



93313-00530

January 2015

PARTS CATALOG

ENGINE

CUMMINS QSL9

For 90Z7B

Engine Serial No. 73638149 ~

ご使用のまえに

I. はじめに

このパーツカタログは、表紙に記載しているエンジンに適用します。

II. 部品のご注文について

部品をご注文する際は、このパーツカタログのイラストとリストをご参照の上、機種名・車台番号・E/G シリアル No.・部品番号・部品名称・必要数量等を明確にご連絡下さい。

III. パーツカタログの見方について

パーツカタログ上のイラストは、部品の「位置・形状」を、部品のご注文に際し、支障のない範囲で示してありますので、必ずしも現品と一致いたしません。

1. リストの見方

下記、例示リストを参考に、ご理解願います。

SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q'TY	SERIAL		REMARKS	REMARK
				(A)	(B)	(A) (B) (C) (D)	
1A	YE1010102D26	OVERHAUL KIT	1	101-	120	Y01	
B	YE1010102D27	OVERHAUL KIT	1	121-		B	
2A	YE1229834N00	GASKET	1	101-		Y02	
3A	YE1227943G00	SEAL,OIL	1	101-	120		
B	YE1227943G10	SEAL,OIL	1	121-		B	WA1
4A	YE1112110G00	GASKET	1	101-	120		
B	YE1112110G10	GASKET	1	121-		B	A1
41A	YE1446543G17	SEAL	3	101-		01 02	
42A	YE1446543G19	SEAL	2	101-		01 02	
51A	YE1351043G00	SEALOIL	1	101-			QK1
61A	YE1303754T00	GASKET	1	101-			K1
62A	YE1327054T01	GASKET	1	101-			K1

○ 付き数字の内容は、次のとおりです。

① ○○○ (機種コード)

パーツカタログの機種コード (本体機種名とは異なります)

② □□□ (装置番号)

SECTION INDEX で索引する場合のキーとなります。

③ SYMBOL (照 号)

リストの通し番号です。

000A,000B 等、頭 3 桁が 0 (ゼロ) の場合は、その装置アッセンを表わします。

④ UNIT Q'TY (数 量)

1 セット分の数量を表わします。

但し、照合 000A,000B 等の場合は 1 台分数を表わします。

A/R と記されている場合、必要な数量だけ使用する事を示します。

⑤ SERIAL(A)・SERIAL(B) (適用号機)

SERIAL(A) …… その部品が適用されている E/G の生産開始号機を示します。

SERIAL(B) …… その部品が適用されている E/G の生産終了号機を示します。

⑥ REMARKS 欄「N」 (非販売品)

非販売品は「N」と記載しています。

⑦ REMARKS 欄「P」 (部品互換性)

部品の互換性は「A」「B」「C」の記号で記載され、その内容は次のとおりです。

「A」	新部品と旧部品は相互で互換性有ります。	新部品		旧部品
「B」	新部品と旧部品は互換性が有りません。	新部品		旧部品
「C」	新部品は旧部品の代替品となります。 但し、旧部品は新部品と互換性は有りません。	新部品		旧部品

⑧ REMARKS 欄「D」 (廃止・補給停止)

「D」 …… 廃止を示します。

「H」 …… 生産中止又は補給停止を示します。

但し、代替品は直下に記載しています。

⑨ REMARKS 欄「(A)」 「(B)」 「(C)」 「(D)」

この欄には次の記号が入り、各記号の内容は次のとおりです。

(1) 親子関係部品

(a) 01～ …… Y01～ の「アッセン部品」の構成部品を表わします。

(b) Y01～ …… 01～ の部品を含んで構成されている「アッセン部品」を表わします。

【例 1】 (前頁リスト参照)

照号 1A 34256-20050 は、REMARKS 欄「(A)」に Y01 が記載されています。

これは、同欄に 01 が記載してある照号 41A・42A の部品を含んで構成されているアッセン部品です。

(2) キット関係部品

(a) K1～ …… QK1～ の「キット部品」の構成部品を表わします。

(b) QK1～ …… K1～ の部品からなる「キット部品」を表わします。

(3) セット互換性部品

(a) A1～ …… WA1～ の「セット互換部品」の構成部品を表わします。

(b) WA1～ …… A1～ の部品を1セットとする事により、互換性があることを表わします。但し、WA1～ 記してある部品のみでは、セット品を表わしていませんので、A1～ すべての部品を同時に要求して下さい。

⑩ REMARKS 欄

参考事項を記載しています。主な記載例は次の通りです。

(a) REF 152 … 装置番号 152 参照

(b) FR INLET… インレット側

(c) サイズ

D=60…φ 60mm L=1225…長さ 1225mm

STD…スタンダードサイズ O.S…オーバサイズ U.S…アンダーサイズ

(d) 旧部品番号及び参考部品番号

IV. 補修用部品の供給年限について

本機に係る補修用部品の供給年限は、原則として、本機の生産中止年月より起算して10年とします。

(ご注意)

- ・ イラストに照合番号のないものは単品では販売できません。
- ・ リストに照合番号のないものは単品では販売できません。
- ・ 本カタログの記載部品は予告なしに、削除・変更・非販売とすることがありますのでご承知下さい。

Before Use

I. Introduction

This parts catalog is applied to models indicated on the cover.

II. How to Order Parts

When ordering a part, refer to illustrations and lists in this parts catalog, and clearly notify our company of the model name, the chassis No., the E/G serial No., the parts No., the parts name, the required quantity, etc.

III. How to Look at Parts Catalog

Illustrations in the parts catalog show the "position and shape" of each part in the range required in ordering. Accordingly, illustrations do not always agree with actual parts.

1. How to use the lists

The list shown below as an example helps you to understand how to use the lists.

SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q'TY	SERIAL (A) (B)	N P D	REMARKS				REMARK
						(A)	(B)	(C)	(D)	
1A	YE1010102D26	OVERHAUL KIT	1	101—120				Y01		
B	YE1010102D27	OVERHAUL KIT	1	121—	B					
2A	YE1229834N00	GASKET	1	101—				Y02		
3A	YE1227943G00	SEAL,OIL	1	101—120						
B	YE1227943G10	SEAL,OIL	1	121—	B			WA1		
4A	YE1112110G00	GASKET	1	101—120						
B	YE1112110G10	GASKET	1	121—	B			A1		
41A	YE1446543G17	SEAL	3	101—				01 02		
42A	YE1446543G19	SEAL	2	101—				01 02		
51A	YE1351043G00	SEALOIL	1	101—				QK1		
61A	YE1303754T00	GASKET	1	101—				K1		
62A	YE1327054T01	GASKET	1	101—				K1		

Encircled numbers indicate the following contents:

① ○○○ (MODEL CODE)

Model code shown in the parts catalog (which is different from the model name of the main unit)

② □□□ (SECTION NO.)

Key in retrieval in "SECTION INDEX"

③ SYMBOL

Key to find a parts No. from an illustration (unit drawing)

The symbol to which three zeros are prefixed, e.g., 000A, 000B, etc. tells that the unit is an assembly.

④ PART NUMBER

⑤ PART NAME

⑥ UNIT Q'TY

This column indicates the quantity of one set

⑦ SERIAL(A) • SERIAL(B) (applicable chassis Nos.)

SERIAL(A) : Indicates the application start chassis No.

SERIAL(B) : Indicates the application end chassis No.

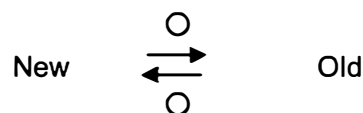
⑧ REMARKS: [N] (not for sale)

Parts not for sale are indicated as "N".

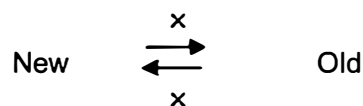
⑨ REMARKS: [P] (parts compatibility)

The parts compatibility is indicated in symbols, A, B and C having the following meanings:

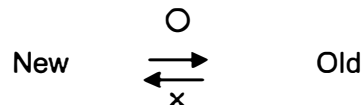
[A] A new part and an old part are completely interchangeable with each other.



[B] A new part and an old part are not interchangeable with each other.



[C] A new part is an alternative of an old part.
In this case, an old part is not interchangeable with a new part.



⑩ REMARKS: [D]

[D] Indicates that the part is deleted.

[H] Indicates that production or supply of the part is stopped.
An alternative is shown just below.

⑪ REMARKS: [(A)], [(B)], [(C)], [(D)]

Symbols indicated in this column have the following meanings.

(1) Assembly parts

(a) 01 - : Indicates parts which make up the assembly parts.

(b) Y01 - : Indicates assembly parts which is made up of the parts K1,K2-K9.

[Example 1] (Refer to the list in the previous page.)

The part 1A 34256-20050 front chassis has Y01 in the Remarks column,
it means that the Front chassis includes the parts with 01[41A and 42A]
in the Remarks column.

(2) Kit parts

(a) K1 - : Indicates parts which make up the kit.

(b) QK1 - : Indicates a kit which is made up of parts K1 -, K2 -.

- (3) Parts which has a interchangeability when replace with the other related parts.
- (a) A1 - : Indicates parts which need to make a interchangeability.
 - (b) WA1~ : Indicates parts which have a interchangeability when replace with A1 parts.
- [Example 2] (Refer to the list in the previous page.)
- The part 3B 44344-70020 [WA1] can replace the old part 3A 44340-70210 only if the plate 4B 41605-41290 [A1] is also replaced together.

⑫ REMARKS

The other major remarks are shown below:

- (1) REF 618 : Indicates the section No. 618.
- (2) FR LH : Indicates the left side toward the machine forward direction.
- (3) FR RH : Indicates the right side toward the machine forward direction.
- (4) FR INLET : Indicates the inlet side.
- (5) D80×185L : Indicates "diameter = 80 mm, length = 185 mm".
- (6) Old parts No. • reference parts No., etc.
- (7) SIZE : S.T.D. ---- Standard size
O.S. ---- Over size
U.S. ---- Under size

(Note)

The parts not numbered individually in the illustration will not be sold separately.
The parts which parts number is not listed individually will not be sold separately.

Parts shown in this catalog may be deleted, changed or specified as "not for sale" without prior notice.

WARNING :

1. The purpose in issuing this parts catalog is to use for clarifying the parts and for placing the parts order to your Kawasaki loader dealer or the engine manufacture.
2. You also can use this parts catalog to exchange parts information between you and your Kawasaki loader dealer or engine manufacture for clarifying the parts.
3. You must not perform any repair, disassembly and reassembly work on the machine.
Contact your Kawasaki loader dealer or engine manufacture and ask him to do the above work.

ENGINE SPECIFICATION

LQC SYSTEM CODE	SYSTEM NAME	PAGE
101	AIR CLEANER	101-1
102	AGENCY APPROVAL	102-1
103	CYLINDER BLOCK COOLANT PLUMBING	103-1
104	VALVE TAPPET	104-1
105	CYLINDER LINER	105-1
106	PISTON COOLING NOZZLE	106-1
107	BLOCK,CYLINDER	107-1
108	CRANKSHAFT	108-1
109	FRONT GEAR HOUSING	109-1
110	FRONT GEAR HOUSING	110-1
111	BREATHER,CRANKCASE	111-1
112	COOLANT HEATER STARTING AID	112-1
113	COOLANT HEATER STARTING AID PLUMBING	113-1
114	VIBRATION DAMPER	114-1
115	FRO GER TRA ACC MOUNTING	115-1
116	DRAIN LOCATION	116-1
117	THERMOSTAT	117-1
118	ALTERNATOR	118-1
119	ALTERNATOR MOUNTING	119-1
120	FRONT ENGINE SUPPORT	120-1
121	EXHAUST RECIRCULATION	121-1
122	EXH RCN WATER PLUMBING	122-1
123	EXH RCN AIR PLUMBING	123-1
124	FAN DRIVE MOUNTING	124-1

SYSTEM CODE	SYSTEM NAME	PAGE
125	FAN DRIVE	125-1
126	FUEL DRAIN PLUMBING	126-1
127	FUEL FILTER LOCATION	127-1
128	FUEL FILTER PLUMBING	128-1
129	FLYWHEEL HOUSING	129-1
130	FUEL INLET FITTING	130-1
131	FUEL PUMP MOUNTING	131-1
132	FUEL PUMP	132-1
133	FUEL TRANSFER PUMP	133-1
134	FLYWHEEL MOUNTING	134-1
135	FLYWHEEL	135-1
136	FRONT GEAR COVER	136-1
137	GEAR COVER MOUNTING	137-1
138	CABIN HEATER PLUMBING	138-1
139	AUX COOLING PLUMBING	139-1
140	AIR INTAKE CONNECTION	140-1
141	AIR INTAKE MANIFOLD	141-1
142	AIR TRANSFER CONNECTION	142-1
143	LIFTING BRACKET MOUNTING	143-1
144	ARRANGEMENT,LIFTING	144-1
145	COOLER, ENGINE OIL	145-1
146	LUBE OIL FILTER	146-1
147	OIL LEVEL GAUGE	147-1
148	LUBE OIL PUMP	148-1
149	CYLINDER BLOCK COVER	149-1

SYSTEM CODE	SYSTEM NAME	PAGE
150	OIL FILL ARRANGEMENT	150-1
151	OIL PAN	151-1
152	ACCESSORY DRIVE PULLEY	152-1
153	ENGINE CONTROL MODULE	153-1
154	ENG CNT MODULE PLUMBING	154-1
155	CAM SHAFT	155-1
156	INJECTOR	156-1
157	PARTS,PERFORMANCE	157-1
158	INJECTOR PLUMBING	158-1
159	TURBO CHARGER	159-1
160	TURBO CHARGER	160-1
161	CYLINDER HEAD PLUMBING	161-1
162	CYLINDER HEAD	162-1
163	LEVER,ROCKER	163-1
164	ENGINE COOLANT VENT	164-1
165	HEAT SHIELD	165-1
166	STARTING MOTOR MOUNTING	166-1
167	STARTING MOTOR	167-1
168	EXHAUST MANIFOLD	168-1
169	TORQUE CONVERTER OIL COOLER	169-1
170	PLUMBING,TURBOCHARGER	170-1
171	COVER,VALVE	171-1
172	CRN RESISTOR LOCATION	172-1
173	WATER INLET CONNECTION	173-1
174	WATER OUTLET CONNECTION	174-1

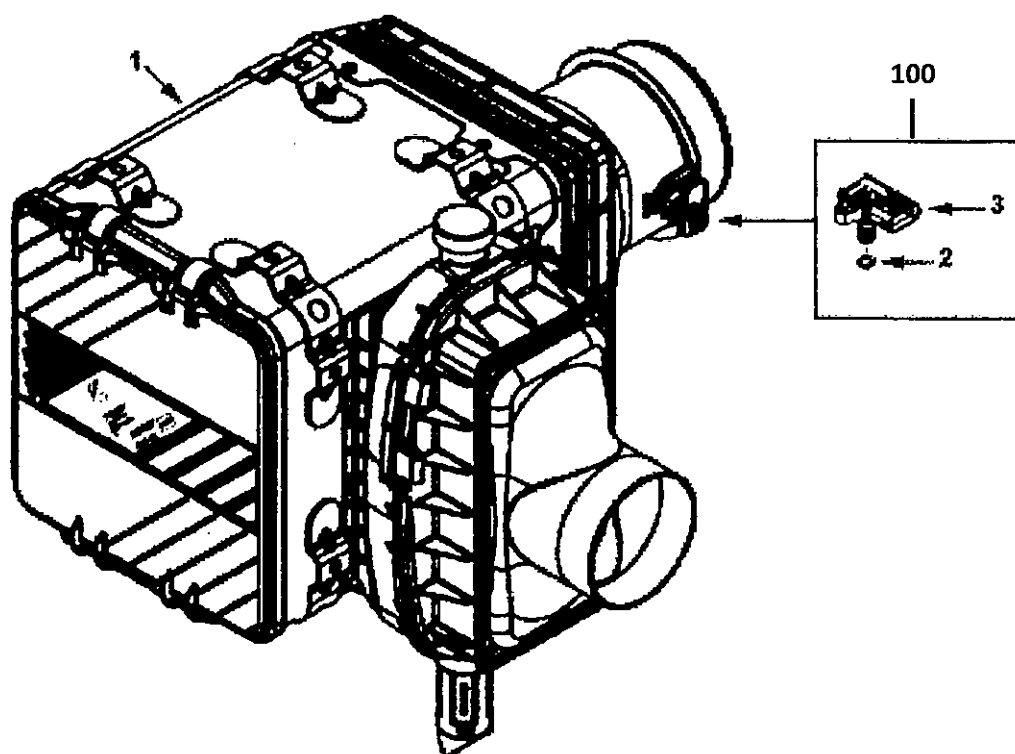
SYSTEM CODE	SYSTEM NAME	PAGE
175	DRIVE,WATER PUMP	175-1
176	BELT TENSIONER	176-1
177	PUMP,WATER	177-1
178	ENGINE CNT WIRING HARNESS	178-1
179	ETR CNT MDL WRG HARNESS	179-1
180	EXHAUST OUTLET CONNECTION	180-1

101-1

AIR CLEANER

AC9268-01

Group - 10.04



ac958gw

[illegible]

AGENCY APPROVAL

AP90973

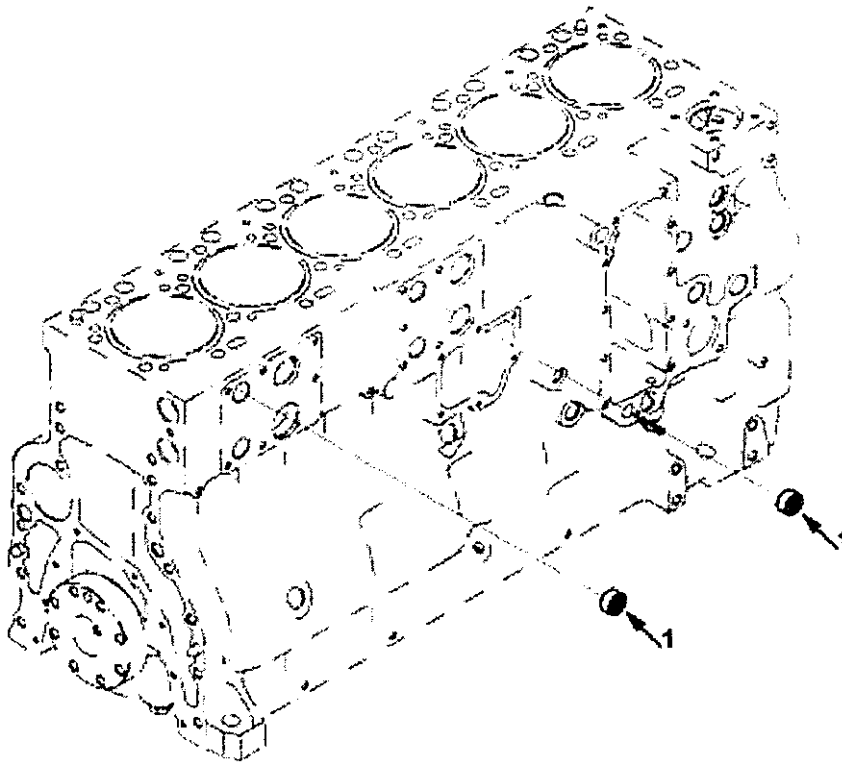
Group - 01.06.1

イラスト無し

CYLINDER BLOCK COOLANT PLUMBING

BB9312

Group - 01.01

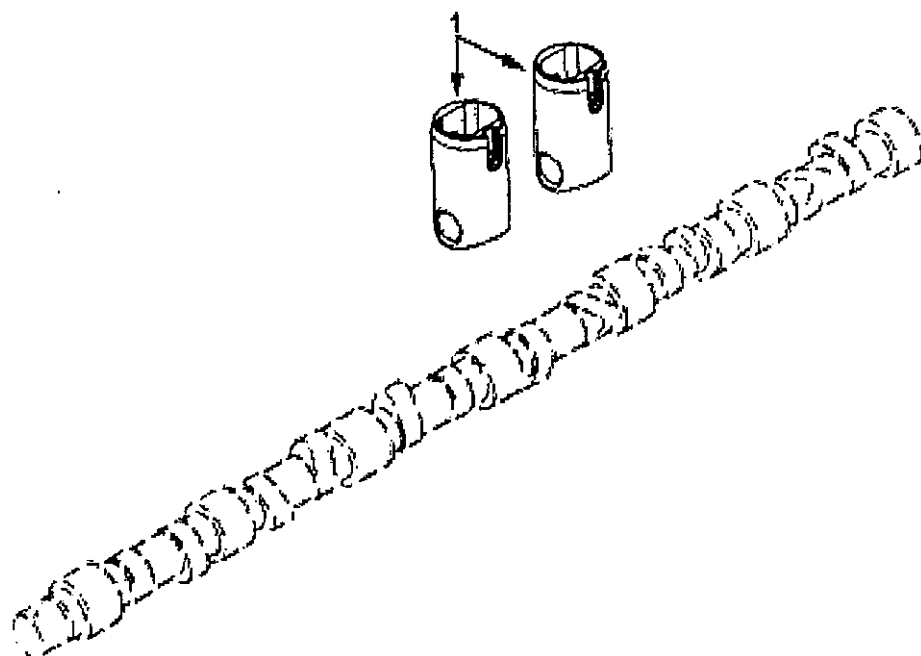


bb919gy

VALVE TAPPET

BB9419

Group - 04.01

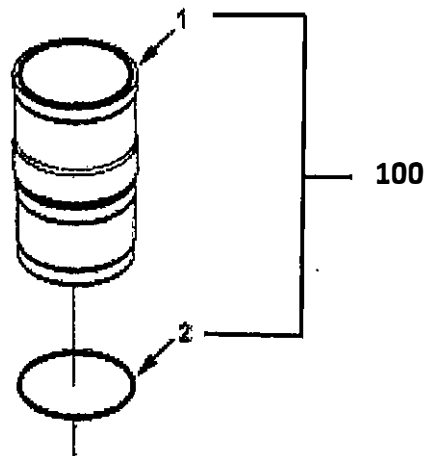


bb900gc

CYLINDER LINER

BB9419-01

Group - 01.01.1



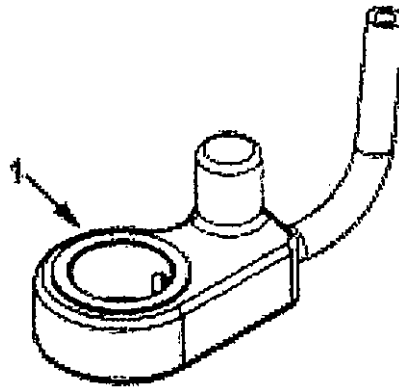
bb902gx

[illegible]

PISTON COOLING NOZZLE

BB9419-01

Group - 01.01.2

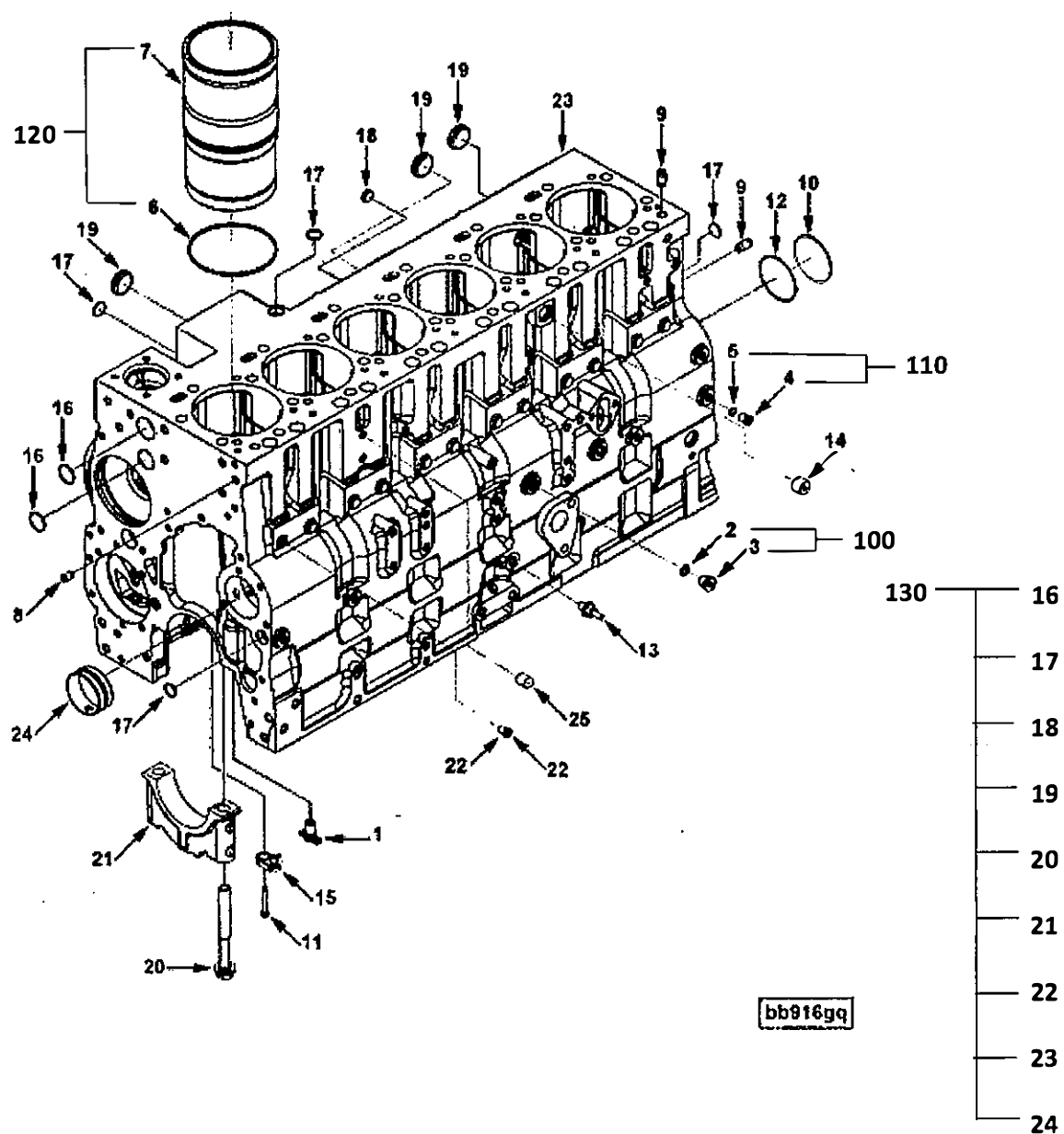


bb908ge

BLOCK CYLINDER

BB9419-03

Group - 01.01

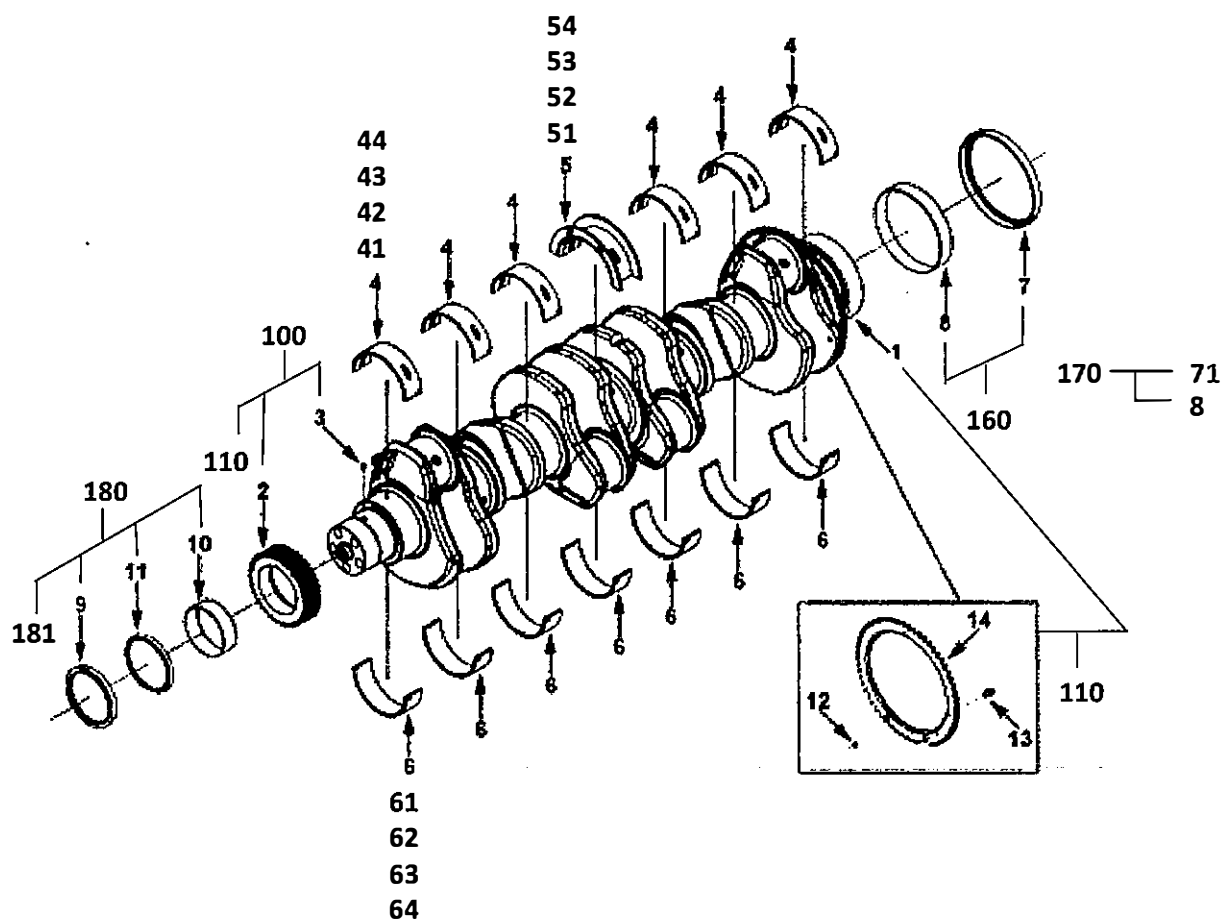


SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q,TY	SERIAL (A) - (B)	REMARKS				
					N	P	D	(A) (B) (C) (D)	REMARK
1A	YES923E	コック, ドレイン COCK, DRAIN	1	638149-					
2A	YE3678912	リング, O RING, O	1	638149-			O1		M14
3A	YE3678922	プラグ PLUG	1	638149-	N		O1		M14
4A	YE3678924	プラグ PLUG	1	638149-	N		O2		M10
5A	YE3678925	リング, O RING, O	1	638149-			O2		M10
6A	YE3907177	リング, シール RING, SEAL	6	638149-				O3	
7A	YE3948095	ライナ, シリンダ LINER, CYLINDER	6	638149-				O3	
8A	YE3900257	スクリユ SCREW	2	638149-					
9A	YE3901846	ダウエル DOWEL	2	638149-					
10A	YE3901969	プラグ PLUG	1	638149-					
11A	YE3909025	スクリユ SCREW	6	638149-					M8
12A	YE3926048	リング, O RING, O	1	638149-					
13A	YE3936352	スクリユ SCREW	1	638149-					
14A	YE4931643	プラグ PLUG	1	638149-					1/2 NPT
15A	YE4944337	ノズル NOZZLE	6	638149-					
16A	YE143066	プラグ PLUG	3	638149-				O4	
17A	YE3004258	プラグ PLUG	4	638149-				O4	
18A	YE3900956	プラグ PLUG	3	638149-				O4	
19A	YE3905401	プラグ PLUG	3	638149-				O4	
20A	YE3970810	スクリユ SCREW	14	638149-				O4	M14
21A	YE3970955	キャップ, ハブリンク CAP, BEARING	7	638149-				O4	
22A	YE4944725	プラグ PLUG	12	638149-				O4	
23A	YE5271267	ブロック アッセン, シリンダ BLOCK ASSY, CYLINDER	1	638149-	N			O4	
24A	YE5283368	ブラシ BRUSH	7	638149-				O4	
25A	YE5273887	スクリユ SCREW	1	638149-					
100A	YE3678921	プラグ PLUG	1	638149-			YO1		M14
110A	YE3678923	プラグ PLUG	6	638149-			YO2		M10
120A	YE4980052	ライナ キット LINER KIT	6	638149-	N			YO3	
130A	YE5271268	ブロック アッセン, シリンダ BLOCK ASSY, CYLINDER	1	638149-	N			YO4	
140A	YE3924445	シム SHIM	1	638149-					0.25MM OVERSIZE
141A	YE3924446	シム SHIM	1	638149-					0.38MM OVERSIZE
142A	YE3924447	シム SHIM	1	638149-					0.51MM OVERSIZE
143A	YE3924448	シム SHIM	1	638149-					0.75MM OVERSIZE
144A	YE3924449	シム SHIM	1	638149-					1.00MM OVERSIZE

CRANKSHAFT

BB9419-03

Group - 01.02



120 — 41
 — 51
 — 61

140 — 43
 — 53
 — 63

130 — 42
 — 52
 — 62

150 — 44
 — 54
 — 64

bb915gv

SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q,TY	SERIAL (A) - (B)	REMARKS			
					N P D	(A) (B) (C) (D)	REMARK	
1A	YE3965010	クランクシャフト CRANKSHAFT	1	638149-		02		
2A	YE3918776	ギア GEAR	1	638149-		01		
3A	YE3904483	タウエル DOWEL	1	638149-		01		
4A	YE3944158	メタル, シェル METAL, SHELL	6	638149-	N			STANDARD
5A	YE3944163	メタル, スラスト METAL, THRUST	1	638149-				
6A	YE3944153	メタル, シェル METAL, SHELL	7	638149-	N			
7A	YE3925530	シール, オイル SEAL, OIL	1	638149-	N		07	
8A	YE3925532	スリーブ SLEEVE	1	638149-	N		07 08	
9A	YE3921928	シール, オイル SEAL, OIL	1	638149-	N	09		
10A	YE3924986	スリーブ SLEEVE	1	638149-		09		
11A	YE3924987	シール, タウスト SEAL, DUST	1	638149-	N	09		
12A	YE5317051	タウエル DOWEL	1	638149-	N	02		
13A	YE3900626	スクリュー SCREW	4	638149-		02		M6
14A	YE3972345	クランプ CLAMP	1	638149-		02		
41A	YE5301359	ベアリング BEARING	6	638149-			03	
42A	YE5301360	ベアリング BEARING	6	638149-			04	
43A	YE5301361	ベアリング BEARING	6	638149-		05		
44A	YE5301362	ベアリング BEARING	6	638149-		06		
51A	YE5301374	ベアリング, スラスト BEARING, THRUST	1	638149-			03	
52A	YE5301375	ベアリング, スラスト BEARING, THRUST	1	638149-			04	
53A	YE5301376	ベアリング, スラスト BEARING, THRUST	1	638149-		05 06		
54A	YE5301377	ベアリング, スラスト BEARING, THRUST	1	638149-		06		
61A	YE5301354	ベアリング BEARING	7	638149-			03	
62A	YE5301355	ベアリング BEARING	7	638149-			04	
63A	YE5301356	ベアリング BEARING	7	638149-		05		
64A	YE5301357	ベアリング BEARING	7	638149-		06		
71A	YE3927871	シール SEAL	1	638149-			08	
100A	YE3965012	クランクシャフト CRANKSHAFT	1	638149-		Y01		
110A	YE3965011	クランクシャフト CRANKSHAFT	1	638149-		01 Y02		
120A	YE4309365	ベアリング セット BEARING SET	1	638149-			Y03	
130A	YE4309366	ベアリング セット BEARING SET	1	638149-			Y04	0.50MM OVERSIZE
140A	YE4309367	ベアリング セット BEARING SET	1	638149-		Y05		0.75MM OVERSIZE
150A	YE4309368	ベアリング セット BEARING SET	1	638149-		Y06		1.00MM OVERSIZE
160A	YE3926126	シール SEAL	1	638149-			Y07	REAR DRY
170A	YE3929106	シール SEAL	1	638149-			Y08	REAR WET
180A	YE3925343	スリーブ SLEEVE	1	638149-		Y09		

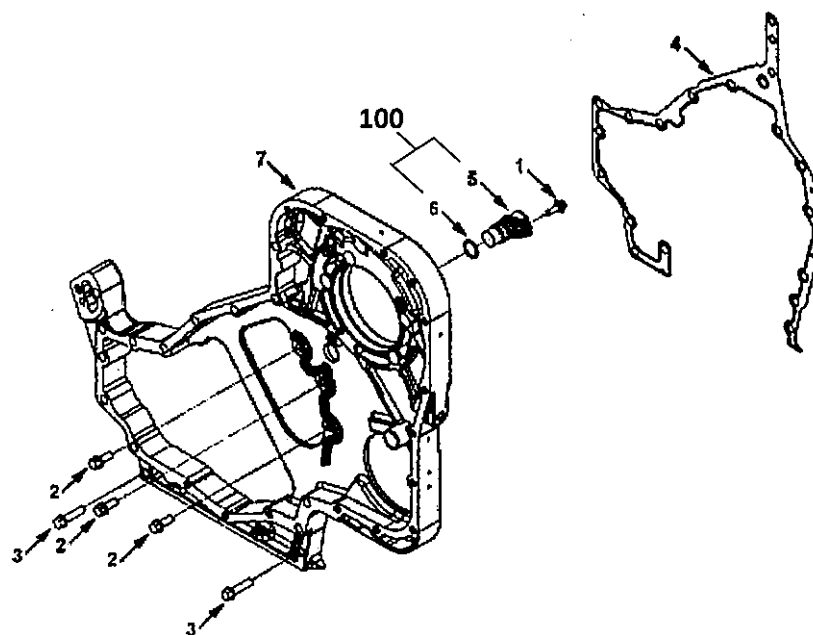
[illegible]

MEMO

FRONT GEAR HOUSING

BB9837-02

Group - 01.06

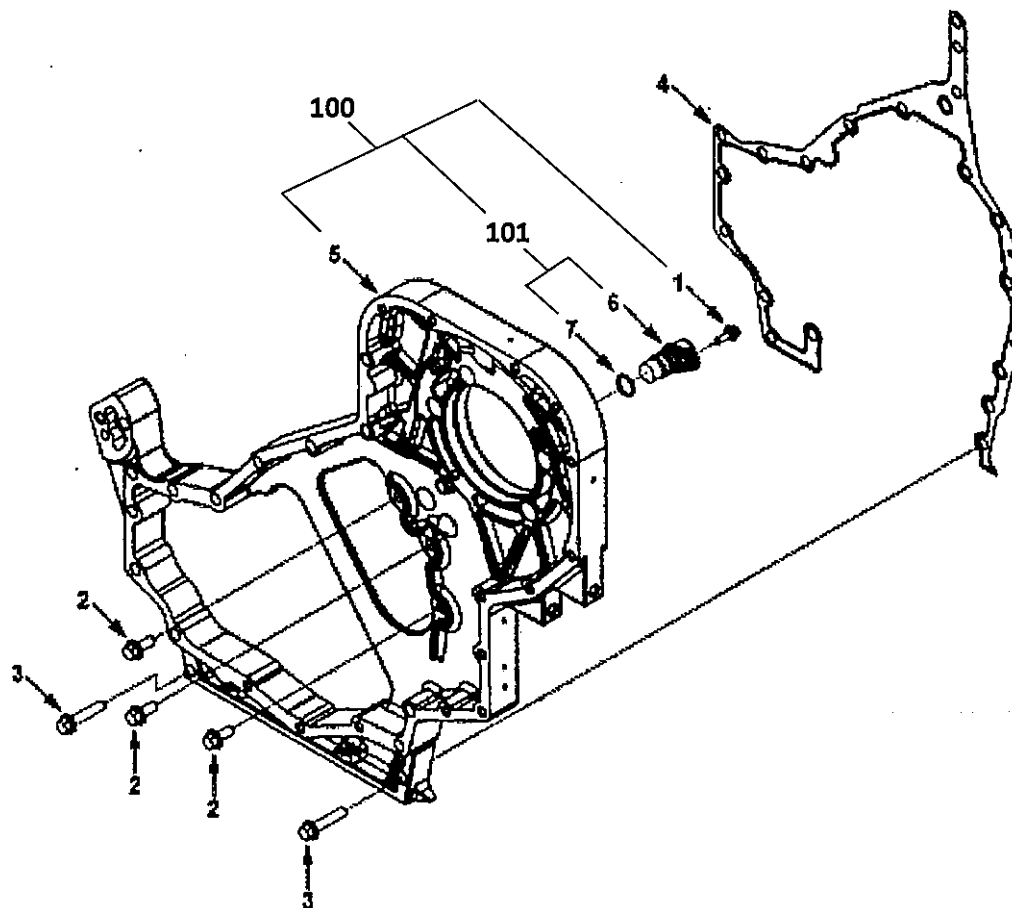


bb908gs

FRONT GEAR HOUSING

BB9837-04

Group - 01.01



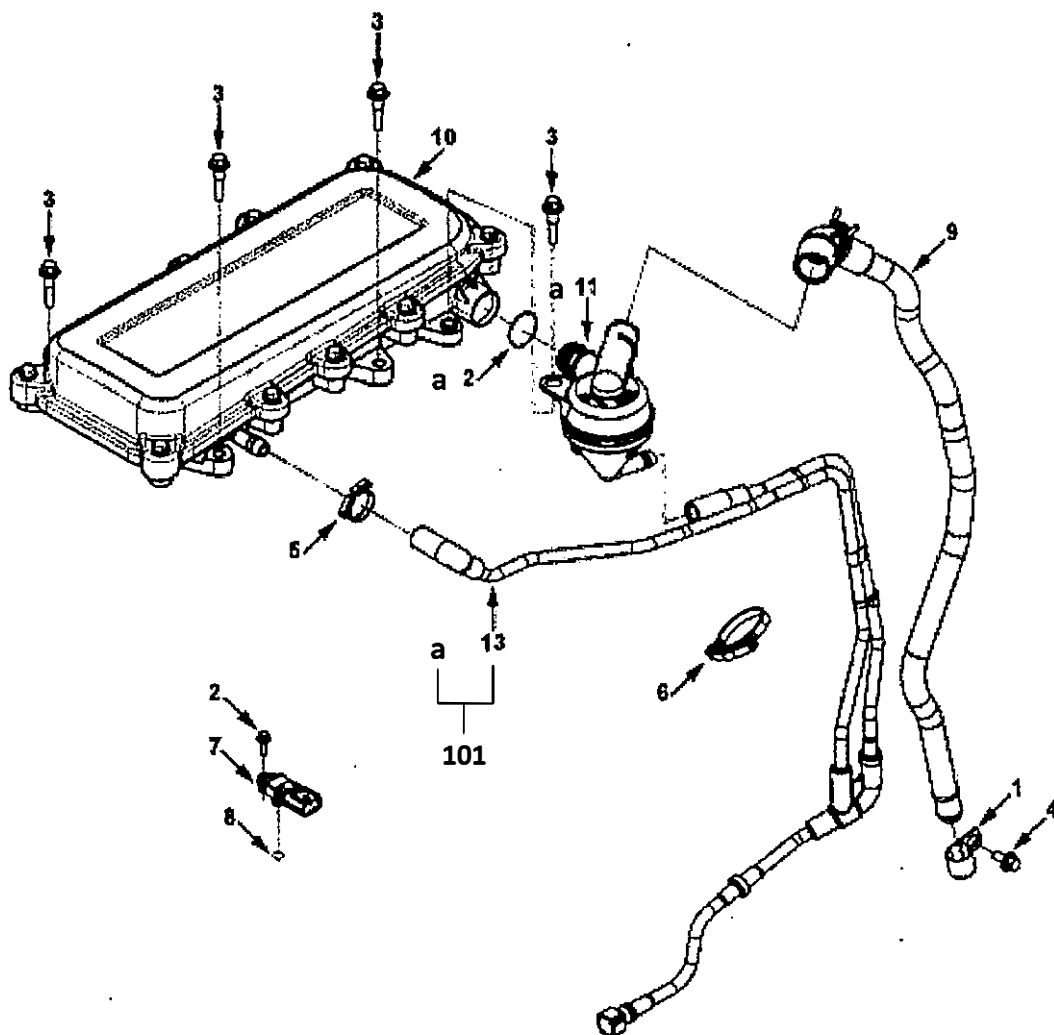
bb902gi

[illegible]

BREATHER, CRANKCASE

BR9368-04

Group - 03.02



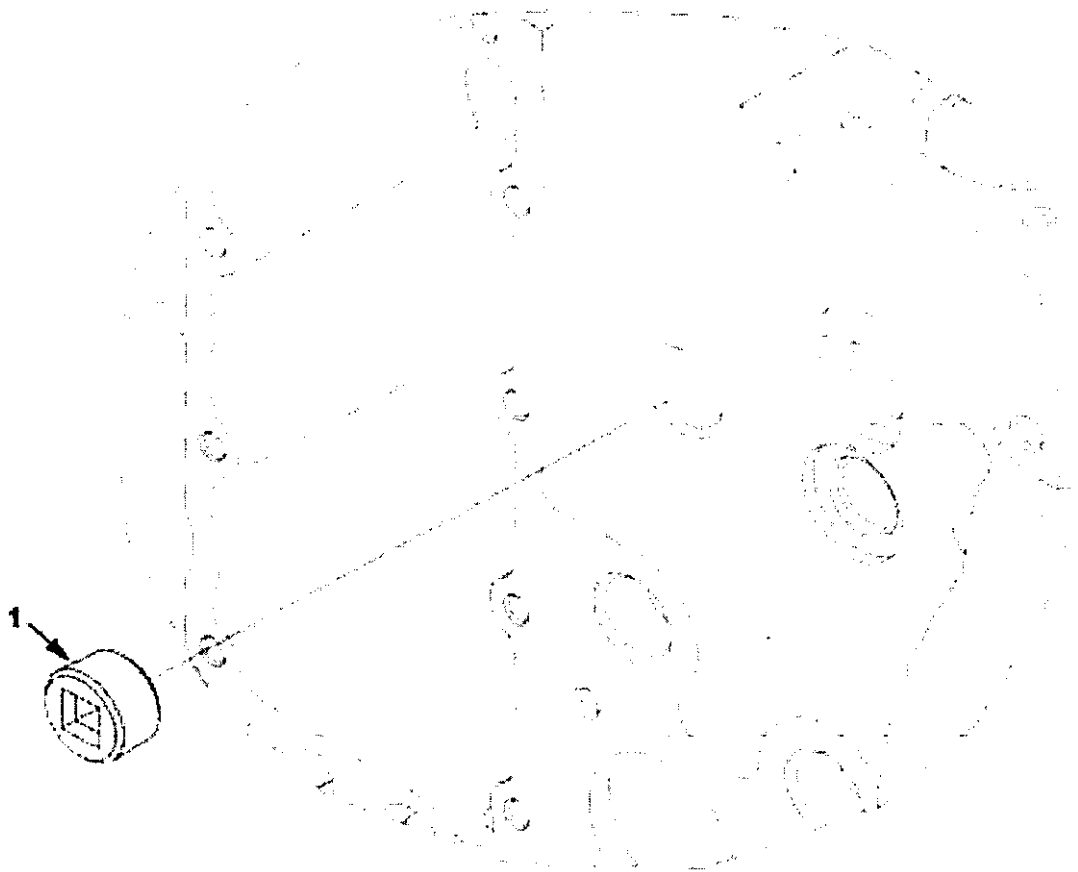
br964gh

[illegible]

COOLANT HEATER STARTING AID

CH9066-01

Group - 10.02

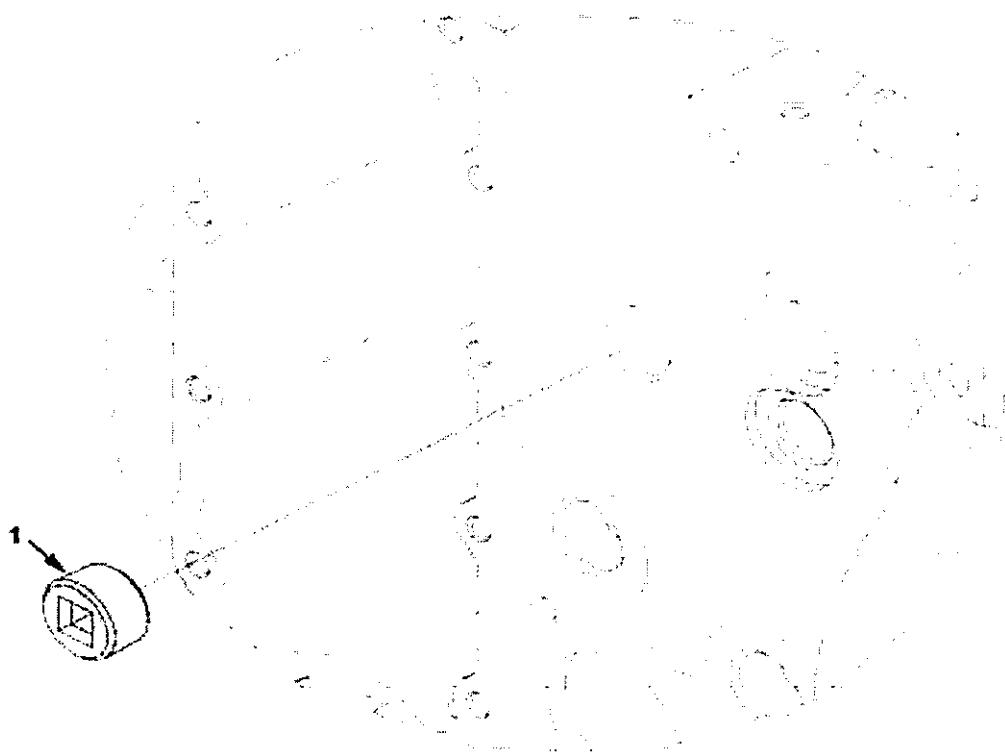


ch953gn

COOLANT HEATER STARTING AID PLUMBING

CH9087-01

Group - 10.02



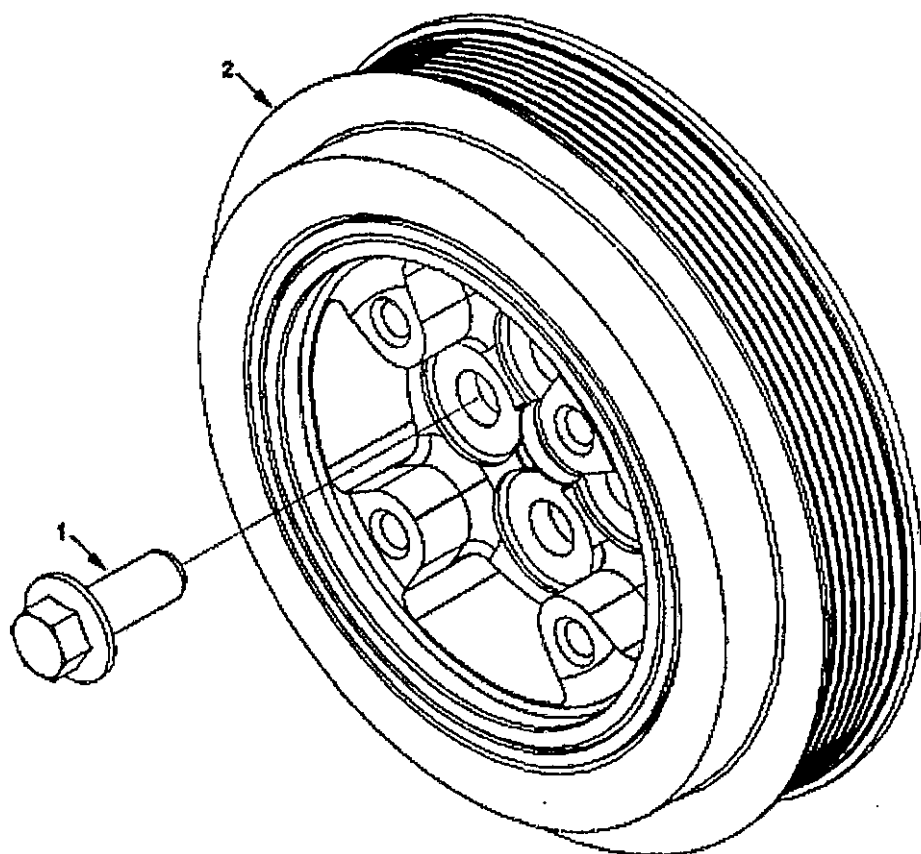
ch953gn

114-1

VIBRATION DAMPER

DA9365

Group - 01.02.2

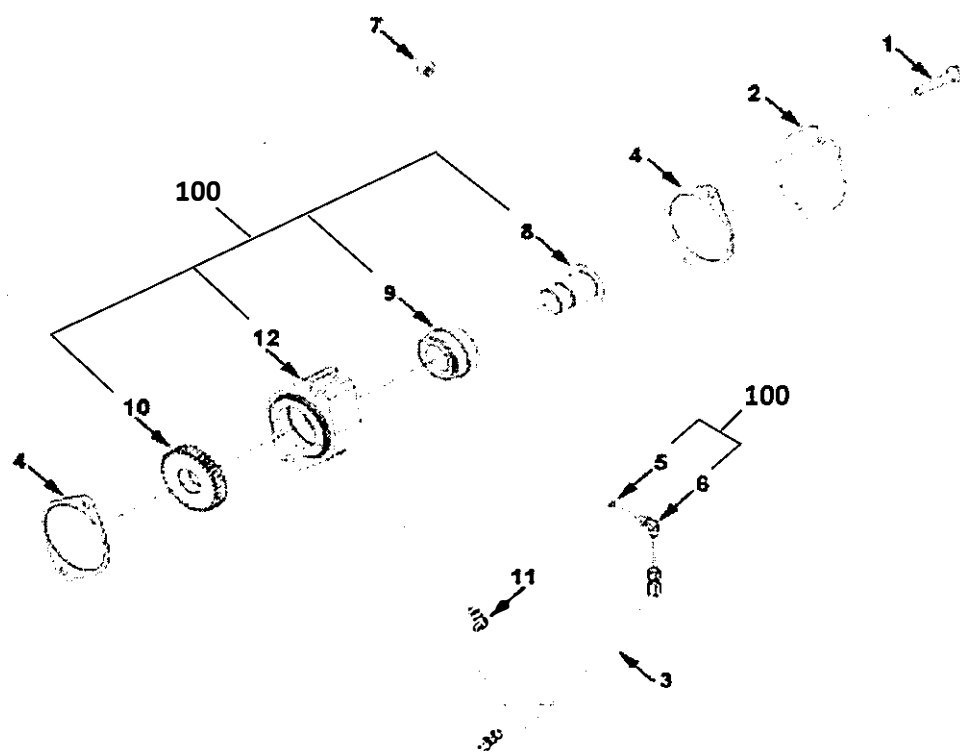


da954gq

FRO GER TRA ACC MOUNTING

DF9236-01

Group - 09.04



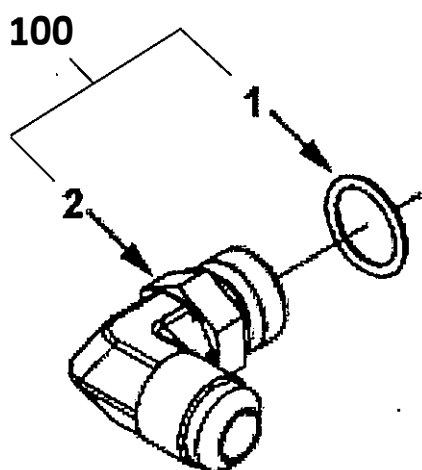
df956gz

[illegible]

DRAIN LOCATION

DL9330

Group - 06.07



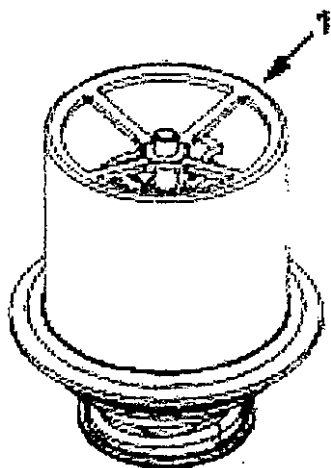
dl952gc

117-1

THERMOSTAT

EC9076-01

Group - 08.07



ec951gu

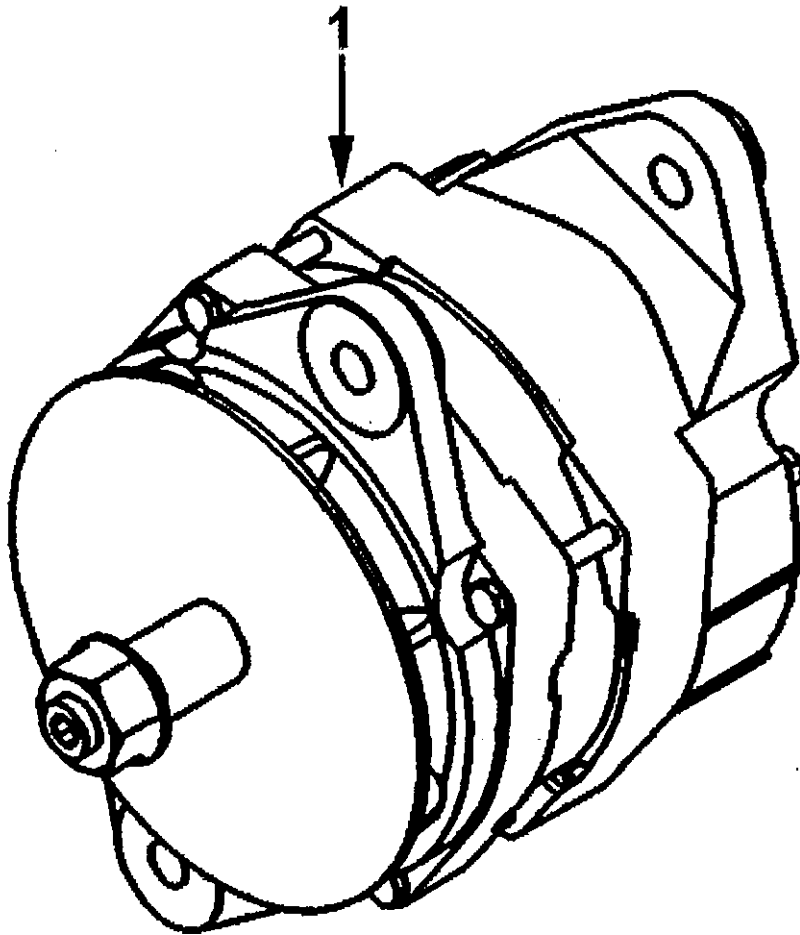
[illegible]

118-1

ALTERNATOR

EE9300

Group - 13.02

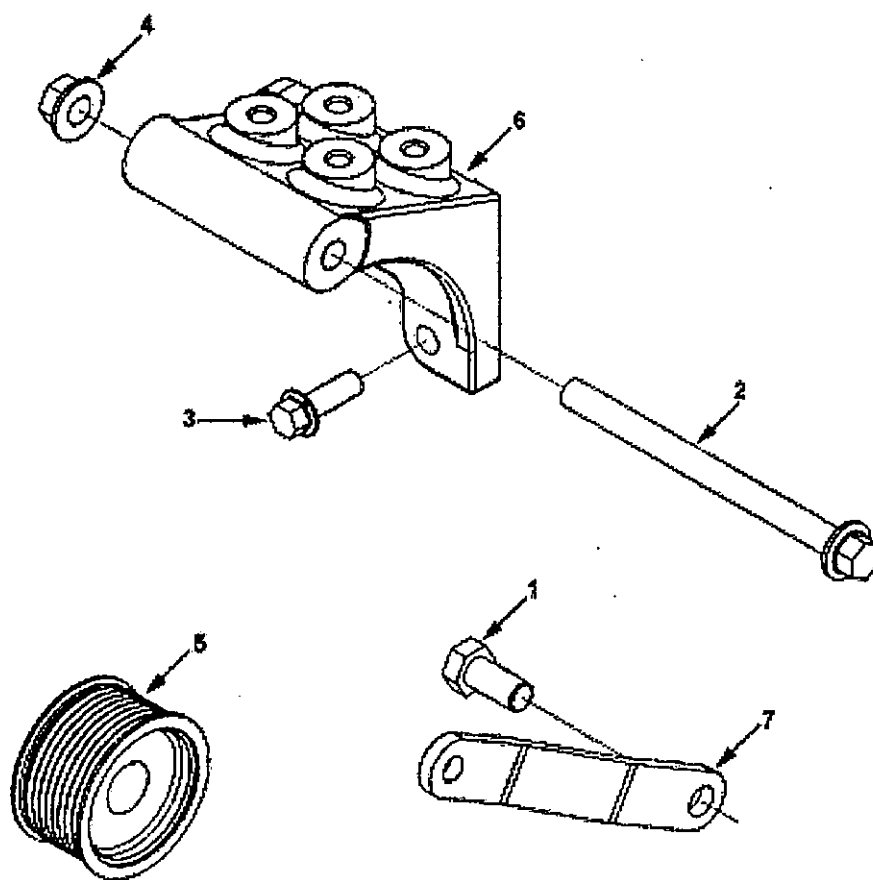


ee953gx

ALTERNATOR MOUNTING

EH97687-01

Group - 13.02.3

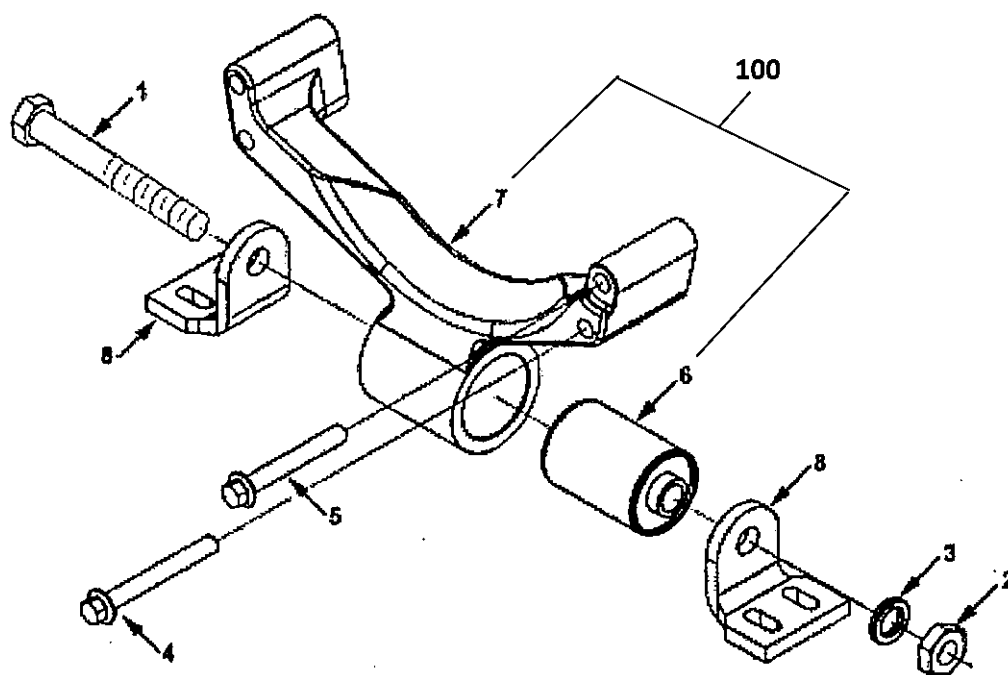


eh968g0

FRONT ENGINE SUPPORT

EM 9314

Group - 16.03



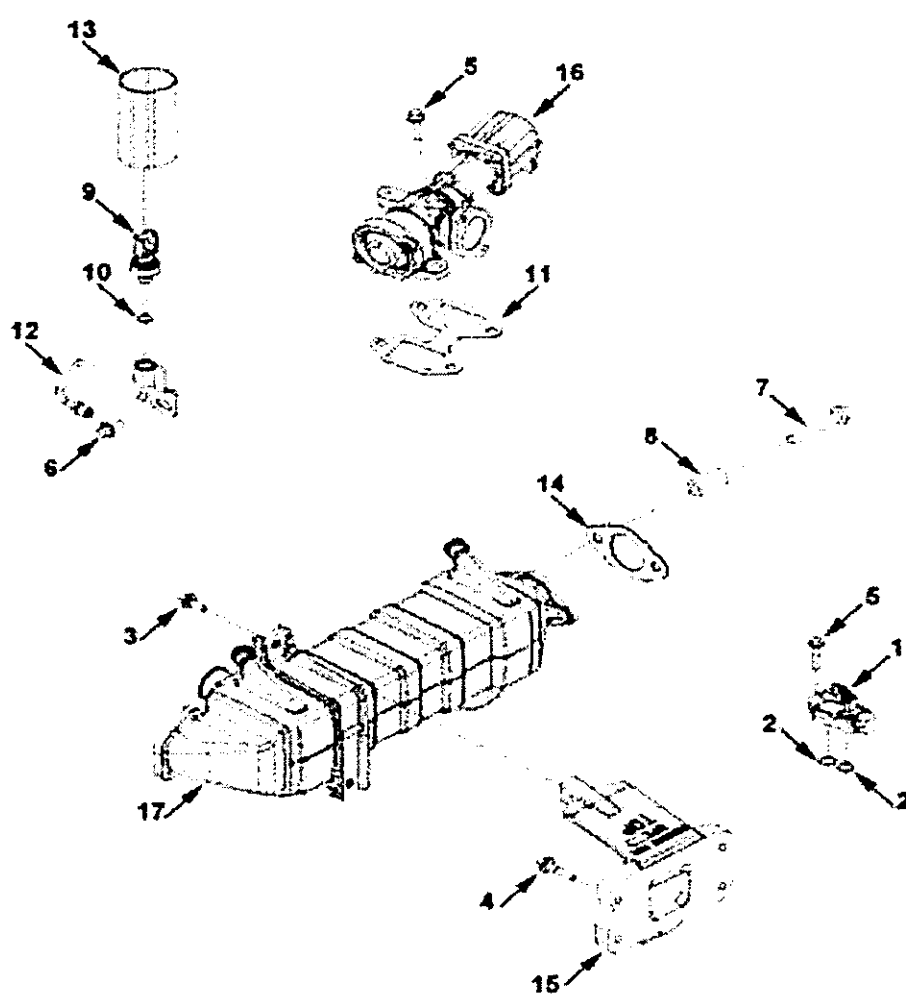
em950gv

[illegible]

EXHAUST RECIRCULATION

ER9297-03

Group – 11.01.1



er913gj

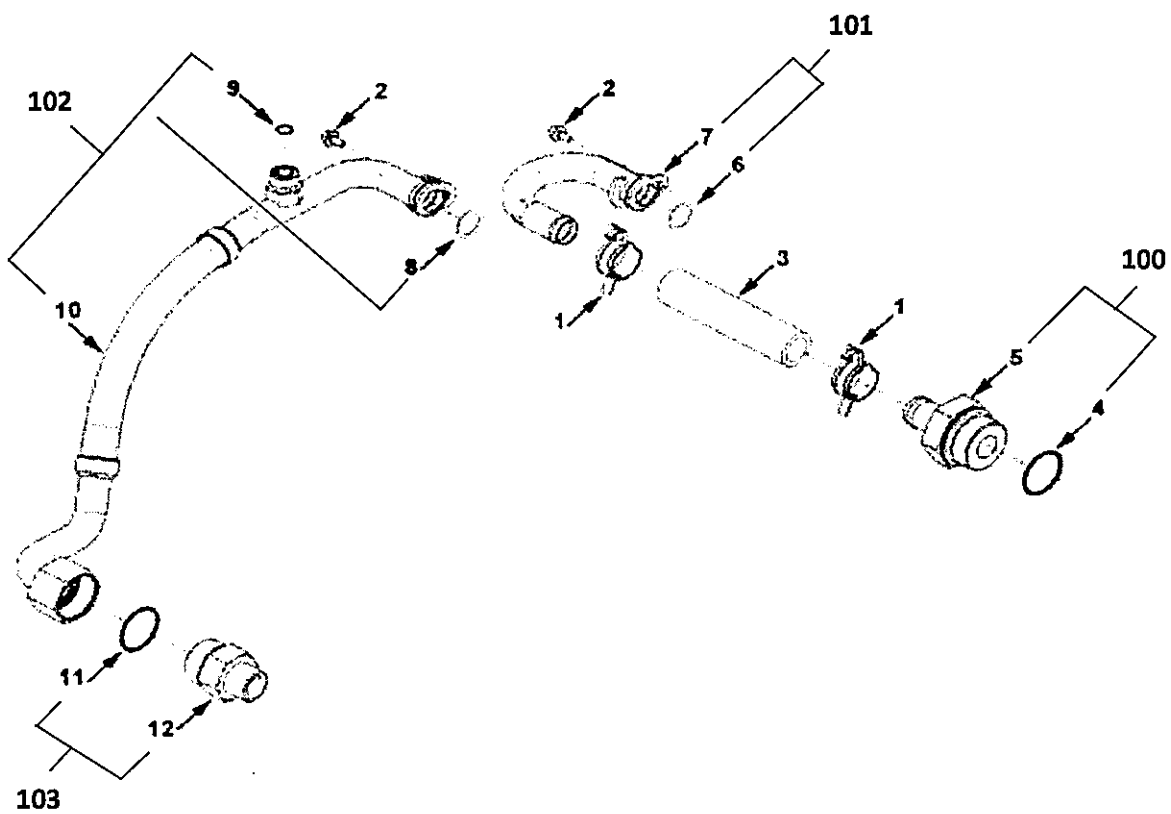
[illegible]

122-1

EXH RCN WATER

ER9298-02

Group - 11.01.1



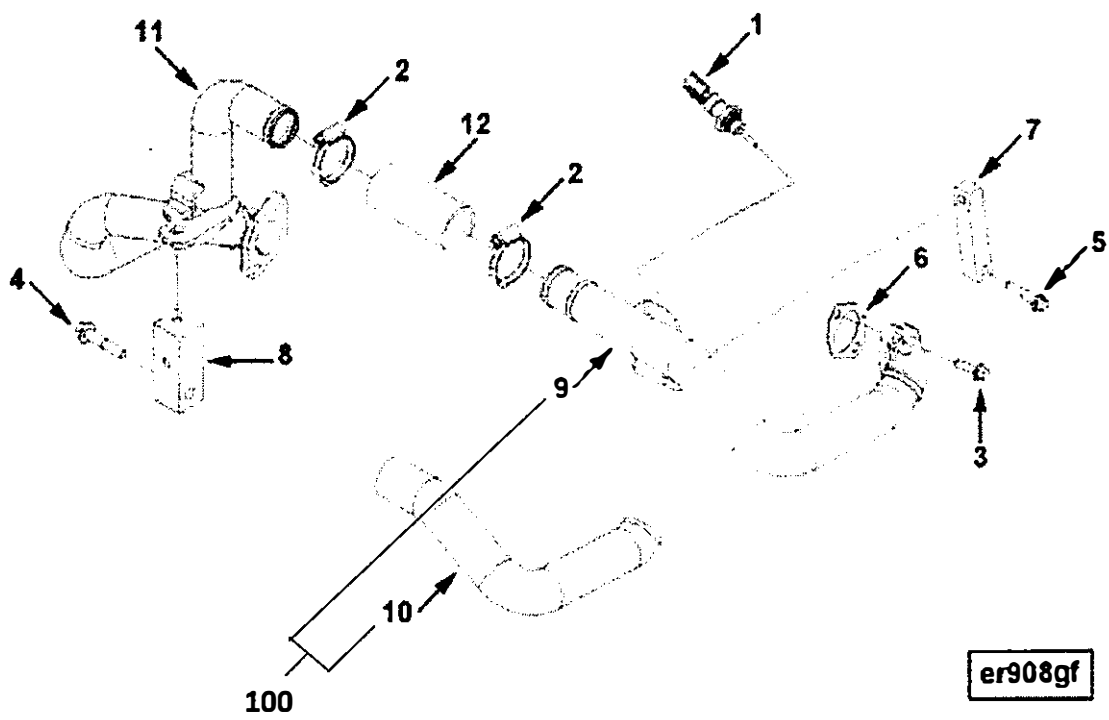
er912gn

[illegible]

EXH RCN AIR PLUMBING

ER9299-01

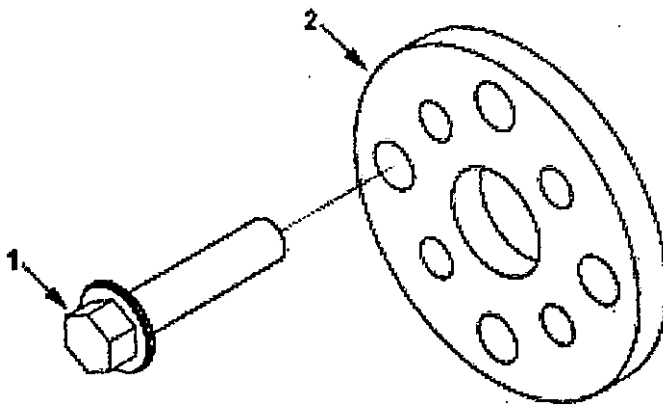
Group - 11.01.1



FAN DRIVE MOUNTING

FA9735

Group - 08.03

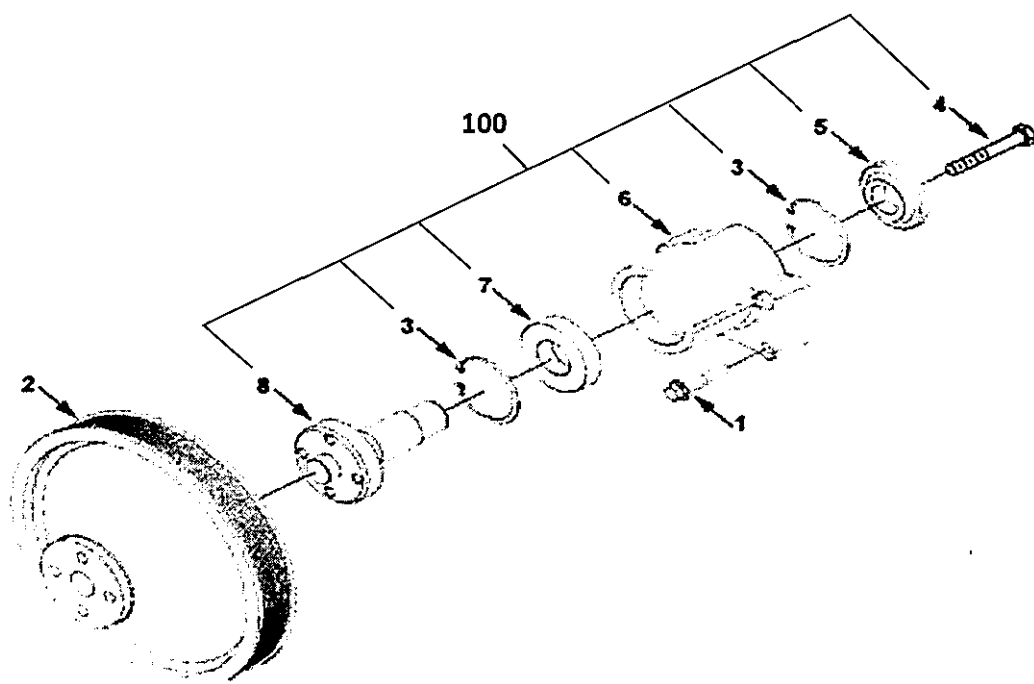


125-1

FAN DRIVE

FA9934

Group - 08.03



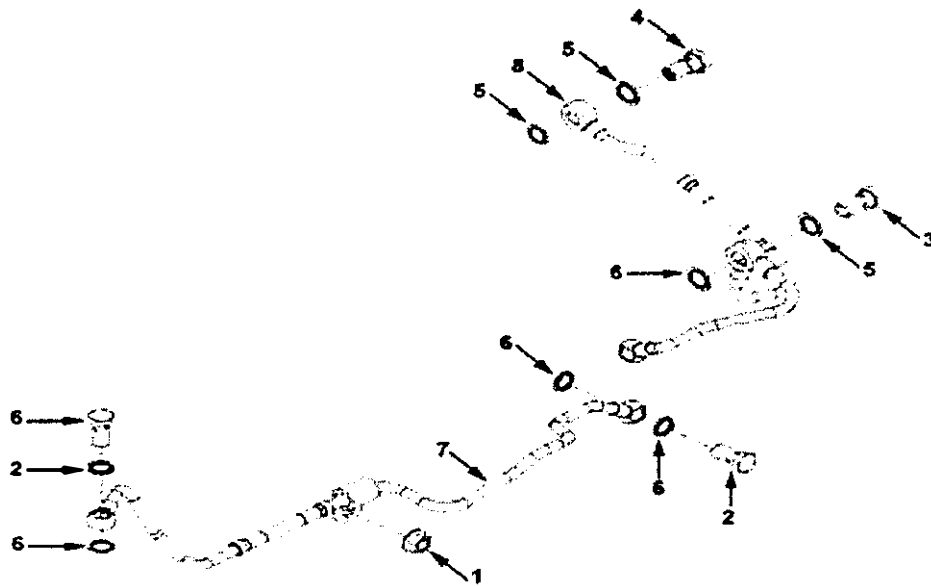
fa955gt

[illegible]

FUEL DRAIN PLUMBING

FD90039-01

Group - 17.05

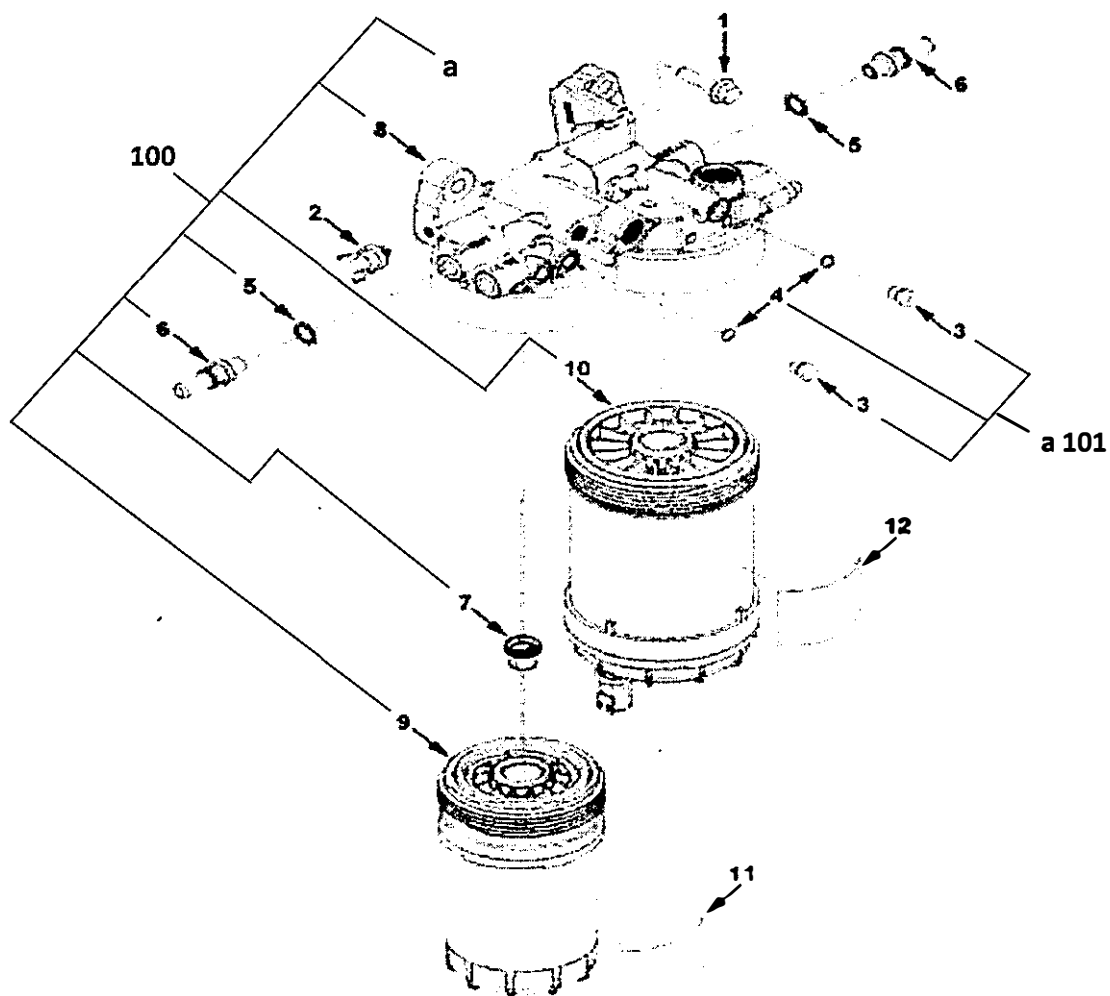


fd900gn

FUEL FILTER LOCATION

FF90465-02

Group - 06.04



ff979gp

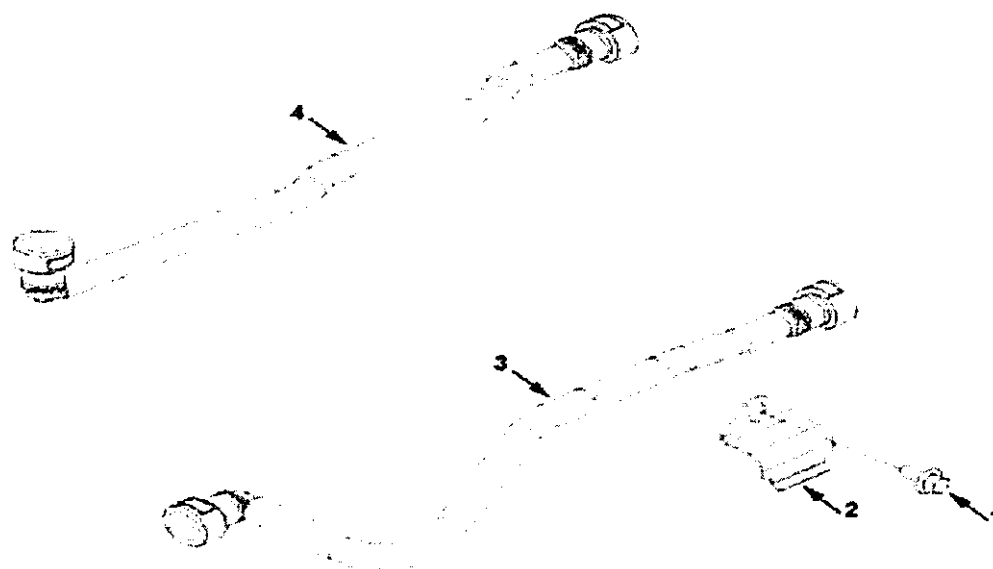
[illegible]

128-1

FUEL FILTER PLUMBING

FF90466

Group - 06.04.1

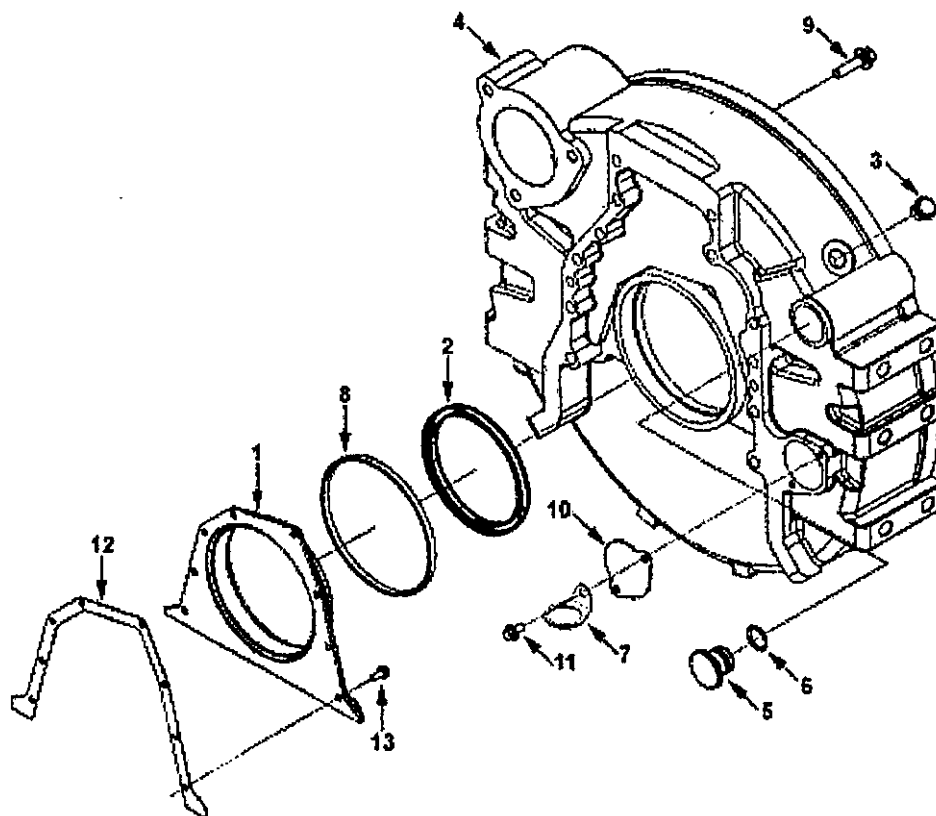


ff979ge

FLYWHEEL HOUSING

FH9352-11

Group - 16.01



FH9352gx

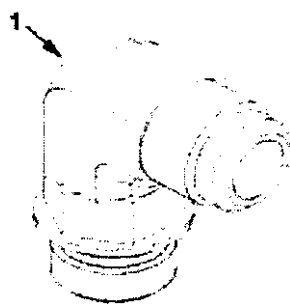
[illegible]

130-1

FUEL INLET FITTING

FI9183

Group - 06.02

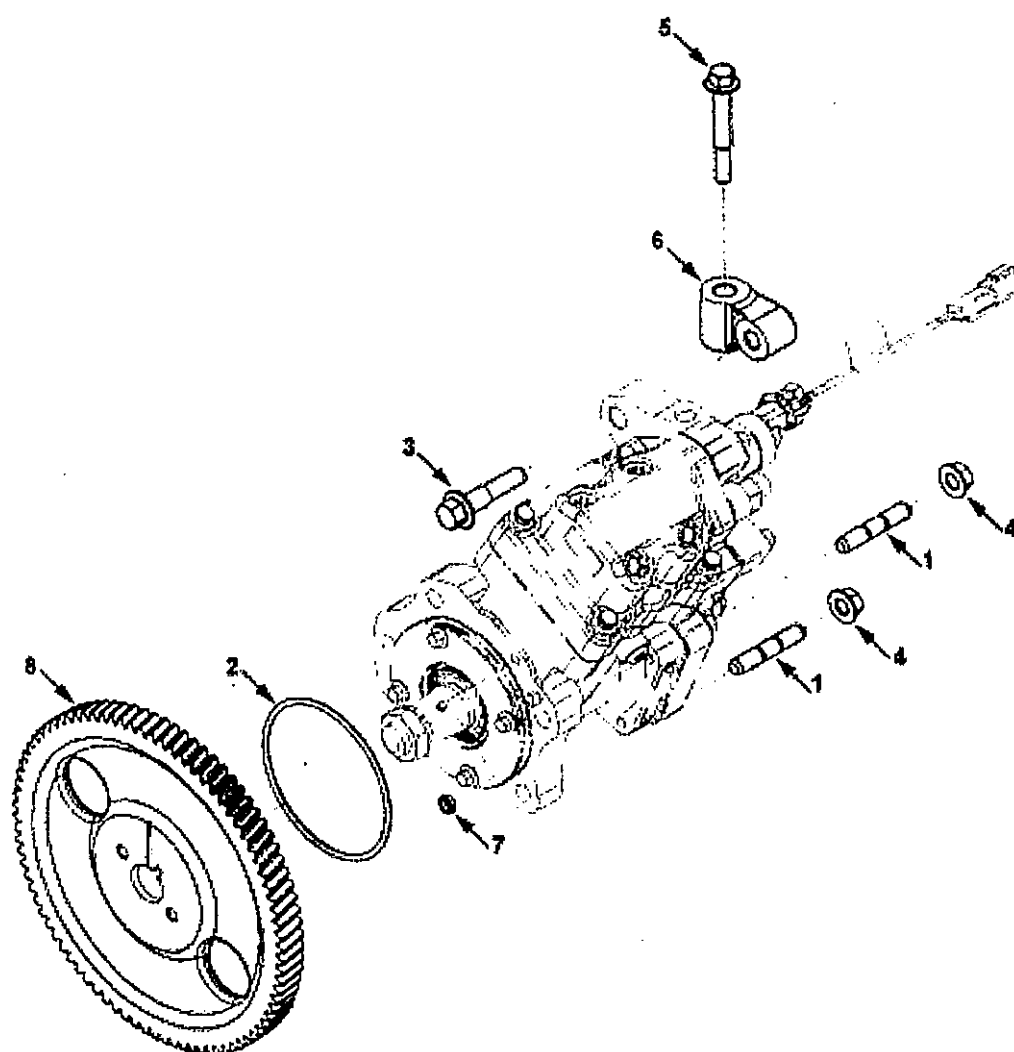


fi952gb

FUEL PUMP MOUNTING

FP92691

Group - 05.03



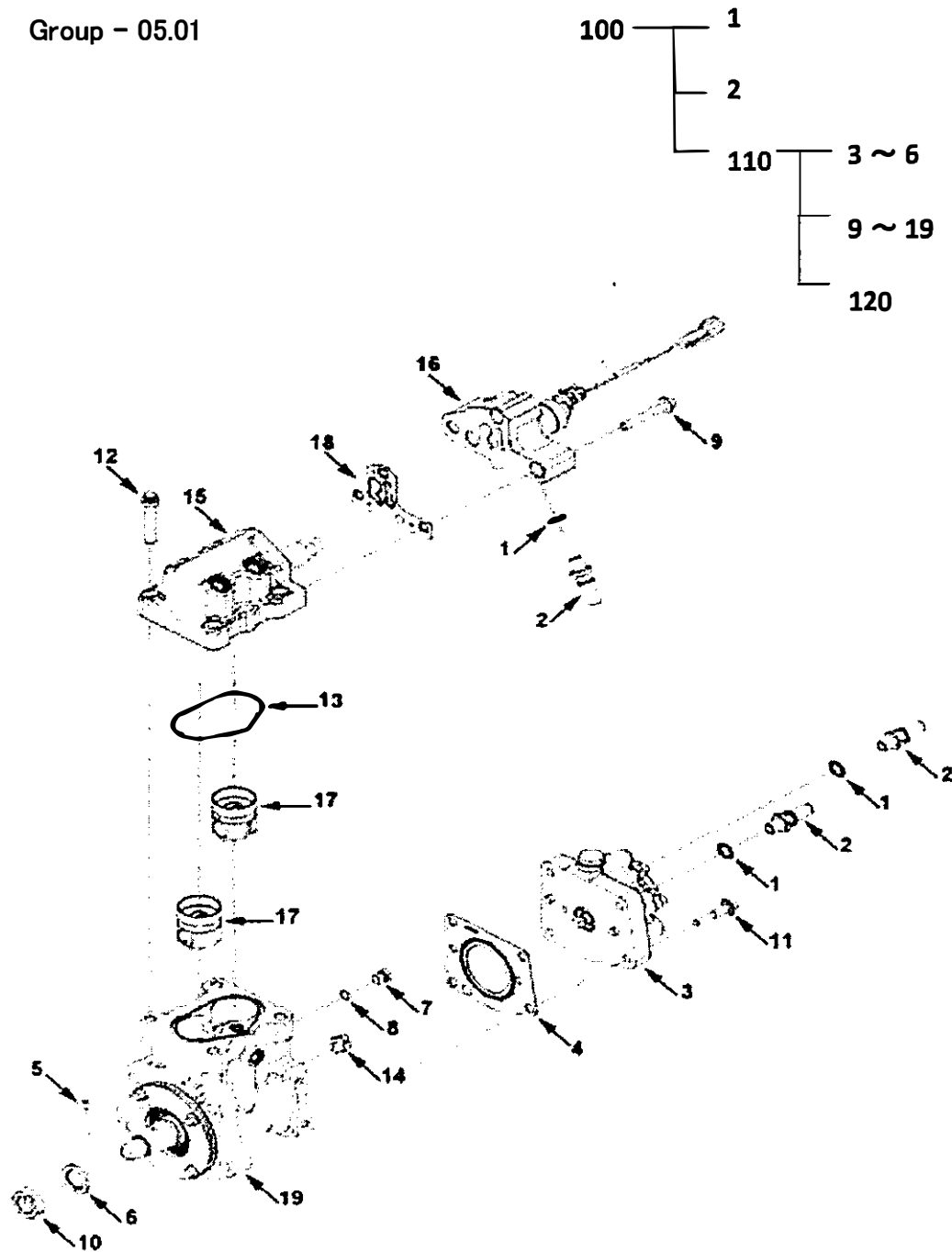
fp967gt

[illegible]

FUEL PUMP

FP92708-01

Group - 05.01



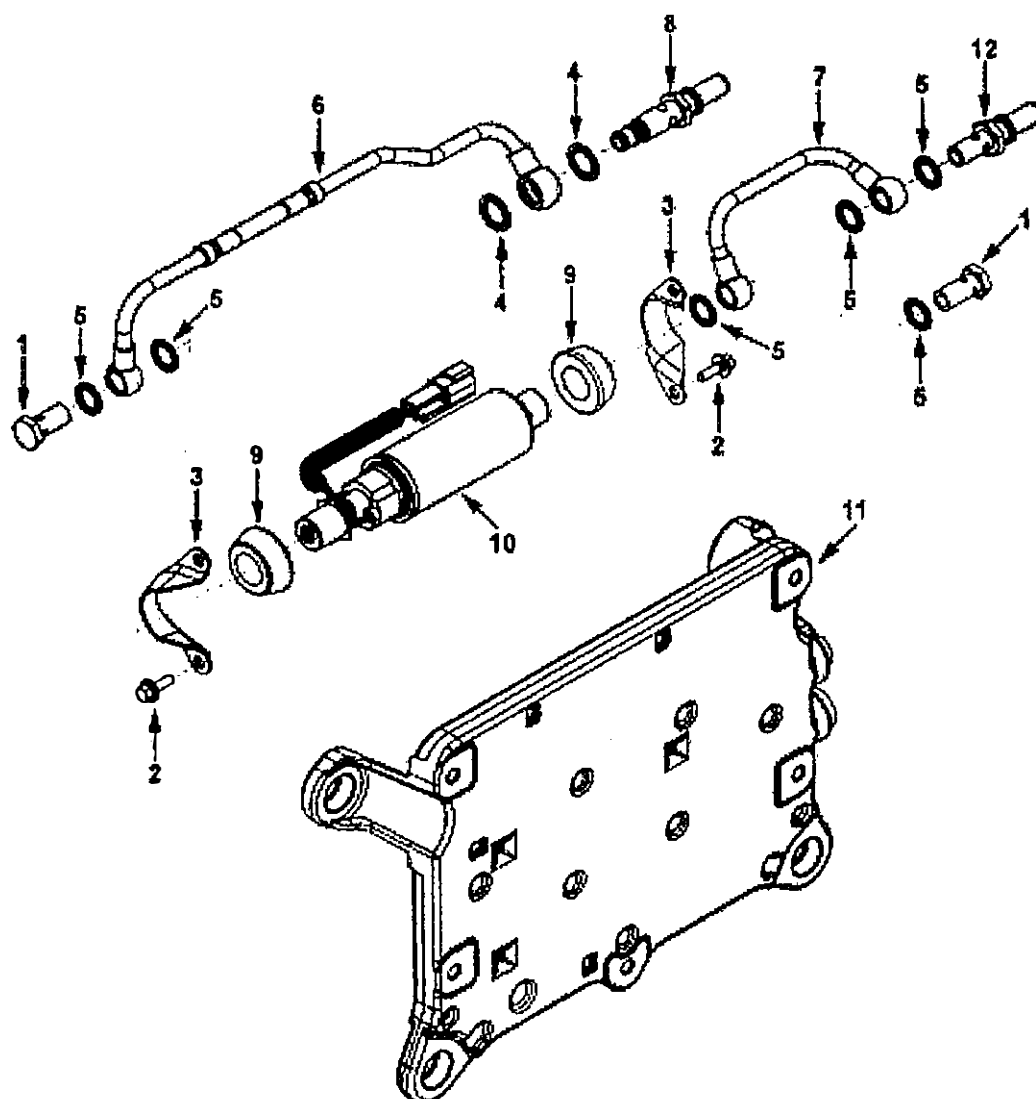
fp968gn

[illegible]

FUEL TRANSFER PUMP

FS9990-04

Group - 06.05



[illegible]

134-1

FLYWHEEL MOUNTING

FW9934-01

Group - 16.02.1



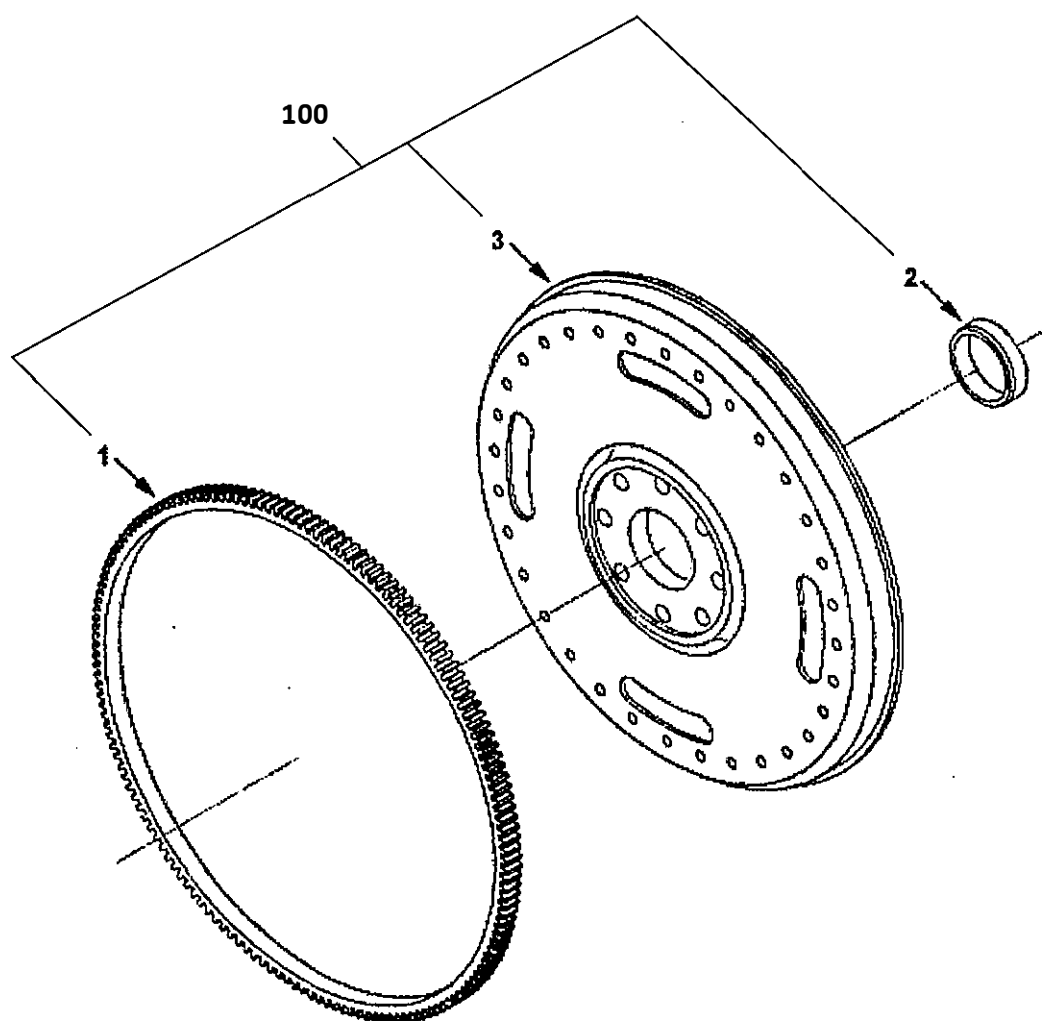
fw962ge

135-1

FLYWHEEL

FW9971

Group - 16.02

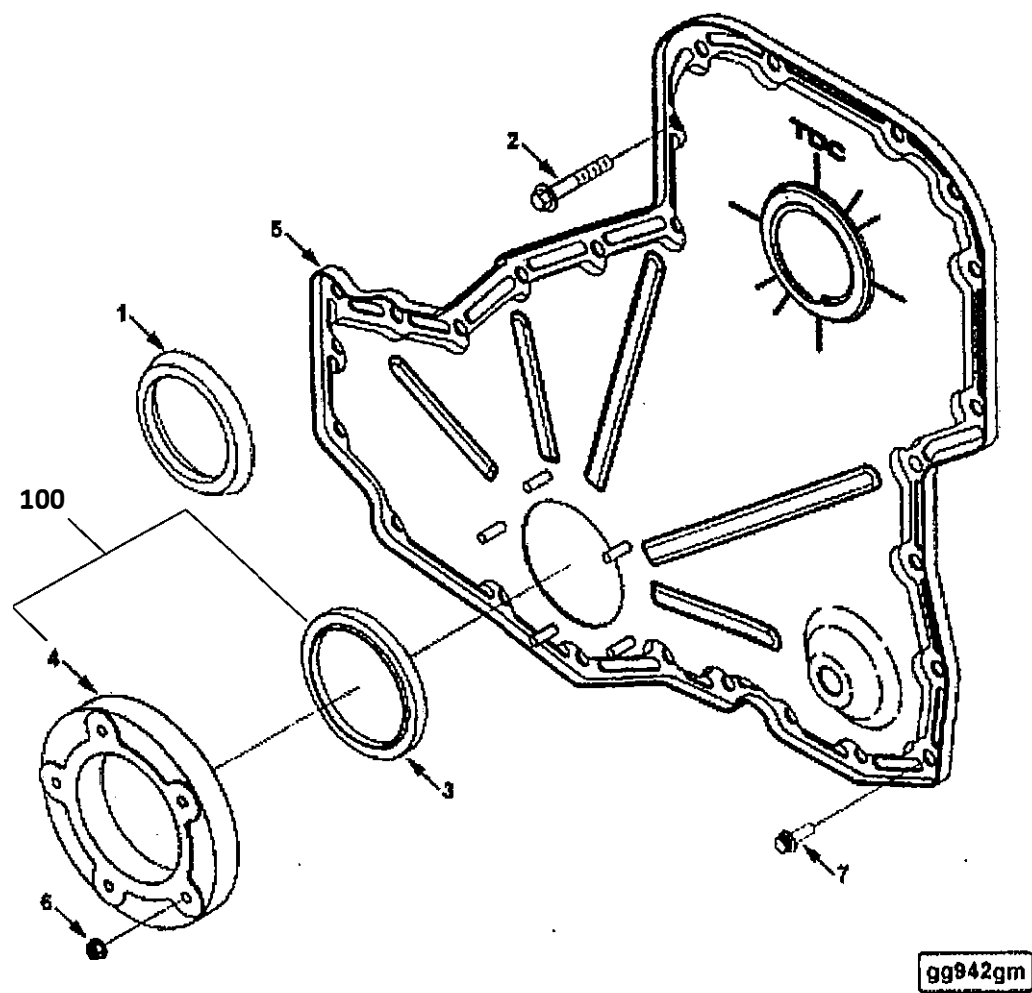


fw955gm

FRONT GEAR COVER

GG9830-03

Group - 01.06



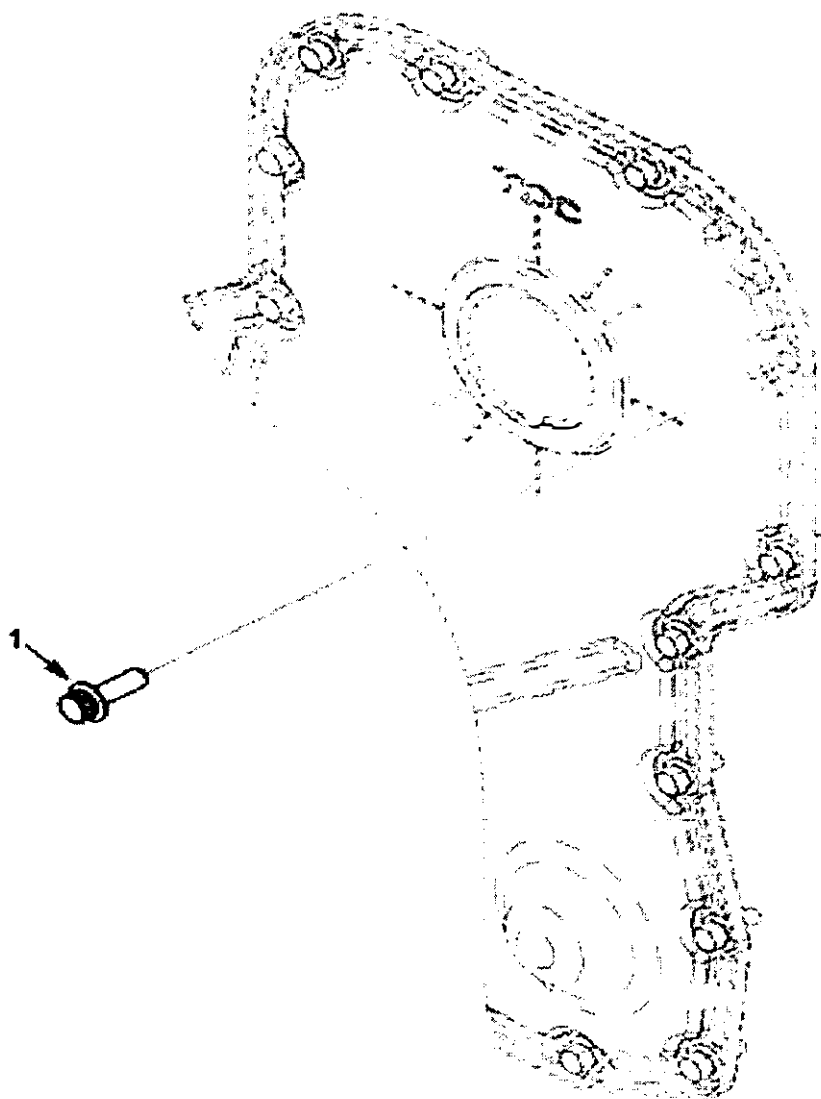
gg942gm

137-1

GEAR COVER MOUNTING

GG9851-01

Group - 01.06

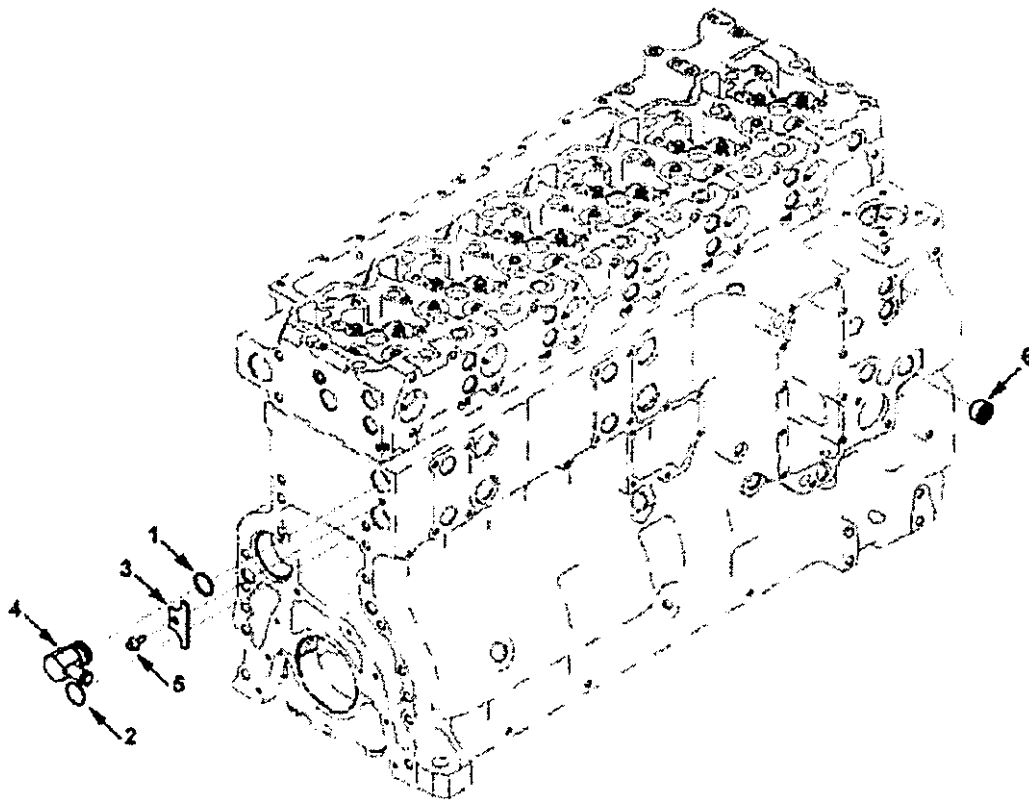


gg942gg

CABIN HEATER PLUMBING

HC9219

Group - 08.03.1

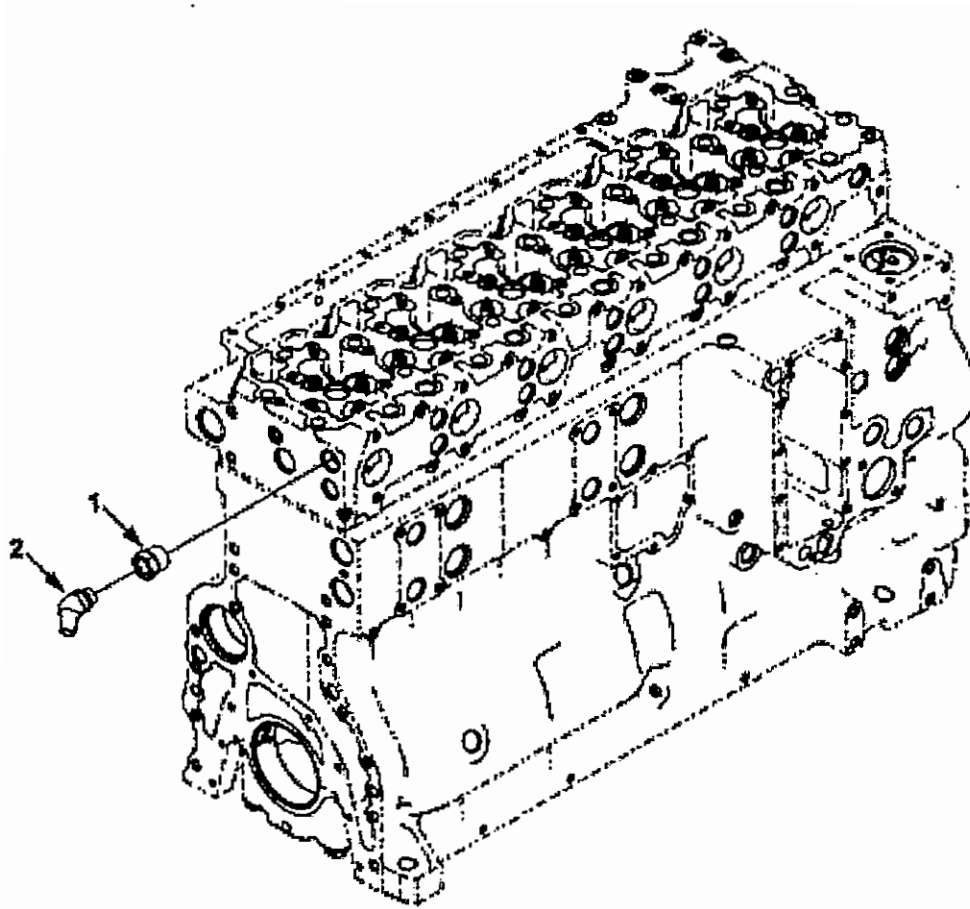


hc904gf

AUX COOLING PLUMBING

HE90016

Group - 05.13

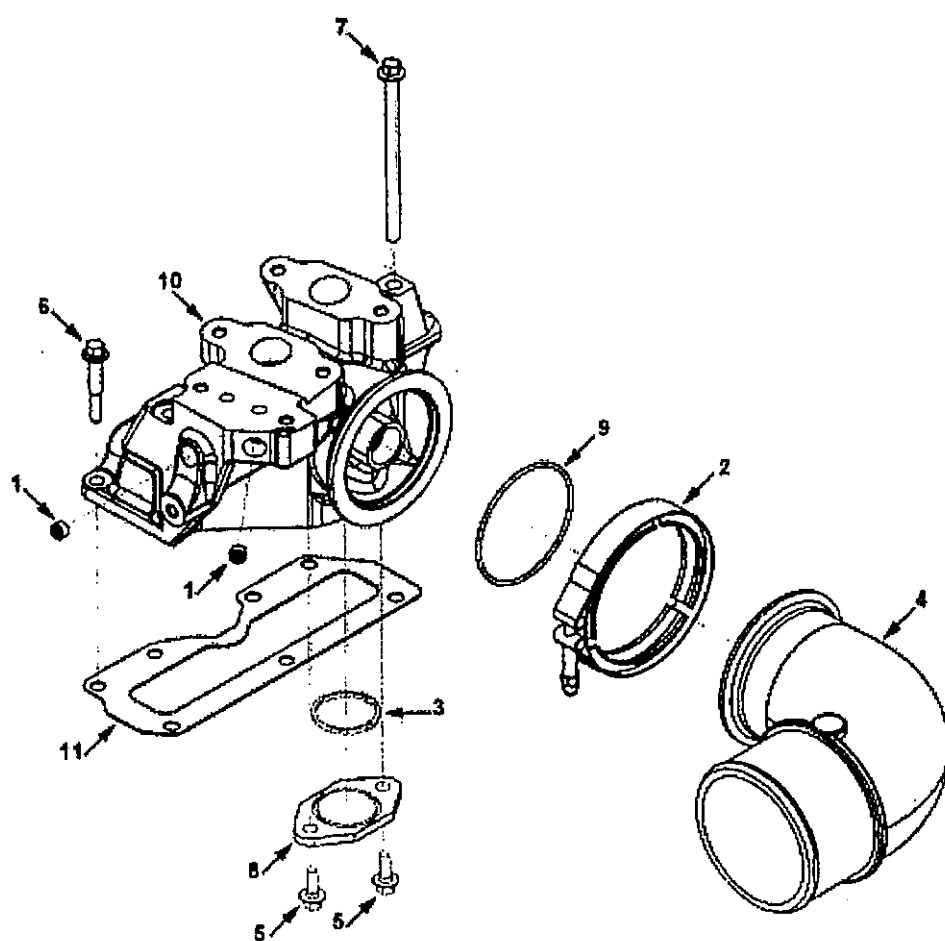


he900gh

AIR INTAKE CONNECTION

IC9913-01

Group - 10.01.2



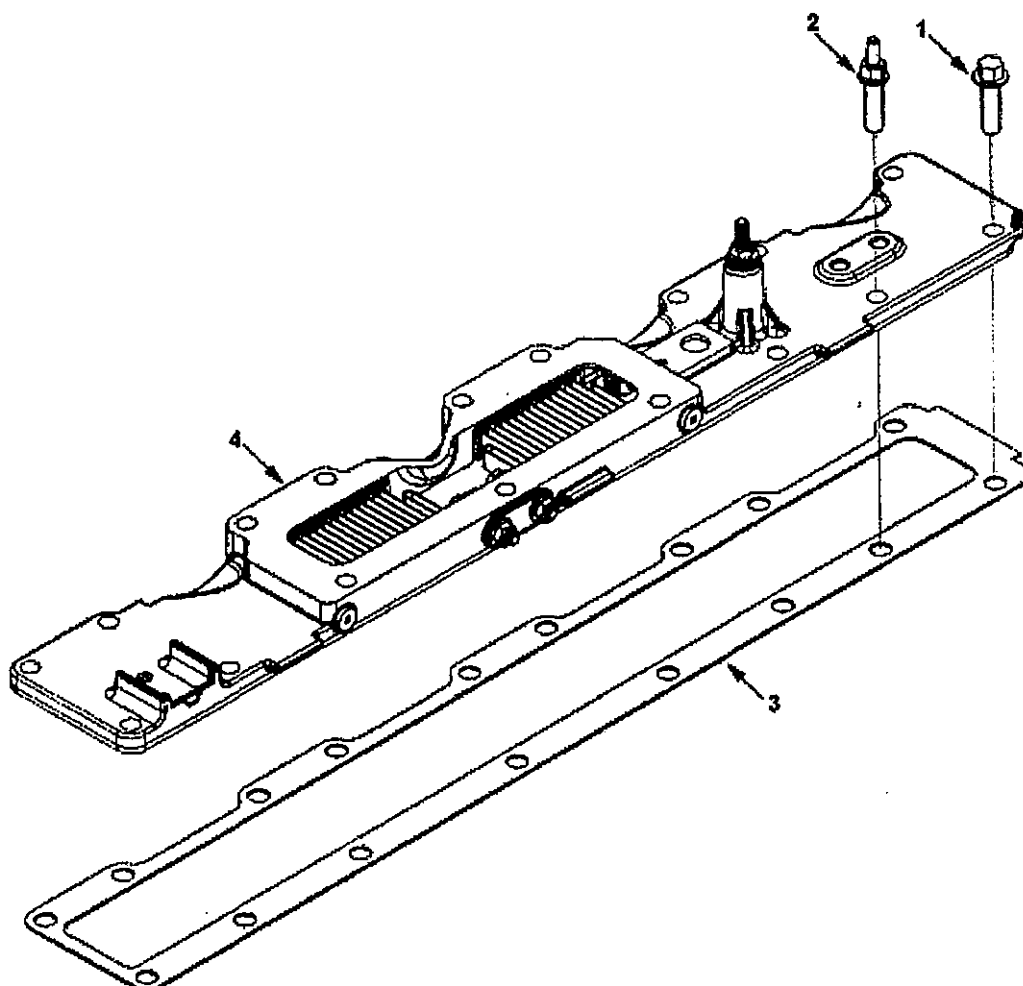
ic969gh

[illegible]

AIR INTAKE MANIFOLD

IM9291

Group - 10.01



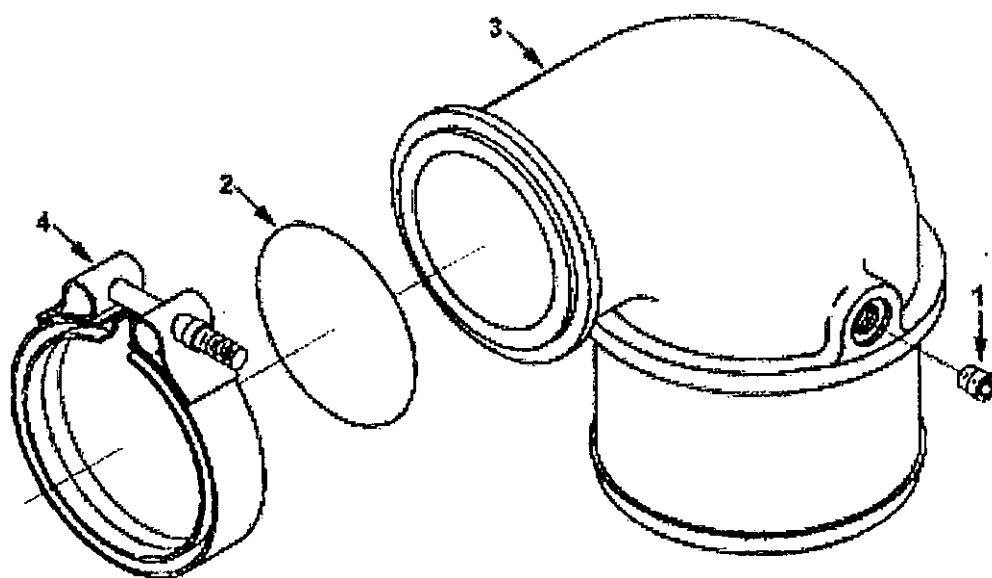
im903gf

[illegible]

AIR TRANSFER CONNECTION

IT9065-02

Group - 10.01.2

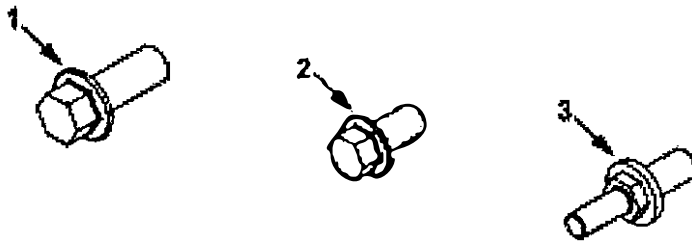


143-1

LIFTING BRACKET MOUNTING

LA9119-01

Group - 17.06



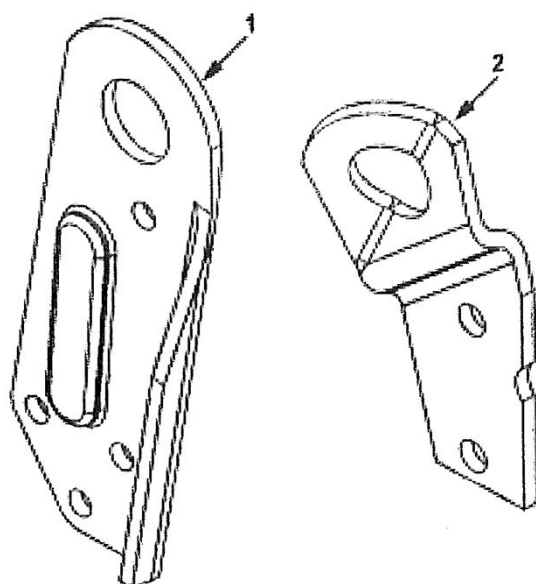
la953gh

144-1

ARRANGEMENT,LIFTING

LA9151-02

Group - 17.06

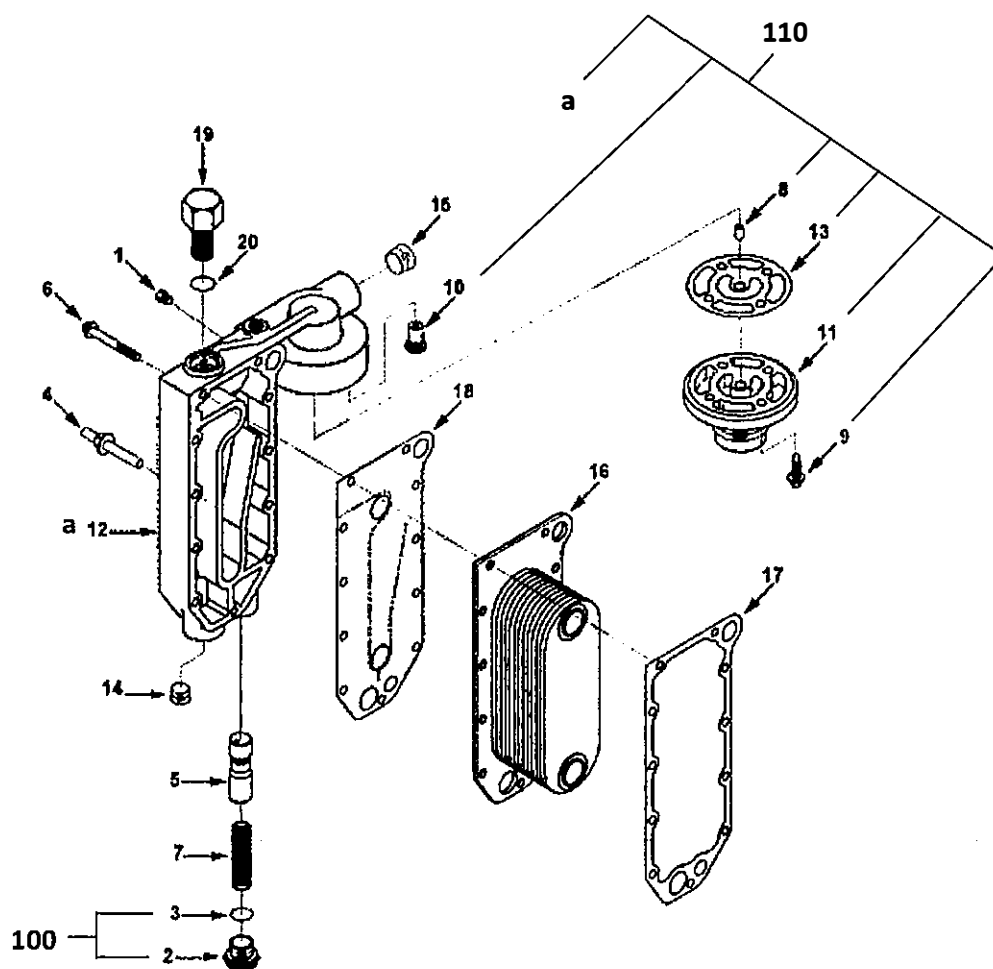


la953gx

COOLER, ENGINE OIL

LC9407-03

Group - 07.05



lc956gh

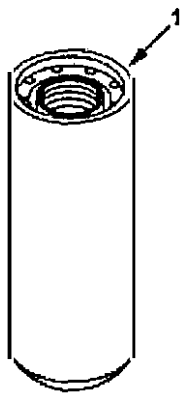
SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q,TY	SERIAL (A) - (B)	REMARKS			
					N P D	(A) (B) (C) (D)	REMARK	
1A	YE3906619	プラグ PLUG	1	638149-				1/8 NPT
2A	YE3930910	プラグ PLUG	1	638149-		01		
3A	YE3930911	リング, O RING, O	1	638149-		01		
4A	YE3944874	ボルト (ワッシャ ツキ) BOLT, W/WASHER	2	638149-				
5A	YE3945967	プランジャ PLUNGER	1	638149-				
6A	YE3966976	スクリュウ SCREW	9	638149-				M8
7A	YE3970655	スプリング SPRING	1	638149-				
8A	YE118227	タッセル DOWEL	1	638149-		02		
9A	YE3907860	スクリュウ SCREW	4	638149-		02		M8
10A	YE3936365	バルブ, リリーフ VALVE, RELIEF	1	638149-		02		
11A	YE3966885	ヘッド HEAD	1	638149-	N	02		
12A	YE3974324	カバー COVER	1	638149-	N	02		
13A	YE3992092	ガスケット GASKET	1	638149-		02		
14A	YE4931643	プラグ PLUG	1	638149-				1/2 NPT
15A	YE4933532	プラグ PLUG	1	638149-				3/4 NPT
16A	YE5284362	コア CORE	1	638149-				
17A	YE3918174	ガスケット GASKET	1	638149-				
18A	YE3929011	ガスケット GASKET	1	638149-				
19A	YE5288991	サーモスタット THERMOSTAT	1	638149-			Y03	
20A	YE3201562	リング, O RING, O	1	638149-			03	
100A	YE3931084	プラグ PLUG	1	638149-		Y01		
110A	YE3974326	ヘッド アッセン HEAD ASSY	1	638149-		Y02		

146-1

LUBE OIL FILTER

LF9187

Group - 07.03



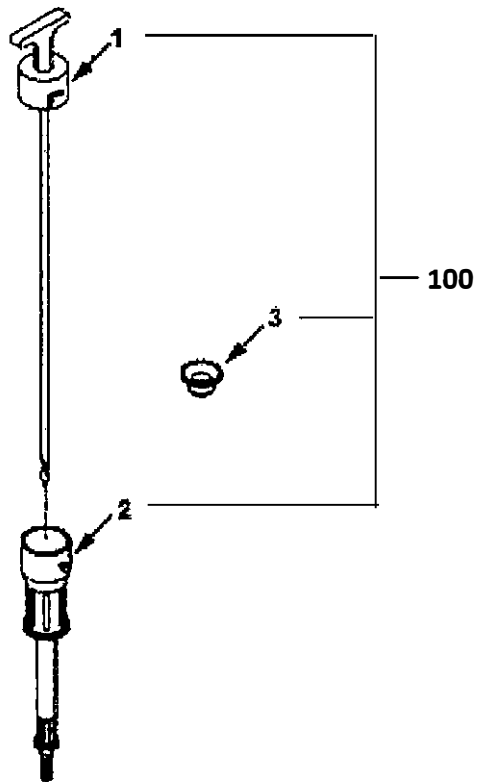
11954gt

147-1

OIL LEVEL GAUGE

LG9897

Group - 07.02

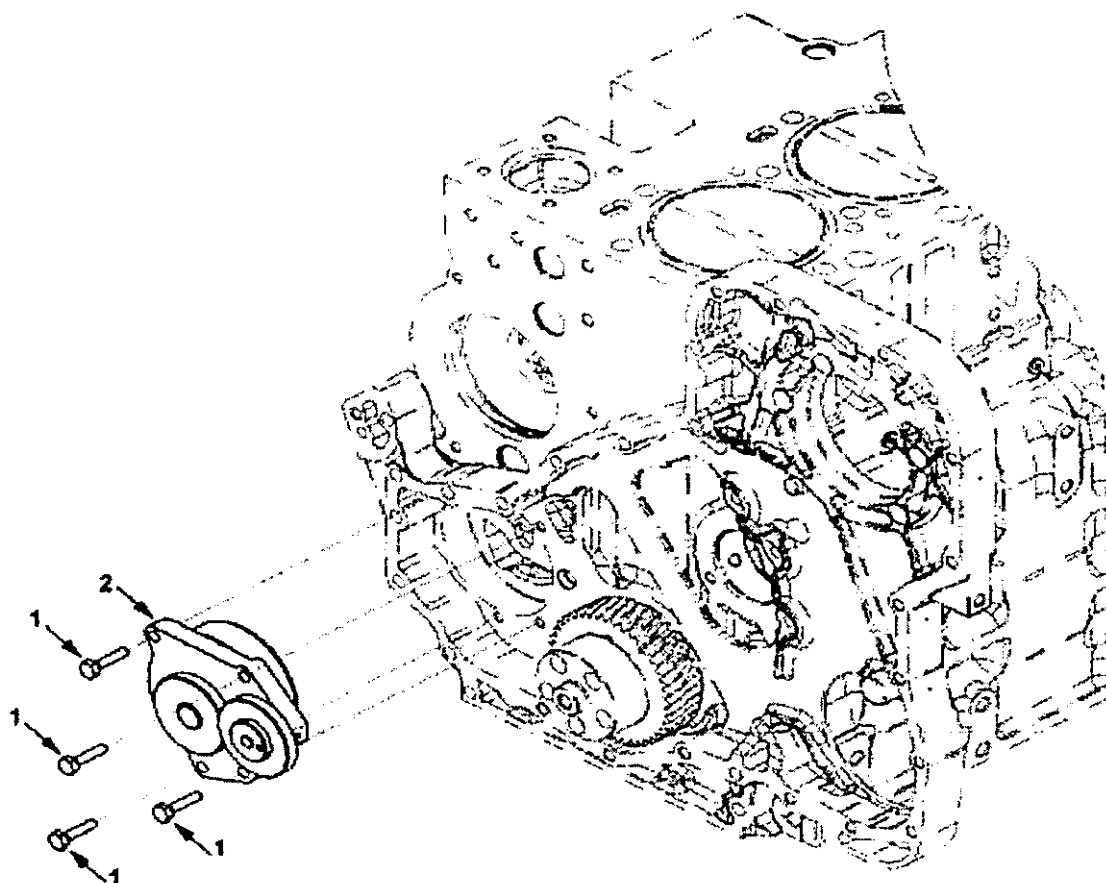


lc965gu

LUBE OIL PUMP

LP9724-02

Group - 07.06



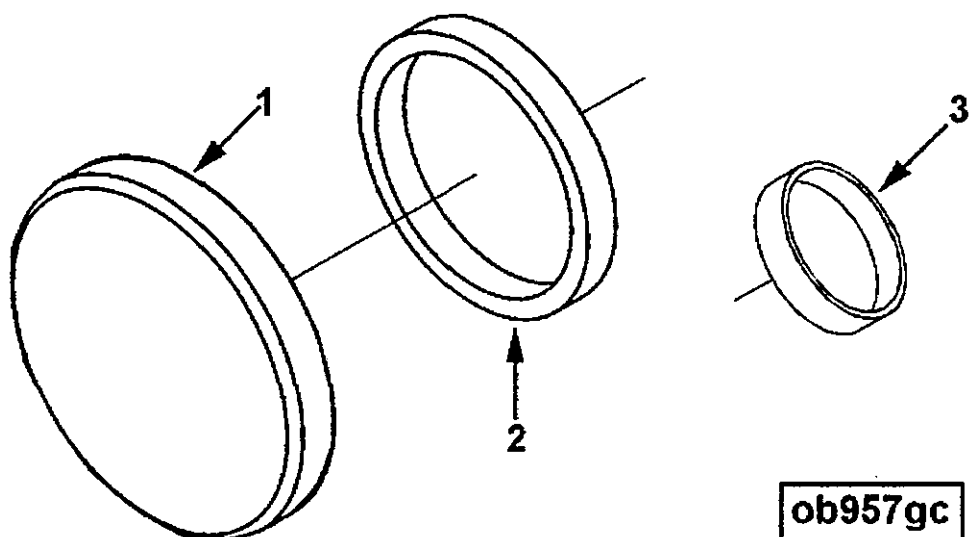
ip951gn

149-1

CYLINDER BLOCK COVER

OB9365

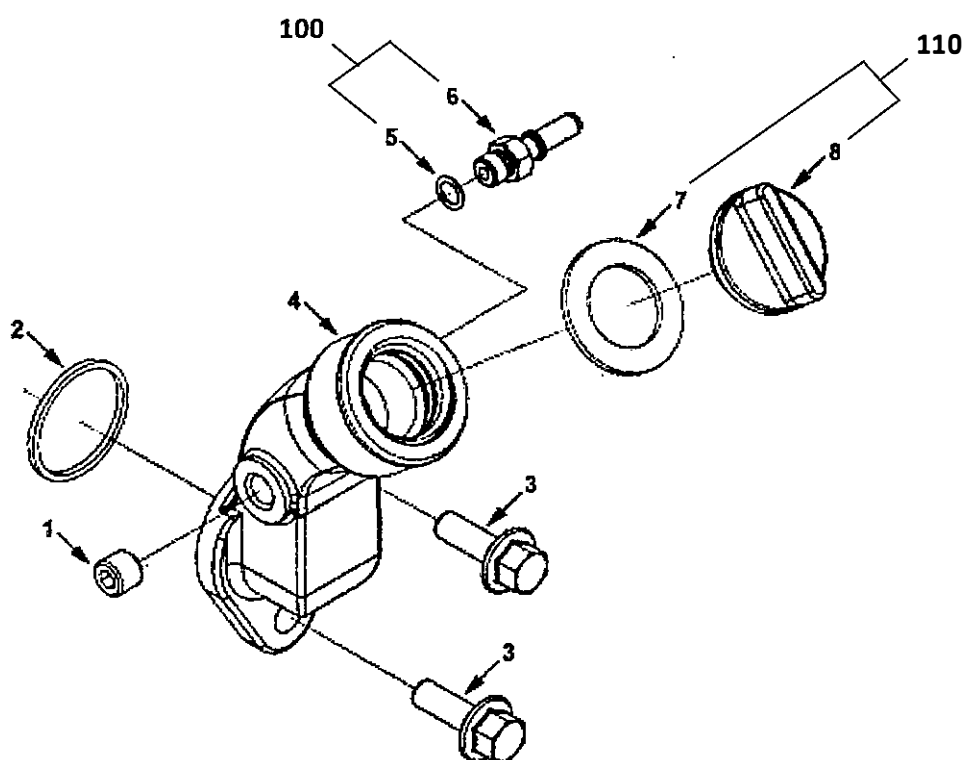
Group - 01.08



OIL FILL ARRANGEMENT

OB9519

Group - 07.02

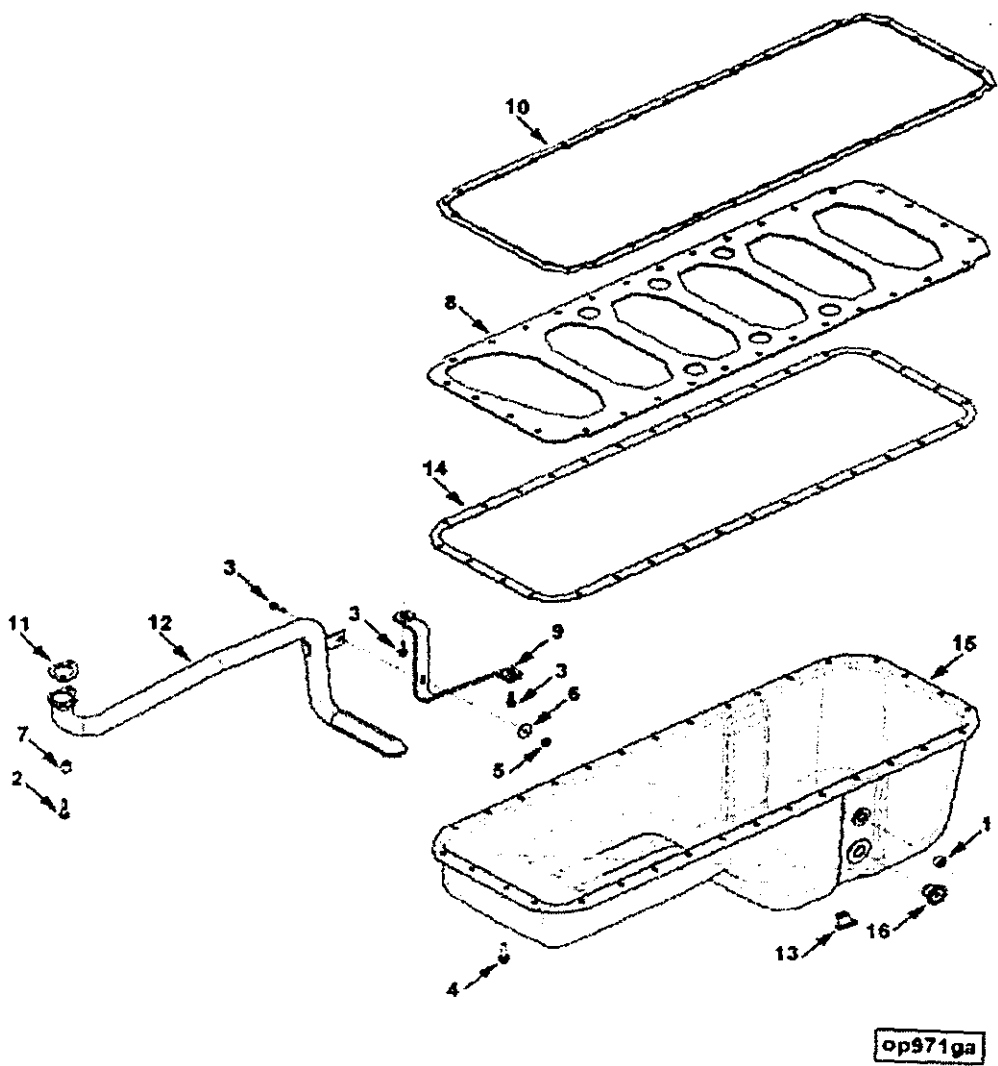


ob961ga

[illegible]

OIL PAN

OP9537
Group - 07.01



op971ga

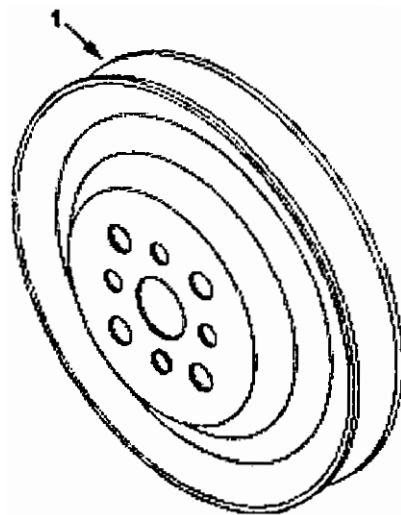
[illegible]

152-1

ACCESSORY DRIVE

PA9001

Group - 09.03

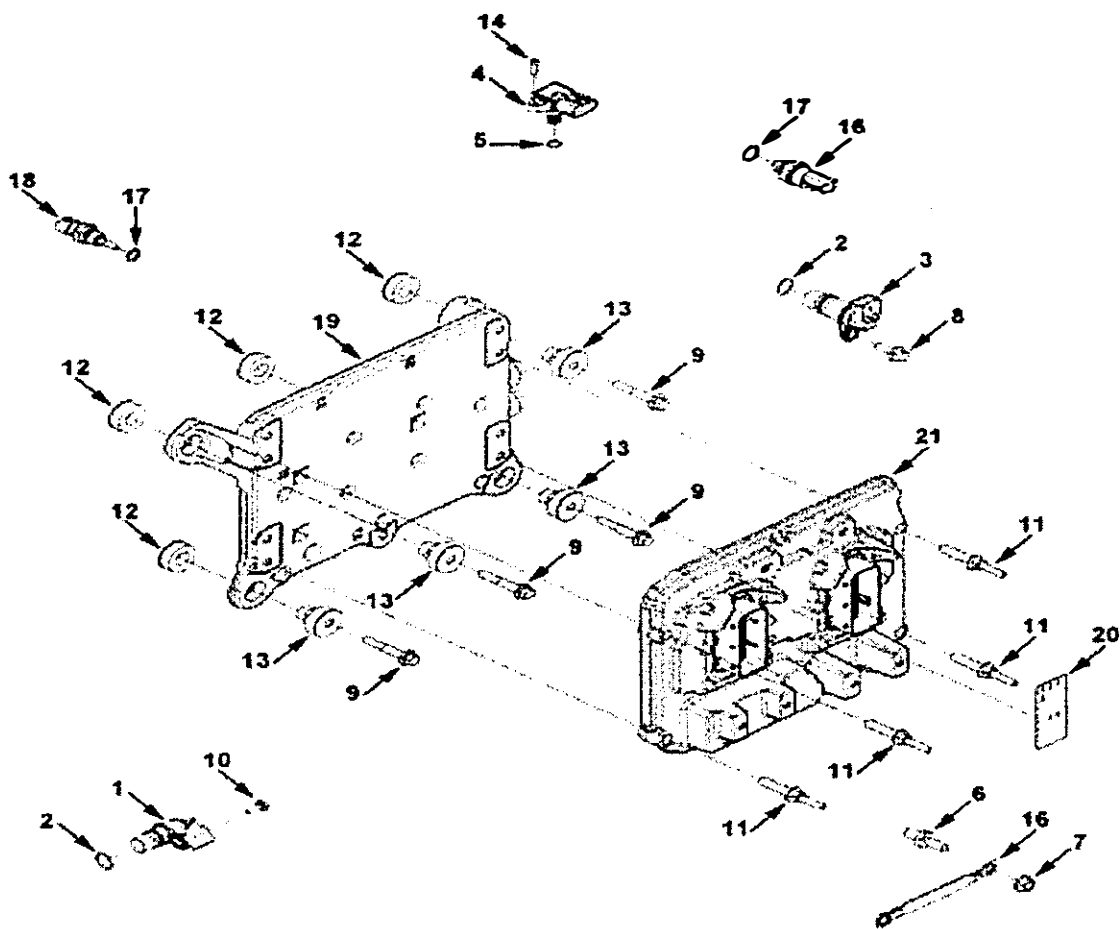


pa900gd

ENGINE CONTROL

PH9474-01

Group - 05.06.1



ph969ga

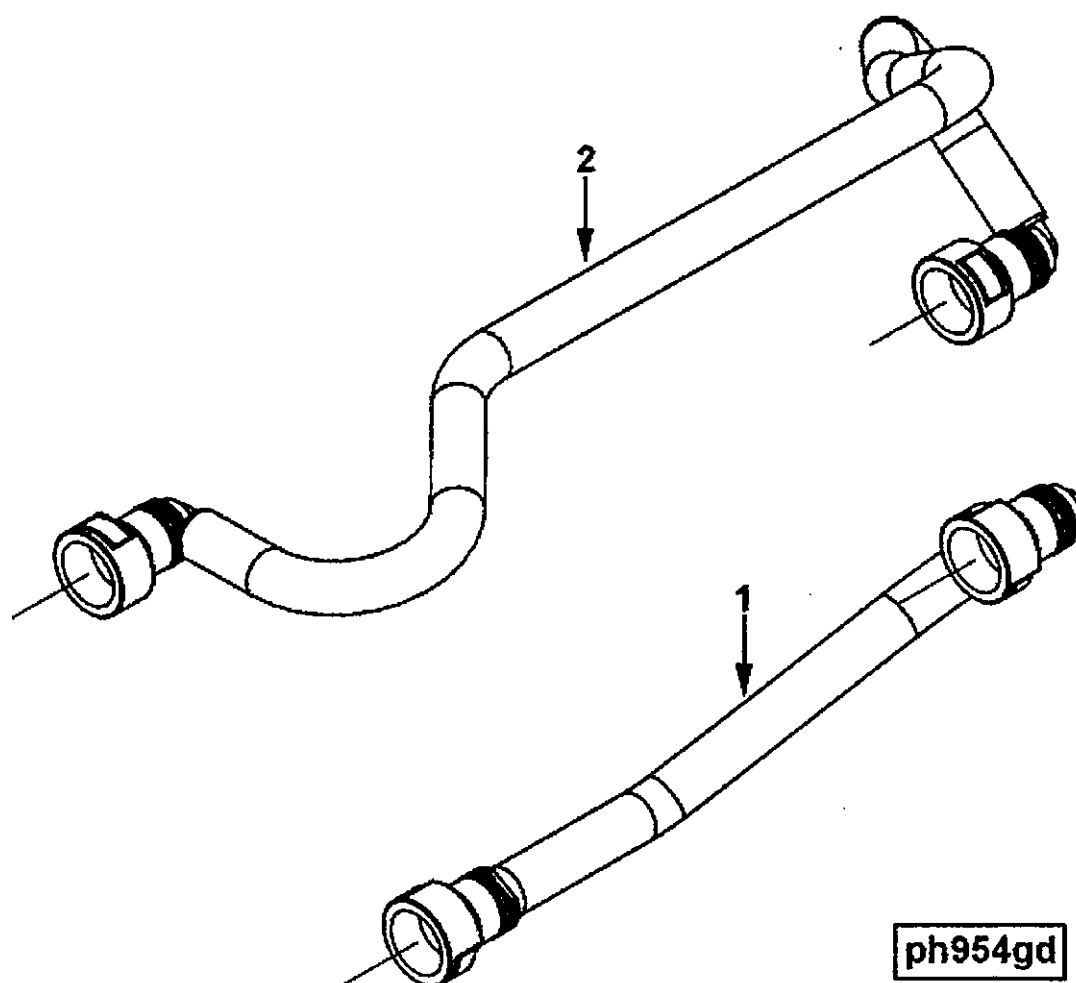
[illegible]

154-1

ENG CNT MODULE PLUMBING

PH9481

Group - 05.06.1

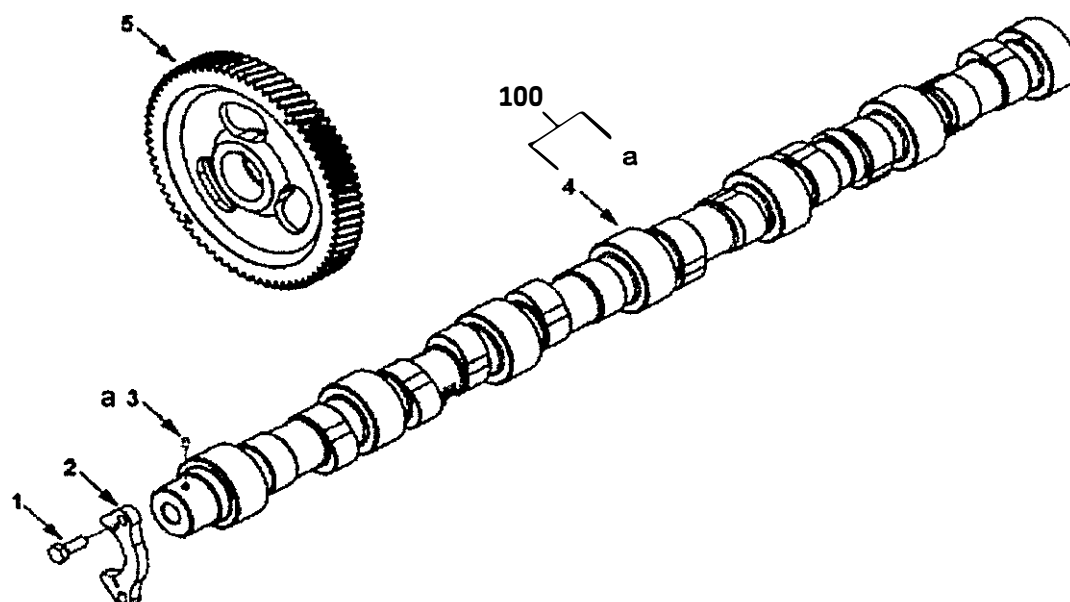


155-1

CAM SHAFT

PP43823

Group - 01.07



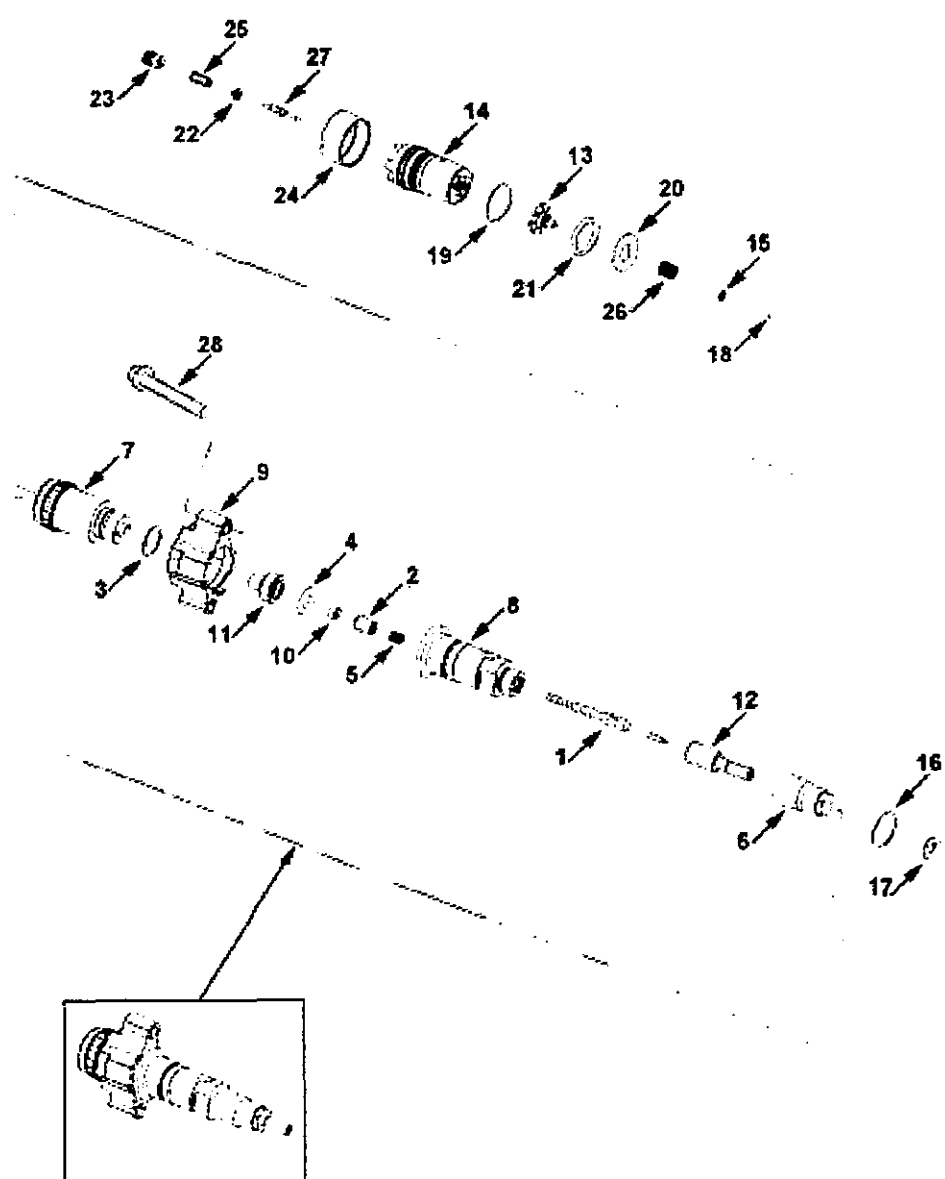
pp963gg

[illegible]

INJECTOR

PP43823-01

Group - 06.01



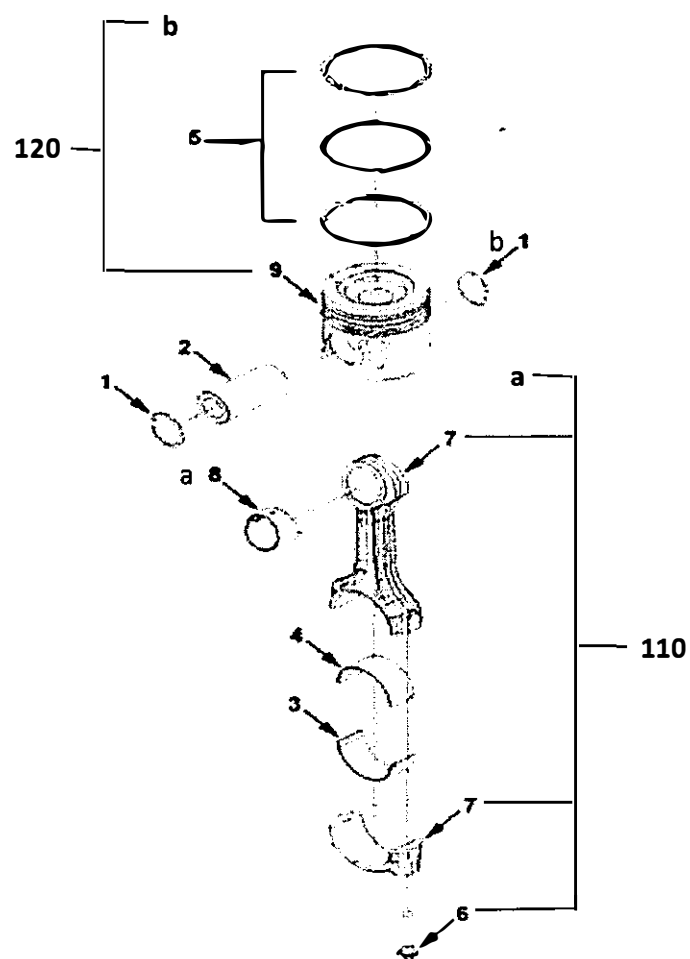
pp9000gr

[illegible]

PARTS, PERFORMANCE

PP43823-03

Group - 01.04



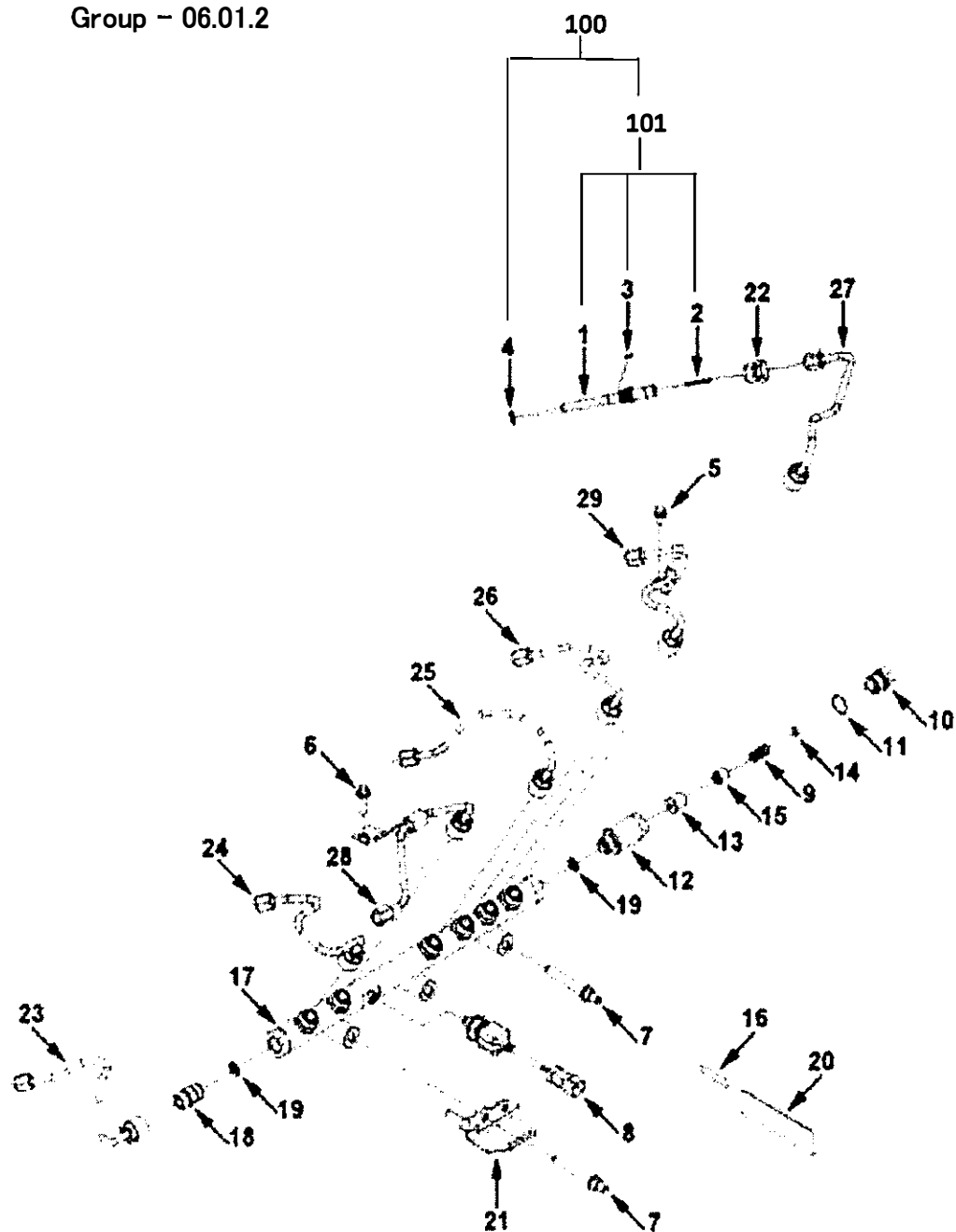
pp9009gf

[illegible]

INJECTOR PLUMBING

PP90068-03

Group - 06.01.2



- 100 — 4
- 101 — 1 ~ 3
- 110 — 8
- 16 ~ 19
- 120 — 9 ~ 15

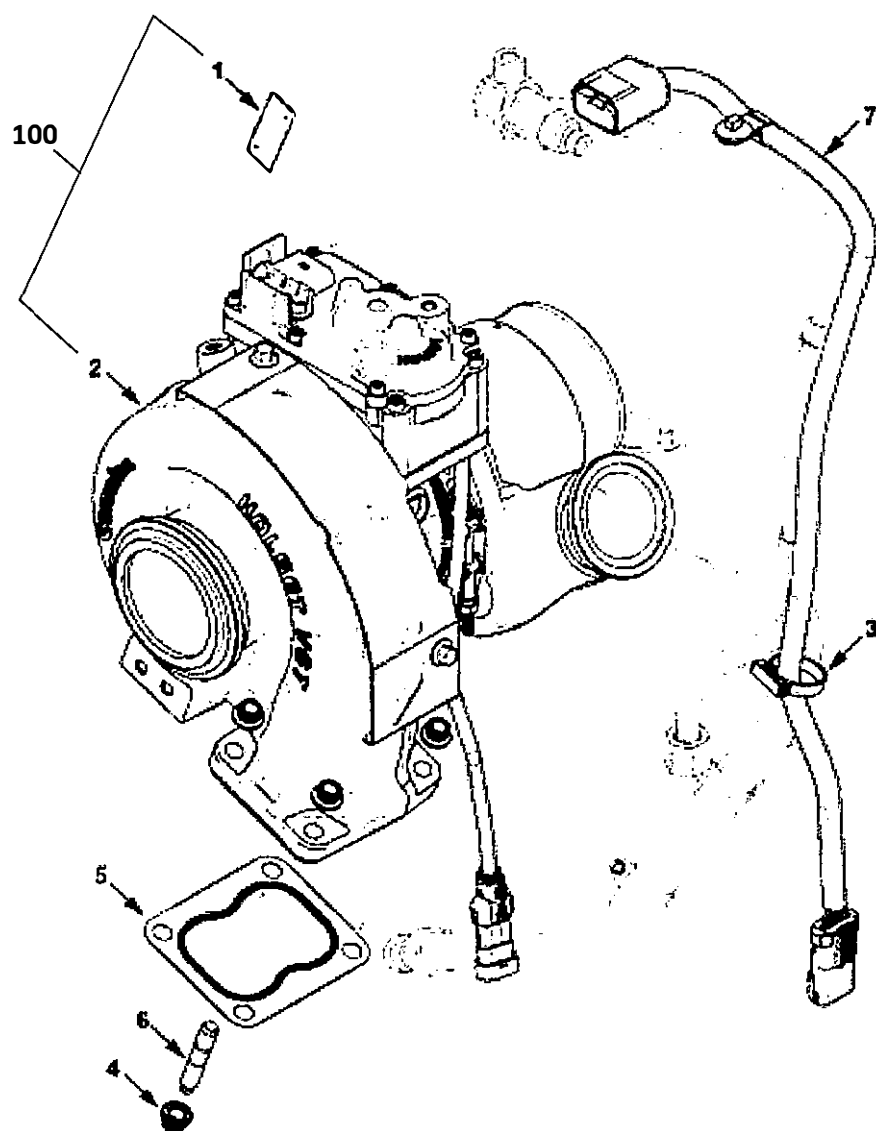
pp9001gm

SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q, TY	SERIAL (A) - (B)	REMARKS			
					N	P	D	REMARK
1A	YE2872286	コネクタ CONNECTOR	1	638149-	N		02	
2A	YE4903218	フィルタ FILTER	1	638149-	N		02	
3A	YE4928587	キー KEY	1	638149-			02	
4A	YE4954487	シール SEAL	1	638149-			01	
5A	YE3093923	スクリユウ SCREW	1	638149-				M8
6A	YE3902114	ボルト BOLT	1	638149-				M8
7A	YE3920346	スクリユウ SCREW	1	638149-				M10
8A	YE2897581	センサ SENSOR	1	638149-			03	
9A	YE2872264	スプリング SPRING	1	638149-	N		04	
10A	YE2872380	ポンプ, フューエル PUMP, FUEL	1	638149-	N		04	
11A	YE3867471	シール SEAL	1	638149-			04	
12A	YE4307196	ボディ BODY	1	638149-	N		04	
13A	YE4307197	プランジヤ PLUNGER	1	638149-	N		04	
14A	YE4954376	シム SHIM	1	638149-	N		04	
15A	YE4954417	プランジヤ PLUNGER	1	638149-	N		04	
16A	YE4307382	プレート, ナンバ PLATE, NUMBER	1	638149-			03	
17A	YE4954296	アキュムレータ アツセン ACCUMULATOR ASSY	1	638149-	N		03	
18A	YE4954312	フィッティング FITTING	1	638149-	N		03	
19A	YE4984382	ワッシャ, シール WASHER, SEAL	2	638149-			03	
20A	YE4939134	デカ DECAL	1	638149-				
21A	YE4989442	ブラケット BRACKET	1	638149-				
22A	YE5264181	リテーナ RETAINER	6	638149-				
23A	YE5292962	チューブ TUBE	1	638149-				#1 CYLINDER
24A	YE5292963	チューブ TUBE	1	638149-				#2 CYLINDER
25A	YE5292964	チューブ TUBE	1	638149-				#3 CYLINDER
26A	YE5292965	チューブ TUBE	1	638149-				#4 CYLINDER
27A	YE5292967	チューブ TUBE	1	638149-				#6 CYLINDER
28A	YE5292968	チューブ TUBE	1	638149-				FROM RAIL TO PU
29A	YE5292969	チューブ TUBE	1	638149-				#5 CYLINDER
100A	YE2872288	コネクタ CONNECTOR	6	638149-			Y01	
101A	YE2872287	コネクタ CONNECTOR	1	638149-			01 Y02	
110A	YE4307377	アキュムレータ アツセン ACCUMULATOR ASSY	1	638149-			Y03	
120A	YE4307376	バルブ, リリーフ VALVE, RELIEF	1	638149-			03 Y04	

TURBOCHARGER

PP90263-01

Group - 10.05

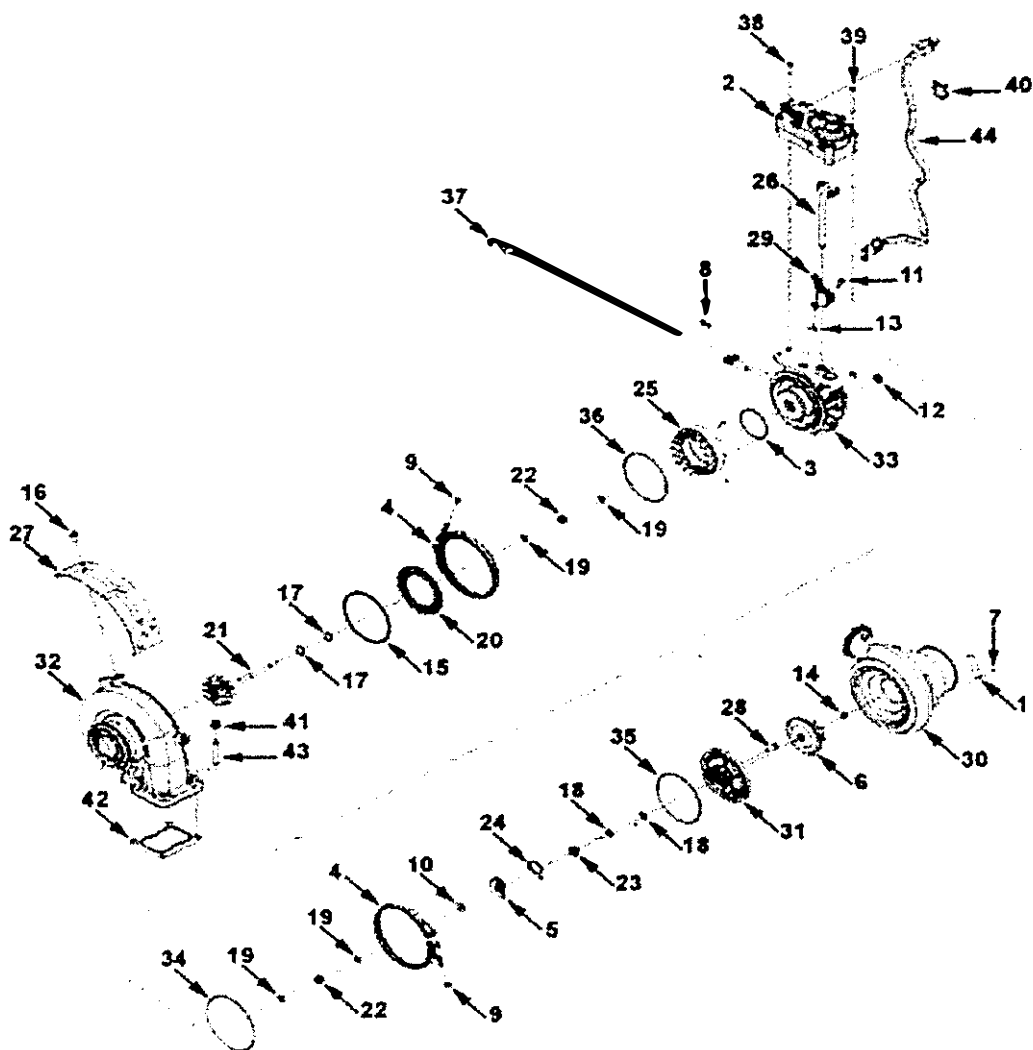


pp9005ge

TURBOCHARGER

PP90263-01

Group - 10.06



pp9005gd

SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q,TV	SERIAL (A) - (B)	REMARKS				
					N	P	D	(A) (B) (C) (D)	REMARK
1A	VE3527619	プレート,ネーム PLATE,NAME	1	638149-	N			01	
2A	VE3785179	アクチュエータ アッセン ACTUATOR ASSY	1	638149-	N			02	
3A	VE2835493	シール SEAL	1	638149-	N				03
4A	VE2835596	クリップ CLIP	2	638149-					03
5A	VE2841493	ベアリング BEARING	1	638149-	N				03
6A	VE2843665	インペラ IMPELLER	1	638149-	N				03
7A	VE3519163	スクリウ SCREW	2	638149-					03
8A	VE3527184	ボルト BOLT	1	638149-				02	
9A	VE3529372	ナット NUT	2	638149-					03 1/4 - 28 UNF
10A	VE3532217	カラー COLLAR	1	638149-					03
11A	VE3536549	スクリウ SCREW	1	638149-	N				03
12A	VE3595280	シール,オイル SEAL,OIL	2	638149-	N				03
13A	VE3596179	プレート PLATE	2	638149-	N				03
14A	VE3596402	ナット NUT	1	638149-					03
15A	VE3596572	リング,リテーナ RING,RETAINER	1	638149-	N				03
16A	VE3596812	スクリウ SCREW	2	638149-	N				03
17A	VE3756754	リング,シール RING,SEAL	2	638149-					03
18A	VE3758848	リング,シール RING,SEAL	2	638149-					03
19A	VE3762259	リング,リテーナ RING,RETAINER	4	638149-					03
20A	VE3767399	シャroud SHROUD	1	638149-	N				03
21A	VE3768300	シャフト,ホイール SHAFT,WHEEL	1	638149-	N				03
22A	VE3770578	ベアリング BEARING	2	638149-	N				03
23A	VE3772491	スリッパ アッセン SLINGER ASSY	1	638149-	N				03
24A	VE3772492	バフフル BAFFLE	1	638149-	N				03
25A	VE3773721	リング RING	1	638149-	N				03
26A	VE3774726	レバー LEVER	1	638149-	N				03
27A	VE3776294	シールド,ウインド SHIELD,WINDOW	1	638149-	N				03
28A	VE3777315	スクリウ SCREW	3	638149-	N				03
29A	VE3779008	ヨーク YOKE	1	638149-	N				03
30A	VE3779507	ハウジング HOUSING	1	638149-	N				03
31A	VE3791611	インペラ IMPELLER	1	638149-	N				03
32A	VE3781141	ハウジング HOUSING	1	638149-	N				03
33A	VE3791606	ハウジング HOUSING	1	638149-	N				03
34A	VE4041396	リング,0 RING,0	1	638149-	N				03
35A	VE4042188	リング,0 RING,0	1	638149-	N				03
36A	VE4046379	シール SEAL	1	638149-	N				03

[illegible]

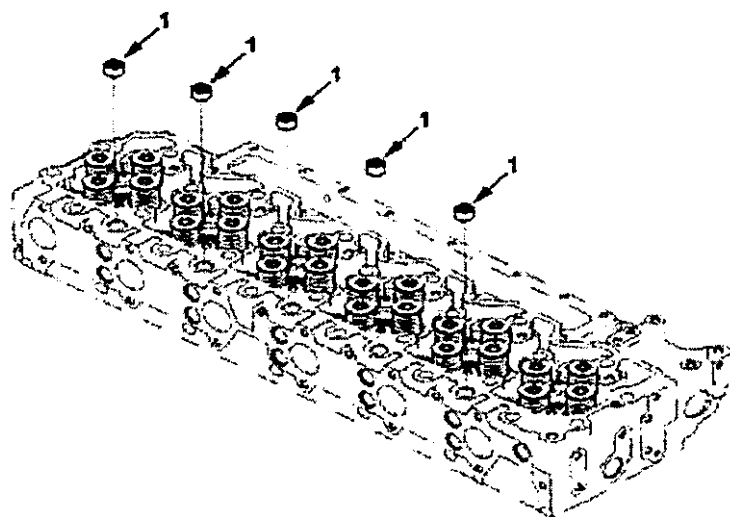
M E M O

161-1

CYLINDER HEAD

PP99351

Group - 01.04

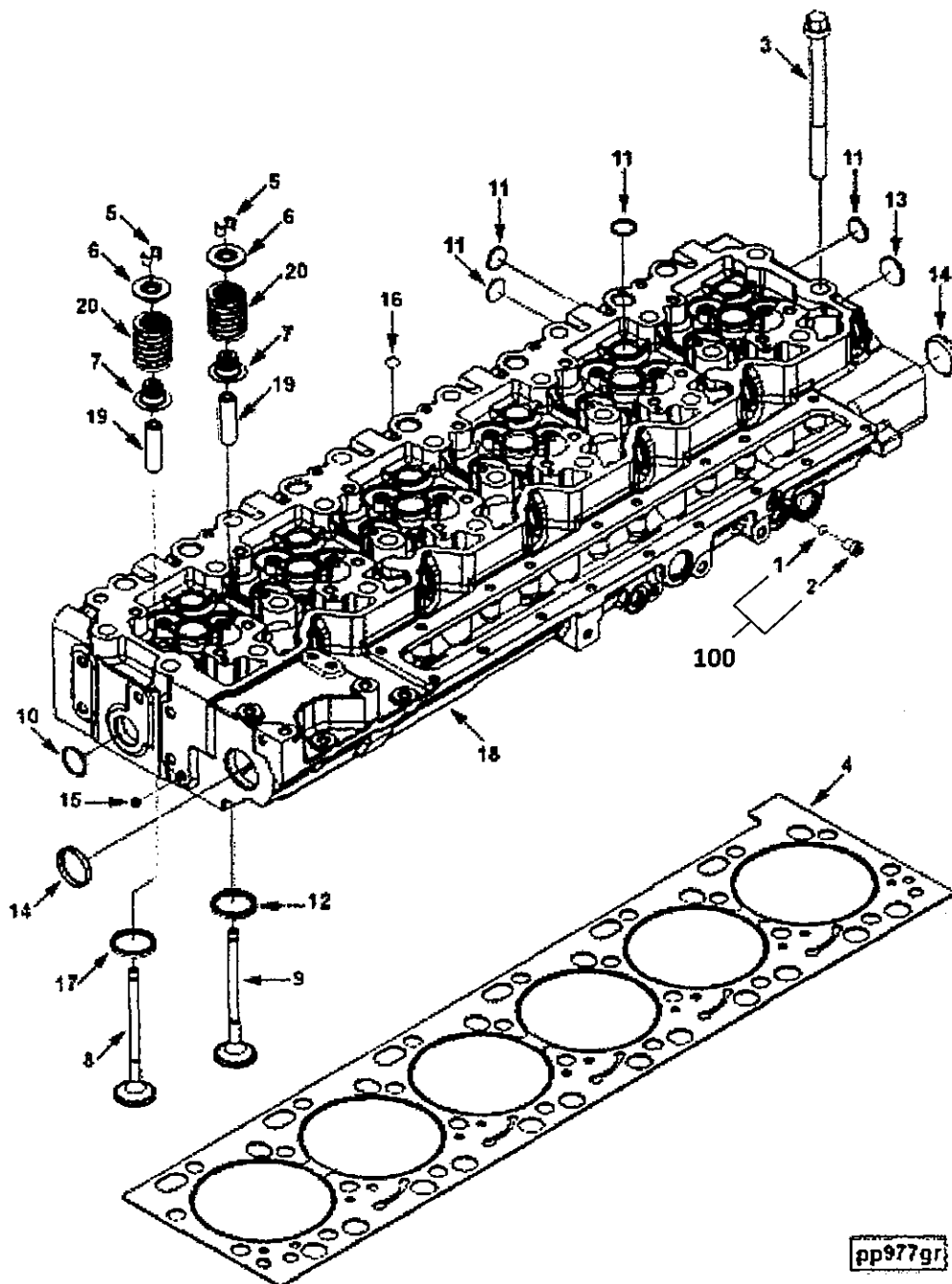


pp9008gi

CYLINDER HEAD

PP99436-01

Group - 01.04

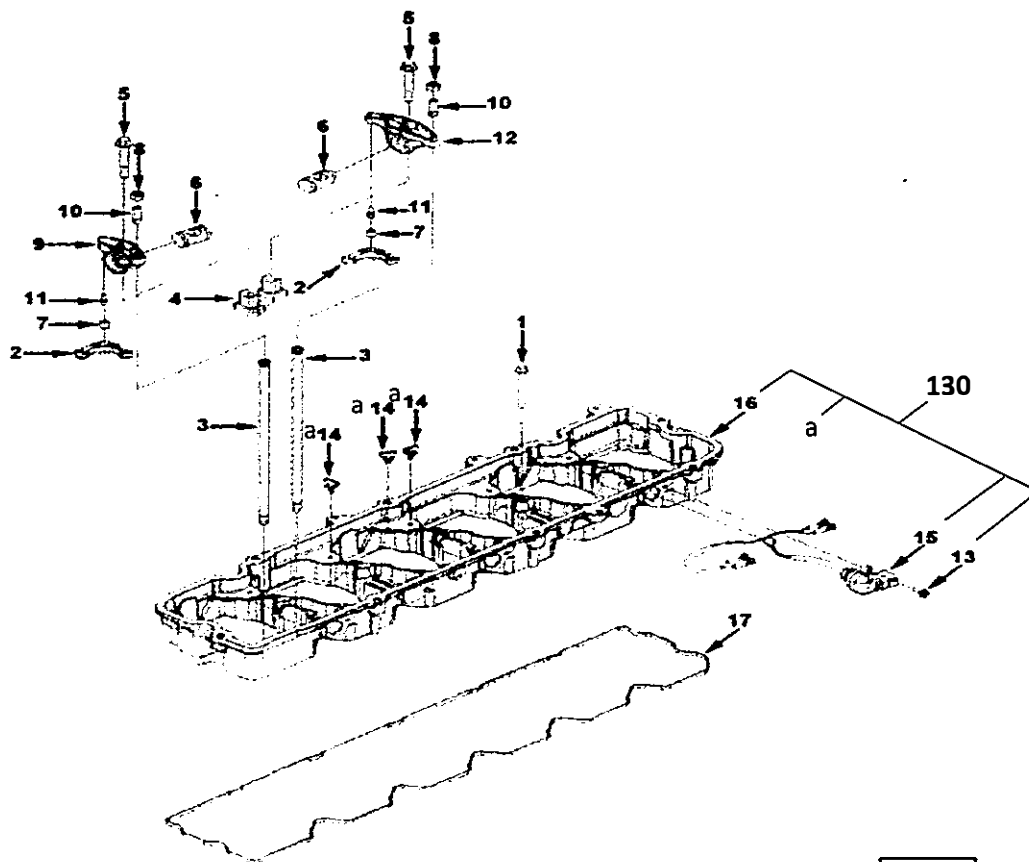


SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q, TY	SERIAL (A) - (B)	REMARKS			
					N P D	(A) (B) (C) (D)	REMARK	
1A	YE3678924	プラグ PLUG	1	638149-	N	O1	M10	
2A	YE3678925	リング, O RING, O	1	638149-		O1	M10	
3A	YE3960043	スクリウ SCREW	26	638149-			M14	
4A	YE4981330	ガスケット GASKET	1	638149-				
5A	YE3900250	コレット COLLET	48	638149-		O2		
6A	YE3944452	リテーナ, スプリング RETAINER, SPRING	24	638149-		O2		
7A	YE5253590	シール SEAL	24	638149-		O2		
8A	YE4981795	バルブ, エキゾースト VALVE, EXHAUST	12	638149-	N	O2		
9A	YE4981794	バルブ, インテーク VALVE, INTAKE	12	638149-	N	O2		
10A	YE3032693	プラグ PLUG	2	638149-			O3	
11A	YE5263672	プラグ PLUG	18	638149-			O3	
12A	YE3940152	インサート, バルブ INSERT, VALVE	12	638149-	N		O3	INTAKE
13A	YE3945093	プラグ PLUG	1	638149-			O3	
14A	YE3945094	プラグ PLUG	2	638149-			O3	
15A	YE3945095	プラグ PLUG	6	638149-			O3	
16A	YE3945097	プラグ PLUG	1	638149-			O3	
17A	YE3968074	インサート INSERT	12	638149-			O3	
18A	YE4934063	ガイド, バルブ GUIDE, VALVE	24	638149-			O3	
19A	YE4987980	ヘッド, シリンダ HEAD, CYLINDER	1	638149-			O3	
20A	YE4936076	スプリング, バルブ SPRING, VALVE	24	638149-		O2		
100A	YE3678923	プラグ PLUG	1	638149-		YO1	M10	
110A	YE5256469	ヘッド, シリンダ HEAD, CYLINDER	1	638149-		YO2		
120A	YE4981794	バルブ, インテーク VALVE, INTAKE	1	638149-	N	O2	YO3	

LEVER,ROCKER

RL9815-01

Group - 03.01



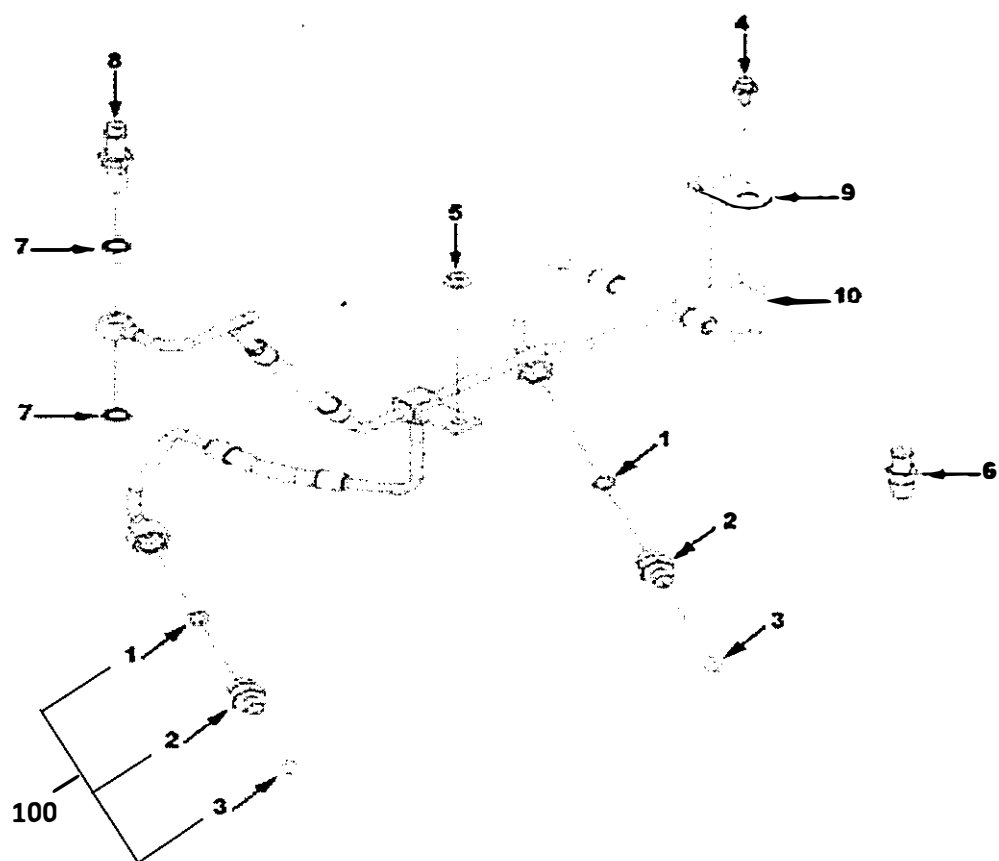
r1942gz

SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q, TY	SERIAL (A) - (B)	REMARKS			
					N	P	D	REMARK
1A	YE3901447	ボルト BOLT	7	638149-				M8
2A	YE3943445	クロスヘッド CROSSHEAD	12	638149-				
3A	YE3964715	ロッド, フォッショ ROD, PUSH	12	638149-				
4A	YE3941140	サポート SUPPORT	1	638149-			01	M10
5A	YE3943933	ボルト (ワッシャ ツキ) BOLT, W/WASHER	2	638149-			01	
6A	YE3966658	シャフト SHAFT	2	638149-			01	
7A	YE4994198	レバー - アッセン LEVER ASSY	1	638149-	N		02	3/8 - 24 UNF
8A	YE203131	ナット NUT	1	638149-			05	
9A	YE3941934	レバー - LEVER	1	638149-	N		03	
10A	YE3964720	スクロウ SCREW	1	638149-			05	
11A	YE4994197	ボール BALL	1	638149-	N		05	
12A	YE3941937	レバー - LEVER	1	638149-	N		05	
13A	YE3913638	ボルト (ワッシャ ツキ) BOLT, W/WASHER	3	638149-			06	M6
14A	YE3963736	クリップ CLIP	8	638149-			06	
15A	YE4934545	ハーネス HARNESS	3	638149-			06	
16A	YE5257289	ハウジング HOUSING	1	638149-			06	
17A	YE5272959	ガスケット GASKET	1	638149-			06	
100A	YE5253887	レバー - アッセン LEVER ASSY	6	638149-			Y01	
110A	YE4995630	レバー - アッセン LEVER ASSY	1	638149-			01 Y02	INTAKE
111A	YE4995633	レバー LEVER	1	638149-			02 Y03	INTAKE
120A	YE5253888	レバー - アッセン LEVER ASSY	1	638149-			01 Y04	EXHAUST
121A	YE5253889	レバー LEVER	1	638149-			Y05	04
130A	YE5295882	ハウジング HOUSING	1	638149-			Y06	

ENGINE COOLANT VENT

RP9223-01

Group - 08.13.1



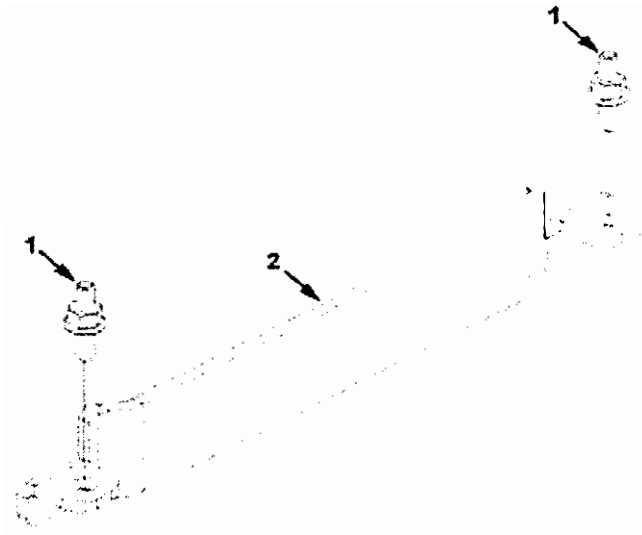
rp953gd

165-1

HEAT SHIELD

SH9089-02

Group - 21.02



sh952gp

[illegible]

166-1

STARTING MOTOR MOUNTING

SM9772-02

Group - 13.05.1



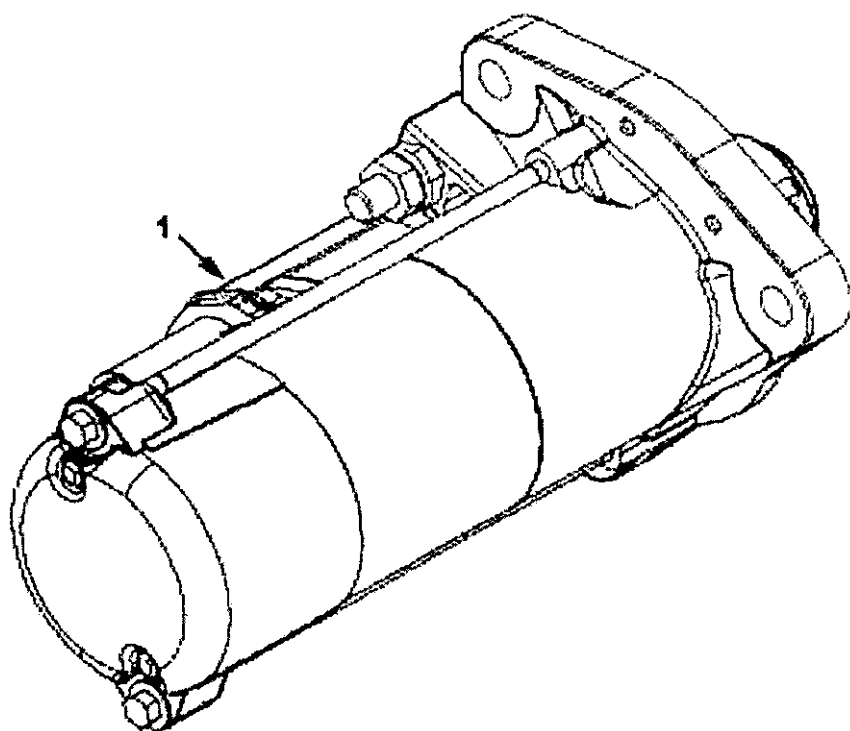
sm952gk

167-1

STARTING MOTOR

ST9514

Group - 13.05

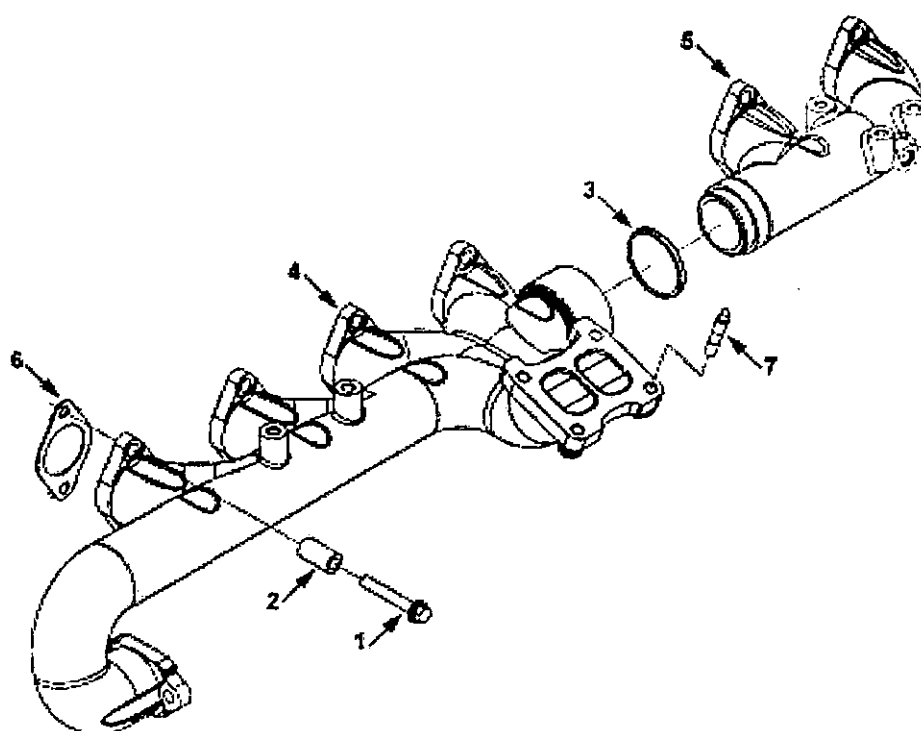


st953gb

EXHAUST MANIFOLD

TB91652-04

Group - 10.06.1



tb986g1

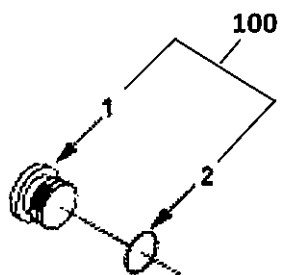
[illegible]

169-1

TORQUE CONVERTER OIL COOLER

TK9022

Group - 08.09

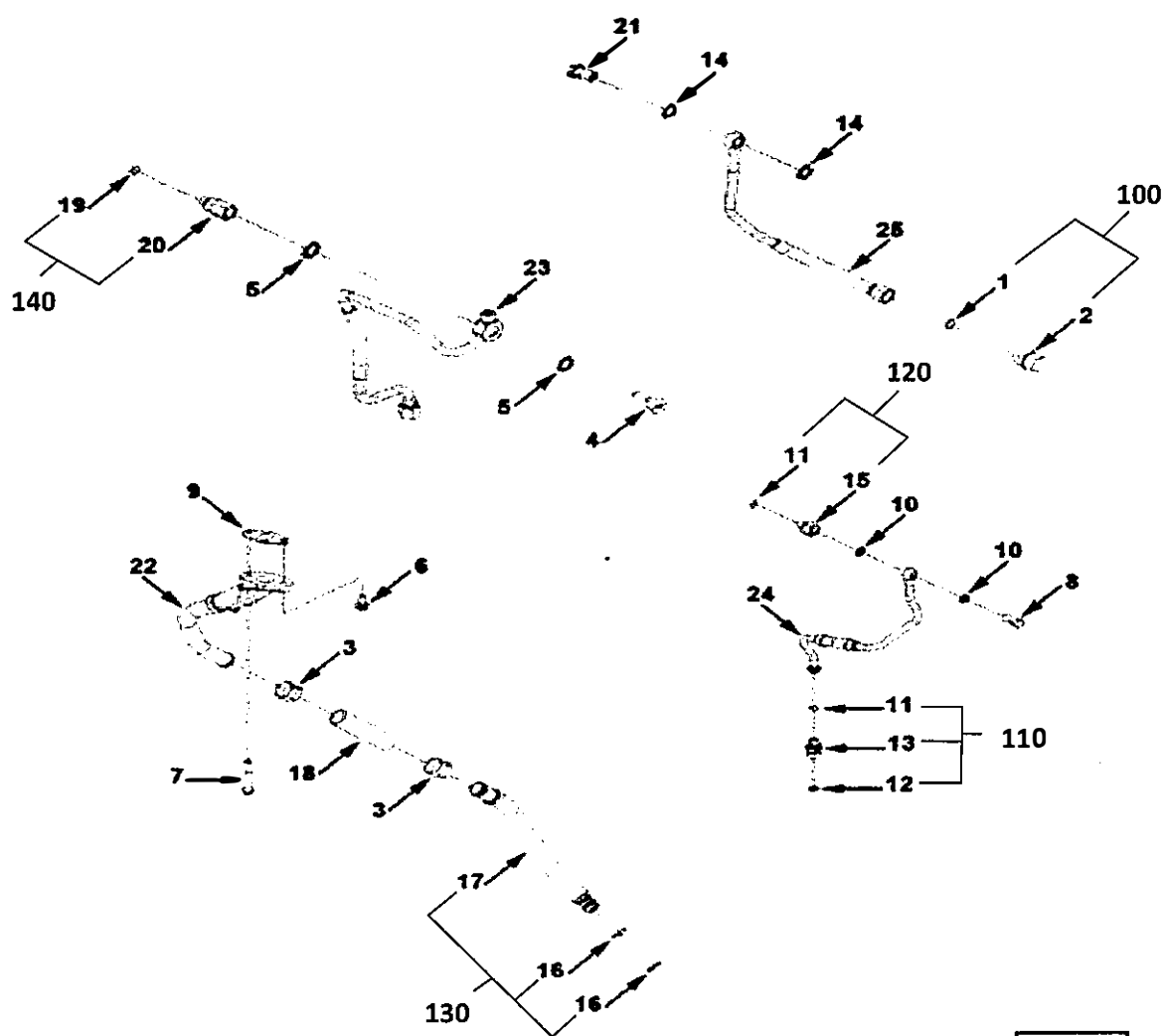


tk944gn

PLUMBING,TURBOCHARGE

TP97672-01

Group – 10.06.2



tp966gf

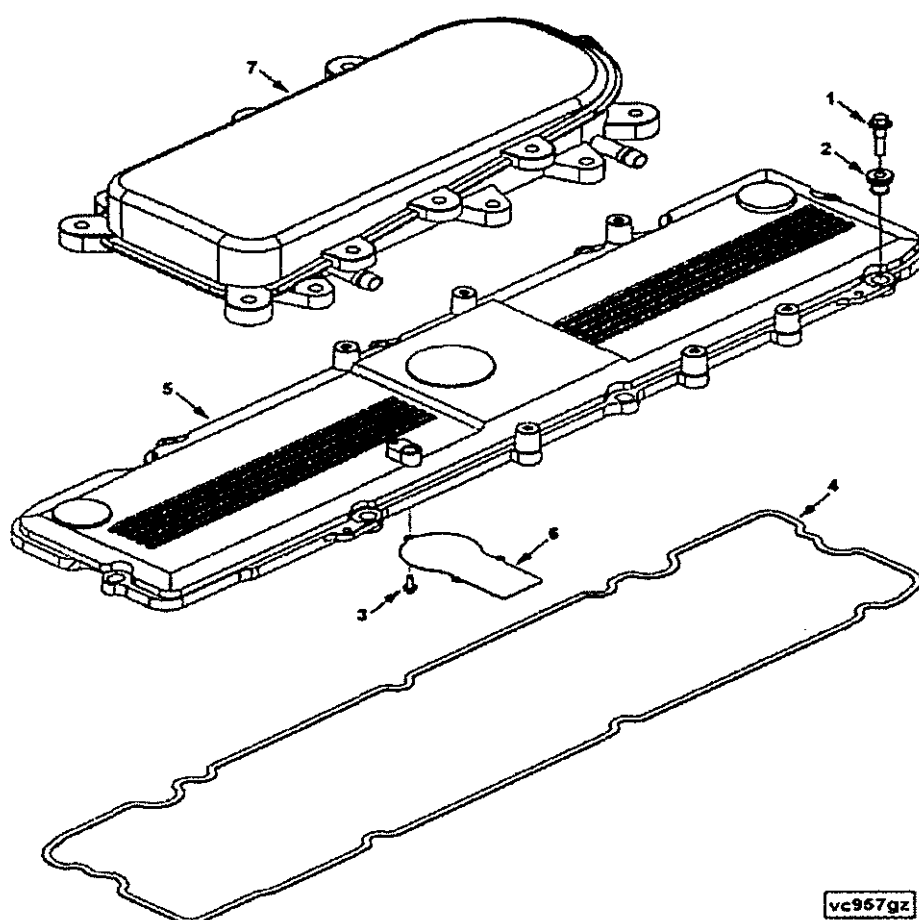
SYM BOL	PART NUMBER	PART NAME	UNIT Q,TV	SERIAL (A) - (B)	REMARKS			
					N	P	D	REMARK
1A	YE3627695	リング, O RING, O	1	638149-			01	
2A	YE3627699	ユニオン UNION	1	638149-	N		01	
3A	YE3600494	バンド, ホース BAND, HOSE	2	638149-				13/16 - 1 5/16
4A	YE3684202	スクリユウ SCREW	1	638149-				
5A	YE3684284	ワッシャ, シール WASHER, SEAL	2	638149-				
6A	YE3900630	スクリユウ SCREW	1	638149-				M8
7A	YE3901446	スクリユウ SCREW	1	638149-				M8
8A	YE3957942	スクリユウ SCREW	1	638149-				
9A	YE4931365	ガスケット GASKET	1	638149-	N			
10A	YE4934278	ワッシャ, シール WASHER, SEAL	2	638149-				
11A	YE3678603	リング, O RING, O	1	638149-			02	
12A	YE3922794	リング, O RING, O	1	638149-			02	
13A	YE4940182	コネクタ CONNECTOR	1	638149-	N		02	
14A	YE4944257	ワッシャ, シール WASHER, SEAL	2	638149-				
15A	YE5257906	コネクタ CONNECTOR	1	638149-	N		03	
16A	YE3928624	リング, O RING, O	2	638149-				04
17A	YE5264724	チューブ TUBE	1	638149-	N			04
18A	YE5282456	ホース HOSE	1	638149-				
19A	YE3678912	リング, O RING, O	1	638149-			05	M14
20A	YE5283629	コネクタ CONNECTOR	1	638149-			05	
21A	YE5288401	スクリユウ SCREW	1	638149-				
22A	YE5291224	コネクタ CONNECTOR	1	638149-				
23A	YE5301190	チューブ TUBE	1	638149-				
24A	YE5291914	チューブ TUBE	1	638149-				
25A	YE5305202	チューブ TUBE	1	638149-				
100A	YE3095295	ユニオン UNION	1	638149-			Y01	
110A	YE4940183	コネクタ アッセン CONNECTOR ASSY	1	638149-			Y02	
120A	YE5257905	コネクタ CONNECTOR	1	638149-				Y03
130A	YE5264726	チューブ TUBE	1	638149-				Y04
143A	YE5283630	コネクタ CONNECTOR	1	638149-			Y05	

171-1

COVER, VALVE

VC9460-01

Group - 03.01.1



vc967gz

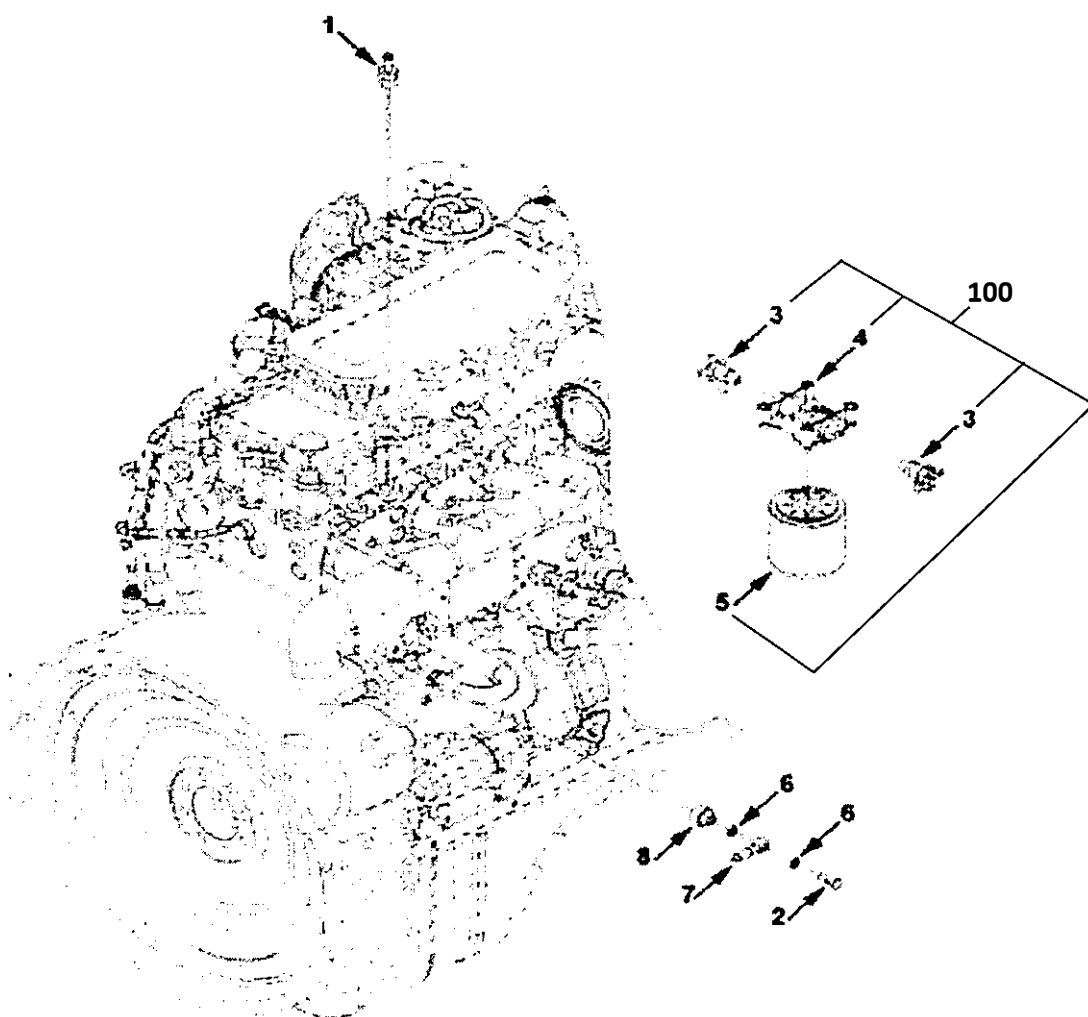
[illegible]

172-1

CRN RESISTOR LOCATION

WF9145-01

Group - 08.08



wf953gd

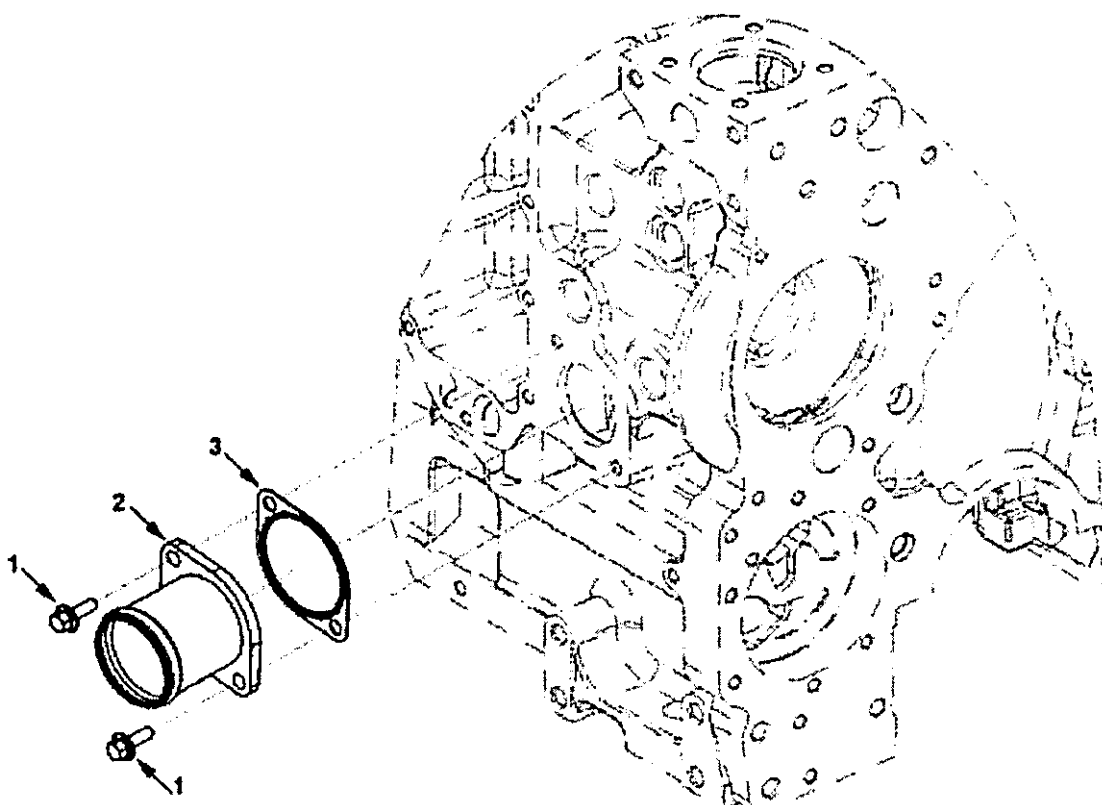
[illegible]

173-1

WATER INLET

WI9160

Group - 08.07.1

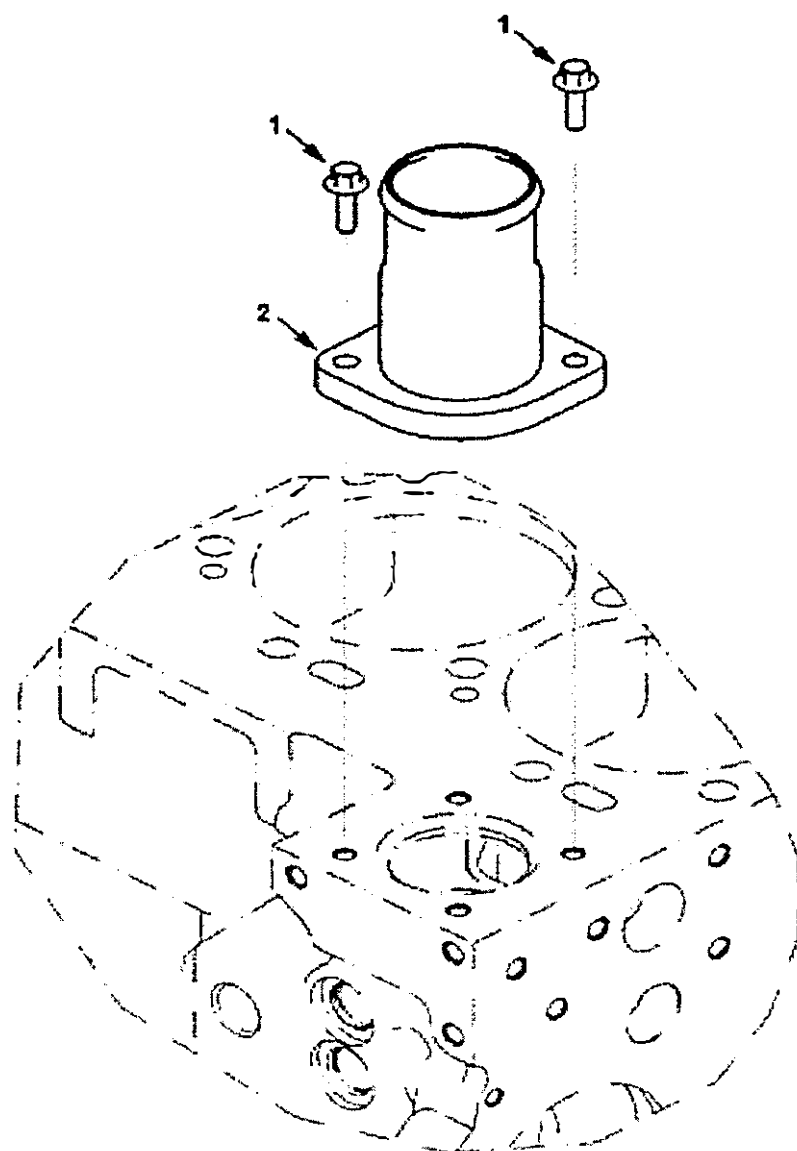


wi940gc

WATER OUTLET CONNECTION

WO9055

Group – 08.07.1

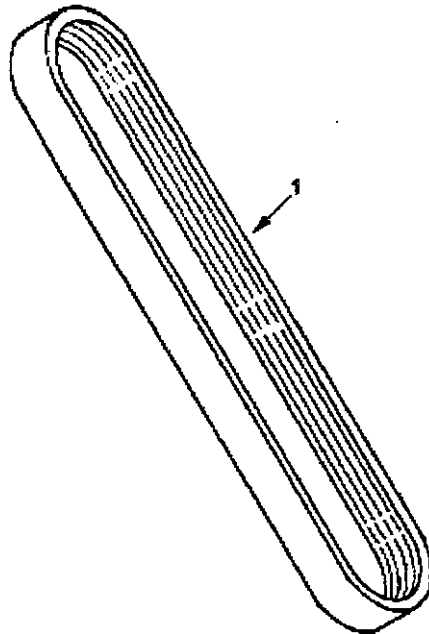


175-1

DRIVE WATER PUMP

WP9152

Group - 08.01



wp956g9

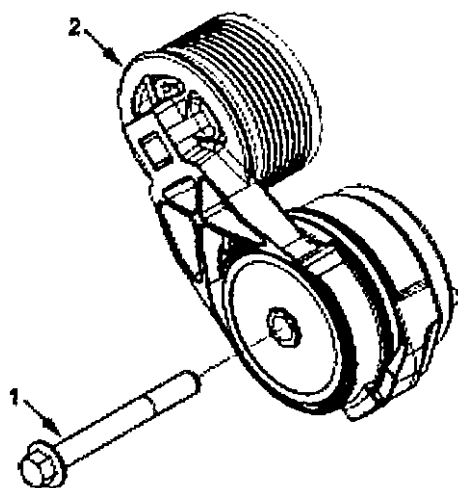
[illegible]

176-1

BELT TENSIONER

WP9254

Group - 13.02.3



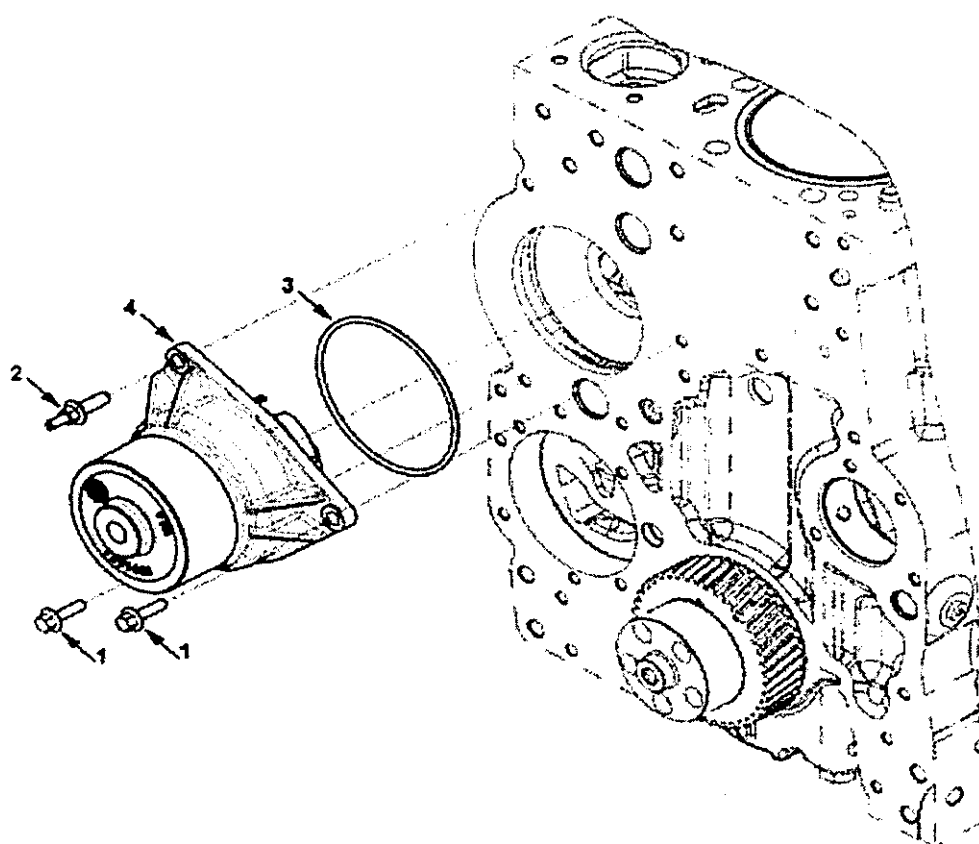
wp953gq

177-1

PUMP WATER

WP97493-01

Group - 08.01



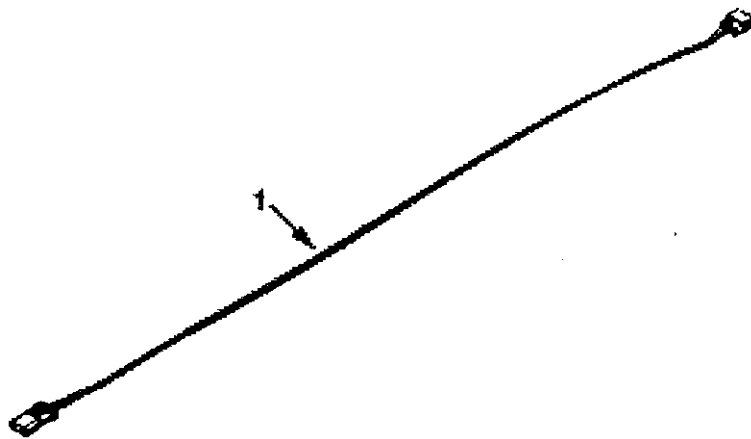
wp959gc

178-1

ENGINE CNT WIRING HARNESS

WR9559

Group - 21.02

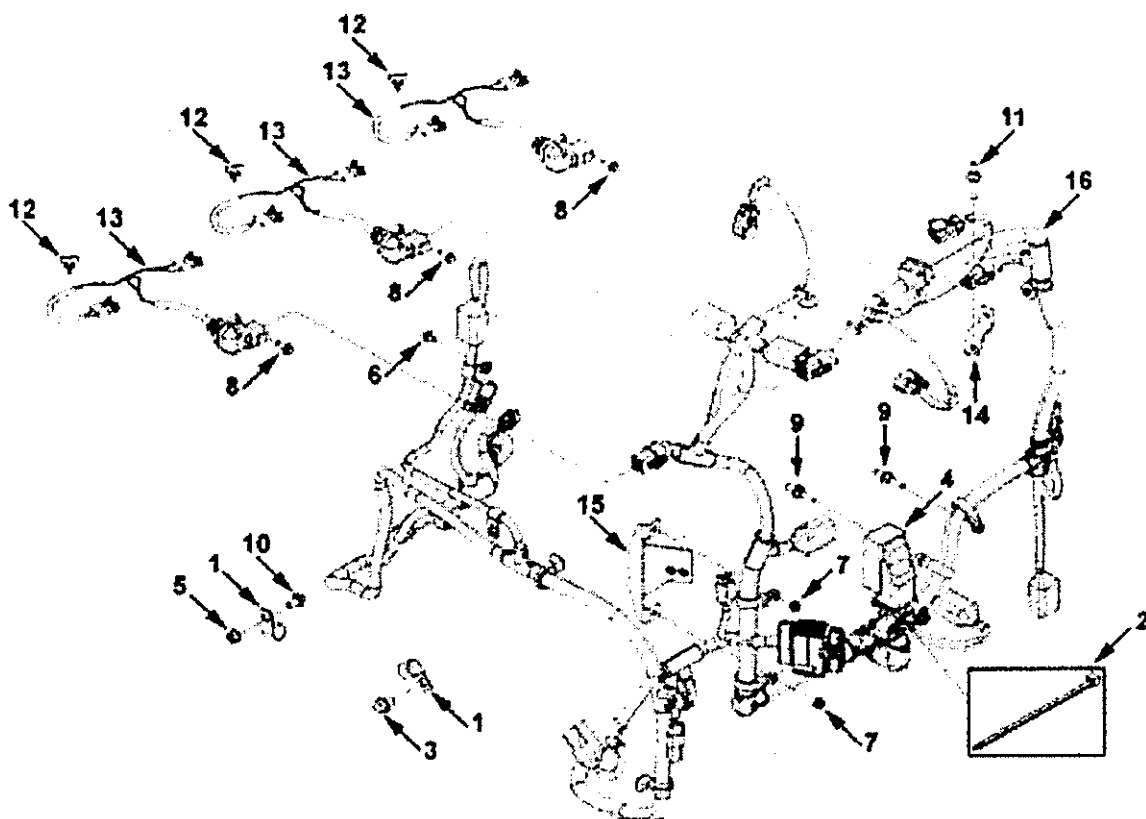


wr964g!

ETR CNT MDL WRG HARNESS

WR9838-02

Group - 05.06.1



wr970gv

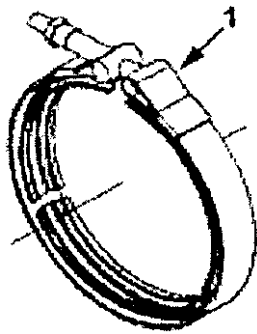
[illegible]

180-1

EXHAUST OUTLET CONNECTION

XS9258

Group - 11.01.1



xs958gc

PARTS No. INDEX

PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM
YA5271480	111 - 12A	YE3282372	131 - 1A	YE3867471	156 - 16A	YE3908095	129 - 10A
YES150A	120 - 1A	2433	176 - 1A	7471	158 - 11A	9025	107 - 11A
YES279	120 - 2A	9448	175 - 1A	YE3883284	142 - 2A	9025	132 - 9A
YES611	120 - 3A	YE3329899	132 - 5A	YE3899283	131 - 2A	YE3910248	129 - 5A
YES923E	107 - 1A	YE3330252	132 - 6A	YE3900227	155 - 1A	0260	129 - 6A
YE118227	145 - 8A	YE3354925	172 - 1A	0250	162 - 5A	0495	150 - 3A
YE129859	130 - 1A	YE3397506	156 - 28A	0257	107 - 8A	0960	151 - 6A
YE143066	107 - 16A	YE3401544	146 - 1A	0589	153 - 7A	2072	129 - 7A
YE145530	138 - 1A	8423	156 - 3A	0589	179 - 5A	2473	129 - 8A
YE156075	138 - 2A	YE3519163	160 - 7A	0625	179 - 6A	3030	173 - 2A
YE179901	172 - 3A	YE3527184	160 - 8A	0626	108 - 13A	3638	109 - 1A
YE202888	179 - 1A	7619	159 - 1A	0626	122 - 2A	3638	110 - 1A
YE203131	163 - 8A	7619	160 - 1A	0626	164 - 4A	3638	133 - 2A
YE204163	172 - 4A	9372	160 - 9A	0628	151 - 2A	3638	153 - 10A
YE2835493	160 - 3A	YE3532217	160 - 10A	0629	121 - 3A	3638	163 - 13A
5596	160 - 4A	6549	160 - 11A	0630	121 - 4A	3638	179 - 8A
9964	160 - 37A	YE3595280	160 - 12A	0630	140 - 5A	4868	115 - 2A
YE2841493	160 - 5A	6179	160 - 13A	0630	153 - 8A	5490	124 - 2A
3665	160 - 6A	6402	160 - 14A	0630	170 - 6A	6051	115 - 3A
YE2872023	156 - 1A	6572	160 - 15A	0630	173 - 1A	8113	136 - 1A
2024	156 - 102A	6812	160 - 16A	0631	123 - 3A	8174	145 - 17A
2069	156 - 101A	YE3600494	170 - 3A	0631	174 - 1A	8685	142 - 3A
2264	158 - 9A	YE3627695	170 - 1A	0632	111 - 3A	8776	108 - 2A
2277	153 - 1A	7699	170 - 2A	0632	121 - 5A	9624	152 - 1A
2279	153 - 3A	YE3678603	170 - 11A	0632	171 - 1A	YE3920346	158 - 7A
2286	158 - 1A	8912	107 - 2A	0634	123 - 4A	0405	108 - 181A
2287	158 - 101A	8912	170 - 19A	0634	125 - 1A	0447	129 - 9A
2288	158 - 100A	8921	107 - 100A	0677	148 - 1A	0692	157 - 1A
2313	156 - 14A	8922	107 - 3A	0678	123 - 5A	0706	149 - 3A
2318	156 - 15A	8923	107 - 110A	0956	107 - 18A	1816	179 - 9A
2331	156 - 100A	8923	127 - 101A	1249	143 - 1A	1927	136 - 3A
2380	158 - 10A	8923	132 - 120A	1445	153 - 9A	1928	108 - 9A
2545	132 - 3A	8923	162 - 100A	1446	170 - 7A	2794	170 - 12A
2784	153 - 4A	8924	107 - 4A	1447	163 - 1A	3044	125 - 5A
2858	123 - 1A	8924	127 - 3A	1846	107 - 9A	3077	153 - 11A
YE2892122	129 - 111A	8924	132 - 7A	1865	151 - 3A	4445	107 - 140A
2779	155 - 3A	8924	162 - 1A	1969	107 - 10A	4446	107 - 141A
7330	132 - 4A	8925	107 - 5A	2114	121 - 6A	4447	107 - 142A
7581	158 - 8A	8925	115 - 5A	2114	141 - 1A	4448	107 - 143A
YE3004258	107 - 17A	8925	127 - 4A	2114	151 - 4A	4449	107 - 144A
8465	140 - 1A	8925	132 - 8A	2114	158 - 6A	4571	138 - 4A
8465	142 - 1A	8925	162 - 2A	2115	115 - 1A	4725	126 - 3A
8469	112 - 1A	8925	164 - 3A	2451	120 - 5A	4986	108 - 10A
YE3010550	122 - 1A	9118	111 - 2A	2662	126 - 1A	4987	108 - 11A
3786	151 - 1A	YE3680437	120 - 4A	2662	131 - 4A	5343	108 - 180A
YE3032693	162 - 10A	2674	140 - 4A	3035	126 - 2A	5402	140 - 6A
5960	125 - 3A	2941	153 - 6A	3035	133 - 1A	5530	108 - 7A
6666	150 - 5A	3940	168 - 3A	3105	119 - 2A	5532	108 - 8A
YE3046201	116 - 1A	4202	170 - 4A	3112	119 - 3A	5883	111 - 4A
YE3052061	119 - 1A	4284	170 - 5A	3112	124 - 1A	5883	128 - 1A
8653	122 - 6A	YE3756754	160 - 17A	3210	119 - 4A	5883	138 - 5A
8653	122 - 8A	8848	160 - 18A	3463	149 - 1A	5883	179 - 10A
YE3062138	116 - 100A	YE3762259	160 - 19A	3475	149 - 2A	6048	107 - 12A
2139	116 - 2A	7399	160 - 20A	4181	129 - 3A	6126	108 - 160A
2329	179 - 2A	8300	160 - 21A	4446	131 - 5A	6593	132 - 10A
7979	140 - 2A	YE3770578	160 - 22A	4483	108 - 3A	6846	109 - 2A
YE3089016	127 - 1A	2491	160 - 23A	5216	180 - 1A	6846	110 - 2A
9019	122 - 4A	2492	160 - 24A	5372	131 - 3A	6863	136 - 2A
9238	169 - 100A	3721	160 - 25A	5401	107 - 19A	6865	151 - 7A
9239	169 - 1A	4726	160 - 26A	6216	151 - 5A	7606	151 - 8A
9240	169 - 2A	6294	160 - 27A	6216	164 - 5A	7871	108 - 71A
9384	179 - 3A	7315	160 - 28A	6216	179 - 7A	8624	170 - 16A
9392	164 - 1A	9008	160 - 29A	6439	138 - 3A	8737	151 - 9A
YE3093730	177 - 1A	9507	160 - 30A	6619	145 - 1A	8873	132 - 11A
3923	158 - 5A	YE3781141	160 - 32A	6696	150 - 2A	8902	120 - 6A
5295	170 - 100A	5179	160 - 2A	6733	114 - 1A	9011	145 - 18A
YE3100304	172 - 5A	9597	160 - 120A	6766	129 - 4A	9106	108 - 170A
0385	164 - 2A	9609	159 - 2A	7177	105 - 2A	YE3930408	151 - 10A
0395	164 - 100A	9609	160 - 110A	7177	107 - 6A	0675	120 - 8A
0883	115 - 8A	9643	159 - 100A	7308	135 - 1A	0910	145 - 2A
0884	115 - 9A	9643	160 - 100A	7311	135 - 2A	0911	145 - 3A
1215	140 - 3A	YE3791606	160 - 33A	7769	125 - 4A	1061	177 - 2A
YE3201562	145 - 20A	1611	160 - 31A	7860	145 - 9A	1084	145 - 100A

PARTS INDEX

LQC-2

PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM
YE3931532	171 - 3A	YE3963988	126 - 5A	YE4307020	132 - 15A	YE4941009	141 - 4A
3384	129 - 1A	3990	126 - 6A	7021	132 - 110A	1313	172 - 7A
6138	115 - 10A	3990	127 - 5A	7024	132 - 100A	2259	120 - 7A
6352	107 - 13A	3990	132 - 1A	7029	132 - 16A	3445	125 - 2A
6365	145 - 10A	3990	133 - 5A	7166	121 - 1A	4137	157 - 8A
6493	151 - 100A	3991	133 - 4A	7196	158 - 12A	4257	170 - 14A
6876	150 - 7A	4028	151 - 12A	7197	158 - 13A	4337	106 - 1A
7142	156 - 17A	4715	163 - 3A	7207	156 - 18A	4337	107 - 15A
8655	115 - 4A	4720	163 - 10A	7222	156 - 13A	4414	171 - 6A
9352	151 - 11A	5010	108 - 1A	7376	158 - 120A	4725	107 - 22A
9353	129 - 12A	5011	108 - 110A	7377	158 - 110A	4727	111 - 11A
9694	115 - 11A	5012	108 - 100A	7382	158 - 16A	4734	111 - 6A
YE3940152	162 - 12A	5147	119 - 5A	9365	108 - 120A	5762	150 - 110A
0386	177 - 3A	5712	150 - 100A	9366	108 - 130A	6714	136 - 6A
0631	174 - 2A	5966	104 - 1A	9367	108 - 140A	8373	179 - 14A
1140	163 - 4A	6244	157 - 4A	9368	108 - 150A	YE4954296	158 - 17A
1786	136 - 4A	6320	133 - 7A	9524	157 - 5A	4312	158 - 18A
1934	163 - 9A	6430	155 - 100A	9527	157 - 130A	4376	158 - 14A
1937	163 - 12A	6431	155 - 4A	YE4894641	134 - 1A	4408	156 - 22A
2535	136 - 100A	6658	163 - 6A	YE4903218	158 - 2A	4417	158 - 15A
2895	125 - 6A	6844	125 - 7A	3482	153 - 5A	4451	156 - 23A
3445	163 - 2A	6885	145 - 11A	3687	156 - 2A	4476	156 - 24A
3808	147 - 3A	6976	145 - 6A	YE4921517	153 - 16A	4487	158 - 4A
3885	109 - 3A	8053	110 - 100A	1595	156 - 4A	4669	156 - 10A
3885	110 - 3A	8054	150 - 6A	1732	132 - 17A	4709	156 - 25A
3933	163 - 5A	8074	162 - 17A	1807	156 - 5A	4905	153 - 18A
3995	141 - 2A	8466	166 - 1A	1827	156 - 6A	4985	156 - 26A
3995	179 - 11A	8702	109 - 100A	1850	101 - 100A	5033	156 - 12A
4001	155 - 2A	8702	110 - 101A	8163	156 - 19A	5566	129 - 110A
4153	108 - 6A	8703	109 - 5A	8277	156 - 20A	YE4962608	150 - 8A
4158	108 - 4A	8703	110 - 6A	8361	156 - 7A	YE4980052	105 - 100A
4163	108 - 5A	8959	140 - 7A	8395	101 - 3A	0052	107 - 120A
4168	108 - 200A	9047	147 - 1A	8421	156 - 8A	1330	162 - 4A
4169	108 - 210A	9056	147 - 100A	8422	156 - 9A	1794	162 - 9A
4170	108 - 220A	9822	127 - 6A	8472	156 - 21A	1794	162 - 120A
4293	109 - 4A	9822	132 - 2A	8538	132 - 18A	1795	162 - 8A
4293	110 - 4A	9959	111 - 5A	8570	132 - 19A	3588	148 - 2A
4452	162 - 6A	9959	159 - 3A	8587	158 - 3A	3728	144 - 2A
4593	121 - 7A	9959	160 - 40A	8592	111 - 8A	4382	158 - 19A
4593	168 - 1A	YE3970655	145 - 7A	8594	121 - 9A	4575	111 - 7A
4679	157 - 6A	0810	107 - 20A	8599	153 - 2A	4663	156 - 27A
4874	145 - 4A	0955	107 - 21A	YE4930960	139 - 1A	4802	156 - 11A
5093	162 - 13A	2088	133 - 12A	1365	170 - 9A	7980	162 - 19A
5094	162 - 14A	2345	108 - 14A	1643	107 - 14A	8870	128 - 2A
5095	162 - 15A	2681	142 - 4A	1643	115 - 7A	9442	158 - 21A
5097	162 - 16A	3071	151 - 13A	1643	145 - 14A	9784	120 - 100A
5212	115 - 100A	3509	151 - 14A	1643	161 - 1A	9804	154 - 2A
5252	121 - 8A	3819	176 - 2A	2615	123 - 6A	9807	168 - 4A
5252	168 - 2A	4294	151 - 15A	3317	150 - 1A	YE4992508	151 - 16A
5603	173 - 3A	4324	145 - 12A	3532	103 - 1A	2509	140 - 9A
5853	110 - 5A	4326	145 - 110A	3532	113 - 1A	2615	127 - 2A
5967	145 - 5A	4451	135 - 3A	3532	138 - 6A	2996	109 - 7A
6085	132 - 12A	4452	135 - 100A	3532	145 - 15A	3312	150 - 4A
8095	105 - 1A	4814	172 - 100A	3571	133 - 8A	4197	163 - 11A
8095	107 - 7A	6754	119 - 6A	4063	162 - 18A	4198	163 - 7A
YE3950549	157 - 2A	7357	153 - 15A	4278	164 - 7A	4284	168 - 100A
0661	157 - 3A	YE3991306	129 - 13A	4278	170 - 10A	5630	163 - 110A
5110	133 - 3A	2092	145 - 13A	4278	172 - 6A	5633	163 - 111A
5114	133 - 9A	YE4010519	121 - 10A	4545	163 - 15A	5641	167 - 1A
5219	153 - 12A	0519	153 - 17A	4545	179 - 13A	5654	122 - 9A
5220	153 - 13A	0636	132 - 13A	5040	133 - 6A	7021	133 - 11A
7290	126 - 4A	0643	109 - 6A	5317	140 - 8A	7021	153 - 19A
7577	147 - 2A	0643	110 - 7A	5680	144 - 1A	7187	133 - 100A
7849	153 - 14A	YE4041396	160 - 34A	6076	162 - 20A	YE5253019	121 - 11A
7942	170 - 8A	1397	160 - 38A	7032	141 - 3A	3590	162 - 7A
7942	172 - 2A	1398	160 - 39A	7442	118 - 1A	3887	163 - 100A
8113	136 - 5A	2188	160 - 35A	7555	171 - 5A	3888	163 - 120A
9798	171 - 4A	6379	160 - 36A	7619	123 - 7A	3889	163 - 121A
9799	171 - 2A	YE4061755	132 - 14A	9134	158 - 20A	4333	168 - 5A
YE3960043	162 - 3A	YE4076420	101 - 2A	9538	119 - 7A	5736	111 - 9A
3736	163 - 14A	6823	121 - 2A	YE4940182	170 - 13A	5826	123 - 10A
3736	179 - 12A	8617	143 - 3A	0183	170 - 110A	5908	123 - 8A
3749	165 - 1A	YE4089425	129 - 112A	0240	143 - 2A	6263	178 - 1A

PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM	PART NUMBER	SEC-SYM
YE5256330	139 - 2A	YE5288401	170 - 21A				
6469	162 - 110A	8991	145 - 19A				
6879	121 - 12A	9332	157 - 110A				
7289	163 - 16A	YE5290171	153 - 21A				
7497	123 - 9A	1202	131 - 6A				
7498	123 - 100A	1224	170 - 22A				
7905	170 - 120A	1444	177 - 4A				
7906	170 - 15A	1584	123 - 11A				
9214	114 - 2A	1632	128 - 3A				
9499	129 - 2A	1633	128 - 4A				
9499	129 - 113A	1636	126 - 8A				
9848	165 - 2A	1642	154 - 1A				
9890	171 - 100A	1914	170 - 24A				
YE5260634	133 - 10A	1919	140 - 10A				
1067	172 - 8A	2962	158 - 23A				
1711	136 - 7A	2963	158 - 24A				
1711	137 - 1A	2964	158 - 25A				
3190	111 - 10A	2965	158 - 26A				
3190	171 - 7A	2967	158 - 27A				
3462	159 - 4A	2968	158 - 28A				
3462	160 - 41A	2969	158 - 29A				
3529	125 - 100A	4208	122 - 102A				
3672	162 - 11A	4209	122 - 10A				
3732	121 - 13A	5436	140 - 11A				
3924	159 - 5A	5882	163 - 130A				
3924	160 - 42A	6700	157 - 100A				
4022	153 - 20A	7803	122 - 11A				
4181	158 - 22A	YE5301190	170 - 23A				
4724	170 - 17A	1354	108 - 61A				
4726	170 - 130A	1355	108 - 62A				
6153	164 - 8A	1356	108 - 63A				
6422	121 - 14A	1357	108 - 64A				
6599	129 - 100A	1359	108 - 41A				
6802	121 - 15A	1360	108 - 42A				
7443	111 - 100A	1361	108 - 43A				
7443	171 - 110A	1362	108 - 44A				
7662	157 - 101A	1374	108 - 51A				
8856	122 - 3A	1375	108 - 52A				
9134	122 - 5A	1376	108 - 53A				
9137	122 - 100A	1377	108 - 54A				
9779	168 - 6A	2848	157 - 9A				
9898	164 - 9A	3544	123 - 2A				
YE5270057	123 - 12A	3740	127 - 8A				
1267	107 - 23A	3743	127 - 9A				
1268	107 - 130A	3886	102 - 1A				
1583	121 - 16A	4067	127 - 11A				
1841	157 - 7A	5202	170 - 25A				
1852	101 - 1A	5666	164 - 6A				
2335	125 - 8A	YE5314919	179 - 4A				
2819	131 - 7A	6607	122 - 12A				
2959	163 - 17A	6796	164 - 10A				
3653	115 - 6A	6876	122 - 103A				
3887	107 - 25A	6907	159 - 7A				
4349	117 - 1A	6907	160 - 44A				
4458	127 - 7A	7051	108 - 12A				
YE5282456	170 - 18A	7073	121 - 17A				
2788	157 - 102A	8915	126 - 7A				
3368	107 - 24A	9680	127 - 10A				
3560	122 - 7A	9681	127 - 12A				
3561	122 - 101A	YE5321062	127 - 100A				
3629	170 - 20A	YE5337076	179 - 16A				
3630	170 - 143A	YE69911A	111 - 1A				
4073	111 - 13A						
4074	111 - 101A						
4141	155 - 5A						
4142	131 - 8A						
4362	145 - 16A						
6984	159 - 6A						
6984	160 - 43A						
6984	168 - 7A						
7624	179 - 15A						
7962	115 - 101A						
7963	115 - 12A						

93313-00530

KCM Corporation

2680 Oka Inami-cho Kako-gun, Hyogo 675-1113

All rights reserved, No copy allowed without written consent.

Printed in Japan

