

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

見 出		レベル	部品番号	部 品 名	DESCRIPTION	個 数 (Q'ty)						備 考
REF.No.	LEV.	0	PARTS No.			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	•		729595-51391	F0ポンプ ASY(ブーコン用)	FULE INJECTION PUMP	1	1	1	1	1		
3	••	(A=E/#00185)(B=E/#00200)	26022-060162	ナベコネジ M 6X 16	SCREW M 6X 16	9	9	9	9	9		
I 3-1	••		26022-060162	ナベコネジ 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)	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*サイ	RETAINER	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 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。

<https://www.arespa.com/downloads/takeuchi-tb175w-mini-compact-excavator-parts-manualbook-no-bw2z006/>

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 REMARKS
					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) BOOST COMPEMSATOR TYPE. OPTIONAL PART, TO E/# 00155, (4JH - DT, 4JH - DTZ)
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	
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

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

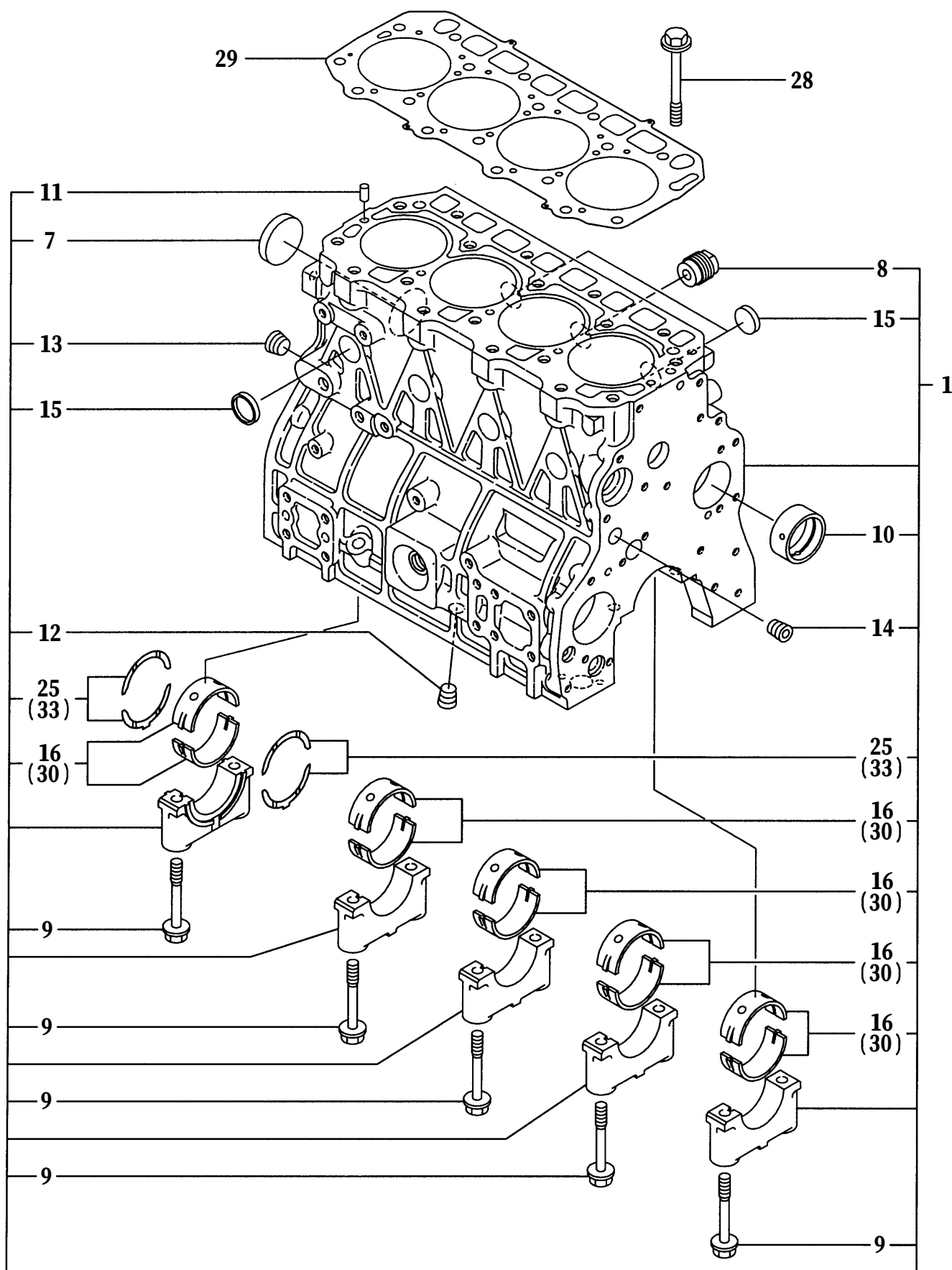
 *
 * 目次 CONTENTS (PC NO.Y00D7650) *
 *

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



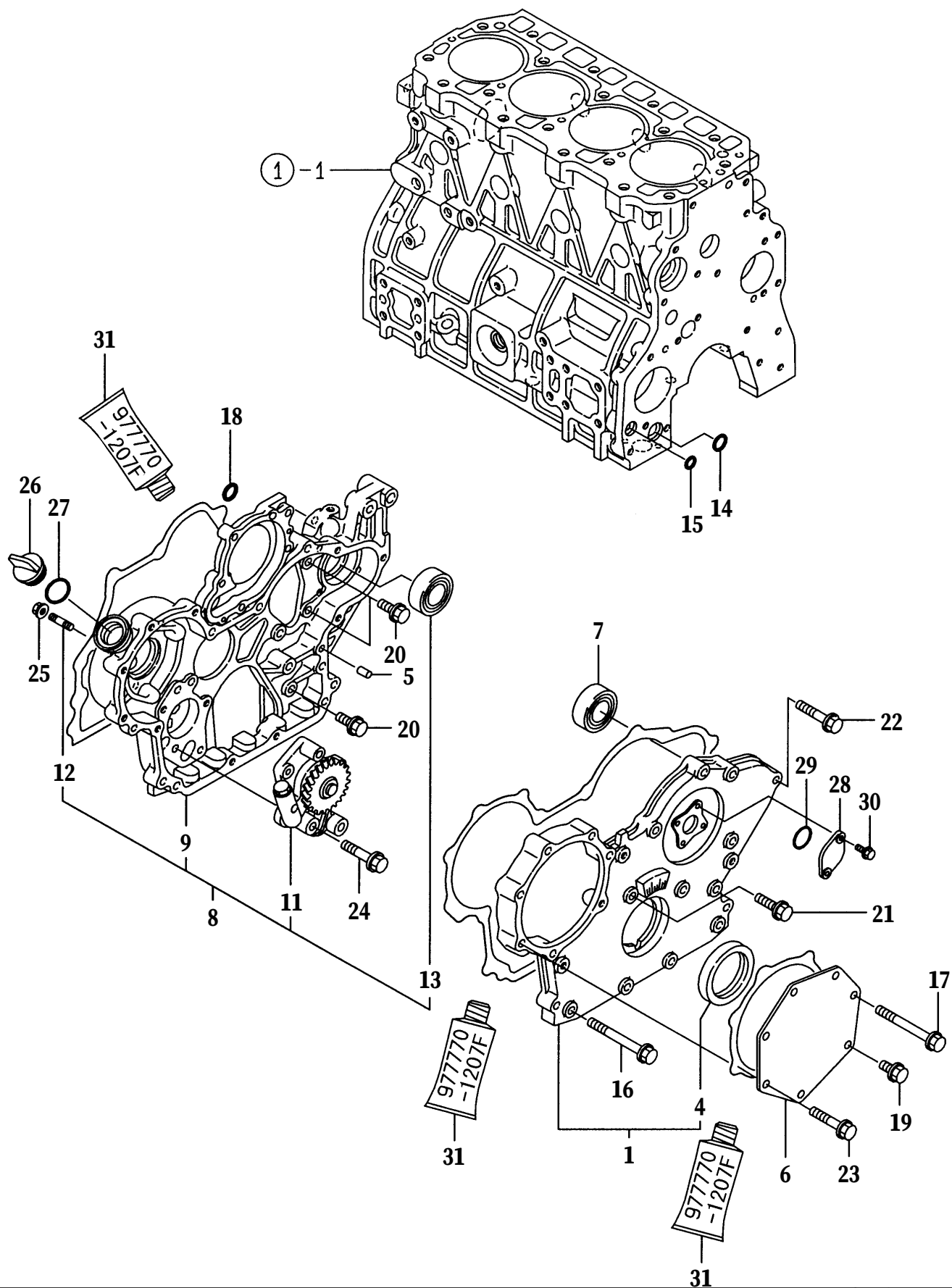
Reference Fig.1

		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(スライダピン)	・ 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)をピンデス
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)をピンデス

Engine for TB175W 4TNE98-TBW
GEAR HOUSING

Y00D7650
4TNE98-TBW

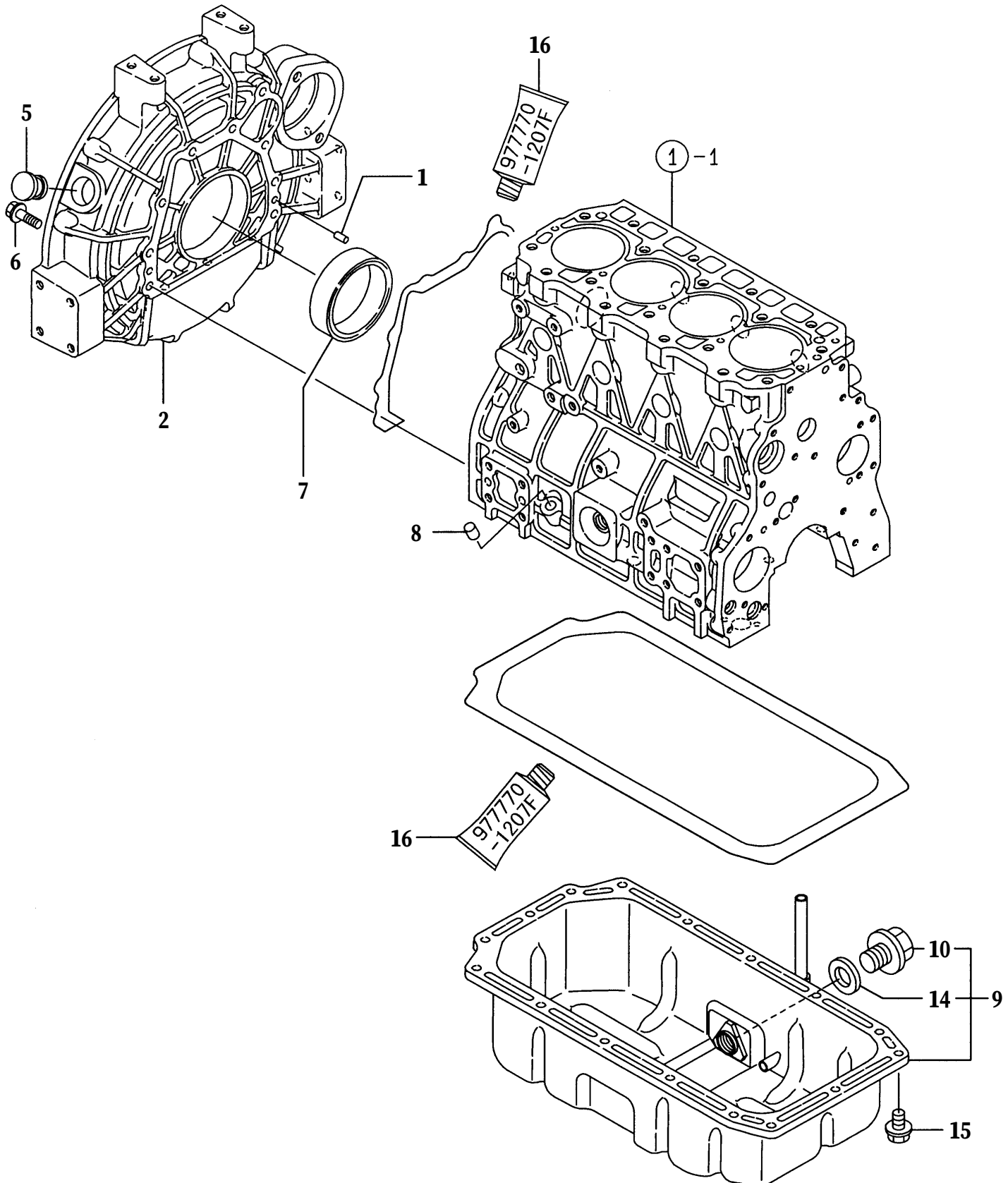
ギヤケース
2 GEAR HOUSING



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

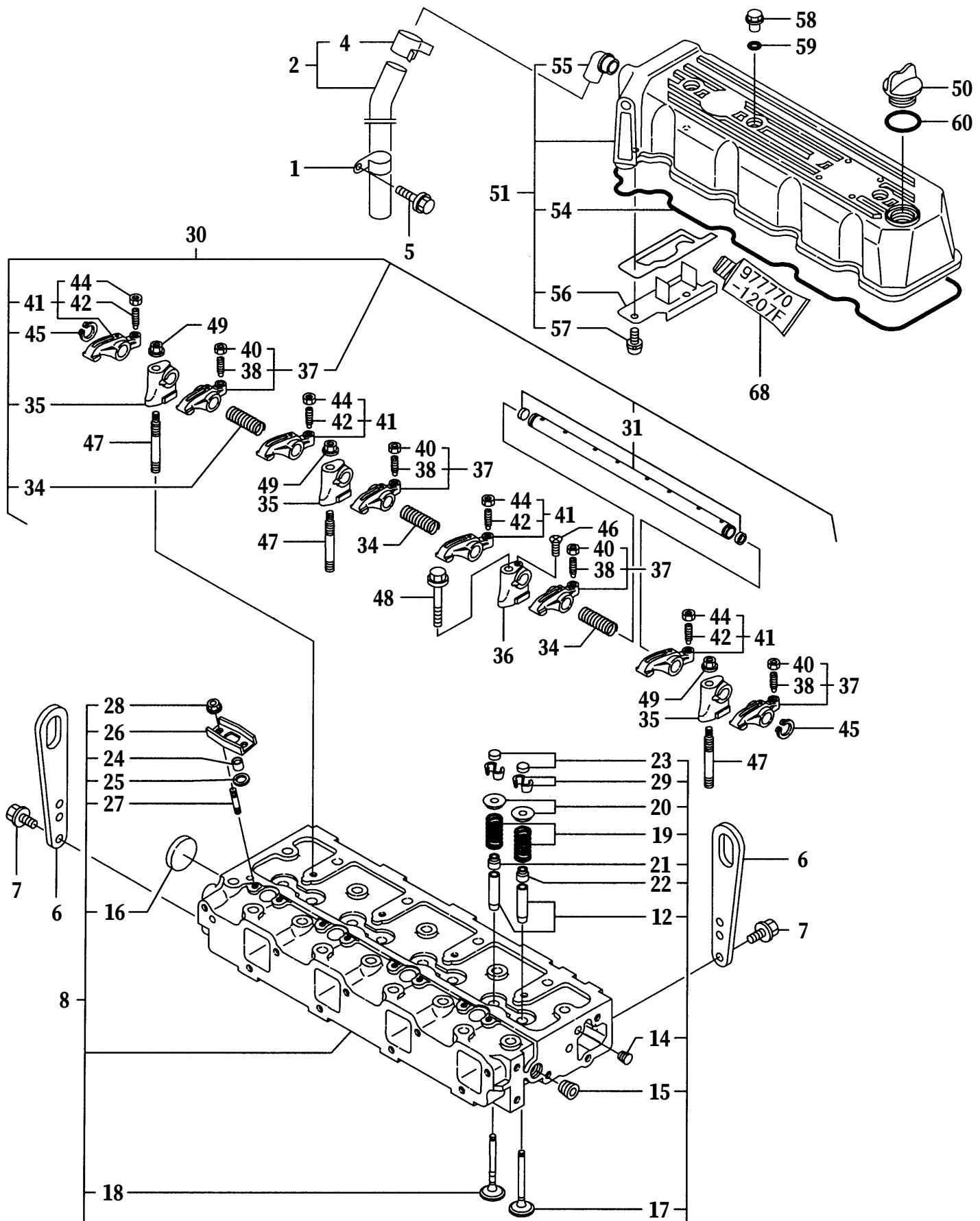


		フライホイールハウジング & オイルパン		FLYWHEEL HOUSING & OIL SUMP			
見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	互換性 I	R	備考
1	129100-01580	平行ピン 8X16	PARALLEL PIN 8X16	2			
2	129951-01620	フライホイールハウジング CMP	HOUSING, FLYWHEEL	1			
5	119000-01840	ゴムプラグ 25	PLUG 25,RUBBER	1			
6	26206-100352	ボルト 10X 35	BOLT M10X 35 PLATED	9			
7	124411-01780	オイルシール HTC95,115,12	SEAL HTC95,115,12	1			
8	27225-100140	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

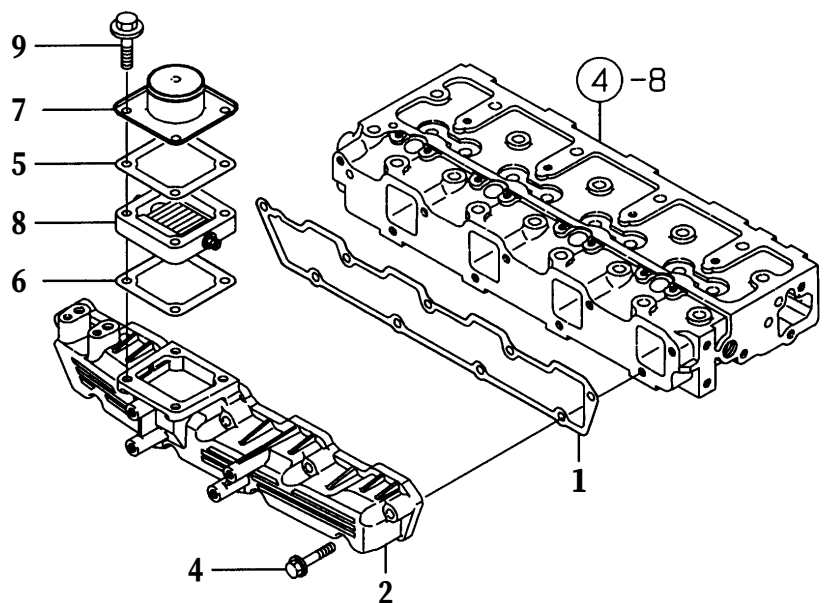
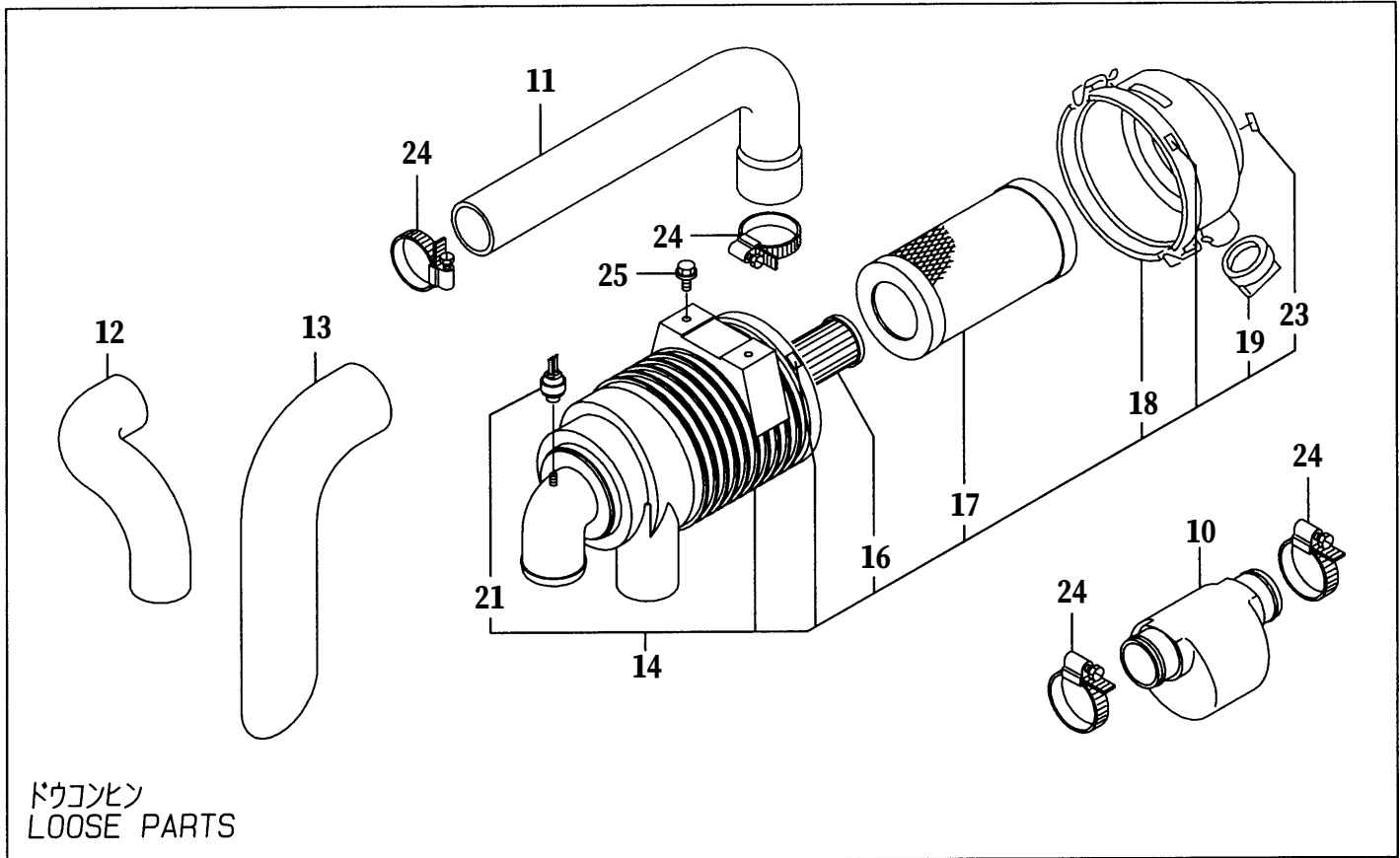
4 シリンダヘッド & ボンネット
CYLINDER HEAD & BONNET



		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	部品番号	部品名	Description	Q'ty	I			
REF NO.	PARTS NO.							
1	129910-03100	フリートメ(フーレサハイフ)	RETAINER	1				
2	129953-03100	ブリスホース CMP	HOSE, BREATHER	1				
4	129960-03990	ホースクリップ 22	HOSE CLIP 22	1				
5	26106-080122	ツハホルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED	1				
6	129900-07900	ツリアケカナク	LIFTER, ENGINE	2				
7	26106-080162	ツハホルト 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	ハイクベソガイ	GUIDE, VALVE	8			(1)	ホヨウフヒンデス
14	23871-005000	ネジブタ PT1/16	PLUG PT 1/16	1				
15	23876-030000	ネジブタ PT 3/8	PLUG PT3/8,SCREW	1				
16	27241-400000	ワシタタラ 40	PLUG 40	1				
17	129900-11100	ハルブ(SUC)	VALVE, SUCTION	4				
18	129900-11110	ハルブ(EXH)	VALVE, EXHAUST	4				
19	129900-11120	ベソハネ	SPRING, VALVE	8				
20	129795-11180	オサエ(ベソハネ)	RETAINER, SPRING	8				
21	121400-11340	ハルブステムシール	SEAL, VALVE STEM	4				
22	124460-11340	ハルブステムシール	SEAL, VALVE STEM	4				
23	129150-11370	キャップ(ベソ)	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	ウエコミホルト 6X 20	STUD M 6X 20 PLATED	8				
28	26366-060002	ツハツキツ 6	NUT M 6	8				
29	27310-080000	コッタ(ステム)	COTTER 8	16				
30	129900-11200	ベソワソホー ト CMP	SUPPORT ASY,ROCK.ARM	1				
31	129900-11240	ベソワソシク CMP	SHAFT ASSY,ROCK. ARM	1				
34	129900-11280	ハネ(ベソワソシク)	SPRING	3				
35	129900-11510	ベソワソホー ト(A)	SUPPORT	3				
36	129900-11520	ベソワソホー ト(B)	SUPPORT	1				
37	129900-11650	キヨウキベソワソ KIT	ARM KIT, SUC. ROCKER	4				
38	129150-11230	アシキスタ(ベソスキマ)	SCREW, VALVE	4				
40	129150-11750	ナット M8XP1.0	NUT M8XP1.0	4				
41	129900-11660	ハイクベソワソ KIT	ARM KIT, EXH. ROCKER	4				
42	129150-11230	アシキスタ(ベソスキマ)	SCREW, VALVE	4				
44	129150-11750	ナット M8XP1.0	NUT M8XP1.0	4				
45	22242-000180	トメウシ(シク)	CIRCLIP 18	2				
46	26577-040162	シラコネジ(+アタ 4X16)	SCREW M 4X 16	1				
47	129900-11530	ウエコミホルト(サホー ト)	STUD BOLT	3				
48	26106-100652	ツハホルト 10X 65	BOLT M10X 65 PLATED	1				
49	26306-100002	ツハツキツ(UBS 10)	NUT	3				
50	124160-01751	フタ(ホユウ)	CAP, LUB.OIL SUPPLY	1				
51	129902-11350	ボンネットCMP	BONNET ASSY	1				
54	129900-11310	ハツキン(ベソワソシク)	GASKET, BONNET	1				
55	119100-11330	エルボ(ブリス)	JOINT, BREATHER	1				
56	129900-11600	シキマイタ(ブリス)	PLATE	1				
57	22857-500100	タツヒソネジ 5.0X10	SCREW 5X10,TAPPING	2				
58	124160-11360	トツ	KNOB	3				
59	24311-000120	ワシク 1A P 12.0	O-RING 1A P 12.0	3				
60	24311-000320	ワシク 1A P 32.0	O-RING 1A P-32.0	1				
68	977770-1207F	シリコンケイ エキシヨウカステット	GASKET, LIQUID	1			(2)	オフショソ フヒンデス

Y00D7650
4TNE98-TBW

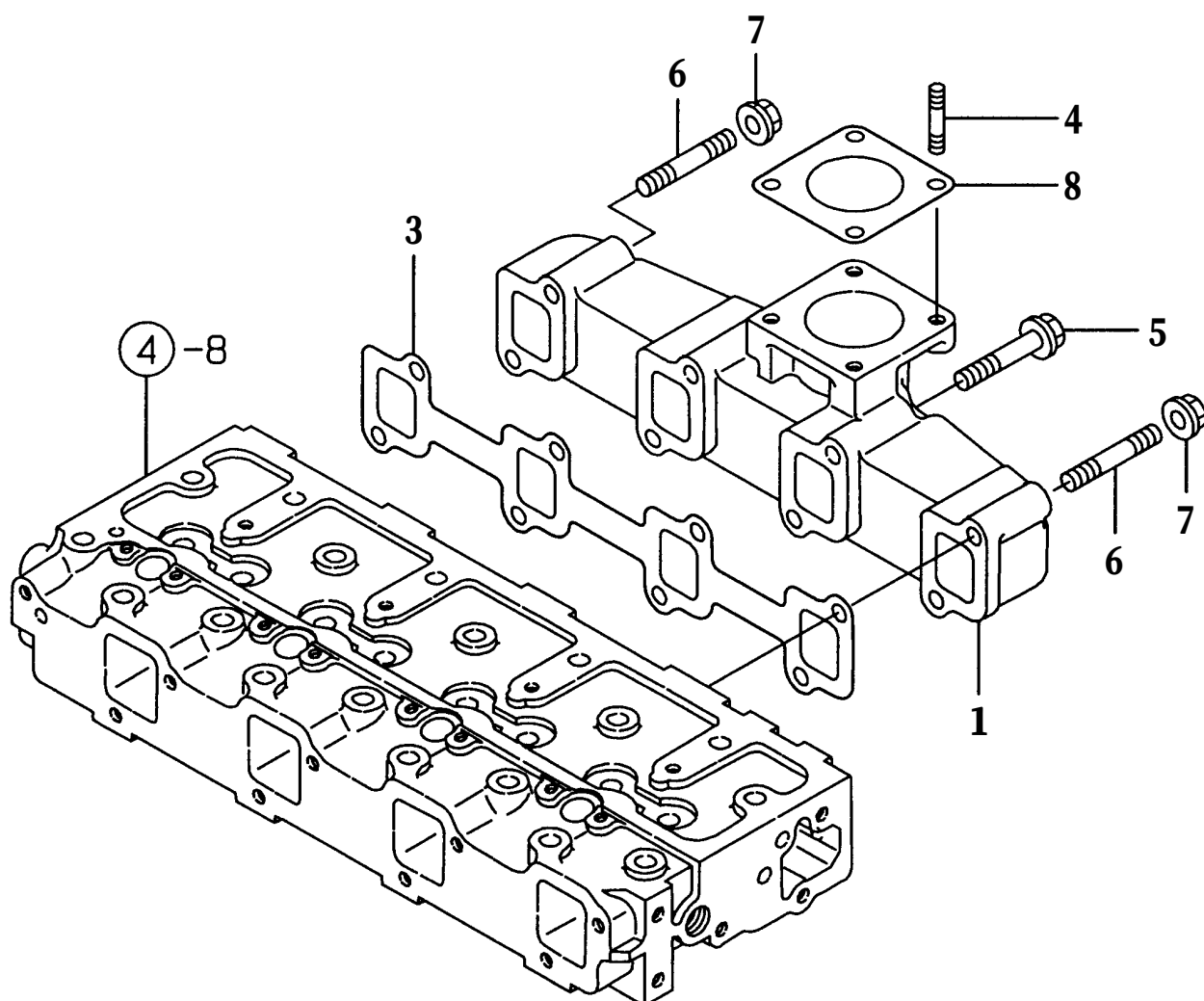
5 キュウキマニホールド & イアクリーナ
SUCTION MANIFOLD & AIR CLEANER



		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

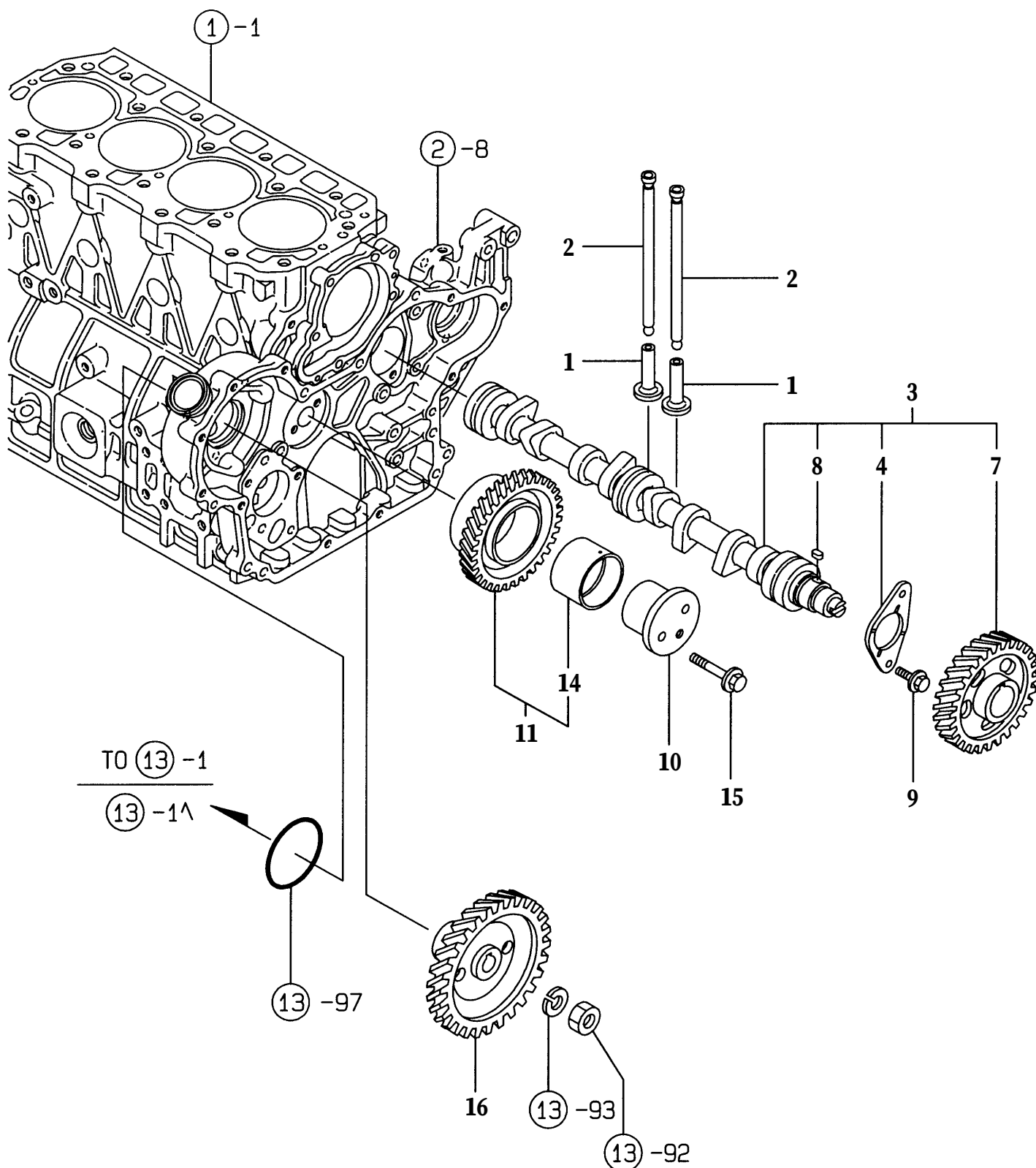
6 ハイキマニホールド & サイレンサ EXHAUST MANIFOLD & SILENCER



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

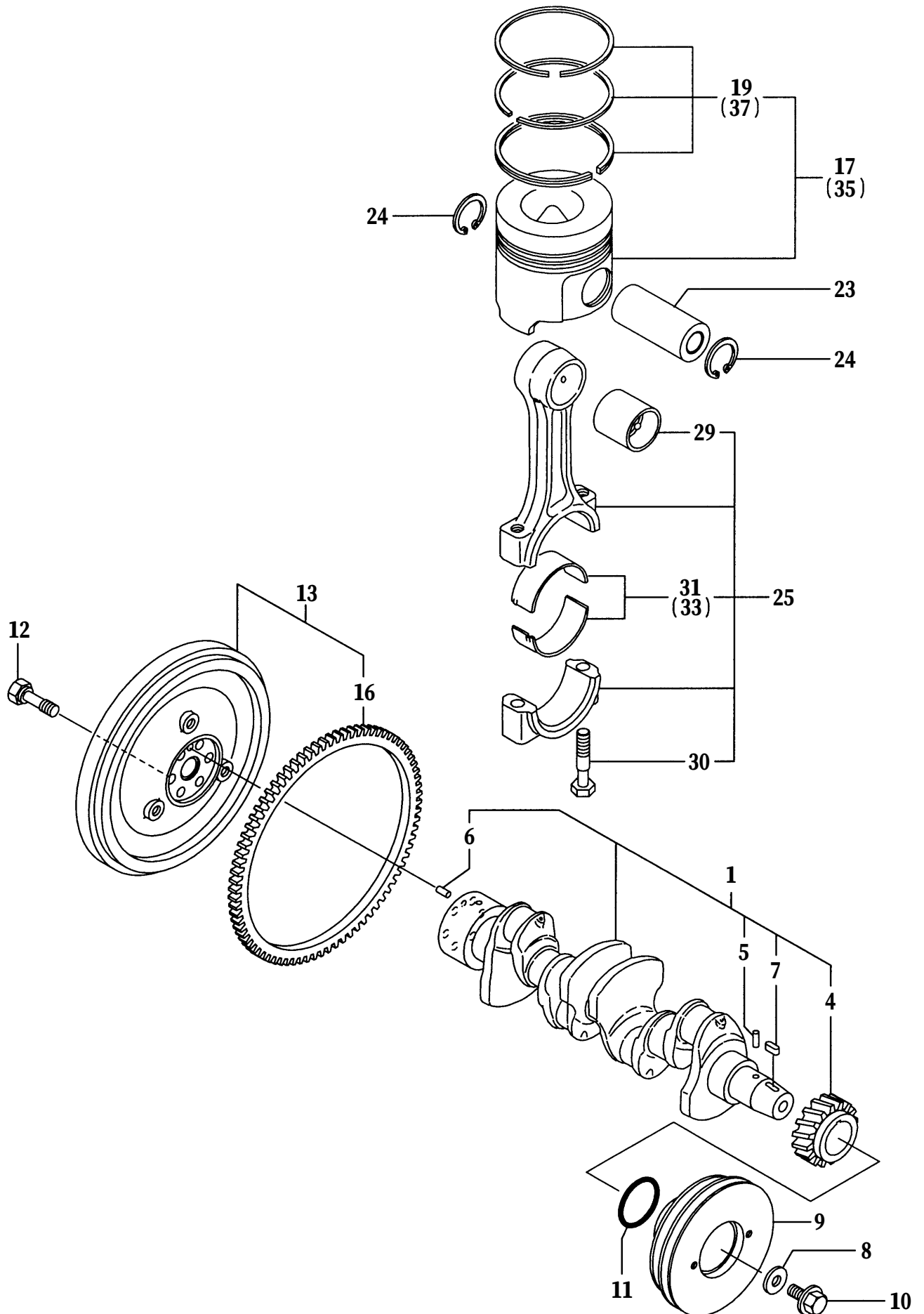


見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	Description	数量 Q'ty	CAMSHAFT & DRIVING GEAR 互換性		備考
					I	R	
1	129150-14200	タペット	TAPPET	8			
2	129900-14400	プッシュロッド	ROD, PUSH	8			
3	129900-14580	カムシャフト CMP	CAMSHAFT ASSY	1			
4	129150-02450	・ スラストメタル(カム	・ METAL, THRUST (CAM	1			
7	129900-14100	・ カムギヤ(ハンヨウ	・ GEAR, CAMSHAFT	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(ホウビン	・ BUSH, IDLE GEAR	1			(1) ホウビン
15	26106-080552	ツハ-ボルト 8X 55	BOLT M 8X 55 PLATED	2			
16	129900-25900	ギヤ(FI-P アクタ	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

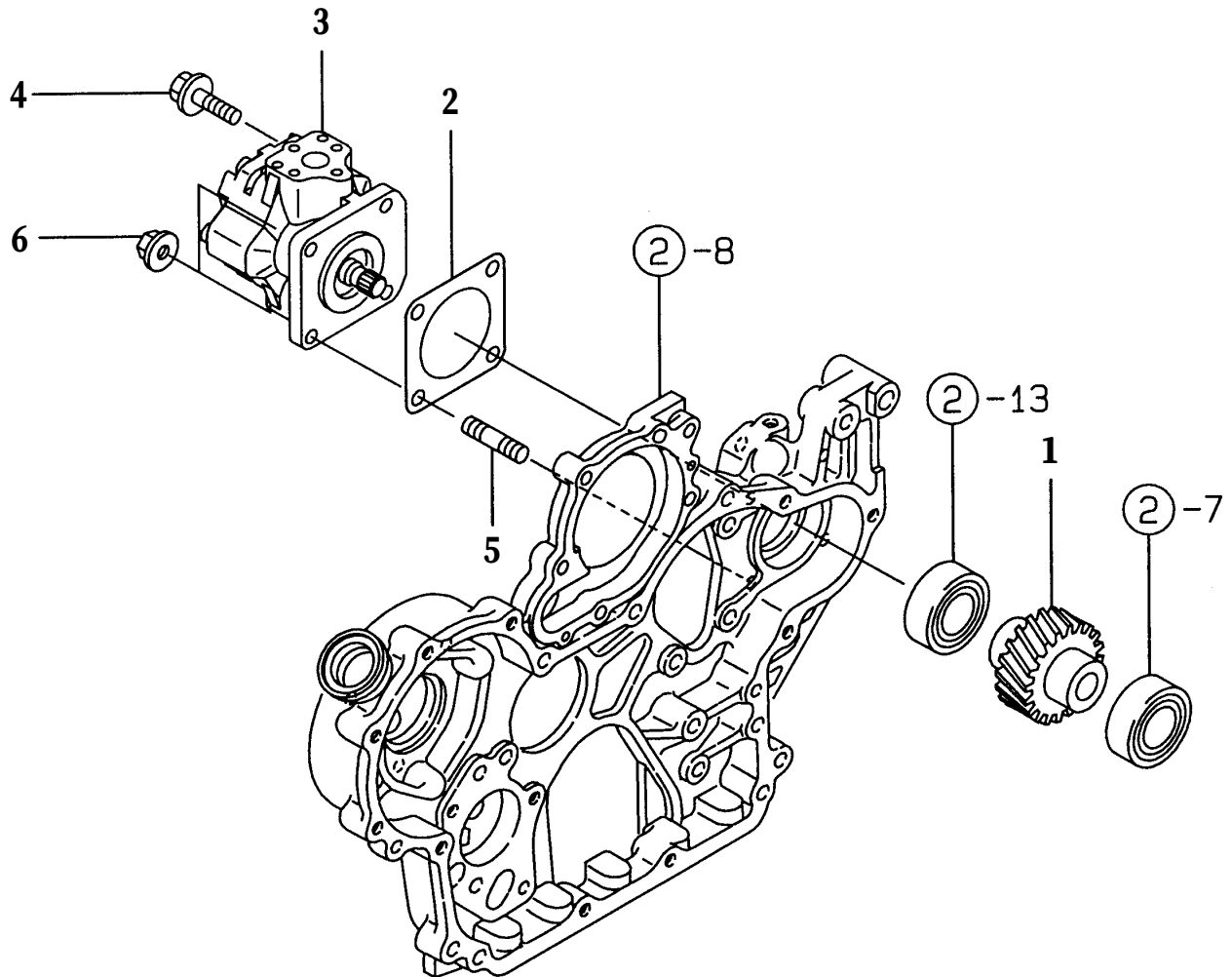


Reference Fig.8

		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	ワッシャー	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(IDI CMP	・ RING SET	4				
23	120130-22301	ピストンピン	PIN, PISTON	4				
24	22252-000300	クリップ 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

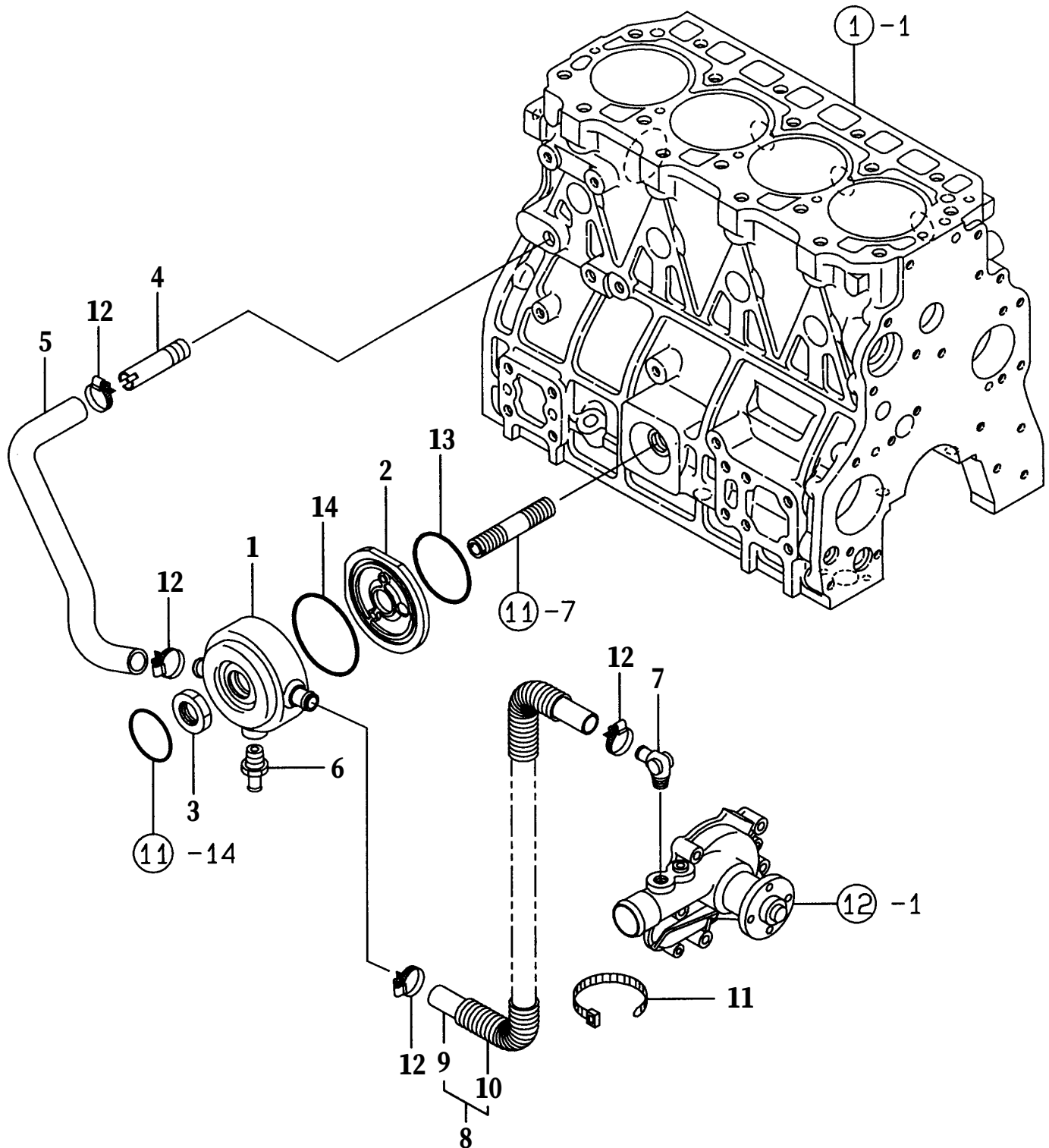
9 ユアツポンプ
HYDRAULIC PUMP



見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	HYDRAULIC PUMP		互換性 I R	備考
			Description	数量 Q'ty		
1	129900-26210	エアポンプ・クランク・ギヤ	GEAR	1		
2	124240-01883	パッキン(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	ツハネボルト 8X 25	BOLT M 8X 25 PLATED	2		
5	26216-080202	ウエコミネボルト 8X 20	STUD M 8X 20 PLATED	2		
6	26306-080002	ツハネナット(UBS 8	NUT	2		

Y00D7650
4TNE98-TBW

10 オイルクーラ OIL COOLER



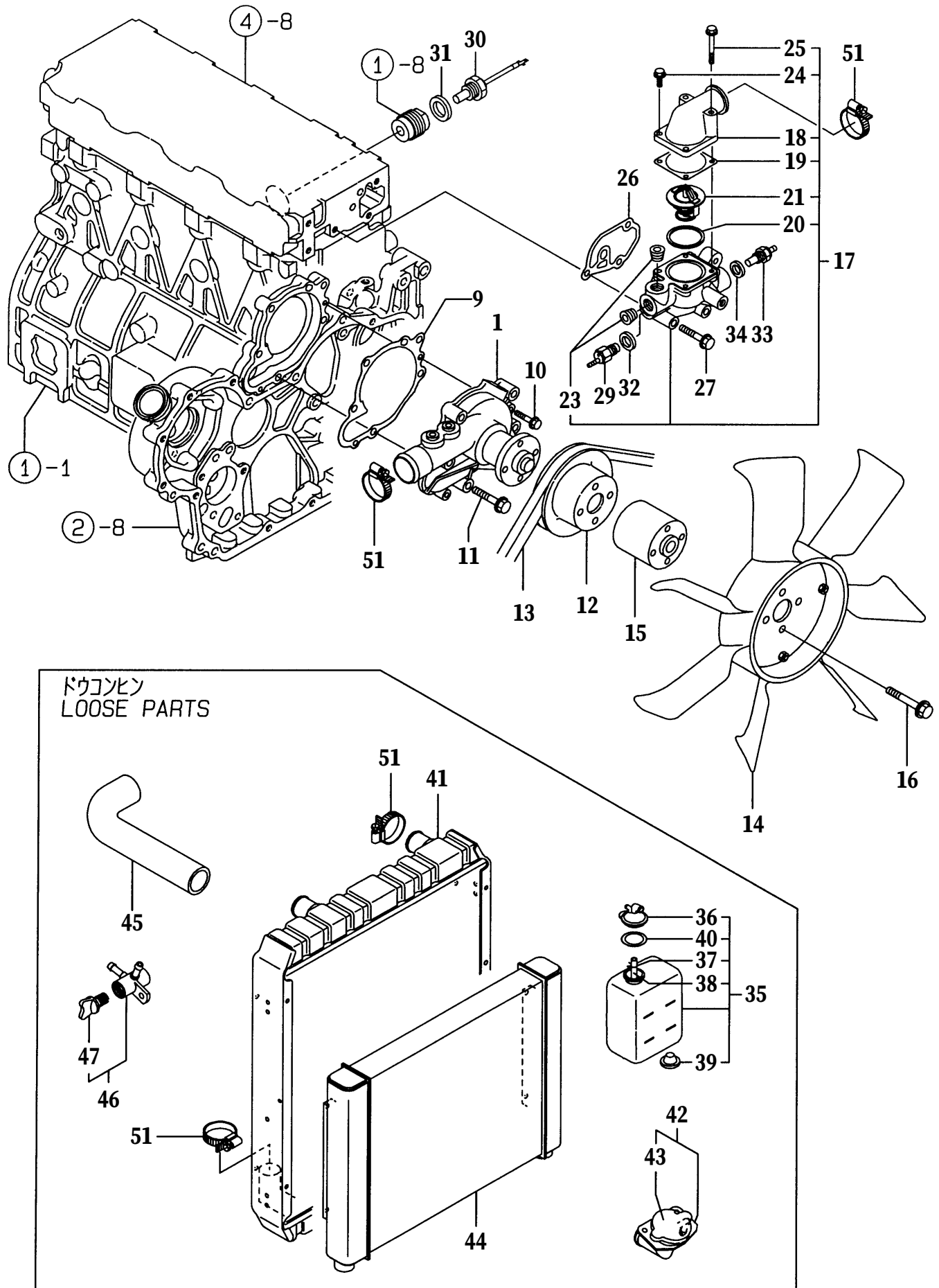
見出 REF NO.	部品番号 PARTS NO.	部品名	オイルクーラ OIL COOLER		数量 Q'ty	互換性		備考
			Description			I	R	
1	119642-33030	オイルクーラ	COOLER, OIL		1			
2	119642-33100	ブラケット(オイルクーラ)	BRACKET		1			
3	129150-35350	ナット(ベンソンタイ)	NUT		1			
4	129122-44480	ジョイント(PT1/4)	JOINT		1			
5	129970-49060	CW-T	PIPE, C.W.		1			
6	121550-49111	ジョイント 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-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-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			

This diagram illustrates the exploded view of a 1.8L engine assembly. The components are numbered as follows:

- 1**: Main engine block
- 2**: Oil pan
- 3**: Oil pan gasket
- 4**: Oil pan drain plug
- 5**: Oil pan drain plug seal
- 6**: Oil pan drain plug seal
- 7**: Oil pan drain plug seal
- 8**: Oil pan drain plug seal
- 9**: Oil pan drain plug seal
- 10**: Oil pan drain plug seal
- 11**: Oil pan drain plug seal
- 12**: Oil pan drain plug seal
- 13**: Oil pan drain plug seal
- 14**: Oil pan drain plug seal
- 15**: Oil pan drain plug seal
- 16**: Oil pan drain plug seal
- 17**: Oil pan drain plug seal
- 18**: Oil pan drain plug seal
- 19**: Oil pan drain plug seal
- 20**: Oil pan drain plug seal
- 21**: Oil pan drain plug seal
- 22**: Oil pan drain plug seal
- 23**: Oil pan drain plug seal
- 24**: Oil pan drain plug seal
- 25**: Oil pan drain plug seal
- 26**: Oil pan drain plug seal
- 27**: Oil pan drain plug seal
- 28**: Oil pan drain plug seal
- 29**: Oil pan drain plug seal
- 30**: Oil pan drain plug seal
- 31**: Oil pan drain plug seal

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	ツハボルト 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	ツハボルト 8X 12	BOLT M 8X 12 PLATED		1		
23	26106-080162	ツハボルト 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

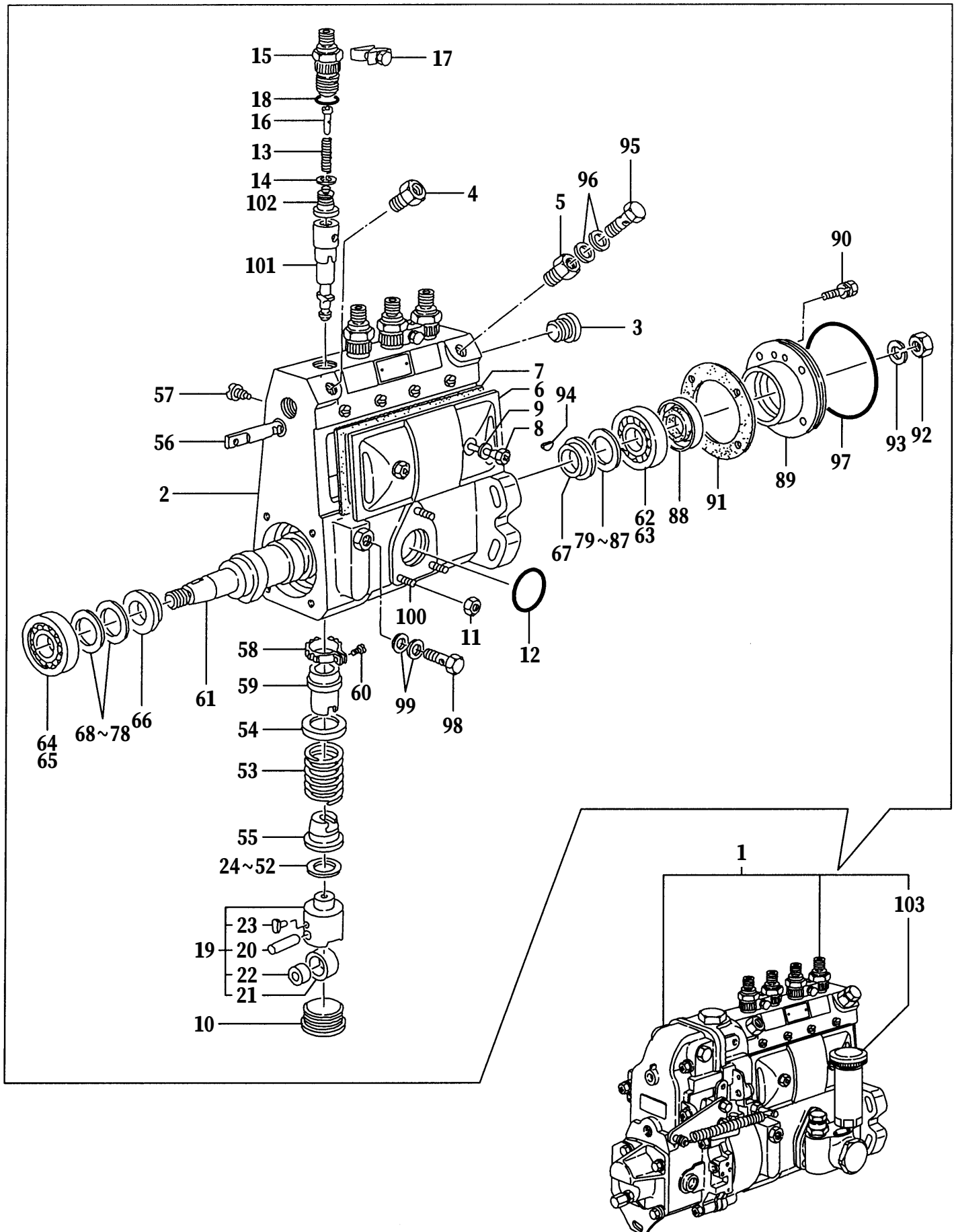


見出			CWシステム		COOLING WATER SYSTEM	数量	互換性	備考
REF NO.	部品番号	部品名	Description	Q'ty	I	R		
1	129900-42001	CWポンプ (ロ-ホ-ジ) ASY	PUMP, COOLING WATER	1				
9	129900-42020	PK(CWP)	GASKET, CW-P	1				
10	26106-060302	ツハホルト 6X 30	BOLT M 6X 30 PLATED	2				
11	26106-080552	ツハホルト 8X 55	BOLT M 8X 55 PLATED	5				
12	129900-42461	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-タ CMP	CAP, RADIATOR	1				
42	129959-44600	フイラ-チュ-ブ CMP	CAP, RADIATOR	1				
43	119259-44570	・ ラジエ-タキャップ	COOLER, OIL	1				
44	129953-44940	オイルクーラ CMP	WATER HOSE D	1				
45	129953-49010	CW-T(D)	COCK ASSY, 3-WAY	1				
46	129150-49100	サコホ° ヲコツク CMP	・ COCK, DRAIN	1				
47	129150-49080	・ ト° レンコツク	CLAMP 54	4				
51	23000-054000	ホ-スクリツプ 54						

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-ト	・ PLATE	2			
18	X0296320030	・ O'リング	・ O-RING	4			
19	X1312000220	・ タ'ペツト	・ TAPPET	4			
20	X1312030200	・ ・ ピ'ン	・ ・ PIN	4			
21	X1312041000	・ ・ ロ-ラ-	・ ・ 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-ト	・ SEAT, SPRING	4			
55	X1312170200	・ ス'プリング'シ-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-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-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	スプリングワッシャー	1		
93	X0293214010	スプリングワッシャー	1		
94	X0294704030	・ ハンゲルキー	1		
95	X0297314680	・ アイボルト	1		
96	X0265141840	・ ガasket	2		
97	X0296375020	・ O-RING	1		
98	X0297310120	・ アイボルト	1		
99	X0265101340	・ ガasket	2		
100	X0290406020	・ ウェコミット	3		
101	X1311523420	・ プランジャー ASSY	4		
102	X1311607920	・ デリババルブ	4		
103	129900-52010	・ フイトポンプ	1		