

1. このパーツカタログに記載されている部品は、必ずしも標準装備部品ではありません。
 2. 部品変更は、予告なく行うことがあります。
 3. パーツカタログリスト様式

Y00F2161 (1997.09.01)

Fig. 29 燃料噴射ポンプ(ブーコン用)

FUEL INJECTION PUMP (W/BOOST)

① ②

③

⑤

A= 4JH-DT D= 4JH-DTZA

B= 4JH-DTZ E= 4JH-DTZY

C= 4JH-DTZP F=

④

⑥

見 出 REF.No.	レベル LEV.	0	部 品 番 号 PARTS No.	部 品 名	DESCRIPTION	個 数 (Q'ty)						備 考 REMARKS
						A	B	C	D	E	F	
1	•		729595-51390	F0ポンプ ASY(ブーコン用)	FUEL INJECTION PUMP	1	1	1	1	1	1	(1) BOOST COMPENSATOR TYPE. OPTIONAL PART, TO E/ # 00155, (4JH-DT, 4JH-DTZ)
1-1	•		729595-51391	F0ポンプ ASY(ブーコン用)	FUEL INJECTION PUMP	1	1	1	1	1	1	
3	••		(A=E/ #00185) (B=E/ #00200)									
I 3-1	••		26022-060162	ナベネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	9	9	9	9	9		
	••		26022-060162	ナベネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	4	4	4	4	4	K	
4	••		(A=E/ #00185) (B=E/ #00200) (C=E/ #00156) (D=E/ #00156) (E=E/ #00156)									
5	••		129470-51040	カムシャフト	CAMSHAFT	1	1	1	1	1		
6	••		122710-51050	ベアリングローラ	BEARING, ROLLER	2	2	2	2	2		
	••		129470-51060	ベアリングガイド	RETAINER	1	1	1	1	1		

備 考

(1) ブーストコンペンサータ付き、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 見出 No.(REF.No.)

リスト頁の見出 No.とイラスト図番の末尾が一致しない場合があります。

(例) イラスト図番 リスト頁の見出 No.

1 1 (変更前) → 1-1 (変更後)

互換性記号 N、R、K の場合は新部品のイラストを省略している場合があります。

② レベル (LEV.)

レベル

• ……表示している • 印の数をレベルと呼び親子の関係を示します。(• は親部品です)

•• ……は • に含まれる子部品です。

••• ……は •• に含まれる子部品 (• から見れば孫部品) です。

注) 非販売部品のイラストは一部展開しておりますが、リストには記載しておりません。

③ 変 更 マ ー ク

前回出版したパーツカタログには無く、今回新規に設計変更が発生した部品について "I" 印が表示されます。

④ 互 換 性 区 分

部分変更が行われた場合、その部品に対して下記の互換性記号が表示されます。

記号	互換性	内 容
N	旧 → 新	新部品は、旧部品に対して互換性有り、その逆は無し。
Q	旧 → 新	新部品は、旧部品に対して互換性無し、その逆は有り。
R	旧 → 新	新・旧部品双方に対して互換性有り。
S	旧 → 新	新・旧部品双方に対して互換性無し。
W		新規追加となった部品。
Z		廃止された部品。
F		単品では、互換性無し。但し関連部品セットにて互換性有り。
K		使用個数のみの変更。

⑤ 実 施 号 機

部品が変更された時には、適用される商品形式の実施号機が (A) ~ (F) 欄毎に表示されます。

商品記号	商 品 No.	商品記号	商 品 No.
C	クラッチ No. コンプレッサ No.	M	本機 No.
D	ドライブ No.	T	トラクタ No.
E	エンジン No.	注 1) ※	西暦年月

注 1) 記号の後の西暦年月を記載している事もあります。(例) ※ 1996. 01

注 2) 実施号機が ××× は、部品変更の予告又は、実施号機が確定できなかった部品です。

注 3) (A=E/ #00185) は、A 欄の商品形式 (=4JH-DT) の部品変更実施号機は、E/ # (=エンジン No.) が 00185 号機以降であることを示します。

⑥ 備考(リマークス)区分

R …… 欄に数字又は、英字 (記号) を表示してあります。

リスト下段に上記の記号と同一記号を表記して当該部品に対するコメント (備考) を表示しています。

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)						備考
					A	B	C	D	E	F	
1	•	729595-51390	F0ポンプ ASY(ブーコン用)	FULE INJECTION PUMP	1	1	1	1	1	1	
1-1	•	729595-51391	F0ポンプ ASY(ブーコン用)	FULE INJECTION PUMP	1	1	1	1	1	1	
3	••	26022-060162	ナメコネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	9	9	9	9	9	9	
1 3-1	••	26022-060162	ナメコネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	4	4	4	4	4	4	K
4	••	129470-51040	カムシャフト	CAMSHAFT	1	1	1	1	1	1	
5	••	122710-51050	ベアリング*ローラ	BEARING, ROLLER	2	2	2	2	2	2	
6	••	129470-51060	ベアリング*サテ	RETAINER	1	1	1	1	1	1	

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

Remarks
(1) BOOST COMPEMSATOR 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

(Befor change)

→

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

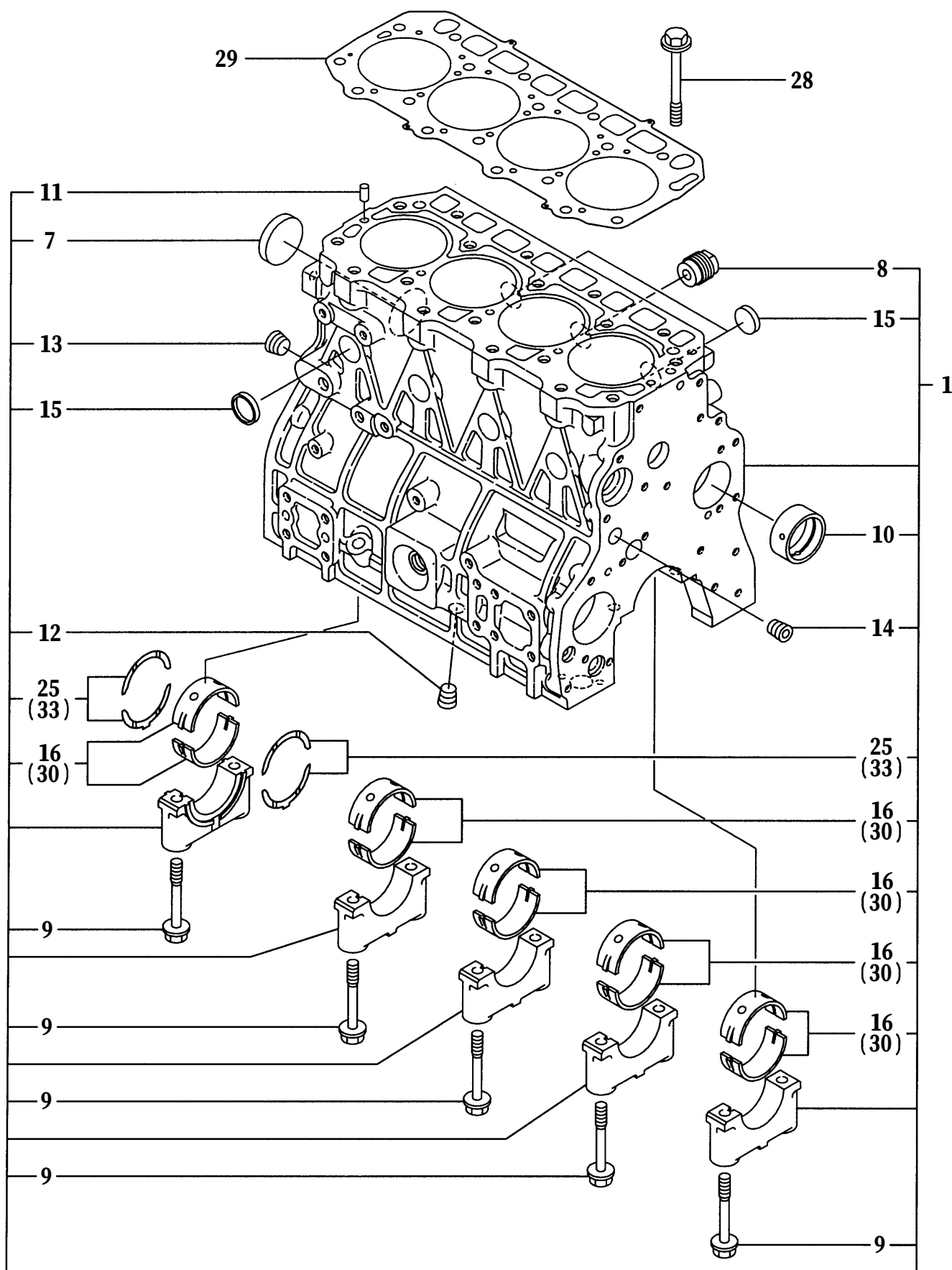
 *
 * 目次 CONTENTS (PC NO.Y00D7650) *
 *

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	ギ"ヤケーヌ	GEAR HOUSING	1A03
3	フライホイルハウシ"ンク" & オイルパ"ン	FLYWHEEL HOUSING & OIL SUMP	1A04
4	シリンダ"ヘッド" & ボ"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	F0フンシャホ"ンフ"	FUEL INJECTION PUMP	1A14
14	ガ"バ"ナ	GOVERNOR	1A16
15	フイート"ホ"ンフ"	FEED PUMP	1B02
16	F0フンシャ"ン	FUEL INJECTION VALVE	1B03
17	F0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"ツキンセット	TOOL & GASKET SET	1B07

Engine for TB175W 4TNE98-TBW
CYLINDER BLOCK

Y00D7650
4TNE98-TBW

1 シリンダブロック
CYLINDER BLOCK



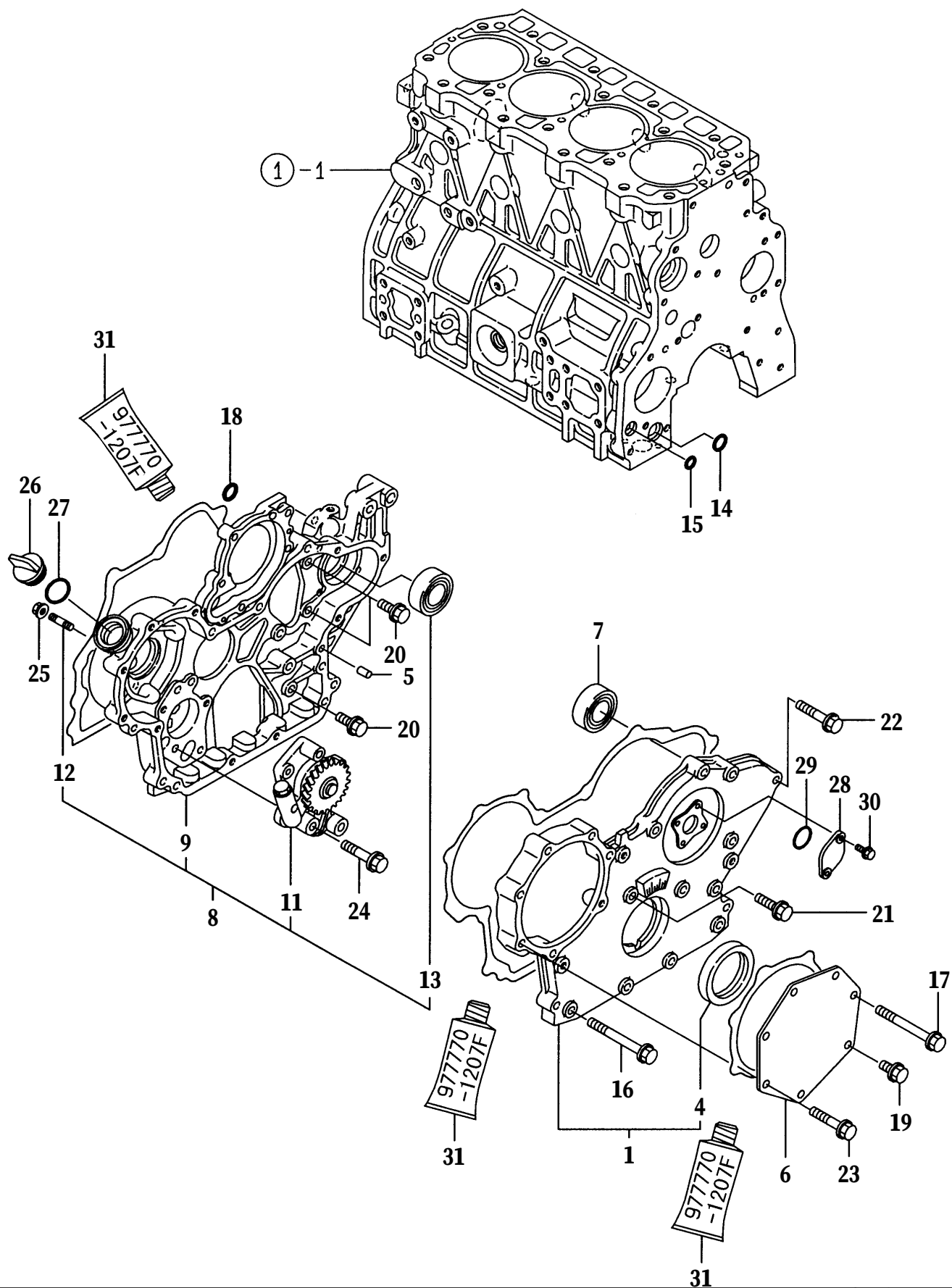
Reference Fig.1

		シリンダブロック		CYLINDER BLOCK	数量	互換性		
見出	部品番号	部品名	Description	Q'ty	I	R	備考	
REF NO.	PARTS NO.							
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	・ ツキテ(スライオンサ-	・ 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	・ メインベアリング CMP	・ BEARING ASSY, MAIN	5				
25	129900-02930	・ スラストベアリング 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)がピンデス	
33	129900-02940	スラストベアリング 0.S=0.25	BEARING,THRUST .250S	2	(2)		オーバーサイズ(0.S=0.25)がピンデス	

Engine for TB175W 4TNE98-TBW
GEAR HOUSING

Y00D7650
4TNE98-TBW

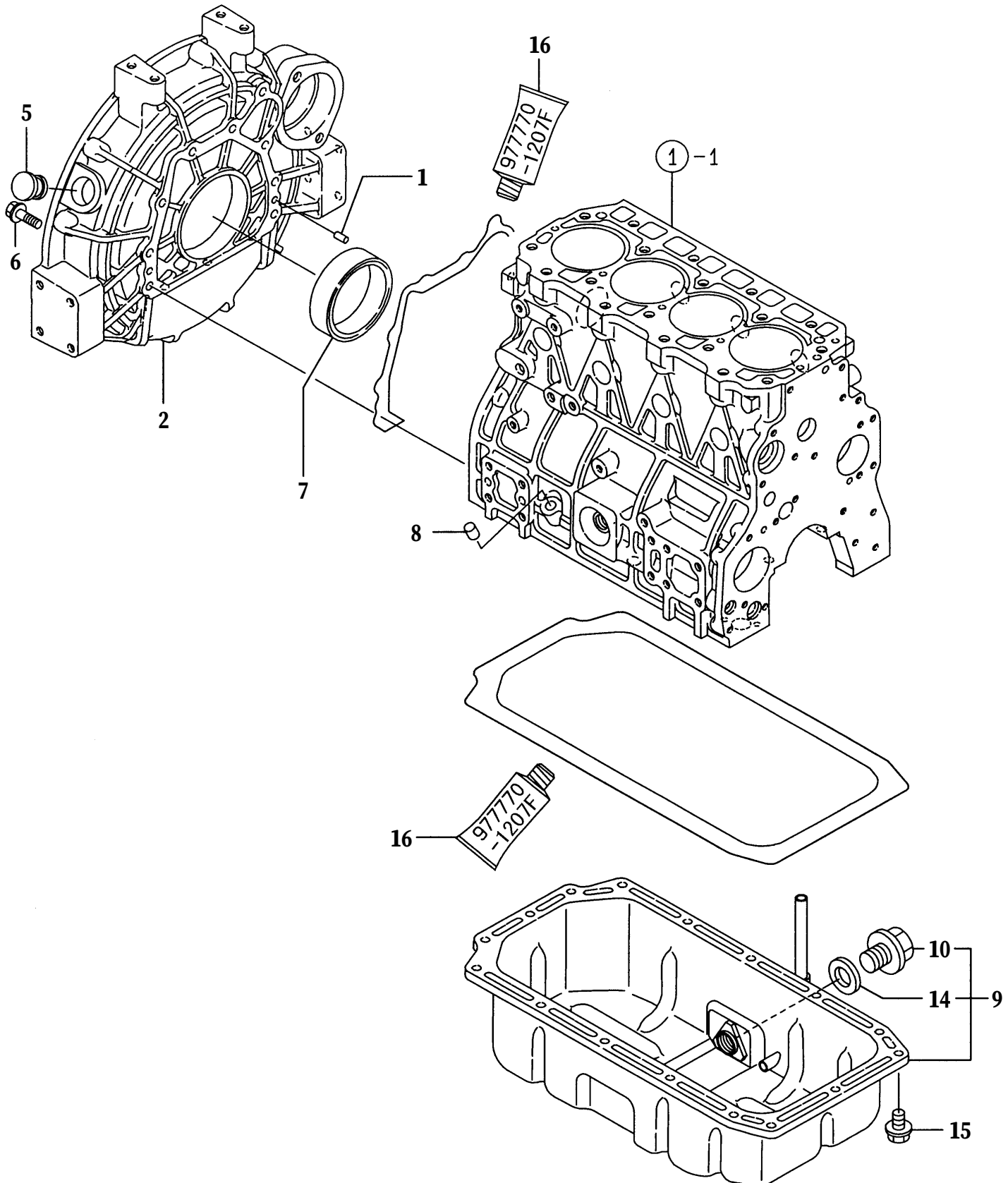
ギヤケース
2 GEAR HOUSING



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	ギヤケース GEAR HOUSING		数量 Q'ty	互換性		備考
			Description			I	R	
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	平行ピン 8X16	PARALLEL PIN 8X16		4			
6	129951-01740	カバー(FI-ポンプ)	COVER, F.I. PUMP		1			
7	129900-26250	ボールベアリング 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	・ スタッドボルト 10X 30	・ STUD BOLT		4			
13	129900-26250	・ ボールベアリング 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	ボルトM8X70(ジントウ)	BOLT M 8X 70 PLATED		6			
17	129001-91810	ボルトM8X70(ジントウ)	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	ボルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED		1			
20	26106-080202	ボルト 8X 20	BOLT M 8X 20 PLATED		3			
21	26106-080302	ボルト 8X 30	BOLT M 8X 30 PLATED		1			
22	26106-080402	ボルト 8X 40	BOLT M 8X 40 PLATED		5			
23	26106-080402	ボルト 8X 40	BOLT M 8X 40 PLATED		5			
24	26106-080452	ボルト 8X 45	BOLT M 8X 45 PLATED		3			
25	26306-100002	ナット(UBS 10)	NUT		4			
26	124160-01751	カバー(オイル供給)	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	カバー(ブラインド)	COVER, BLIND		1			
29	24341-000240	Oリング 1A S 24.0	O-RING 1A S-24.0		1			
30	26106-060162	ボルト 6X 16	BOLT M 6X 16 PLATED		2			
31	977770-1207F	シールリング エキスポート	GASKET, LIQUID		1			(1) オプション プリンター

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

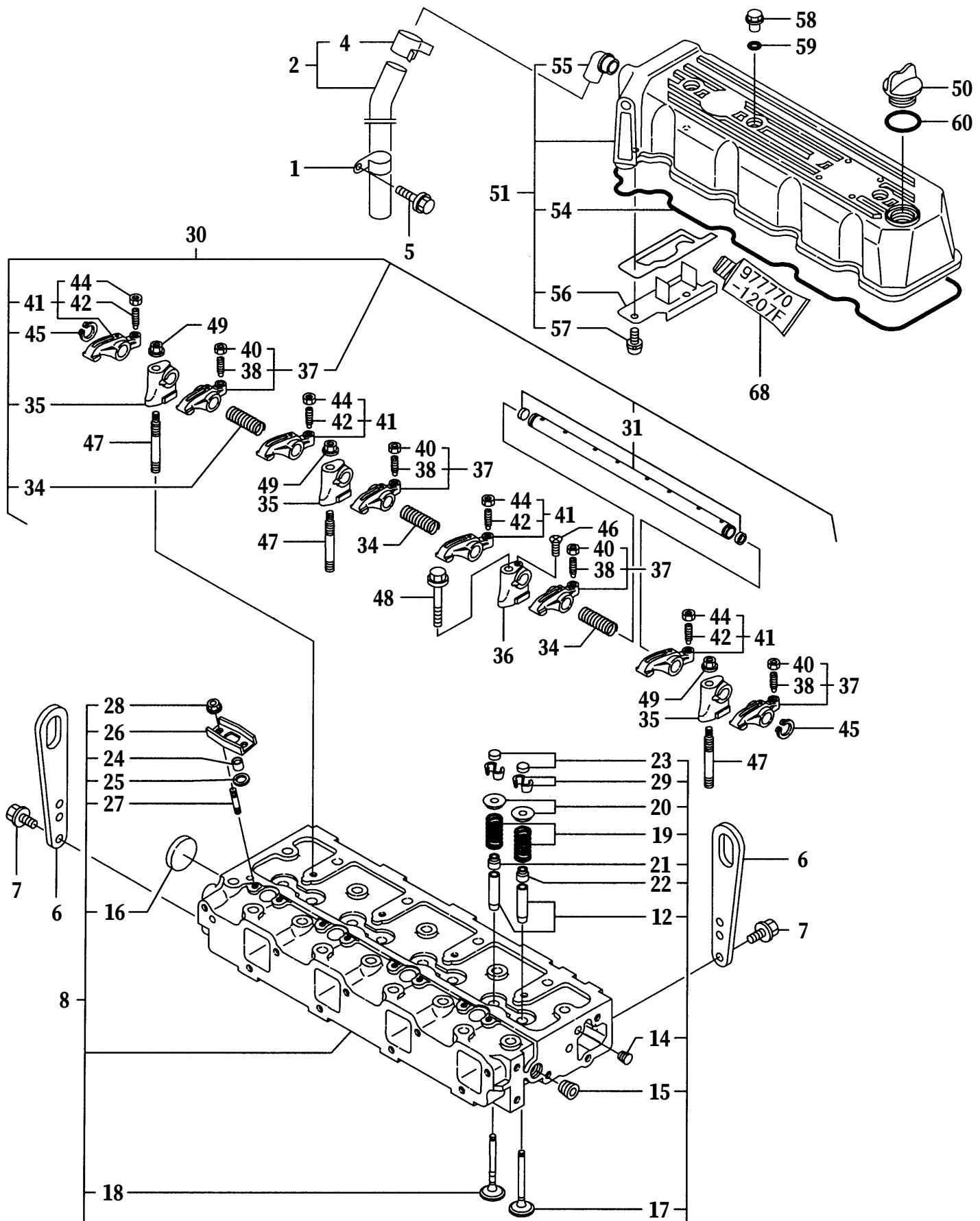


		フライホイールハウジング & オイルパン		FLYWHEEL HOUSING & OIL SUMP			
見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I	R	備考
1	129100-01580	平行ピン 8X16	PARALLEL PIN 8X16	2			
2	129951-01620	フライホイールハウジング CMP	HOUSING, FLYWHEEL	1			
5	119000-01840	プラグ 25	PLUG 25,RUBBER	1			
6	26206-100352	ボルト 10X 35	BOLT M10X 35 PLATED	9			
7	124411-01780	オイルシール HTC95,115,12	SEAL HTC95,115,12	1			
8	27225-100140	プラグ 10X14	PLUG 10X14	1			
9	129953-01730	オイルパン CMP	PAN ASSY, LUB. OIL	1			
10	119640-01640	・ ドレインプラグ 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	ツハボルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED	16			
16	977770-1207F	シリコンケイ エキシヨウカスケット	GASKET, LIQUID	1			(1) オフショウ プレヒンデス

Engine for TB175W 4TNE98-TBW
CYLINDER HEAD & BONNET

Y00D7650
4TNE98-TBW

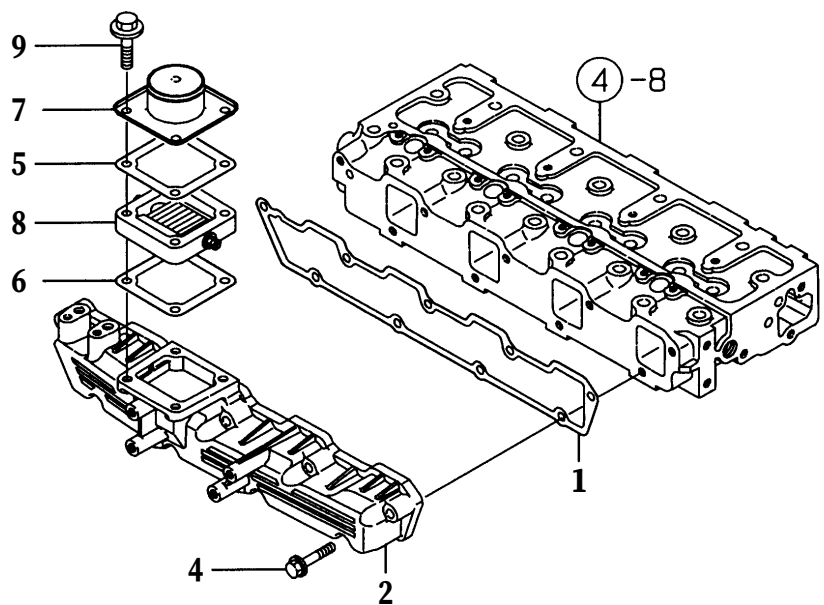
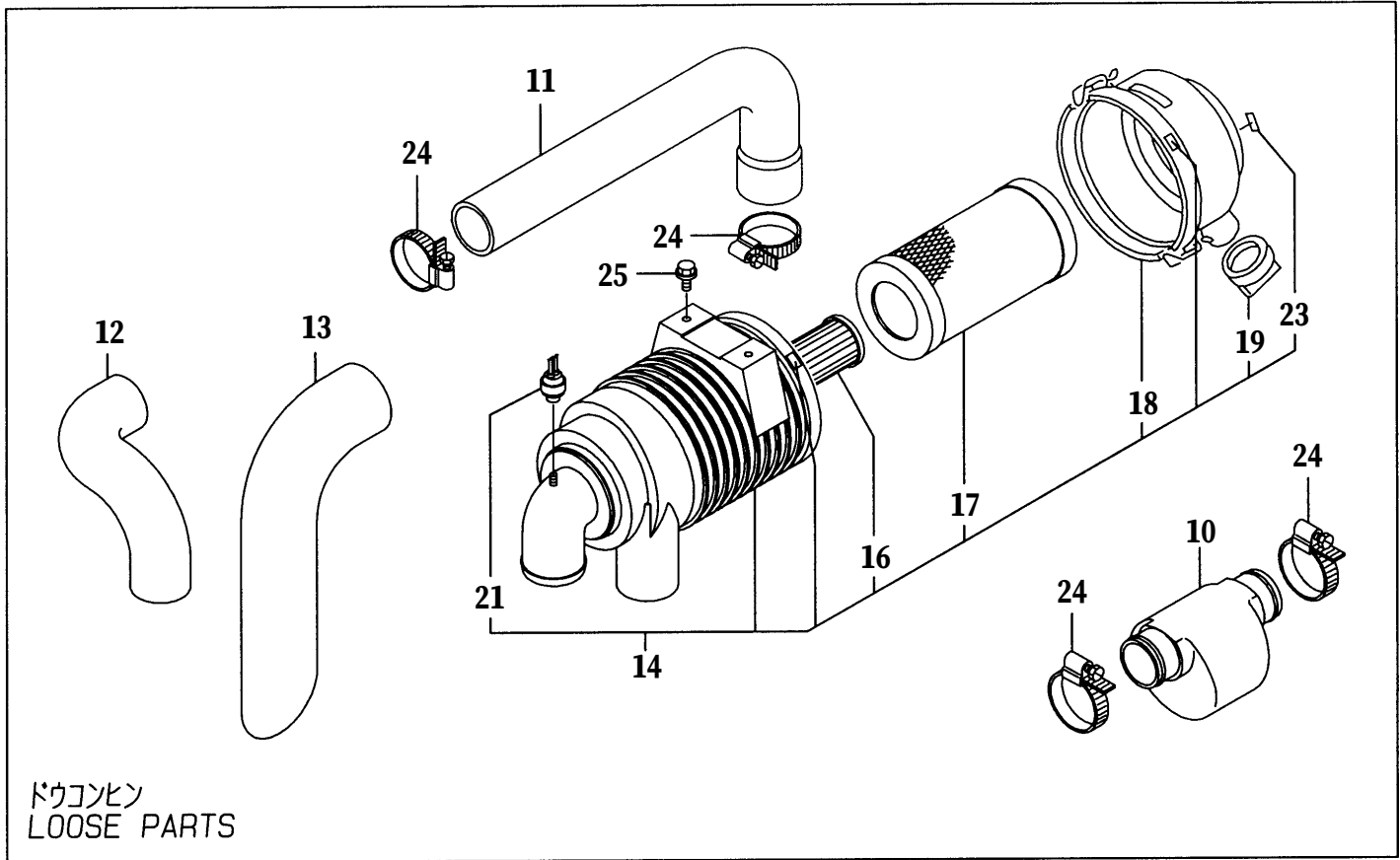
4 シリンダヘッド & ボンネット
CYLINDER HEAD & BONNET



		シリンダヘッド & ボンネット		CYLINDER HEAD & BONNET	数量	互換性	R	備考
見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	Q'ty	I			
1	129910-03100	フレイム(フレイム)パイプ	RETAINER	1				
2	129953-03100	ブリーザー CMP	HOSE, BREATHER	1				
4	129960-03990	ホースクリップ 22	HOSE CLIP 22	1				
5	26106-080122	ボルト M 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED	1				
6	129900-07900	リフター カナク	LIFTER, ENGINE	2				
7	26106-080162	ボルト M 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	ガイドバルブ	GUIDE, VALVE	8			(1)	ボヨウビンデス
14	23871-005000	プラグ PT1/16	PLUG PT 1/16	1				
15	23876-030000	プラグ PT 3/8	PLUG PT3/8,SCREW	1				
16	27241-400000	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	バネ	SPRING, VALVE	8				
20	129795-11180	リテーナ(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	リテーナ	RETAINER	4				
27	26216-060202	スタッド M 6X 20	STUD M 6X 20 PLATED	8				
28	26366-060002	ナット M 6	NUT M 6	8				
29	27310-080000	コッター 8	COTTER 8	16				
30	129900-11200	ベアリングサポート CMP	SUPPORT ASY,ROCK.ARM	1				
31	129900-11240	ベアリングサポート CMP	SHAFT ASSY,ROCK. ARM	1				
34	129900-11280	バネ(ベアリング)	SPRING	3				
35	129900-11510	ベアリングサポート(A)	SUPPORT	3				
36	129900-11520	ベアリングサポート(B)	SUPPORT	1				
37	129900-11650	キョウキベアリング KIT	ARM KIT, SUC. ROCKER	4				
38	129150-11230	スクリューバルブ(ベアリング)	SCREW, VALVE	4				
40	129150-11750	ナット M8XP1.0	NUT M8XP1.0	4				
41	129900-11660	バルブベアリング KIT	ARM KIT, EXH. ROCKER	4				
42	129150-11230	スクリューバルブ(ベアリング)	SCREW, VALVE	4				
44	129150-11750	ナット M8XP1.0	NUT M8XP1.0	4				
45	22242-000180	トリム(C) 18	CIRCLIP 18	2				
46	26577-040162	スクリュー (+ア) 4X16	SCREW M 4X 16	1				
47	129900-11530	スタッドボルト(ボルト)	STUD BOLT	3				
48	26106-100652	ボルト M10X 65	BOLT M10X 65 PLATED	1				
49	26306-100002	ナット(UBS 10)	NUT	3				
50	124160-01751	フタ(ボルト)	CAP, LUB.OIL SUPPLY	1				
51	129902-11350	ボンネット CMP	BONNET ASSY	1				
54	129900-11310	ガスケット(ベアリング)	GASKET, BONNET	1				
55	119100-11330	ジョイント(ブリーザー)	JOINT, BREATHER	1				
56	129900-11600	シールド(ブリーザー)	PLATE	1				
57	22857-500100	タッピング 5.0X10	SCREW 5X10,TAPPING	2				
58	124160-11360	ノブ	KNOB	3				
59	24311-000120	O-RING 1A P 12.0	O-RING 1A P 12.0	3				
60	24311-000320	O-RING 1A P 32.0	O-RING 1A P-32.0	1				
68	977770-1207F	シリコンオイル エキス ユニカ スケット	GASKET, LIQUID	1			(2)	オフション フビンデス

Y00D7650
4TNE98-TBW

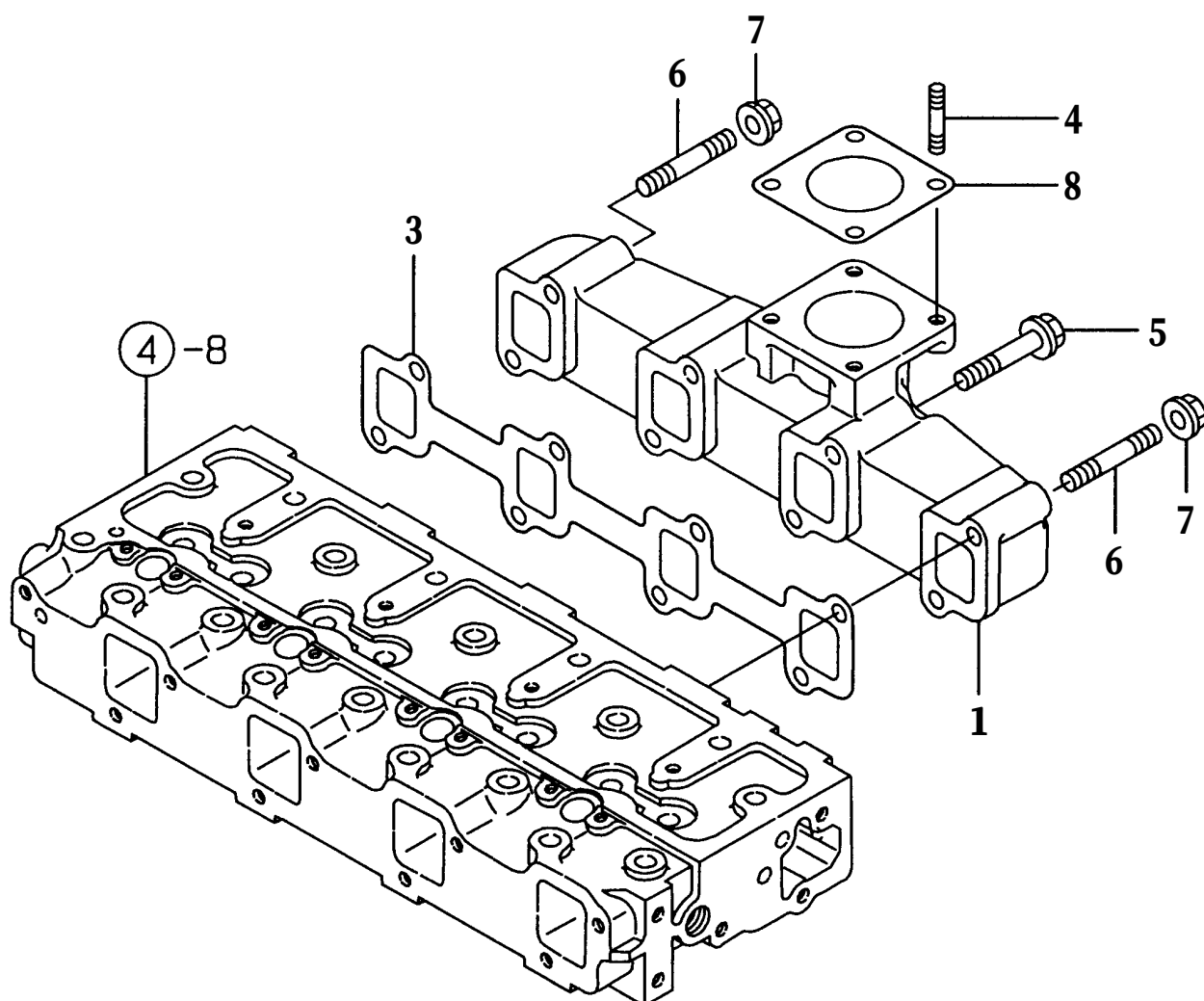
5 キュウキマニホールド & イアクリーナ
SUCTION MANIFOLD & AIR CLEANER



		キューキマニホ-ルト & エアクリ-ナ		SUCTION MANIFOLD & AIR CLEANER			
見出	部品番号	部品名	Description	数量	互換性	備考	
REF NO.	PARTS NO.			Q'ty	I	R	
1	129900-12050	PK(キューキマニホ-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	ツハ-ホ-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	キューキクチカ-ネ	JOINT	1			
8	119129-77500	エアヒ-タ	HEATER, AIR	1			
9	26106-080302	ツハ-ホ-ルト 8X 30	BOLT M 8X 30 PLATED	4			
10	119005-12060	キューキサイレンサ	SILENCER,SUCTION	1			
11	129953-12220	キューキホ-ス	HOSE, INTAKE	1			
12	129953-12230	キューキホ-ス	HOSE, INTAKE	1			
13	129953-12250	キューキレンラクカン	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(インナ-	・ ELEMENT ASSY, INNER	1			
17	129062-12560	・ エレメント	・ ELEMENT	1			
18	129900-12530	・ カハ-ASSY	・ COVER ASSY	1			
19	119808-12540	・ アンロ-タ-ハ-ルブ	・ VALVE, UNLOADER	1			
21	119140-12680	・ インジケ-タ (デ-ンキシキ	・ INDICATOR	1			
23	129612-12650	・ マ-キンク (W)	・ MARKING, (W)	1			
24	23000-080000	ホ-スクリツツ 80	CLAMP 80	4			
25	26106-080162	ツハ-ホ-ルト 8X 16	BOLT M 8X 16 PLATED	2			

Y00D7650
4TNE98-TBW

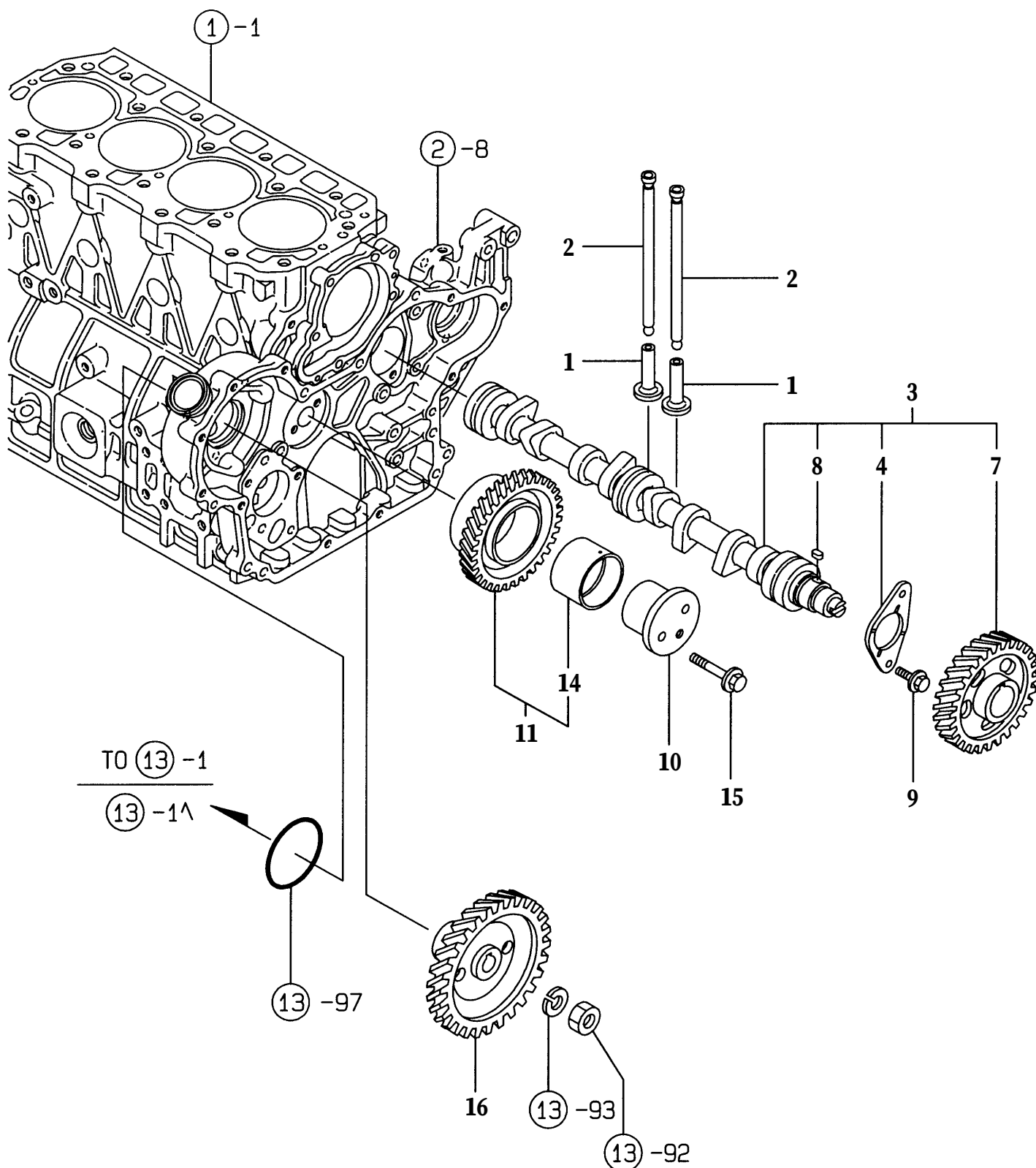
6 ハイキマニホールド & サイレンサ EXHAUST MANIFOLD & SILENCER



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	ハイキマニホ-ルト & サイレンサ EXHAUST MANIFOLD & SILENCER		数量 Q'ty	互換性		備考
		部品名	Description		I	R	
1	129900-13200	マニホ-ルト (EXH ウェタシ	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	ツハ-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	ツハ-ツキナツト (UBS 8	NUT	2			
8	129400-13201	カ-スケツト (サイレンサ ノンアス)	GASKET, (NON-ASB.)	1			

Y00D7650
4TNE98-TBW

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

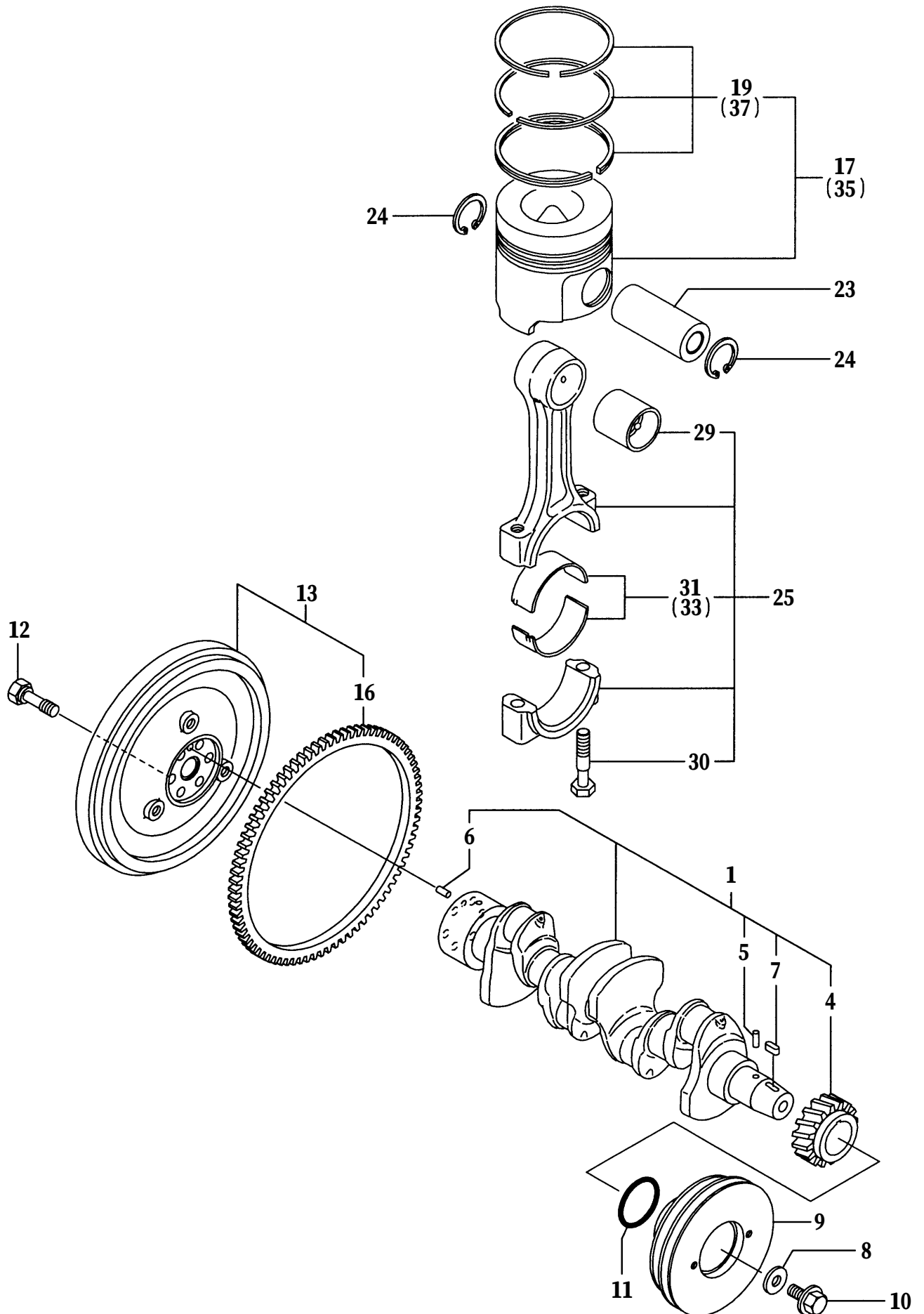


見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	CAMSHAFT & DRIVING GEAR 互換性		備考
					I	R	
1	129150-14200	タペット	TAPPET	8			
2	129900-14400	プッシュロッド	ROD, PUSH	8			
3	129900-14580	カムシャフト CMP	CAMSHAFT ASSY	1			
4	129150-02450	・ スラストメタル(カム	・ METAL, THRUST (CAM	1			
7	129900-14100	・ カムギヤ(ハンヨウ	・ GEAR, CAMSHAFT	1			
8	22512-070140	・ フェザ-キー 7X14	・ KEY 7X 14	1			
9	26106-080162	ツハ-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(ホウソウ	・ BUSH, IDLE GEAR	1			(1) ホウソウ ヒンデ-ス
15	26106-080552	ツハ-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			

Engine for TB175W 4TNE98-TBW
CRANKSHAFT & PISTON

Y00D7650
4TNE98-TBW

8 クランクシャフト & ピストン
CRANKSHAFT & PISTON

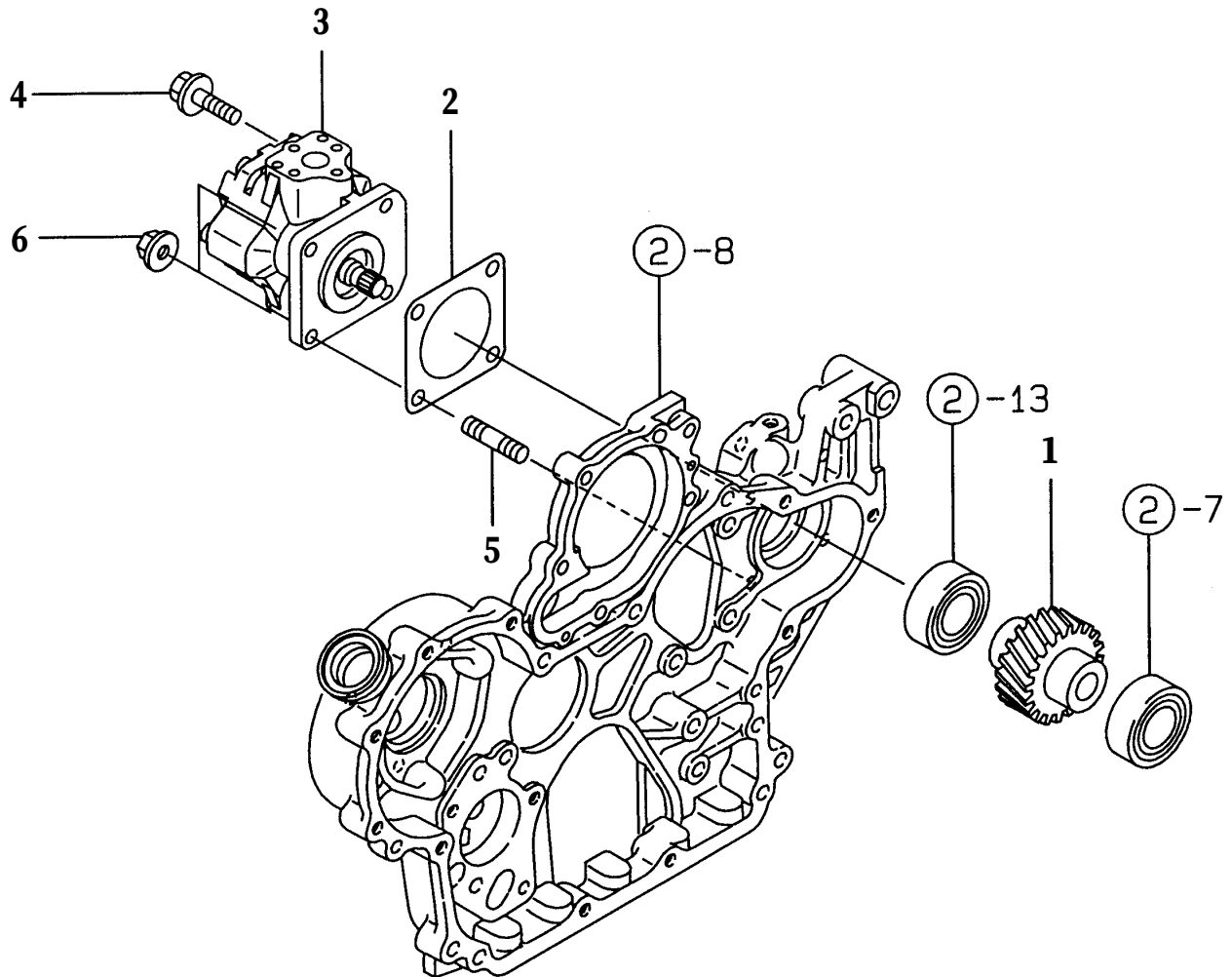


Reference Fig.8

		クランクシャフト & ピストン		CRANKSHAFT & PISTON				
見出	部品番号	部品名	Description	数量	互換性	R	備考	
REF NO.	PARTS NO.			Q'ty	I			
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	・ ヘイコピン 10X22	・ PARALLEL PIN 10X22	1				
7	22512-070140	・ フェザースキー 7X14	・ KEY 7X 14	1				
8	129960-21640	・ ウォッシャー	WASHER	1				
9	129916-21650	Vプーリー (クランク 140	V-PULLEY, CRANKSHAFT	1				
10	121850-21680	ボルト(Vプーリー)	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(IDI CMP	・ RING SET	4				
23	120130-22301	ピストンピン	PIN, PISTON	4				
24	22252-000300	クリップ(アタ 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)	ネジ付ピンチス	
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	ベアリング(ピン)U.S=0.25	BEARING, PIN U.S=0.25	4		(2)	アンダーサイズ(U.S=0.25)ベアリング	
35	129902-22900	ピストン(DI CMP 0.25(OS	PISTON W/RING 0.S=25	4		(3)	オーバーサイズ(0.S=0.25)ベアリング	
37	129903-22950	・ リングセット 0.S=0.25	・ RING SET 0.S=0.25	4		(3)	オーバーサイズ(0.S=0.25)ベアリング	

Y00D7650
4TNE98-TBW

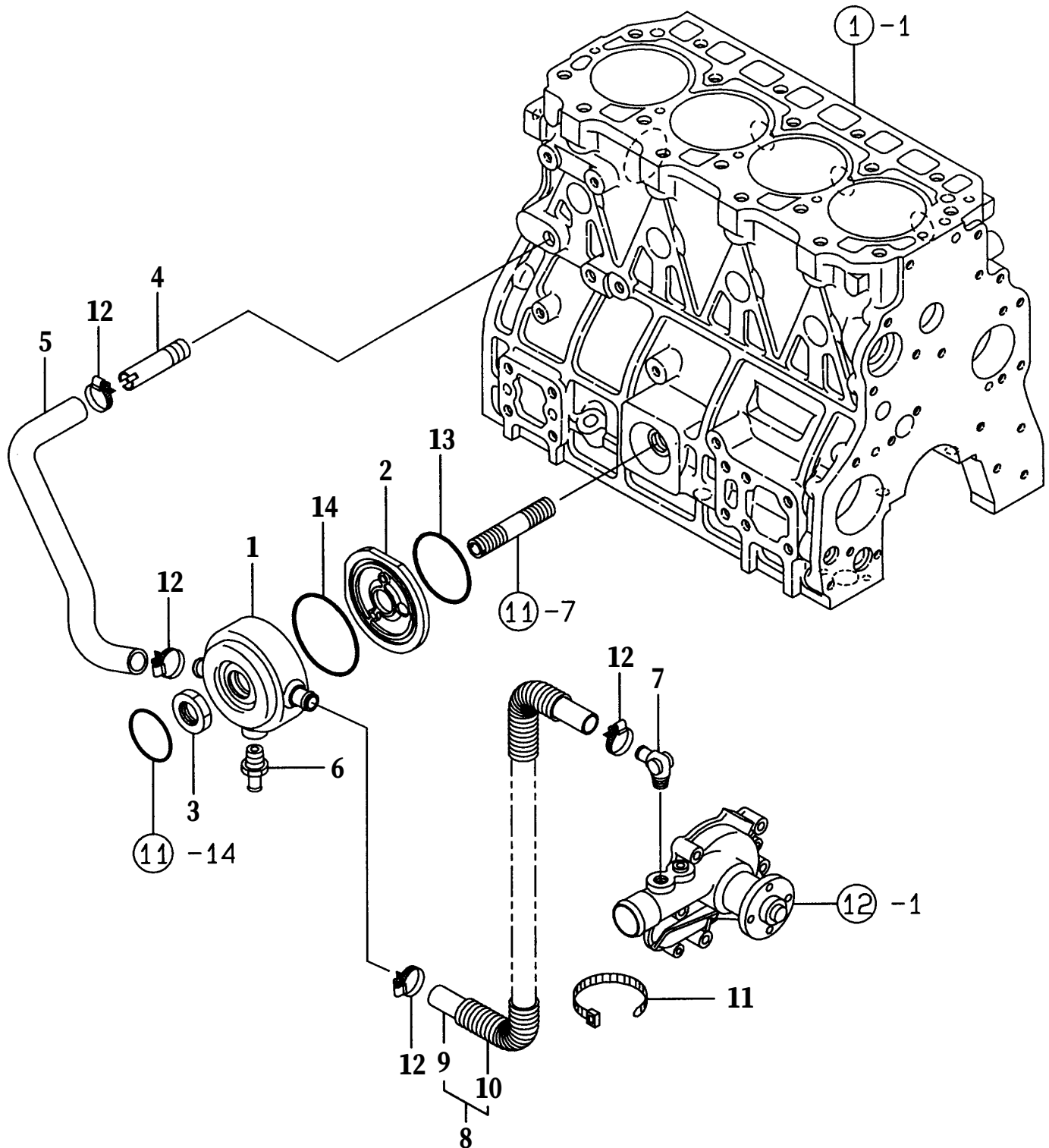
9 ユアツポンプ
HYDRAULIC PUMP



		エアツポンプ		HYDRAULIC PUMP			
見出	部品番号	部品名	Description	数量	互換性		
REF NO.	PARTS NO.			Q'ty	I	R	備考
1	129900-26210	エアツポンプクハギ	GEAR	1			
2	124240-01883	ハツキ(HO-P) (ノツス)	GASKET, (NON-ASB.)	1			
3	129953-26010	HO-P(GPW1-C-4A	PUMP ASSY, HYD. OIL	1			
4	26106-080252	ツハギルト 8X 25	BOLT M 8X 25 PLATED	2			
5	26216-080202	ウエミギルト 8X 20	STUD M 8X 20 PLATED	2			
6	26306-080002	ツハギツツ(UBS 8	NUT	2			

Y00D7650
4TNE98-TBW

10 オイルクーラ OIL COOLER

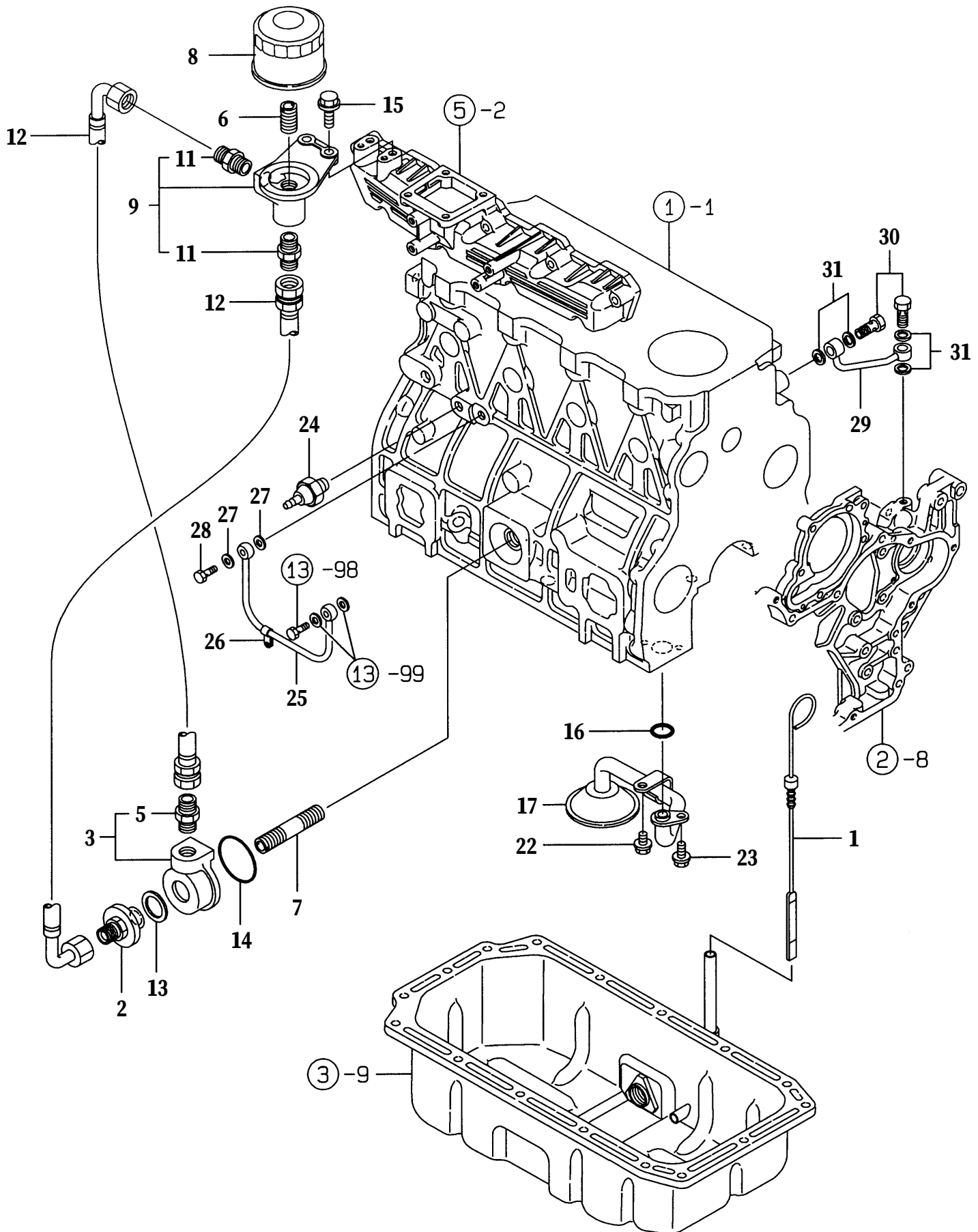


見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	オイルクーラ OIL COOLER		数量 Q'ty	互換性		備考
			Description			I	R	
1	119642-33030	オイルクーラ	COOLER, OIL		1			
2	119642-33100	ブラケット(オイルクーラ)	BRACKET		1			
3	129150-35350	ナット(ベンソンタイ)	NUT		1			
4	129122-44480	ジョイント(PT1/4)	JOINT		1			
5	129970-49060	CW-T	PIPE, C.W.		1			
6	121550-49111	ジョイント 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	・ TUBE, COOLING WATER		1			
10	123910-49610	・ コルゲートチューブ	・ PROTECTOR, CW-T		1			
11	121750-59890	タイロンハンスト 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

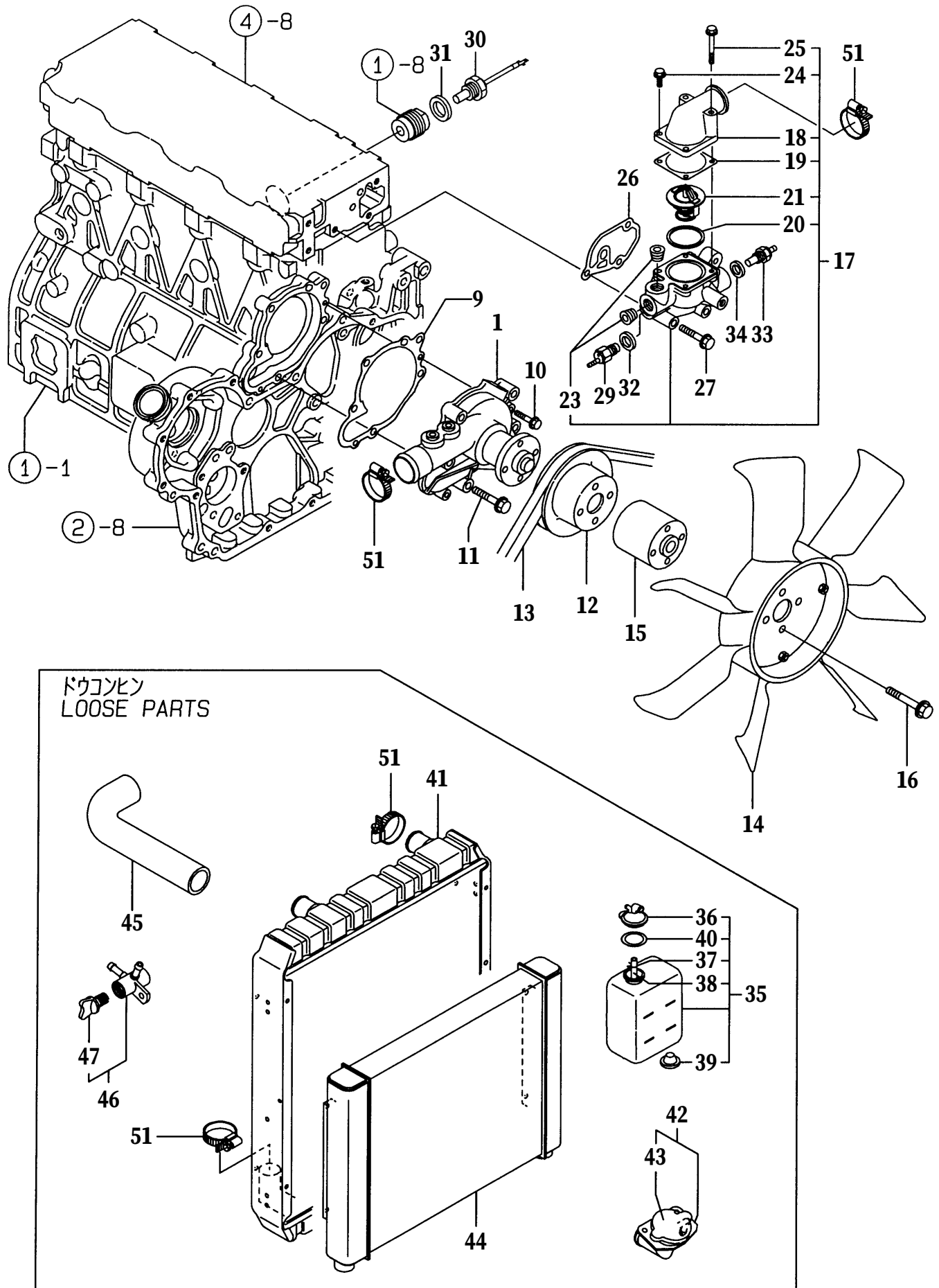
Y00D7650
4TNE98-TBW

11 LOシステム
LUB.OIL SYSTEM



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	LOシステム	LUB.OIL SYSTEM	数量 Q'ty	互換性 I R	備考
			Description				
1	119812-34800	ケンコホウ (B27-2)	DIPSTIC, LUB OIL		1		
2	129953-35110	オサエ(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	129150-35152	フィルタ D80XL80	FILTER 80X80L		1		
9	129953-35210	ブラケット 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	シールワッシャ (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	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キヨウニユカン CMP	PIPE ASSY, LUB. OIL		1		
22	26106-080122	ボルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED		1		
23	26106-080162	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	ハツキン(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	シールワッシャ (コマル.ニトリル) 8	SEAL WASHER 8S		4		

12 CWシステム COOLING WATER SYSTEM

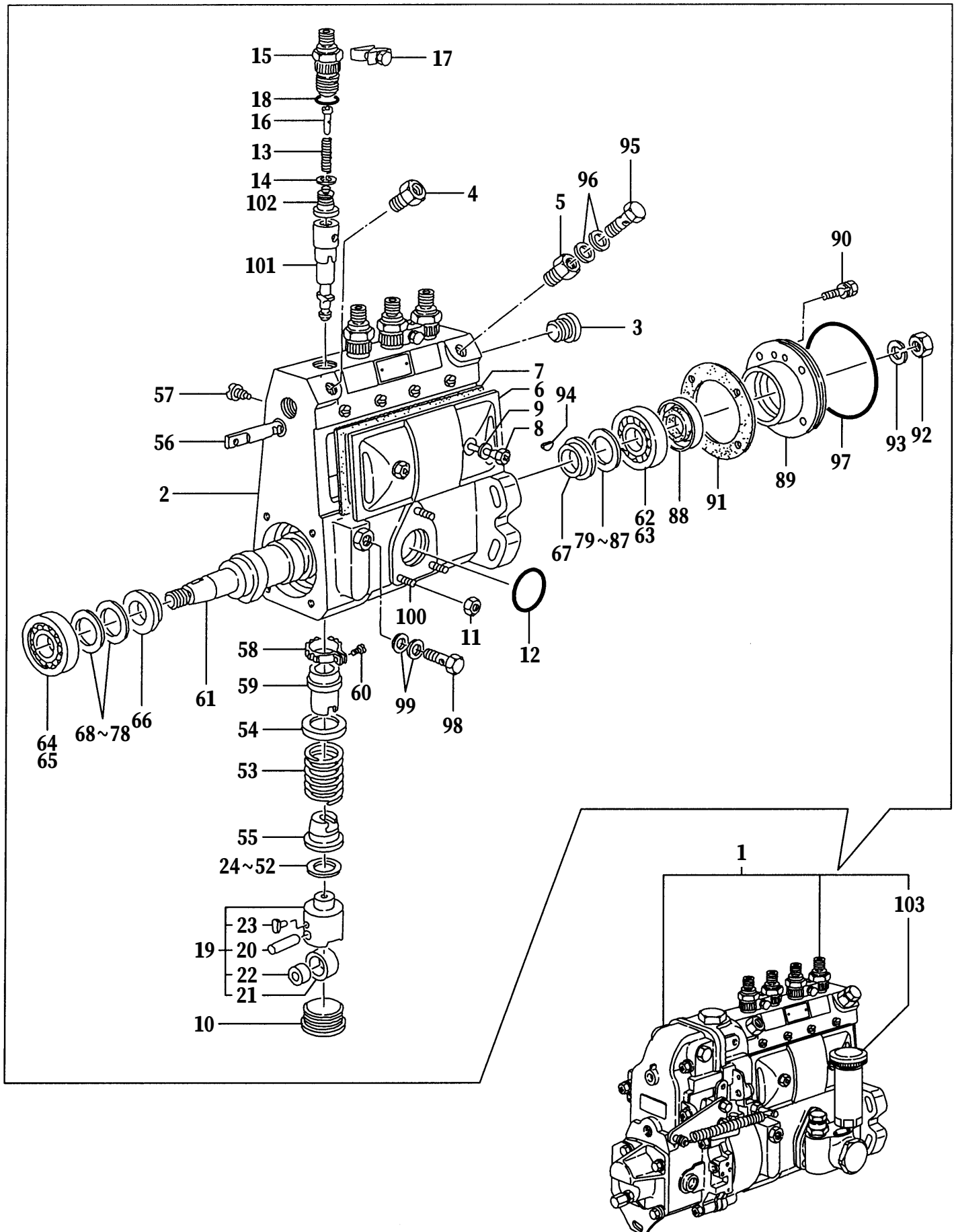


見出			部 品 番 号		CWシステム	COOLING WATER SYSTEM	数 量	互換性	R	備 考
REF NO.	PARTS NO.	部 品 名		Description	Q'ty	I				
1	129900-42001	CWポンプ (ロ-ホ-ジ) ASY		PUMP, COOLING WATER	1					
9	129900-42020	PK(CWP)		GASKET, CW-P	1					
10	26106-060302	ツハホルト 6X 30		BOLT M 6X 30 PLATED	2					
11	26106-080552	ツハホルト 8X 55		BOLT M 8X 55 PLATED	5					
12	129900-42461	プ-リ(CW-P)		PULLEY	1					
13	129940-42310	Vベルト(ハイクレート) ユク A44		V-BELT A44 INCH	1					
14	129981-44740	ファン(D=450)		FAN, COOLING	1					
15	119117-44760	カンサ (ファン)		SPACER	1					
16	26106-080802	ツハホルト 8X 80		BOLT M 8X 80 PLATED	4					
17	129916-49800	サ-モスタットケース CMP		THERMOSTAT CASE ASSY	1					
18	129980-49530	・ カハ- (サ-モスタット)		・ COVER, THERMOSTAT	1					
19	121850-49540	・ サ-モコウ 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	・ ツハホルト 6X 20		・ BOLT M 6X 20 PLATED	2					
25	26106-060552	・ ツハホルト 6X 55		・ BOLT M 6X 55 PLATED	2					
26	129900-49870	PK(サ-モスタットケース)		GASKET, CASE	1					
27	26106-080602	ツハホルト 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	スイオンケンシユツキ		SENSER	1					
34	129150-49360	PK 10		GASKET 10	1					
35	129466-44510	サブタンク CMP		SUBTANK	1					
36	121450-44531	・ キャップ		・ 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	ラジエータ CMP			1					
42	129959-44600	フイラ-チュ-プ CMP		CAP, RADIATOR	1					
43	119259-44570	・ ラジエ-タキャップ		・ CAP, RADIATOR	1					
44	129953-44940	オイルクーラ CMP		COOLER, OIL	1					
45	129953-49010	CW-T(D)		WATER HOSE D	1					
46	129150-49100	サコホ° ヲコツク CMP		COCK ASSY, 3-WAY	1					
47	129150-49080	・ ト° レンコツク		・ COCK, DRAIN	1					
51	23000-054000	ホ-スクリツプ 54		CLAMP 54	4					

Engine for TB175W 4TNE98-TBW
FUEL INJECTION PUMP

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	Description	数量 Q'ty	互換性 I	R (1)	備考
1	129953-51120	FO-P(A CMP	FUEL INJECTION PUMP	1			ミタシ NO.1 FOポンジポン ASSY ニハコモク NO.14 カハナト ヨウモク NO.15フィートポン オ フクミマス.
2	X1310642220	・ ハウシ'ンク	・ FLANGED HOUSING	1			
3	X1340260000	・ プ'ラク' (FOP)	・ PLUG	1			
4	X1310022000	・ キャツプ	・ CAP	1			
5	X1310022000	・ キャツプ	・ CAP	1			
6	X1310286220	・ カハ' -	・ COVER	1			
7	X1310111900	・ FO'ポン'ソク'フタPK	・ GASKET	1			
8	X1310171000	・ スクリユ	・ SCREW	2			
9	X0293406020	・ ガ'スケツト	・ GASKET	2			
10	X1310341401	・ プ'ラク'	・ PLUG	4			
11	X1392060400	・ ナツト	・ NUT	3			
12	X0296331010	・ O'リング	・ O-RING	1			
13	X1311123500	・ ス'プリ'ング	・ SPRING	4			
14	X1311151600	・ ガ'スケツト	・ GASKET	4			
15	X1311167600	・ ホ'ルダ' -	・ HOLDER	4			
16	X1311172300	・ ス'トッパ' -	・ 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'ル'ラツク	・ RACK, CONTROL	1			
57	X1312260300	・ スクリユ	・ SCREW	1			
58	X1312400100	・ ピ'ニオン	・ PINION	4			
59	X1312410100	・ コ'ントロ'ル'スリ'ーブ	・ SLEEVE, CONTROL	4			
60	X1312420100	・ スクリユ	・ 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	・ カハ' -	・ COVER	1			
90	X0200062040	・ ボ'ルト	・ BOLT	4			
91	X1313211900	・ ガ'スケツト	・ GASKET	1			

見出し REF. NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名 Description	数量 Q'ty	交換性 I R	備考
92	X0131214140	フイットポンプ	1		
93	X0293214010	スプリングワッシャー	1		
94	X0294704030	ウッドラフキー	1		
95	X0297314680	アイボルト	1		
96	X0265141840	ガスケット	2		
97	X0296375020	O-RING	1		
98	X0297310120	アイボルト	1		
99	X0265101340	ガスケット	2		
100	X0290406020	スチュード	3		
101	X1311523420	プランジャ ASSY	4		
102	X1311607920	デリバリーバルブ	4		
103	129900-52010	ポンプアッシー	1		