



# How to read this Parts Catalog

1. Parts mentioned in this Parts Catalog may not necessarily be standard equipping parts.
2. Parts change may be made without prior notice.
3. Form of this Parts Catalog.

Y00F2161 (1997.09.01)

**Fig. 29 燃料噴射ポンプ(ブーコン用) FUEL INJECTION PUMP (W/BOOST)**

見出 REF.No.	レベル LEV.	部品番号 PARTS No.	部品名	DESCRIPTION	個数 (Q'ty)						I	R	K
					A	B	C	D	E	F			
1	•	729595-51390	FOポンプ ASY(ブーコン用)	FULE INJECTION PUMP	1	1	1	1	1	1			
1-1	•	729595-51391	FOポンプ ASY(ブーコン用)	FULE INJECTION PUMP	1	1	1	1	1	1			
3	••	26022-060162	ナメネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	9	9	9	9	9				
1 3-1	••	26022-060162	ナメネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	4	4	4	4	4				K
4	••	129470-51040	カムシャフト	CAMSHAFT	1	1	1	1	1				
5	••	122710-51050	ベアリング*ローラ	BEARING, ROLLER	2	2	2	2	2				
6	••	129470-51060	ベアリング*ガイ	RETAINER	1	1	1	1	1				

**備考**  
 (1) ブーストコンベンセータ付き. 4JH-DT, 4JH-DTZとも E/# 00155 までは、特別注文仕様とします

**Remarks**  
 (1) BOOST COMPENSATOR TYPE. OPTIONAL PART, TO E/# 00155, (4JH - DT, 4JH - DTZ)

① Ref. No.

The Ref. No. in the list may not be accord with the Ref. No. on illustration.

(Ex.) Illustration No. List head No. → 1 - 1 (After change)

When interchangeable symbol N, R, and K, illustrations for new parts are sometimes omitted.

② Lev.(Level)

Indication and Meaning of Level

Level : Hereunder is given the relation among the number of dots(•), the level and the nominal parent- child relationship.

- .....Parent parts(Assembly parts)
- .....Child parts included in "••" (Semi- Assembly parts, component parts of Assembly parts.)
- .....Child parts included in "•••", Grand- child parts in terms of "••". (Component parts of Semi- Assembly parts.)

Note) A parts of non- sale parts are illustrated but not listed.

③ Change Mark

Change Mark "I" is given to the part for which a design change was made at this time.

The design change was not shown in the last published Parts Catalog.

④ Interchangeability Mark

In the case where a part change took place, one of the following interchangeability marks is indicated for that part.

Symbol	interchangeability	Contents note
N	Old ↔ New	New Part is interchangeable for Old Part but not interchangeable conversely.
Q	Old ↔ New	New Part is not interchangeable for Old Part but interchangeable conversely.
R	Old ↔ New	New Part is interchangeable for Old Part and vice versa.
S	Old ↔ New	New Part is not interchangeable for Old Part and vice versa.
W		Part newly added.
Z		Part discontinued.
F		Not interchangeable single part but interchangeable by set of the related parts.
K		Changed only in quantity used.

⑤ Effective Machine No.

When a part is changed, Effective Machine No. of a Model for which the part is applicable is indication in each column of (A)- (F).

Product Symbol	Product No.	Product Symbol	Product No.
C	Clutch No. Compressor No.	M	Machine No.
D	Drive No.	T	Tractor No.
E	Engine No.	Note1) ※	Date

Note1) Date may follow the symbol in some cases. (Ex.) ※ 1996.01

Note2) As far as engine models shown by "XXX" are concerned, the modification of the parts could not be predicted or the engine models themselves could not be identified.

Note3) (A=E/#00185) means that the design change on the part has been effective for the model at the column (A) (in this case, for 4JH- DT) on and from E/# (Engine Serial Number) 00185.

⑥ Remarks Mark

Figures or alphabets (Symbols) are entered in the remark column.

The comments (remarks) on the pertinent parts are indicated in the lower part of the list by the same symbols

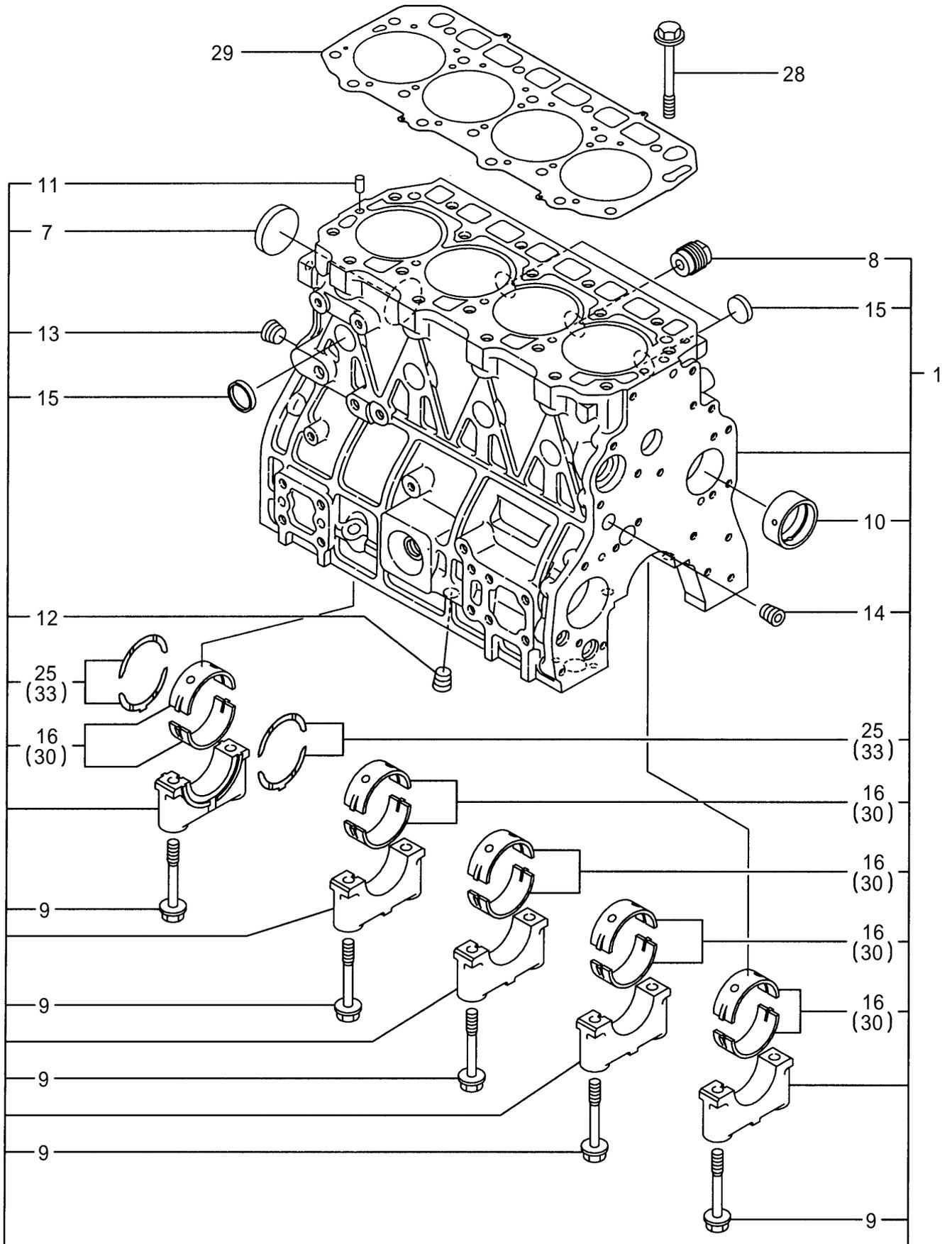
\*\*\*\*\*  
 \*  
 \* 目次 CONTENTS (PC NO.Y00D7650) \*  
 \*  
 \*\*\*\*\*

コウモクNO. GROUP	コウモク メイ	GROUP NAME	ロケ-ション LOCATION
1	シリンダ"フ"ロツク	CYLINDER BLOCK	1A02
2	キ"ヤケーヌ	GEAR HOUSING	1A03
3	フライホイールハウシ"ンク" & オイルハ"ン	FLYWHEEL HOUSING & OIL SUMP	1A04
4	シリンダ"ヘッド" & ホ"ンネット	CYLINDER HEAD & BONNET	1A05
5	キユウキマニホルト" & エアクリーナ	SUCTION MANIFOLD & AIR CLEANER	1A06
6	ハイキマニホルト" & サイレンサ	EXHAUST MANIFOLD & SILENCER	1A07
7	カムシャフト & クト"ウキ"ヤ	CAMSHAFT & DRIVING GEAR	1A08
8	クランクシャフト & ピ"ストン	CRANKSHAFT & PISTON	1A09
9	ユアツホ"ンフ"	HYDRAULIC PUMP	1A10
10	オイルクーラ	OIL COOLER	1A11
11	LOシステム	LUB.OIL SYSTEM	1A12
12	CWシステム	COOLING WATER SYSTEM	1A13
13	FOフンシヤホ"ンフ"	FUEL INJECTION PUMP	1A14
14	ガ"バ"ナ	GOVERNOR	1A16
15	フイート"ホ"ンフ"	FEED PUMP	1B02
16	FOフンシヤハ"ン	FUEL INJECTION VALVE	1B03
17	FOハ"イフ"	FUEL LINE	1B04
18	スターテイング"モータ	STARTING MOTOR	1B05
19	シ"エネレータ	GENERATOR	1B06
20	コウク" & ハ"ツキンセツト	TOOL & GASKET SET	1B07

Engine for TB175W 4TNE98-TBW  
CYLINDER BLOCK

Y00D7650  
4TNE98-TBW

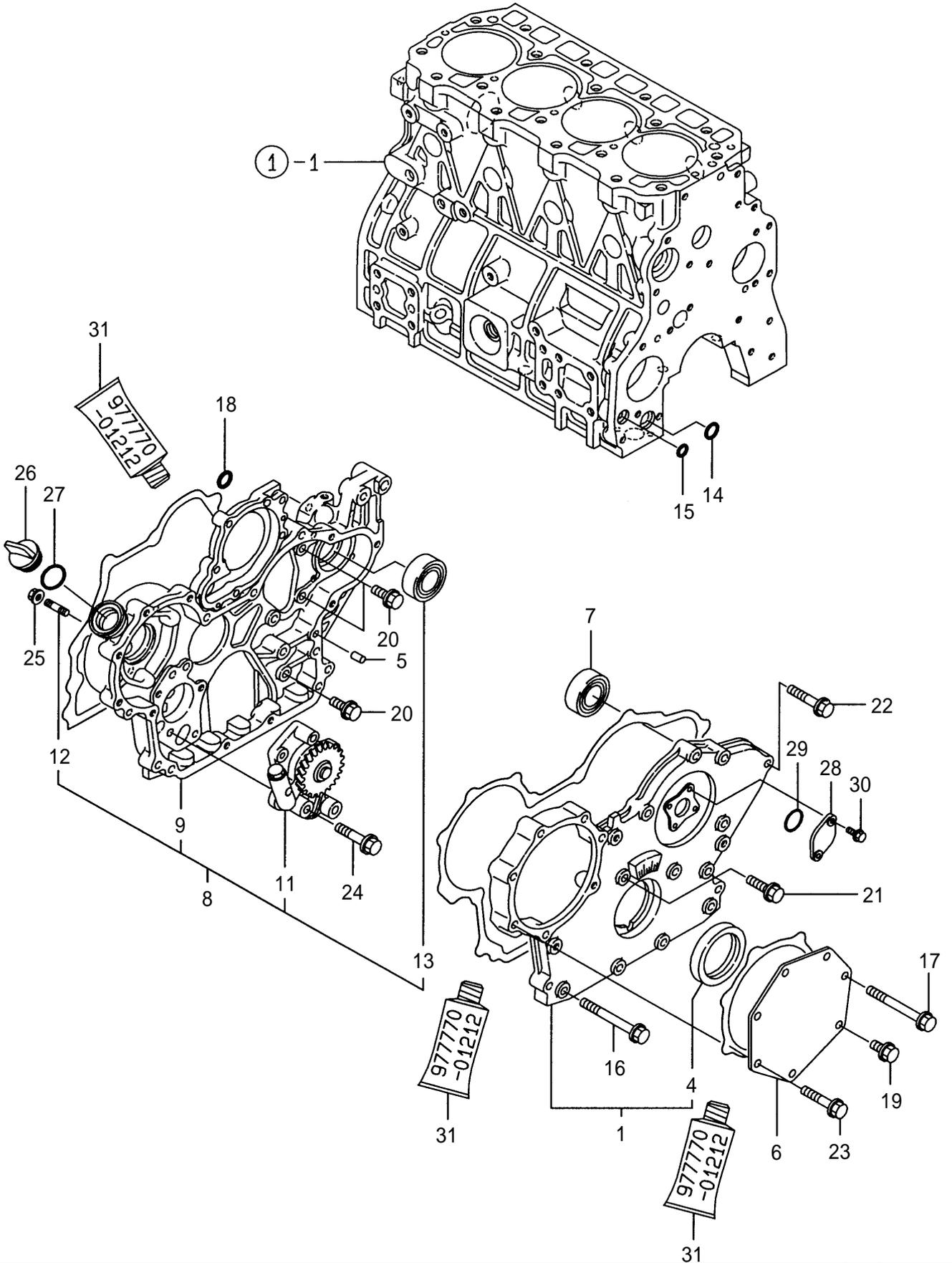
1 シリンダブロック  
1 CYLINDER BLOCK



Reference Fig.1

見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I R	備考
1	729953-01560	シリンダブロック ASY	BLOCK ASSY, CYLINDER	1		
7	129900-01250	・ プラグ 55	・ PLUG 55	1		
8	129953-01920	・ ユニオン (スライダ)	・ JOINT	1		
9	129900-02020	・ ボルト (メタルキャップ)	・ BOLT, METAL CAP	10		
10	129900-02410	・ カムシャフト	・ BUSH, CAMSHAFT	1		
11	22351-060012	・ スプリングピン 6.0AX 12	・ SPRING PIN 6X12	2		
12	23876-030000	・ ネジプラグ PT 3/8	・ PLUG PT3/8, SCREW	1		
13	23876-030000	・ ネジプラグ PT 3/8	・ PLUG PT3/8, SCREW	1		
14	23876-030000	・ ネジプラグ PT 3/8	・ PLUG PT3/8, SCREW	1		
15	27241-300000	・ プラグ 30	・ PLUG 30	8		
16	129900-02800	・ メインメタル CMP	・ BEARING ASSY, MAIN	5		
25	129900-02930	・ スラストメタル CMP	・ BEARING ASSY, THRUST	2		
28	129900-01200	ヘッドボルト	BOLT, HEAD	18		
29	129902-01331	ヘッドガスケット	GASKET, HEAD	1		
30	129900-02340	メインベアリング U.S=0.25	MAIN BEARING US=0.25	5	(1)	アンダーサイズ (U.S=0.25) プリンデス
33	129900-02940	スラストメタル 0.S=0.25	BEARING, THRUST .250S	2	(2)	オーバーサイズ (0.S=0.25) プリンデス

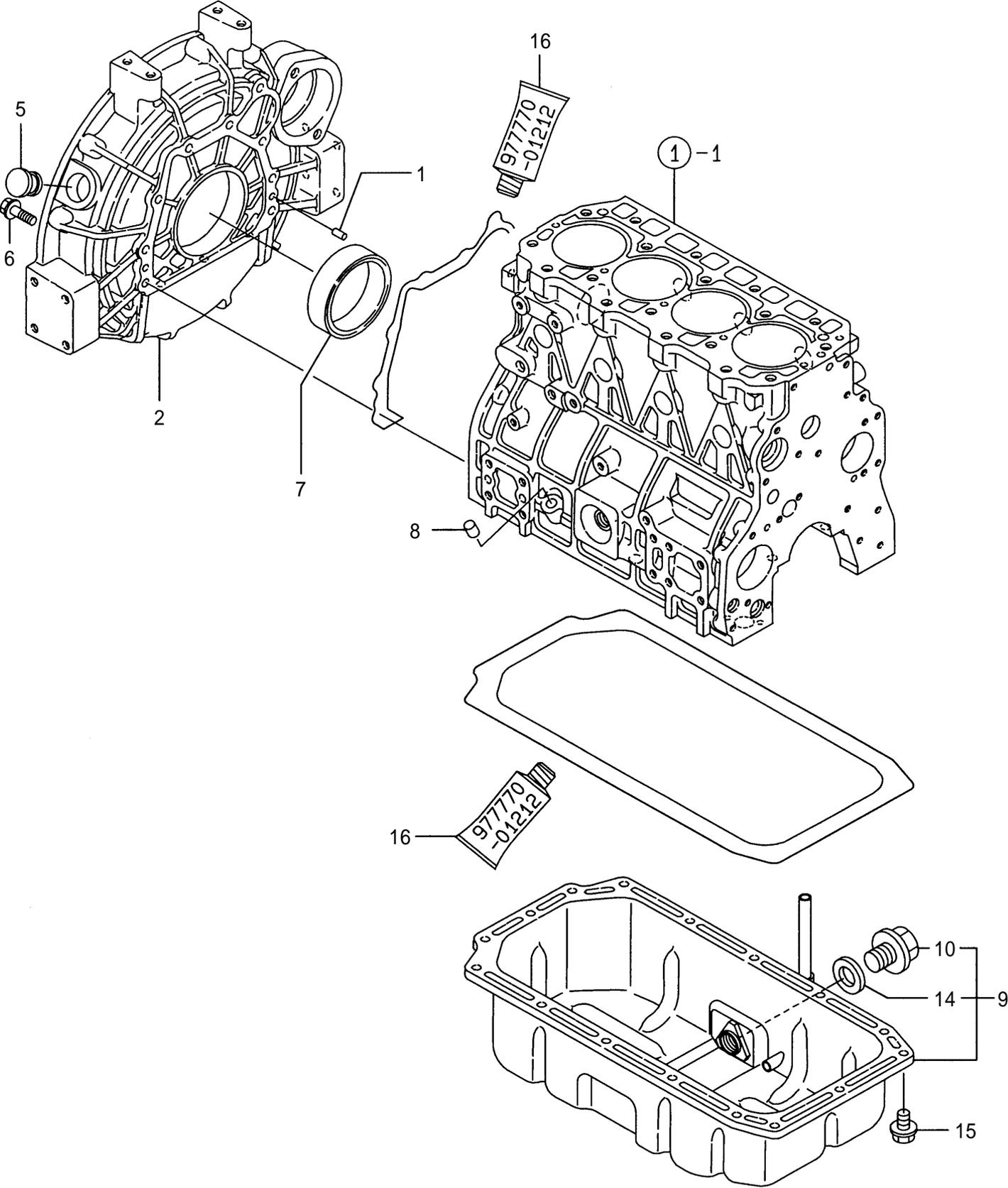
ギヤケース  
2 GEAR HOUSING



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I R	備考
1	729900-01570	ギヤケース CMP	COVER, GEAR HOUSING	1		
4	129900-01780	オイルシール	SEAL, OIL	1		
5	129100-01580	ハイコピン 8X16	PARALLEL PIN 8X16	4		
6	129951-01740	フタ(FI-ポンプ)	COVER, F.I. PUMP	1		
7	129900-26250	ベアリング 6206 C3	BALL BEARING	1		
8	129900-01810	ギヤケース CMP	GEAR CASE ASSY	1		
9	129900-01520	ギヤハウジング	HOUSING, GEAR	1		
11	129900-32000	LO-P CMP	PUMP ASSY, LUB. OIL	1		
12	26216-100302	ウエコミボルト 10X 30	STUD BOLT	4		
13	129900-26250	ベアリング 6206 C3	BALL BEARING	1		
14	129900-32030	Oリング P20	O-RING P20	1		
15	129900-32040	Oリング P14	O-RING P14	1		
16	129001-91810	ツバボルトM8X70(シドク)	BOLT M 8X 70 PLATED	6		
17	129001-91810	ツバボルトM8X70(シドク)	BOLT M 8X 70 PLATED	1		
18	24311-000070	Oリング 1A P 7.0	O-RING 1A P-7.0	1		
19	26106-080162	ツバボルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED	1		
20	26106-080202	ツバボルト 8X 20	BOLT M 8X 20 PLATED	3		
21	26106-080302	ツバボルト 8X 30	BOLT M 8X 30 PLATED	1		
22	26106-080402	ツバボルト 8X 40	BOLT M 8X 40 PLATED	5		
23	26106-080402	ツバボルト 8X 40	BOLT M 8X 40 PLATED	5		
24	26106-080452	ツバボルト 8X 45	BOLT M 8X 45 PLATED	3		
25	26306-100002	ツバナット(UBS 10)	NUT	4		
26	124160-01751	フタ(ホコウ)	CAP. LUB.OIL SUPPLY	1		
27	24311-000320	Oリング 1A P 32.0	O-RING 1A P-32.0	1		
28	121023-01550	フタ(タコメ)	COVER, BLIND	1		
29	24341-000240	Oリング 1A S 24.0	O-RING 1A S-24.0	1		
30	26106-060162	ツバボルト 6X 16	BOLT M 6X 16 PLATED	2		
31	977770-01212	シリコンゲイ エキシヨウカ スケツト	GASKET, LIQUID	1		(1) オプション プリンテス

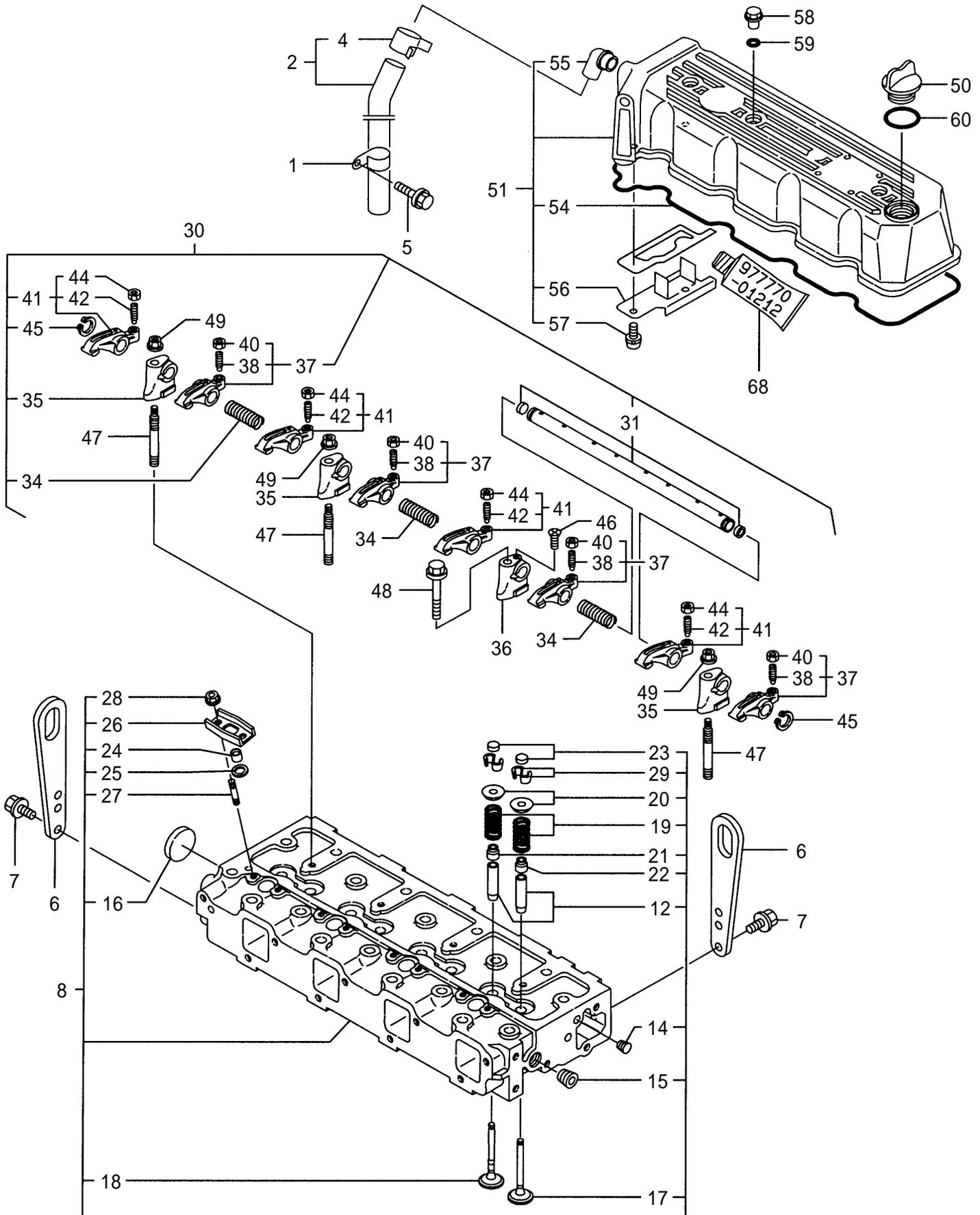
Y00D7650  
4TNE98-TBW

3 フライホイールハウジング & オイルパン  
FLYWHEEL HOUSING & OIL SUMP



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量		互換性		備考
				Q'ty		I	R	
1	129100-01580	平行ピン 8X16	PARALLEL PIN 8X16	2				
2	129951-01620	フライホイールハウジング CMP	HOUSING, FLYWHEEL	1				
5	119000-01840	ゴムプラグ 25	PLUG 25,RUBBER	1				
6	26206-100352	ボルト 10X 35	BOLT M10X 35 PLATED	9				
7	124411-01780	オイルシール HTC95,115,12	SEAL HTC95,115,12	1				
8	27225-100140	ウチコミプラグ 10X14	PLUG 10X14	1				
9	129953-01730	オイルパン CMP	PAN ASSY, LUB. OIL	1				
10	119640-01640	・ドレンプラグ M22	・ DRAIN PLUG M22	1				
14	22190-220002	・シールワッシャー(コマルニトリル)22	・ SEAL WASHER 22S	1				
15	26106-080122	ツバボルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED	16				
16	977770-01212	シリコンゲイ エキシヨウカ スケット	GASKET, LIQUID	1				(1) オブション プレパネ

4 シリンダヘッド & ボンネット  
CYLINDER HEAD & BONNET



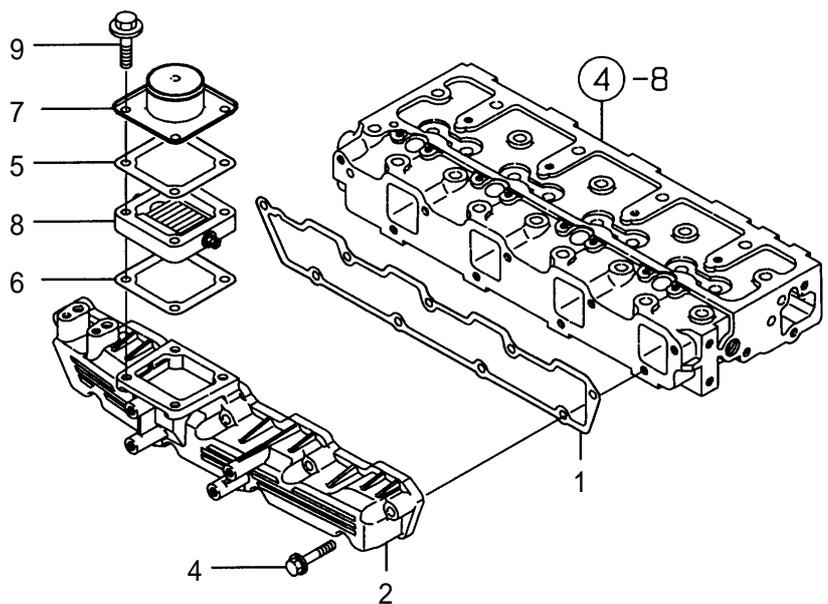
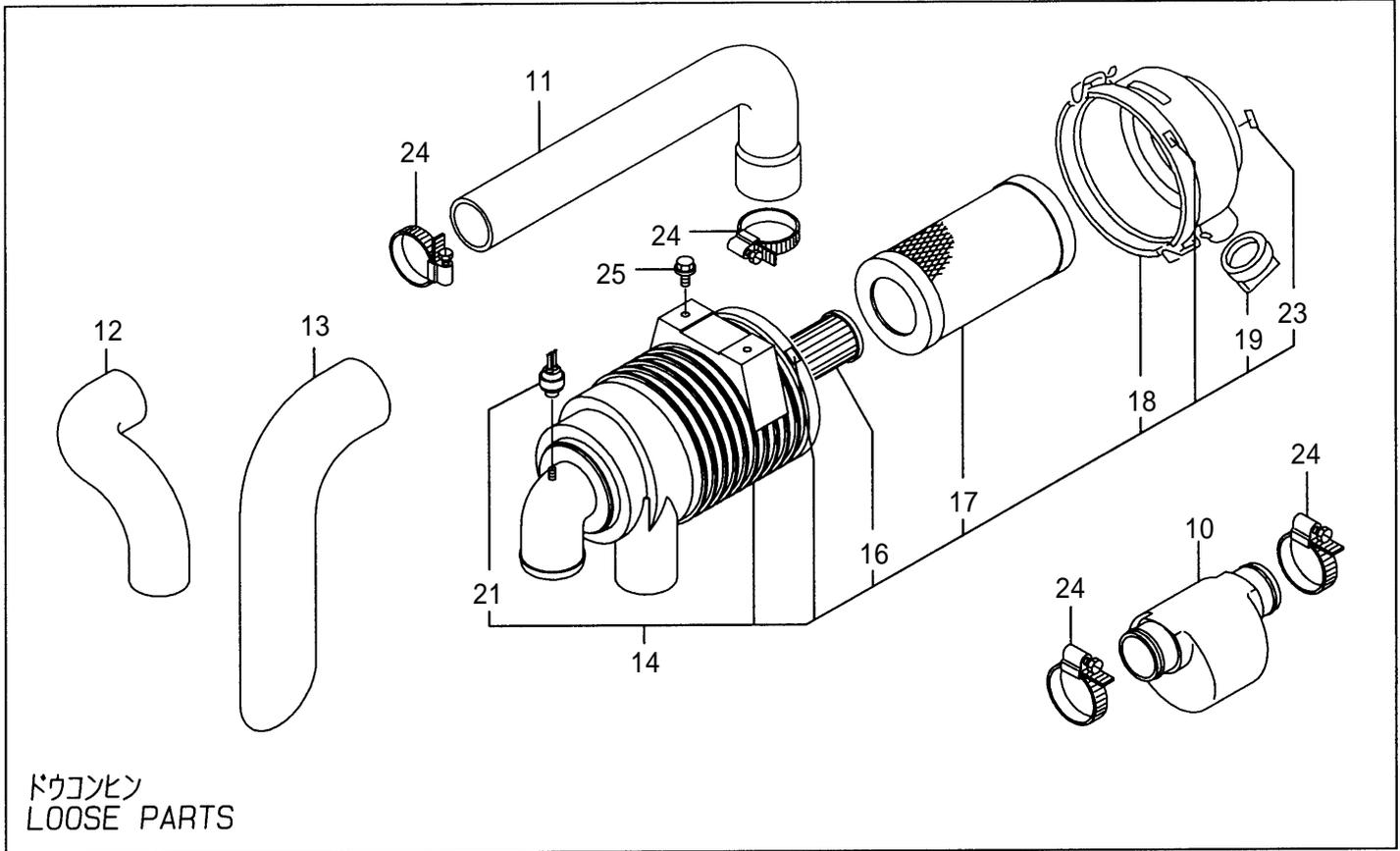
Reference Fig.4

シリンダヘッド & ボンネット CYLINDER HEAD & BONNET

見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I	R	備考
1	129910-03100	フレッドメ(ブレス)パイプ	RETAINER	1			
2	129953-03100	ブリスホース	HOSE, BREATHER	1			
4	129960-03990	ホースクリップ 22	HOSE CLIP 22	1			
5	26106-080122	ツバボルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED	1			
6	129900-07900	ツリアゲカナク	LIFTER, ENGINE	2			
7	26106-080162	ツバボルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED	4			
8	729900-11100	シリンダヘッド ASSY	HEAD ASSY, CYLINDER	1			
12	129150-11810	・ ハイキバネガイド	・ GUIDE, VALVE	8			(1) ホウソウピンデス
14	23871-005000	・ ネジプラグ PT1/16	・ PLUG PT 1/16	1			
15	23876-030000	・ ネジプラグ PT 3/8	・ PLUG PT3/8, SCREW	1			
16	27241-400000	・ プラグ タブプラグ 40	・ PLUG 40	1			
17	129900-11100	・ バルブ (SUC)	・ VALVE, SUCTION	4			
18	129900-11110	・ バルブ (EXH)	・ VALVE, EXHAUST	4			
19	129900-11120	・ バンパネ	・ SPRING, VALVE	8			
20	129795-11180	・ オサエ(バネ)	・ RETAINER, SPRING	8			
21	121400-11340	・ バルブステムシール	・ SEAL, VALVE STEM	4			
22	124460-11340	・ バルブステムシール	・ SEAL, VALVE STEM	4			
23	129150-11370	・ キャップ(バネ)	・ CAP, VALVE	8			
24	119625-11870	・ プロテクタ(ノズル)	・ PROTECTOR, NOZZLE	4			
25	119625-11880	・ ノズルシート	・ SEAT, NOZZLE	4			
26	119625-11900	・ オサエ	・ RETAINER	4			
27	26216-060202	・ ウエコミボルト 6X 20	・ STUD M 6X 20 PLATED	8			
28	26366-060002	・ ツバナット 6	・ NUT M 6	8			
29	27310-080000	・ コッター(ステム)	・ COTTER 8	16			
30	129900-11200	・ バンクサポート CMP	SUPPORT ASY, ROCK. ARM	1			
31	129900-11240	・ バンクシャフト CMP	・ SHAFT ASSY, ROCK. ARM	1			
34	129900-11280	・ バネ(バンクシャフト)	・ SPRING	3			
35	129900-11510	・ バンクサポート(A)	・ SUPPORT	3			
36	129900-11520	・ バンクサポート(B)	・ SUPPORT	1			
37	129900-11650	・ キュウキバンク KIT	・ ARM KIT, SUC. ROCKER	4			
38	129150-11230	・ ・ アジヤスタ(バネ)スクリュー	・ ・ SCREW, VALVE	4			
40	129150-11750	・ ・ ナット M8XP1.0	・ ・ NUT M8XP1.0	4			
41	129900-11660	・ ハイキバンク KIT	・ ARM KIT, EXH. ROCKER	4			
42	129150-11230	・ ・ アジヤスタ(バネ)スクリュー	・ ・ SCREW, VALVE	4			
44	129150-11750	・ ・ ナット M8XP1.0	・ ・ NUT M8XP1.0	4			
45	22242-000180	・ トムクリップ(シク)	・ CIRCLIP 18	2			
46	26577-040162	・ サラコネジ(+ア) 4X16	・ SCREW M 4X 16	1			
47	129900-11530	・ ウエコミボルト(ステム) -ト	STUD BOLT	3			
48	26106-100652	・ ツバボルト 10X 65	BOLT M10X 65 PLATED	1			
49	26306-100002	・ ツバナット(UBS) 10	NUT	3			
50	124160-01751	・ フタ(油コ)	CAP, LUB.OIL SUPPLY	1			
51	129902-11350	・ ボンネット CMP	BONNET ASSY	1			
54	129900-11310	・ バネ(バンクシャフト)	・ GASKET, BONNET	1			
55	119100-11330	・ エルボ(ブリス)	・ JOINT, BREATHER	1			
56	129900-11600	・ シヤマイタ(ブリス)	・ PLATE	1			
57	22857-500100	・ タツヒンネジ 5.0X10	・ SCREW 5X10, TAPPING	2			
58	124160-11360	・ トツテ	KNOB	3			
59	24311-000120	・ オリカク 1A P 12.0	O-RING 1A P 12.0	3			
60	24311-000320	・ オリカク 1A P 32.0	O-RING 1A P-32.0	1			
68	977770-01212	・ シリコンケイ イキヨウガ スケツト	GASKET, LIQUID	1			(2) オフショウピンデス

Y00D7650  
4TNE98-TBW

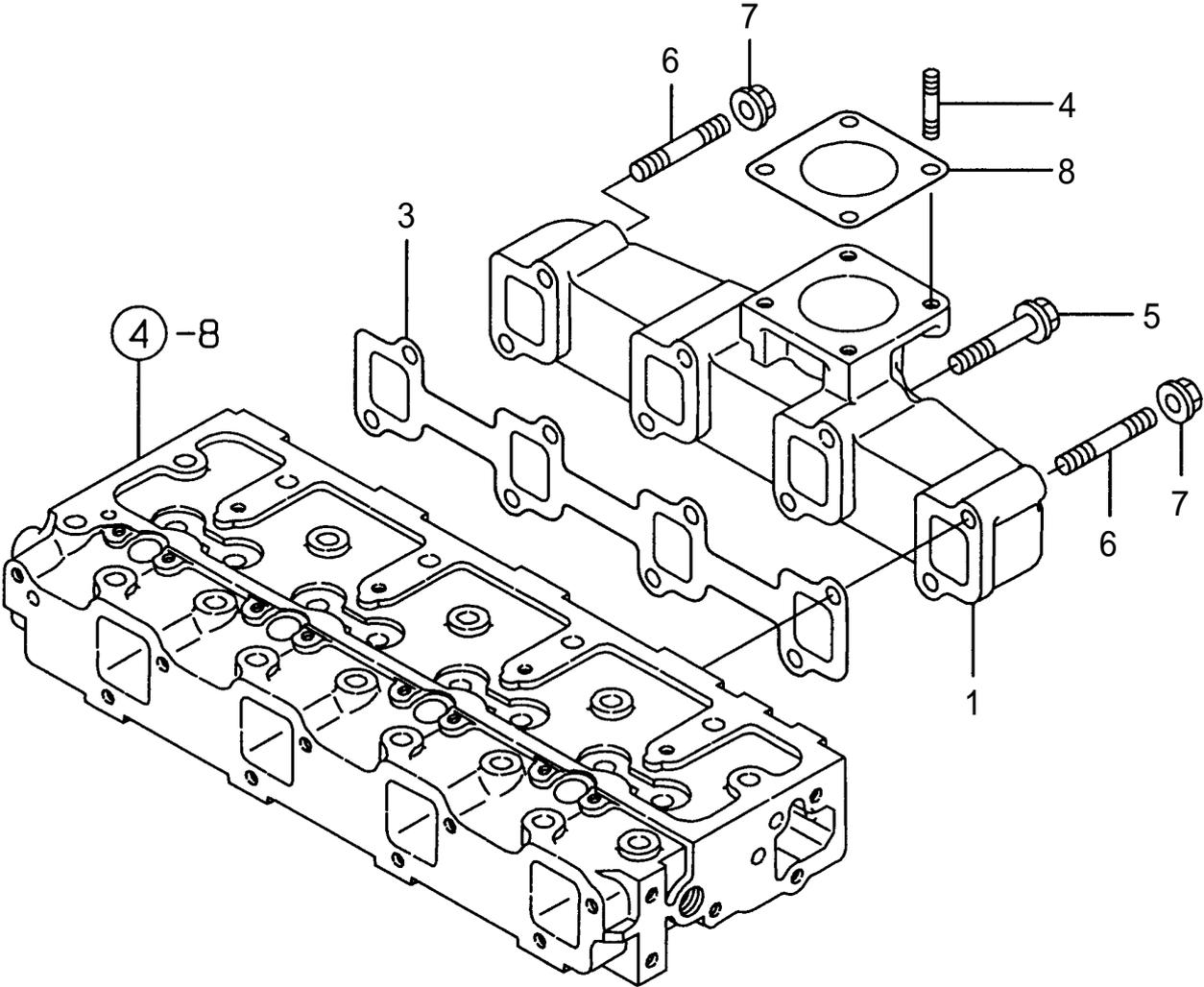
5 キュウキマニホールド & エアクリーナ  
SUCTION MANIFOLD & AIR CLEANER



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	SUCTION MANIFOLD & AIR CLEANER		備考
				数量 Q'ty	互換性 I R	
1	129900-12050	PK(キウキマニホ-ルト)	GASKET, SUC.MANIFOLD	1		
2	129900-12100	マニホ-ルト (INT ウエタシ)	MANIFOLD, INT	1		
4	26106-080452	ツバ-ボルト 8X 45	BOLT M 8X 45 PLATED	9		
5	119129-77020	ハ-ツキン	GASKET	1		
6	121850-77021	PK(エアヒ-タ) (ノンアス)	GASKET, (NON-ASB.)	1		
7	121850-77100	キウキクチカネ	JOINT	1		
8	119129-77500	エアヒ-タ	HEATER, AIR	1		
9	26106-080302	ツバ-ボルト 8X 30	BOLT M 8X 30 PLATED	4		
10	119005-12060	キウキサイレンサ	SILENCER, SUCTION	1		
11	129953-12220	キウキホ-ス	HOSE, INTAKE	1		
12	129953-12230	キウキホ-ス	HOSE, INTAKE	1		
13	129953-12250	キウキレンテカカ	PIPE, AIR INTAKE	1		
14	129953-12501	エアクリ-ナ CMP	CLEANER ASSY, AIR	1		
16	119005-12571	・ エレメント(イナ-	・ ELEMENT ASSY, INNER	1		
17	129062-12560	・ エレメント	・ ELEMENT	1		
18	129900-12530	・ カバ-ASSY	・ COVER ASSY	1		
19	119808-12540	・ アンロ-ダ-バルブ	・ VALVE, UNLOADER	1		
21	119140-12680	・ インジ-ケ-タ (テ-ンキシキ	・ INDICATOR	1		
23	129612-12650	・ マ-キング (W)	・ MARKING, (W)	1		
24	23000-080000	ホ-スクリップ 80	CLAMP 80	4		
25	26106-080162	ツバ-ボルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED	2		

Y00D7650  
4TNE98-TBW

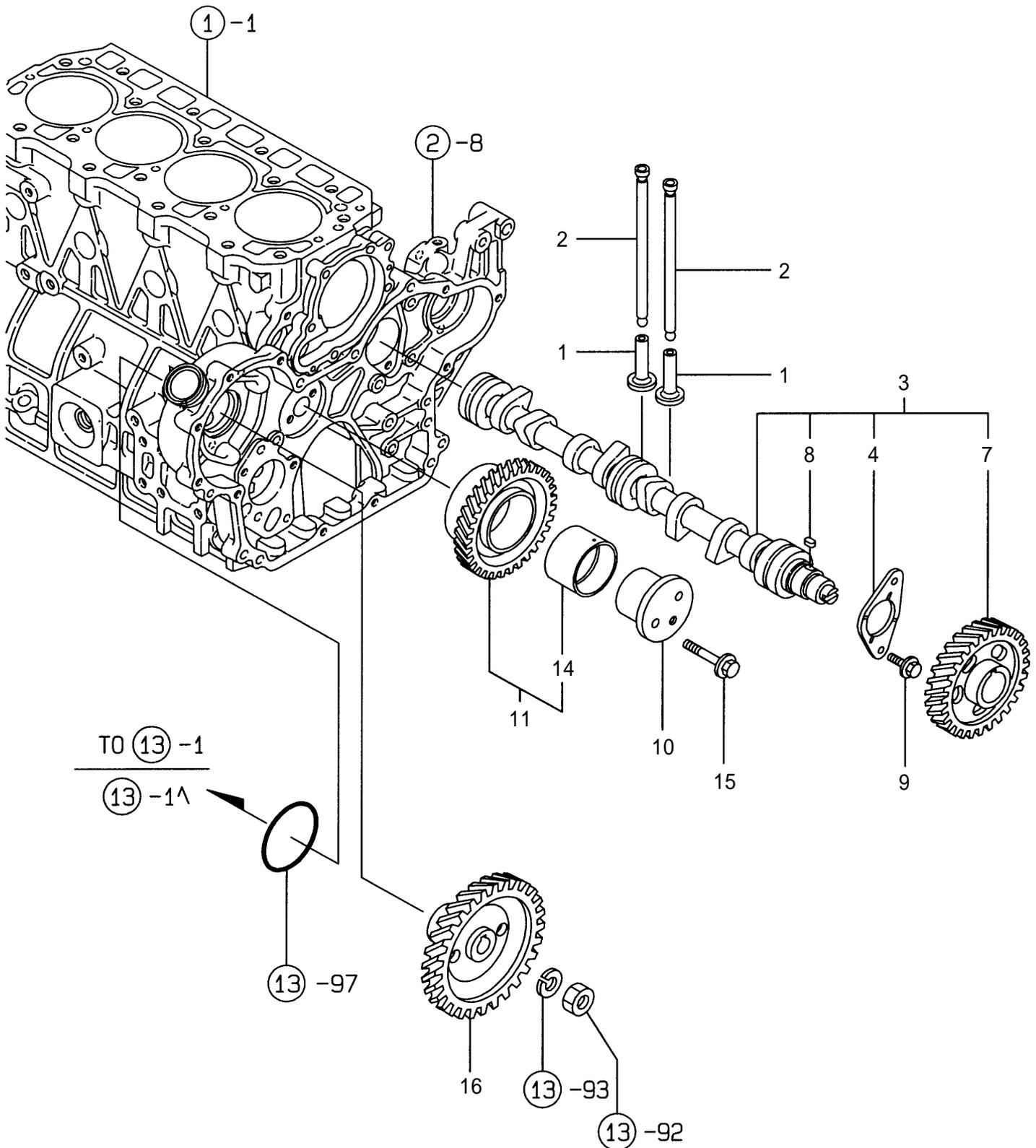
# 6 ハイキマニホールド & サイレンサ EXHAUST MANIFOLD & SILENCER



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性		備考
					I	R	
1	129900-13200	マニホ-ルト (EXH ウェイク)	MANIFOLD, EXHAUST	1			
3	129900-13251	PK (ハイキマニホ-ルト)	GASKET	1			
4	119131-18320	ウエコミホ-ルト M8*22	BOLT M 8X 22	4			
5	26106-080802	ツバホ-ルト 8X 80	BOLT M 8X 80 PLATED	6			
6	26216-080802	ウエコミホ-ルト 8X 80	STUD M 8X 80 PLATED	2			
7	26306-080002	ツバツキナツト (UBS 8)	NUT	2			
8	129400-13201	カ-スタツト (サイレンサ ノアス)	GASKET, (NON-ASB.)	1			

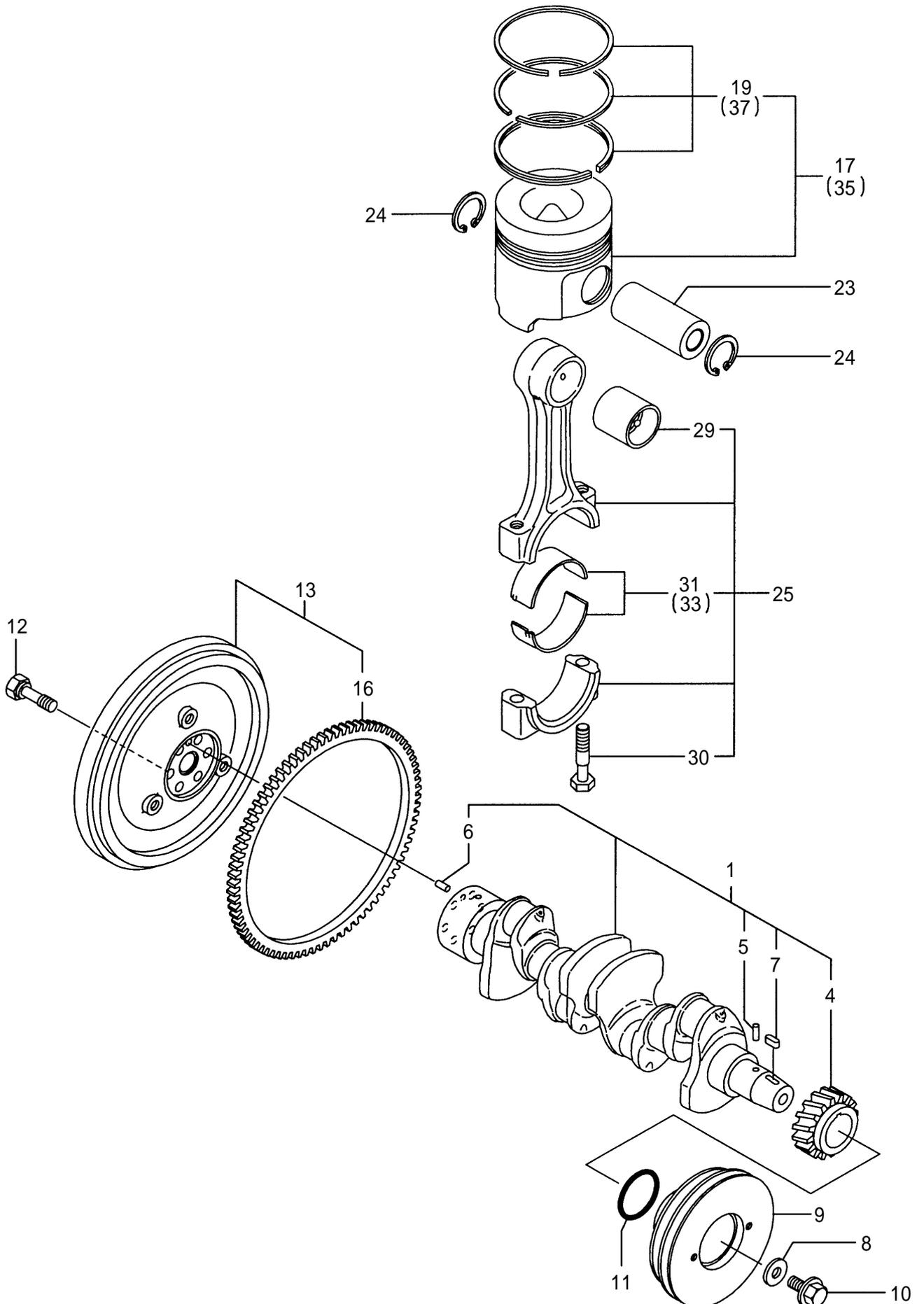
Y00D7650  
4TNE98-TBW

7 カムシャフト & クドウギヤ  
CAMSHAFT & DRIVING GEAR



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量		備考
				Q'ty	互換性 I R	
1	129150-14200	タペット	TAPPET	8		
2	129900-14400	プッシュロッド	ROD, PUSH	8		
3	129900-14580	カムシャフト CMP	CAMSHAFT ASSY	1		
4	129150-02450	・ スラストメタル(カム	・ METAL, THRUST(CAM	1		
7	129900-14100	・ カムギヤ(ハンヨウ	・ GEAR, CAMSHAFT	1		
8	22512-070140	・ フェザ-キ- 7X14	・ KEY 7X 14	1		
9	26106-080162	ツバネボルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED	2		
10	129900-25060	シャフト(アイドル)	SHAFT, IDLER	1		
11	129900-25100	アイドルギヤ CMP	GEAR ASSY, IDLE	1		
14	129150-25920	・ プッシュ(ホヨウビン	・ BUSH, IDLE GEAR	1		(1) ホヨウビンデス
15	26106-080552	ツバネボルト 8X 55	BOLT M 8X 55 PLATED	2		
16	129900-25900	ギヤ(FI-P Aカタ	GEAR, FI-P	1		

8 クランクシャフト & ピストン  
CRANKSHAFT & PISTON

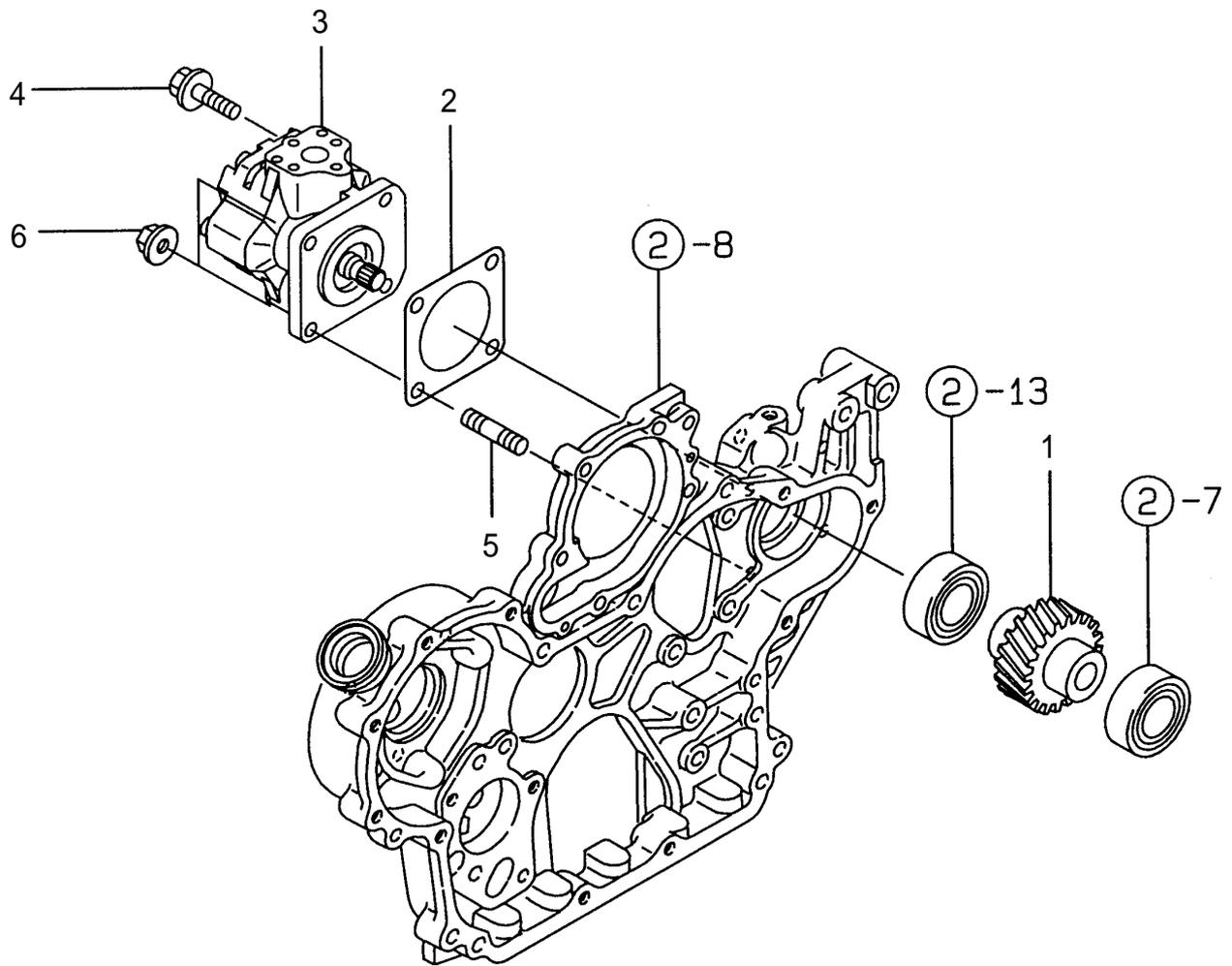


クランクシャフト & ピストン CRANKSHAFT & PISTON

見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I R	備考
1	129902-21000	クランクシャフト CMP	CRANKSHAFT COMP	1		
4	129900-21200	・ クランクギヤ	・ GEAR, CRANKSHAFT	1		
5	121850-21290	・ PP(クランクギヤ)	・ PARALLEL PIN	1		
6	121850-21920	・ ハイコウピン 10X22	・ PARALLEL PIN 10X22	1		
7	22512-070140	・ フェザキ 7X14	・ KEY 7X 14	1		
8	129960-21640	ザガネ	WASHER	1		
9	129916-21650	Vプーリ (クランク 140)	V-PULLEY, CRANKSHAFT	1		
10	121850-21680	ボルト(Vプーリ)	BOLT, V-PULLEY	1		
11	24341-000530	Oリング 1A S 53.0	O-RING 1A S-53.0	1		
12	121850-21130	ボルト(フライホイール)	BOLT, FLYWHEEL	6		
13	129902-21580	フライホイール CMP	FLYWHEEL ASSY	1		
16	127410-21480	・ リングギヤ Z=129	・ RING GEAR Z=129	1		
17	129902-22080	ピストン(DI CMP)	PISTON W/RING	4		
19	129903-22050	・ リング (DI CMP)	・ RING SET	4		
23	120130-22301	ピストンピン	PIN, PISTON	4		
24	22252-000300	トメクリ(アナ 30)	CIRCLIP 30	8		
25	129900-23000	コンロッド CMP	ROD ASSY, CONNECTING	4		
29	129900-23910	・ ピストンピンメタル	・ BUSH, PISTON PIN	4		(1) ホウフピンテス
30	129900-23200	・ ロッドボルト	・ BOLT, ROD	8		
31	129900-23600	・ クランクピンメタルCMP	・ METAL ASSY, CRANKPIN	4		
33	129900-23610	・ アリンク(ピン)U.S=0.25	BEARING,PIN U.S=0.25	4		(2) アンダサイズ(U.S=0.25)フピンテス
35	129902-22900	ピストン(DI CMP 0.25(OS)	PISTON W/RING 0.S=25	4		(3) オーバサイズ(0.S=0.25)フピンテス
37	129903-22950	・ リングセット 0.S=0.25	・ RING SET 0.S=0.25	4		(3) オーバサイズ(0.S=0.25)フピンテス

Y00D7650  
4TNE98-TBW

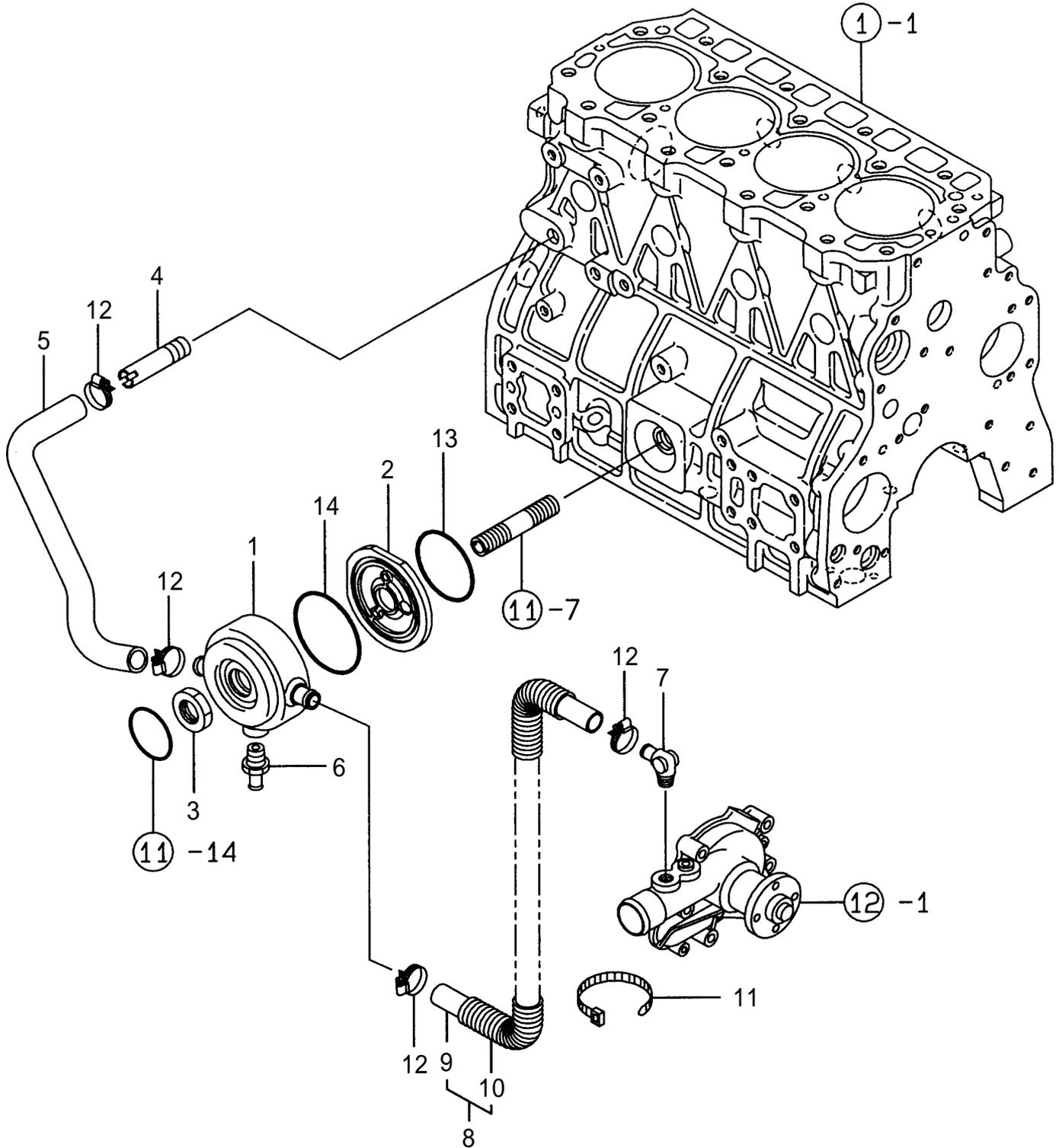
9 ヲアツポンプ  
HYDRAULIC PUMP



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	1アツホ°ンフ°	HYDRAULIC PUMP	数量 Q'ty	互換性		備考
			Description			I	R	
1	129900-26210	1アツホ°ンフ°クツウキヤ	GEAR		1			
2	124240-01883	ハ°ツキン(HO-P)(ノンアス)	GASKET, (NON-ASB.)		1			
3	129953-26010	HO-P(GPW1-C-4A)	PUMP ASSY, HYD. OIL		1			
4	26106-080252	ツハ°ボルト 8X 25	BOLT M 8X 25 PLATED		2			
5	26216-080202	ウエコミボルト 8X 20	STUD M 8X 20 PLATED		2			
6	26306-080002	ツハ°ツキナツト(UBS 8	NUT		2			

Y00D7650  
4TNE98-TBW

# 10 オイルクーラ OIL COOLER

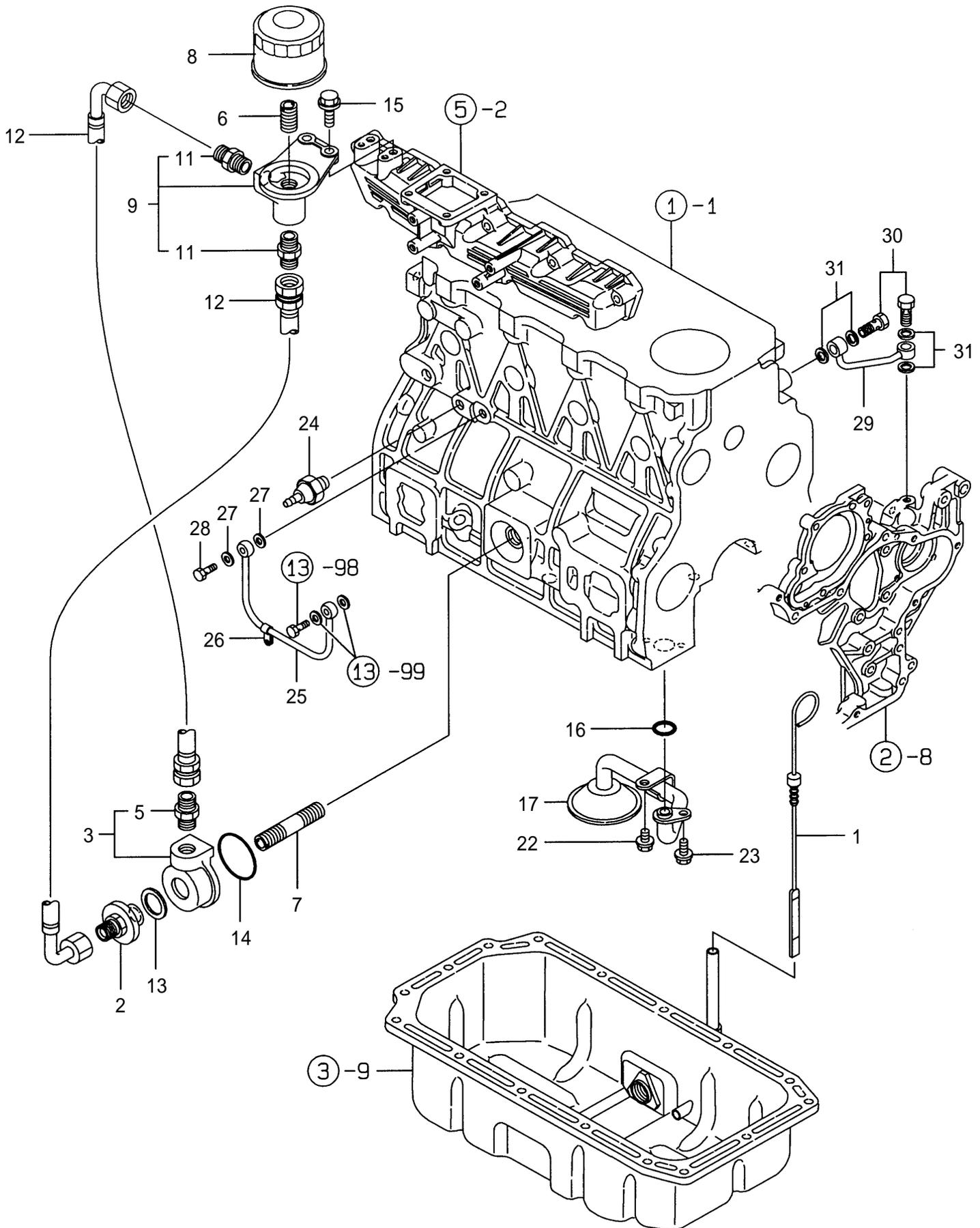


見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	オイルクーラ	OIL COOLER	数量 Q'ty	互換性		備考
			Description			I	R	
1	119642-33030	オイルクーラ	COOLER, OIL		1			
2	119642-33100	ブラケット(オイルクーラ)	BRACKET		1			
3	129150-35350	ナット(ハンホンタイ)	NUT		1			
4	129122-44480	ジョイント(PT1/4)	JOINT		1			
5	129970-49060	CW-T	PIPE, C.W.		1			
6	121550-49111	ジョイント PT1/4	JOINT PT1/4		1			
7	129466-49300	エルボ PT3/8	ELBOW PT3/8		1			
8	123910-49600	CW-T CMP	PIPE, C.W.		1			
9	123910-49020	・ CW-T(LOクーラ OUT ・ コルゲートチューブ	・ TUBE, COOLING WATER ・ PROTECTOR, CW-T		1			
10	123910-49610				1			
11	121750-59890	ナイロンバンド 140	CLAMP 140		1			
12	23000-025000	ホースクリップ 25	CLAMP 25		4			
13	24321-000600	Oリング 1A G 60.0	O-RING 1A G-60.0		1			
14	24321-000700	Oリング 1A G70.0,NBR	O-RING 1A G70.0,NBR		1			

Engine for TB175W 4TNE98-TBW  
LUB.OIL SYSTEM

Y00D7650  
4TNE98-TBW

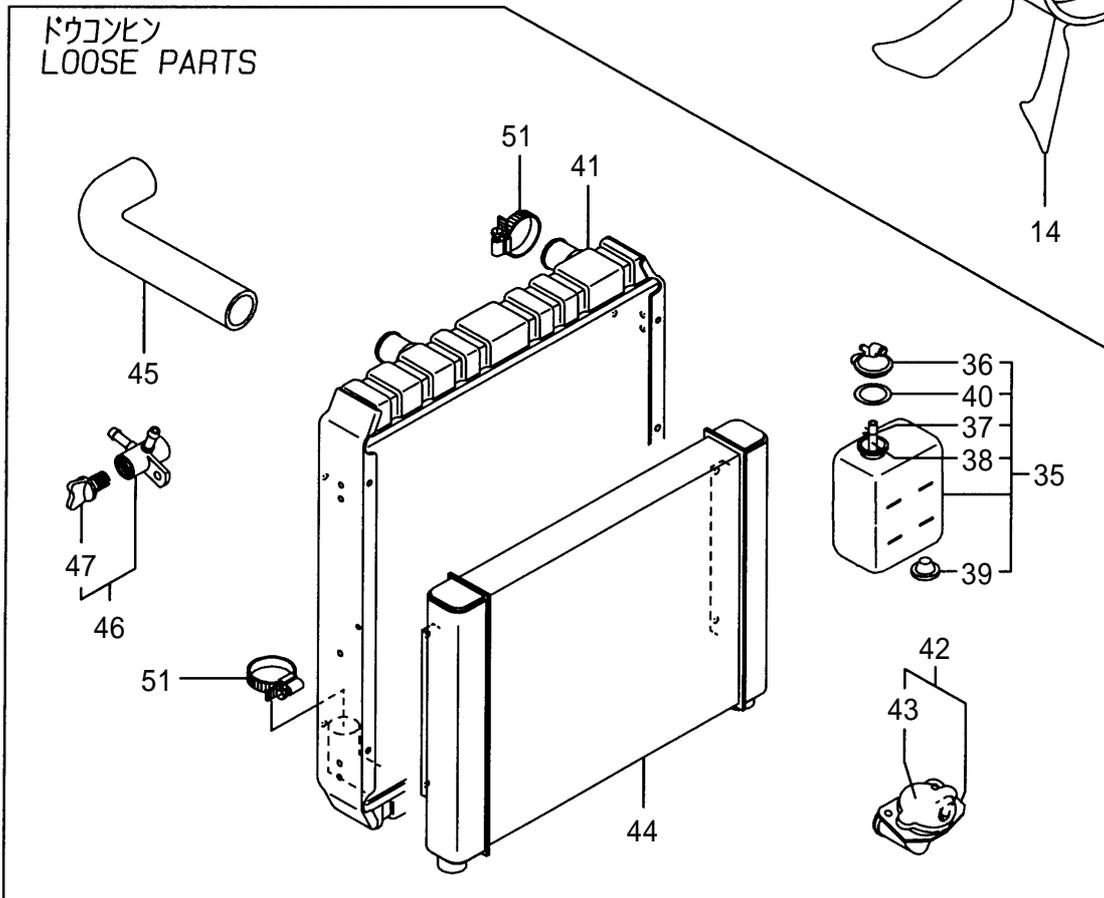
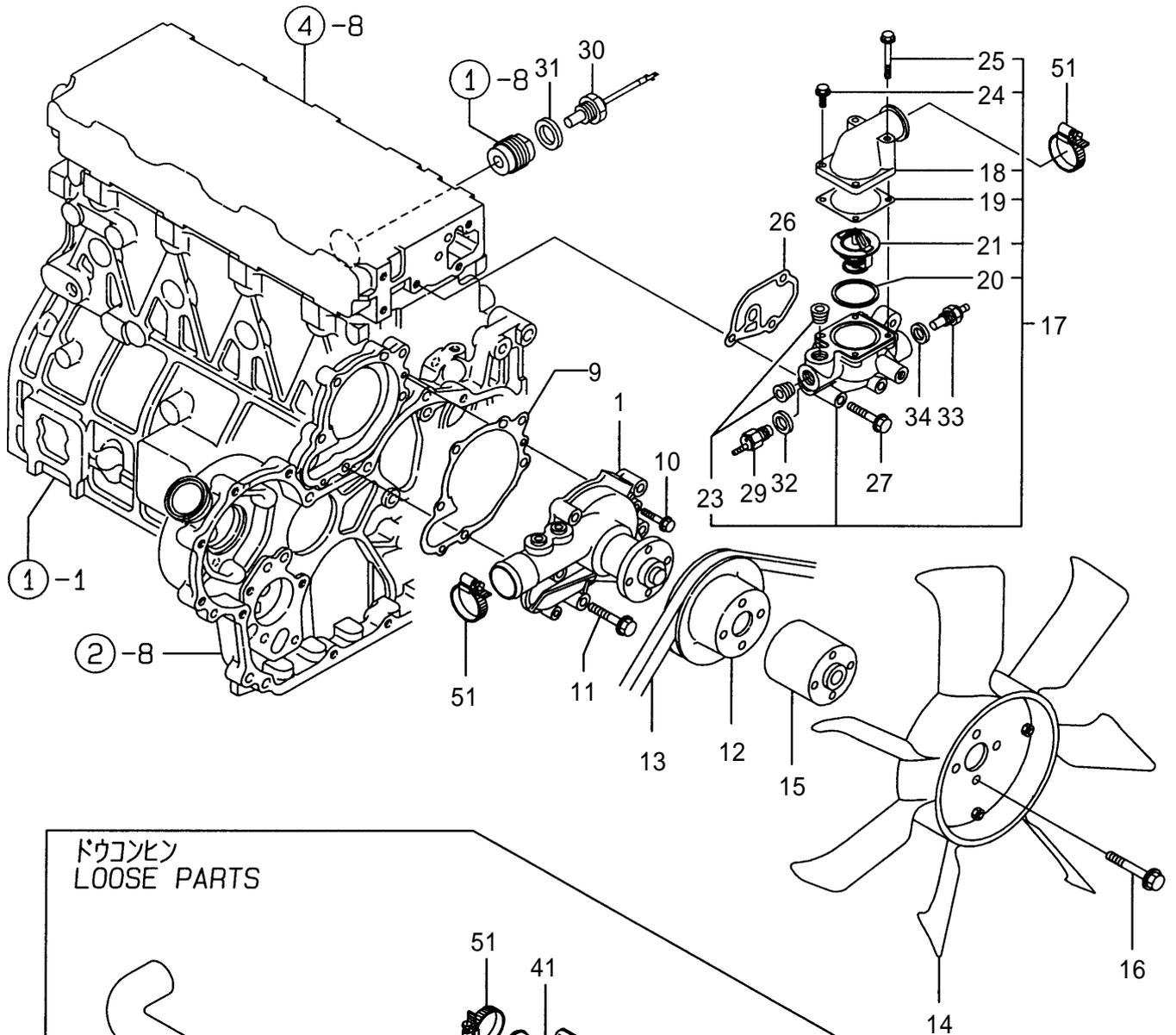
1 1 LOシステム  
LUB.OIL SYSTEM



Reference Fig.11

見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	LOシステム LUB.OIL SYSTEM Description	数量 Q'ty	互換性 I R	備考
1	119812-34800	ケンコホウ (B27-2)	DIPSTIC, LUB OIL	1		
2	129953-35110	オザエ(ケース)	COVER	1		
3	129953-35121	ケースCMP	CASE ASSY	1		
5	129953-39500	・アダプタ R-G1/2	・ ADAPTER	1		
6	119000-35140	スタット (LOフィルタ)	STUD, LUB.OIL FILTER	1		
7	129970-35140	スタット (LOフィルタ)	STUD, LUB.OIL FILTER	1		
8	129150-35151	フィルタ D80XL80	FILTER 80X80L	1		
9	129953-35210	トリツケダ イ CMP	BRACKET,LO FILTER CMP	1		
11	129953-39500	・アダプタ R-G1/2	・ ADAPTER	2		
12	129953-39100	LO-T(A イキ)	PIPE, LUB.OIL	2		
13	22190-300002	シ-ルワッシャ(コマル.ニトリル)30	SEAL WASHER 30S	1		
14	24321-000600	Oリング 1A G 60.0	O-RING 1A G-60.0	1		
15	26106-100252	ツバ ボルト 10X 25	BOLT M10X 25 PLATED	2		
16	129900-32030	Oリング P20	O-RING P20	1		
17	129900-35000	LOキユウニユウカン CMP	PIPE ASSY, LUB. OIL	1		
22	26106-080122	ツバ ボルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED	1		
23	26106-080162	ツバ ボルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED	1		
24	114250-39450	ユアツスイツチ (0.5KG)	SWITCH, (0.5KG)L.O.	1		
25	129900-39350	LO-T(FIP)	PIPE, LUB. OIL	1		
26	23297-060081	カントメカナク A 6X 8	RETAINER 6X 8	1		
27	23414-080000	ハッ キン(マル) 8	GASKET 8, ROUND	2		
28	23857-030000	カンツキ テボ ルト 3	JOINT BOLT 3	1		
29	129930-39050	LO-T(HOP)	PIPE	1		
30	105010-39140	カンツキ テボ ルト	BOLT, PIPE JOINT	2		
31	22190-080002	シ-ルワッシャ(コマル.ニトリル) 8	SEAL WASHER 8S	4		

# 12 CWシステム COOLING WATER SYSTEM

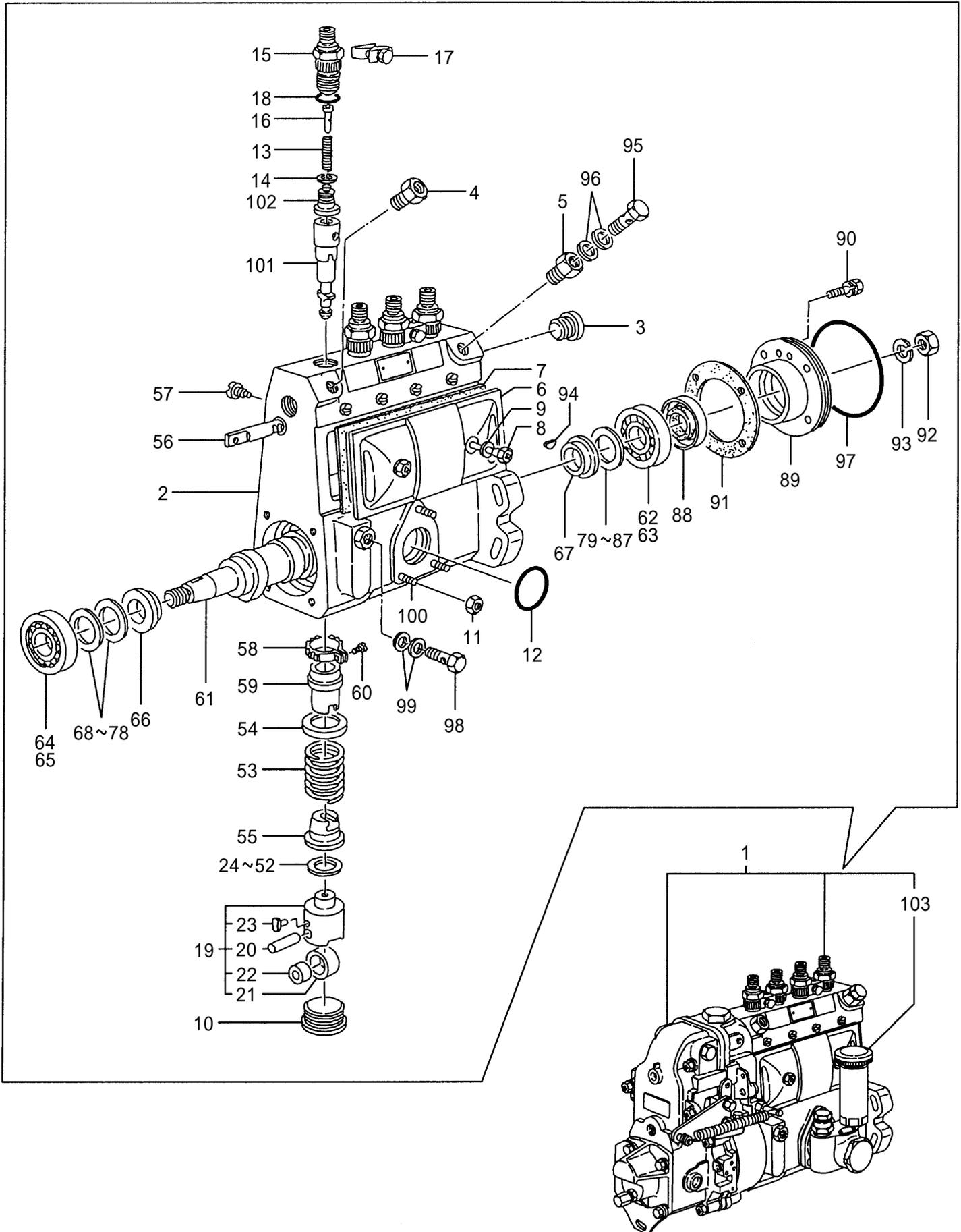


CWシステム COOLING WATER SYSTEM

見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I R	備考
1	129900-42001	CWポンプ (ロ-ホ-シ) ASY	PUMP, COOLING WATER	1		
9	129900-42020	PK(CWP)	GASKET, CW-P	1		
10	26106-060302	ツバボルト 6X 30	BOLT M 6X 30 PLATED	2		
11	26106-080552	ツバボルト 8X 55	BOLT M 8X 55 PLATED	5		
12	129900-42461	プ-リ(CW-P)	PULLEY	1		
13	129940-42310	Vベルト(ハイグレード) コグ A44	V-BELT A44 INCH	1		
14	129981-44740	ファン(D=450)	FAN, COOLING	1		
15	119117-44760	カンザ(ファン)	SPACER	1		
16	26106-080802	ツバボルト 8X 80	BOLT M 8X 80 PLATED	4		
17	129916-49800	サ-モスタットケ-ス CMP	THERMOSTAT CASE ASSY	1		
18	129980-49530	・ カバ - (サ-モスタット)	・ COVER, THERMOSTAT	1		
19	121850-49540	・ サ-モヨウ ハ ツキン	・ GASKET, THERMOSTAT	1		
20	121850-49550	・ ハ ツキン (サ-モスタット)	・ GASKET, THERMOSTAT	1		
21	121850-49800	・ サ-モスタット	・ THERMOSTAT	1		
23	23875-030000	・ ネジ プ ラク PT3/8(ナソウ)	・ PLUG PT3/8, STEEL	2		
24	26106-060202	・ ツバボルト 6X 20	・ BOLT M 6X 20 PLATED	2		
25	26106-060552	・ ツバボルト 6X 55	・ BOLT M 6X 55 PLATED	2		
26	129900-49870	PK(サ-モスタットケ-ス)	GASKET, CASE	1		
27	26106-080602	ツバボルト 8X 60	BOLT M 8X 60 PLATED	3		
29	121250-44901	サ-モスイツチ(110°C 1センシキ)	SWITCH, THERMO(110°C	1		
30	129107-44901	センサ-(スイオン)	SENSOR, HOT WATER	1		
31	124465-44950	ハ ツキン16	GASKET 16	1		
32	124465-44950	ハ ツキン16	GASKET 16	1		
33	171056-49351	スイオンケ-ンコツキ	SENER	1		
34	129150-49360	PK 10	GASKET 10	1		
35	129466-44510	サブタンク CMP	SUBTANK	1		
36	121450-44531	・ キャツブ	・ CAP	1		
37	124450-44560	・ オサエ(オ-ハ-フロ-ハ-イフ)	・ CLAMP	1		
38	121267-44590	・ ハ イフ	・ PIPE	1		
39	121468-44540	・ プ ラク (サブタンク)	・ PLUG, SUB-TANK	1		
40	121470-44581	・ ハ ツキン	・ GASKET	1		
41	129953-44530	ラジエ-タ CMP		1		
42	129959-44600	ファイ-チュ-ブ CMP	CAP, RADIATOR	1		
43	119259-44570	・ ラジエ-タキャツブ	・ CAP, RADIATOR	1		
44	129953-44940	オイルク-ラ CMP	COOLER, OIL	1		
45	129953-49010	CW-T(D)	WATER HOSE D	1		
46	129150-49100	サンボウコツク CMP	COCK ASSY, 3-WAY	1		
47	129150-49080	・ ド レンコツク	・ COCK, DRAIN	1		
51	23000-054000	ホ-スクリツブ 54	CLAMP 54	4		

Y00D7650  
 4TNE98-TBW

13 FOフンシャポンプ  
 FUEL INJECTION PUMP



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	FOFONシャポン FUEL INJECTION PUMP Description	数量 Q'ty	互換性 I	R	備考
1	129953-51120	FO-P(A CMP)	FUEL INJECTION PUMP	1		(1)	ミダシ NO.1 FOFONシャポン ASSY ニハコモク NO.14 ガバナト コウモク NO.15フイードポン オ フクミス.
2	X1310642220	・ ハウジング	・ FLANGED HOUSING	1			
3	X1340260000	・ プラグ (FOP)	・ PLUG	1			
4	X1310022000	・ キャップ	・ CAP	1			
5	X1310022000	・ キャップ	・ CAP	1			
6	X1310286220	・ カバ	・ COVER	1			
7	X1310111900	・ FOFONポン ソクフタPK	・ GASKET	1			
8	X1310171000	・ スクリュー	・ SCREW	2			
9	X0293406020	・ ガasket	・ GASKET	2			
10	X1310341401	・ プラグ	・ PLUG	4			
11	X1392060400	・ ナット	・ NUT	3			
12	X0296331010	・ Oリング	・ O-RING	1			
13	X1311123500	・ スプリング	・ SPRING	4			
14	X1311151600	・ ガasket	・ GASKET	4			
15	X1311167600	・ ホルダー	・ HOLDER	4			
16	X1311172300	・ ストッパー	・ STOPPER	4			
17	X1311220520	・ プレート	・ PLATE	2			
18	X0296320030	・ Oリング	・ O-RING	4			
19	X1312000220	・ タペット	・ TAPPET	4			
20	X1312030200	・ ピン	・ PIN	4			
21	X1312041000	・ ロラー	・ ROLLER	4			
22	X1312050500	・ ブッシュ	・ BUSH	4			
23	X1312060200	・ ガイド	・ GUIDE	4			
24	X0293110020	・ シム 0.3	・ SHIM	1			
25	X0293110030	・ シム 0.4	・ SHIM	1			
26	X0293110040	・ シム 0.5	・ SHIM	1			
27	X0293110050	・ シム 0.6	・ SHIM	1			
28	X0293110060	・ シム 0.7	・ SHIM	1			
29	X0293110070	・ シム 0.8	・ SHIM	1			
30	X0293110080	・ シム 0.9	・ SHIM	1			
31	X0293110090	・ シム 1.0	・ SHIM	1			
32	X0293110110	・ シム 1.1	・ SHIM	1			
33	X0293110120	・ シム 1.2	・ SHIM	1			
34	X0293110130	・ シム 1.3	・ SHIM	1			
35	X0293110140	・ シム 1.4	・ SHIM	1			
36	X0293110270	・ シム 0.55	・ SHIM	1			
37	X0293110280	・ シム 0.65	・ SHIM	1			
38	X0293110290	・ シム 0.75	・ SHIM	1			
39	X0293110310	・ シム 0.85	・ SHIM	1			
40	X0293110320	・ シム 0.95	・ SHIM	1			
41	X0293110330	・ シム 1.05	・ SHIM	1			
42	X0293110340	・ シム 1.15	・ SHIM	1			
43	X0293110350	・ シム 1.25	・ SHIM	1			
44	X0293110490	・ シム 1.5	・ SHIM	1			
45	X0293110500	・ シム 1.6	・ SHIM	1			
46	X0293110580	・ シム 0.2	・ SHIM	1			
47	X0293110590	・ シム 0.25	・ SHIM	1			
48	X0293110600	・ シム 0.35	・ SHIM	1			
49	X0293110610	・ シム 0.45	・ SHIM	1			
50	X0293110620	・ シム 1.35	・ SHIM	1			
51	X0293110630	・ シム 1.45	・ SHIM	1			
52	X0293110710	・ シム 1.55	・ SHIM	1			
53	X1312152500	・ スプリング	・ SPRING	4			
54	X1312160100	・ スプリングシート	・ SEAT, SPRING	4			
55	X1312170200	・ スプリングシート	・ SEAT, SPRING	4			
56	X1312540600	・ コントロールラック	・ RACK, CONTROL	1			
57	X1312260300	・ スクリュー	・ SCREW	1			
58	X1312400100	・ ピニオン	・ PINION	4			
59	X1312410100	・ コントロールスリーブ	・ SLEEVE, CONTROL	4			
60	X1312420100	・ スクリュー	・ SCREW	4			
61	X1313612700	・ カムシャフト	・ CAMSHAFT	1			
62	X0166402030	・ ベアリング	・ BEARING	1			
63	X0282020020	・ ベアリング	・ BEARING	1			
64	X0166302030	・ ベアリング	・ BEARING	1			
65	X0282017020	・ ベアリング	・ BEARING	1			
66	X1313020300	・ リング	・ RING	1			
67	X1313021000	・ リング	・ RING	1			
68	X0293117010	・ シム 0.10	・ SHIM	1			
69	X0293117020	・ シム 0.12	・ SHIM	1			
70	X0293117030	・ シム 0.14	・ SHIM	1			
71	X0293117040	・ シム	・ SHIM	1			
72	X0293117050	・ シム	・ SHIM	1			
73	X0293117060	・ シム	・ SHIM	1			
74	X0293117070	・ シム	・ SHIM	1			
75	X0293117090	・ シム	・ SHIM	1			
76	X0293117210	・ シム	・ SHIM	1			
77	X0293117220	・ シム	・ SHIM	1			
78	X1394170000	・ シム	・ SHIM	1			
79	X0293120220	・ シム	・ SHIM	1			
80	X0293120230	・ シム	・ SHIM	1			
81	X0293120240	・ シム	・ SHIM	1			
82	X0293120250	・ シム	・ SHIM	1			
83	X0293120260	・ シム	・ SHIM	1			
84	X0293120270	・ シム	・ SHIM	1			
85	X0293120290	・ シム	・ SHIM	1			
86	X0293120300	・ シム	・ SHIM	1			
87	X1394200400	・ シム 0.7	・ SHIM	1			
88	X0296220190	・ オイルシール(D=30/20, T=6)	・ SEAL, OIL	1			
89	X1313301800	・ カバ	・ COVER	1			
90	X0200062040	・ ボルト	・ BOLT	4			
91	X1313211900	・ ガasket	・ GASKET	1			

見出し REF. NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名 Description	数量 Qty	互換性 L R	備考
92	X0131214140	・ フイードポンプ	1		
93	X0293214040	・ プランジャー ASSY	1		
94	X0294704030	・ ハンケリキ	1		
95	X0297314680	・ アイボルト	1		
96	X0265141840	・ ガasket	2		
97	X0296375020	・ オリング	1		
98	X0297310120	・ アイボルト	1		
99	X0265101340	・ ガasket	2		
100	X0290406020	・ ウエコミボルト	3		
101	X1311523420	・ プランジャー ASSY	4		
102	X1311607920	・ デリバリバルブ	4		
103	129900-52010	・ フイードポンプ	1		

Sample of manual. Download All 90 pages at:

<https://www.arepairmanual.com/downloads/takeuchi-tb175w-mini-compact-excavator-parts-manualbook-no-bw2z004/>