HEAT	1	
02	4060677	6	发动机出水管	TUBE WATER OUTLET	2	
02	4060687	21	风扇防护罩	FAN, GUARD	2	
02	3012154		进水管	TUBE WATER INLET	1	
03	43828	B	软管夹箍	CLAMP HOSE	2	
03	102522		软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
03	149274	34	软管	HOSE,FLEXIBLE	2	
03	149437	35	夹箍	CLAMP HOSE	4	
03	3165997		放水开关	DRAIN COCK	1	
03	S 983		异径管衬套	BUSHING	1	
02	3012155		出水管	TUBE WATER OUTET	1	
03	43828	F	软管夹箍	CLAMP HOSE	4	
03	63223	36	软管	HOSE,FLEXIBLE	2	
02	3012156		加注水管安装	MOUNTING FILL TUBE	1	
03	43828	B	软管夹箍	CLAMP HOSE	6	
03	68189	43	夹子	CLIP	2	
03	102522	44	软管	HOSE,FLEXIBLE	3	
03	108330	45	平垫圈	WAHER PLAIN	4	
03	143950	46	阳性弯接头	CONNECTOR MALE	2	
03	144372	47	凸式弯管接头	ELBOW,MALE ADAPTER	2	
03	171868	48	机油尺管支架	BRACE DIPSTICK TUBE	2	
03	201351		导线夹	CLAMP WIRE TIN	6	
03	S 112	38	螺栓	SCREW HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 223	39	六角后螺母	MUT JEAVU JEXAGPM	2	
03	S 602	40	平垫圈	WAHER PLAIN	2	
03	S 604	41	弹簧垫圈	WASHER LOCK	2	
02	4061496		风扇防护罩安装	MTG, FAN GUARD	1	
03	3165917	26	六角螺栓	SCREW HEX HEAD CAP	6	
03	3165956	27	平垫圈	WASHER PLAIN	6	
03	3165975	28	弹簧垫圈	WASHER LOCK	6	
02	4061499		水箱总成安装	RADIATOR & FAN ASSY MTG	1	
03	AS 5063	SS	软管	HOSE,FLEXIBLE	2	
03	S 112	C	六角螺栓	SCREW HEXAGON HEAD CAP	6	
03	S 204	14	六角后螺母	NUT HEAVY HEXAGON	6	
03	S 611	15	弹簧垫圈	WASHER LOCK	6	

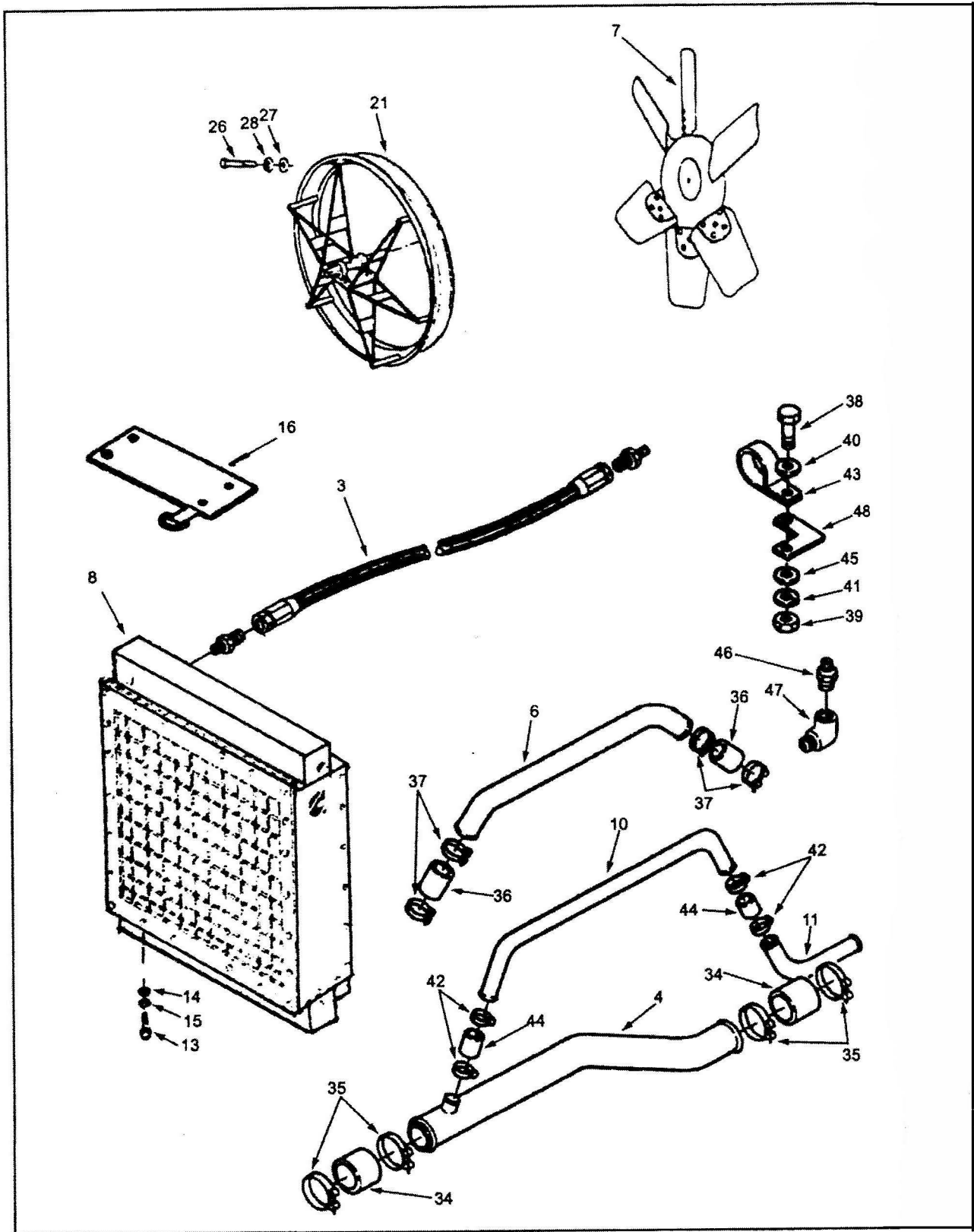


表-43-2

散热器

HX 605

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3165766	8	散热器	HEAT EXCHANGIR	1	适用于: KTA38-G2
02	3003885	10	水箱加水管	TUBE.RADIATOR FILL LOWE	1	
02	3003909	11	水箱加水管	TUBE.RADIATOR FILL LOWE	1	
02	3165707	4	进水管	TUBE WATER INLET	1	
02	3165799	7	风扇	FAN, ENGING	1	
02	3176883	16	隔热板	SHIELD HEAT	1	
02	4060677	6	发动机出水管	TUBE WATER OUTLET	2	
02	4060687	21	风扇防护罩	FAN, GUARD	2	
02	3012154		进水管	TUBE WATER INLET	1	
03	43828	B	软管夹箍	CLAMP HOSE	2	
03	102522		软管	HOSE.FLEXIBLE	1	
03	149274	34	软管	HOSE.FLEXIBLE	2	
03	149437	35	夹箍	CLAMP HOSE	4	
03	3165997		放水开关	DRAIN COCK	1	
03	S 983		异径管衬套	BUSHING	1	
02	3012155		出水管	TUBE WATER OUTET	1	
03	43828	F	软管夹箍	CLAMP HOSE	4	
03	63223	36	软管	HOSE.FLEXIBLE	2	
02	3012156		加注水管安装	MOUNTING FILL TUBE	1	
03	43828	B	软管夹箍	CLAMP HOSE	6	
03	68189	43	夹子	CLIP	2	
03	102522	44	软管	HOSE.FLEXIBLE	3	
03	108330	45	平垫圈	WAHER PLAIN	4	
03	143950	46	阳性弯接头	CONNECTOR MALE	2	
03	144372	47	凸式弯管接头	ELBOW,MALE ADAPTER	2	
03	171868	48	机油尺管支架	BRACE DIPSTICK TUBE	2	
03	201351		导线夹	CLAMP WIRE TIN	6	
03	S 112	38	螺栓	SCREW HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 223	39	六角后螺母	MUT JEAVU JEXAGPM	2	
03	S 602	40	平垫圈	WAHER PLAIN	2	
03	S 604	41	弹簧垫圈	WASHER LOCK	2	
02	4061496		风扇防护罩安装	MTG, FAN GUARD	1	
03	3165917	26	六角螺栓	SCREW HEX HEAD CAP	6	
03	3165956	27	平垫圈	WASHER PLAIN	6	
03	3165975	28	弹簧垫圈	WASHER LOCK	6	
02	4061499		水箱总成安装	RADIATOR & FAN ASSY MTG	1	
03	AS 5063	SS	软管	HOSE.FLEXIBLE	2	
03	S 112	C	六角螺栓	SCREW HEXAGON HEAD CAP	6	
03	S 204	14	六角后螺母	NUT HEAVY HEXAGON	6	
03	S 611	15	弹簧垫圈	WASHER LOCK	6	

进气管

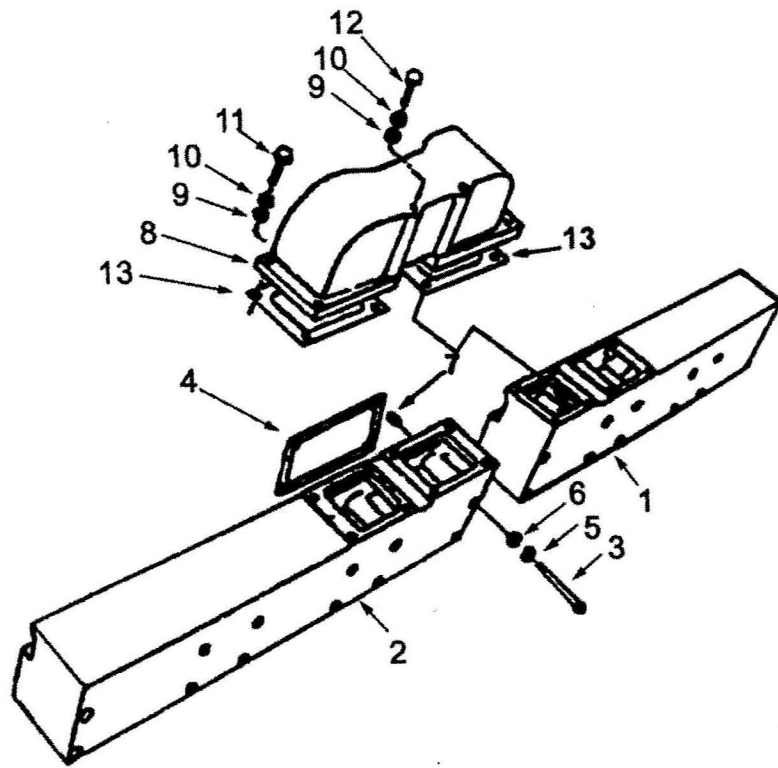
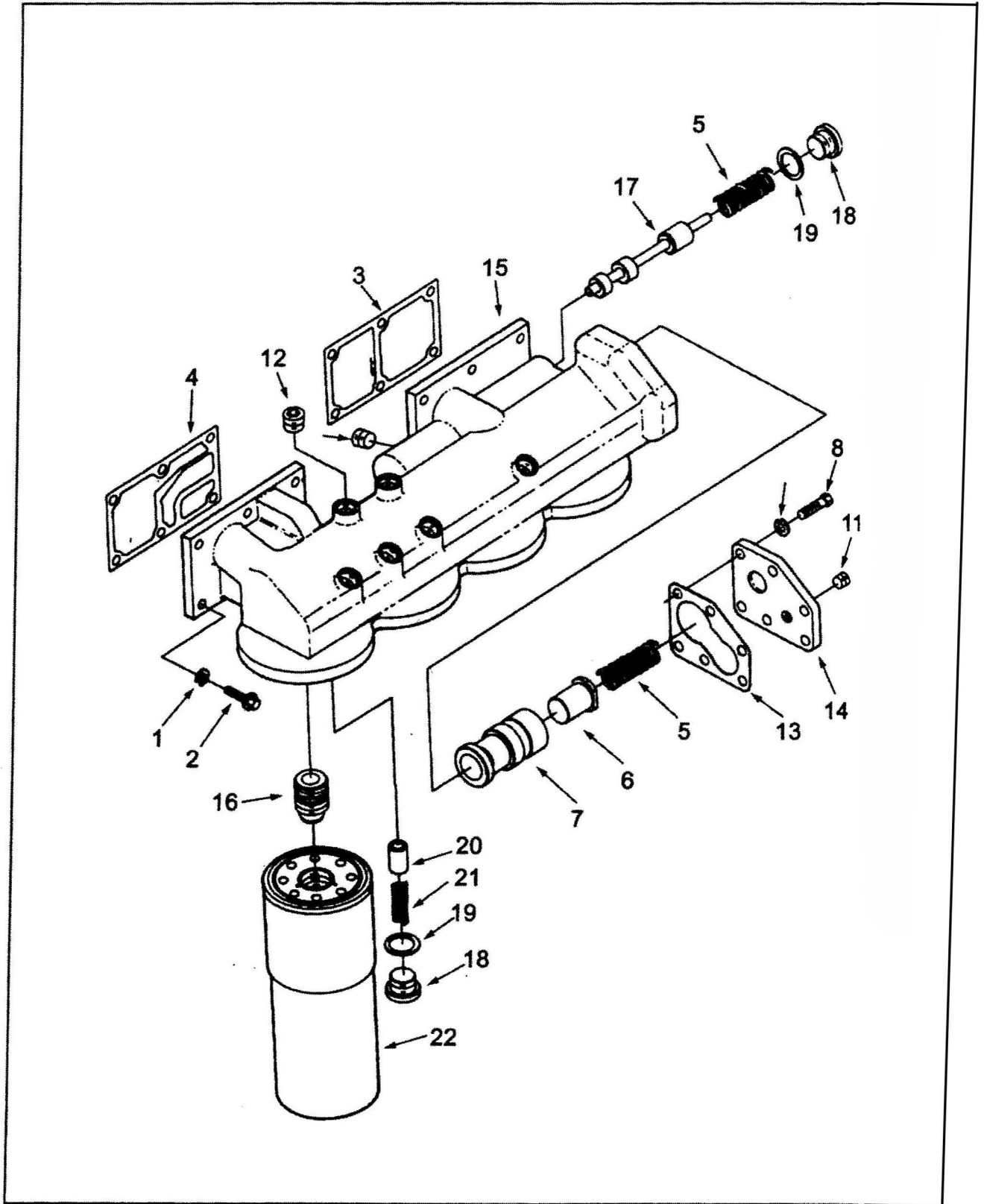


表-44

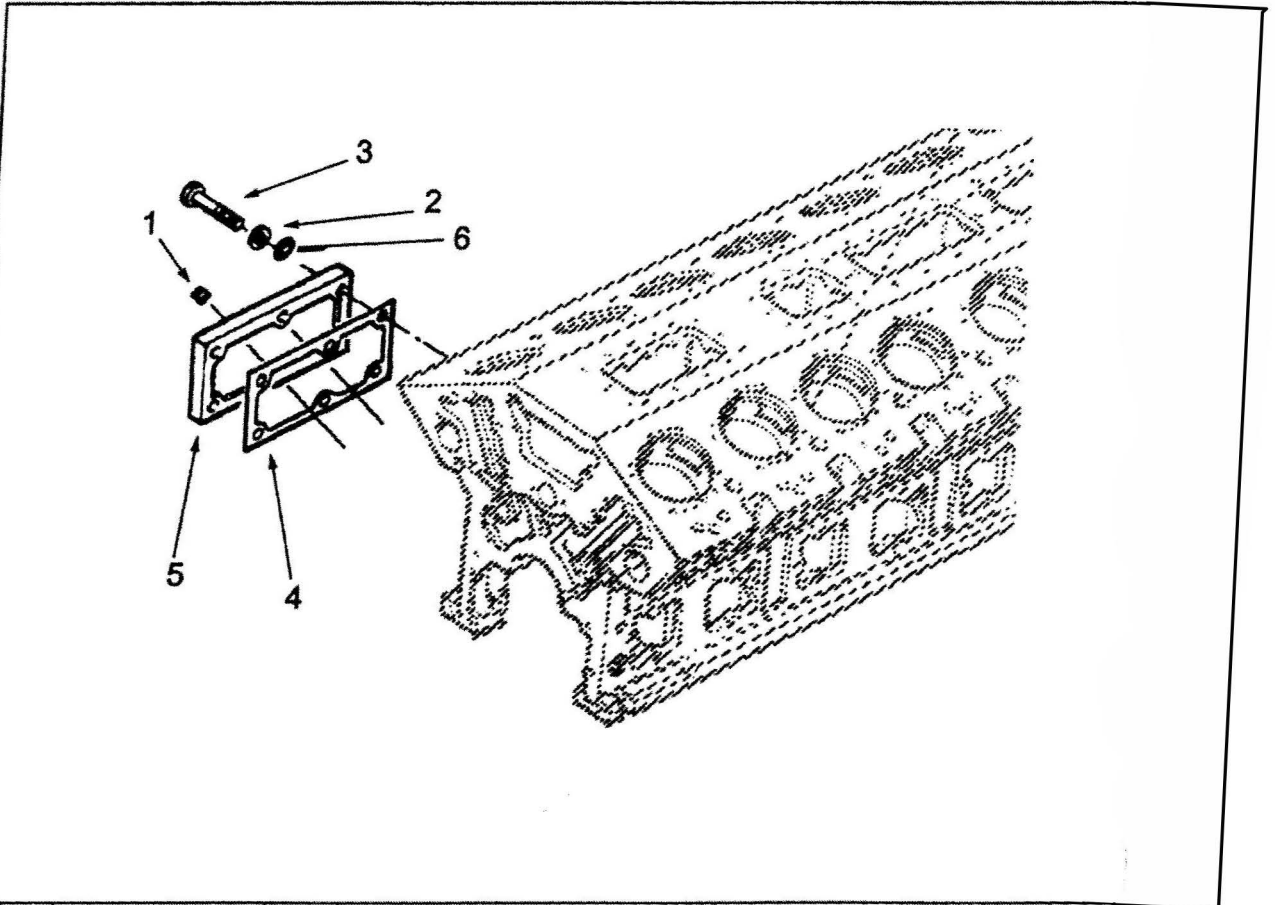
进气管

IM 6006

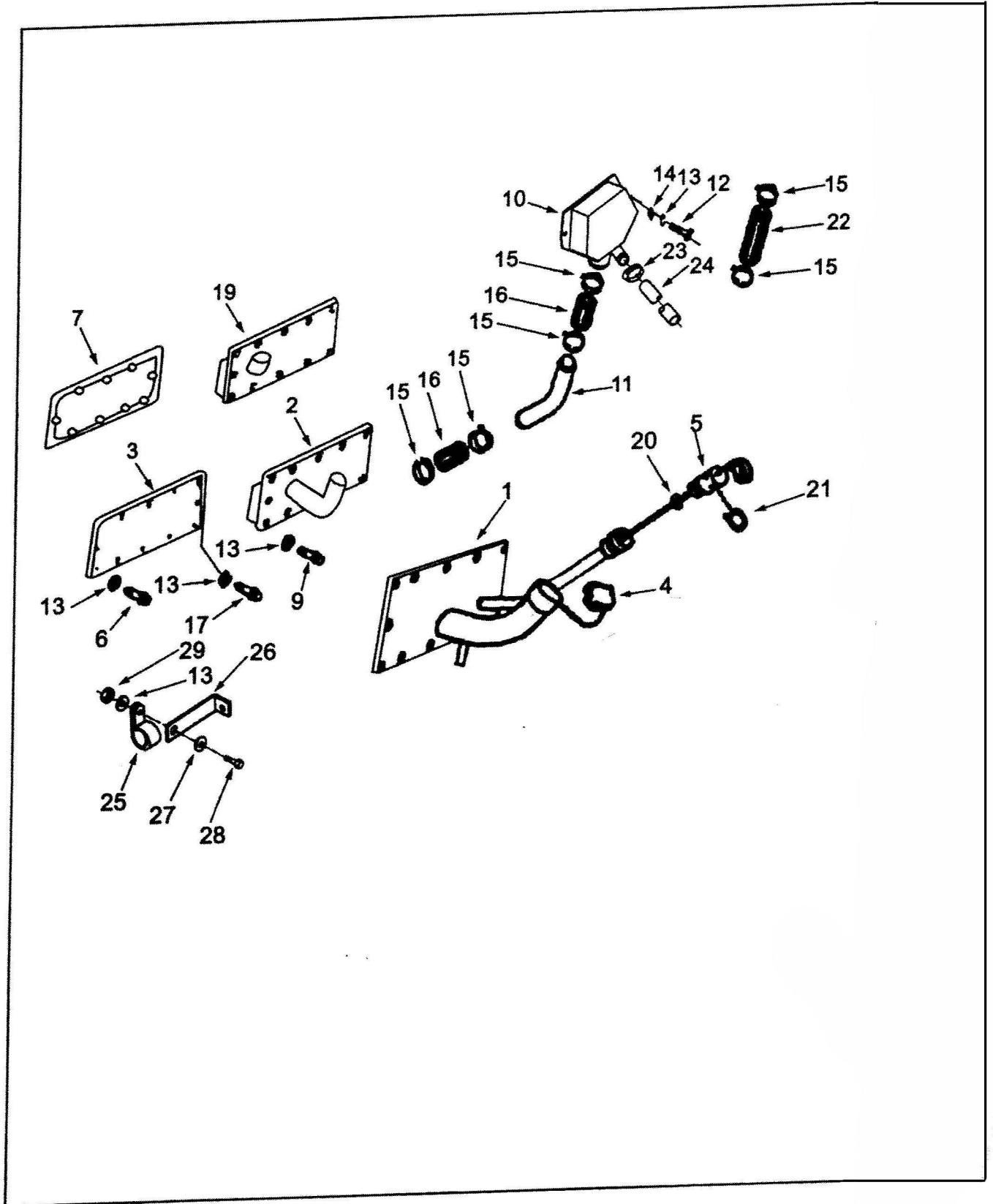
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3013114	8	进气联接管	CONNECTION,AIR IN	2	
02	3019030	1	进气管	MANIFOLD,AIR INTAKE	2	
02	3019031	2	进气管	MANIFOLD,AIR INTAKE	2	
02	3017528		联接管安装	MTG,CONNNECTION AIR	2	
03	199919	11	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POIN	6	
03	205314	12	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT	2	
03	3179027	13	接头衬垫	GASKET,CONNECTOR	2	
03	S 602	9	平垫圈	WASHER,PLAIN	8	
03	S 604	10	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	8	
02	3026317		进气管安装	MANIFOLD,AIR MTG	4	
03	206277	4	进气歧管衬垫	GASKET,AIR MANIFOLD	3	
03	3014304	7	矩形密封圈	SEAL,RECTANGULAR RING	6	
03	S 149	A 3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	12	
03	S 602	6	平垫圈	WASHER,PLAIN	12	
03	S 604	5	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	12	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3012565		机油滤清器座	LUB OIL, FILTER HEAD MTG	1	
03	191772	2	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT	12	
03	3177108	4	滤清器座衬垫	GASKET,FILTER HEAD	1	
03	3629387	3	机油滤清器衬垫	GASKET,LUB OIL FILTER	1	
03	S 604	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	12	
02	3655584		机油滤清器座总成	LUB,OIL FILTER	1	
03	3005610		机油滤旁通阀	VALVE,FILTER BYPASS	1	
04	205659	5	压缩弹簧	SPRING,COMPRESSIO	1	
04	3021618	6	压力调节柱塞	PLUNGER,PRS REGULATOR	1	
04	3028552	7	阀体	BODY,BYPASS VALVE	1	
03	3176105		调压阀	VALVE,PRESSURE REGULATOR	1	
04	205659	5	压缩弹簧	SPRING,COMPRESSIO	1	
04	3028888	17	压力调节柱塞	PLUNGER,PRS REGULATOR	1	
04	3176394	18	螺塞	PLUG,THREADED	1	
04	3176395	19	平垫圈	WASHER,PLAIN	1	
03	3177105	CE	活寒冷却喷嘴阀	VALVE,PISTON COOLING	1	
04	3176394	18	螺塞	PLUG,THREADED	1	
04	3176395	19	平垫圈	WASHER,PLAIN	1	
03	3178474		机油滤清座	HEAD,LUB OIL FILTER	1	
04	3008465	11	管塞	PLUG,PIPE	1	
04	3008466	12	管塞	PLUG,PIPE.	8	
04	3177433	14	盖板	PLATE,COVER	1	
04	3178022	15	滤清器座	HEAD,FILTER	1	
04	3200308	16	接头	ADAPTER,FILTER HEAD	4	
04	3629141	13	机油滤清座盖板衬垫	GASKET,LUB OIL FIL COVER	1	
04	S 103	D	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	6	
04	S 604	9	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	
02	3889310	22	机油滤清器芯总成	ELEMENT,LUB OIL FILTER	4	

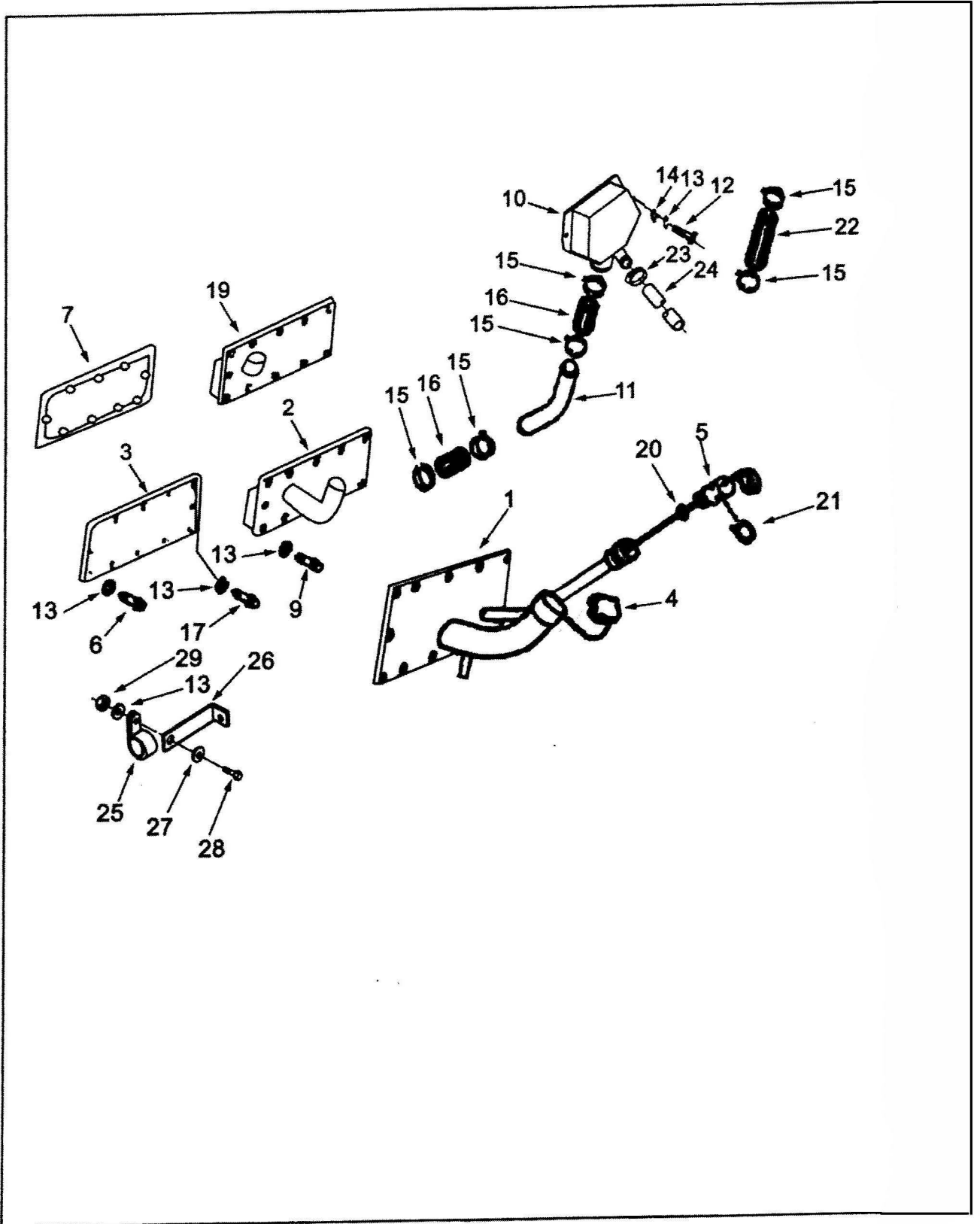


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3012563		输油接头	CONNECTION,OIL TRANSFER	2	
03	127362	6	平垫圈	WASHER,PLAIN	6	
03	191772	3	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT	6	
03	3008468	1	管塞	PLUG,PIPE	2	
03	3011651	4	机油输油接头衬垫	GASKET,LUB OIL J	1	
03	3026316	5	机油输油连接板	CONNECTION,OIL TRANSFER	1	
03	S 604	2	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	

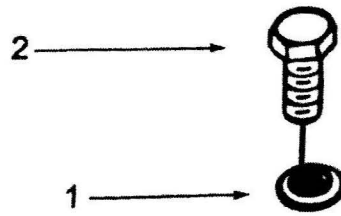


机油尺及曲轴箱通风器

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	108172	20	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
02	3039438	5	机油尺	DIPSTICK	1	
02	3175855	3	手孔盖	COVER,HAND HOLE	4	
02	3418519	4	加机油口盖总成	CAP FILLER	1	
02	3031368		通风管及安装	HOSE,BREATHER VENT	1	
03	43828	A 23	软管卡箍	CLAMP,HOSE	2	
03	68138		阳性管接头	CONNECTOR,MALE	2	
03	68189	25	夹子	CLIP	2	
03	114307	26	软管支承	BRACE,TUBE	2	
03	3031367	24	普通软管	HOSE,PLAIN	2	
03	S 109	28	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 223	29	六角厚螺母	NUT,HEAVY HEXAGON	2	
03	S 602	27	平垫圈	WASHER,PLAIN	4	
03	S 604	13	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3040679		曲轴箱通风器	BREATHER,CRANKCASE	1	
03	3008465		管塞	PLUG,PIPE	1	
03	3039210	2	手孔盖	COVER,HAND HOLE	1	
03	3176607	10	曲轴箱通风器	BREATHER,CRANKCASE	1	
02	3040725		曲轴箱通风器	BREATHER,CRANKCASE	1	
03	3008465		管塞	PLUG,PIPE	1	
03	3039454	2	手孔盖	COVER,HAND HOLE	1	
03	3176607	10	曲轴箱通风器	BREATHER,CRANKCASE	1	
02	3175382		手孔盖支架安装	HAND HOLE COVER SUPT MTG	1	
03	205413	17	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	2	
03	3175856	7	手孔盖衬垫	GASKET,HAND HOLE	1	
03	S 112	6	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	8	
03	S 604	13	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	10	
02	3176069		通风器安装	BREATHER,MOUNTING	1	
03	43828	C 15	软管卡箍	CLAMP,HOSE	4	
03	3175856	7	手孔盖衬垫	GASKET,HAND HOLE	1	
03	3177020	22	软管	HOSE,PLAIN	1	
03	S 103	D 12	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	24	
03	S 604	13	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	24	

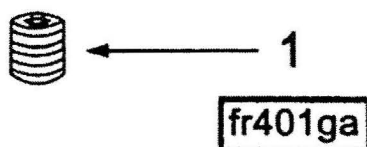


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3177211		通风器安装	BREATHER.MOUNTING	1	
03	43828 C	15	软管卡箍	CLAMP.HOSE	2	
03	205354	9	十二角螺栓	SCREW.TWELVE POINT CAP	12	
03	3175856	7	手孔盖衬垫	GASKET.HAND HOLE	1	
03	3177082	16	软管	HOSE.MOLDED	1	
03	S 604	13	弹簧垫圈	WASHER.LOCK	12	
02	MP 5264		手孔盖安装	COVER.HAND HOLE MTG	3	
03	205413	17	十二角螺栓	SCREW.TWELVE POINT CAP	2	
03	3175856	7	手孔盖衬垫	GASKET.HAND HOLE	1	
03	S 112	6	螺栓	SCREW.HIEXAGON HEAD CAP	10	
03	S 604	13	弹簧垫圈	WASHER.LOCK	12	

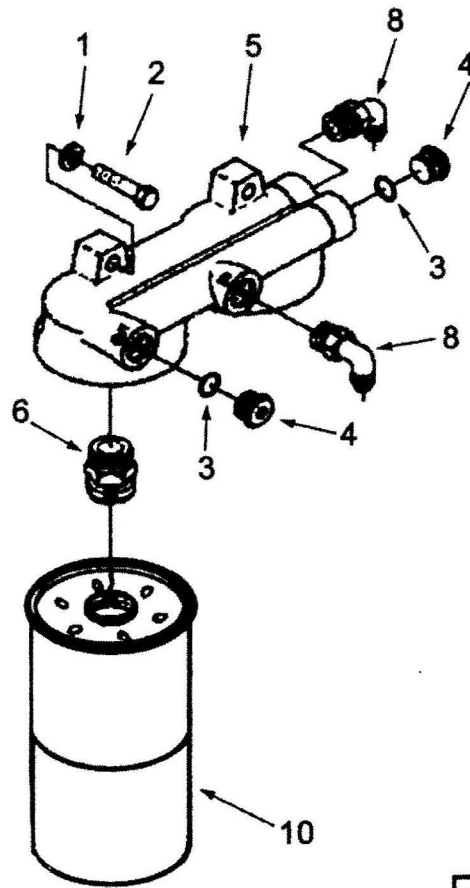


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3066978		油位指示器孔堵塞	PLUGS,SIGHT GLASS	1	
03	3000204	1	铜垫圈	WASHER, COPPER	4	
03	S 181 C	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	

油管管塞

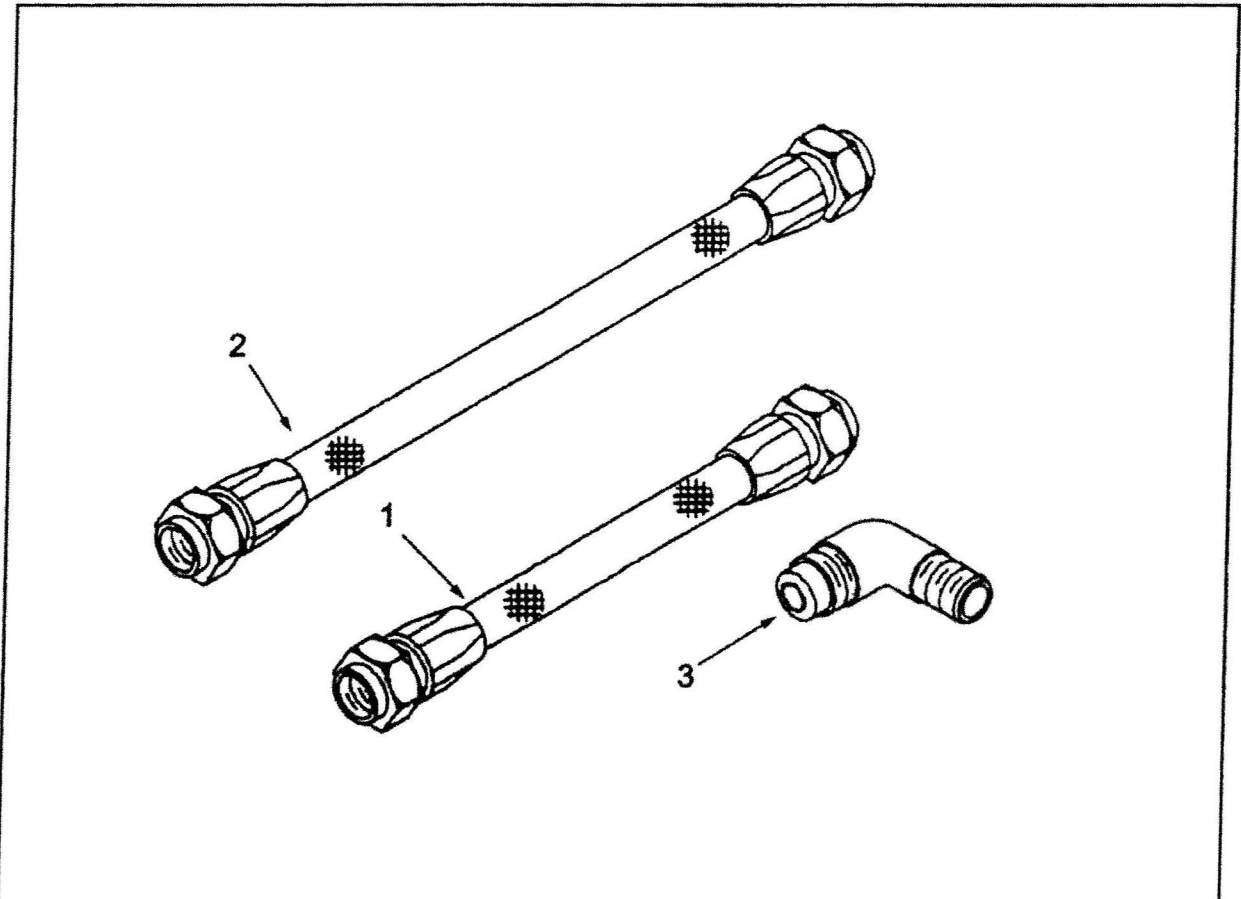


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3008465	1	管塞	PLUG,PIPE	2	

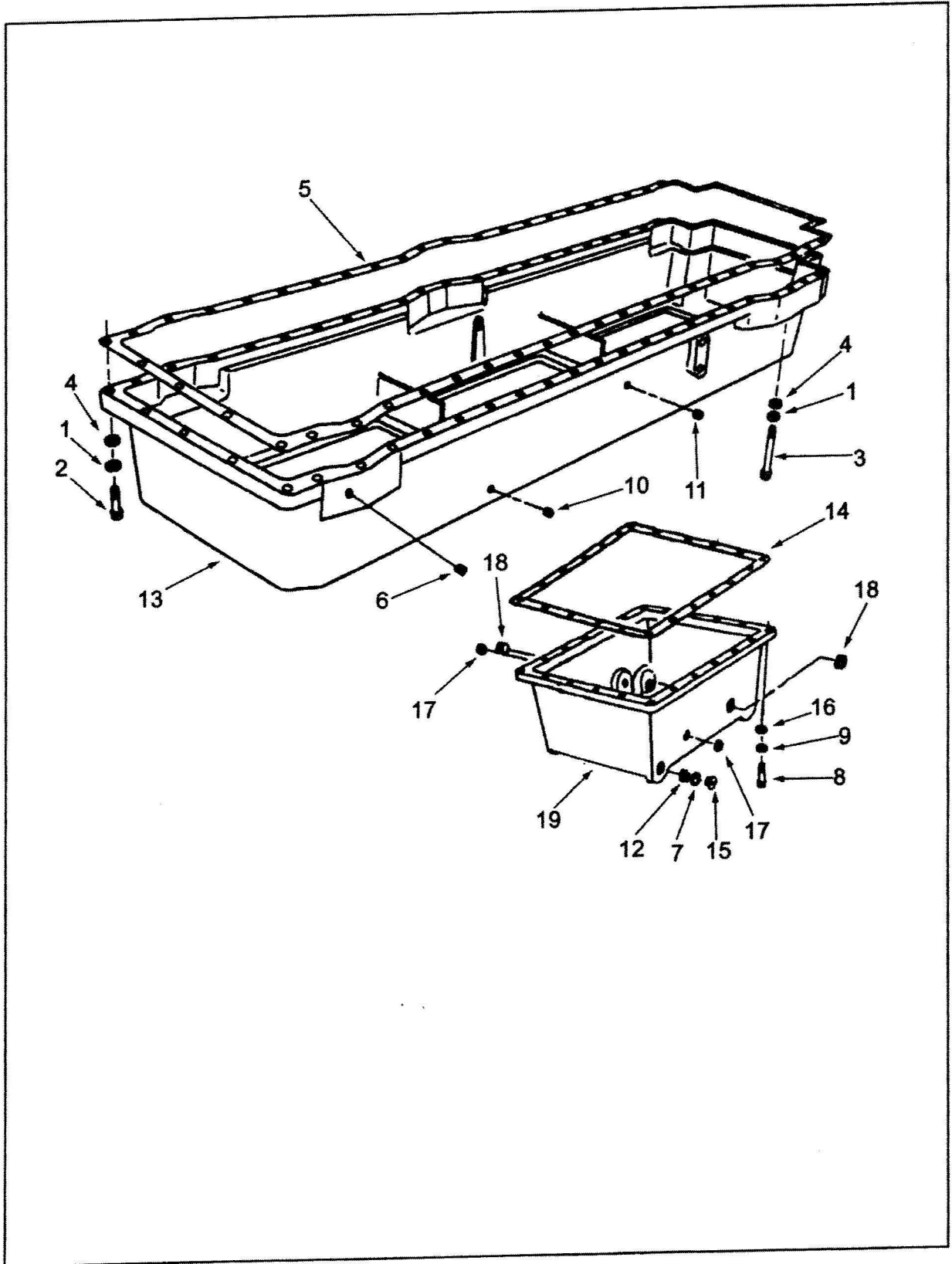


If601gg

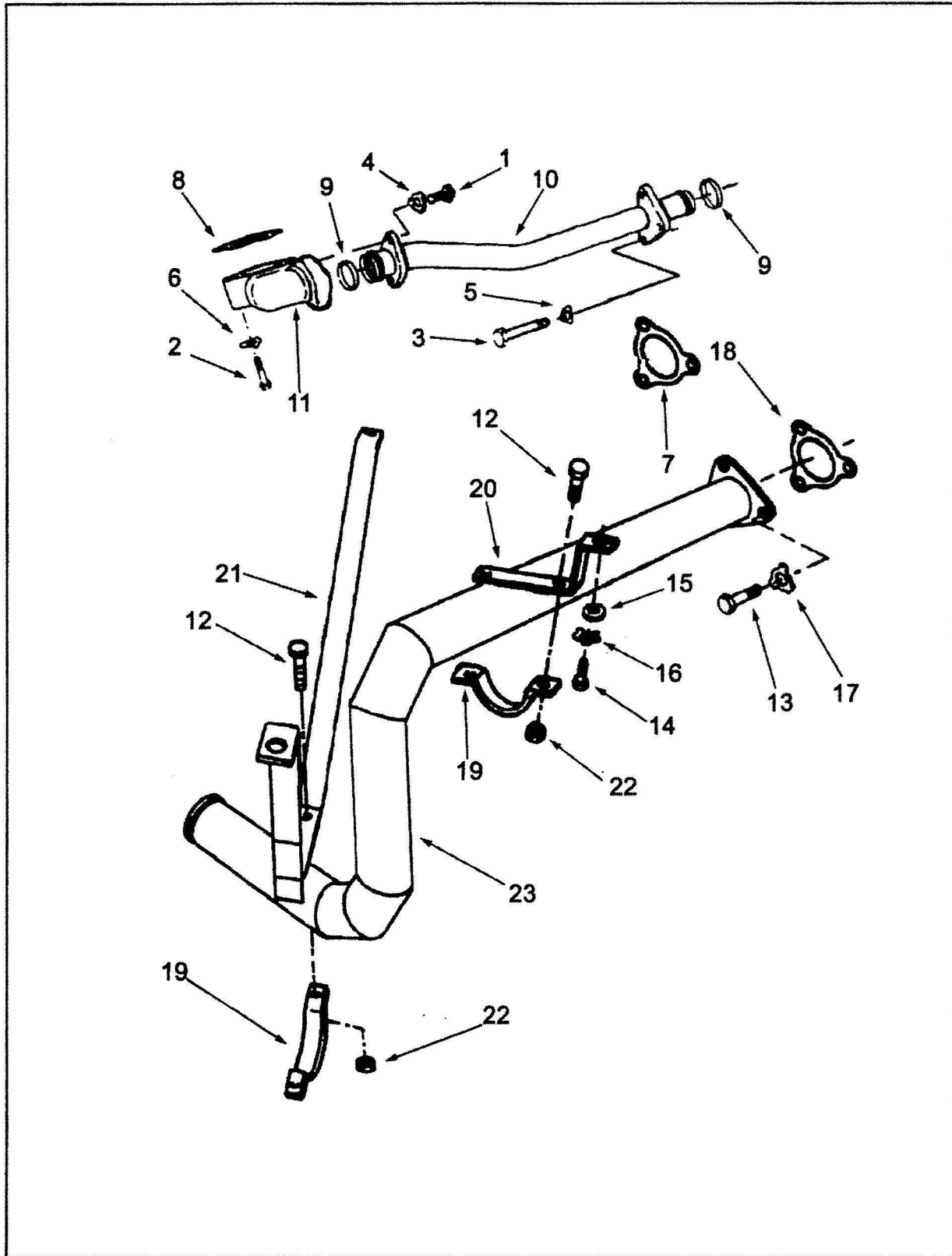
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3176127		机油旁通滤清器座	HEAD,LUB OIL FILTER	1	
03	43696 A	3	O型密封圈	SEAL,O RING	2	
03	139473	4	堵塞	PLUG,O RING	2	
03	3033405	5	机油滤清器座	HEAD,LUB OIL FILTER	1	
03	3177198	8	阳性弯接头	ELBOW,MALE UNION	2	
02	3177597		旁通滤清器安装	BYPASS FILTER MTG	1	
03	106069	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
03	S 610	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3889311	10	旁滤清器芯	ELEMENT,LUB OIL FILTER	2	



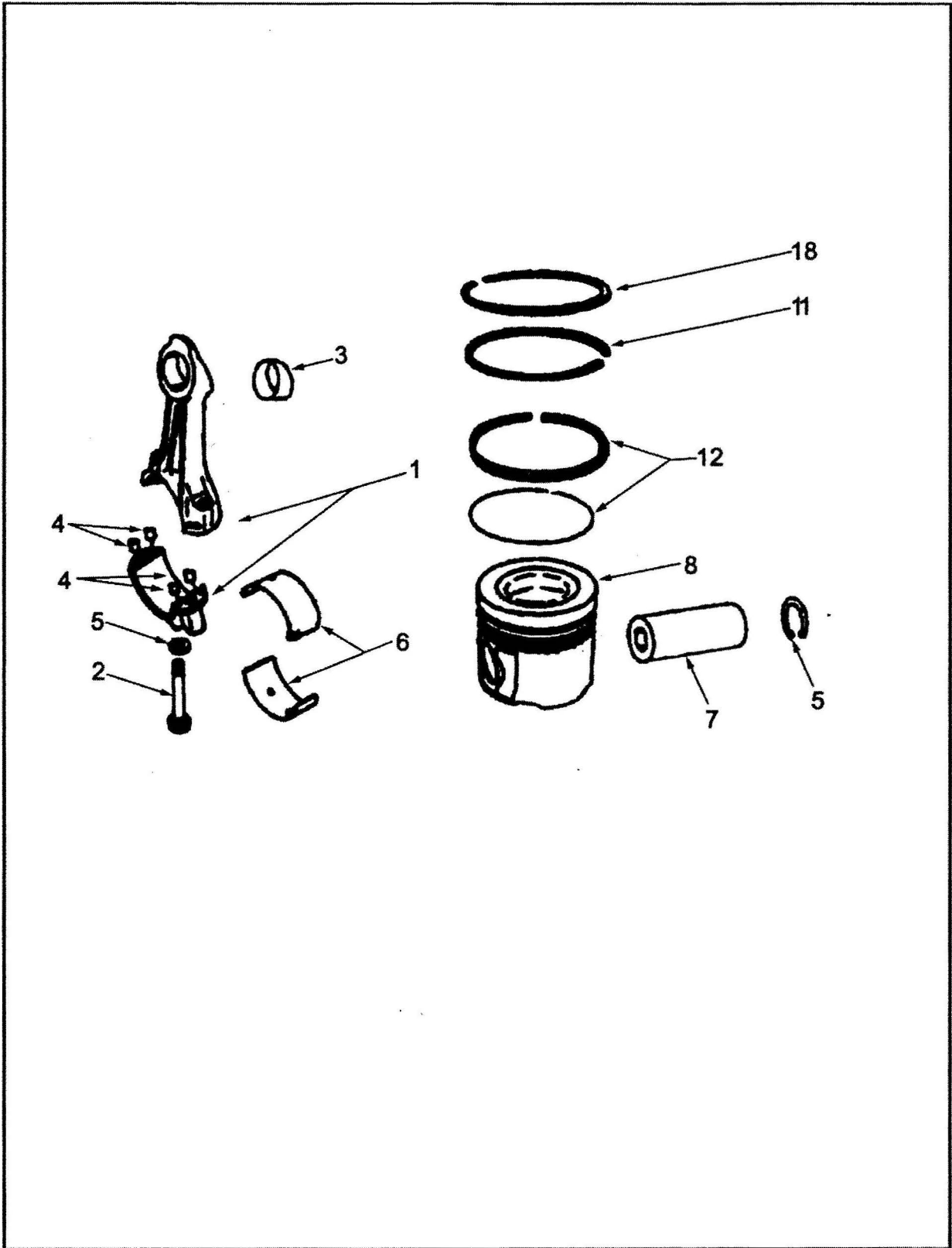
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AS 6015 SS	1	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
02	AS 6018 SS	2	柔性软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
02	144378	3	阳性弯接头	ELBOW,MALE ADAPTER	2	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3418905		机油盘联接体总成	PAN.OIL	1	
03	67946	7	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
03	106069	8	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	22	
03	135783	9	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	22	
03	3039252	13	机油盘联接体	ADAPTER,OIL PAN	1	
03	3043211	14	机油盘衬垫	GASKET,OIL PAN	1	
03	3055069	15	放油塞总成	PLUG,THREADED	2	
03	3175027	16	平垫圈	WASHER, PLAIN	22	
03	3418904		机油盘总成	PAN,OIL	1	
04	67946	7	平垫圈	WASHER,PLAIN	2	
04	206100	19	机油盘	PAN,OIL	1	
04	3008468	17	管塞	PLUG,PIPE	2	
04	3008470	18	管塞	PLUG,PIPE	4	
04	3055069	15	放油塞总成	PLUG,THREADED	2	
02	MP 5477		机油盘联接体安装	ADAPTER,OIL PAN MTG	1	
03	106069	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	31	
03	108767	3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	29	
03	3000082	4	平垫圈	WASHER,PLAIN	60	
03	3043212	5	机油盘衬垫	GASKET,OIL PAN	1	
03	S 610	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	60	

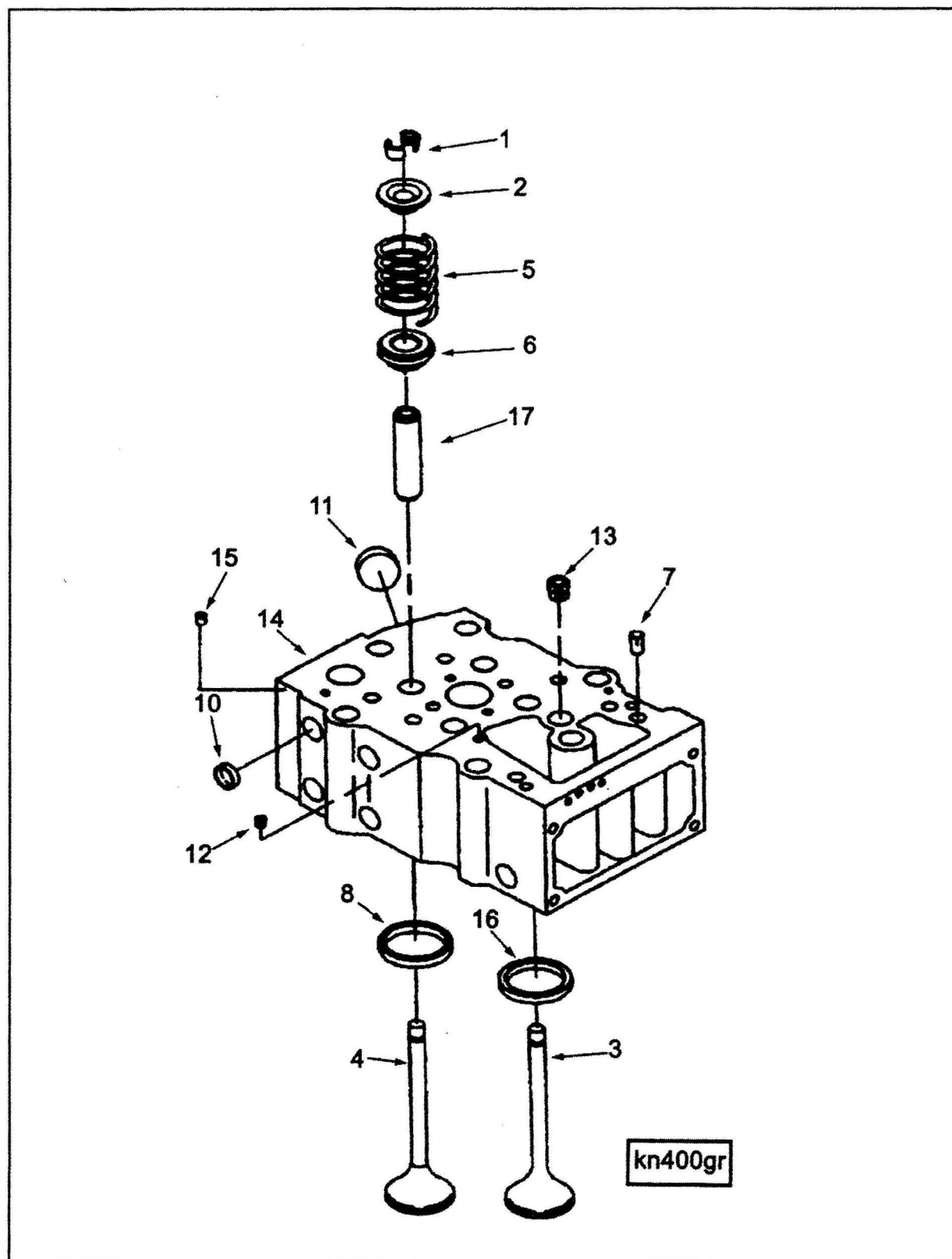


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AR12431		机油输油管	TUBE,OIL TRANSFER	1	
03	68908	4	螺栓锁紧片	LOCK PLANE CAPSCREW	2	
03	109319	5	锁片	LOCKPLATE	3	
03	151355	6	锁片	LOCKPLATE	2	
03	206177	7	卸压阀衬垫	GASKET,PRESSURE RELIEF	1	
03	3000632	8	机油接头衬垫	GASKET,CONNECTION	1	
03	3026393	9	O型密封圈	SEAL,O RING	2	
03	3026705	10	输油管	TUBE,LUB OIL TRANSFER	1	
03	3176713	11	接头	CONNECTION,OIL TRANSFER	1	
03	S 109	1	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 121	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	B
03	S 197	3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
02	3175240		机油吸油管	TUBE,OIL SUCTION	1	
03	109319	17	锁片	LOCKPLATE	3	
03	206013	18	法兰衬垫	GASKET,SUCTION FLANGE	1	
03	3002350	19	管夹	CLAMP,TUBE	2	
03	3002351	20	吸油管支架	BRACKET, OIL SUCTION TUB	1	
03	3004318	21	油管支架	BRACKET,OIL TUBE	1	
03	3175239	22	螺母	NUT,LOCK	4	
03	3175658	23	吸油管	TUBE,LUB OIL SUCTION	1	
03	S 103	12	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	D
03	S 104	13	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
03	S 112	14	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
03	S 602	15	平垫圈	WASHER,PLAIN	3	
03	S 604	16	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	3	



活塞和连杆

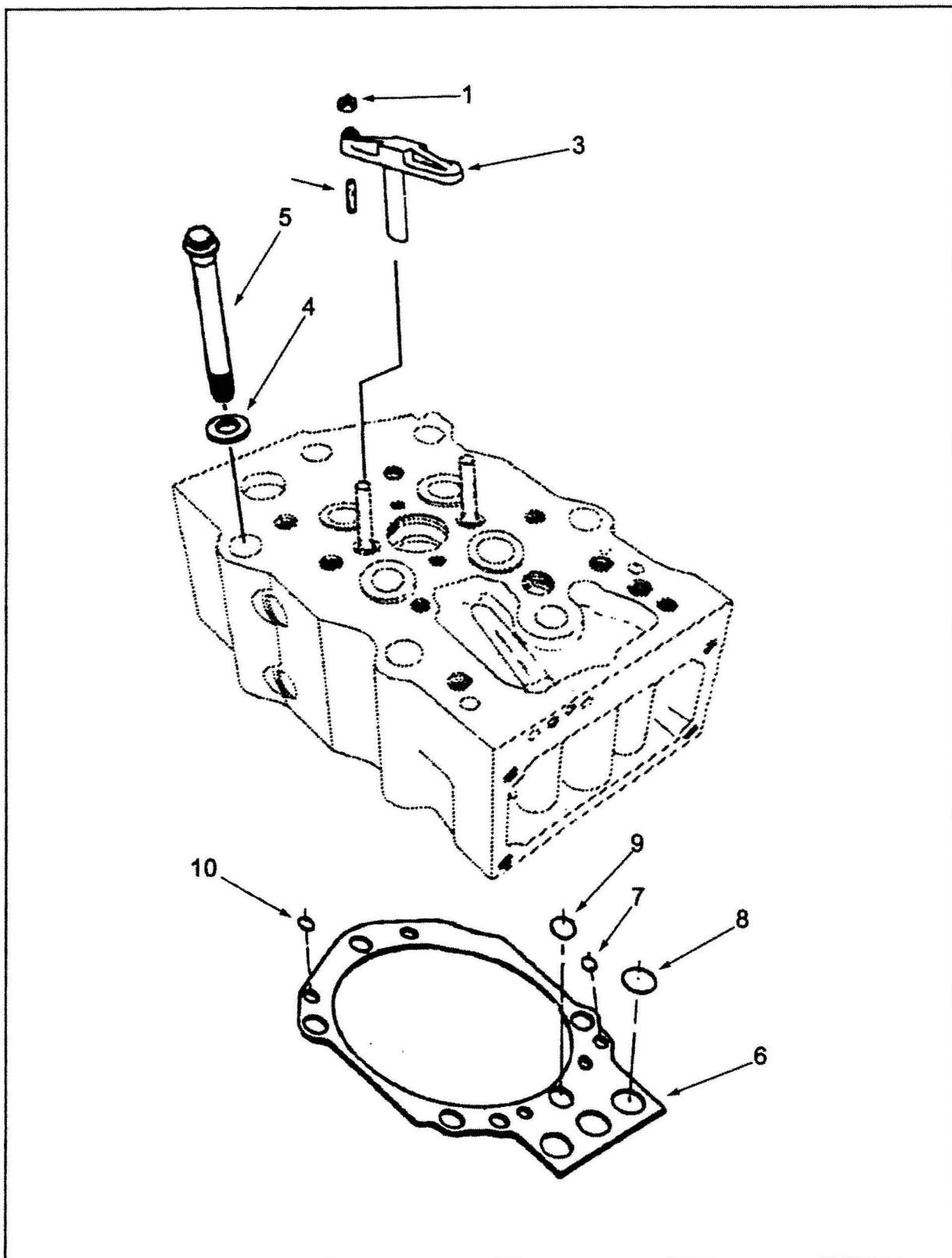
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注	
			中文	英文			
02	3039221		活塞连杆	PISTON & CONN ROD	12	适用于: KT38-G	
03	3039220		连杆活塞总成	PISTON & CONN ROD	1		
04	205200	7	活塞销	PIN,PISTON	1		
04	205269	9	挡圈	RING,RETAININGT	2		
04	3036074	8	活塞	PISTON,ENGINE	1		
04	3070589	10	压缩环	RING,COMPRESSION PISTON	1		
04	3090450	12	油环	RING,OIL PISTON	1		
04	3090460	11	压缩环	RING,COMPRESSION PISTON	1		
04	3419120	1	连杆	ROD,ENGINE CONNEC	1		
05	69558	4	定位销	DOWEL, PIN	4		
05	205126	5	平垫圈	WASJER, PLAIN	2		
05	3013265	2	连杆螺栓	SCREW, CON RON CAP	2		
05	3043909	3	衬套	BUSHING	1		
05	(3811994)	1	连杆	ROD,ENGINE CONNEC	1		
03	3047390	6	连杆瓦	BEARING,CONNECTING ROD	2		
02	3039217		活塞连杆	PISTON & CONN ROD	12		适用于: KTA38-G2
03	3039216		连杆活塞总成	PISTON & CONN ROD	1		
04	205200	7	活塞销	PIN,PISTON	1		
04	205269	9	挡圈	RING,RETAININGT	2		
04	3036073	8	活塞	PISTON,ENGINE	1		
04	3070589	10	压缩环	RING,COMPRESSION PISTON	1		
04	3090450	12	油环	RING,OIL PISTON	1		
04	3090460	11	压缩环	RING,COMPRESSION PISTON	1		
04	3419120	1	连杆	ROD,ENGINE CONNEC	1		
05	69558	4	定位销	DOWEL, PIN	4		
05	205126	5	平垫圈	WASJER, PLAIN	2		
05	3013265	2	连杆螺栓	SCREW, CON RON CAP	2		
05	3043909	3	衬套	BUSHING	1		
05	(3811994)	1	连杆	ROD,ENGINE CONNEC	1		
03	3047390	6	连杆瓦	BEARING,CONNECTING ROD	2		



汽缸盖

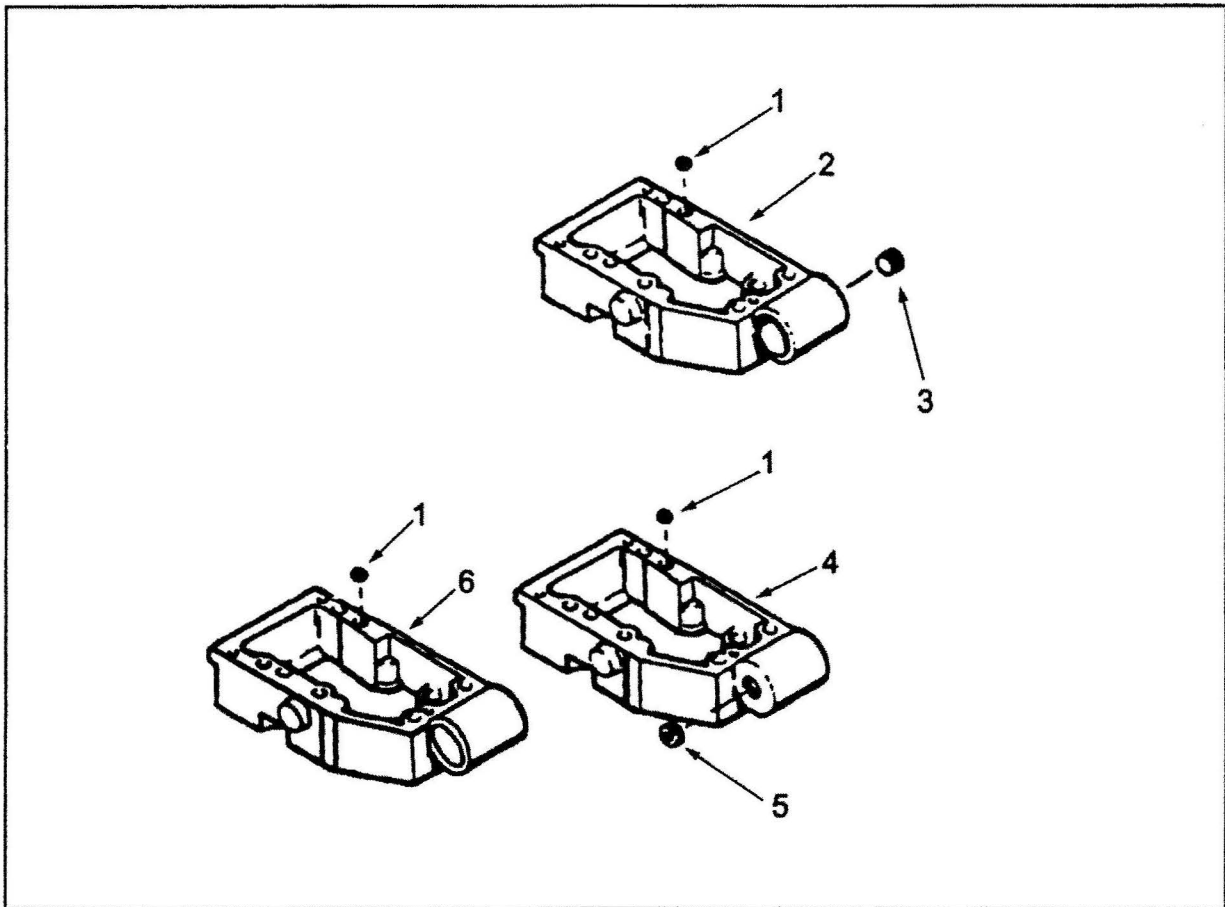
PP 6095,PP6098

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3021692		汽缸盖	HEAD,CYLINDER	12	
03	205091	1	气门锁夹	COLLET VALVE	8	
03	205094	2	气门弹簧上座	RETAINER VALVE SPRING	4	
03	205208	5	气门弹簧	SPRING VALVE	4	
03	207241	3	进气门	VALVE INTAKE	2	
03	3001663	6	气门弹簧下座板	GUIDE VALVE SPRING	4	
03	3035110	4	排气门	VALVE EXHAUST	2	
03	3037214		缸盖	HEAD,CYLINDER	1	
04	68445	7	带槽圆柱销	PIN GRPPVE	2	
04	205093	8	排气门镶座	INSERT VALVE	2	
04	205169	9	丁字压板导杆	GUIDE VALVE CROSS	2	
04	3009089		汽缸盖	HEAD,CYLINDER	1	
05	205401	10	碗型塞	PLUG, EXPANSION	8	
05	206224	11	碗型塞	PLUG, EXPANSION	2	
05	3002158	12	管塞	PLUG, PIPE	1	
05	3013257	13	管塞	PLUG, PIPE	1	
05	3176619	14	汽缸盖	HEAD,CYLINDER	1	
03	3009109		空气偏浇板	PLATE AIR DEFLEC	2	
03	3026296	16	排气门镶座	INSERT VALVE	2	
03	3201311	17	气门导管	GUIDE VALVE STEM	4	

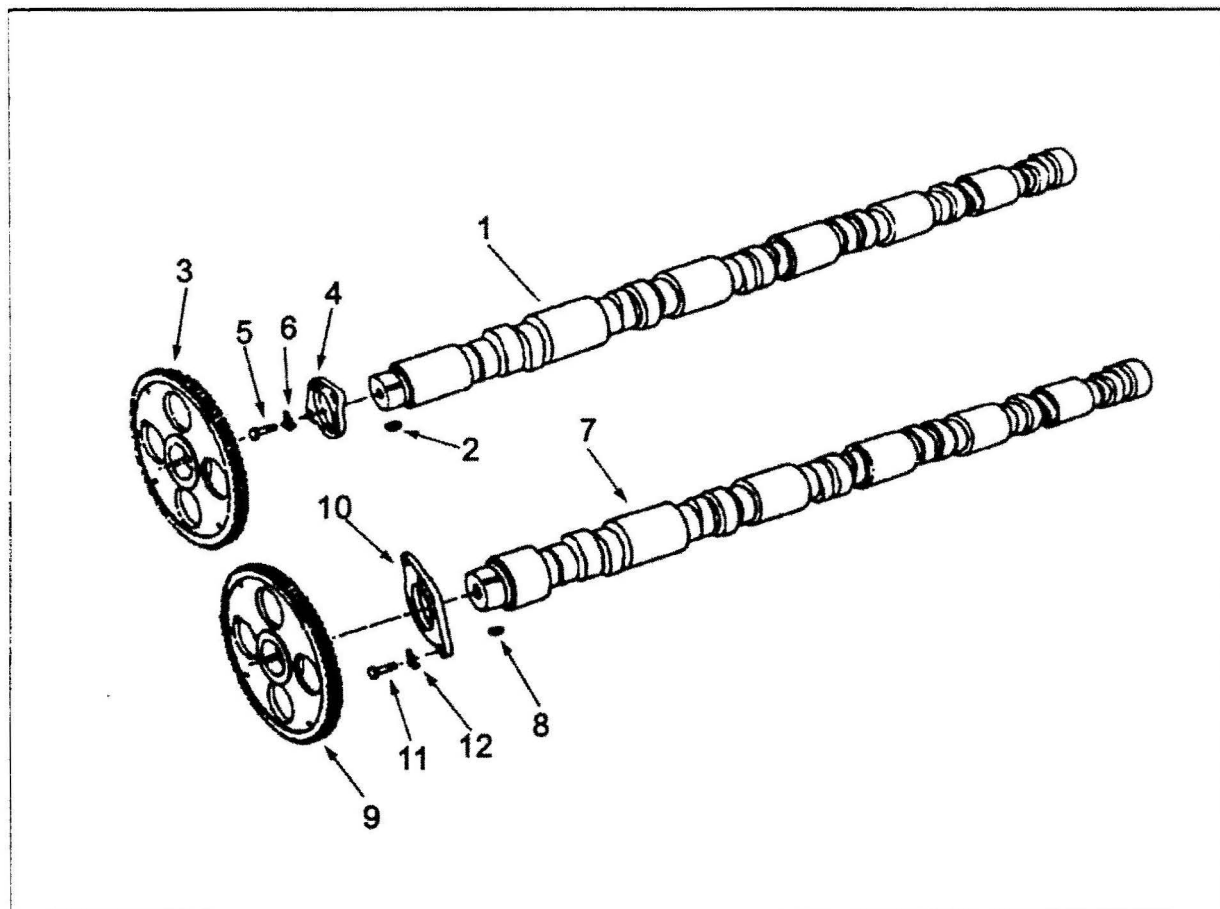


汽缸盖安装

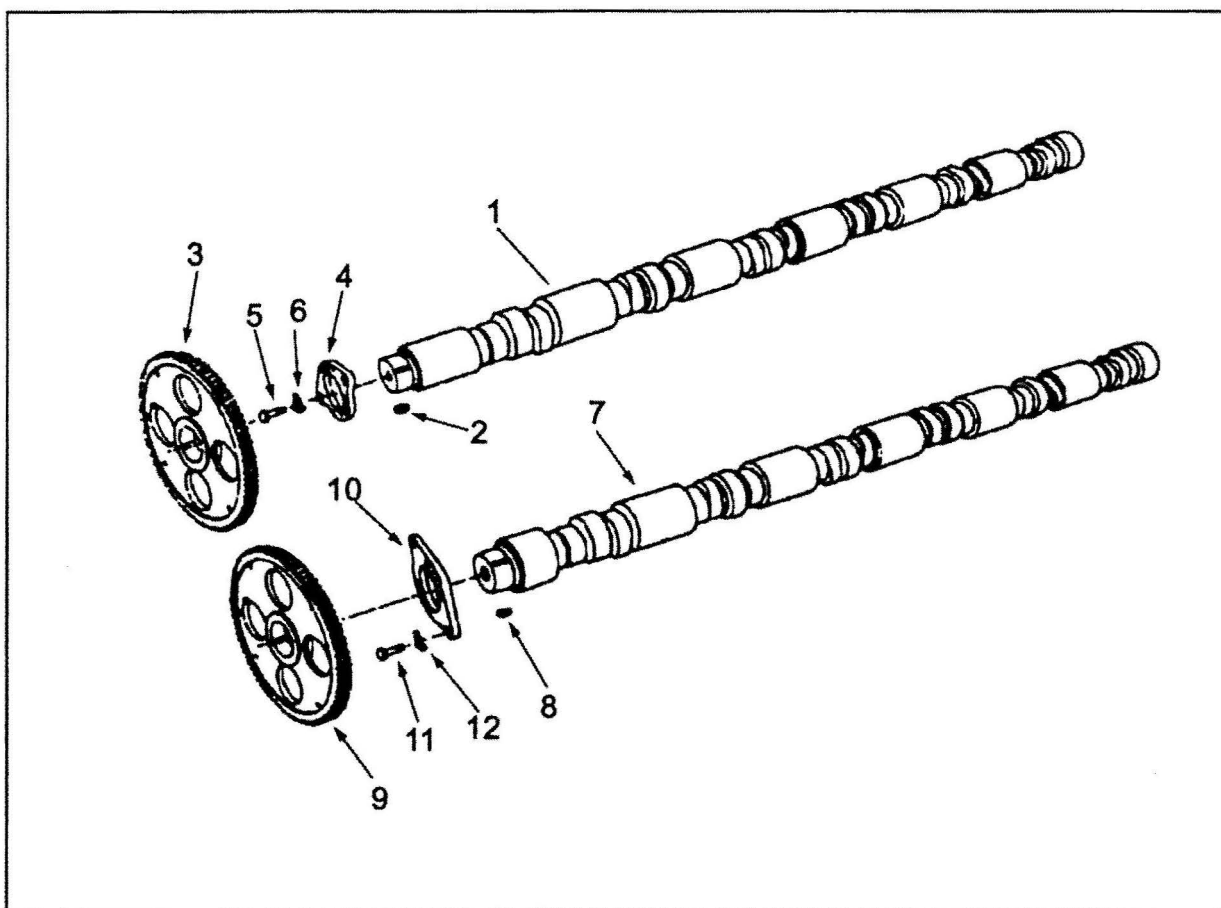
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3166289	6	汽缸垫	GASKET,CYLINDER H	12	
02	3043088		汽缸盖安装	HEAD,CYLINDER MOUNTING	12	
03	205059	4	平垫圈	WASHER,CYLINDER	6	
03	3032633	5	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	6	
02	3043087		丁字压板安装	CROSS,HEAD MTG	12	
03	203131	1	重型六角螺母	NUT,HEAVY HEXAGON	2	
03	3032697	2	丁字压板调节螺钉	SCREW,CROSSHEAD ADJUST	2	
03	3048620	3	丁字压板	CROSSHEAD,VALVE	2	



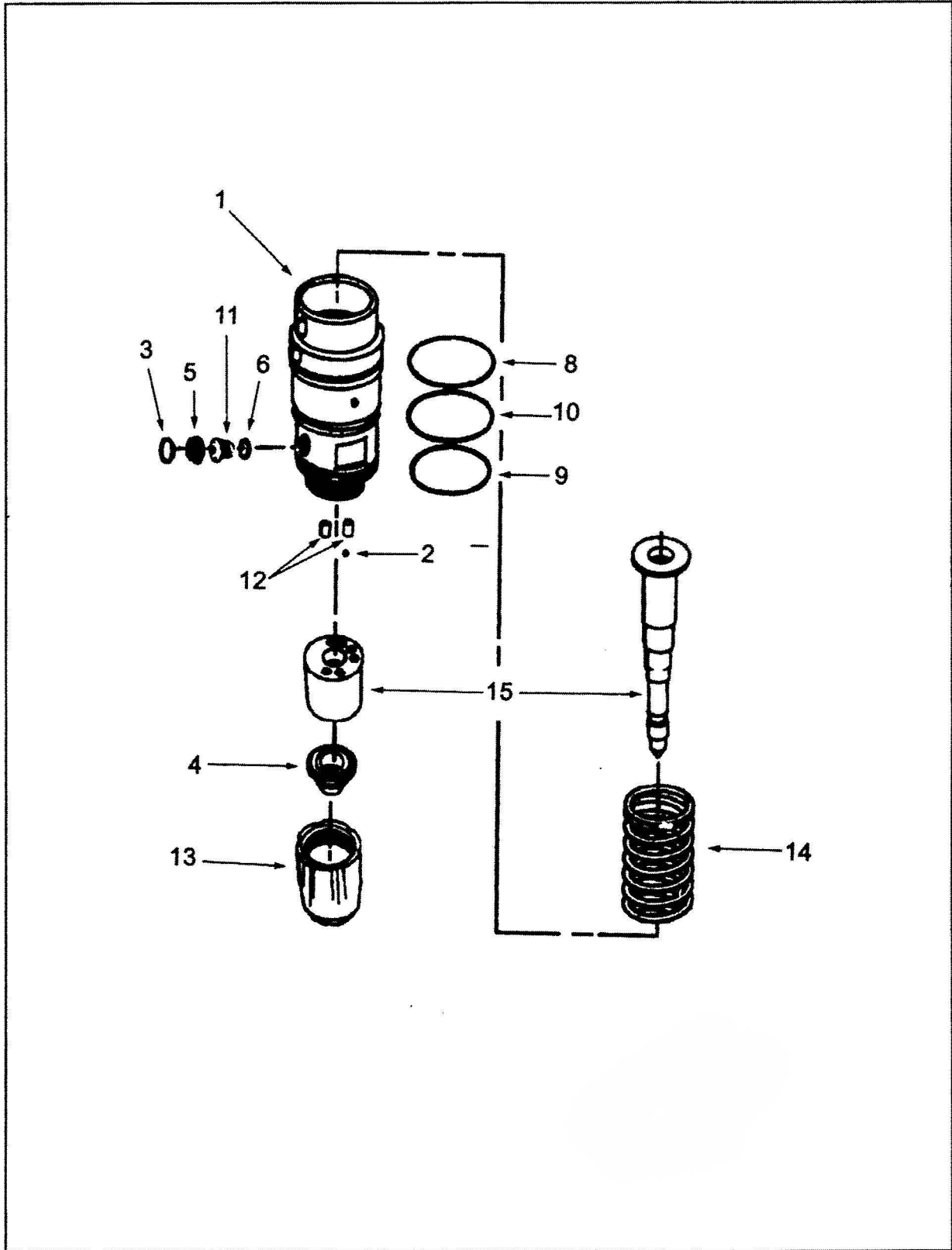
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3175475		摇臂室	HOUSING,ROCKER LE	1	
03	205129	1	摇臂轴定位环	DOWEL,RING	1	
03	3628607	3	管塞	PLUG,PIPE	1	
03	3629537	4	摇臂室	HOUSING,ROCKER LEVER	1	
02	3200489		摇臂室	HOUSING,ROCKER	1	
03	205129	1	摇臂轴定位环	DOWEL,RING	1	
03	3202197	2	摇臂室	HOUSING,ROCKER LEVER	1	
03	3628607	5	管塞	PLUG,PIPE	1	
02	3200499		摇臂室	HOUSING,ROCKER	10	
03	205129	1	摇臂轴定位环	DOWEL,RING	1	
03	3202193	6	摇臂室	HOUSING,ROCKER LE		



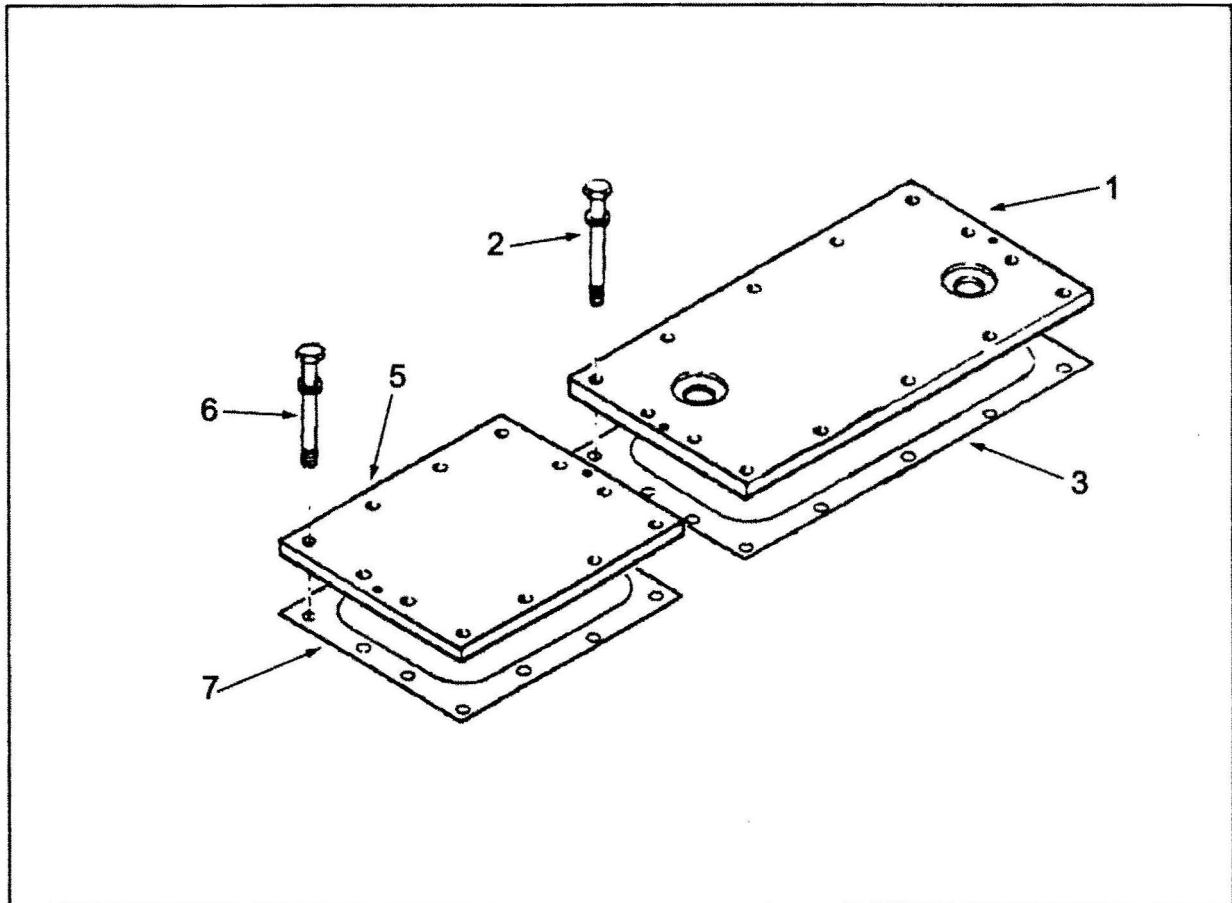
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AR11450		右凸轮轴	CAMSHAFT,R.B.	1	
03	200714	2	半圆键	KEY,OFFSET WOODRUFF	1	
03	206540	1	凸轮轴	CAMSHAFT	1	
03	206747	3	凸轮轴齿轮	GEAR,CAMSHAET	1	
03	3007971	4	凸轮轴止推轴承	BEARING,CAMSHAFT THRUST	1	
02	AR11451		左凸轮轴	CAMSHAFT,L.B	1	
03	200714	8	半圆键	KEY,OFFSET WOODRUFF	1	
03	207248	9	凸轮轴齿轮	GEAR,CAMSHAFT	1	
03	3007971	10	凸轮轴止推轴承	BEARING,CAMSHAFT THRUST	1	
03	3013091	7	凸轮轴	CAMSHAFT	1	
02	MP 4970		凸轮轴安装	CAMSHAFT, MTG	2	
03	68908	6	螺栓锁紧片	LOCK PLANE CAPSCREW	2	
03	S 112	5	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	



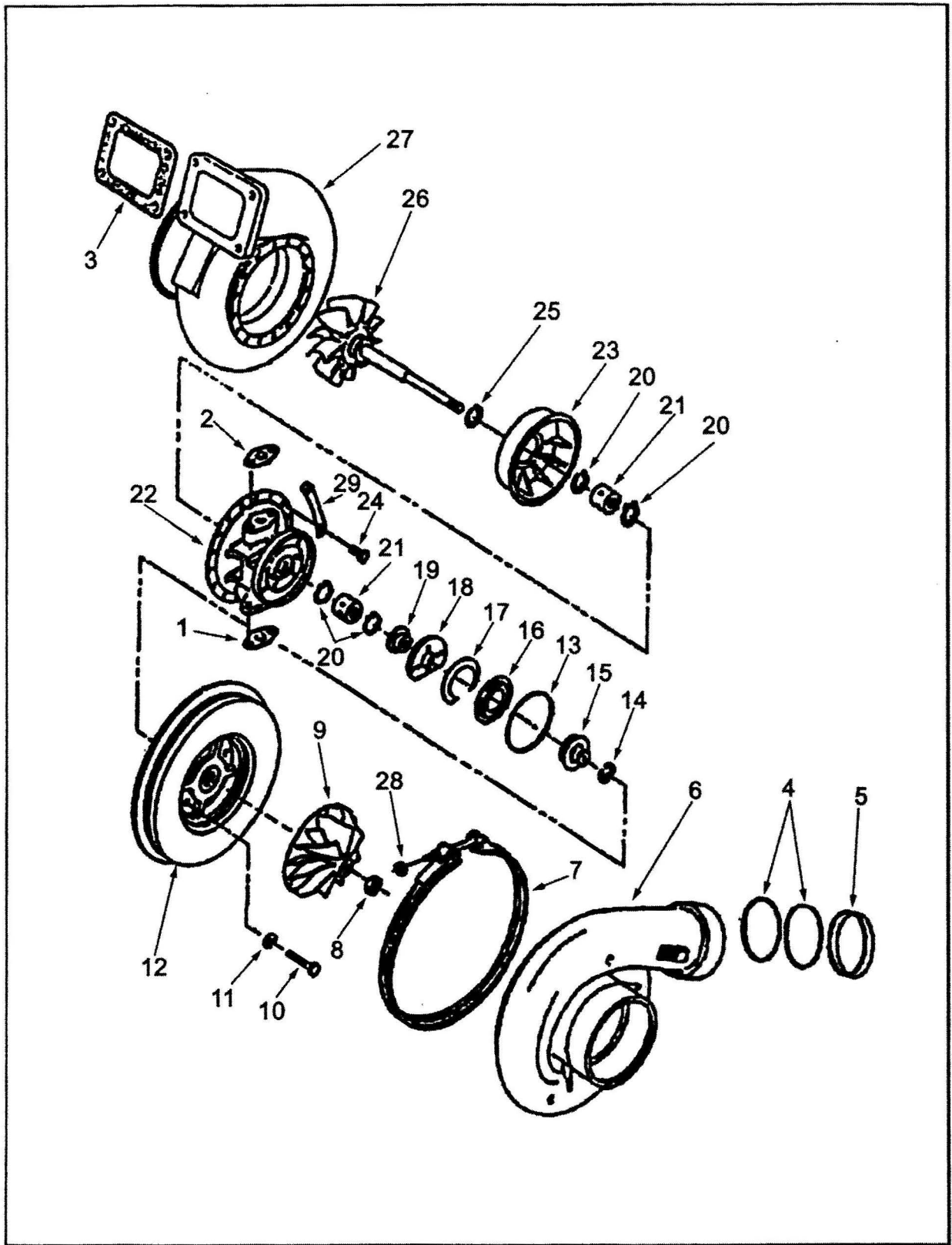
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AR12404		右凸轮轴	CAMSHAFT,R.B.	1	
03	206540	1	凸轮轴	KEY,OFFSET WOODRUFF	1	
03	206747	3	凸轮轴齿轮	CAMSHAFT	1	
03	3007971	4	凸轮轴止推轴承	GEAR,CAMSHAET	1	
03	S 302	2	半圆键	BEARING,CAMSHAFT THRUST	1	
02	AR12405		左凸轮轴	CAMSHAFT,L.B	1	
03	207248	9	凸轮轴齿轮	KEY,OFFSET WOODRUFF	1	
03	3007971	10	凸轮轴止推轴承	GEAR,CAMSHAFT	1	
03	3013091	7	凸轮轴	BEARING,CAMSHAFT THRUST	1	
03	S 302	8	半圆键	CAMSHAFT	1	
02	MP 4970		凸轮轴安装	CAMSHAFT, MTG	2	
03	68908	6	螺栓锁紧片	LOCK PLANE CAPSCREW	2	
03	S 112	5	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3052255		喷油器	INJECTOR	12	适用于: KT38-G
03	205436	1	喷油咀体	ADAPTER, INJECTOR	1	
03	167157	2	止回阀	BALL, CHECK	1	
03	174299	3	卡簧	RETAINER, SCREEN	1	
03	3003933	4	喷油器油杯	CUP, INJECTOR	1	
03	3008706	5	过滤网	SCREEN, FILTER	1	
03	173086	6	衬垫	GASKET, INJECTOR	1	
03	3010510	8	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
03	193736	9	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
03	205216	10	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
03	(3045047)	11	堵塞	PLUG, INJECTOR ORIFICE	1	
03	203426	12	圆柱销	PIN, ROLL	2	
03	207245	13	喷油器卡环	RETAINER, INJECTOR CUP	1	
03	205464	14	压缩弹簧	SPRING, COMPRESSION	1	
03	3052254	15	柱塞副总成	BARREL & PLUNGER	1	
02	3053124		喷油器	INJECTOR	12	适用于: KTA38-G2
03	205436	1	喷油咀体	ADAPTER, INJECTOR	1	
03	167157	2	止回阀	BALL, CHECK	1	
03	174299	3	卡簧	RETAINER, SCREEN	1	
03	3001314	4	喷油器油杯	CUP, INJECTOR	1	
03	3008706	5	过滤网	SCREEN, FILTER	1	
03	173086	6	衬垫	GASKET, INJECTOR	1	
03	3010510	8	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
03	193736	9	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
03	205216	10	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
03	(3045047)	11	堵塞	PLUG, INJECTOR ORIFICE	1	
03	203426	12	圆柱销	PIN, ROLL	2	
03	207245	13	喷油器卡环	RETAINER, INJECTOR CUP	1	
03	205464	14	压缩弹簧	SPRING, COMPRESSION	1	
03	3052254	15	柱塞副总成	BARREL & PLUNGER	1	

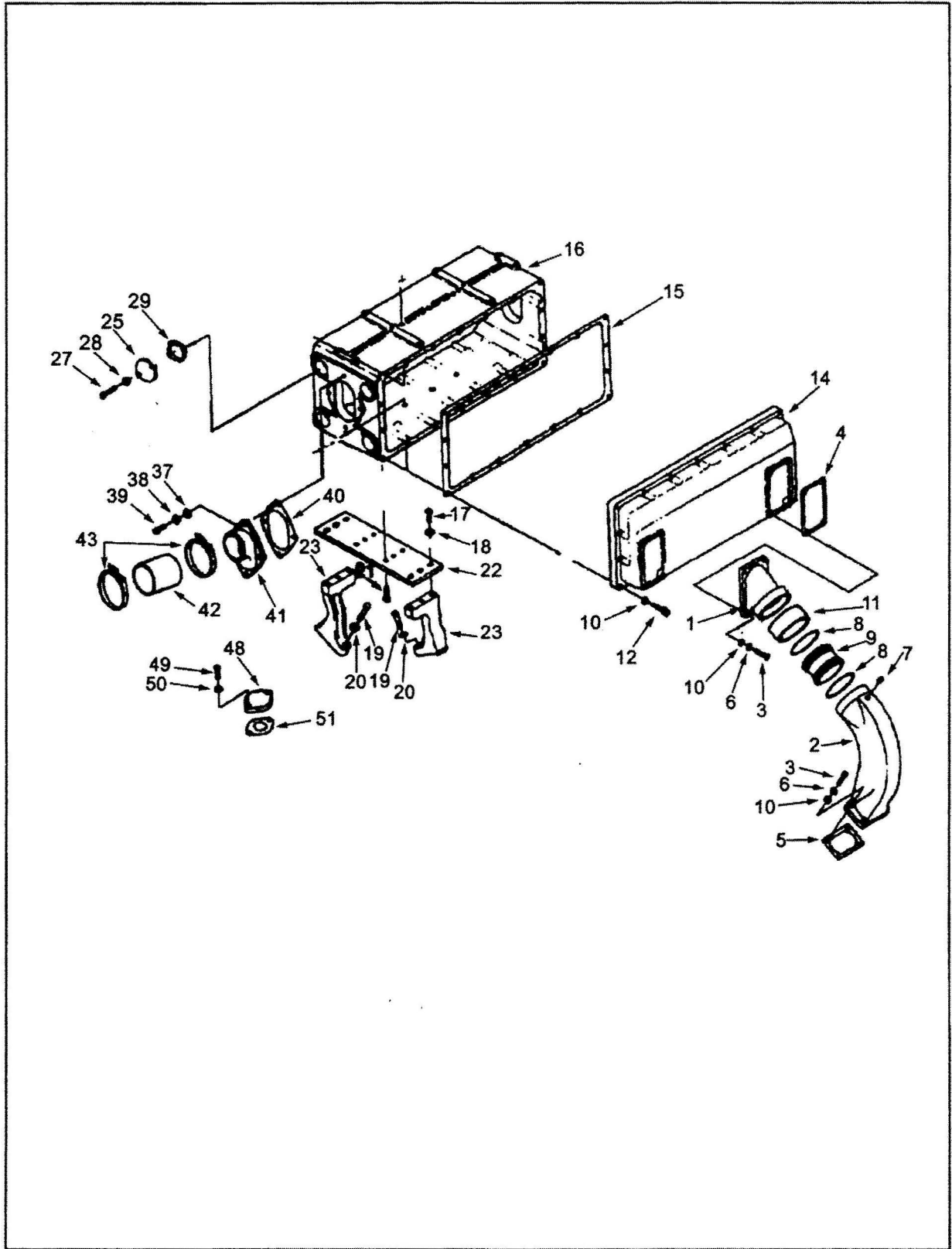


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3009322	1	水室盖	COVER,WATER HEADER	3	
02	3009321	5	水室盖	COVER,WATER HEADER	3	
02	3011416		机油冷却器盖安装	MTG, COVER, OIL COOLER	3	
03	3009324	3	水室盖衬垫	GASKET,WATER HEADER COVE	1	
03	S 103	D 2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	14	
03	S 604	4	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	14	
02	3011417		水室盖安装	MTG, COVER WTR HEADER	1	
03	3009323	7	水室盖衬垫	GASKET,WATER HEADER COVE	1	
03	S 103	D 6	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12	
03	S 604	8	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	12	



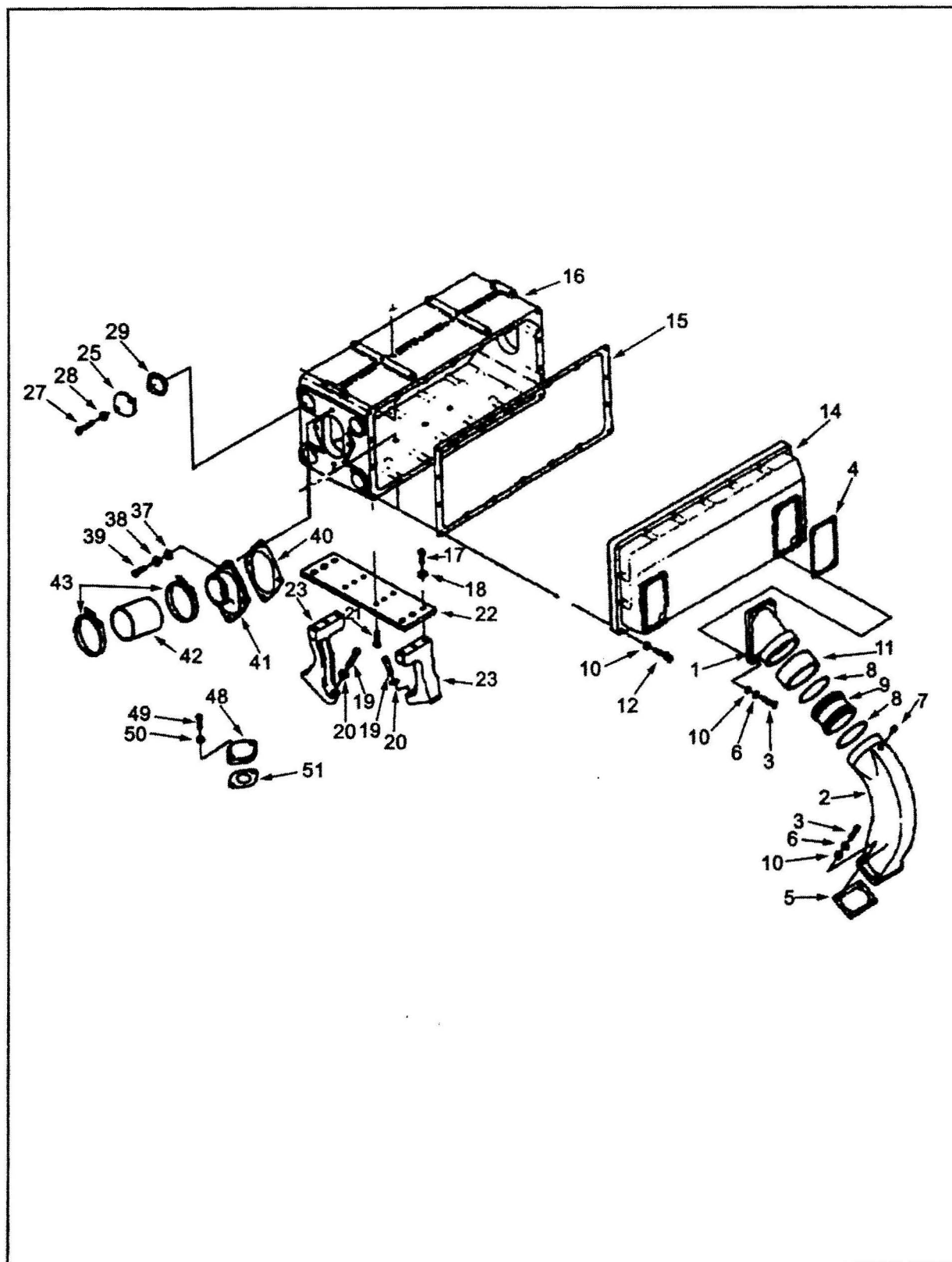
增压器

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	201048	1	接头衬垫	GASDET, CONNECTION	1	
02	201049	2	接头衬垫	GASDET, CONNECTION	1	
02	206576	3	增压器衬垫	GASDET, TUREBOCHARGER	1	
02	3023066	4	O型密封圈	SEAL, O RING	1	
02	3088371	5	密封圈	SEAL, DUST	1	
02	3594040		增压器	TURBOCHARGER	2	
03	3524861	6	压气机壳	HOUSING, COMPRESSOR	1	
03	3522631	7	V型带抱箍	CLAMP, V BAND	1	
03	3519535	8	锁紧螺母	NUT, LOCK	1	
03	3521918	9	叶轮	IMPELLER, TUR COMPRESSOR	1	
03	3525073	10	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD SET	4	
03	3504967	11	平垫圈	WASHER, PLAIN	4	
03	3524862	12	扩压板	DIFFUSER, TURBOCHARGER	1	
03	3502449	13	矩形密封圈	SEAL, RECTANGULAR RIN	1	
03	3521442	14	密封环	SEAL, SPLIT RING	1	
03	3523980	15	抛油环	SLINGER, OIL	1	
03	3524419	16	挡油板	BAFFLE, OIL	1	
03	3524418	17	垫片	SHIM	1	
03	3536914	18	止推轴承	BEAREING, TUR THRUST	1	
03	3591522	19	止推环	COLLAR, THRUST	1	
03	3519641	20	卡环	RING, RETAINING	4	
03	3519627	21	轴承	BEARING, TURBOCHARGER	2	
03	3594555	22	轴承壳	HOUSING, TUR BEARING	1	
03	3536588	23	隔热罩	SHIELD, TURBOCHARGER HEAT	1	
03	3521225	24	六角螺栓	SXREW, HEXAGON HEAD SET	8	
03	3523412	25	密封环	SEAL, SPLIT RING	1	
03	3521033	26	轴和涡轮	SHAFT & WHEEL	1	
03	3522914	27	涡壳	HOUSING, TURBINE	1	
03	3529372	28	锁紧螺母	NUT, REGULAR HEXAGON	1	
03	3522904	29	夹片	LOCKPLATE	4	
02	3027981		增压器安装	TVRBOT HARGER MTG	2	
03	206576	3	增压器衬垫	GASKET, TVRBOCHAGER	1	
03	3017555		六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD	4	
03	3626804		锁紧螺母	NUT, LOCK	4	

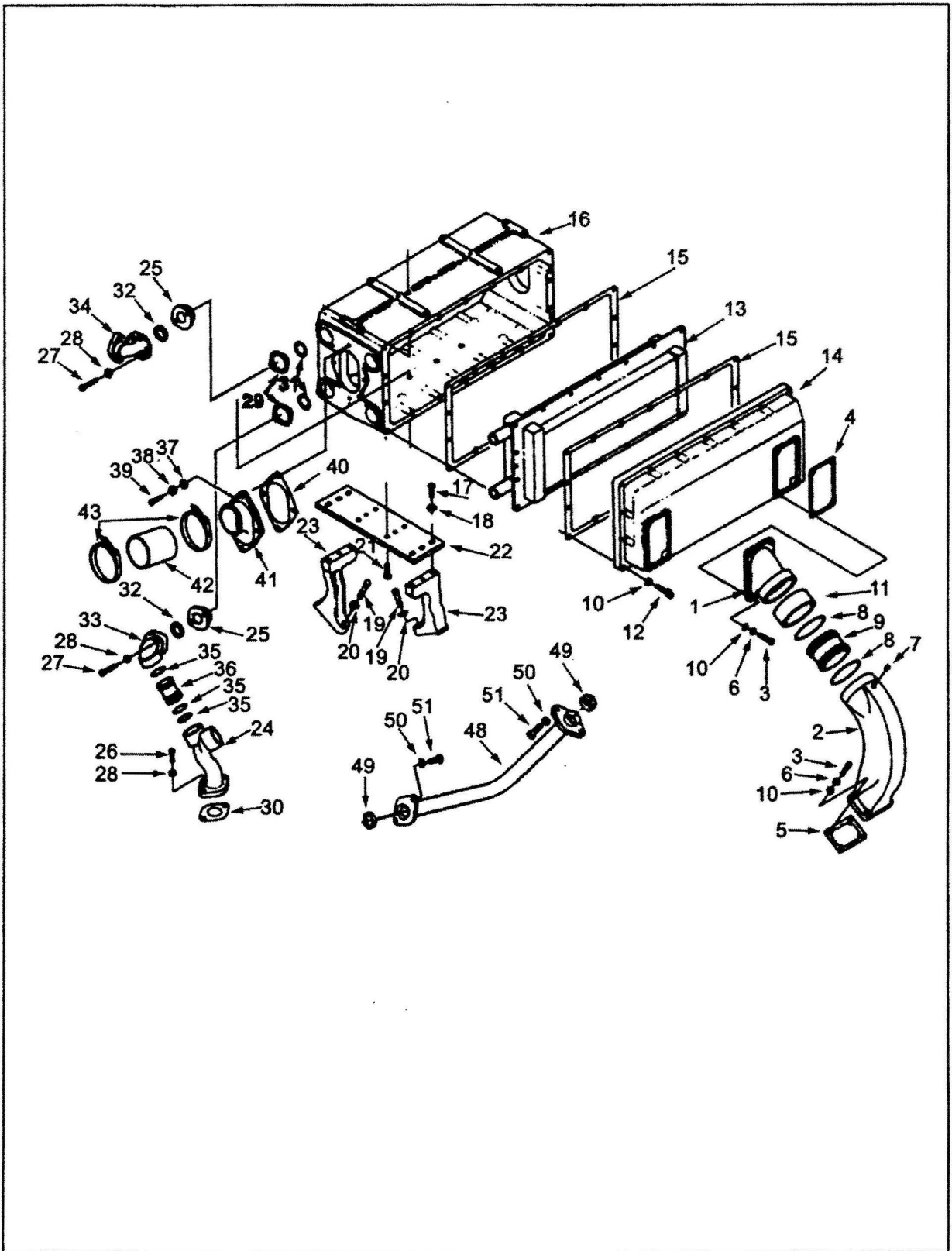


中冷器(KT38-G)

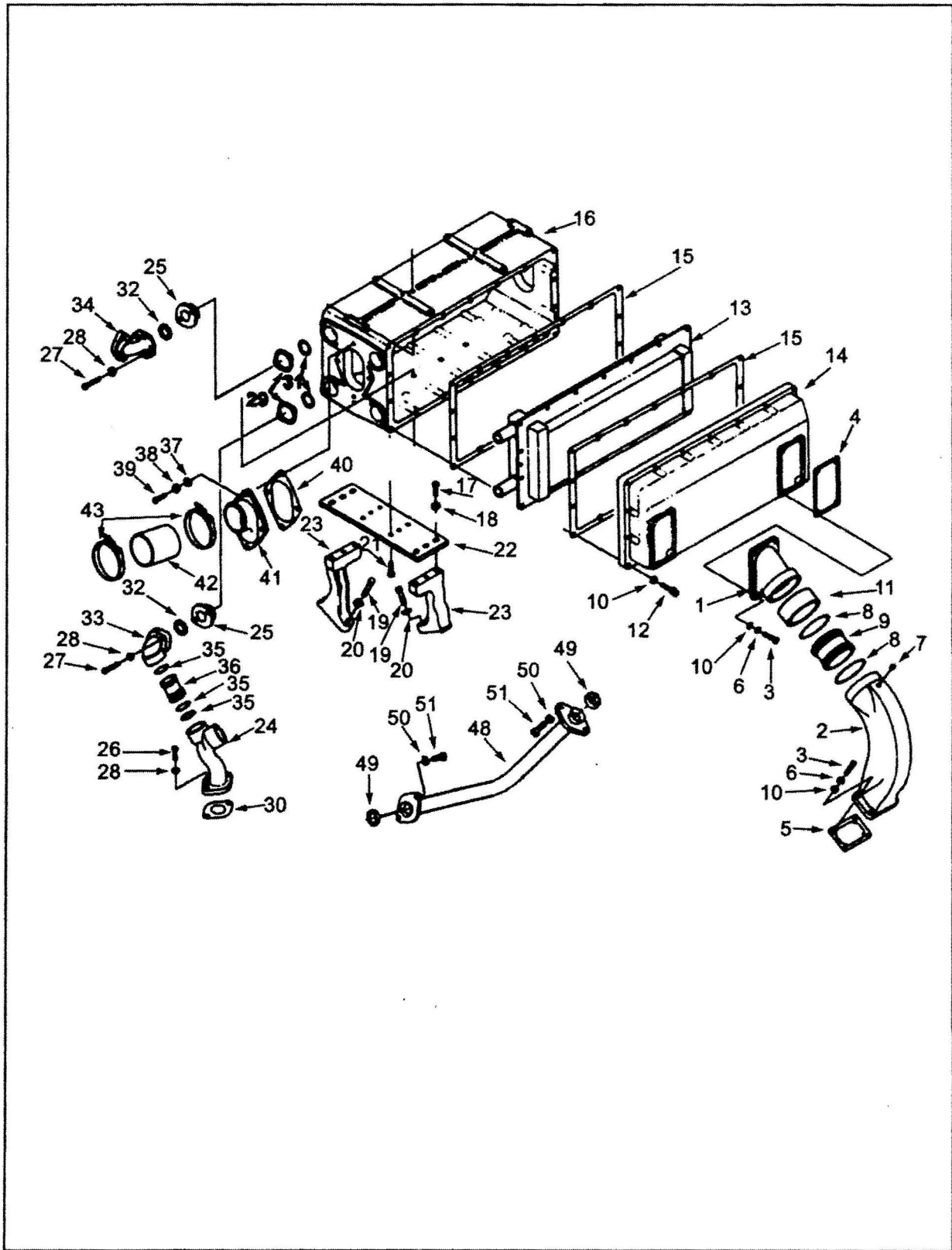
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注	
			中文	英文			
02	AR12409		空气跨越管	CONNECTION,AIR C	4	适用于: KTA38-G2	
03	199919	3	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POIN	4		
03	206436	9	联接管	TUBE,AIR	1		
03	206438	2	空气跨越管	CONNECTION,AIR CR	1		
03	3008466		管塞	PLUG,PIPE	1		
03	3023130	11	防尘密封	SEAL,DUST	1		
03	3026421	8	O型圈	SEAL,O RING	2		
03	3179027	5	接头衬垫	GASKET,CONNECTOR	1		
03	S 602	10	平垫圈	WASHER,PLAIN	4		
03	S 604	6	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4		
03	S 910	7	管塞	PLUG,PIPE	1		
02	AR45230		中冷器壳体	HOUSING, AIR TRANSFER	1		
03	103009	17	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12		
03	206434	1	空气跨越联接管	CONNECTION,AIR CROSSOVER	4		
03	207603	25	接头盖	COVER, WATER CONN	4		
03	207606		空气跨越联接扫管隔套	SPACER, AIR CROSSOVER CON	4		
03	3011580	15	中冷器盖衬垫	GASKET,AFTERCOLLERE COVE	2		
03	3012475	12	带垫螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	36		
03	3014449	29	法兰衬垫	GASKET,FLANGE	4		
03	3021362	14	中冷器盖	COVER,AFTERCOOLER	2		
03	3031928	22	中冷器支架	BRACKET,AFTERCOOLER	2		
03	3031930	16	中冷器壳	HOUSING,AFTERCOOLER	1		
03	3179026	4	空气跨越管衬垫	GASKET,AIR CROSSOVER	8		
03	S 112	27	螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	8		
03	S 120	3	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	16		
03	S 155	21	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12		
03	S 602	10	平垫圈	WASHER,PLAIN	52		
03	S 604	28	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	16		
03	S 610	18	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	24		
03	S 622		平垫圈	WASHER,PLAIN	12		
02	3655091		空气跨越管安装	MTG,AIR CROSSOVER CONN	2		
03	103023	39	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2		
03	3023066		O型圈	SEAL,O RING	1		
03	3063809	43	T型抱箍	CLAMP,T BOLT	2		
03	3067370	42	软管	HOSE	1		
03	3419328		压板	CLAMP	1		
03	3419329	41	空气跨越管	CONNECTION,AIR CROSSOVER	1		
03	S 610	37	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2		



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	MP45063		水连接管盖安装	COVER,WTR CONN MTG	2	
03	207535		衬垫	GASKET	1	
03	3008468		管塞	PLUG,PIPE	1	
03	S 172	B 27	六角头螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604	28	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3005261		中冷器安装件	AFTERCOOLER,MTG	1	
03	205393	19	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT CAP	8	
03	3031929	23	中冷器支座	SUPPORT,AFTERCOOLER	4	
03	S 608	20	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	8	
02	3013519		水连接管盖安装	COVER,WATER CONN MTG	1	
03	3010595	49,50	带垫螺栓	SCREW CAPTIE CAP	2	
03	3175517	51	法兰衬垫	GASKET,FLANGE	1	
02	3175522	48	盖板	PLATE,COVER	1	

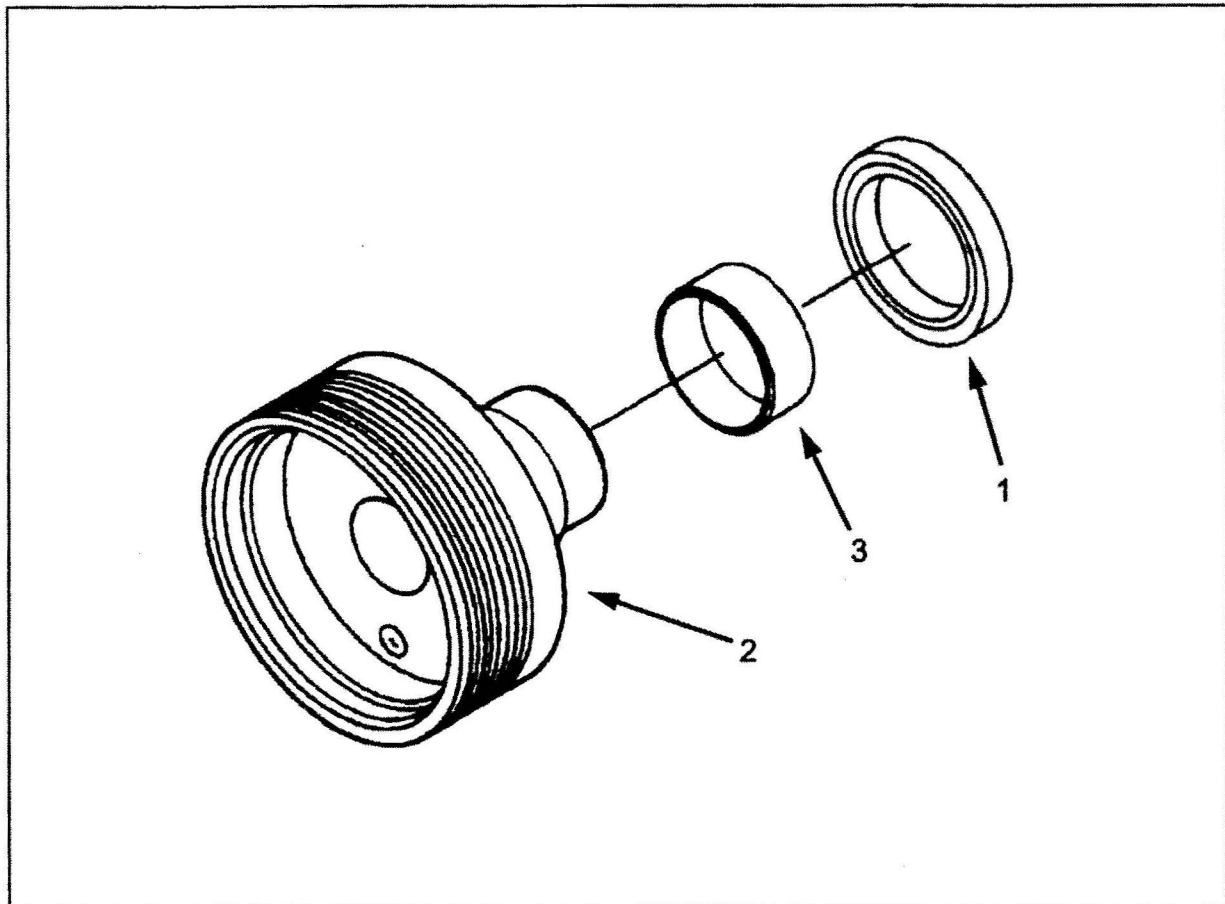


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	AR12409		空气跨越管	CONNECTION,AIR C	4	适用于: KT38-G
03	199919	3	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POIN	4	
03	206436	9	联接管	TUBE,AIR	1	
03	206438	2	空气跨越管	CONNECTION,AIR CR	1	
03	3008466		管塞	PLUG,PIPE	1	
03	3023130	11	防尘密封	SEAL,DUST	1	
03	3026421	8	O型圈	SEAL,O RING	2	
03	3179027	5	接头衬垫	GASKET,CONNECTOR	1	
03	S 602	10	平垫圈	WASHER,PLAIN	4	
03	S 604	6	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
05	S 910	B 7	管塞	PLUG,PIPE	1	
02	3176070		中冷器总成	AFTERCOOLER	1	
03	103009	17	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12	
03	108707	3	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP		
03	148566		定位销	DOWEL, RING	4	
03	206434	1	空气跨越联接管	CONNECTION,AIR CROSSOVER	4	
03	3003016	31	O型圈	SEA, O RING		
03	3011580	15	中冷器盖衬垫	GASKET,AFTERCOLLERE COVE	2	
03	3012475	12	带垫螺栓	SCREW,CAPTIVE HEAD CAP	36	
03	3014449	29	法兰衬垫	GASKET,FLANGE	4	
03	3021362	14	中冷器盖	COVER,AFTERCOOLER	2	
03	3031928	22	中冷器支架	BRACKET,AFTERCOOLER	2	
03	207603	25	接头盖	COVER,WATER CONN	4	
03	207606		空气跨越联接管隔套	SPACER,AIR CROSSOVER CON	4	
03	3012474	12	带垫螺栓	SCREW,CAPTIVE WAS	36	
03	3031930	16	中冷器壳	HOUSING,AFTERCOOLER	1	
03	3032030	13	中冷器芯	CORE, AFTERCOOLER	2	
03	3175528	4	接头	CONNECTOR	4	
03	3179026	4	空气跨越管衬垫	GASKET, AIR CROSSOVE	4	
03	S 155	21	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12	
03	S 602	10	平垫圈	WASHER,PLAIN	52	
03	S 604	28	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	24	
03	S 610	18	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	24	
03	S 622		平垫圈	WASHER,PLAIN	12	
02	3655091		空气跨越管安装	MTG,AIR CROSSOVER CONN	2	
03	103023	39	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	3023066		O型圈	SEAL,O RING	1	
03	3063809	43	T型抱箍	CLAMP,T BOLT	2	
03	3067370	42	软管	HOSE	1	
03	3419328		压板	CLAMP	1	
03	3419329	41	空气跨越管	CONNECTION,AIR CROSSOVER	1	

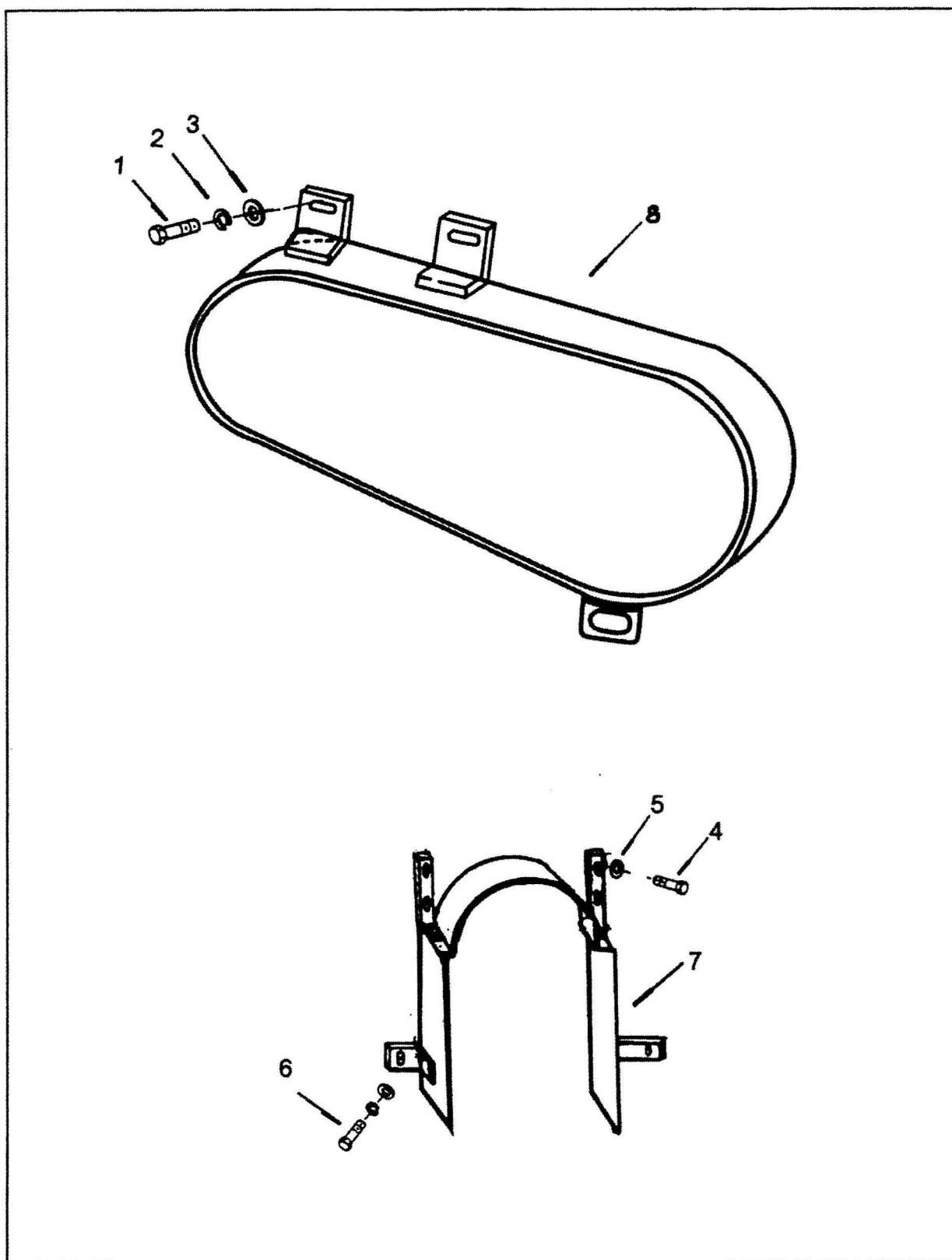


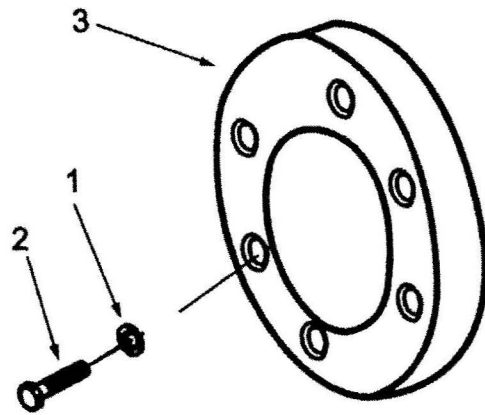
中冷器 (K T A 3 8 - G 2)

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
03	S 610	37	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	2	
02	3005261		中冷器安装件	AFTERCOOLER, MTG	1	
03	205393	19	十二角螺栓	SCREW, TWELVE POINT CAP	8	
03	3031929	23	中冷器支座	SUPPORT, AFTERCOOLER	4	
03	S 608	20	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	8	
02	3011722		水管接头及安装		2	
03	3008466		管塞	PLUG, PIPE	2	
03	3008710	32	矩形密封圈	SEAL, RECTANGULAR RING	1	
03	3019620	34	出水管接头	TUBE WATER OUTLET	1	
03	3178302		输水管总成	TUBE, WATER TRANSFER	1	
04	3008710	49	矩形密封圈	SEAL, RECTANGULAR RING	2	
04	3008717	48	输水管	TUBE, WATER TRANSFER	1	
04	S 112	51	螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	4	
04	S 604	50	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	4	
03	S 137	27	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604	28	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	2	
02	3176004		进水管及安装		1	
03	3008710	32	矩形密封圈	SEAL, RECTANGULAR RING	2	
03	3010121	24	输水管接头	CONNECTION, WATER TRANSFER	1	
03	3019621	33	进水管接头	CONNECTION, WATER INLET	2	
03	3175267	36	输水管	TUBE, WATER TRANSFER	2	
03	3175517	30	法兰衬垫	GASKET, FLANGE	1	
03	3175545	35	O型圈	SEAL, O RING	6	
03	S 103	26	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 137	27	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	4	
03	S 604	28	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	6	

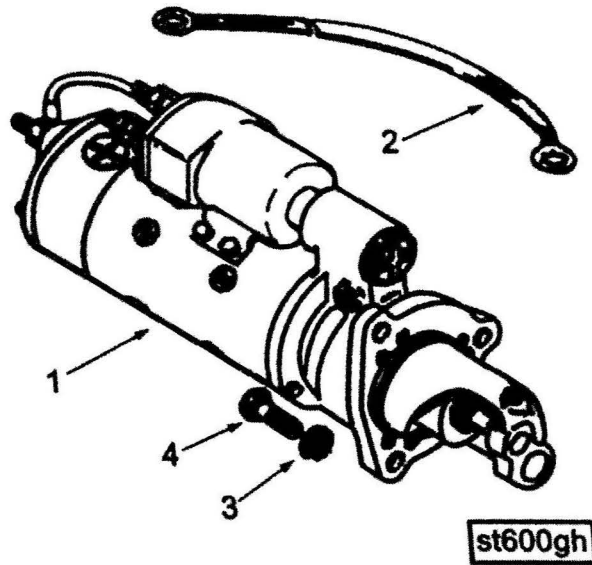


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3015546	2	附件驱动皮带轮	PULLEY,ACCESSORY DRIVE	1	

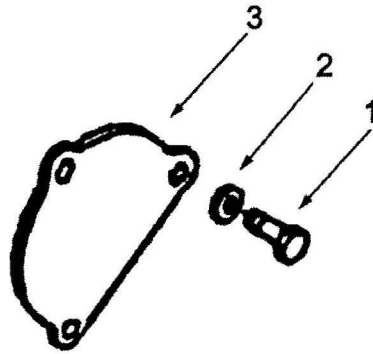




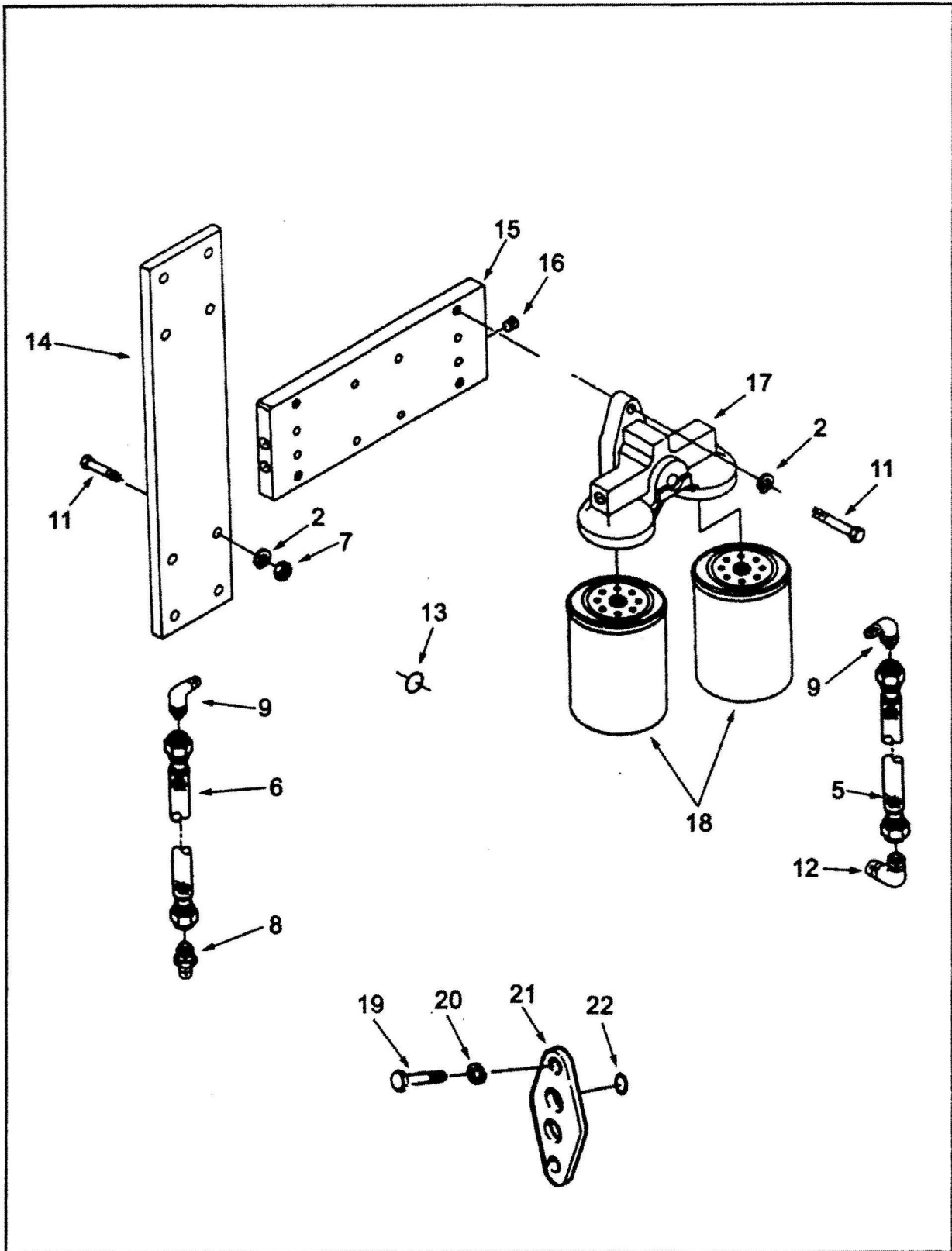
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	218792	3	风扇隔套	FAN SRACER	1	
02	3079632		风扇隔套安装	FAN SRACER MTG	6	
03	3005436	2	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	S 608	1	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	1	



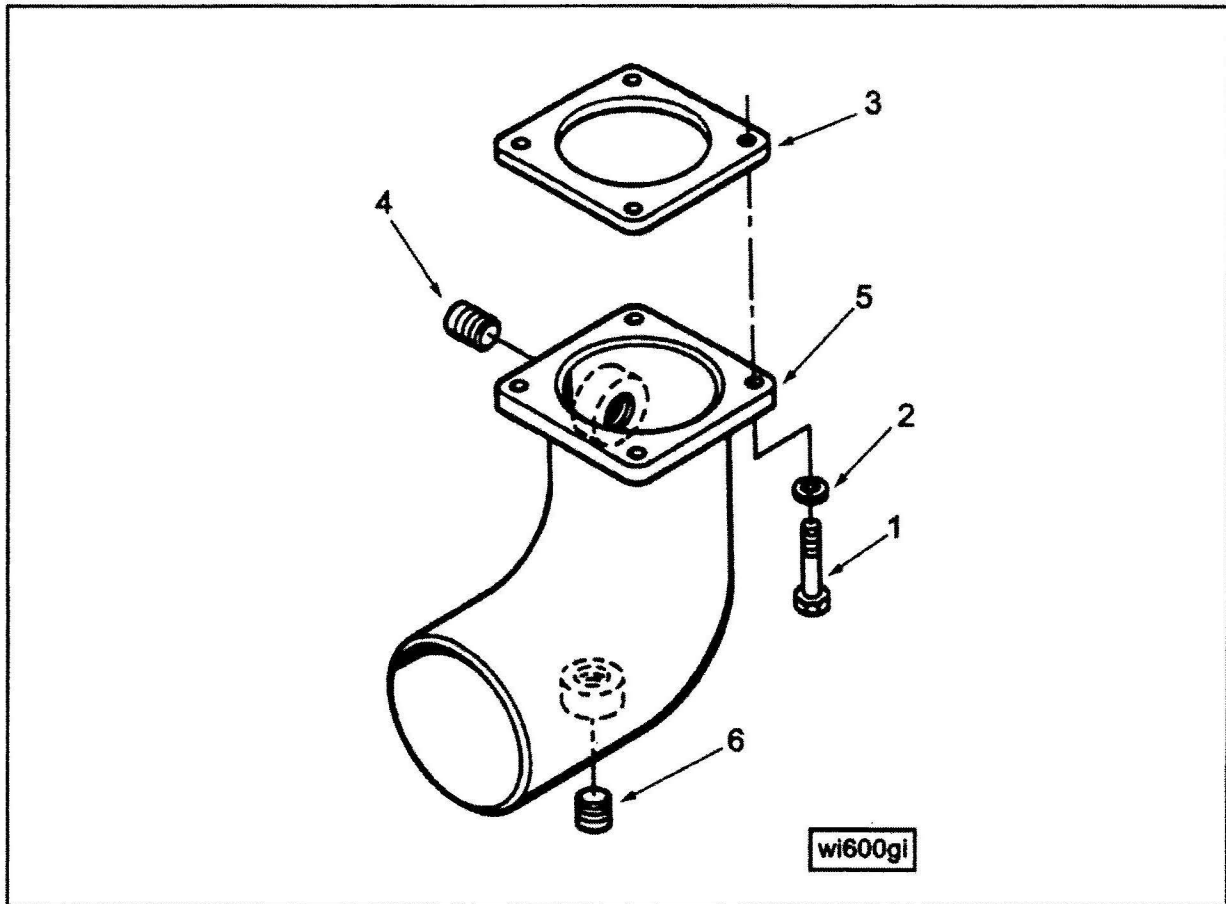
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3010125	1	起动马达	MOTOR,STARTING	2	
02	3018924	2	接地线	WIRE,GROUND	2	
02	3176063		起动马达安装	MOTOR,STARTING MTG	2	
03	158250	4	十二角螺栓	SCREW,TWELVE POINT	3	
03	S 603	3	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	3	



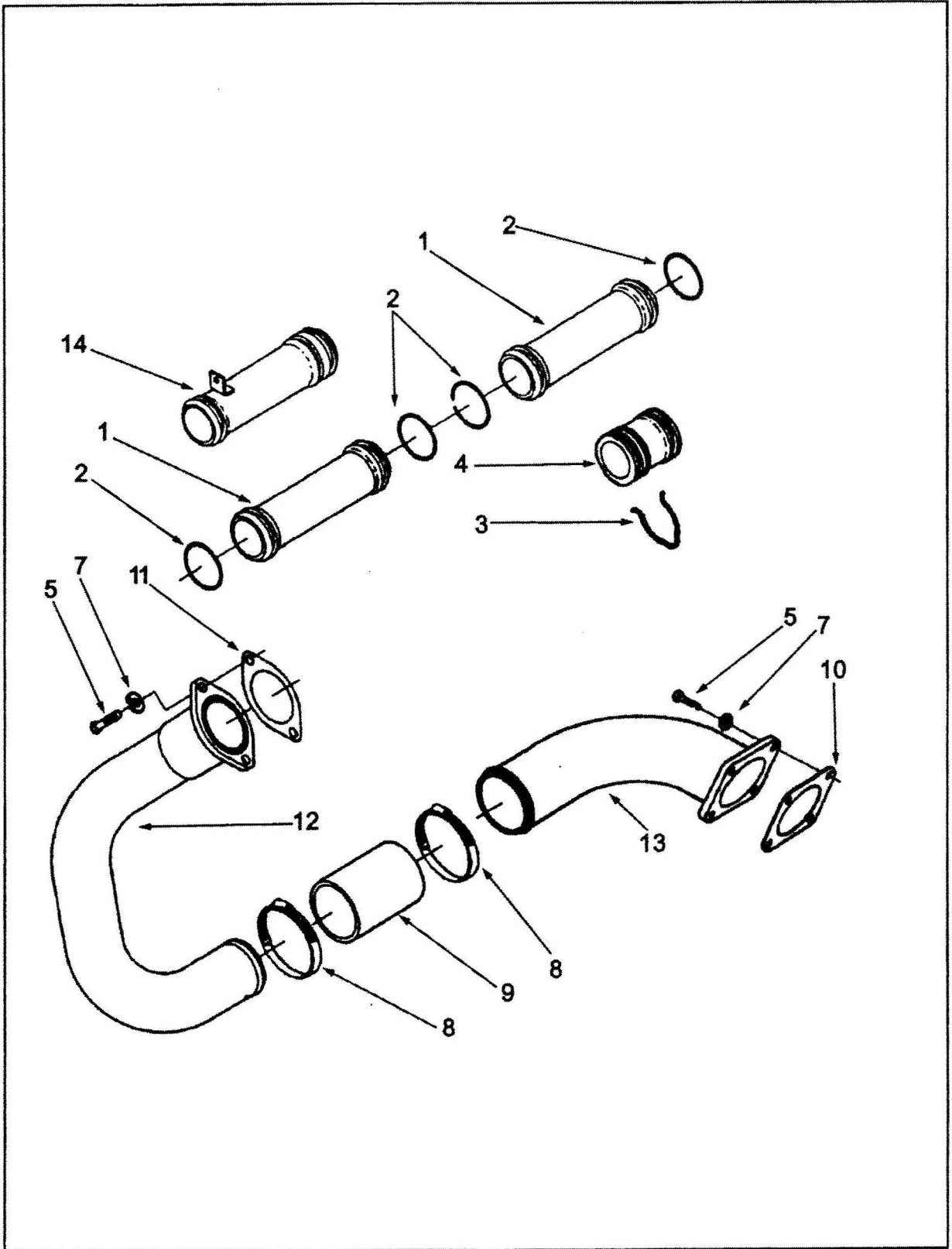
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	MP 5044		起动机孔盖	COVER,STARTER HOLE	1	
03	62182	3	起动机发兰盖板	COVER,STARTER FIANGE	1	
03	S 181	1	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	3	
03	S 603	2	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	3	



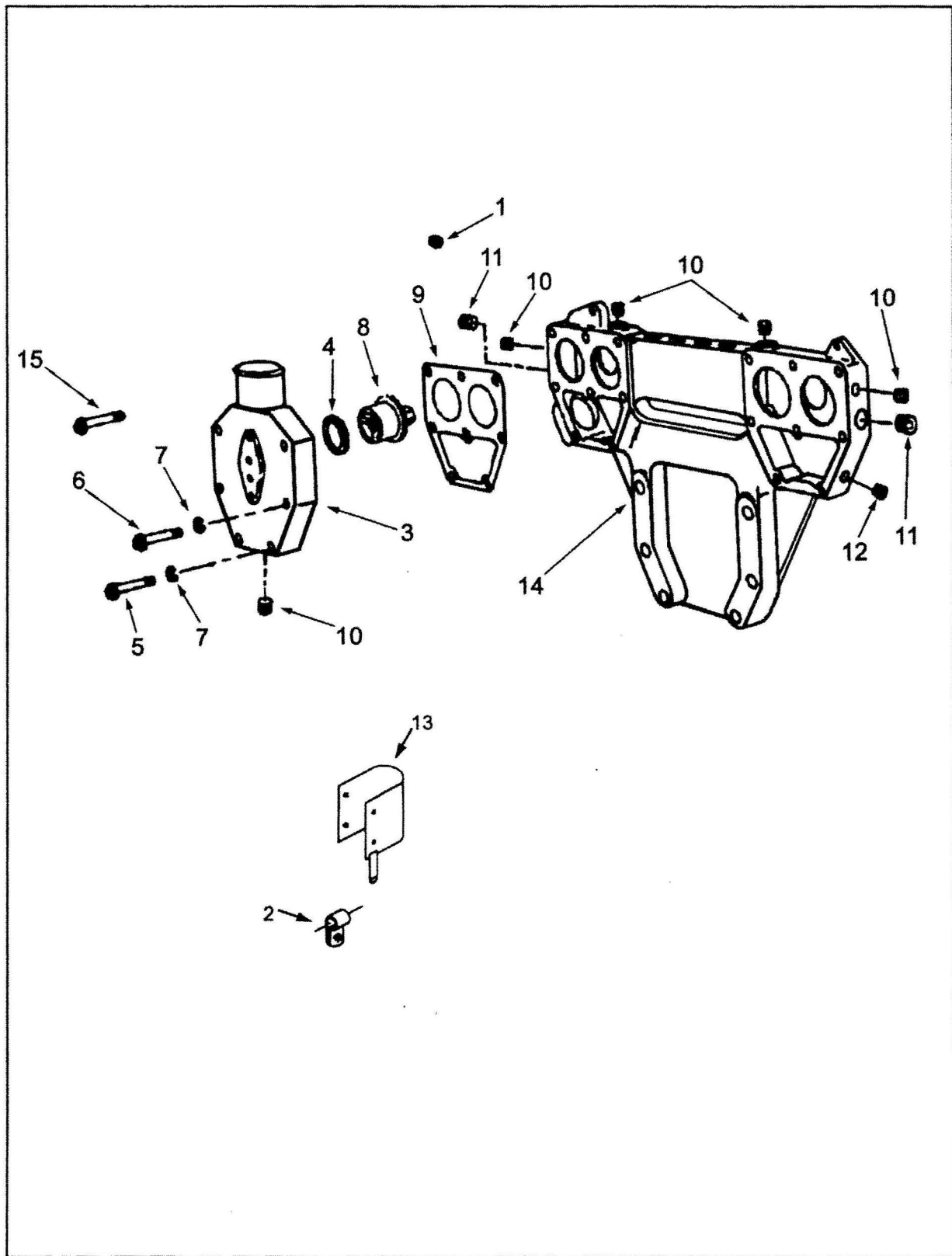
级 别	零 件 号	图 上 标 号	零 件 名 称		数 量	备 注
			中 文	英 文		
02	3100308	18	水滤器	WIR FITER ASSY	4	
02	3318320		水滤器防腐剂	INHIBITOR,CORROSION	3	
02	3175457		水滤器总成	HEAD,WTR FILTER ASSY	1	
03	108707	11	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	12	
03	144378	12	阳性弯接头	ELBOW MALE ADAPTER	1	
03	145528	13	O型密封圈	SEAL,O RING	4	
03	3003470	14	水滤器板	BRACKET CRN RESISTOR	1	
03	3004845	15	水滤器歧管	MANIFOLD WATER	1	
03	3025460	16	管塞	PLUG,PIPE	2	
03	3175452	17	水滤器座总成	HEAD,CORROSION RESISTOR	2	
04	8306		园柱销	PIN,ROLL	1	
04	70415		O型圈	SEAL,O RING	1	
04	3025460		管塞	PLUG,PIPE	1	
04	3175453		水滤器座	HEAD,CORROSION RESISTOR	1	
04	3177040		切断阀轴	SHAFT,SHUTOFF VALVE	1	
03	AS 6012	SS 5	软管	HOSE FLEXIBLE	1	
03	AS 6018	SS 6	软管	HOSE FLEXIBLE	1	
03	S 223	7	六角后螺母	NUT HEAVY HEXAGON	4	
03	S 604	2	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	12	
03	S 910	B	管塞	PLUG,PIPE	2	
03	S 1039	A 8	阳性管接头	ELBOW MALE ADAPTER	1	
03	S 1040	A 9	弯接头	ELBOW MALE ADAPTER	2	
02	3012148		盖板	WIR FITER ASSY	2	
03	3003379	21	水滤器盖板	PLATE, COVE CORR RESMTG	1	
03	3818885	22	O型圈	SEAL,O RING	2	
03	S 105	19	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604	20	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	207538	5	进水连接管	CONNECTION, WATER INLET	1	
02	MP 5494		水管接头安装	CONNECTION, WATER	1	
03	3008469	6	管塞	PLUG, PIPE	1	
03	3179035	3	水管接头衬垫	GASKET, WTR TRF CONNECTIO	1	
03	S 103 D	1	六角螺栓	SCREW, HEXAGON HEAD CAP	4	
03	S 604	2	弹簧垫圈	WASHER, LOCK	4	
02	S 907 A	4	管塞	PLUG, PIPE	1	

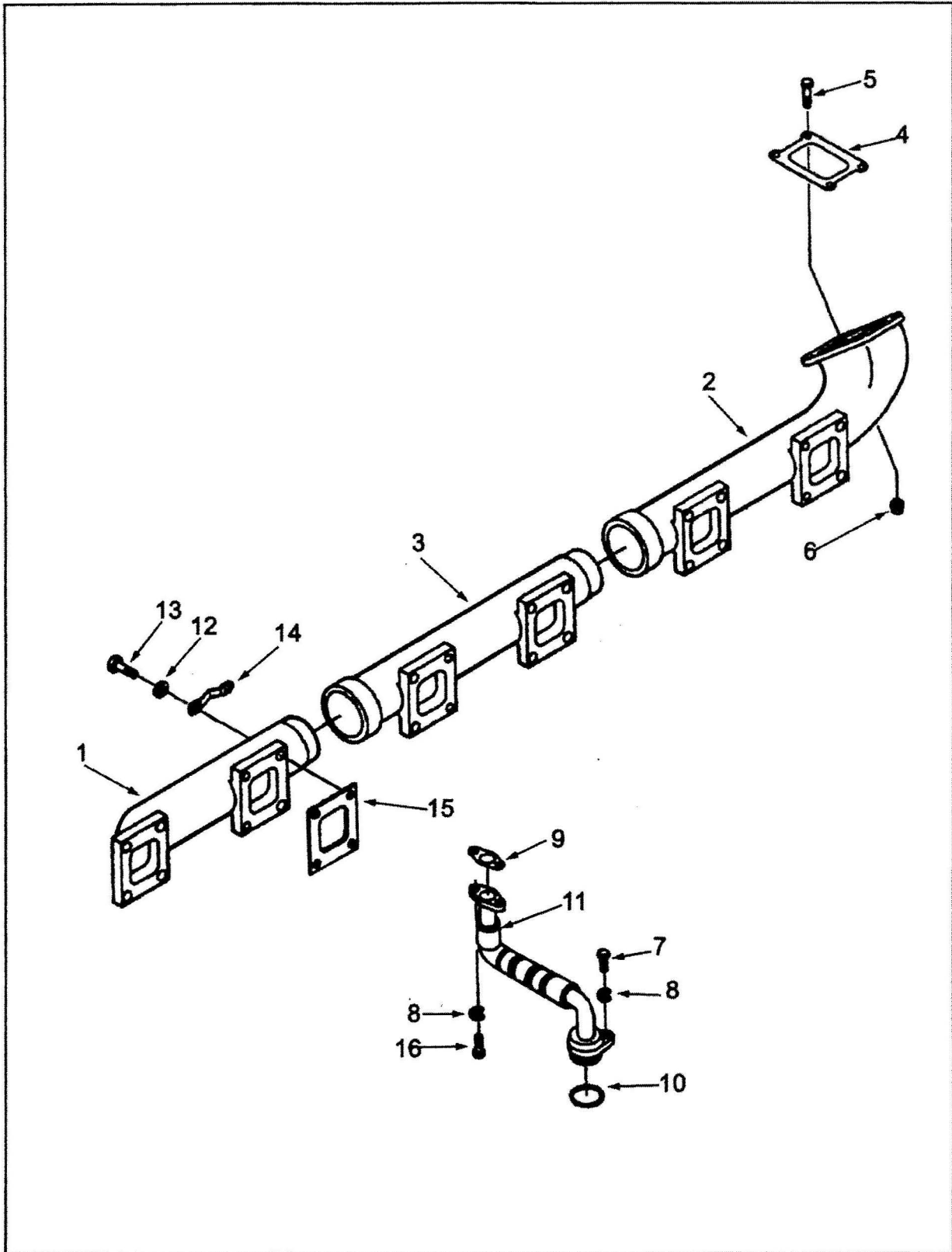


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3005118		输水管	TUBE, WTR TRANSFER LB	1	
03	205976	3	挡圈	RING,RETAINING	1	
03	3002956	4	输水管	TUBE, WTR TRANSFER LB	1	
03	3028291	2	O型密封圈	SEAL,O RING	2	
02	3028483		旁通水管	TUBE,WATER BYPASS	1	
03	43828	E 8	软管夹箍	CLAMP,HOSE	2	
03	67369	9	软管	HOSE,PLAIN	1	
03	206460	10	旁通水管衬垫	GASKET,THERMO BY	1	
03	207515	11	衬垫	GASKET	1	
03	3026693	12	旁通水管	TUBE,WATER BYPASS	1	
03	3026694	13	旁通水管	TUBE,WATER BYPASS	1	
03	S 103	D 5	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 112		螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604	7	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	4	
02	3040881		输水管	TUBE,WATER TRANSFER	1	
03	3028291	2	O型密封圈	SEAL,O RING	2	
03	3040710	14	输水管	TUBE,WATER TRANSFER	1	
02	AR12428		输水管	TUBE, WATER TRANSFER	10	
03	206709	1	输水管	TUBE,WATER TRANSFER	1	
03	3028291	2	O型密封圈	SEAL,O RING	2	



出水管连接

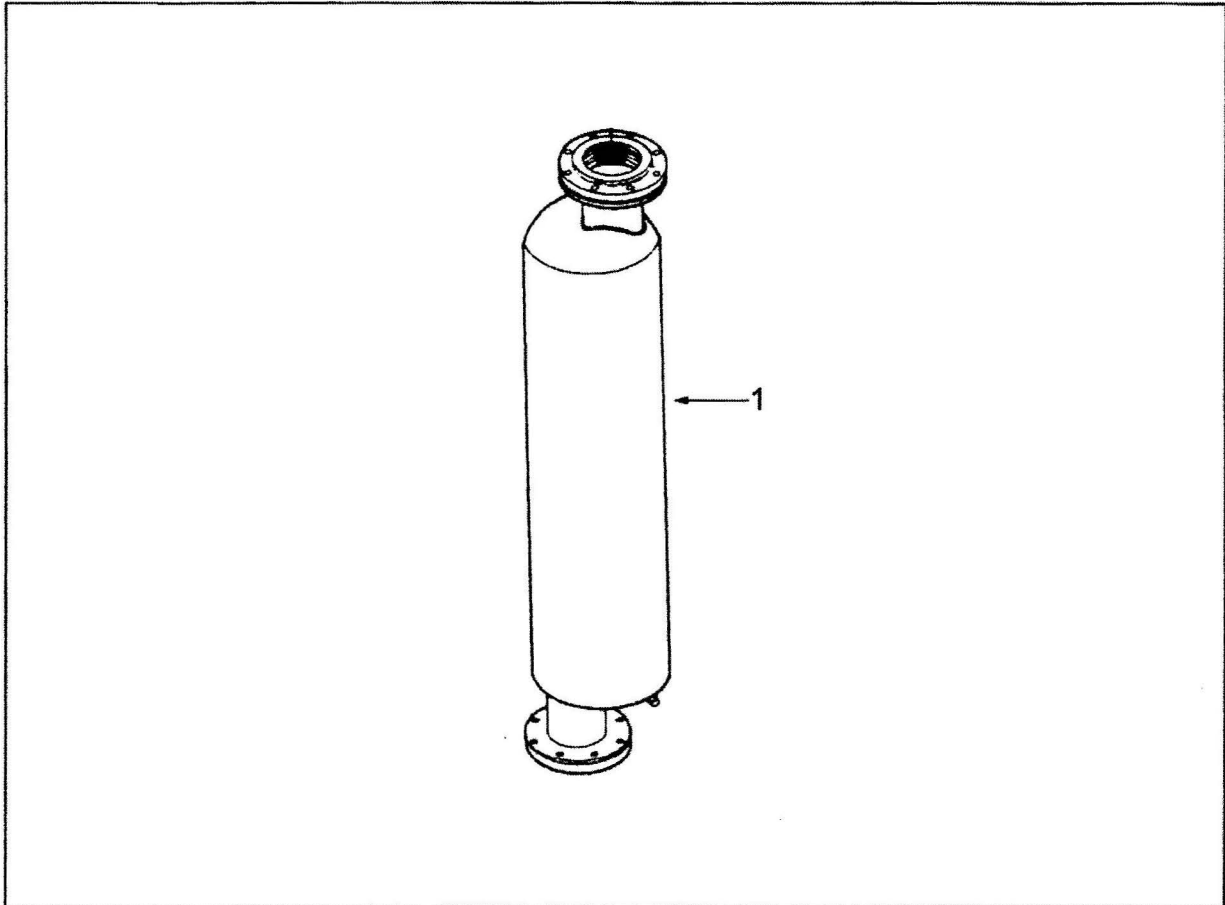
级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3013786	1	管塞	PLUG,PIPE	1	
02	3176071		节温器壳及支架总成	HSG,THM & SPT ASSEMBLY	1	
03	108722	2	夹箍	CLIP	4	
03	3011727		节温器支架	SUPPORT,THM HOUSING	2	
04	3008466	11	管塞	PLUG,PIPE	2	
04	3008468	12	管塞	PLUG,PIPE	3	
04	3008469	10	管塞	PLUG,PIPE	4	
04	3028863	14	节温器支架	SUPPORT,THM HOUSING	1	
03	3036555		节温器壳	HOUSING,THERMOSTAT R B	1	
04	206443	9	衬垫	GASKET,THERMOSTAT	1	
04	3008469	10	管塞	PLUG,PIPE	1	
04	3076489	8	节温器	THERMOSTAT	2	
04	3176342		盖板	SHIELD,HEAT	1	
04	AR11501		节温器壳分总成	HSG, THERMOSTAT	1	
05	3035844	3	节温器壳	HOUSING,THERMOSTAT	1	
05	3627961		密封圈	SEAL,THERMOSTAT	2	
04	S 105	15	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	
04	S 141	5	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
04	S 604	7	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	
03	3176883	13	隔热板	SHIELD,HEAT	1	
03	AR11506		节温器壳总成	HOUSING,THERMOSTAT	1	
04	206443	9	衬垫	GASKET,THERMOSTAT	1	
04	3008469	10	管塞	PLUG,PIPE	1	
04	3076489	8	节温器	THERMOSTAT	2	
04	AR11501		节温器壳分总成	HSG, THERMOSTAT	1	
05	3035844	3	节温器壳	HOUSING,THERMOSTAT	1	
05	3627961		密封圈	SEAL,THERMOSTAT	2	
04	S 141	5	螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	2	
04	S 163	6	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	4	
04	S 604	7	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	6	



排气管

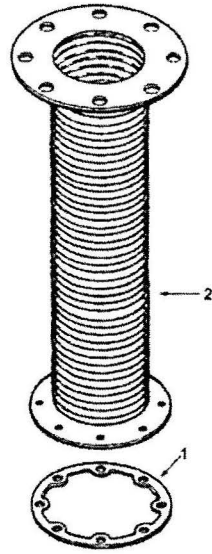
XM 6015

级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3028235	2	排气管	MANIFOLD EXHAUST	2	
02	3028237	3	排气管	MANIFOLD.EXHAUST	2	
02	3630261	1	排气管	MANIFOLD,EXHAUST	2	
02	3630164		螺塞	PLUG	4	
02	3017047		增压器回油管	TUBE,TUR OIL DRAIN	2	
03	216187	10	O型密封圈	SEAL,O RING	1	
03	3628902		平垫圈	WASHER,LOCK	1	
03	3630591	11	软管	HOSE,FLEXIBLE	1	
03	3630742	9	接头衬垫	GASKET,CONNECTION	1	
03	S 117	7	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	1	
03	S 172	16	六角头螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD CAP	2	
03	S 604	8	弹簧垫圈	WASHER,LOCK	2	
02	3027981		增压器安装	TURBOCHARGER MTG	2	
03	206576	4	增压器衬垫	GASKET,TURBOCHAGER	1	
03	3017555	5	六角螺栓	SCREW,HEXAGON HEAD	4	
03	3626804	6	锁紧螺母	NUT,LOCK	4	
02	3046320		排气管安装	MANIFOLD,EXHAUST MTG	6	
03	3037821	15	衬垫	GASKET,EXHAUST MANIFOLD	2	
03	3043912	14	锁紧板	LOCKPLATE	4	
03	3046286	12	安装隔套	SPACER,MOUNTING	8	
03	3066498	13	六角法兰头螺钉	SCREW,HEXAGON HEAD	8	

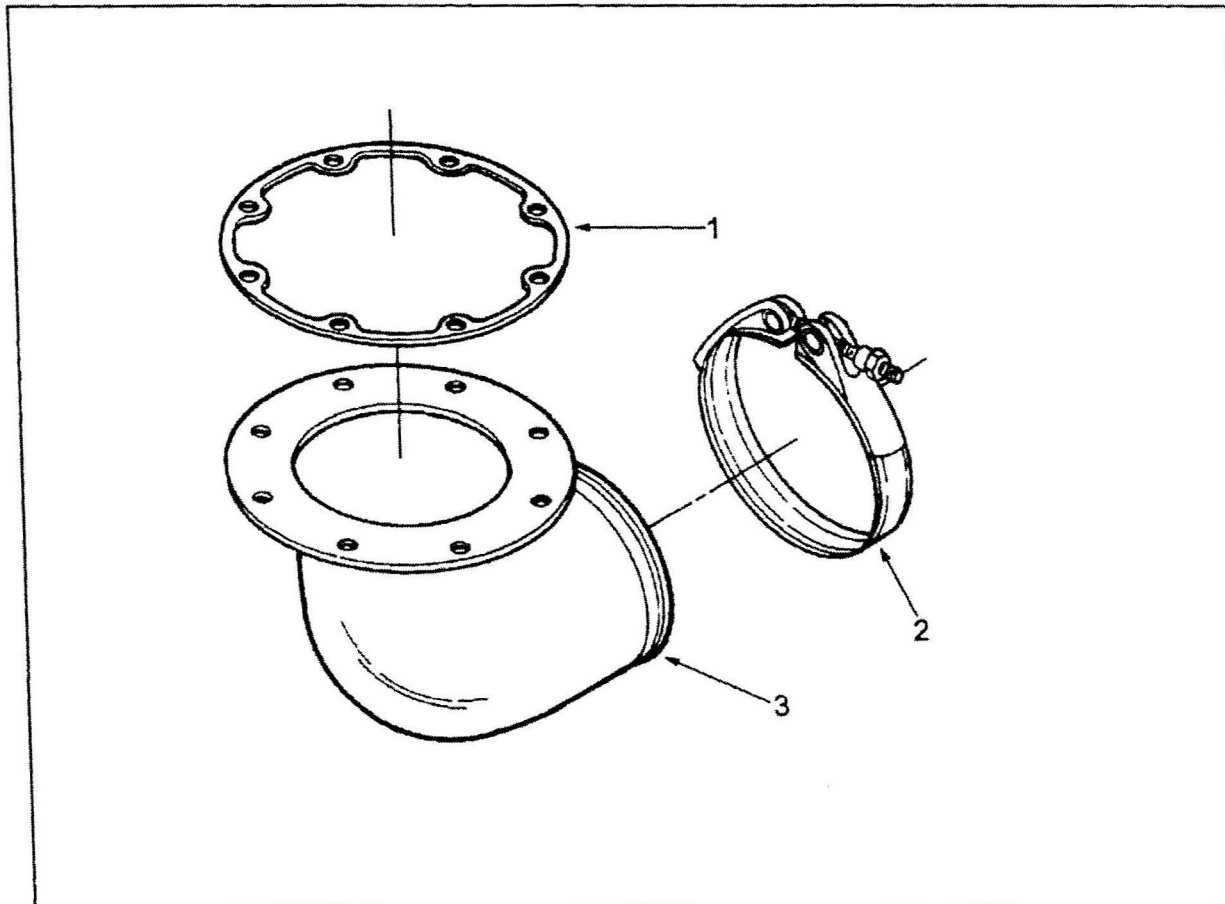


级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	3418930	1	消声器总成	ASSY.MUFFLER	2	
02	3418979		消声器安装	MOUTING.MUFFLER	2	
03	3165929		螺栓	SCREW	32	
03	3165951		螺母	NUT	32	
03	3165981		弹簧垫圈	WASHER.PLAIN	32	
03	3418939		衬垫	GASKET	3	
03	3418940		出口弯头	CONNECTION	1	
03	3418944		弯管接头	TUBE	1	
03	3418954		锥度接头	CONNECTION	1	
03	3419000		衬垫	GASKET	1	

排气波纹管



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	106322	1	衬垫	GASKET,TURBOCHARGER	2	
02	203555	2	排气波纹管	CONNECTION,EXHAUST OUTLE	2	



级别	零件号	图上 标号	零件名称		数量	备注
			中文	英文		
02	106322	1	衬垫	GASKET,TURBOCHARGER	2	
02	128129		焊接法兰	FLANGE,WELD	2	
02	3026447		增压器管接头	CONNECTION,TURBO	2	
03	201989	2	抱箍	CLAMP,V BAND	1	
03	3026237	3	排气管接头	CONN,EXHAUST OUTLET	1	