

OOOY00R0932

**PARTS CATALOGUE**

**YSE**

---

**YAMAHA**

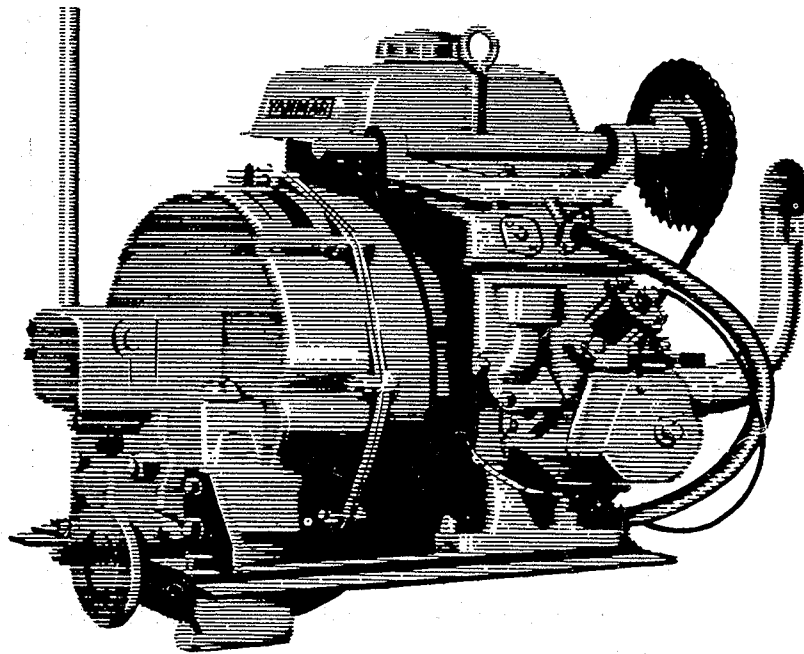


# YANMAR DIESEL ENGINES

## PARTS LIST

015

Y  
E  
S



MODEL **YSE**



**YANMAR DIESEL ENGINE CO., LTD.**

# How to use this Parts List

## I. Contents of this Parts List

This Parts List contains all parts of YANMAR YSE series engine and is classified into groups as shown by the index.

The illustrations are followed by the corresponding pages of text.

At Text

- Ref. No. column ..... "Refer. number" is corresponded with the illustrations.
- Description column ..... "Description column include Part Name, Measure and etc.

### A) Part Name

In case of assembly parts, each component parts are listed in the next space and marked black dot (•), moreover, which may be analyzed into individual parts which are also marked with (..).

Example: CONNECTING ROD ASS'Y

- |  |   |                                    |
|--|---|------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• BUSH, piston pin</li> <li>• CONN. ROD BEARING</li> <li>• BOLT, conn. rod</li> </ul> | } | Component of Connecting Rod Ass'y. |
|--|---|------------------------------------|

### B) Measure

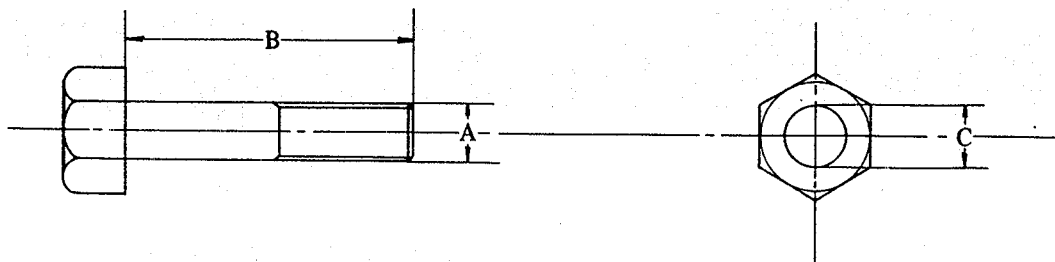
The following two cases may appear here. (Unit : millimeter)

1. Either a, b, c, d, etc.

- a. Length - Width
  - b. Length - Hight
  - c. Diameter-Thickness
  - d. Circumference (Ex. V-Velt)
- etc.

2. In case the size number can be indicated with the designation part number such as the parts of ※ YIS, the following indication is used.

Example.	BOLT	&	NUT
	( A - B )		( C )
	26117-060202 → M6 - 20		26757-060002 → M6



※ YIS is an abbreviation of YANMAR INDUSTRIAL STANDARD PARTS.

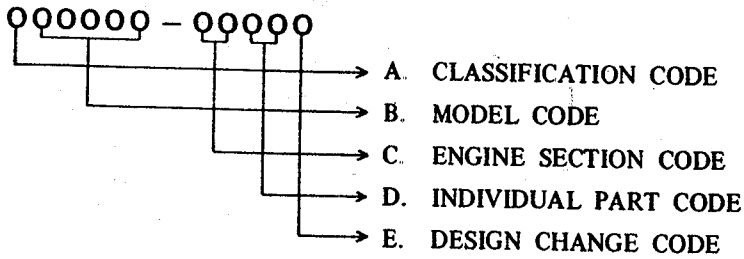
(Example: Nuts, Bolts, Joints, Pin, Washers Gauges, O-Rings, Brgs, etc)

Measure's abbreviations used in this Parts list are as follows;

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| c : circumference     | PF : pipe screw diameter (Unit = inch) |
| d : diameter          | PT : pipe screw diameter (Unit = inch) |
| h : high              | sd : Screw diameter                    |
| id : inside diameter  | t : thickness                          |
| ℓ : length, long      | w : width, wide                        |
| ℓoa : length over all | z : number of teeth                    |
| od : outside diameter |  |

● Part No. column

Part serial number consists of 11 digits with following meanings;



Note A. CLASSIFICATION CODE

● 000000-000000

The arrangement of parts numbers is roughly divided as follows;

Parts Number	Group	Remarks
① 00000-00000 ⑦ 00000-00000	A	Basic engine parts and their assembled parts (Example) Cylinder liner, piston, crank shaft assembly, plunger, suction/exhaust pipe.
② 00000-00000	B	YIS parts marketed (Example) Bolts, Nuts, Cutter pin, Pressure gauge, etc.
④ 00000-00000 ⑧ 00000-00000	C	Temporary basic parts and their assembled parts. (Example) Starting air reservoir, electric parts of optional use, etc.
⑤ 00000-00000	D	Trial parts
⑨ 00000-00000	E	Goods' parts of sister companies. (Example) Hand-dozer

Note B. MODEL CODE

●●●●●●-00000

This parts list is prepared for the following models:

MODEL CODE	04214	04216	04235	04514	04516	04535
MODEL	YSE8	YSE8G	YSE8L	YSE12	YSE12G	YSE12L

Note C. ENGINE SECTION CODE

000000-00000

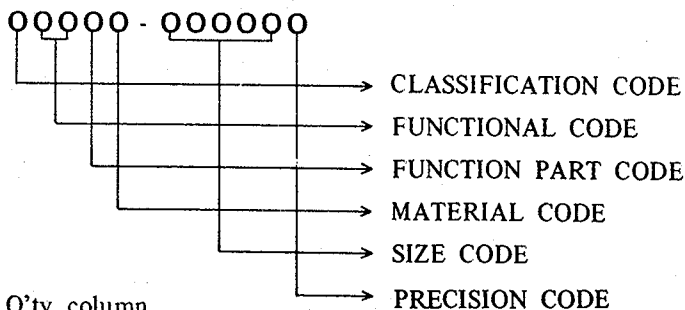
7th Figure	Section	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	cylinder, engine bed	cyl. block, cyl bed, cyl liner	crank shaft bearing	vent, decomp mech				name plate eye bolt	wooden bed, engine bed	
1	suc/exh valve mech, valve mech	cyl cover, valve, valve spring, valve rocker arm	suc pipe, air cleaner	exh. pipe, silencer	camshaft, tappet	explosion inspect plug, indication sampling valve			supercharger	
2	main reciprocating section	crankshaft, flywheel	piston, ring	connecting rod, piston pin metal		intermediate gear				
3	lub. oil system	reciprocating type lub oil pump	rotary type lub oil pump	lub oil cooler, lub oil pump drive mech.	oiler, oil pressure regulating valve	lub oil strainer	lub. oil tank			frange, lub. oil pipe
4	cooling water, bilge systems	reciprocating type cooling water pump	rotary cooling water pump	pump drive mech	hopper, radiator	cooling case	bilge pump		regulator, safety valve	cooling water pipe
5	fuel system	fuel injection pump	fuel feed mech	fuel injection valve	priming device	fuel tank, fuel strainer				fuel pipe
6	regulator mech.	governor	emergency stop device (hi rpm)	emergency stop (oil pressure drop)	electric governor		governor transmission system	remote control system		
7	starting, lighting systems	starting valve	distributing valve				starting device, (handle & air)	electric starting device	lighting system	
8	power transmission system		CLUTCH							
			reversing gear case	rotary section of reversing gear	maneuvering section of reversing gear	reduction gear				external bearing device
9	instruments & tools	instruments	tools	tester						

For example, suppose "0" of 7th figure and "1" of 8th figure of part number are combined, this combination reads "01".  
 "01" as an engine section code stands for cylinder block & cyl bed.  
 "11" likewise stands for cylinder cover & rocker arm.

Note: D. & E. may be abridged due to no space to describe

"ADDITION"

YANMAR INDUSTRIAL STANDERD PARTS (YIS)



● Q'ty column

The quantity in this column shows the pieces of the part used in the section of each engine.

● Sales Unit column

Sales Unit column indicates the pieces which are contained in a packing case. Accordingly, place an order at sales unit or multiple of it.

(Example Sales unit 10 ..... make your by 10, 20, 30 .....)

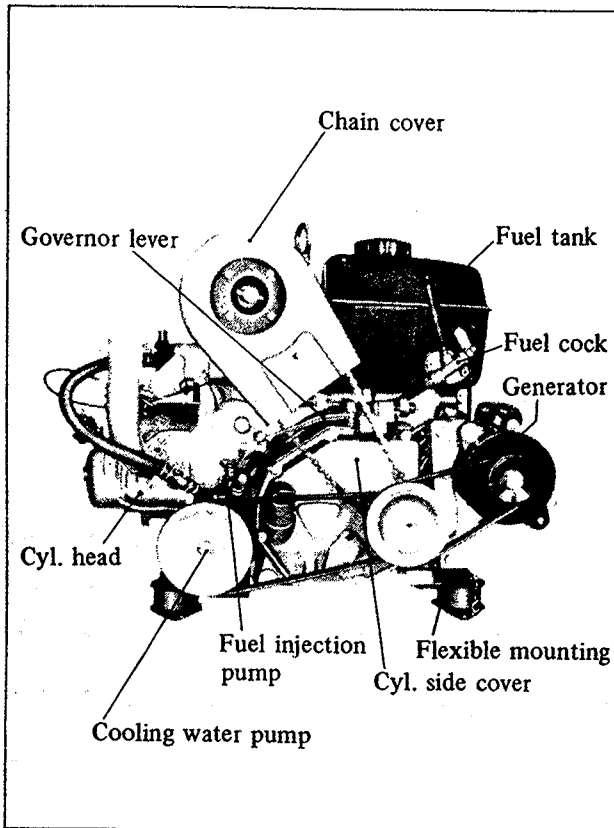
● Remarks column

This column shows the modified parts and the ass'y sales parts.

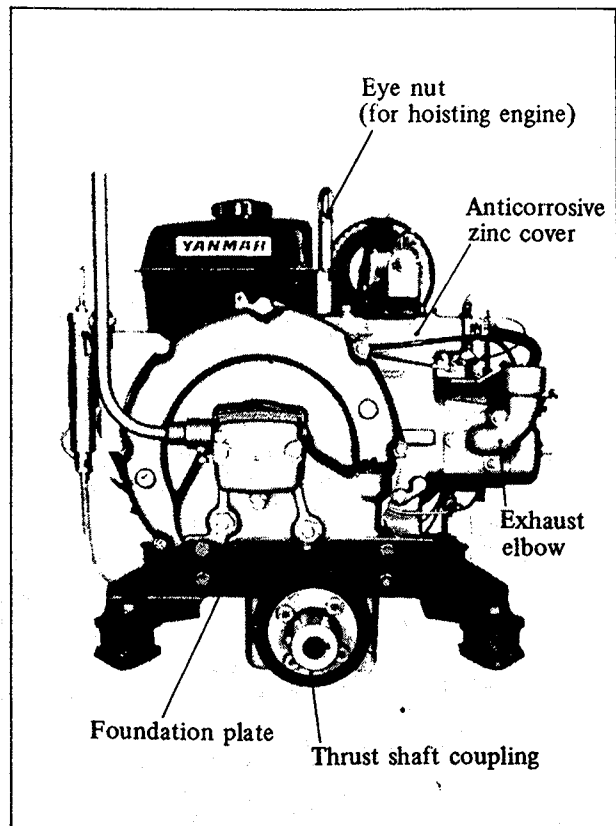
II. Ordering spare parts

The following points should be noted on ordering spare parts

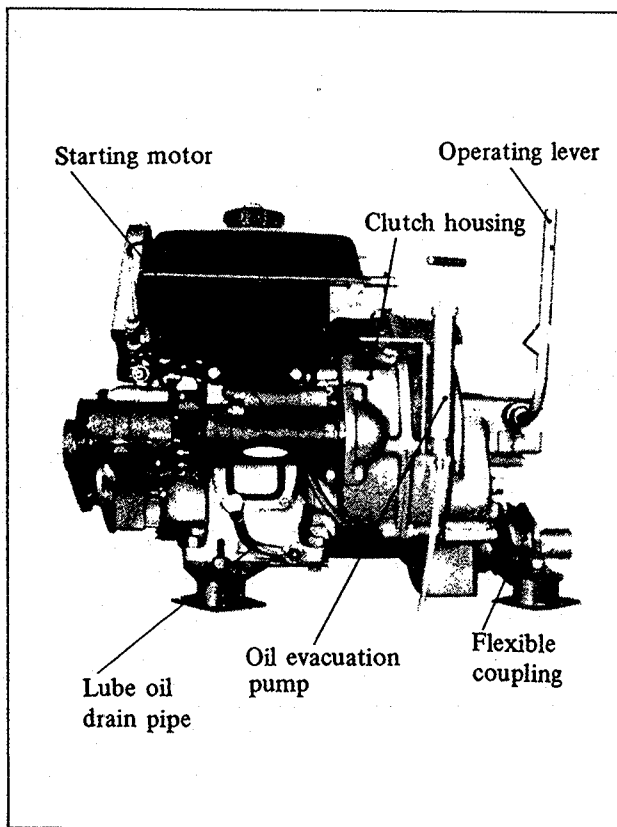
1. Placing an order to us, never fail to enter the pertinent engine number and model name together with part name and part number in your order sheet, which should be much helpful for us to supply you with the very parts you want.
2. In case of parts which sales unit are applied to, kindly place an order at sales unit or multiple of it.
3. In case of Optional Part's which Assy are applied to, please place an order its Assy only in your order sheet. Follow suit in case of Starter, Generator and Propeller.



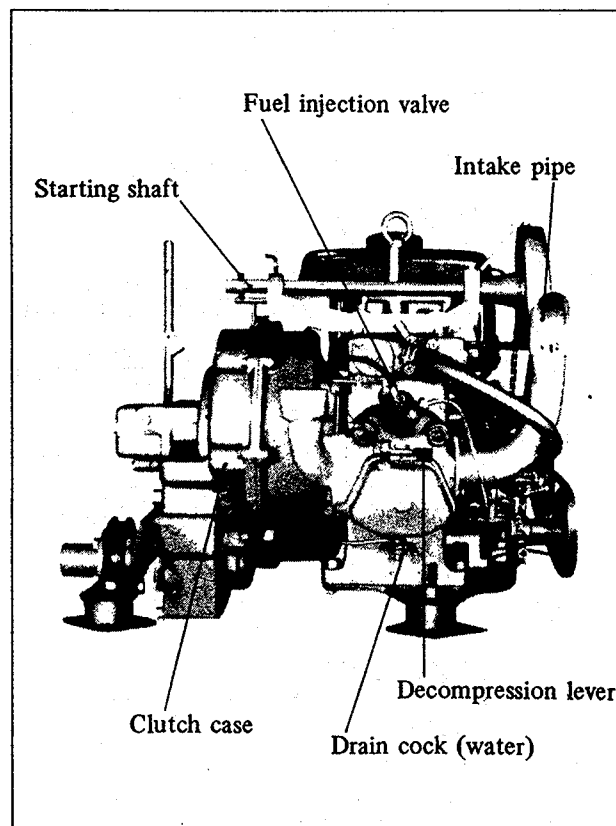
FRONT SIDE OF ENGINE



REAR SIDE OF ENGINE



PORT SIDE OF ENGINE



STARBOARD SIDE OF ENGINE

**"ATTENTION"**

The Pictures in this Parts List include many Optional Parts.

# INDEX

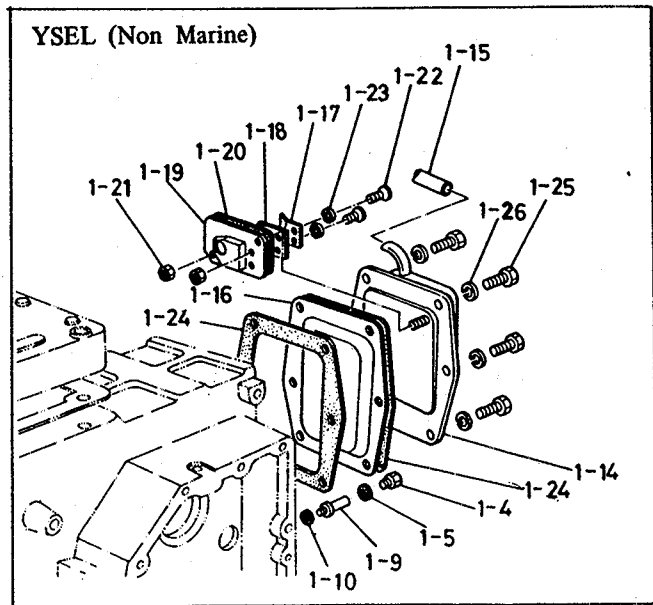
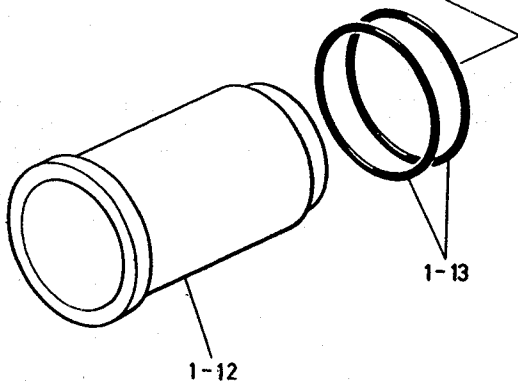
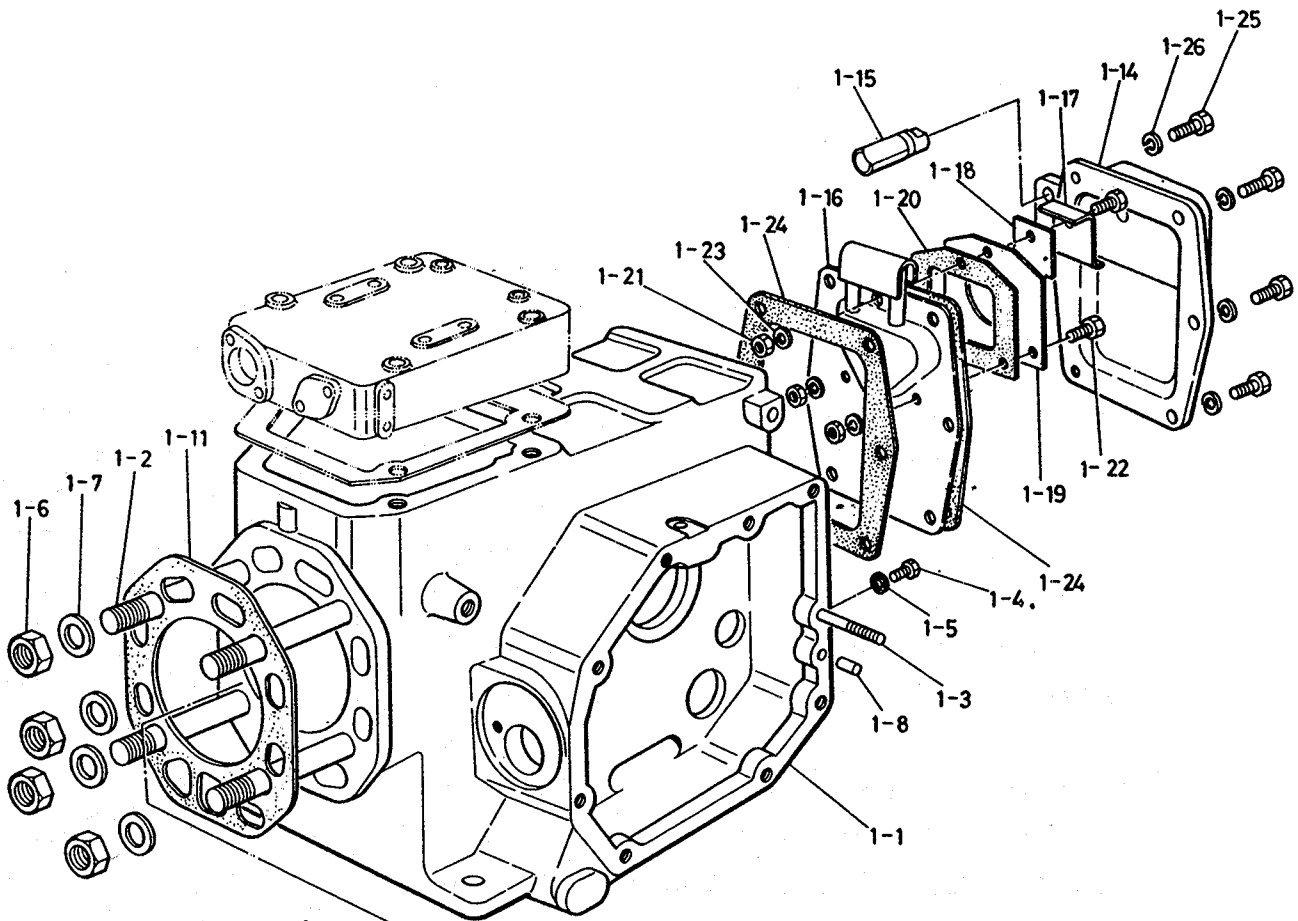
Fig.	Component	Page
1.	シリンダー ブロック CYLINDER BLOCK .....	1~2
2.	ファンデーション プレート および ボルト フォア インスターレーション (オプション パーツ) FOUNDATION PLATE & BOLT FOR INSTALLATION (OPTIONAL PARTS).....	3
3.	シリンダー ヘッド および デコンプレッション リモート コントロール CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSION REMO. CON. ....	4~6
4.	サククション パイプ および エグゾースト エルボ SUCTION PIPE & EXHAUST ELBOW.....	7~8
5.	カム シャフト CAM SHAFT .....	9
6.	メイン ベアリング および クランクシャフト MAIN BEARING & CRANKSHAFT .....	10~11
7.	ピストン および コネクティング ロッド PISTON & CONNECTING ROD .....	12~13
8.	シリンダー サイド カバー および ルーブリ オイル システム CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM .....	14~16
9.	クーリング ウォータ システム COOLING WATER SYSTEM .....	17~20
10.	インジェクション ポンプ FUEL INJECTION PUMP.....	21~22
11.	フュエル インジェクション バルブ FUEL INJECTION VALVE .....	23
12.	フュエル オイル システム FUEL OIL SYSTEM.....	24~26
13.	ガバナー デバイス GOVERNOR DEVICE.....	27~29
14.	チェーン スターティング デバイス CHAIN STARTING DEVICE .....	30~32
15.	エレクトリック スターティング デバイス ELECTRIC STARTING DEVICE.....	33~35
16.	クラッチ ケース CLUTCH CASE .....	36~38
17.	クラッチ (フリクション プレート, ハウジング) CLUTCH (FRICTION PLATE, HOUSING).....	39~40
18.	クラッチ (スラスト シャフト, アイドル ギャー シャフト) CLUTCH (THRUST SHAFT, IDLE GEAR SHAFT).....	41~42
19.	ツール TOOLS .....	43
20.	オプション パーツ, スペシャル ツール OPTIONAL PARTS, SPECIAL TOOLS.....	44
Note		
I.	オプション パーツ OPTIONAL PARTS .....	45
II.	マリン ギャー チャート MARINE GEAR CHART .....	46
III.	スターティング モータ STARTING MOTOR .....	47~48
VI.	ジェネレータ GENERATOR .....	49~50



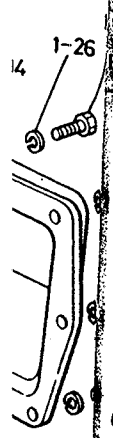
## Optional Parts Index

Optional Parts Name	Part No.		Page
	YSE8(G)	YSE12(G)	
FOUNDATION PLATE ASS'Y	704214-08100	704514-08100	3
FOUNDATION BOLT ASS'Y	704214-92300	704214-92300	3
DE-COMPRESSION REMOTE CONTROL EQUIPMENT	704214-03700	704214-03700	6
EXHAUST SILENCER ASS'Y, dry type	704214-13700	704514-13700	8
<del>EXHAUST SILENCER ASS'Y, wet type</del>	<del>104214-13500</del>	<del>104214-13500</del>	<del>8</del>
WATER MIXING ELBOW, U-type	104214-13520	104214-13520	8
CONN. ROD BEARING (U.S. 0.25, 0.5)	_____	_____	12~13
OIL PRESS. SWITCH ASS'Y	704214-34540	704214-34540	16
THERMOSTAT SYSTEM ASS'Y	704214-49200	704514-49200	19~20
KINGSTON COCK	704214-49500	704214-49500	20
BILG PUMP, electric drive	46130-001111	46130-001111	20
FUEL FEED PUMP ASS'Y	704214-52500	704214-52500	25
3M WIRE, speed remote control	104214-67710	104214-67710	29
CHAIN COVER ASS'Y	704214-76170	704514-76170	32
ELECTRIC STARTING DEVICE	704214-77500	704514-77500	34
OIL EVACUATION PUMP ASS'Y	704214-39300	704214-39300	37~38
CLUTCH REMOTE CONTROL DEVICE	704214-86100	704514-86100	38
FLEXIBLE COUPLING ASS'Y	704214-85450	704214-85450	42
SPECIAL TOOLS	_____	_____	44
SPARE PARTS KIT	704214-01980	704514-01980	45
PACKING KIT	704214-01990	704514-01990	45

シリンダー ブロック  
Fig.1 CYLINDER BLOCK



# シリンダー ブロック 1. CYLINDER BLOCK



21

リファレンス 番号 Ref. NO.	ディスクリプション Description	パート ナンバー Part No.	クォンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
1-1	シリンダー ブロック アッセンブリ CYL. BLOCK ASSY	241h-298ℓ 279h-358ℓ	704211-01560 704511-01560	1		1		
1-2	スタッド ボルト • STUD, cyl. head	12d-122ℓ 13d-132ℓ	104200-01201 104300-01200	4		4	10	
1-3	スタッド ボルト • STUD, cyl. sede cover	M6-45 M6-35	26212-060452 26212-060352	1	1	1	10	
6-15	メイン ベアリング • MAIN BEARING		See page 10 See page 10	1		1	10	
1-4	ドレン フラグ • DRAIN PLUG, oil pan	16sd-28.5ℓ <sup>a</sup>	104200-01690	1	1	1	10	
1-5	パッキング • PACKING	21od-1t	23414-160000	1	1	1	10	
1-6	ヘッド ナット • NUT, cyl. head	21.6od-12t 25.4od-11t	101158-01220 104300-01220	4		4	10	
1-7	ヘッド ワッシャー • WASHER, cyl. head	20-4t 22-4t	104200-01240 103338-01240	4		4	10	
1-8	パラレル ピン • PARALLEL PIN	5d-16ℓ	22312-050160	1	1	1	10	
13-19	ニードル ベアリング • NEEDLE BEARING		See page 28	2	2	2		
13-20	スペーサー • SPACER, bearing		See page 28	1	1	1		
1-9	ドレン パイプ • DRAIN PIPE	145ℓ	104300-01630			1	10	
1-10	パッキング • PACKING	21od-1t	23414-160000			1	10	
1-11	ガスケット パッキング PACKING, gasket	124w-146ℓ 136w-162ℓ	104200-01330 104500-01330	1		1	10	
1-12	シリンダー ライナー CYL. LINER ASSY	90.5od-138ℓ 105od-164ℓ	704211-01900 704200-01900 704511-01900 704500-01900	1		1		\$ Old @ New
1-13	パッキング • PACKING, rubber	3.1t-90.6od 3.1t-104.1od	101204-01300 103338-01300	2		2	10	\$ Old @ New
1-14	リアー カバー アッセンブリ REAR COVER ASSY, cyl.	120w-154h 120w-154h	704214-01520 <del>704214-01520</del>	1	1	1	10	
1-15	パイプ • PIPE, air breather	12od-180ℓ	23064-090180	1	1	1	5	

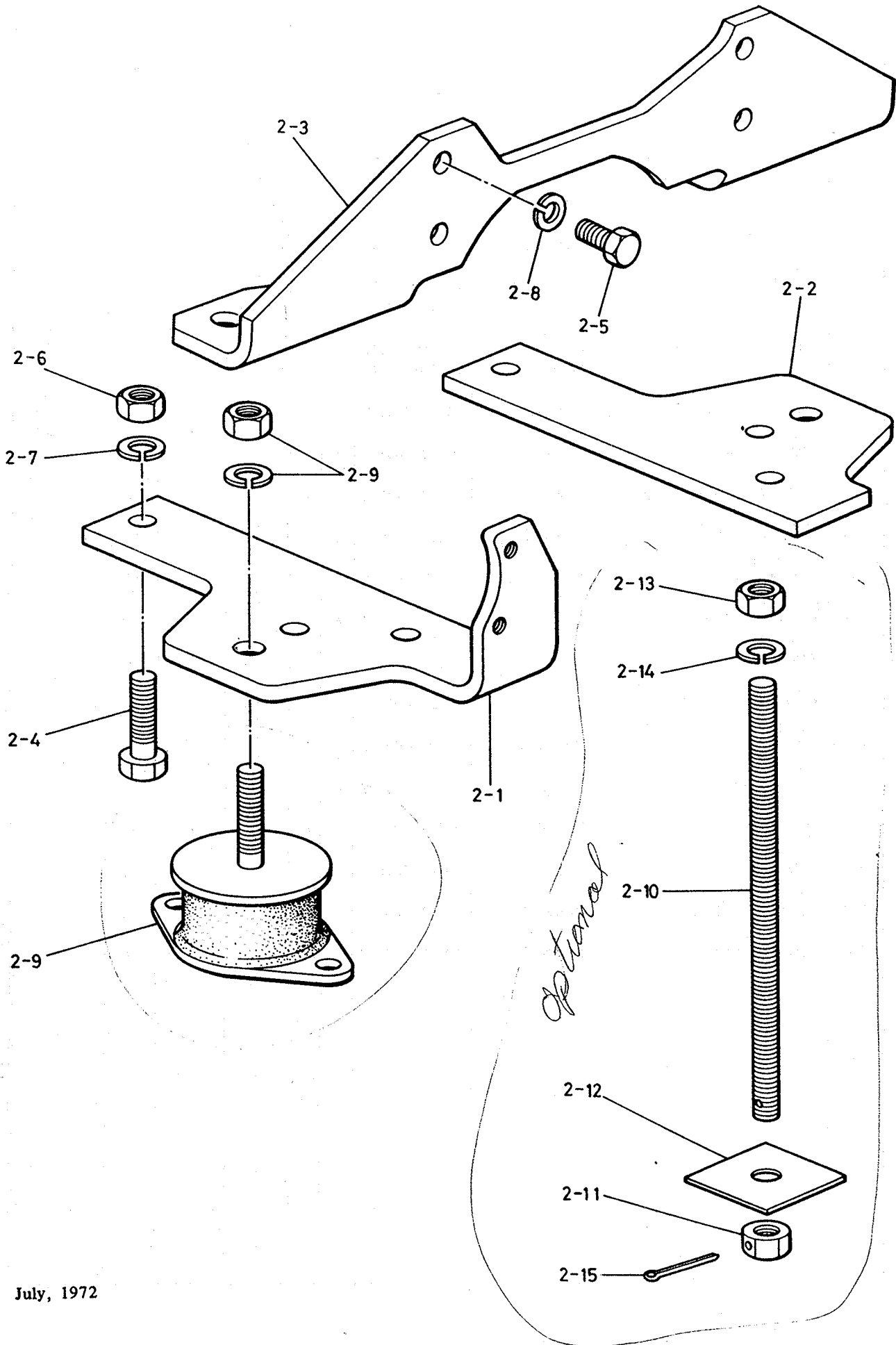
Remarks:  
\$, a: Up to Feb. '73.  
Exchangeable. Order New type.

シリンダー ブロック  
1. CYLINDER BLOCK

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
1-16	シェルター プレート SHELTER PLATE, air breather 117w-170ℓ 117w-170ℓ 117w-148ℓ	<del>104204-03080</del> +						Ⓜ
		104104-03080	1					
		104504-03080		1				
		104200-03080			1	1		
1-17	プレート PLATE, check valve press 22w-34.5ℓ 22w-33ℓ	104104-03110	1	1			10	
		101158-03111			1	1	10	
1-18	チェック バルブ CHECK VALVE, air breather 22w-33ℓ 22w-33ℓ	104104-03060	1	1			10	
		101158-03061			1	1	10	
1-19	プレート PLATE, check valve 55w-72ℓ 55w-60ℓ	104104-03120	1	1			5	
		104200-03090			1	1	5	
1-20	パッキング PACKING 55w-72ℓ 50w-60ℓ	104104-03130	1	1			10	
		104200-03100			1	1	10	
1-21	ナット NUT, check valve M4 M5	26757-040002	3	3			10	
		26757-050002			2	2	10	
1-22	スクリュー SCREW, check valve M4-10 M4-6	26557-040102	3	3			10	
		26557-040062			2	2	10	
1-23	スプリング ワッシャ SPRING WASHER 7.6od-1t	22217-040000	3	3	2	2	10	
1-24	パッキング PACKING, cyl. rear cover 114w-148h <i>Sump/breaks gkt.</i>	104200-01490	2	2	2	2	10	
1-25	ボルト BOLT, cyl. rear cover M6-12	26117-060129	6	6	6	6	10	
1-26	スプリング ワッシャ SPRING WASHER 12.2od-1.5t	22217-060000	6	6	6	6	10	

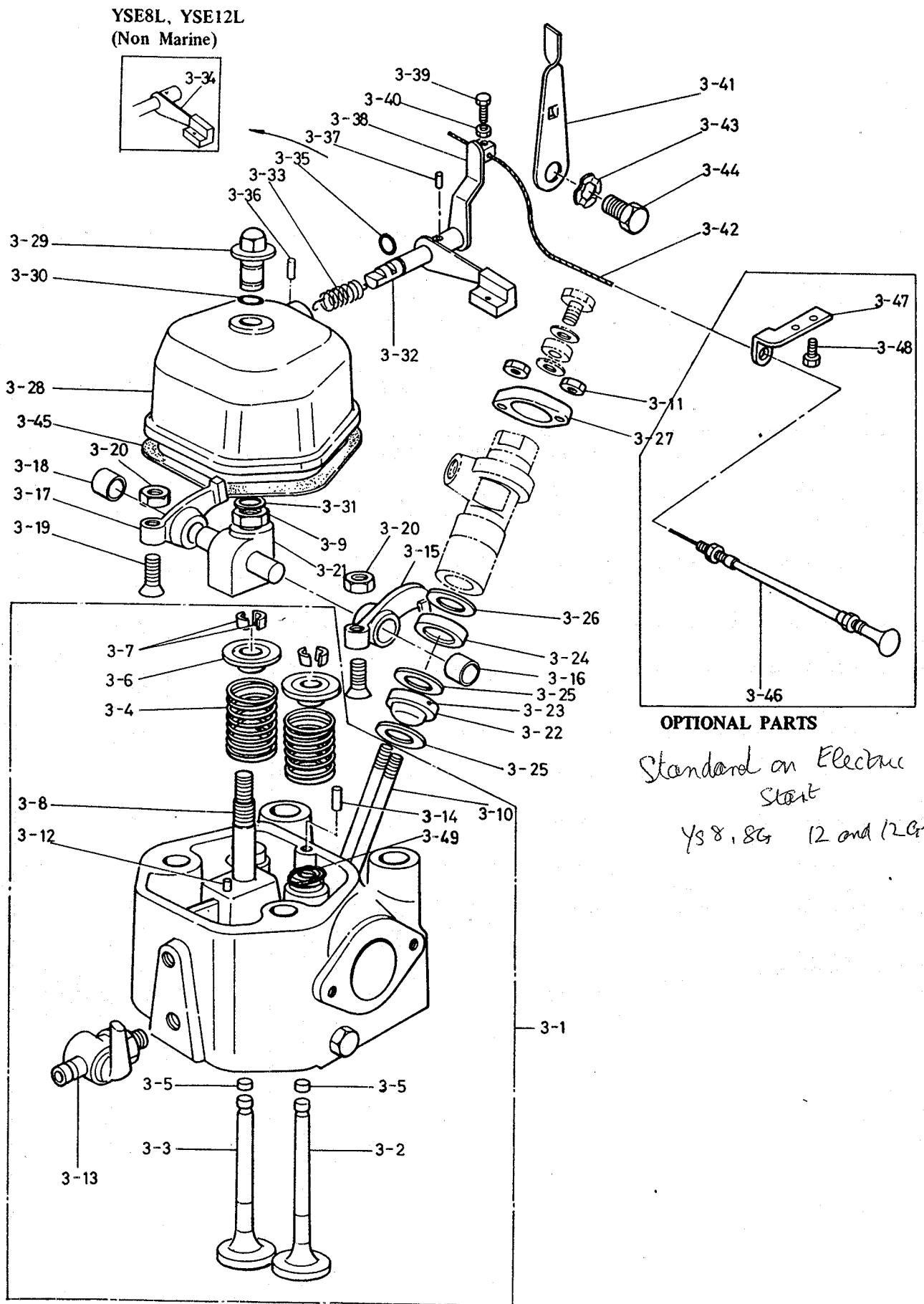
Remarks:  
Ⓜ 104104-03080 (correct), 104204-03080 (miss print).

ファンデーションプレートおよびボルトフォアインストールション(オプションパーツ)  
 Fig.2 FOUNDATION PLATE & BOLT FOR INSTALLATION (OPTIONAL PARTS)



ファンデーションプレートおよびボルトフォアインストールション(オプションパーツ) 2. FOUNDATION PLATE & BOLT FOR INSTALLATION (OPTIONAL PARTS)								
リファ ン番号 Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ 番号 Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	オプションパーツ "OPTIONAL PARTS"							
	ファンデーションプレート アッセンブリ FOUNDATION PLATE ASSY	704214-08100	1					
		704514-08100		1				
2-1	プレート ・PLATE, eng. front	113w-257ℓ 125w-262ℓ	104214-08100	1				
			104514-08100		1			
2-2	プレート ・PLATE, eng. rear	113w-200ℓ 125w-200ℓ	104214-08110	1				
			104514-08110		1			
2-3	プレート ・PLATE, clutch	410ℓ 470ℓ	104214-08120	1				
			104514-08120		1			
2-4	ボルト ・BOLT, front & rear plate	M12-40	26116-120402	4	4		10	
2-5	ボルト ・BOLT, clutch	M10-22	26116-100222	4	4		10	
2-6	ナット ・NUT, front & rear plate	M12	26716-120002	4	4		10	
2-7	スプリング ワッシャー ・SPRING WASHER	21.5od-3t	22217-120000	4	4		10	
2-8	スプリング ワッシャー ・SPRING WASHER	18.4od-2.5t	22217-100000	4	4		10	
2-9	ショック アブソーバ ・SHOCK ABSORBER W/NUT	90ℓ	104214-08340	4	4		4	
	オプションパーツ "OPTIONAL PARTS"							
	ファンデーションボルト アッセンブリ FOUNDATION BOLT ASSY	704214-92300	1	1				
2-10	ボルト ・BOLT	M12-220	104214-92900	4	4		10	
2-11	ナット ・NUT, under	21.9ds-10t	104214-92930	4	4		10	
2-12	スクエア ワッシャー ・SQUARE WASHER	52w-52ℓ	102410-92940	4	4		10	
2-13	ナット ・NUT, upper	M12	26717-120002	4	4		10	
2-14	スプリング ワッシャー ・SPRING WASHER	21.5od-3t	22217-120000	4	4		10	
2-15	コッター ピン ・COTTER PIN	3d-38ℓ	22411-300320	4	4		10	

シリンダーヘッドおよびデコンプレッションリモートコントロール  
 Fig.3 CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSION REMO. CON.

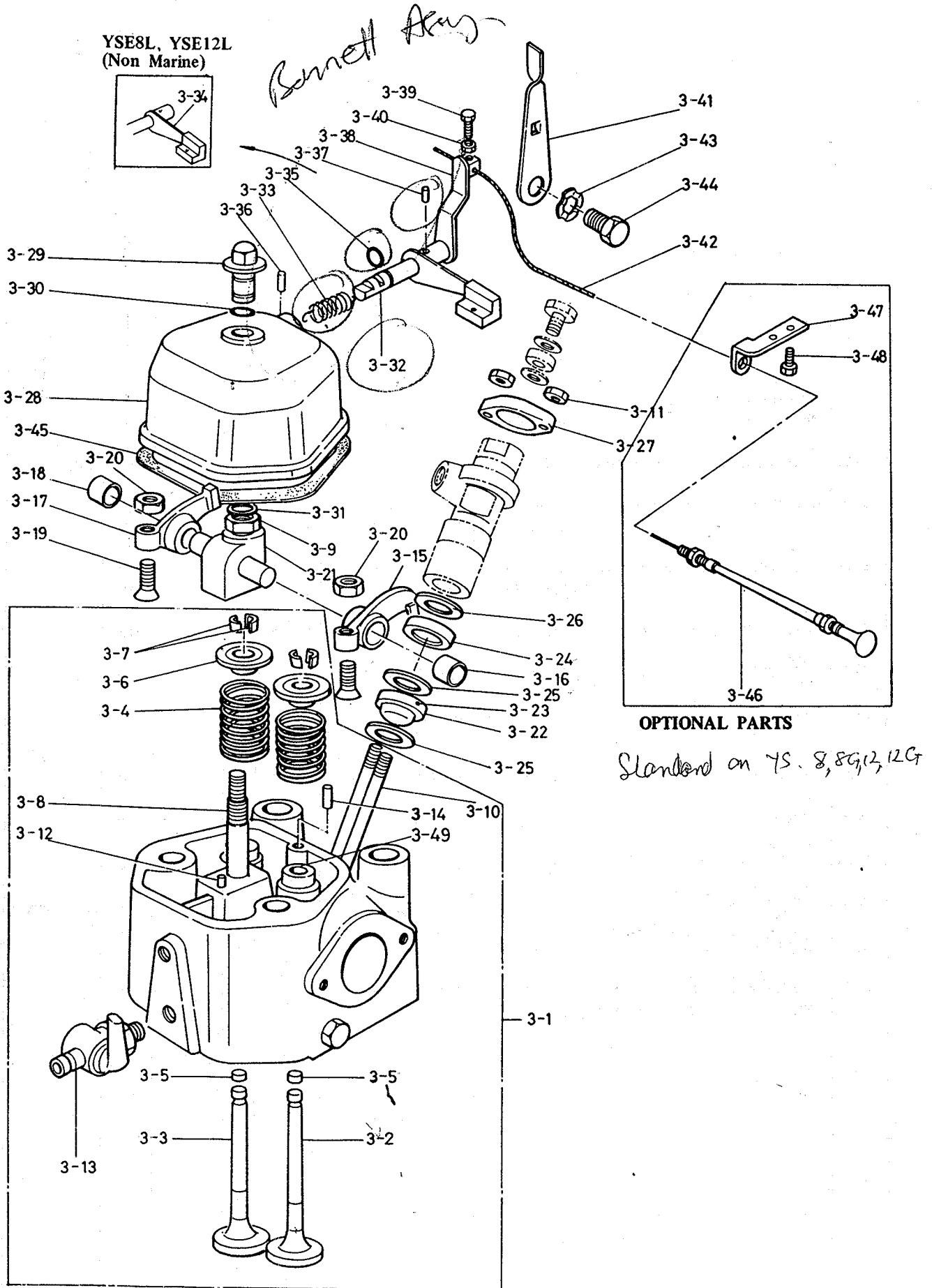


シリンダー ヘッド および デコンプレッション リモート コントロール  
 3. CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSION REMO. CON.

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE 12	YSE 8L	YSE 12L	YSE 12L		
3-1	シリンダー ヘッド アッセンブリ CYL. HEAD ASSY	124w-152ℓ 136w-168ℓ	271 704211-11700	1	1			
			704511-11700		1			
3-2	バルブ VALVE, suction	32d-94.8ℓ 36.5d-111.5ℓ	571 104211-11100	1	1	10		
			104511-11100		1	10		
3-3	バルブ VALVE, exhaust	27d-94.8ℓ 30.5d-111.5ℓ	104211-11110	1	1	10		
			104511-11110		1	10		
3-4	スプリング SPRING, suc./exh. valve	27.7od-41ℓ 24.2od-40ℓ	104211-11120	2	2	10		
			104511-11120		2	10		
3-5	リテーナ RETAINER, valve head	11d-3.9t 12d-5t	104211-11370	2	2	10		
			104511-11370		2	10		
3-6	リテーナ RETAINER, valve spring	28d-11.3h 23d-12h	104211-11180	2	2	10		
			103338-11180		2	10		
3-7	コッター COTTER, valve spring	11d-9.5h 11.5d-11h	101158-11190	2	2	10		
			103338-11190		2	10		
3-8	スタッド STUD, valve rocker arm support	10d-76loa 10d-80loa	104200-11350	1	1	10		
			104500-11350		1	10		
3-9	ナット NUT, valve rocker arm support M10		26736-100002	1	1	10		
3-10	スタッド STUD, fuel injection valve	8d-81loa 8d-71loa	26217-080702	2	2	10		
			26217-080602		2	10		
3-11	ナット NUT, fuel injection valve	M8	26717-080002	2	2	10		
3-12	スプリング ピン SPRING PIN, rocker arm support	6od-12ℓ	22351-060012	1	1	10		
3-13	ドレン コック DRAIN COCK	19sd-52ℓ	104200-11920	1	1	10		
3-14	スプリング ピン SPRING PIN, bonnet*	6od-10ℓ	22351-040010	1	1	10		
3-15	ロッカー アーム アッセンブリ ROCKER ARM ASSY, suc. valve	62.5ℓ 66ℓ	104200-11380 (104211-11380)	1	1	5		
			104500-11380 (104511-11380)		1	5		
3-16	ブッシュ BUSH, rocker arm	14od-14ℓ 18od-17ℓ		1	1	※	order assy	
					1	※	order assy	



シリンダーヘッドおよびデコンプレッションリモートコントロール  
 Fig.3 CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSION REMO. CON.



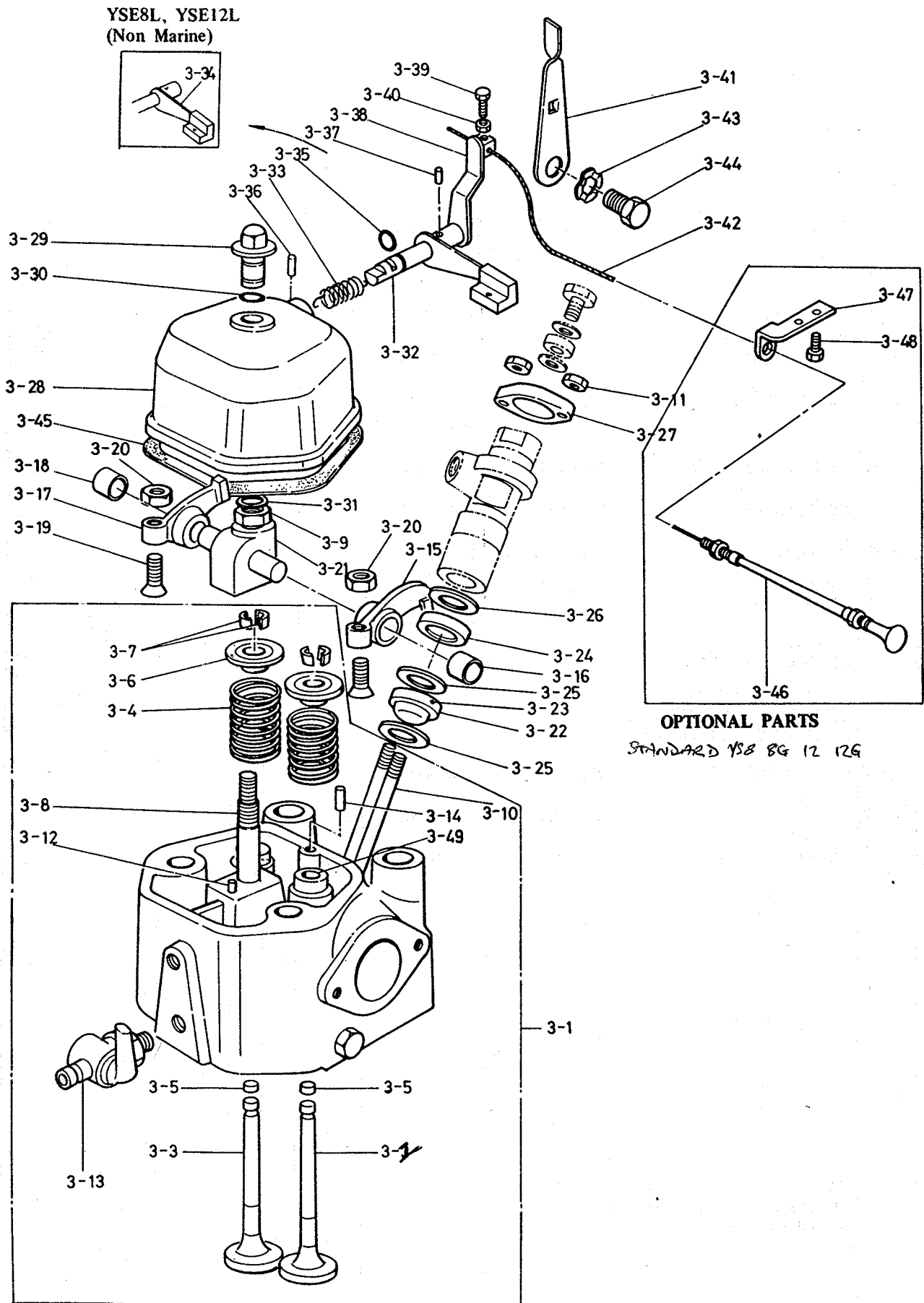
シリンダー ヘッド および デコンプレッションリモート コントロール  
 3. CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSION REMO. CON.

リファレンス 番号 Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ 番号 Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE12	YSE8L	YSE12L		
3-17	ロッカー アーム アッセンブリ ROCKER ARM ASSY, exh. valve 62.5ℓ 66ℓ	104200-11390 (104211-11390) 104500-11390	1		1		5 5	
3-18	ブッシュ • BUSH, rocker arm 14od-14ℓ 18od-17ℓ		1		1		※ ※	order assy order assy
3-19	スクリュー SCREW, rocker arm adjusting M8-30	101158-11230	2	2	2	2	10	
3-20	ナット NUT, rocker arm adjusting M8	26757-080002	2	2	2	2	10	
3-21	サポート SUPPORT, valve rocker arm 35h-50ℓ 40h-60ℓ	104200-11260 104500-11260	1		1			
3-22	チャンバー アッセンブリ CHAMBER ASSY, front pre-combus. 29od-24h 32od-28.5h	104200-11420 104500-11420	1		1		5 5	
3-23	ピン • PIN, front pre-combus, chamber 2d-2ℓ		1	1	1	1	※	order assy
3-24	チャンバー CHAMBER, rear pre-combus. 29od-8.5h 32od-12h	104200-11410 103438-11410	1		1		5 5	
3-25	パッキング PACKING, pre-combus, chamber 28.5od-0.5t 31.8od-0.5t	101204-11450 101704-11450	2		2		10 10	
3-26	インシュレーター INSULATOR, chamber heating 24.5od-1t	103854-11490	1	1	1	1	10	
3-27	フランジ FLANGE, fuel injection valve 62ℓ-14t	101147-11900	1	1	1	1	5	
3-28	ボンネット アッセンブリ BONNET ASSY 95.5w-117.5ℓ 98w-134.5ℓ	704200-11520 704500-11520	1		1			
3-29	ノブ • KNOB, bonnet 22d-32ℓ	104200-11360	1	1	1	1	5	
3-30	Oリング • O-RING, bonnet knob 14.5d-1.5t	104200-11850	1	1	1	1	10	
3-31	サークリップ • CIRCLIP, bonnet knob 18.3od-1t	22242-000140	1	1	1	1	10	
3-32	デコンプレッション シャフト • DECOMP. SHAFT	① 4200 02600	1	1	1	1	※	order assy
3-33	デコンプレッション スプリング • DECOMP. SPRING 13.2od-24ℓ	104200-03641	1	1	1	1	10	
3-34	デコンプレッション レバー • DECOMP. LEVER 15w-67.5ℓ	104104-03750			1	1	5	

(TO BE CONTINUED TO THE NEXT PAGE)

bonnet  
assy  
214

シリンダーヘッドおよびデコンプレッションリモートコントロール  
 Fig.3 CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSIOIN REMO. CON.

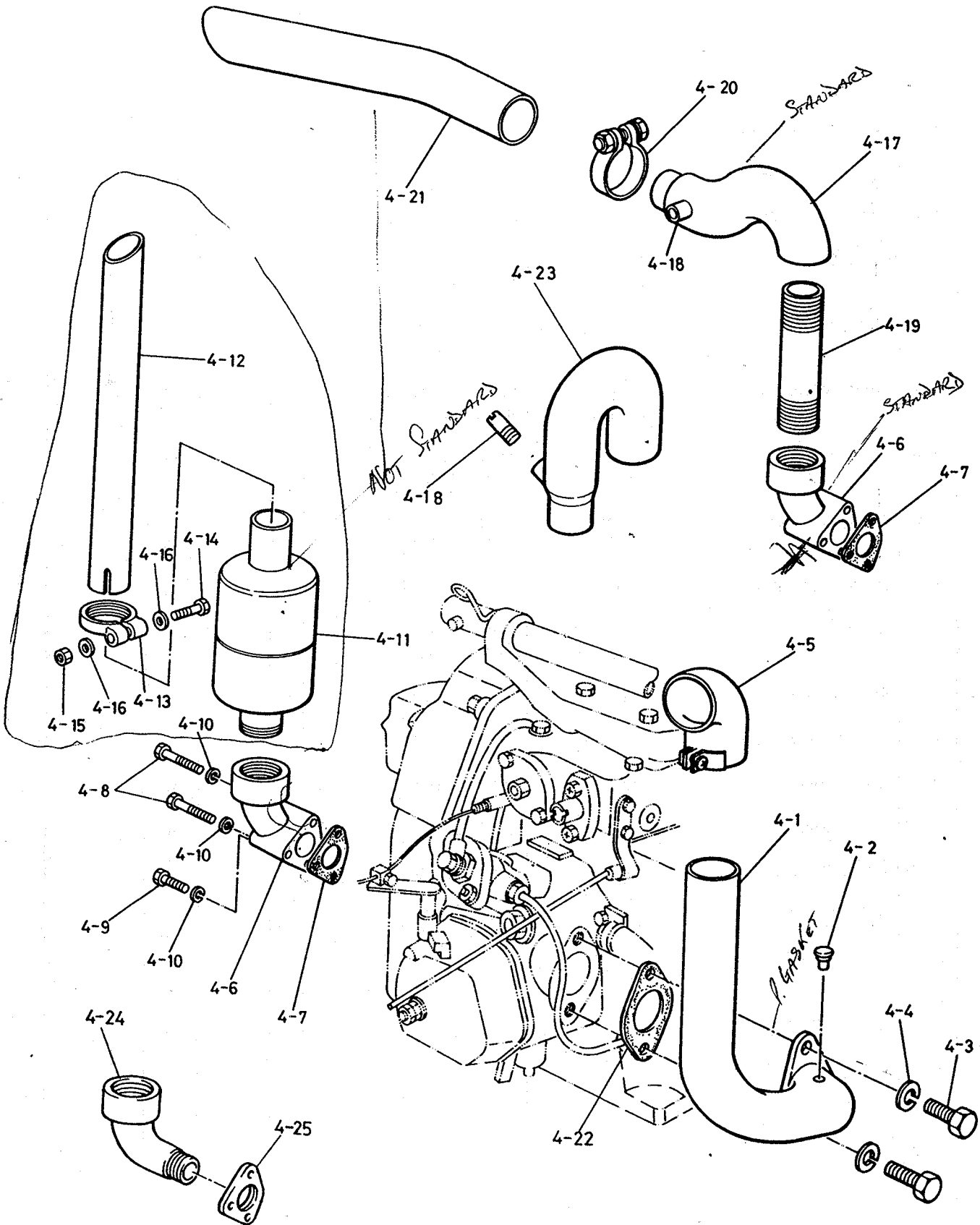


シリンダー ヘッド および デコンプレッション リモート コントロール  
 3. CYLINDER HEAD & DE-COMPRESSION REMO. CON.

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パート ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
3-35	○ リング • O-RING		1	1	1	1	※	order assy
3-36	パラレル ピン • PARALLEL PIN		1	1	1	1	※	order assy
3-37	テーパ ピン • TAPER PIN	3d-16ℓ 22322-030160	1	1	1	1	10	
3-38	デコンプレッション レバー (A) アッセンブリ • DECOMP. LEVER (A) ASSY	46w-60ℓ 104211-03740	1	1			5	use YSE.YSC
3-39	ボルト • BOLT, lever	M5-12 26113-050128	1	1			10	
3-40	ナット • NUT, lever	M5 26753-050002	1	1			10	
3-41	デコンプレッション レバー (B) • DECOMP. LEVER (B)	77ℓ-2.3t 104211-03760	1	1			5	
3-42	デコンプレッション ワイヤ • DECOMP. WIRE	450ℓ-1.5t 104211-03850 520ℓ-1.5t 104511-03850	1		1			
3-43	ワッシャ WASHER, decomp. lever	12.5od-0.3t 104211-03840	1	1			10	
3-44	ボルト BOLT, decomp. lever	M6-16.8 104211-66040	1	1			10	
3-45	バックング PACKING, bonnet	117.5ℓ-95.5w 104200-11310 134.5ℓ-98w 104500-11310	1		1		10	
3-49	ガイド GUIDE, valve	44ℓ 105282-11160 55ℓ 105582-11160	2		2			\$ \$
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
	デコンプレッション リモート DE-COMPRESSION REMOTE コントロール エクイブメイン CONTROLE EQUIPMENT	704214-03700	1	1				
3-46	ワイヤ • WIRE W/BUTTON	3000ℓ 104214-03700	1	1				
3-47	サポート • SUPPORT	80ℓ-2.3t 104214-03710	1	1				@
3-48	ボルト • BOLT	M6-12 26117-060129	2	2			10	@

Remarks:  
 @ Discontinued from March, '74.  
 \$ Addition from May, '74.

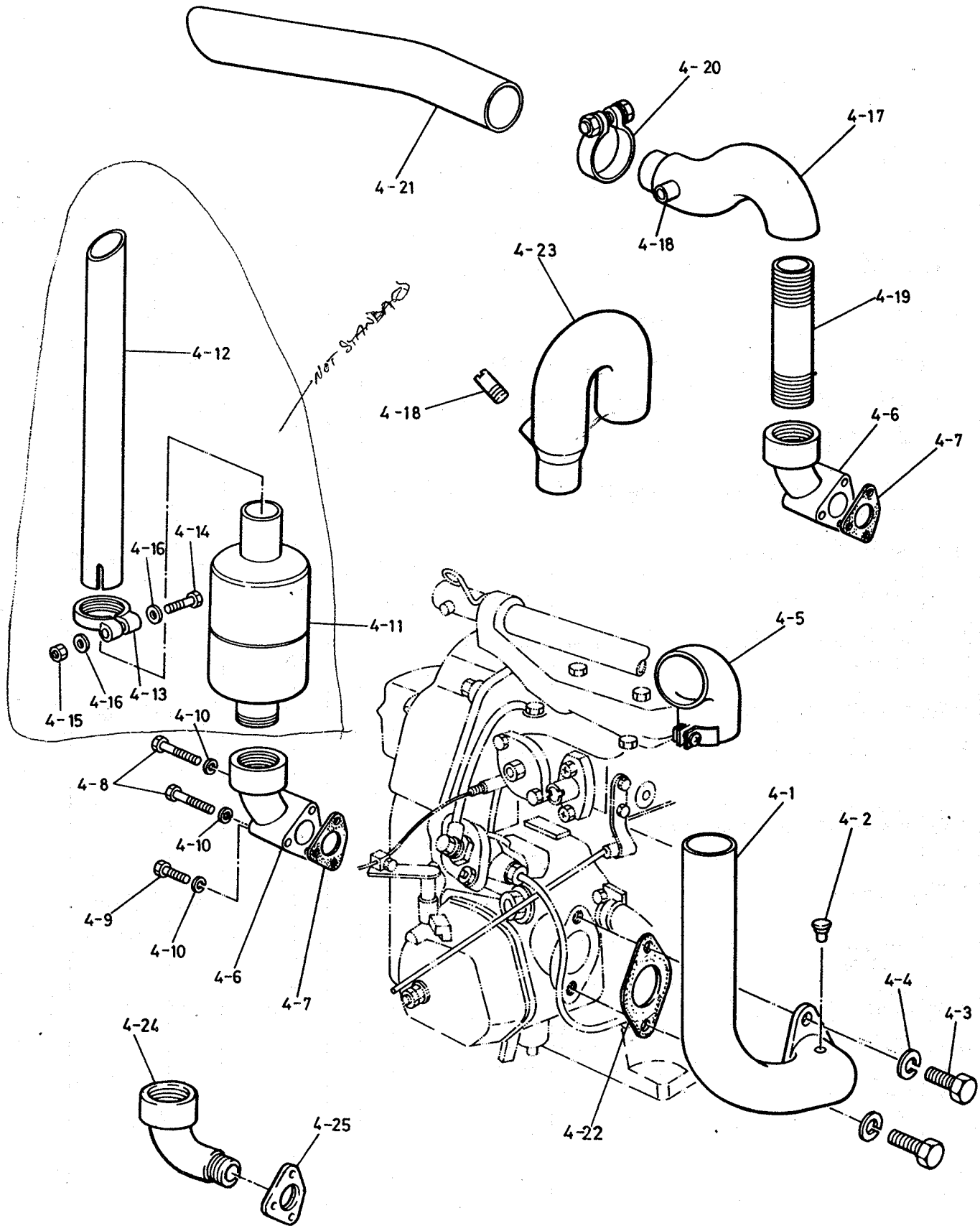
サクシオン パイプ および エグゾースト エルボ  
Fig.4 SUCTION PIPE & EXHAUST ELBOW



サクシヨン パイプ および エグゾースト エルボ  
 4. SUCTION PIPE & EXHAUST ELBOW

リファレンス 番号 Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ 番号 Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
4-1	パイプ PIPE, suction	188h	104214-12020	1		1		
		192h	104514-12020		1		1	
4-2	カップ CUP, gasoline spray	18h	104200-12030	1	1	1	1	10
4-3	ボルト BOLT, suction pipe	M8-23.5	26117-080189	2	2	2	2	10
4-4	スプリング ワッシャ SPRING WASHER	15.4od-2t	22217-080000	2	2	2	2	10
4-5	エルボ ELBOW, suction	75h	104211-12110	1		1		
		75h	104511-12110		1		1	
4-6	エルボ ELBOW, exhaust	130h-PT 1-1/2	104211-13070	1		1		
		146h-PT 1-1/2	104511-13070		1		1	
4-7	パッキング PACKING, exh. gasket	70ℓ-2t	104211-13200	1		1		10
		87ℓ-2t	104500-13200		1		1	10
4-8	ボルト BOLT, exh. elbow	M8-65	26113-080652	2		2		10
		M8-70	26113-080702		1		1	10
4-9	ボルト BOLT, exh. elbow	M8-40	26113-080402	1		1		10
		M8-35	26113-080352		2		2	10
4-10	スプリング ワッシャ SPRING WASHER	15.4od	22217-080000	3	3	3	3	10
4-11	サイレンサー SILENCER	100od-245ℓ	104211-13530			1		
		135od-254ℓ	104511-13530				1	
4-12	パイプ PIPE, exhaust	43od-545ℓ	104211-13060			1	1	
4-13	クランプ CLAMP, exhaust pipe	61od-14t	104211-13580			1	1	2
4-14	ボルト BOLT, clamp	M8-60	26117-080602			1	1	10
4-15	ナット NUT, clamp	M8	26717-080002			1	1	10
4-16	ワッシャ WASHER, clamp	18od-1.6t	22137-080000			2	2	10
4-22	パッキング PACKING, suction pipe		104211-12100	1		1		10
			104511-12100		1		1	10

サクション パイプ および エグゾースト エルボ  
 Fig.4 SUCTION PIPE & EXHAUST ELBOW

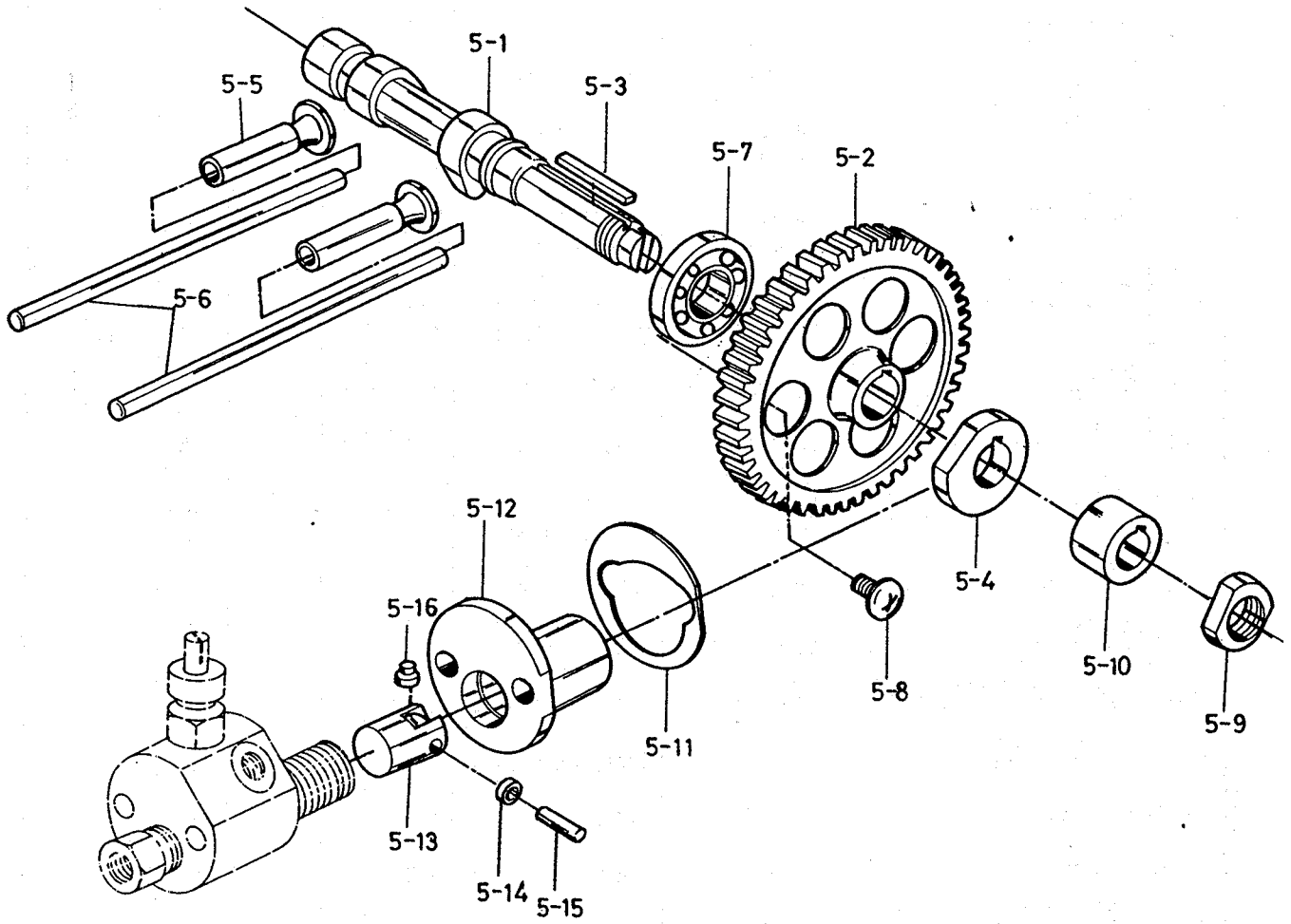


サクションパイプ および エグゾースト エルボ  
4. SUCTION PIPE & EXHAUST ELBOW

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
	エグゾースト サイレンサー アッセンブリ EXHAUST SILENCER ASSY, dry type	704214-13700	1					
	サイレンサー	704514-13700		1				
4-11	SILENCER	100od-245ℓ	1					
		135od-254ℓ		1				
4-12	PIPE, exhaust	43od-545ℓ	1	1				
4-13	CLAMP, exhaust pipe	61od-14t	1	1				
4-14	BOLT, clamp	M8-60ℓ	1	1		10		
4-15	NUT, clamp	M8	1	1		10		
4-16	WASHER, clamp	18od-1.6t	2	2		10		
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
	エグゾースト サイレンサー アッセンブリ EXHAUST SILENCER ASSY	48od-231ℓ	1	1				
4-17	SILENCER, water injection		1	1		※	order assy	
4-18	JOINT, water pipe	PT1/4"-32ℓ	1	1		5		
4-23	ELBOW, water mixing	179ℓ-142w	1	1		※	order assy	
4-18	JOINT, water pipe	PT1/4"-32ℓ	1	1		5		
4-24	ELBOW W/FLANGE (Universal type)		1					
		704514-13200		1				
4-25	FLANGE		1			※	order with elbow	
				1		※	order with elbow	
	アディション "ADDITION"							
4-19	JOINT	Supply on the spot						
4-20	CLAMP							
4-21	PIPE							



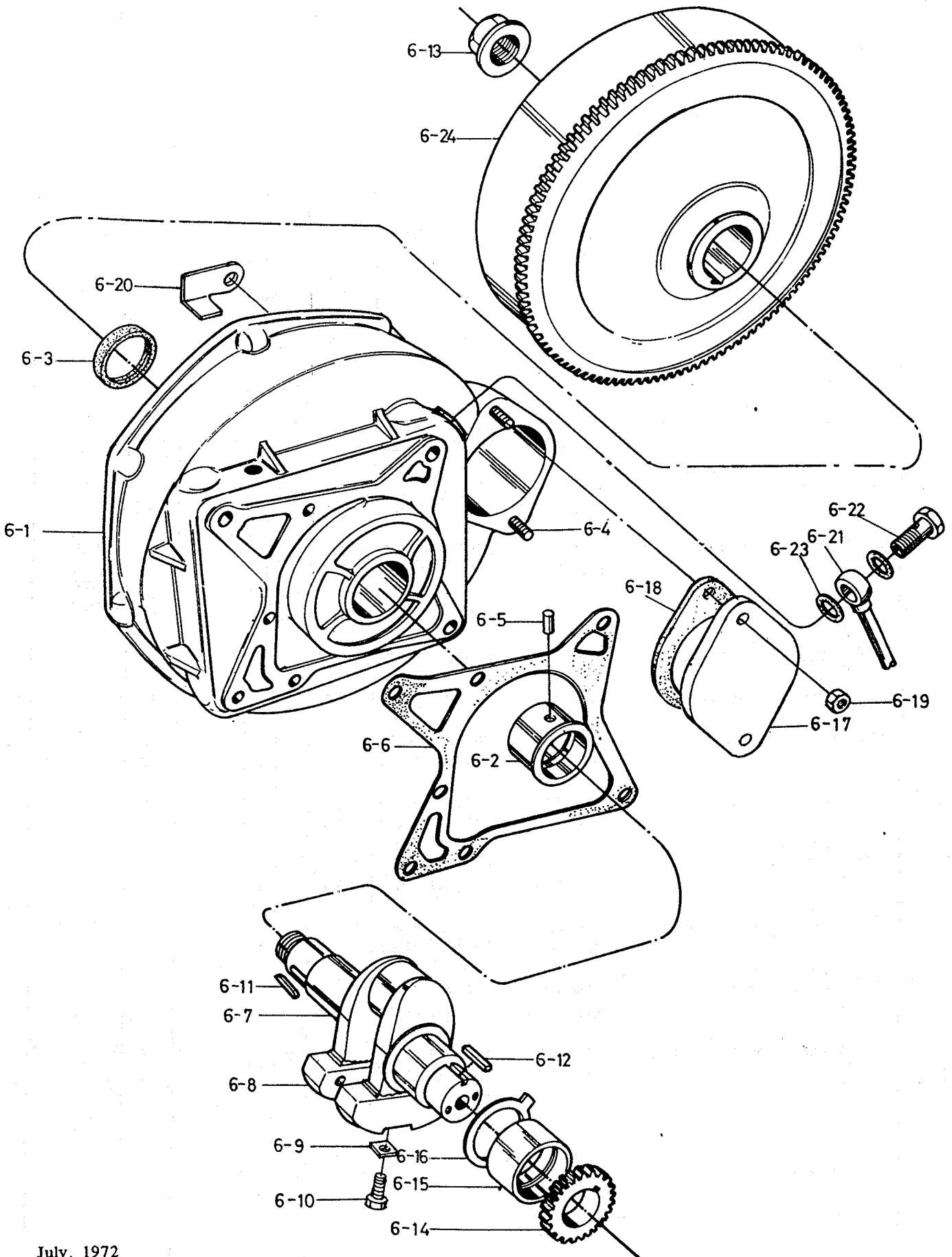
カム シャフト  
Fig.5 CAM SHAFT



カム シャフト  
5. CAM SHAFT

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パート ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
5-1	カム シャフト CAM SHAFT	190ℓ 212ℓ	104200-14010	1		1		
			104500-14010		1		1	
5-2	ギヤー GEAR, camshaft	120d-25t 140d-25t	104200-14100	1		1		
			104500-14100		1		1	
5-3	キー KEY, camshaft gear	5w-38ℓ	103338-14190	1	1	1	1	10
5-4	フュエル カム FUEL CAM	41ℓ-9t 63.5ℓ-9t	101158-14090	1		1		
			104300-14090		1		1	
5-5	タペット TAPPET	26d-54ℓ 26d-67ℓ	104200-14200	2		2		
			103338-14200		2		2	
5-6	プッシュ ロッド PUSH ROD	6d-170ℓ 7d-201ℓ	104200-14400	2		2		10
			104500-14400		2		2	10
5-7	ボール ベアリング BALL BEARING	42od-12t 55od-13t	24101-060044	1		1		5
			24101-060064		1		1	5
5-8	スクリュ SCREW	M8-12	26587-080122	1	1	1	1	10
5-9	ナット NUT, camshaft	30od-18t	104300-76460	1	1	1	1	10
5-10	スペーサー SPACER	28od-13t 38od-12t	104211-14490	1		1		10
			104511-14490		1		1	10
5-11	シム セット SHIM SET, adjust	58.5d	104200-54230	1	1	1	1	10
5-12	マウント MOUNT, fuel injection pump	58.5d-60ℓ	104200-54010	1	1	1	1	
5-13	ローラ ガイド アッセンブリ ROLLER GUIDE ASSY	22d-29ℓ	704200-54500	1	1	1	1	
5-13	ローラ アッセンブリ ROLLER ASSY		174100-54190	1	1	1	1	10
5-14	ローラ ROLLER	9d-15ℓ	174100-54110	1	1	1	1	10
5-15	ピン PIN	7d-21.5ℓ	174100-54120	1	1	1	1	10
5-16	ストッパー STOPER, roller guide lock	11d-7.5t	174100-54180	1	1	1	1	10

メイン ベアリング および クランクシャフト  
Fig.6 MAIN BEARING & CRANKSHAFT



メイン ベアリング および クランクシャフト  
6. MAIN BEARING & CRANKSHAFT

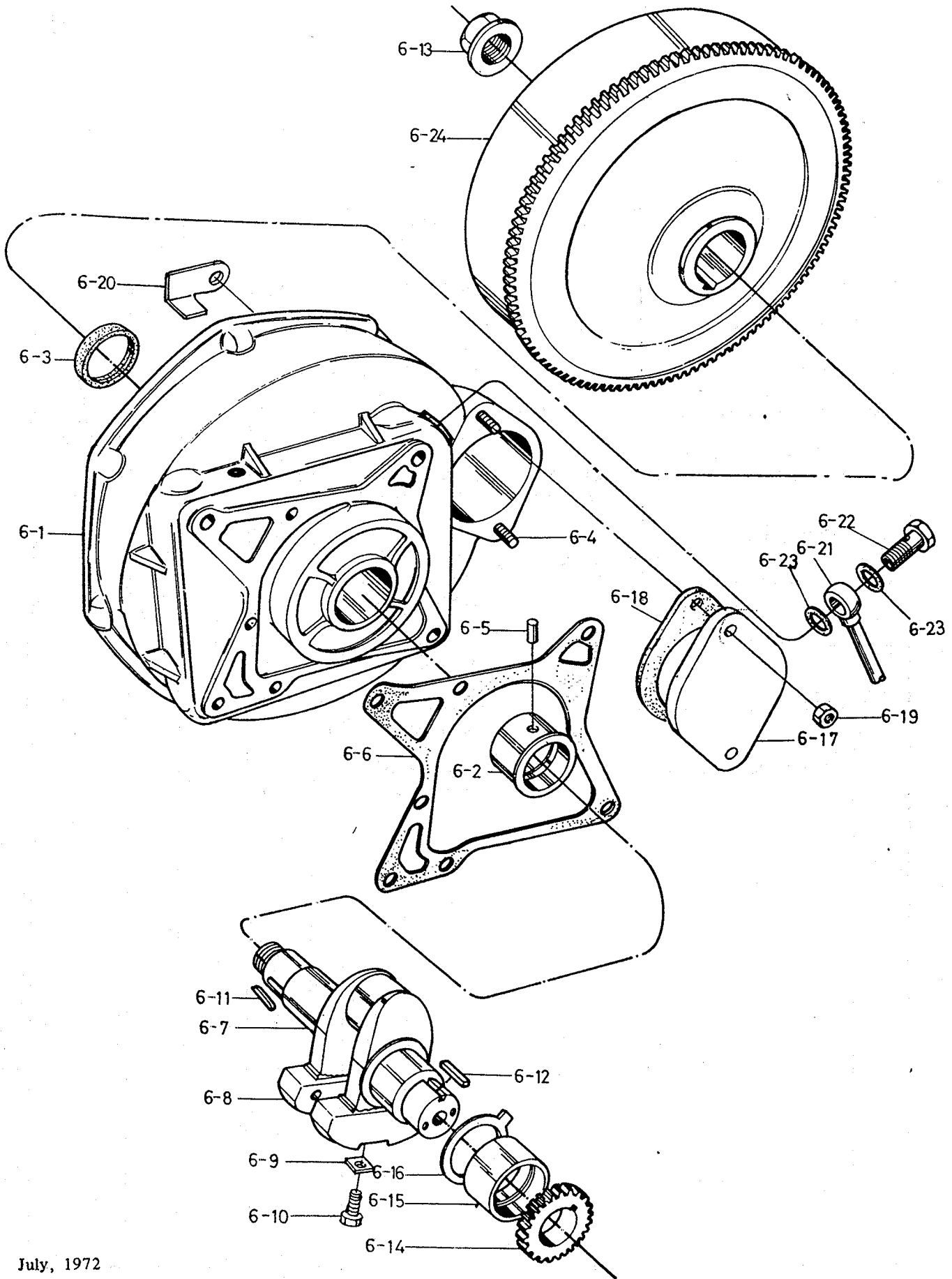
リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
6-1	ハウジング アッセンブリ HOUSING ASSY, flywheel	126w-344od 152w-375od	704211-02500	1	1			
6-2	メイン ベアリング • MAIN BEARING	60od-27.5w 70od-30w	104200-02120 103338-02120	1	1	1		
6-3	オイル シール • OIL SEAL, crankshaft	60od-9t 70od-9t	104200-02220 103338-02220	1	1	1	5	\$ OLD
			<del>104211-02220</del>	<del>1</del>	<del>1</del>		5	@ NEW
			<del>104511-02220</del>	<del>1</del>	<del>1</del>		5	@ NEW
6-4	スタッド • STUD	10sd-37ℓ	26216-100222	2	2	2	10	
6-5	ピン PIN	3.5d-3.5ℓ	102109-02190	1	1	1	10	
6-6	パッキング PACKING, flywheel housing	183w-209ℓ 195w-223ℓ	104211-02020 104511-02020	1	1	1	5 5	
6-7	クランク シャフト アッセンブリ CRANKSHAFT ASSY	219ℓ 254.5ℓ	704211-21700 704511-21700	1	1	1		
6-8	バランス ウェイト • BALANCE WEIGHT	23.9w-94ℓ 23w-104ℓ	104211-21100 104511-21100 104200-21100 104500-21100	2 2 2 2	2 2 2 2	2 2		% OLD % OLD & NEW & NEW
6-9	ワッシャ • WASHER, balance weight	23w-26ℓ	103338-21140	2	2	2	10	
6-10	ボルト • BOLT, balance weight	M10-45	26152-100451	2	2	2	10	
6-11	キー • KEY, flywheel	10w-30ℓ 8w-35ℓ	22512-100300 103338-21190	1	1	1	10 10	
6-12	キー KEY, crankshaft gear	5w-10ℓ 7w-13.5ℓ	101158-21290 101300-21290	1	1	1	10 10	
6-13	エンド ナット END NUT	22w-58od 27w-68od	104200-21530 103854-21530	1	1	1	2 2	
6-14	ギヤー GEAR, crankshaft	11t-63.5d 16t-72.5d	104211-21200 104511-21200	1	1	1		
6-15	メイン ベアリング MAIN BEARING	48od-25w 57od-27.5w	104200-02100 104500-02100	1	1	1		
6-16	メイン スラスト ベアリング MAIN THRUST BEARING	59od-2.5t 70od-2.5t	104200-02110 104500-02110	1	1	1	5 5	

Remarks:

\$, @ Interchangeable. Changed from Jun. '72.  
%, & Interchangeable. Changed from Jun. '72.

*Handwritten notes:*  
104511-21700 Eng. Note  
104511-21700

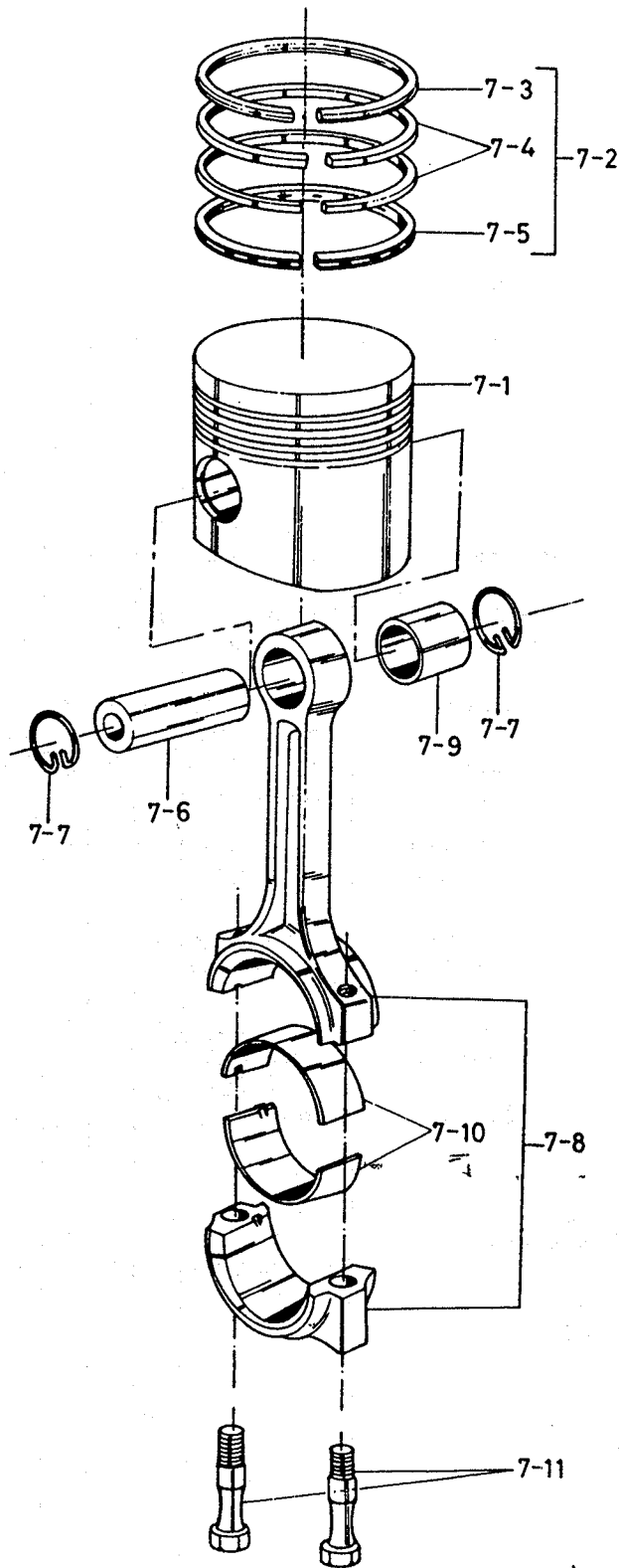
メイン ベアリング および クランクシャフト  
 Fig.6 MAIN BEARING & CRANKSHAFT



メイン ベアリング および クランクシャフト  
6. MAIN BEARING & CRANKSHAFT

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks	
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L			
6-17	ブラインド カバー BLIND COVER	134ℓ-11t	104211-02310	1	1	1	1	} use only YSE8C YSE12C non elec. starter	
6-18	パッキング PACKING, blind cover	134ℓ	104211-77080	1	1	1	1		
6-19	ナット NUT, blind cover or starter	M10	26716-100002	2	2	2	2		
6-20	バッフル プレート BAFFLE PLATE	20w-50ℓ	104211-02860	1		1			
		14w-50ℓ	104511-02860		1		1		
6-21	パイプ PIPE, breather	8od-166ℓ	104211-02880	1	1	1	1		
6-22	ボルト BOLT, pipe joint	8sd-23ℓ	101147-59810	1	1	1	1		10
6-23	パッキング PACKING	12od-1t	23414-080000	2	2	2	2		10
6-24	フライホイール FLYWHEEL W/RING GEAR	293.8d-107w	104211-21590	1		1			
		324.3d-120w	104511-21590		1		1		
6-24	フライホイール FLYWHEEL, without ring gear	290d-107w	104211-21400	1		1			
		293.8d-120w	104511-21400		1		1		
オプション パーツ "OPTIONAL PART"								} for elec. starter	
}									
6-2	メイン ベアリング MAIN BEARING, (U.S. 0.25)	UNDER SIZE	104200-02150	1		1			
			104500-02150		1		1		
6-2	メイン ベアリング MAIN BEARING, (U.S. 0.5)		104200-02160	1		1			
			104500-02160		1		1		
6-15	メイン ベアリング MAIN BEARING, (U.S. 0.25)		104200-02130	1		1			
			104500-02130		1		1		
6-15	メイン ベアリング MAIN BEARING, (U.S. 0.5)		104200-02140	1		1			
			104500-02140		1		1		

ピストン および コネクティング ロッド  
Fig.7 PISTON & CONNECTING ROD



ピストン および コネクティング ロッド  
7. PISTON & CONNECTING ROD

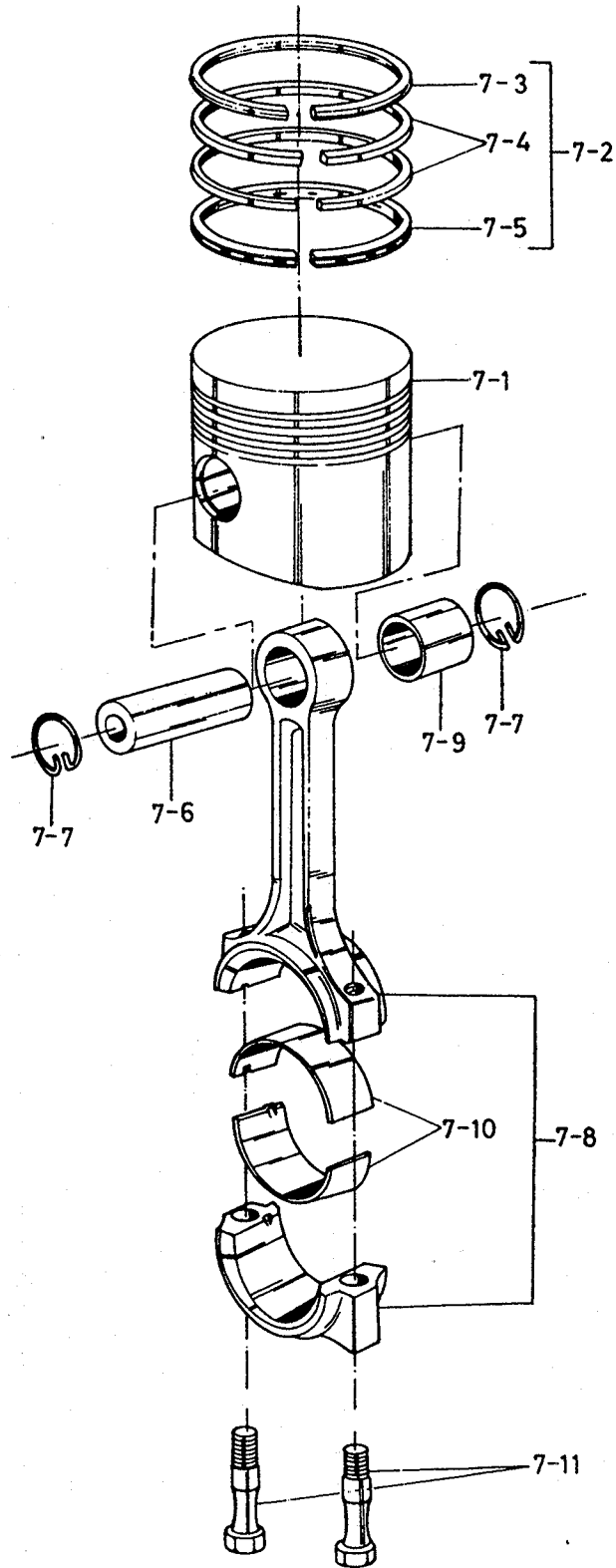
リファ ナンバ Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
7-1	ピストン アッセンブリ PISTON ASSY	75d-72ℓ	104211-22090	1		1		
		85d-88ℓ	104511-22090		1		1	
7-2	リング セット • RING SET		704200-22500	1		1	5	
			704500-22500		1		1	5
7-3	リング •• RING, No.1	75od-2t		1		1	※	} order assy.
		85od-2.5t			1	1	※	
7-4	リング •• RING, No.2, No.3	75od-2t		2		2	※	
		85od-2.5t			2	2	※	
7-5	リング •• RING, oil control	75od-4t		1		1	※	
		85od-4t			1	1	※	
7-6	ピストン ピン PISTON PIN	23d-63ℓ	104200-22300	1		1	5	
		✕ 28d-71ℓ	103438-22300		1		1	5
7-7	サークリップ CIRCLIP, piston pin	24.5d-1.4t	172100-22400	2		2	10	
		✕ 30d-1.4t	124250-22400		2		2	10
7-8	コネクティング ロッド アッセンブリ CONNECTING ROD ASSY	180.5ℓ	704200-23100	1		1		
		219.5ℓ	704500-23100		①		1	\$ Old
		180.5ℓ	704211-23100		1		1	\$ Old
		219.5ℓ	704511-23100		1		1	@ New
7-9	ブッシュ • BUSH, piston pin	25od-27w	104200-23100	1		1		
		31od-31w	103438-23100		1		1	
7-10	コネクティング ロッド ベアリング • CONN. ROD BEARING	45od-26w	104200-23340	1		1		
		Δ 49od-28w	103338-23300		1		1	
7-11	ボルト • BOLT, connecting rod	465ℓ-9sd	104200-23200	2		2	2	\$ Old
		53.5ℓ-9sd	104500-23200		2		2	\$ Old
		46.5ℓ-9sd	104211-23200	2		2	2	@ New
		60.5ℓ-9sd	104511-23200		2		2	@ New
7-10	オプション パーツ "OPTIONAL PART" コネクティング ロッド ベアリング CONN. ROD BEARING (U.S. 0.25)		104200-23350	1		1		
			104500-23350		1		1	

Remarks:  
\$, @ Design changed from Jun, '73  
Exchangeable with ROD ASSY.

*Back to old n°*



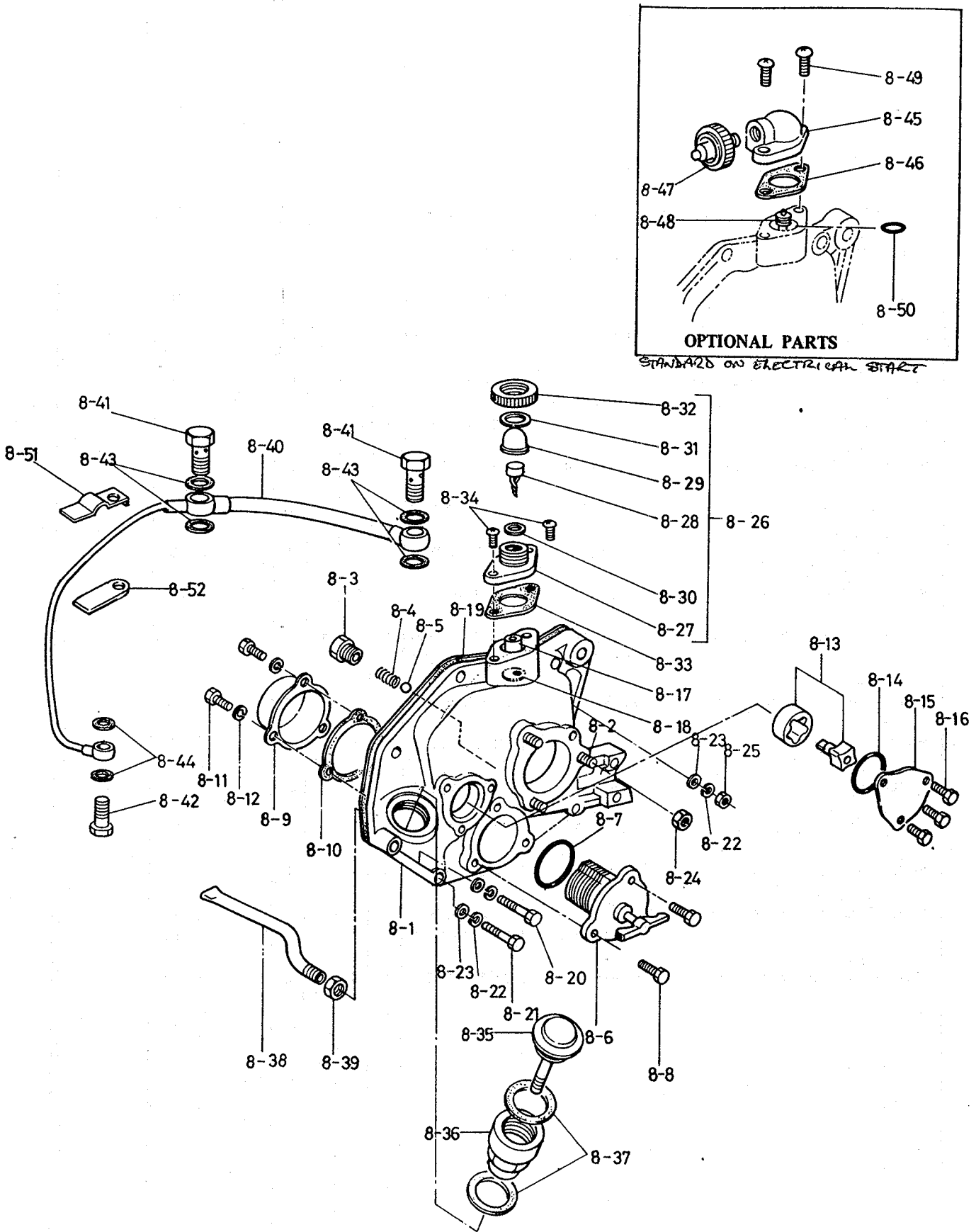
ピストン および コネクティング ロッド  
Fig.7 PISTON & CONNECTING ROD



ピストン および コネクティング ロッド  
 7. PISTON & CONNECTING ROD

リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
7-10	コネクティング ロッド ベアリング CONN. ROD BEARING (U.S. 0.5)	104200-23360	1		1			
		104500-23360		1		1		

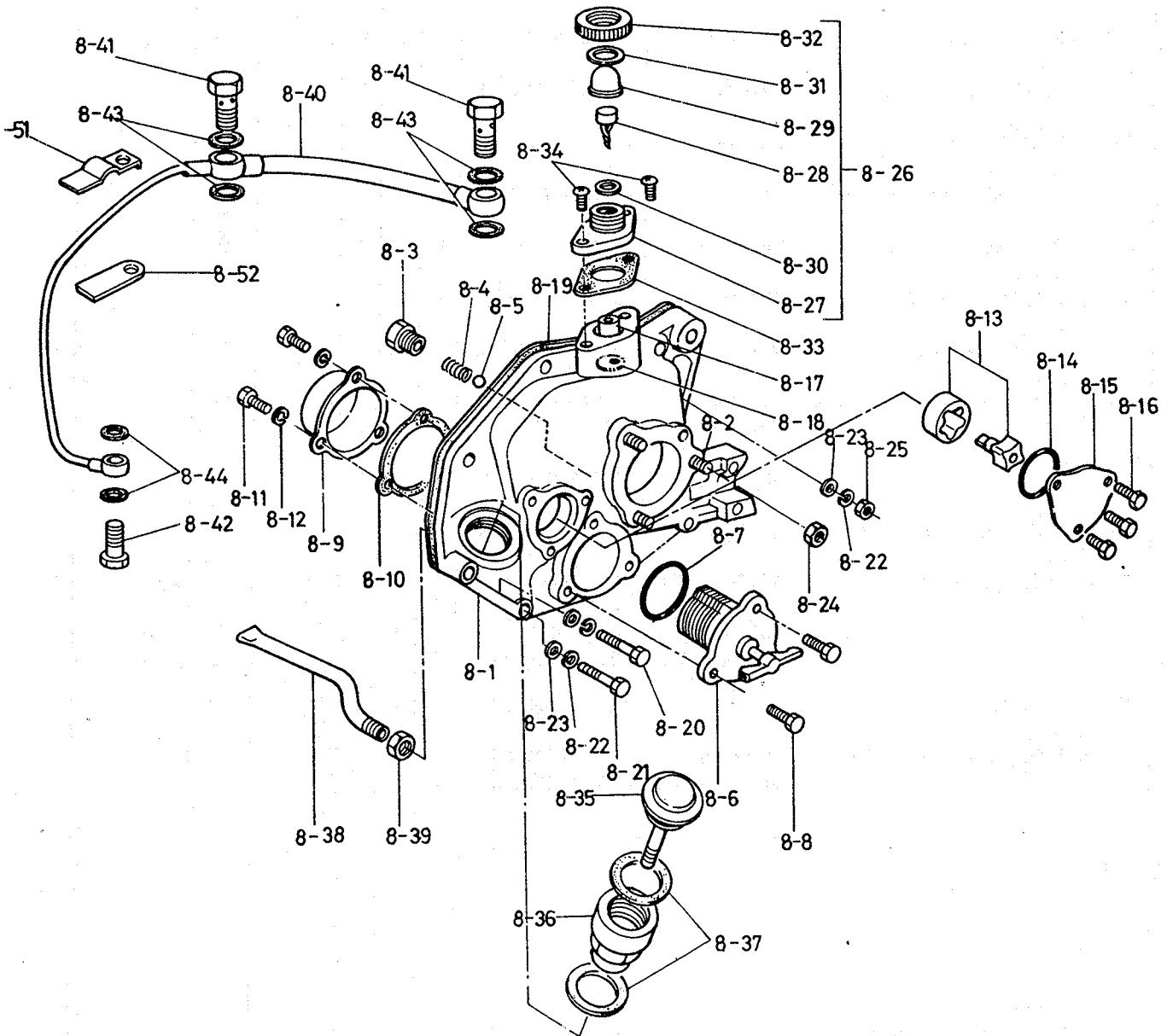
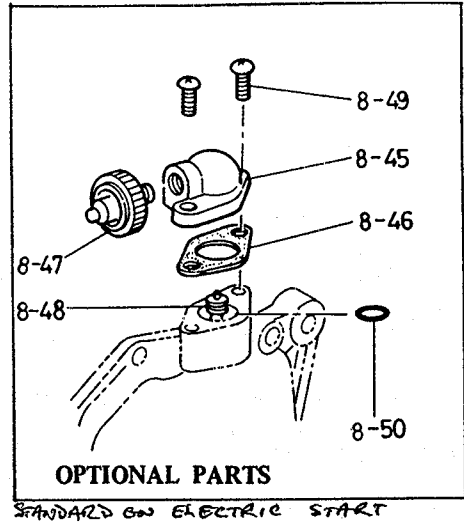
シリンダー サイド カバー および ルーブリ オイル システム  
 Fig.8 CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM



シリンダー サイド カバー および ルーブリ オイル システム  
8. CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
8-1	シリンダ サイド カバー アッセンブリー CYL. SIDE COVER ASSY 201w-243ℓ 237w-258ℓ	704211-01500 704511-01500	1		1			
8-2	ボルト • BOLT, power take-off shaft M8-16	26216-080162	3		3		10	
8-3	ボデー • BODY, oil press. adjust valve 14sd-19ℓoa	104211-34010	1	1	1	1	5	
8-4	スプリング • SPRING, adjust valve 7.5od-22ℓ	104211-34040	1	1	1	1	10	
8-5	スチール ボール • STEEL BALL 5/16"d	24190-100001	1	1	1	1	10	
8-6	ストレイナー • STRAINER, lub. oil 91ℓ	104211-35130	1	1	1	1		
8-7	O-リング • O-RING, lub. oil strainer 2t-47.5od	104200-35280	1	1	1	1	10	
8-8	ボルト • BOLT M6-16	26117-060162	3	3	3	3	10	
8-9	ケース • CASE, lub. oil strainer 47.2d-35ℓ	104211-35270	1	1	1	1		
8-10	パッキング • PACKING, strainer case 66ℓ-0.3t	104211-35120	1	1	1	1	10	
8-11	ボルト • BOLT M6-12	26117-060129	3	3	3	3	10	
8-12	スプリング ワッシャー • SPRING WASHER 12.2od	22217-060000	3	3	3	3	10	
8-13	ロータ アッセンブリ • ROTOR ASSY, lub.oil pump 12w-29d 16w-29d	104300-32150 104500-32150	1		1			
8-14	O-リング • O-RING, pump cover 2t-37.5od	103338-32570	1	1	1	1	10	
8-15	カバー • COVER, lub. oil pump	103338-32070	1	1	1	1	5	
8-16	ボルト • BOLT, cover M6-10	26117-060102	3	3	3	3	10	
8-17	ガイド • GUIDE, oiler rotor 10od-30ℓ	104211-34590	1	1	1	1	10	
8-18	プレート • PLATE, lub. oil control 10d-2t	104211-34600	1	1	1	1	10	
8-19	パッキング • PACKING, cyl. side cover 193w-195ℓ 222w-233ℓ	104211-01410 104511-01410	1		1		10 10	
8-20	ボルト • BOLT, cyl. side cover M6-35	26116-060352	3	3	3	3	10	

シリンダー サイド カバー および ループリ オイル システム  
Fig.8 CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM

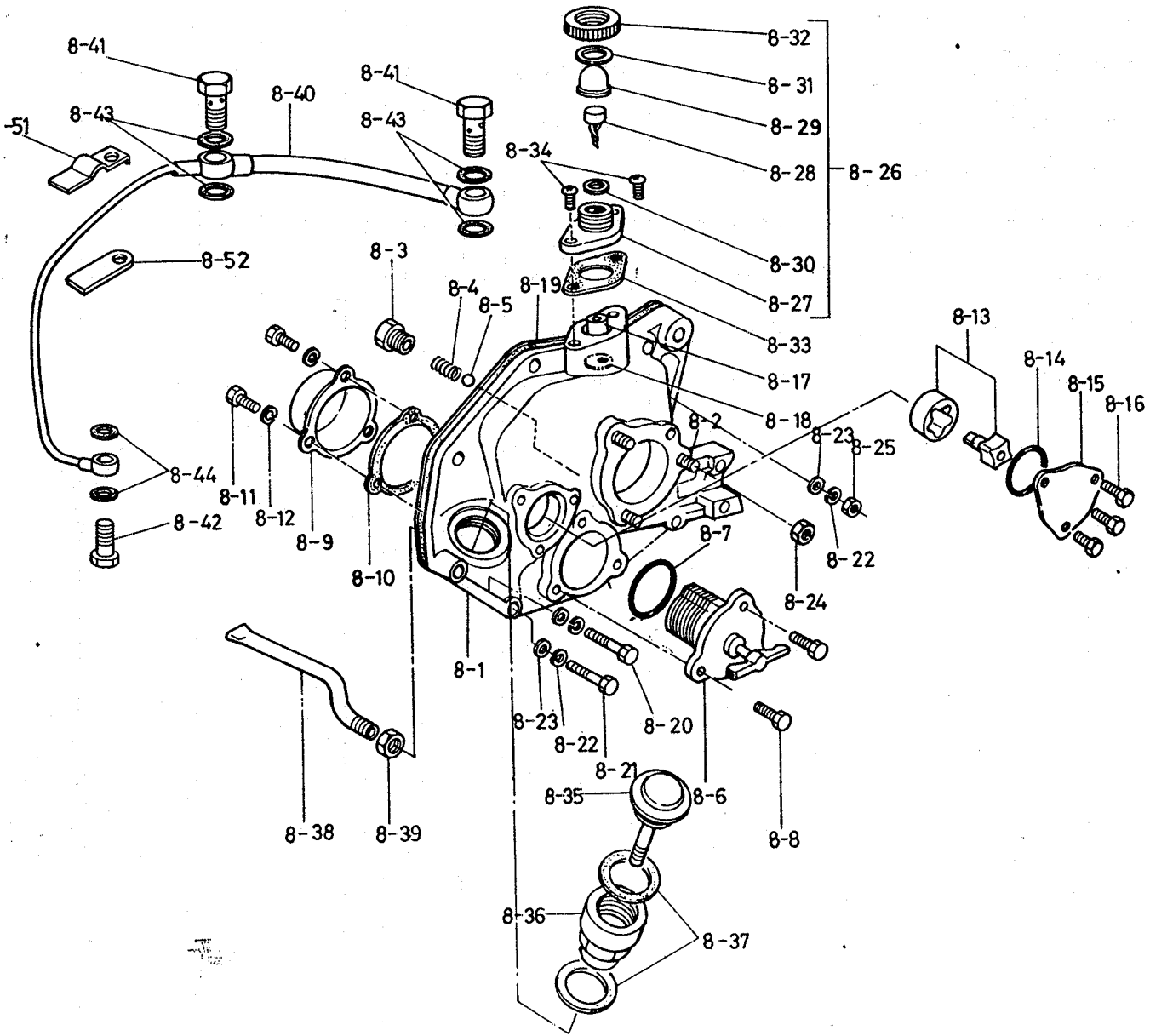
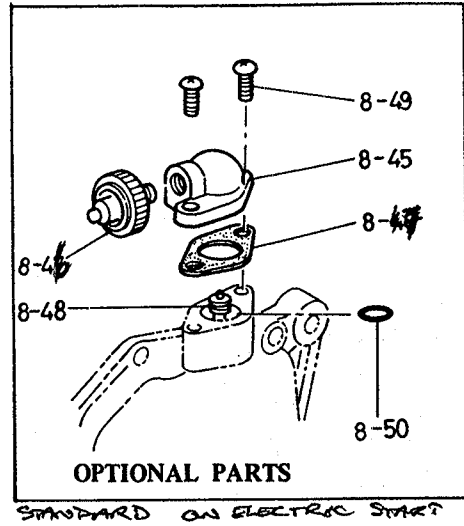


シリンダー サイド カバー および ルーブリ オイル システム  
 8. CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks	
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L			
8-21	ボルト BOLT, cyl. side cover	M6-20	26116-060202	4	4	4	4	10	
8-22	スプリング ワッシャ SPRING WASHER	12.2od	22217-060000	8	8	8	8	10	
8-23	ワッシャ WASHER	11.5od-0.5t	22137-060000	8	8	8	8	10	
8-24	ナット NUT, P.T.O. shaft supper	M8	26716-080002	3		3		10	
8-25	ナット NUT, cyl. side cover	M6	26716-060002	1	1	1	1	10	
8-26	オイラー アッセンブリ OILER ASSY		704200-34500	1	1	1	1	2	
8-27	ボデー • BODY, oiler	14w-64ℓ		1	1	1	1	※	order assy
8-28	ロータ • ROTOR, oiler	15d-40ℓ	101200-34520	1	1	1	1	10	
8-29	グラス • GLASS, oiler	29od-20h	101200-34530	1	1	1	1	10	
8-30	パッキング • PACKING, oiler glass	29.5od-2t	172200-34560	1	1	1	1	10	
8-31	パッキング • PACKING, oiler glass upper	29od-1t	172200-34550	1	1	1	1	10	
8-32	リテーナー • RETAINER, oiler glass	37od-11w	103884-34540	1	1	1	1	10	
8-33	パッキング PACKING, oiler body	64ℓ-0.3t	104200-34510	1	1	1	1	10	
8-34	スクリュー SCREW, oiler body	M6-16	26557-060162	2	2	2	2	10	
8-35	カップ CAP W/GAUGE, lub. oil inlet	38d-148ℓ	104214-01750	1		1		2	
		38d-166ℓ	104514-01750		1		1	2	
8-36	スペーサ SPACER, lub. oil inlet	40d-57ℓ	104214-01770	1	1	1	1	2	
8-37	パッキング PACKING, cap & spacer	38od-2t	101104-01760	2	2	2	2	10	
8-38	パイプ PIPE, lub. oil inlet	145ℓ-PF 1/8	104211-35060	1		1		2	\$ Old
		185ℓ-PF 1/8	104500-35060		1		1	2	\$ Old
		138ℓ-PF 1/8	104211-35080	1	1	1		2	@ New
		155ℓ-PF 1/8	104500-35080		1		1	2	@ New
8-39	ナット NUT, pipe		104200-35070	1	1	1	1	10	
8-40	パイプ PIPE, lub. oil (cyl. wheel cyl. head)	about 525ℓ	104211-39200	1		1			
		about 716ℓ	104511-39200		1		1		

Remarks:  
 \$, @ Design changed from Sep., '73. Exchangeable.

シリンダー サイド カバー および ルーブリ オイル システム  
Fig.8 CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM



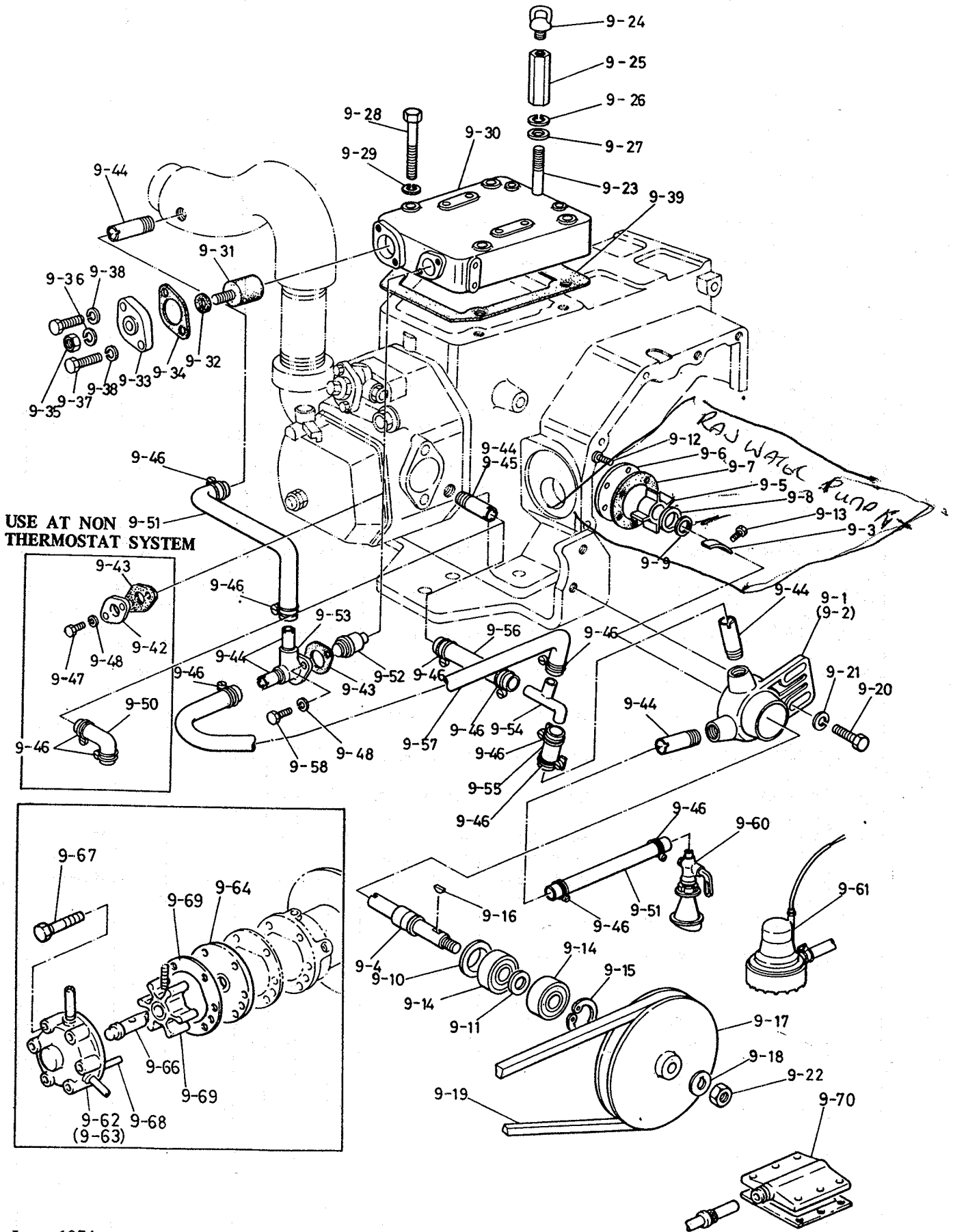
シリンダー サイド カバー および ルーブリ オイル システム  
 8. CYL. SIDE COVER & LUB. OIL SYSTEM

リファ ナンバ Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
8-41	ボルト BOLT, pipe joint (cyl. & wheel) 12sd-32ℓ oa	103854-39140	2	2	2	2	10	
8-42	ボルト BOLT, pipe joint (cyl. head) 8sd-25ℓ oa	101147-59810	1	1	1	1	10	
8-43	パッキング PACKING 16od-1t	23414-120000	4	4	4	4	10	
8-44	パッキング PACKING 12od-1t	23414-080000	2	2	2	2	10	
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
	オイル プレッシャー スイッチ アッセンブリ OIL PRESS. SWITCH ASSY	704214-34540	1	1	1	1		
	• SUPPORT ASSY	704211-34601	1	1	1	1		
8-45	サポート SUPPORT, oil press. switch 28h-64ℓ	104211-39400	1	1	1	1		
8-46	スイッチ SWITCH, press. 38ℓ	181230-39450	1	1	1	1	10	
8-47	パッキング PACKING, support X 64ℓ-0.3t <i>same</i>	104200-34510	1	1	1	1		
8-48	パイプ PIPE, lub. oil connecting 12d-20ℓ	104211-34150	1	1	1	1	10	
8-49	スクリュー SCREW X M6-16 <i>same</i>	26557-060162	2	2	2	2	10	
8-50	O リング O-RING 12.6od-1.9t	24311-000090	1	1	1	1	10	
8-51	リティナー RETAINER, oil pipe 42.6ℓ	104605-39150	1	1			5	@
8-52	リティナー RETAINER, air pipe 39ℓ	104605-39140	1	1			5	@

Remarks:  
 @: Addition. from Dec. '72



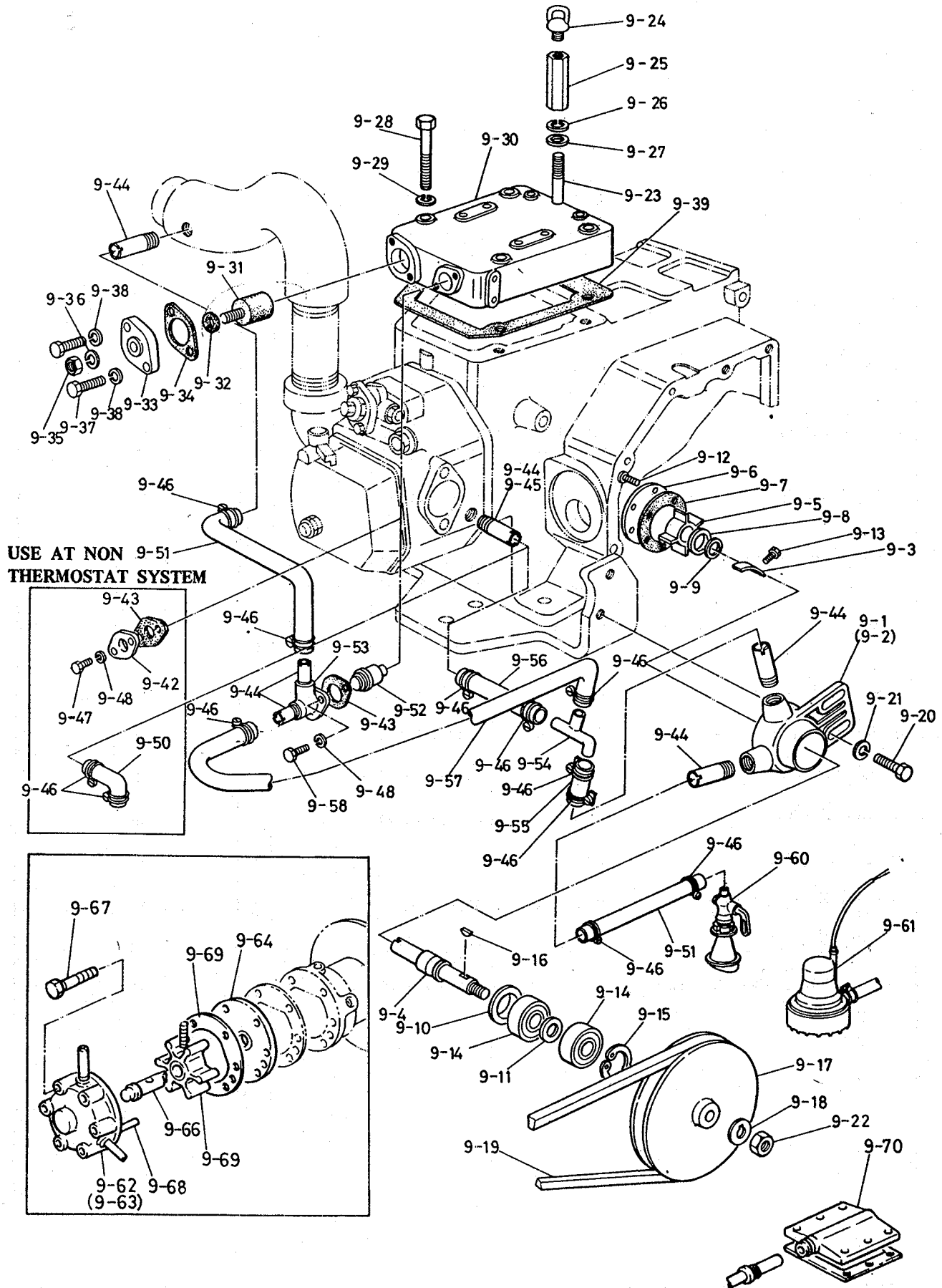
クーリング ウォータ システム  
Fig.9 COOLING WATER SYSTEM



クーリング ウォータ システム  
9. COOLING WATER SYSTEM

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
9-1	クーリング ウォーター ポンプ アッセンブリ C.W. PUMP ASSY	704211-42700	1	1	1	1		
9-2	ボデー • BODY, pump 90ℓ-62w	<i>Palley Pump</i> 704211-42700		1	1	1	※	order assy
9-3	プレート • PLATE, water shield 30ℓ-19w	104211-42050	1	1	1	1	2	
9-4	シャフト • SHAFT, pump 15d-78ℓ	104211-42060	1	1	1	1		
9-5	インペラ • IMPELLER, pump 39.7d-19w	104211-42070	1	1	1	1	2	300
9-6	カバー • COVER, pump 58d-2.3t	104211-42080	1	1	1	1		
9-7	パッキング • PACKING, pump cover 58d-0.3t	104211-42090	1	1	1	1	10	
9-8	シール • SEAL 25od-17w	104211-42100	1	1	1	1	10	
9-9	プレート • PLATE, water shield 18od-2t	104211-42110	1	1	1	1	10	
9-10	カバー • COVER, bearing 30od-1t	104211-42120	1	1	1	1	10	
9-11	ワッシャ • WASHER, bearing 16od-1t	104211-42130	1	1	1	1	10	
9-12	スクリュー • SCREW, pump cover M4-8	26554-040082	6	6	6	6	10	
9-13	スクリュー • SCREW, water shield plate M4-6	26554-040062	1	1	1	1	10	
9-14	ベアリング • BEARING 30od-9w	24107-062004	2	2	2	2	2	#6200ZZ
9-15	サークリップ • CIRCLIP 32.1ℓ-1.2t	22252-000300	1	1	1	1	10	
9-16	キー KEY 3w-9.6ℓ	22522-030100	1	1	1	1	10	
9-17	ブーリー RULLEY, colling water pump 120d-21.5w	104211-42400	1	1	1	1		
9-18	ワッシャ WASHER 24od-0.85t	104211-42380	1	1	1	1	10	
9-19	V ベルト V-BELT	circuit 762 104214-42780 circuit 838 104514-42780 <del>circuit 533 104211-42780</del>	1		1			30in HM 33in HM <del>21in HM</del>
9-20	ボルト BOLT, water pump body M8-25.5	26117-080202	2	2	2	2	10	

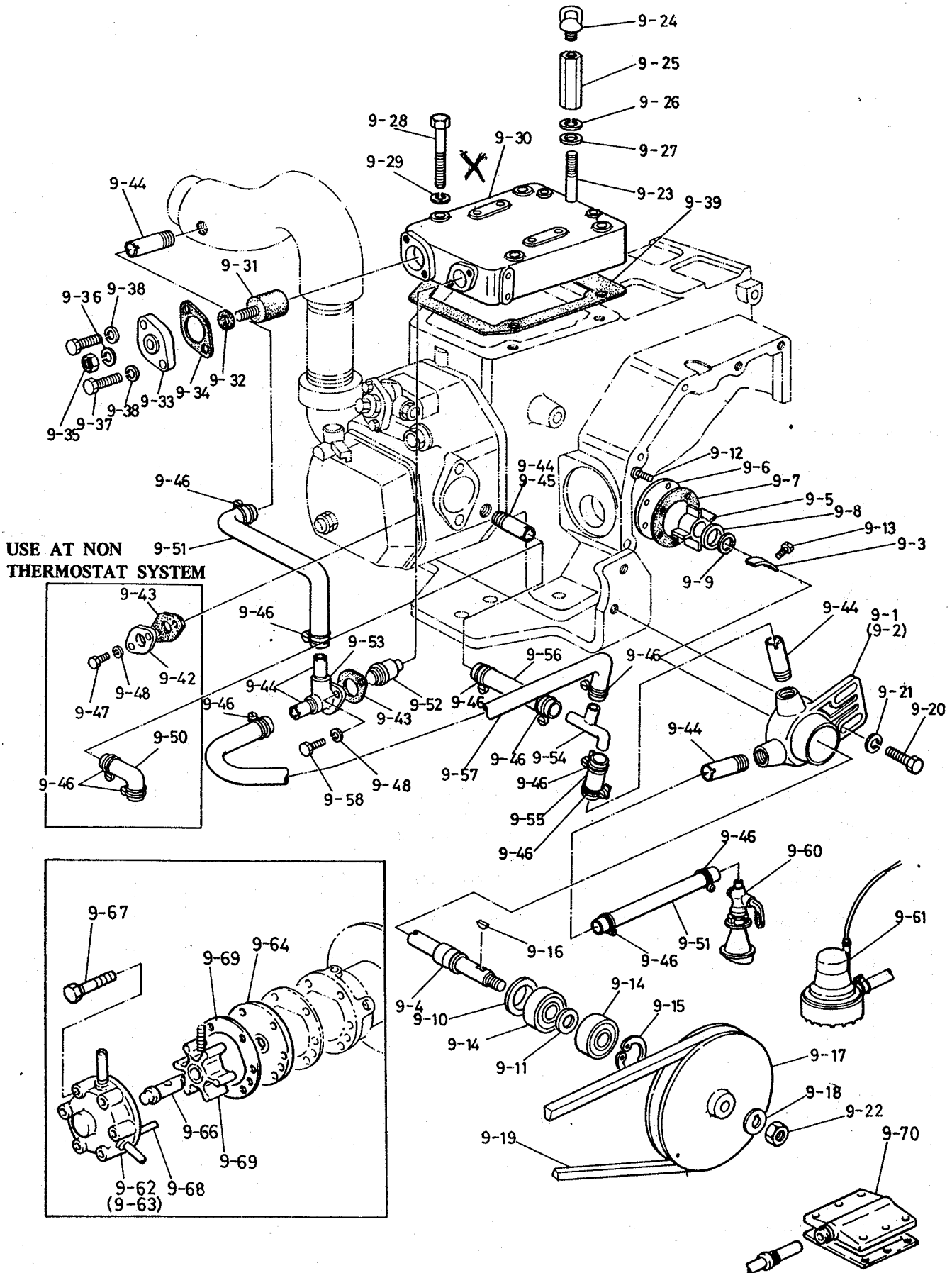
クーリング ウォータ システム  
Fig.9 COOLING WATER SYSTEM



クーリング ウォータ システム  
9. COOLING WATER SYSTEM

リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
9-21	ワッシャ WASHER, water pump body 18od-1.6t	22137-080000	2	2	2	2	10	
9-22	ナット NUT, pulley M8	26717-080002	1	1	1	1	10	
9-23	スタッド STUD, eng. lifting M10-85 ℓ	26216-100702	1		1		10	
		M12-98 ℓ 26216-120802		1		1	10	
9-24	アイ ボルト EYE BOLT 59.5 ℓ	26617-100002	1		1		2	
		73 ℓ 26617-120002		1		1	2	
9-25	ナット NUT, eye bolt 19.5od-60 ℓ	104407-07980	1		1		2	
		21.5od-63.5 ℓ 104507-07980		1		1	2	
9-26	スプリング ワッシャ SPRING WASHER 18.4od	22217-100000	1		1		10	
		21.5od 22217-120000		1		1	10	
9-27	ワッシャ WASHER 22od-1.6t	22137-100000	1		1		10	
		26od-2.3t 22137-120000		1		1	10	
9-28	ボルト BOLT, cyl. upper cover M8-65	26117-080652	4		4		10	
		M10-75 26117-100752		4		4	10	
9-29	スプリング ワッシャ SPRING WASHER 15.4od-2t	22217-080000	4		4		10	
		18.4od-2.5t 22217-100000		4		4	10	
9-30	アッパー カバー アッセンブリ UPPER COVER ASSY cyl. 122w-174 ℓ	704211-01851	1		1			
		153w-208 ℓ 704511-01851		1		1		
9-31	ジंक ZINC, anticorrosive 30d-60 ℓ	104211-41300	1	1	1	1	10	X
9-32	バック PACKING, zinc 18od-1.5t	123210-09310	1	1	1	1	10	
9-33	フランジ FLANGE, zinc 68 ℓ-8t	101720-41810	1	1	1	1	2	
9-34	バック PACKING, flange 64 ℓ-1t	101720-41820	1	1	1	1	10	
9-35	ナット NUT, zinc M8	26717-080002	1	1	1	1	10	
9-36	スプリング ワッシャ SPRING WASHER 15.4od-2t	22217-080000	1	1	1	1	10	
9-37	ボルト BOLT, flange M6-18	26113-060182	2	2	2	2	10	
9-38	スプリング ワッシャ SPRING WASHER, flange 12.2od-1.5t	22217-060000	2	2	2	2	10	

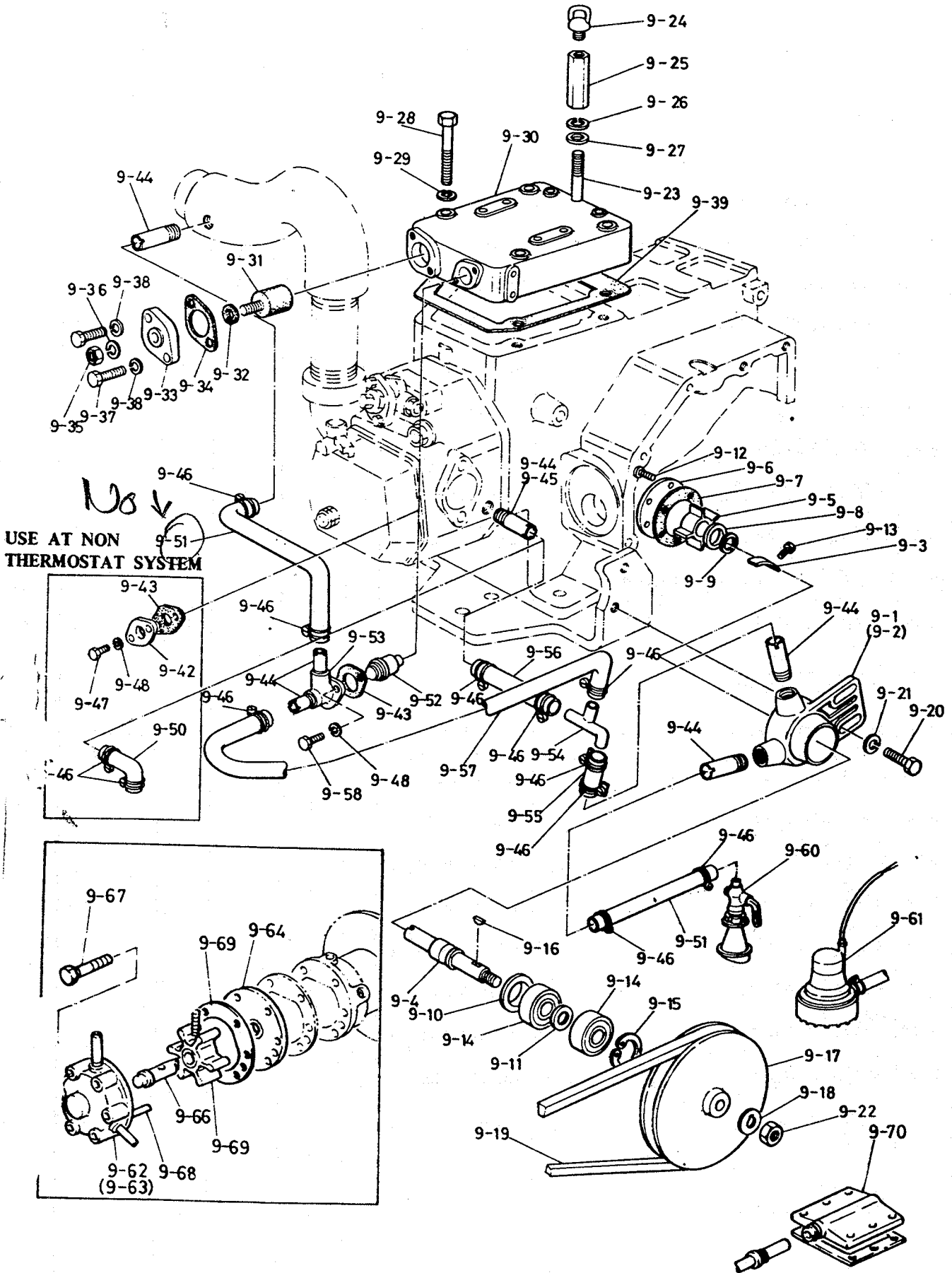
クーリング ウォータ システム  
Fig.9 COOLING WATER SYSTEM



クーリング ウォータ システム  
9. COOLING WATER SYSTEM

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
9-39	PACKING, cyl. upper cover 119w-120ℓ 134w-148ℓ	104200-44050 104500-44050	1		1		5 5	
9-40	FITTINGS, water pump 56ℓ-50,5w	104211-42150			1	1		
9-41	NUT, mounting M8	26717-080002			2	2		10
9-42	FLANGE, water outlet 56ℓ-10t	104211-49150	1	1	1	1		2
9-43	PACKING, flange 56ℓ-0.5t	104211-49160	1	1	1	1		10
9-44	JOINT, water pipe PT1/4-32ℓ	104211-49060	4	3	4	3		5
9-45	JOINT, water pipe (head) PT3/8-38ℓ	104511-49060		1		1		5
9-46	BAND, water pipe 30ℓ	104211-49140	5	5	2	2		10
9-47	BOLT, flange M6-18	26117-060189	2	2	2	2		10
9-48	SPRING WASHER 12.2od-1.5t	22217-060000	2	2	2	2		10
9-49	PIPE (water pump~cyl. head) 750ℓ	104211-49060			1	1		
9-50	PIPE (water pump~cyl. head) 100ℓ	104214-49250	1	1	1	1		
9-51	PIPE (kingston cock~water pump)2000ℓ	104211-49080	1	1	1	1		
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
	サーモスタット システム アッセンブリ THERMOSTAT SYSTEM ASSY, cooling water	124223 <del>104214</del> -49200	1	1				
9-52	サーモスタット • THERMOSTAT 27.3d-33ℓ	(181130-49200) 124223-49200	1	1			2 2	@
9-53	カバー • COVER, thermostat 56ℓ-25w	104214-49150	1	1			2	
9-44	ジョイント • JOINT, water pipe PT1/4-32ℓ	104211-49060	2	2			5	
9-45	ジョイント • JOINT, water pipe PT3/8-38ℓ	104511-49060		1			5	
	(TO BE CONTINUED TO THE NEXT PAGE)							
	Remarks: @ Exchangeable. Part No. changed.							

クーリング ウォータ システム  
Fig.9 COOLING WATER SYSTEM

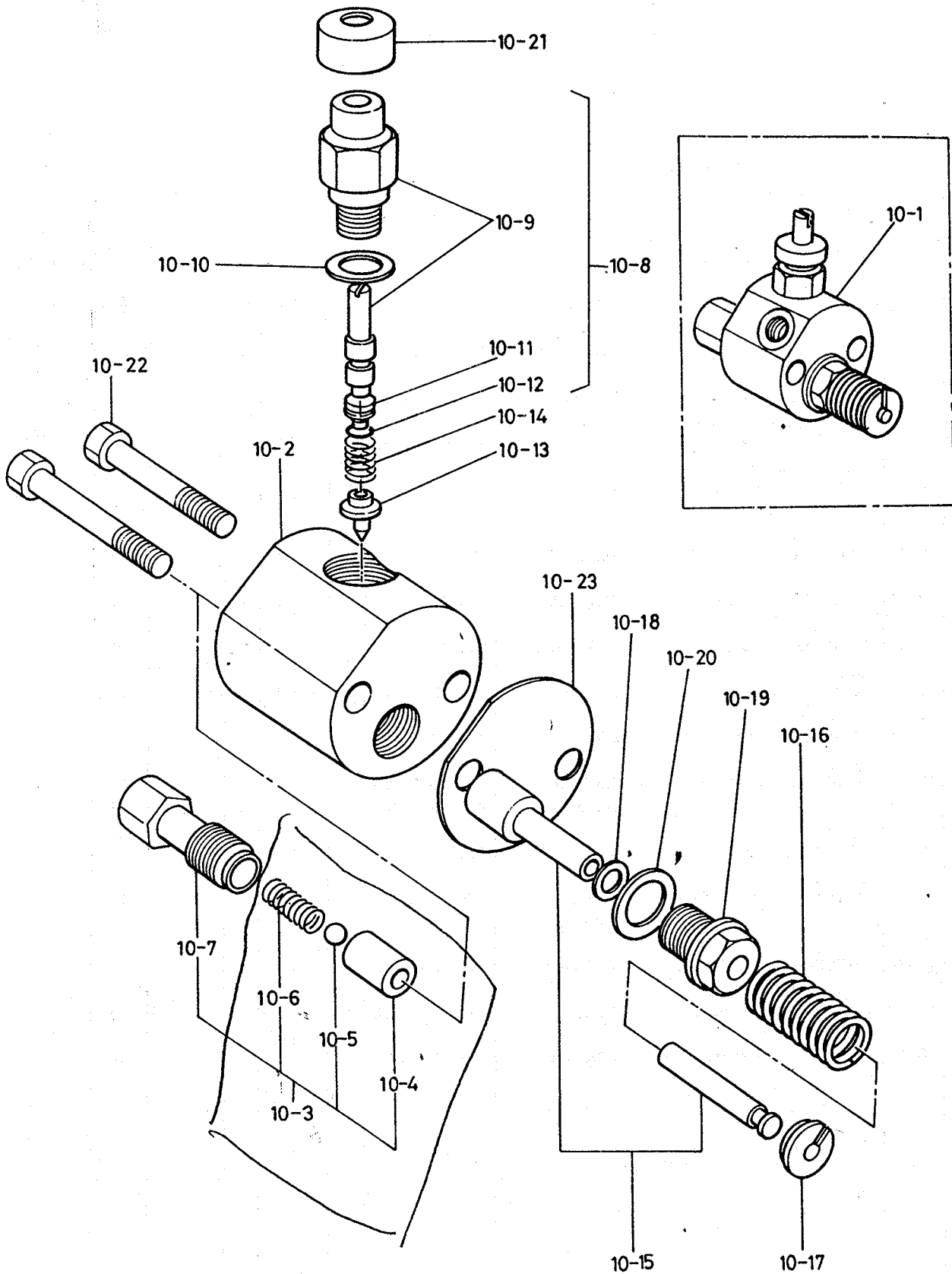


クーリング ウォータ システム  
9. COOLING WATER SYSTEM

リファ ナンバ Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
9-54	ジョイント • JOINT, 3-ways 57ℓ-49 w	104214-49090	1	1			2	
9-55	パイプ • PIPE (water pump~3 way joint) 45ℓ	104214-49100	1	1				
9-56	パイプ • PIPE (3 ways joint~cyl. head) 80ℓ	104214-49110	1	1				
9-57	パイプ • PIPE (3 ways joint~thromostat) 500 ℓ	104214-49120	1	1				
9-51	パイプ • PIPE (thermostat~silencer) 2000 ℓ	<del>104211-49080</del>	1	1				N/A
9-51	パイプ • PIPE (kingston cock ~ water pump) 2000 ℓ	104211-49080	1	1				
9-46	バンド • BAND, water pipe 30ℓ	104211-49140	8	8			10	
9-58	ボルト • BOLT, thermostat cover M6-28	26117-060289	2	2			10	
9-59	スプリング ワッシャ • SPRING WASHER 12.2od-1.5t	22217-060000	2	2			10	
	キングストン コック アッセンブリ KINGSTON COCK ASSY	704214-49500	1	1				
9-60	キングストン コック • KINGSTON COCK 141 ℓ	43662-010020	1	1				
9-51	パイプ • PIPE (kingston cock ~ water pump) 2000 ℓ		1	1				
9-46	バンド • BAND, water pipe 30 ℓ		3	3			10	
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
9-61	ビルヂ ポンプ BILGE PUMP, electric drive 110d-140 ℓ	97778-100120	1	1				\$ OLD
	ビルヂ ポンプ アッセンブリ	46130-001111	1	1				@ NEW
9-62	BILGE PUMP ASSY	104214-46000	1	1				
9-63	ボデー BODY, bilge pump	104214-46810	1	1				
9-64	ウェア プレート WEAR PLATE	104214-46820	1	1				
9-65	インペラ IMPELLER	104214-46830	1	1				
9-66	シャフト SHAFT, impeller	104214-46840	1	1				
9-67	スクリュ SCREW M4-38	26557-040382	1	1				
9-68	パラレル ピン PARALLEL PIN 3-14	22312-030140	1	1				
9-69	パッキング PACKING, bilge pump	104211-42090	1	1				
9-70	ストレイナー STRAINER, bilge	123220-46910	1	1				
	Remarks: \$, @ Exchangeable. @: With timer.							

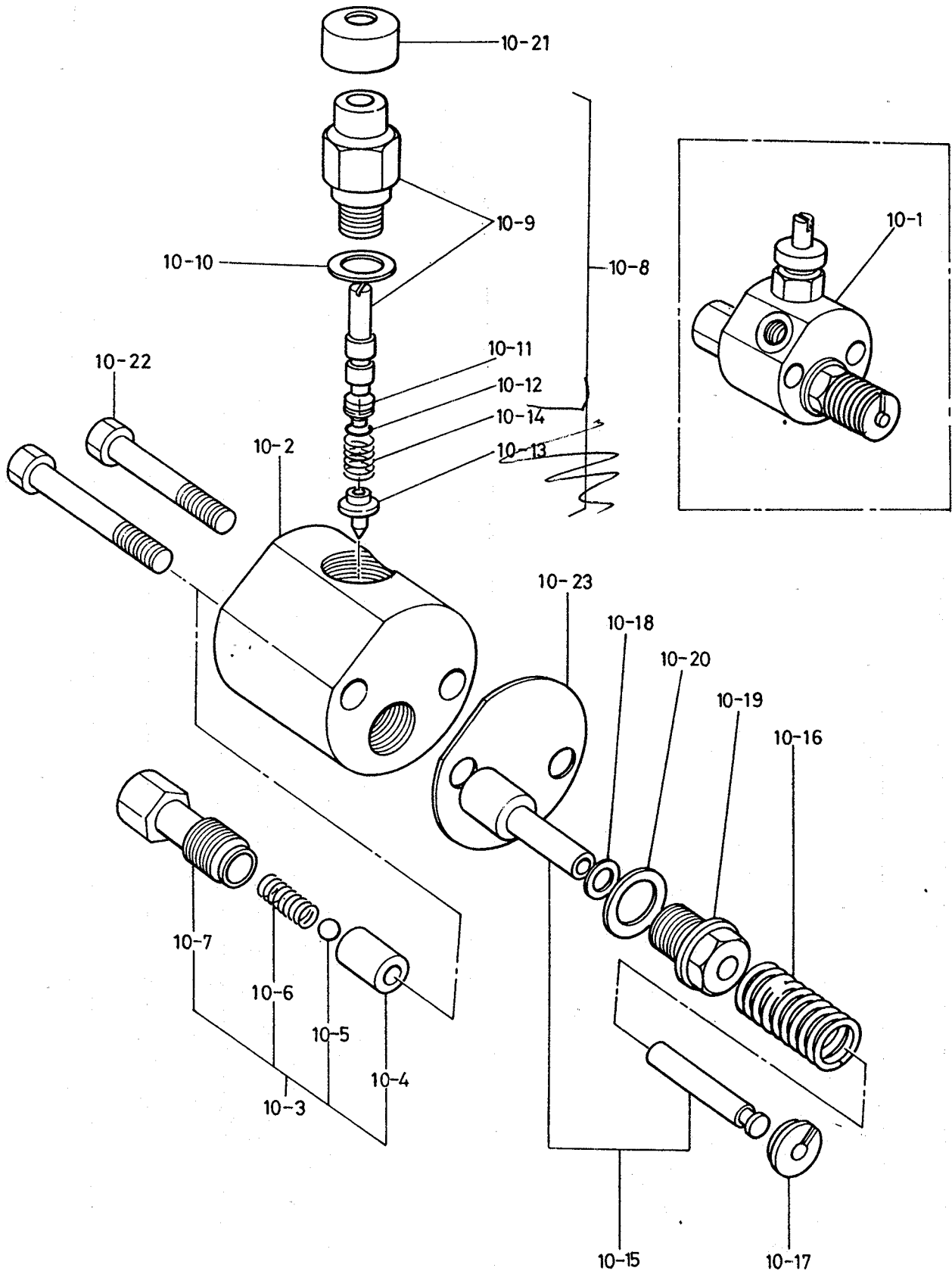


インジェクション ポンプ  
Fig.10 FUEL INJECTION PUMP



インジェクション ポンプ 10. FUEL INJECTION PUMP									
リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks	
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L			
10-1	フューエル インジェクション ポンプ アッセンブリ F.I. PUMP ASSY	704200-51700 704500-51700	1		1				
10-2	ボデー • BODY, fuel injection pump 53d-40w	101158-51010	1	1	1	1			
10-3	デリバリー バルブ • DELIVERY VALVE	101300-51300	1	1	1	1	10		
10-4	シート • SEAT, delivery valve 12d-17ℓ		1	1	1	1	※	order assy	
10-5	ボール バルブ • BALL VALVE 7/32"d		1	1	1	1	※	order assy	
10-6	スプリング • SPRING, delivery valve 5.6od-13.4ℓ	101300-51330	1	1	1	1	10		
10-7	ホルダー • HOLDER, delivry valve 18d-33ℓ	172100-51340	1	1	1	1			
10-8	レギュレータ アッセンブリ • REGULATOR ASSY 55ℓ	704200-51550	1	1	1	1	10		
10-9	レギュレータ ボデー • REGULATOR BODY W/SPINDLE		1	1	1	1	※	order assy	
10-10	パッキング • PACKING, regulator body 15.4od-1t	174100-51440	1	1	1	1	10		
10-11	スペーサー • SPACER, regulator 11.2d-16ℓ	104200-51450	1	1	1	1	10		
10-12	O リング • O-RING, regulator 11.3od-1.9t	104200-51460	1	1	1	1	10		
10-13	バルブ • VALVE, regulator 8d-14ℓ	171590-51420	1	1	1	1	10		
10-14	スプリング • SPRING, regulator valve 6.9od-15ℓ	171590-51430	1	1	1	1	10		
10-15	プランジャ • PLUNGER W/BARREL 5.5/15.5d-47.3ℓ 7/15.5d-47.3ℓ	104200-51100 102700-51100	1		1	1	10 10		
10-16	スプリング • SPRING, plunger 20.6od-27.5ℓ	101400-51160	1	1	1	1	10		
10-17	ワッシャ • WASHER, plunger spring 20d-3.5t 20d-3.5t	104200-51170 102501-51170	1		1	1	10 10		
10-18	パッキング • PACKING, plunger barrel 15.5od-0.5t	172100-51190	1	1	1	1	10		
10-19	スクリュ • SCREW, plunger barrel 23d-15ℓ	172100-51150	1	1	1	1	10		
10-20	パッキング • PACKING, barrel screw 23od-2.5t	172100-51290	1	1	1	1	10		

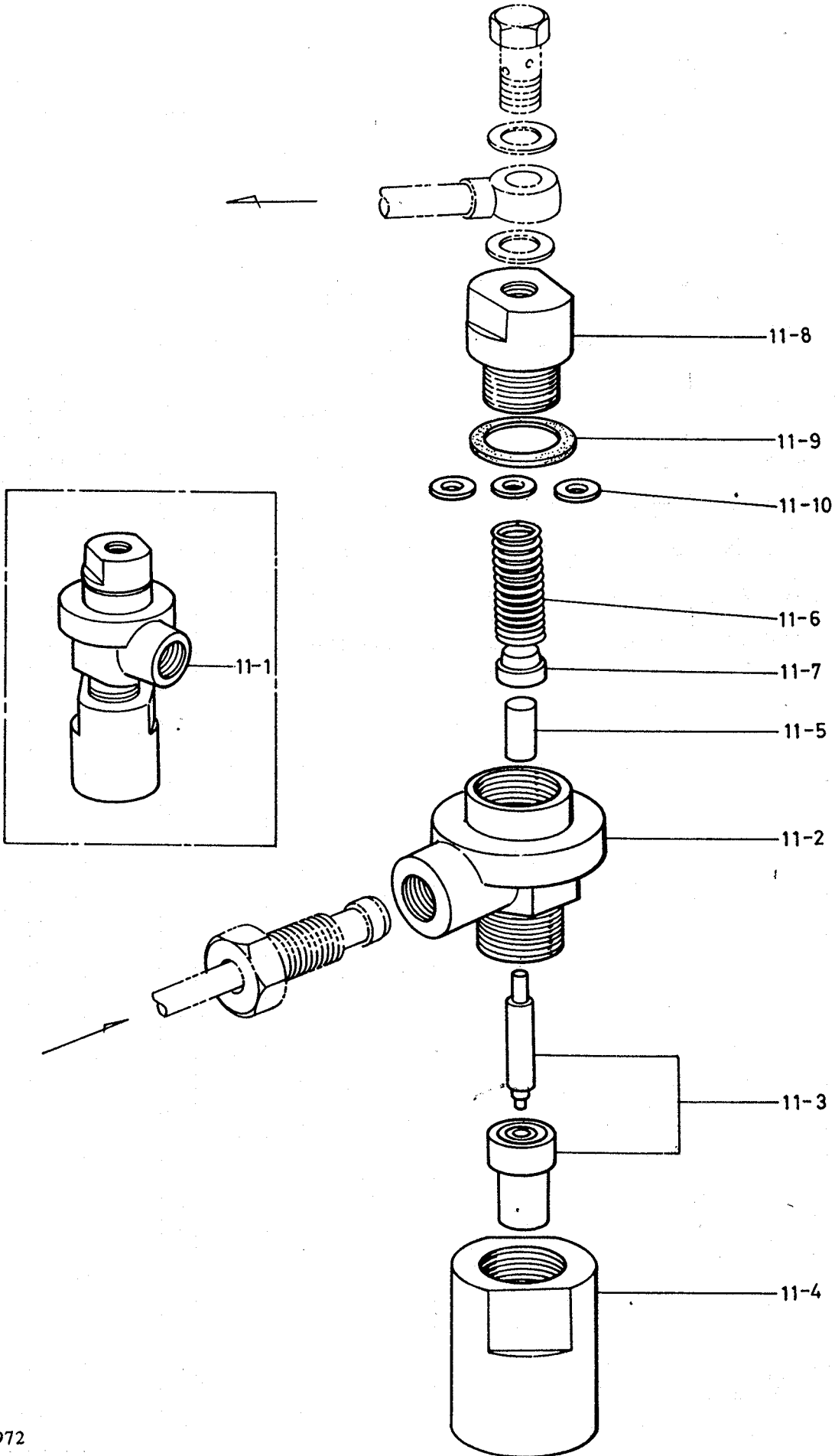
インジェクション ポンプ  
Fig.10 FUEL INJECTION PUMP



インジェクション ポンプ  
10. FUEL INJECTION PUMP

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
10-21	カップ CAP, dust 20.4d-7.5w	101104-66300	1	1	1	1	10	
10-22	ボルト BOLT, pump 6sd-64loa	104200-54080	2	2	2	2	10	
10-23	パッキング PACKING, pump body 53d-0.15t	174100-51030	1	1	1	1	10	@
		(101158-51030)	1	1	1	1	10	@
Remarks: @ Exchangeable.								

Fig.11 FUEL INJECTION VALVE  
フュエル インジェクション バルブ



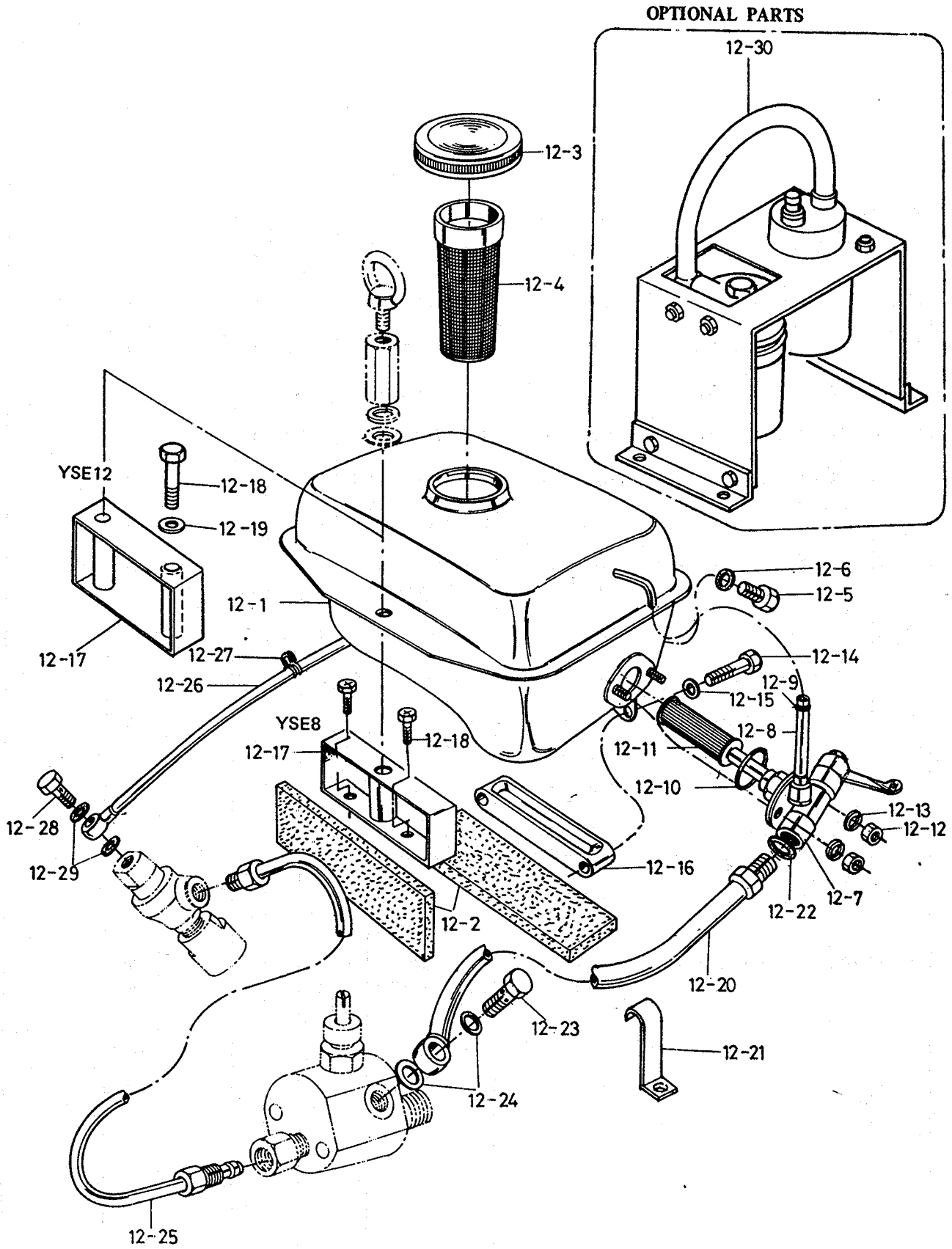
*Inyedar*

フュエル インジェクション バルブ  
11. FUEL INJECTION VALVE

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
11-1	フュエル インジェクション バルブ アッセンブリ F.I. VALVE ASSY	704211-53100 704511-53100	1		1			24-84.
11-2	ボデー • BODY, fuel injection valve 46ℓ-33.5w	103854-53100	1	1	1	1		
11-3	バルブ • VALVE W/CASE 17d-33.7ℓ	172100-53000	1	1	1	1	10	
11-4	ホルダー • HOLDER, fuel injection valve 29d-38.5ℓ 32d-38ℓ	104200-53080 104500-53080	1		1			
11-5	スピンドル • SPINDLE 5d-10.5ℓ	113200-53110	1	1	1	1	10	
11-6	スプリング • SPRING, valve 10.5od-30ℓ	104211-53120	1	1	1	1	10	
11-7	ホルダー • HOLDER, valve spring 11d-6w	113200-53120	1	1	1	1	10	
11-8	ケース • CASE, valve spring 22d-20w	103854-53180	1	1	1	1	5	
11-9	パッキング • PACKING, valve spring case 22od-0.5t	172100-53200	1	1	1	1	10	
11-10	シム アッセンブリ • SHIM SET, valve spring 11.5od-0.1, 0.2,0.3,0.5t	110250-53150	1	1	1	1	10	

Remarks:  
© Exchangeable.

フュエル オイル システム  
Fig.12. FUEL OIL SYSTEM

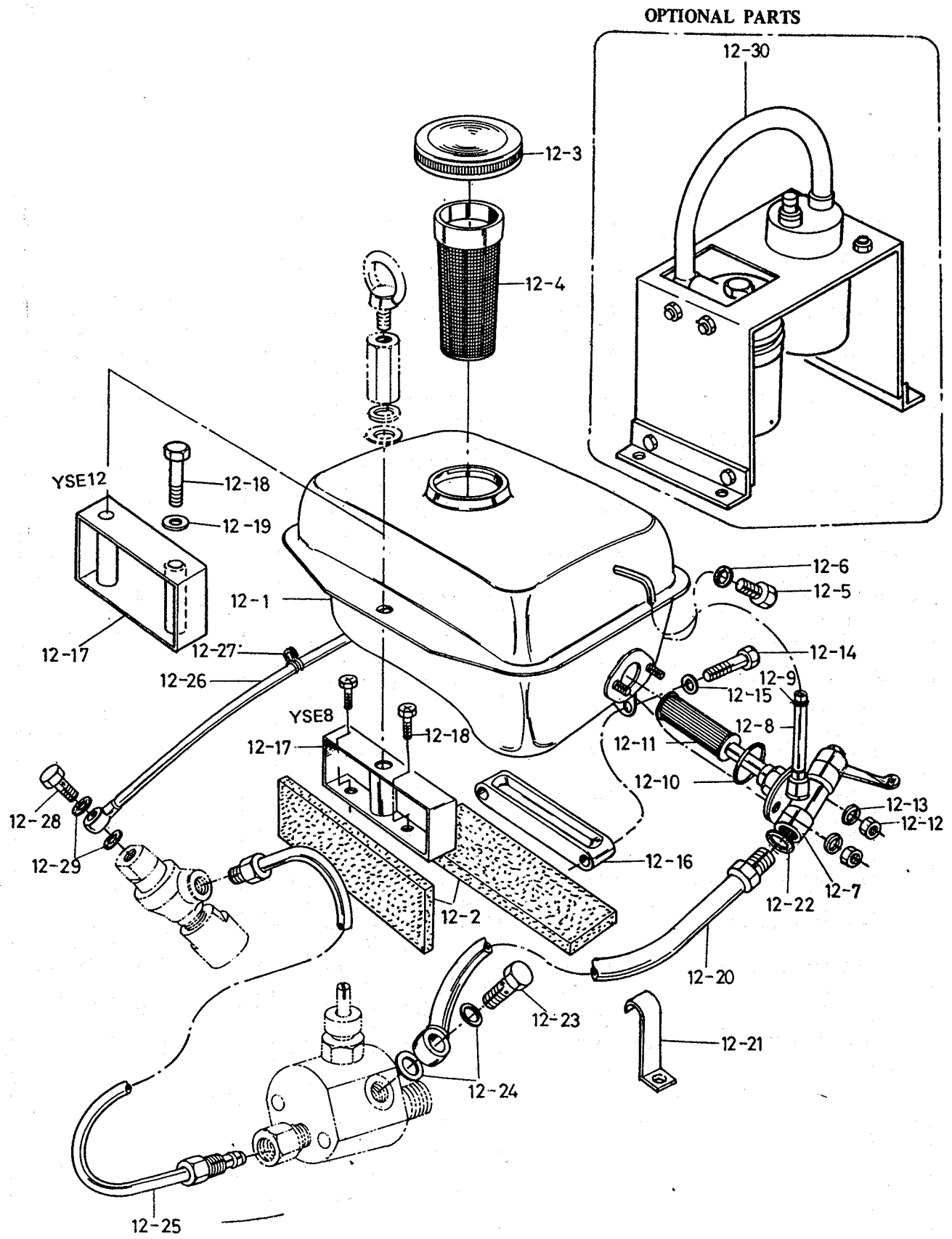


12. FUEL OIL SYSTEM

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
12-1	フューエル タンク アッセンブリ FUEL TANK ASSY	290ℓ-230w 320ℓ-274w	704211-55700	1		1		
			704511-55700		1	1		
12-2	フェルト FELT, fuel tank	120ℓ-25w	103854-55200	2	2	2	2	10
12-3	カバー COVER, fuel tank	84d-29.7w	101504-55071	1	1	1	1	10
12-4	ストレーナ STRAINER, fuel tank inlet	56d-105ℓ	101504-55101	1	1	1	1	10
12-5	ドレン プラグ DRAIN PLUG	12sd-22ℓoa	104200-55080	1	1	1	1	10
12-6	パッキング PACKING, drain plug	16od-1t	23414-120000	1	1	1	1	10
12-7	コック アッセンブリ COCK ASSY, fuel tank	64ℓ	704211-55200	1	1	1	1	5
12-8	レベル ゲージ LEVEL GAUGE, fuel	7od-110ℓ	104511-55160	1	1	1	1	10
12-9	クランプ CLAMP, level gauge	8.6od-1.6t	103854-55220	1	1	1	1	10
12-10	O リング O-ring, cock	38.7od-3.5t	24311-000320	1	1	1	1	10
12-11	ストレーナ STRAINER, fuel tank outlet	29d-130ℓ 29d-170ℓ	104300-55790 104500-55790	1		1	1	10
12-12	ナット NUT, cock	M6	26717-060002	2	2	2	2	10
12-13	スプリング ワッシャ SPRING WASHER, cock	12.3od	22217-060000	2	2	2	2	10
12-14	ボルト BOLT, fuel tank seting	M8-35 M8-40	26117-080352 26117-080402	2		2	2	10 10
12-15	ワッシャ WASHER	18od-1.6t	22137-080000	2	2	2	2	10
12-16	マウント MOUNT, fuel tank	118ℓ-22w 128ℓ-25w	104200-55240 104500-55240	1		1	1	
12-17	サポート SUPPORT, fuel tank	49.5h-132ℓ 54h-139ℓ	104211-55850 104511-55850	1		1	1	
12-18	ボルト BOLT, fuel tank support	M6-10 M8-65	26117-060109 26117-080652	2		2	1	10 10



フュエル オイル システム  
Fig.12 FUEL OIL SYSTEM



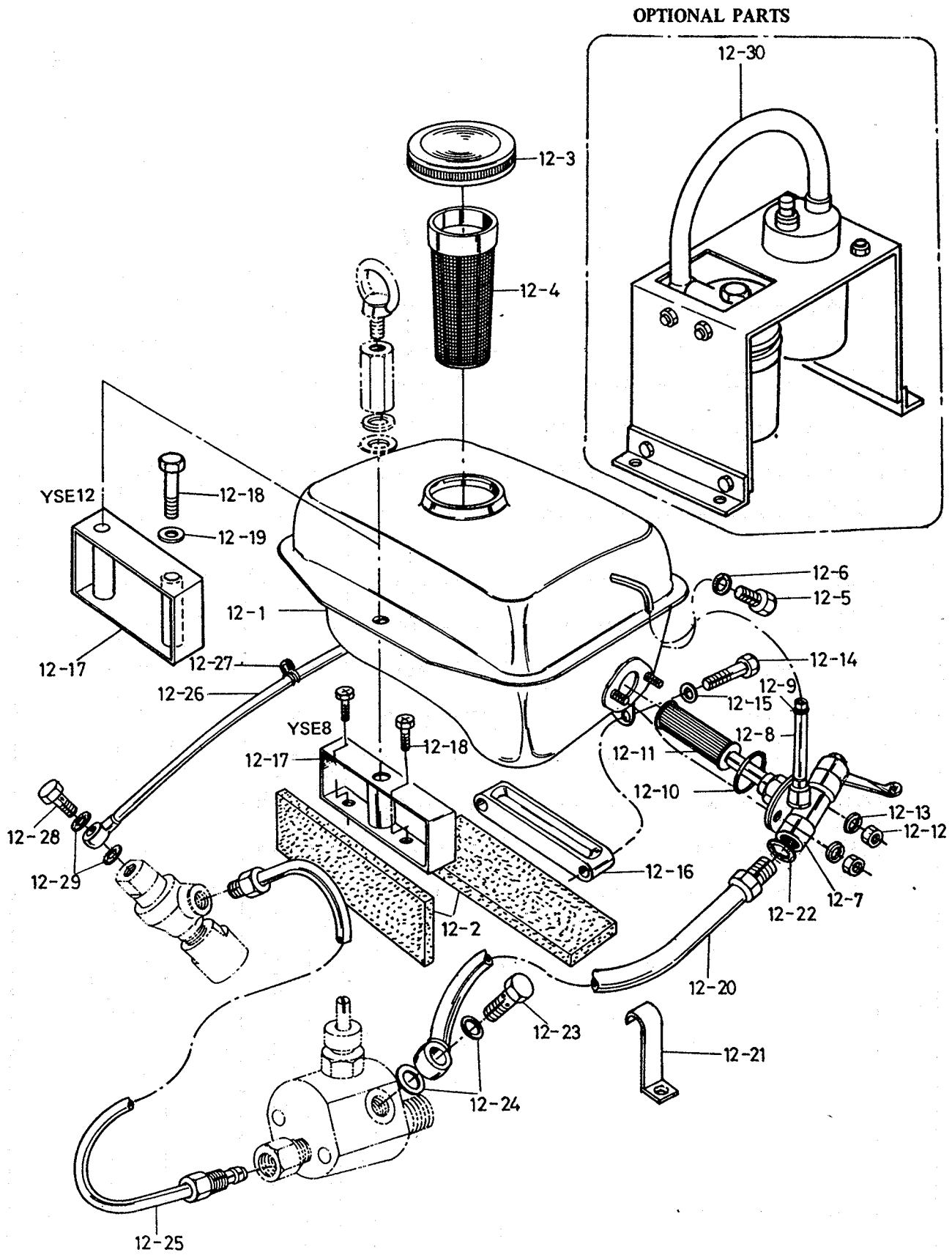
12. FUEL OIL SYSTEM

リファ ナンバ Ref NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12J		
12-19	ワッシャ WASHER, fuel tank support 18od-1.6t	22137-080000		1		1	10	
12-20	フューエル オイル パイプ FUEL OIL PIPE 350ℓ	104211-59070	1		1		5	
	385ℓ	104511-59070		1		1	5	
12-21	ピース PIECE, fuel oil pipe seting 66ℓ-14w	104100-59920	1	1	1	1	10	
12-22	パッキング PACKING, fuel oil pipe inlet 16.5od-2t	172200-01650	1	1	1	1	10	
12-23	ボルト BOLT, pipe joint 12sd-32ℓ	103854-39140	1	1	1	1	10	
12-24	パッキング PACKING, joint bolt 18od-2t	104200-59170	2	2	2	2	10	
12-25	フューエル インジェクション パイプ FUEL INJECTION PIPE 265ℓ	104200-59800	1		1		5	
	350ℓ	104511-59800		1		1	5	
12-26	フューエル インジェクション オーバーフロー パイプ F.O. OVERFLOW PIPE 540ℓ	103854-59140	1	1	1	1	10	
12-27	クランプ CLAMP, overflow pipe 12.5od	104200-59410	1	1	1	1	10	
12-28	ボルト BOLT, pipe joint 8sd-23ℓoa	101147-59810	1	1	1	1	10	
12-29	パッキング PACKING 12od-1t	23414-080000	2	2	2	2	10	
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
12-30	フューエル フィード ポンプ アッセンブリ FUEL FEED PUMP ASSY, electro-magnetic 704214-52500	704214-52500	1	1	1	1		
	フィエル フィード ポンプ FUEL FEED PUMP 130ℓ-102w	101720-52200	1	1	1	1		Stock. OK
	ジョイント JOINT, union 19.6sd-32ℓ	101721-52210	2	2	2	2	10	
	パッキング PACKING 14od-1t	23414-100000	2	2	2	2	10	
	マウント MOUNT, pump & strainer 130w-165ℓ	104214-52100	1	1	1	1		
	ストレーナ アッセンブリ STRAINER ASSY, fuel 104214-55600	104214-55600	1	1	1	1		@
	(703338-55500)	(703338-55500)	1	1	1	1		@
	ボデー BODY fuel strainer 66d-35w		1	1	1	1		※ order assy
	ストレーナ STRAINER 34.2d-63ℓ	104800-55710	1	1	1	1		@
	(103854-55710)	(103854-55710)	1	1	1	1	10	@

(TO BE CONTINUED TO THE NEXT PAGE)

Remarks:  
@ Exchangeable. From June, '73

フュエル オイル システム  
 Fig.12 FUEL OIL SYSTEM

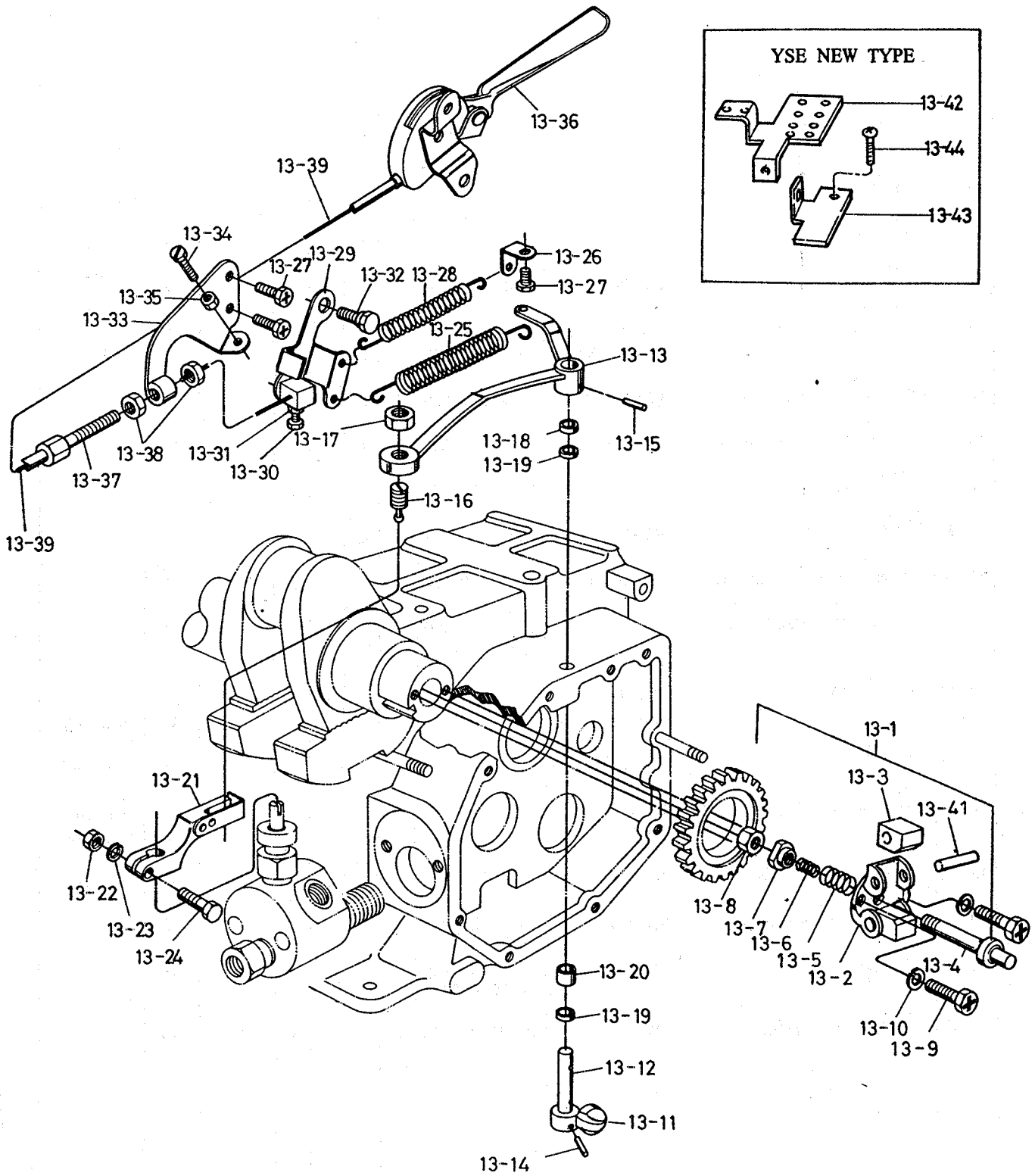


12. FUEL OIL SYSTEM

リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	スプリング •• SPRING, strainer keep 18.5od-14ℓ	103854-55760	1	1	1	1	10	
	O リング •• O-RING 55.6od-3.1t	104214-55730 (103854-55730)	1	1	1	1	10	@
	ボウル •• BOWL, strainer 57d-74ℓ	103854-55730	1	1	1	1	5	
	カバー •• COVER, strainer bowl 66.5d-18.5w	103854-55740	1	1	1	1	5	
	プラグ • PLUG, air draw out M6-13	111154-51900	1	1	1	1	10	
	パッキング • PACKING 12od-1t	23414-060000	1	1	1	1	10	
	ステー • STAY, pump & strainer mount 30h-130ℓ	104214-52110	2	2	2	2		
	パイプ • PIPE, fuel (feed pump~strainer) about 200ℓ	104214-59200	1	1	1	1	5	
	クランプ •• CLAMP, fuel pipe 22w-21ℓ	23010-012000	1	1	1	1	10	
	パイプ • PIPE, fuel (strainer~injection about 1000ℓ pump)	104214-59250	1	1	1	1	5	
	ボルト • BOLT, pipe joint 19.6d-28ℓoa	23857-060000	2	2	2	2	10	
	パッキング • PACKING 16od-1t	23414-120000	4	4	4	4	10	
	ボルト • BOLT, feed pump M8-20	26117-080202	2	2	2	2	10	
	ナット • NUT, feed pump M8	26717-080002	2	2	2	2	10	
	スプリング ワッシャー • SPRING WASHER, feed pump 15.4od-2	22217-080000	2	2	2	2	10	
	ボルト • BOLT, strainer & stay M6-12	26117-060129	8	8	8	8	10	
	スプリング ワッシャー • SPRING WASHER, stay 12.2od-1.5t	22217-060000	8	8	8	8	10	
	スクリュー • SCREW, mount 10.7d-29ℓoa	22747-580250	4	4	4	4	10	

Remarks:  
@ Exchangeable. From June, '73.

ガバナー デバイス  
Fig.13 GOVERNOR DEVICE

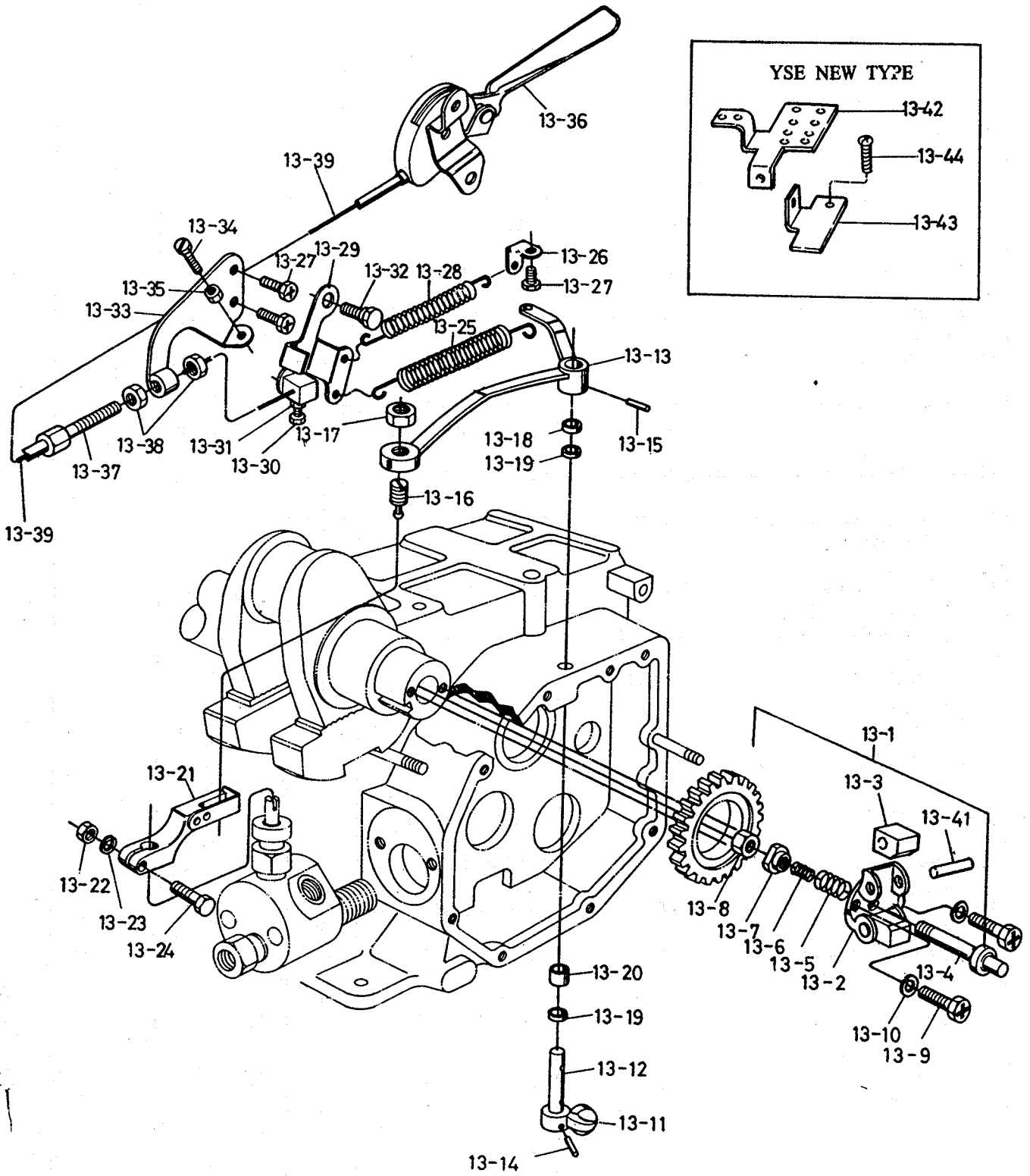


ガバナー デバイス  
13. GOVERNOR DEVICE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
13-1	ガバナー アッセンブリ GOVERNOR ASSY	704211-61700 704511-61700	1		1			
13-2	サポート • SUPPORT, governor		1		1		※	order assy
13-3	ウェイト • WEIGHT, governor			1		1	※	order assy
13-41	ピン • PIN, weight		2	2	2	2	※	order assy
13-4	スピンドル • SPINDLE, governor	17d-78ℓ 104211-61300	1	1	1	1	2	
13-5	スプリング • SPRING, governor	14.8od-23ℓ 104211-61360 14.4od-23ℓ 104511-61360	1		1		10 10	
13-6	スプリング • SPRING, governor inner	8.8od-12.5ℓ 104211-61370	1	1	1	1	10	
13-7	サポート • SUPPORT, governor spring	14d-9w 104211-61340	1	1	1	1	10	
13-8	ナット • NUT, governor	M6 26757-060002	1	1	1	1	10	
13-9	ボルト BOLT, support	M6-18 26450-060182	2	2	2	2	10	
13-10	スプリング ワッシャー SPRING WASHER, support	12.2od-1.5t 22217-060000	2	2	2	2	10	
	ガバナー レバー アッセンブリ GOVERNOR LEVER ASSY	704211-61500 704511-61500	1		1		5 5	
13-11	ファースト レバー • FIRST LEVER, governor	36w-77ℓ 42w-87ℓ	1		1		※ ※	order assy order assy
13-12	シャフト • SHAFT, lever	7d-53ℓ	1	1	1	1	※	order assy
13-13	セコンド レバー • SECOND LEVER, governor	114ℓ 145ℓ	1		1		※ ※	order assy order assy
13-14	テーパ ー ピン • TAPER PIN, first lever	3d-16ℓ	1	1	1	1	※	order assy
13-15	テーパ ー ピン • TAPER PIN, second lever	3d-22ℓ 22322-030220	1	1	1	1	10	
13-16	スクリュー • SCREW, injection pump connect	10sd-24ℓoa 104100-66360 (101104-66360)	1	1	1	1	10 10	@ @
13-17	ナット • NUT, connect screw	M10 26777-100002	1	1	1	1	10	

Remarks:  
@ Exchangeable.

Fig.13 ガバナー デバイス  
GOVERNOR DEVICE



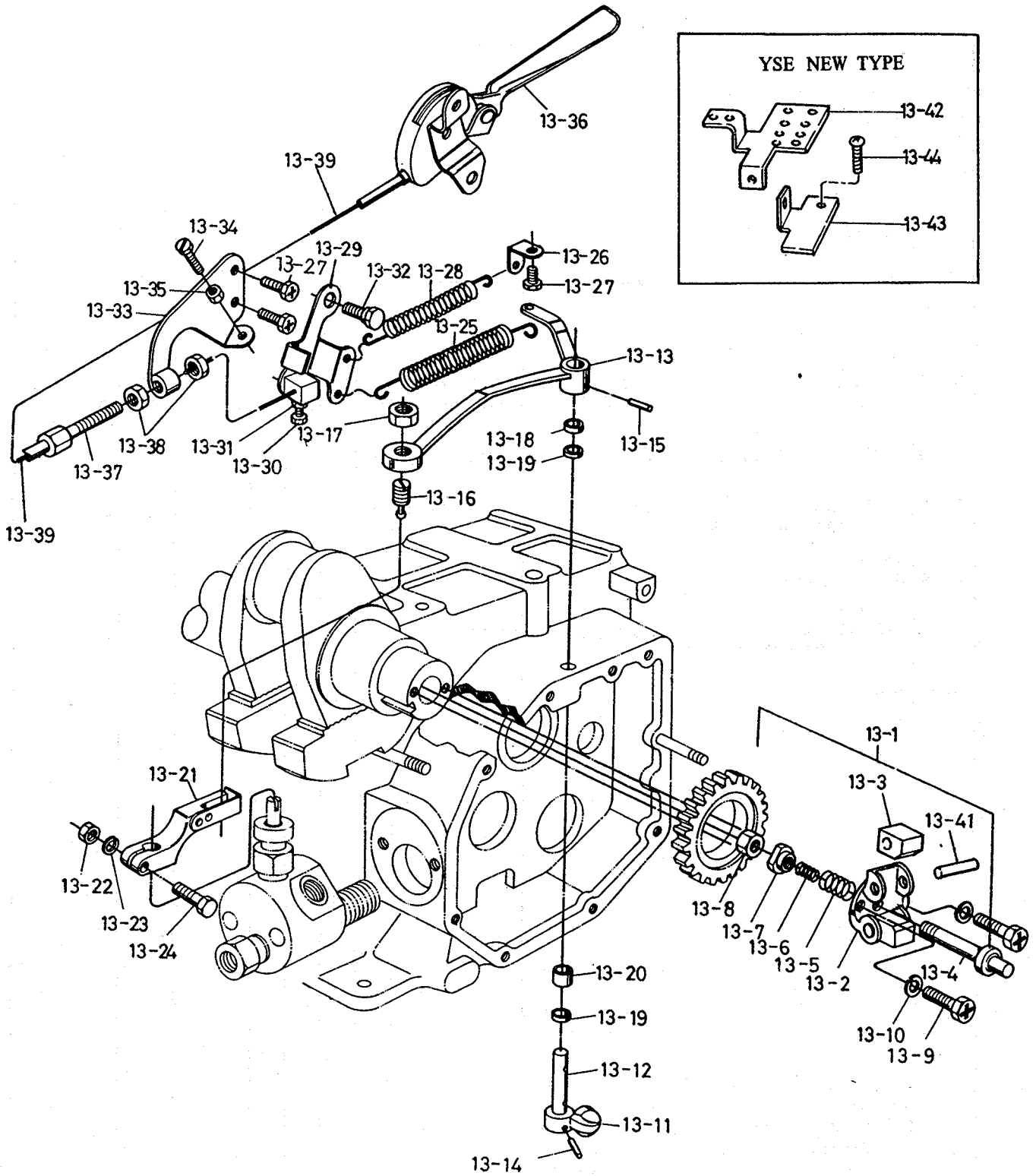
ガバナー デバイス  
13. GOVERNOR DEVICE

リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
13-18	デュスト キャップ DUST CAP 14d-2.5t	104211-61540	1	1	1	1	10	
13-19	ニードル ベアリング NEEDLE BEARING 11od-9w	104211-61520	2	2	2	2	10	
13-20	スパーサー SPACER, bearing 11od-10w	104211-61530	1	1	1	1	10	
13-21	フューエル インジェクション ポンプ レバー F.I. PUMP LEVER 74ℓ	104211-66230	1		1		10	
		104500-66230		1		1	10	
13-22	ナット NUT, lever M6	26757-060002	1	1	1	1	10	
13-23	スプリング ワッシャー SPRING WASHER, lever 12.2od-1.5t	22217-060000	1	1	1	1	10	
13-24	ボルト BOLT, lever M6-20	26117-060209	1	1	1	1	10	
13-25	スプリング SPRING, regulator 128ℓ	104211-66010	1		1		10	\$
		104511-66010		1		1	10	\$
13-26	ファイティンクス FITTINGS, regulator return spring 13w-16h	101204-67330	1	1	1	1	10	
13-27	ボルト BOLT, return spring piece & wire support M6-10	26117-060109	3	3	3	3	10	
13-28	スプリング SPRING, regulator return 59ℓ	103884-67300	1	1	1	1	10	
13-29	レギュレーター ハンドル REGULATOR HANDLE 60ℓ-2.6t	104211-66100	1	1	1	1	2	\$
13-30	ボルト • BOLT M5-12	26113-050128	1	1	1	1	10	
13-31	ナット • NUT M5	26753-050002	1	1	1	1	10	
13-32	シャフト SHAFT, regulator handle 6sd-16.8ℓoa	104211-66040	1	1	1	1	10	
13-33	サポート SUPPORT, outer wire 65ℓ	104211-67100	1	1	1	1	5	
13-34	ボルト BOLT M5-20	26117-050208	1	1	1	1	10	
13-35	ナット NUT M5	26757-050002	1	1	1	1	10	
13-36	アクセル レバー ACCEL LEVER 173ℓ	104211-67190	1	1	1	1		

Remarks:  
See next page. (13-25 & 13-29)



ガバナー デバイス  
Fig.13 GOVERNOR DEVICE



ガバナー デバイス  
13. GOVERNOR DEVICE

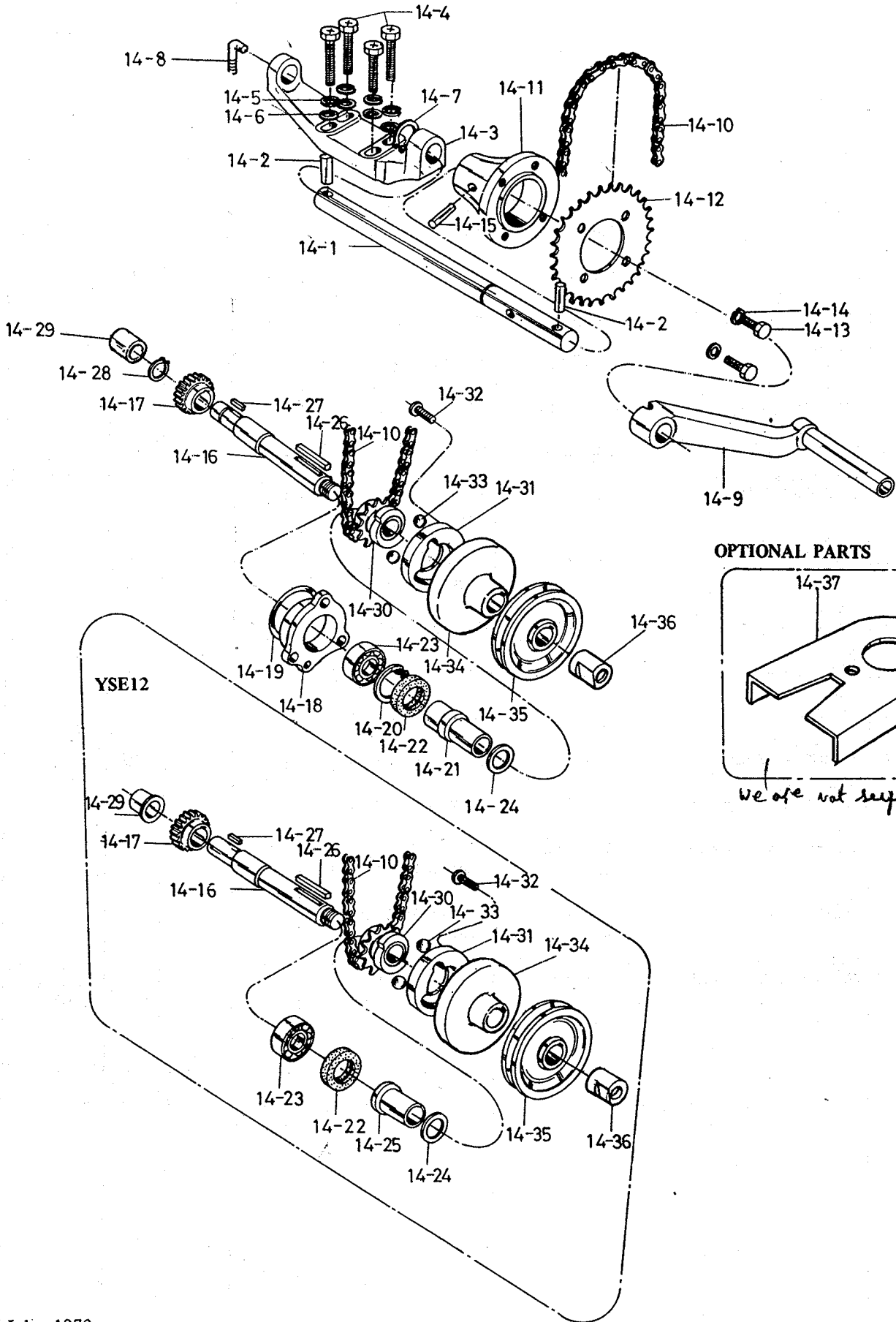
リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
13-37	ボルト BOLT, outer wire adjust 9.2d-44loa	101720-67750	1	1	1	1	10	
13-38	ナット NUT, adjust bolt M6	26757-060002	2	2	2	2	10	
13-39	ワイヤ WIRE (1.5 m) 1660ℓ	104211-67710	1	1	1	1	5	
オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"								
13-39	ワイヤ WIRE (3 m) 3060ℓ	104214-67710	1	1			5	
"YSEX PARTS"								
13-25	スプリング SPRING, regulator 119ℓ 180ℓ	104214-66010 104514-66010	1		1		10 10	@ @
13-29	レギュレータ ハンドル REGULATOR HANDLE	104214-66100	1	1			2	@
13-39	ワイヤ WIRE オプション パーツ (OPTIONAL PARTS) 2730ℓ	104214-67150	1	1			5	@
13-42	ブラケット BRACKET, wire	104214-67100	1	1			2	@
13-43	フィッティング FITTINGS, wire 38ℓ x 19h (OPTIONAL PARTS)	104214-67110	1	1			2	@
13-44	ボルト BOLT M5-10	26557-050102	2	2			10	@

Remarks:

@: YSEX NEW TYPE.   \$: YSEX OLD TYPE. USE TO YSEY  
 Changed Engine No.  
 YSE 8X 20191 ~           YSE 12X 20201 ~  
 YSE 8GX 20091 ~        YSE 12GX 20101 ~  
 YSE 8CX 20161 ~        YSE 12CX 20121 ~

@: Use to YSEY from Jun, '73.

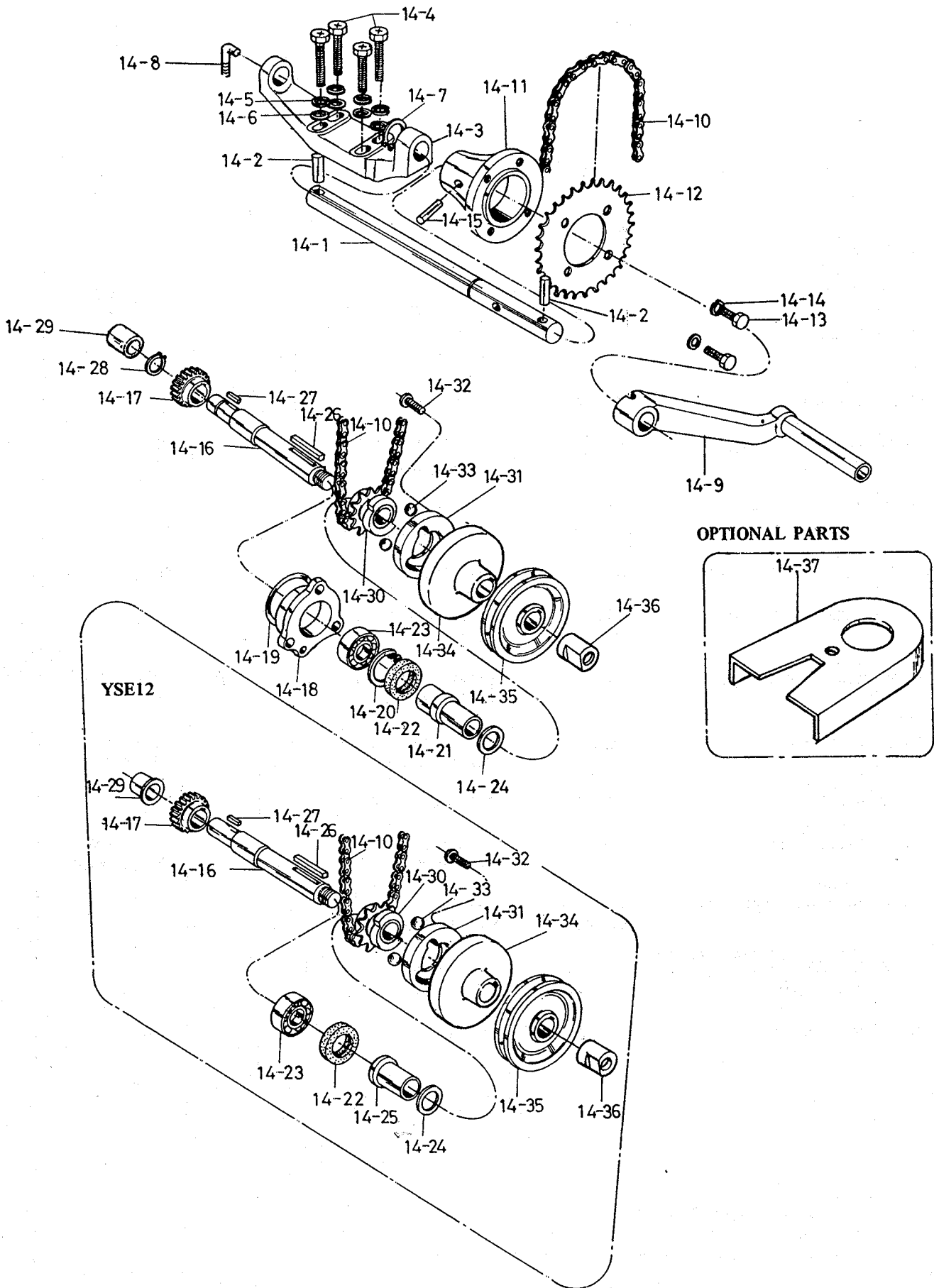
チェーン スターティング デバイス  
Fig.14 CHAIN STARTING DEVICE



チェーン スタートイング デバイス  
14. CHAIN STARTING DEVICE

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パート ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
14-1	スターティング シャフト アッセンブリ STARTING SHAFT ASSY	20d-420ℓ 20d-434ℓ	704211-76900	1		1		
	ピン		704511-76900		1	1		
14-2	• PIN, starting shaft	9d-36ℓ	101400-76480	2	2	2	2	10
14-3	サポート SUPPORT, starting shaft	272ℓ 286ℓ	104211-76121	1		1		
			104511-76121		1	1		
14-4	ボルト BOLT, support	M8-40	26117-080402	4	4	4	4	10
14-5	スプリング ワッシャ SPRING WASHER	15.4od-2t	22217-080000	4	4	4	4	10
14-6	ワッシャ WASHER	18od-1.6t	22137-080000	4	4	4	4	10
14-7	サークリップ CIRCLIP, starting shaft	25.1ℓ-1.2t	22242-000200	1	1	1	1	10
14-8	ストッパー STOPPER, starting shaft	33ℓ-33w	104211-76150	1	1	1	1	10
14-9	スターティング ハンドル STARTING HANDLE	150ℓ	104211-76790	1		1		
			104511-76790		1	1		
14-10	ローラー チェン ROLLER CHAIN	43-73 43-82	25210-430730	1		1		5
			25210-430820		1	1		5
14-11	マウント MOUNT, sprocket wheel	90d-70w	102210-76190	1	1	1	1	
14-12	ホイール WHEEL, sprocket	157d-3.1t	101221-76010	1	1	1	1	5
14-13	ボルト BOLT, wheel	M6-14	26117-060142	4	4	4	4	10
14-14	スプリング ワッシャ SPRING WASHER	12.2od-1.5	22217-060000	4	4	4	4	10
14-15	テーパ ピン TAPER PIN, mount set	7d-40ℓ	22322-070400	1	1	1	1	10
14-16	シャフト SHAFT, power take-off	26d-194.5ℓ 35d-190ℓ	104211-76610	1		1		
			104511-76610		1	1		
14-17	ギヤ GEAR, drive	50d-26w 65d-19w	104211-76620	1		1		
			104511-76620		1	1		
14-18	サポート SUPPORT, P.T.O. shaft	79ℓ-33w	104211-76650	1		1		
								"power take-off symbol =P.T.O.

チェーン スターティング デバイス  
**Fig.14 CHAIN STARTING DEVICE**



チェーンスターティングデバイス  
14. CHAIN STARTING DEVICE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
14-19	O リング O-RING, support	56.5od-2t 104211-76660	1		1		10	
14-20	サークリップ CIRCLIP, bearing	45.5-1.75t 104211-76630	1		1		10	
14-21	ホルダー HOLDER, bearing	35od-44ℓ 104211-76670	1		1			
14-22	シール SEAL	42od-8t 104211-76680	1	1	1	1	10	
14-23	ベアリング BEARING	42od-12w 55od-13w 24101-060044 24101-060064	1		1		5 5	# 6004 # 6006
14-24	ワッシャ WASHER, thrust	36od-1t 40od-1t 104211-76070 104511-76070	1		1		10 10	
14-25	リテーナー RETAINER	38od-28.5w 104511-76670		1		1		
14-26	キー KEY, driving pulley	5w-34ℓ 7w-32ℓ 22512-050340 22512-070320	1		1		10 10	
14-27	キー KEY, P.T.O. gear	5w-20ℓ 7w-16ℓ 22512-050200 22512-070160	1		1		10 10	
14-28	サークリップ CIRCLIP, P.T.O. shaft	24.1ℓ-1.2t 22242-000200	1		1		10	
14-29	ブッシュ BUSH, P.T.O. shaft	23od-16w 36od-19w 104211-76640 104511-76640	1		1		5 5	
14-30	ホイール WHEEL, pinion sprocket	64d-25w 68d-25w 104211-76021 104511-76021	1		1		2	no longer avail 3/2/72
14-31	リング RING, outer	74od-8t 104211-76081 104211-76082	1	1	1	1	2 2	\$ OLD @ NEW ✓
14-32	スクリュ SCREW	M6-16 26557-060162	4	4	4	4	10	
14-33	スティール ボール STEEL BALL	1/4"d 24190-080001 24190-090001	2 4	2 4	2 4	2 4	10 10	\$ OLD @ NEW
14-34	リテーナー RETAINER, outer ring	82d-29w 82d-29w 104214-76090 104514-76090	1		1			
14-35	プーリー <i>DOUBLE Pulley</i> PULLEY, generator & c.w. pump driving	90d-37w 110d-37w 104214-76960 104514-76960	1		1			%
14-36	ナット NUT, pulley	32d-15w 104214-76600	1	1	1	1	5	

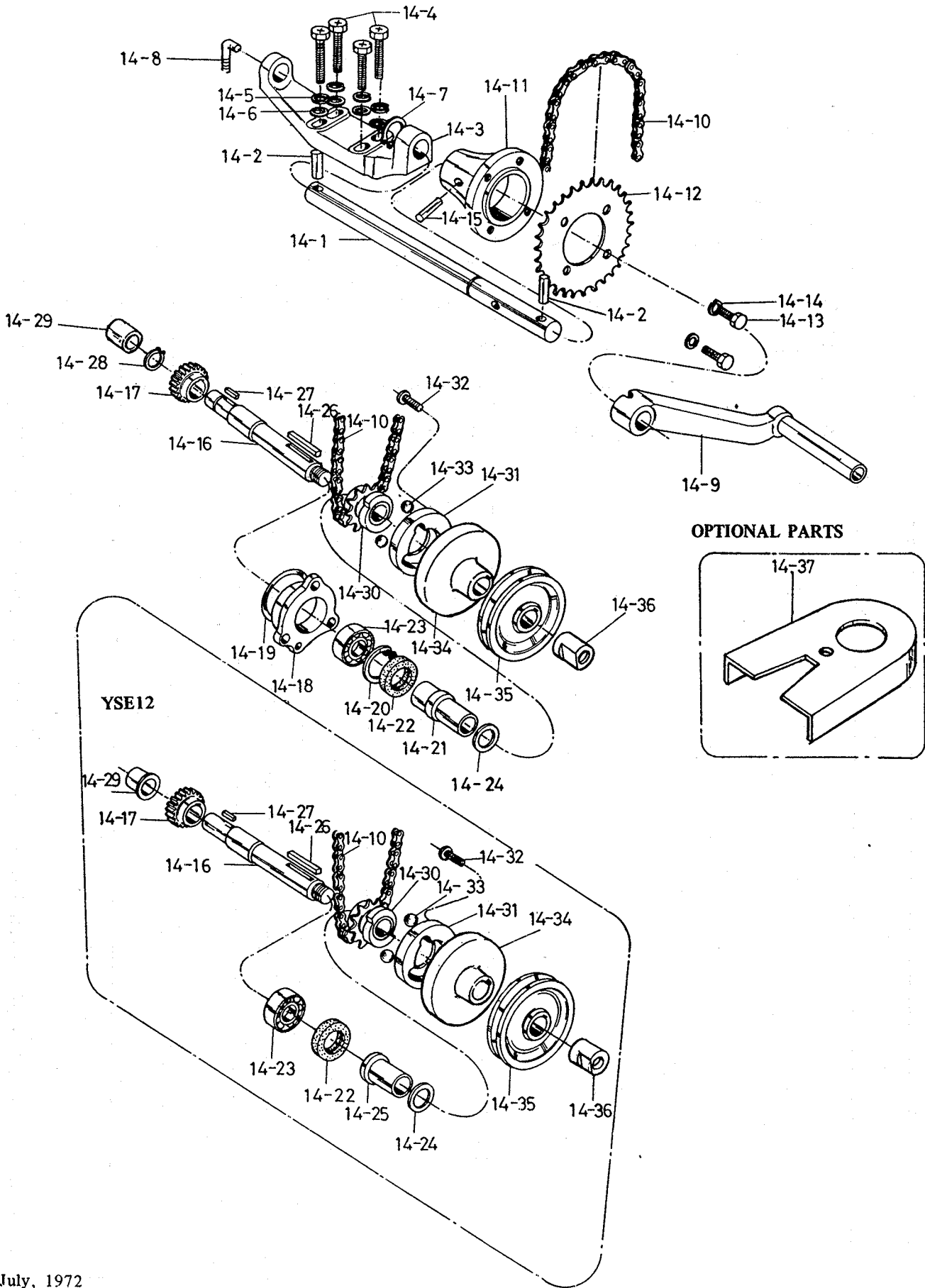
Remarks:

\$, @ Design changed from NOV. 72

Exchangeable with NEW TYPE (104211-76082), with its BALL (24190-090001).

% Size of Old type is 110d-28w, Design changed from July. 73

チェン スターティング デバイス  
Fig.14 CHAIN STARTING DEVICE

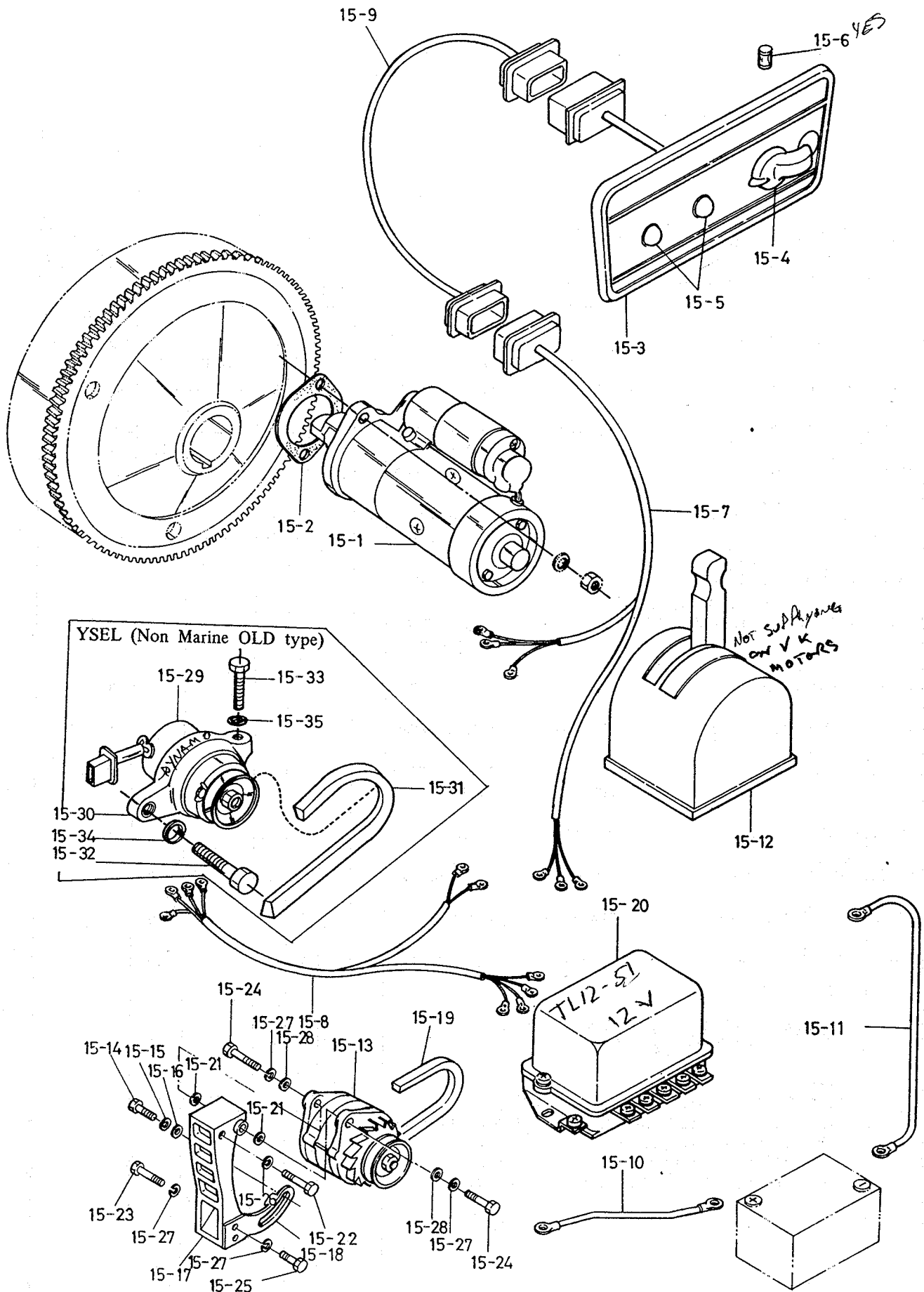


チェーン スターティング デバイス  
14. CHAIN STARTING DEVICE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
14-37	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"							
	チェーン カバー アセンブリ CHAIN COVER ASSY	704214-76170	1					
		704514-76170		1				
	カバー • COVER, chain	240ℓ-31h	104214-76170	1	1			
	ボルト • BOLT, chain cover support	15d-115.5ℓ 15d-98ℓ	104214-76200 104514-76200	1			2 2	
	ステイ • STAY, cover	64w-84ℓ	104214-76220	1	1		2	
	ワッシャ • WASHER	16od-1.2t	22117-080000	2	2		10	
	ナット • NUT	M8	26717-080002	1	1		10	
	ボルト • BOLT	M6-8	26117-060082	4	4		10	



エレクトリック スターティング デバイス  
 Fig.15 ELECTRIC STARTING DEVICE



July, 1972

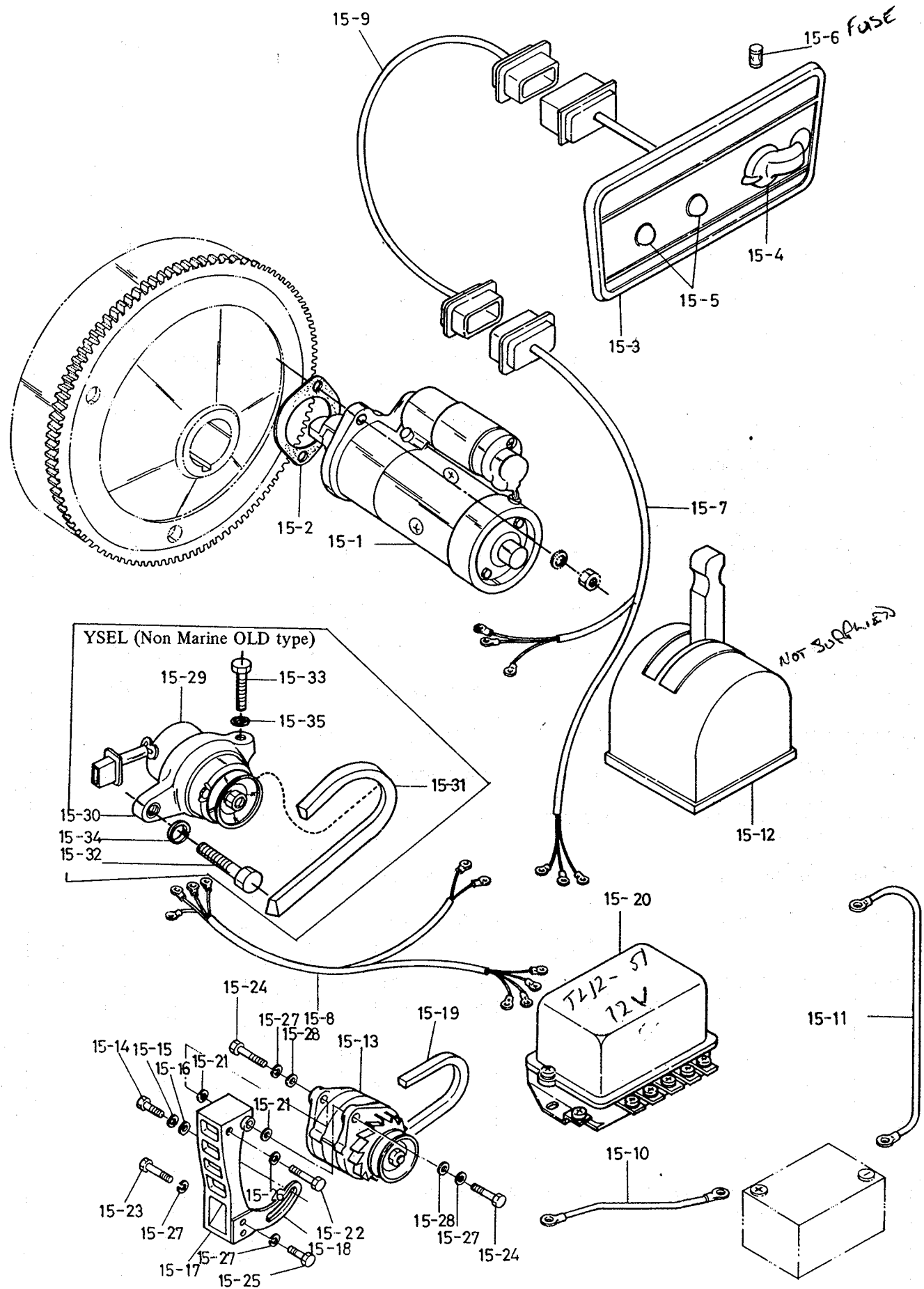
エレクトリック スターティング デバイス  
15. ELECTRIC STARTING DEVICE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	スタータ デバイス アッセンブリ STARTER DEVICE ASSY	704214-77100 704514-77100 <del>704211-77100</del>	1					
15-1	スタータ • STARTER 236ℓ	104211-77010	1	1	1	1		
15-2	バックリング • PACKING, starter 134ℓ-0.3t	104211-77080	1	1	1	1	10	
15-3	パネル アッセンブリ • PANEL ASSY, instrument 199ℓ-86w <del>199ℓ-86w</del>	104214-77780 <del>104211-77780</del>	1	1	1	1		
15-4	スイッチ • SWITCH W/KEY 46ℓ 35d-60ℓ	101721-77620 104211-77620	1	1	1	1		Old
15-5	ランプ • LAMP, charge <del>35d-170ℓ</del>	<del>104211-77720</del>			1	1	10	\$
15-5	ランプ • LAMP, oil 35d-218ℓ	104211-77970 104211-77970	2	2	1	1	10	\$
15-6	フューズ • FUSE (20A) 104214-77900	104214-77900	2	2	2	2	10	@
15-7	ワイヤー ハーネス (A) • WIRE HARNESS (A) 1500ℓ <del>1100ℓ</del>	104214-77920 <del>104211-77920</del>	1	1	1	1		@
15-8	ワイヤー ハーネス (B) • WIRE HARNESS (B) 1360ℓ	104214-77930	1	1				
	ジェネレータ デバイス アッセンブリ GENERATOR DEVICE ASSY <del>NOT USED</del>	704211-78100 704511-78100			1			\$
15-29	ジェネレータ • GENERATOR <del>NOT USED</del> 62d-123ℓ	104211-78010			1	1		\$
15-30	サポート • SUPPORT, generator 120ℓ-34t	104211-78290			1	1		\$
15-31	V ベルト • V-BELT 457c 483c	104211-78780 104511-78780			1			\$
15-32	ボルト • BOLT, support M10-30	26116-100302			1	1	10	\$
15-33	ボルト • BOLT, generator M8-32	26116-080322			1	1	10	\$
15-34	ワッシャ • WASHER, support 18.4od-2.5	22217-100000			1	1	10	\$
15-35	ワッシャ • WASHER, generator 15.4od-2	22217-080000			1	1	10	\$
	"ADDITION"  See page 47~50 for the detailed parts of STARTER and GENERATOR.							

*Penalty 104214-77100*

Remarks:  
YSE8, 12(L)C Std. engine not used Starter and Generator.  
\$: Not used. Up to engine No. YSE8L-10436 & YSE12L-10454.  
When replace the old type of Generator with new one,  
never fail to change the related parts (Ref. No.15-14~15-28) too.  
@: Use from engine No. YSE8L-10437 & YSE12L-10455.

エレクトリック スターティング デバイス  
Fig.15 ELECTRIC STARTING DEVICE

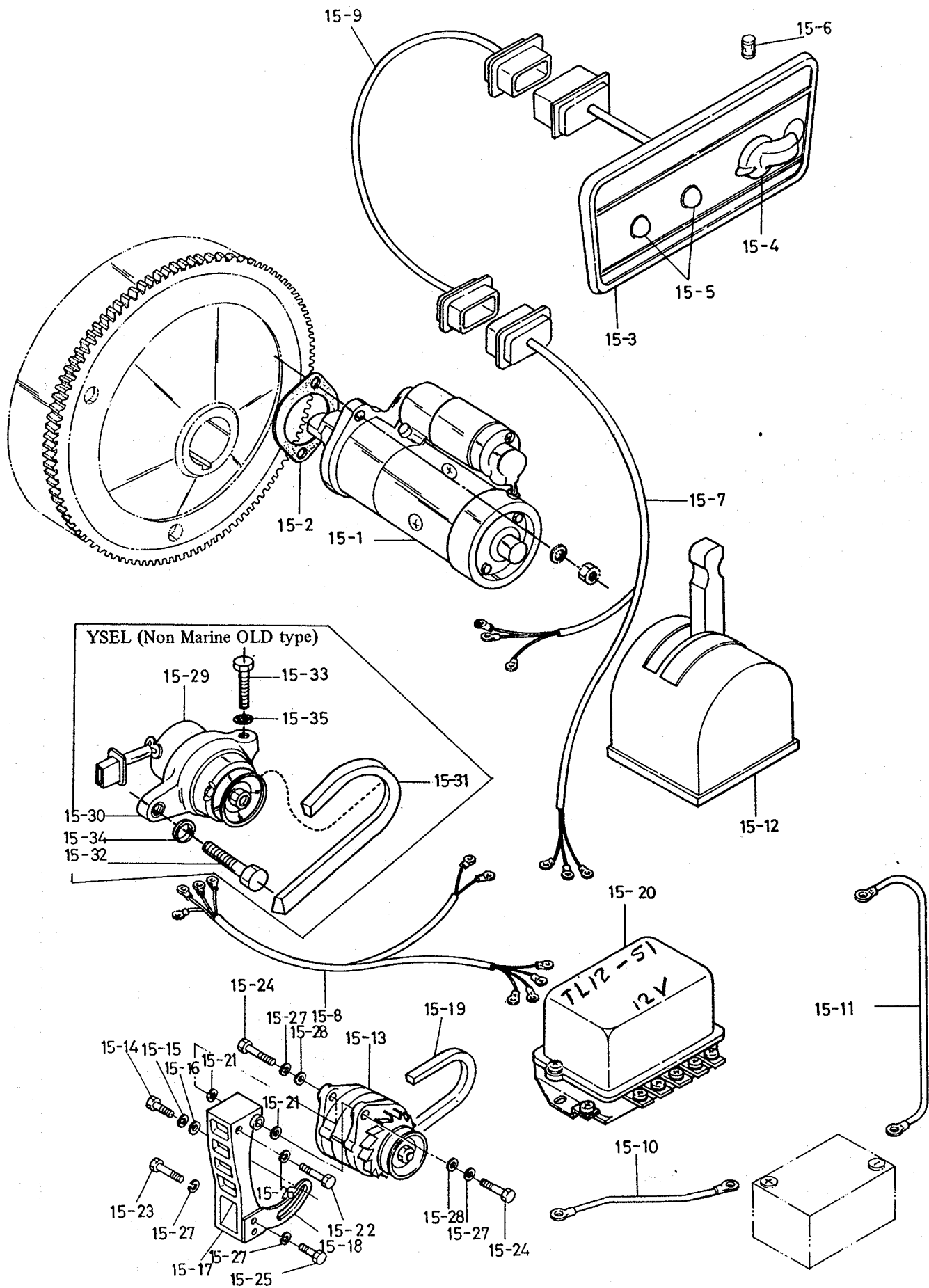


エレクトリック スターティング デバイス  
15. ELECTRIC STARTING DEVICE

リファレンス 番号 Ref. NO.	ディソクリプション Description	パーツ 番号 Part No.	クォンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE12	YSE8L	YSE12L		
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS" エレクトリック スターティング デバイス ELECTRIC STARTING DEVICE	704214-77500 704514-77500	1		1			@
15-1	スタータ • STARTER 236ℓ	104211-77010	1	1	1	1		@
15-2	パッキング • PACKING, starter 134ℓ-0.3t	104211-77080	1	1	1	1	10	@
15-3	パネル アッセンブリ • PANEL ASSY, instrument 199ℓ-86w	104214-77780	1	1	1	1		@
15-4	スイッチ • SWITCH W/KEY 46ℓ	101721-77620	1	1	1	1		@ Old
15-5	ランプ • LAMP 35d-60ℓ 218ℓ	104211-77620 104211-77970	1 2	1 2	1 2	1 2		New. From Sep. '73. @
15-6	フューズ • FUSE (20A) 104214-77900	104214-77900	2	2	2	2	10	@
15-7	ワイヤー ハーネス (A) ㄥ • WIRE HARNESS (A) 1500ℓ	104214-77920	1	1	1	1		@
15-8	ワイヤー ハーネス (B) ✕ • WIRE HARNESS (B) 1360ℓ	104214-77930	1	1	1	1		@
15-9	ワイヤー ハーネス • WIRE HARNESS, (remote-control) ✕ 3100ℓ	104214-77940	1	1	1	1		@
15-10	ケーブル ⊕ • CABLE 1200ℓ	104211-77600	1	1	1	1		@
15-11	ケーブル ⊖ • CABLE 1200ℓ	104211-77610	1	1	1	1		@
15-12	スイッチ • SWITCH, battery 150h-79ℓ	123310-77640	1	1	1	1		@
15-13	ジェネレーター • GENERATOR 160ℓ	124220-77200	1	1	1	1		@
15-14	ボルト • BOLT, adjuster M8-25	26117-080252	1	1	1	1	10	@
15-15	スプリング ワッシャ • SPRING WASHER, adjust bolt 15.2od-2t	22217-080000	1	1	1	1	10	@
15-16	ワッシャ • WASHER, adjuster bolt 16od-1.2t	22137-080000	1	1	1	1	10	@
15-17	サポート • SUPPORT, generator 173h-80w 200h-80w	104214-77250 104514-77250	1		1	1		@ @
15-18	アジャスター • ADJUSTER, belt 60w-170ℓ 60w-171ℓ	104214-77330 104514-77330	1		1	1		@ @

Remarks.  
@: Use from engine No. YSE8L-10437 & YSE12L-10455.

エレクトリック スターティング デバイス  
Fig.15 ELECTRIC STARTING DEVICE

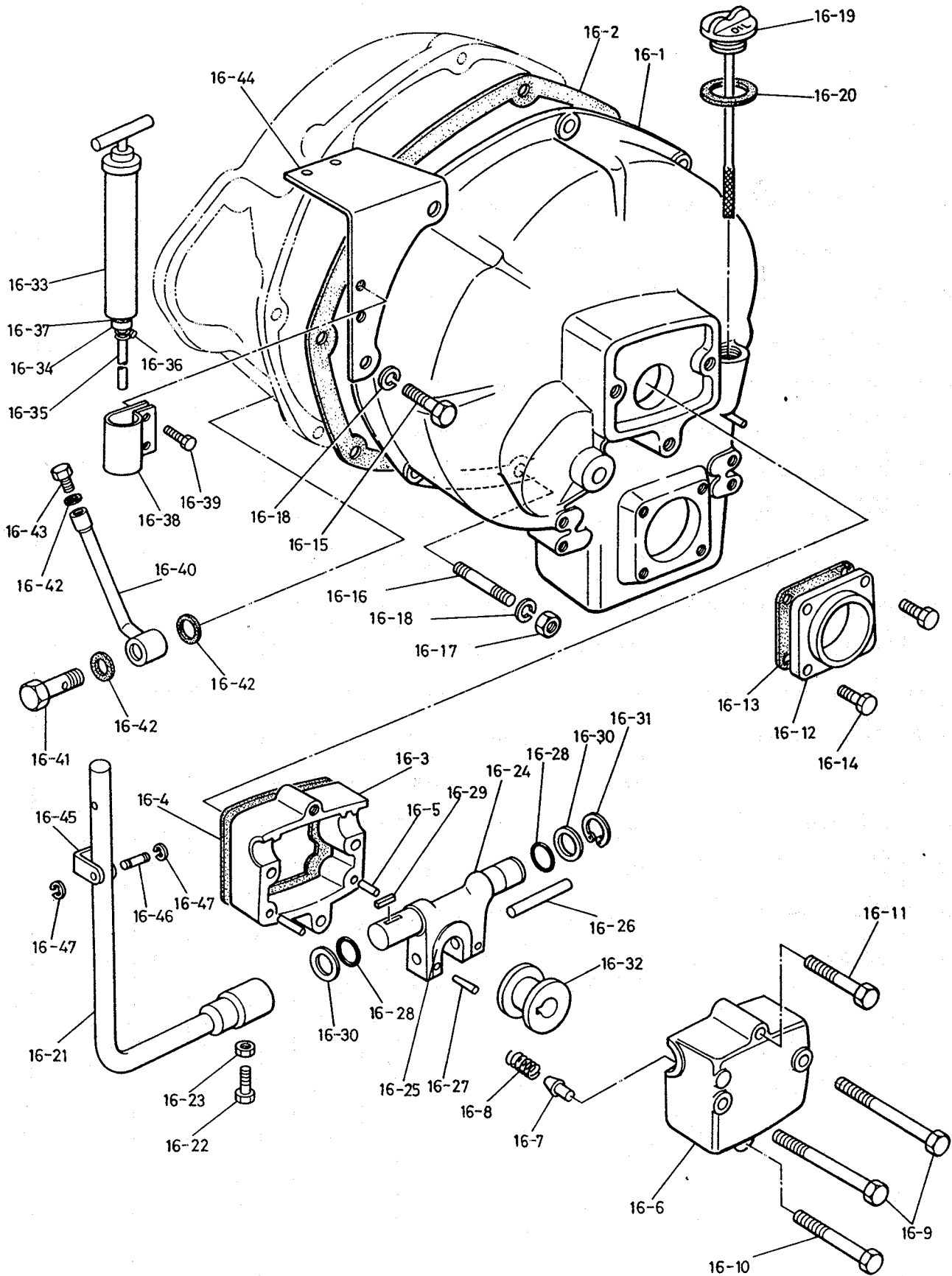


エレクトリック スターティング デバイス  
15. ELECTRIC STARTING DEVICE

リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
15-19	V ベルト • V-BELT	533c 586c	104211-42780 104514-77350	1		1		21 in @ 23 in @
X 15-20	レギュレータ • REGULATOR X	65.5h-128ℓ	124220-77710	1	1	1	1	@
15-21	シム セット • SHIM SET, generator	24od-0.5t, 0.1t	124250-77390	1	1	1	1	10 @
15-22	ボルト • BOLT, support	M10-65 M10-55	26117-100652 26117-100552	1		1	1	10 @ 10 @
15-23	ボルト • BOLT, support	M8-40 M8-35	26117-080402 26117-080352	2		2		10 @ 10 @
15-24	ボルト • BOLT, generator	M8-25	26117-080252	2	2	2	2	10 @
15-25	ボルト • BOLT, adjuster	M8-18	26117-080182	2	2	2	2	10 @
15-26	スプリング ワッシャ • SPRING WASHER, support	18.4od-2.5t	22217-100000	1	1	1	1	10 @
15-27	スプリング ワッシャ • SPRING WASHER	15.2od-2t	22217-080000	6	6	6	6	10 @
15-28	ワッシャ • WASHER	16od-1.2t	22137-080000	4	4	4	4	10 @

Remarks:  
@: Use from engine No. YSE8L-10437 &  
YSE12L-10455.

クラッチ ケース  
Fig.16 CLUTCH CASE

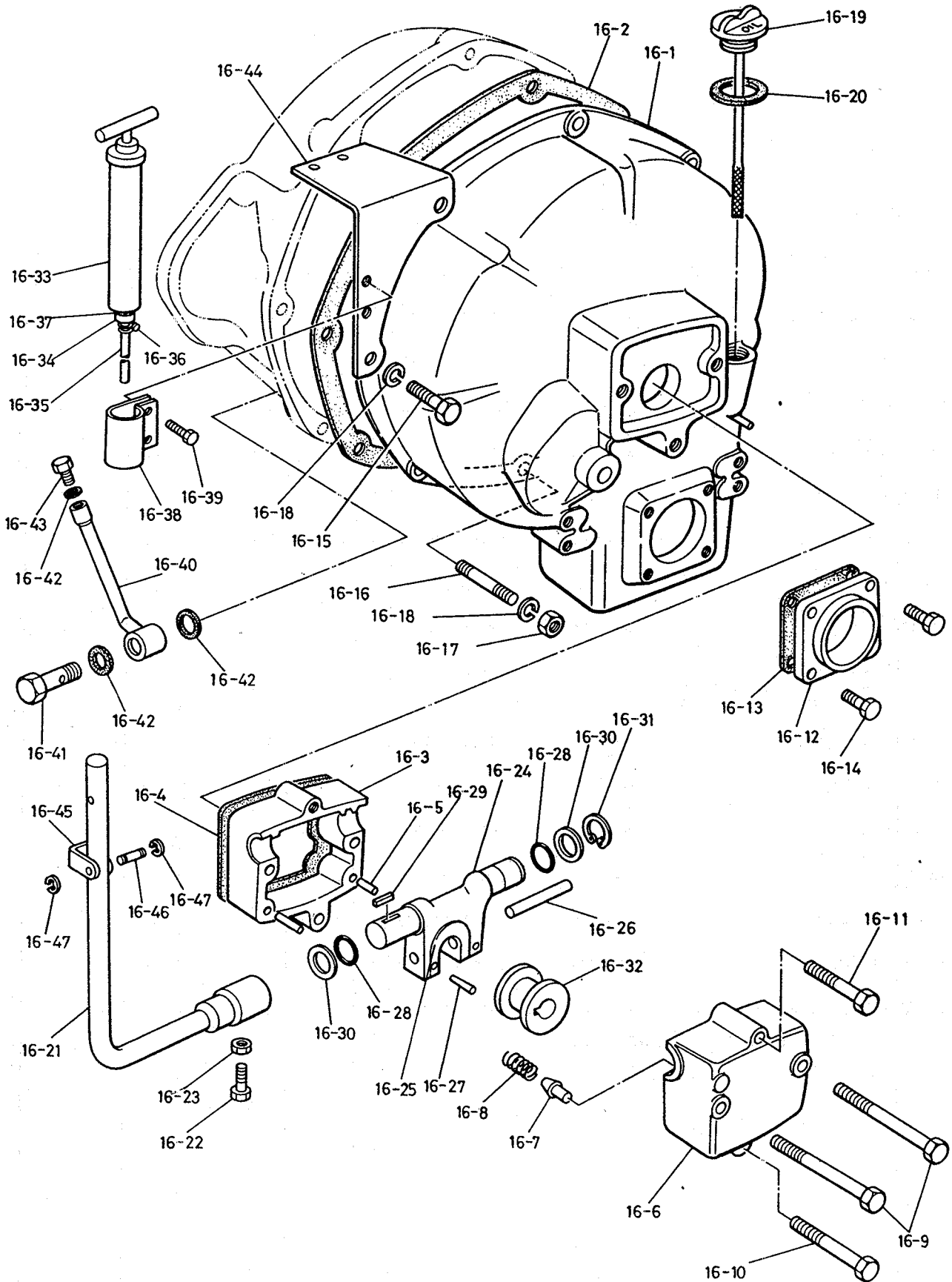


クラッチ ケース  
16. CLUTCH CASE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE12	YSE8G	YSE12G		
16-1	クラッチ ケース CLUTCH CASE	400ℓ-147w	104211-82011	1		1		
		451.5ℓ-147w	104511-82011		1		1	
16-2	バックリング PACKING, case	344od-0.3t	104211-82040	1		1	10	
		375od-0.3t	104511-82040		1		1	10
16-3	リヤ ケースアッセンブリ REAR CASE ASSY, ahead shaft	109ℓ-102w	104211-82470	1	1	1	1	
16-4	バックリング PACKING, case	109ℓ-102w	104211-82090	1	1	1	1	10
16-5	パラレル ピン PARALLEL PIN, rear case	4d-10ℓ	22312-040100	2	2	2	2	10
16-6	カバー COVER, rear case	106ℓ-99w		1	1	1	1	Order Rear case assy
16-7	クロー CLAW, neutral point set	9d-32.7ℓ	124210-83360	1	1	1	1	5
16-8	スプリング SPRING, neutral point set claw	8.7od-22ℓ	120220-82130	1	1	1	1	10
16-9	ボルト BOLT, rear case & cover	M8-85	26117-080852	2	2	2	2	10
16-10	ボルト BOLT, rear case & cover	M8-65	26117-080652	1	1	1	1	10
16-11	ボルト BOLT, rear cover	M8-55	26117-080552	1	1	1	1	10
16-12	リヤ カバー REAR COVER, thrust shaft	25w-82ℓ	104211-82230	1	1	1	1	
16-13	バックリング PACKING, cover	82ℓ-0.3t	104211-82240	1	1	1	1	10
16-14	ボルト BOLT, thrust shaft cover	M8-20	26117-080202	4	4	4	4	10
16-15	ボルト BOLT, clutch case	M8-80	26117-080802	1		1		10
		M8-95	26117-080952		1		1	10
		M8-30	26117-080302	6	6		6	10
16-16	スタッド STUD, clutch case	8sd-39ℓoa	26217-080282	1	1	1	1	10
16-17	ナット NUT, stud	M8	26717-080002	1	1	1	1	10
16-18	スプリング ワッシャー SPRING WASHER	15.4od-2t	22217-080000	8	8	8	8	10
16-19	カップ CAP W/GUAGE, oil feed port	38d-173ℓoa	104211-82910	1		1		5
		38d-204ℓoa	104511-82910		1		1	5



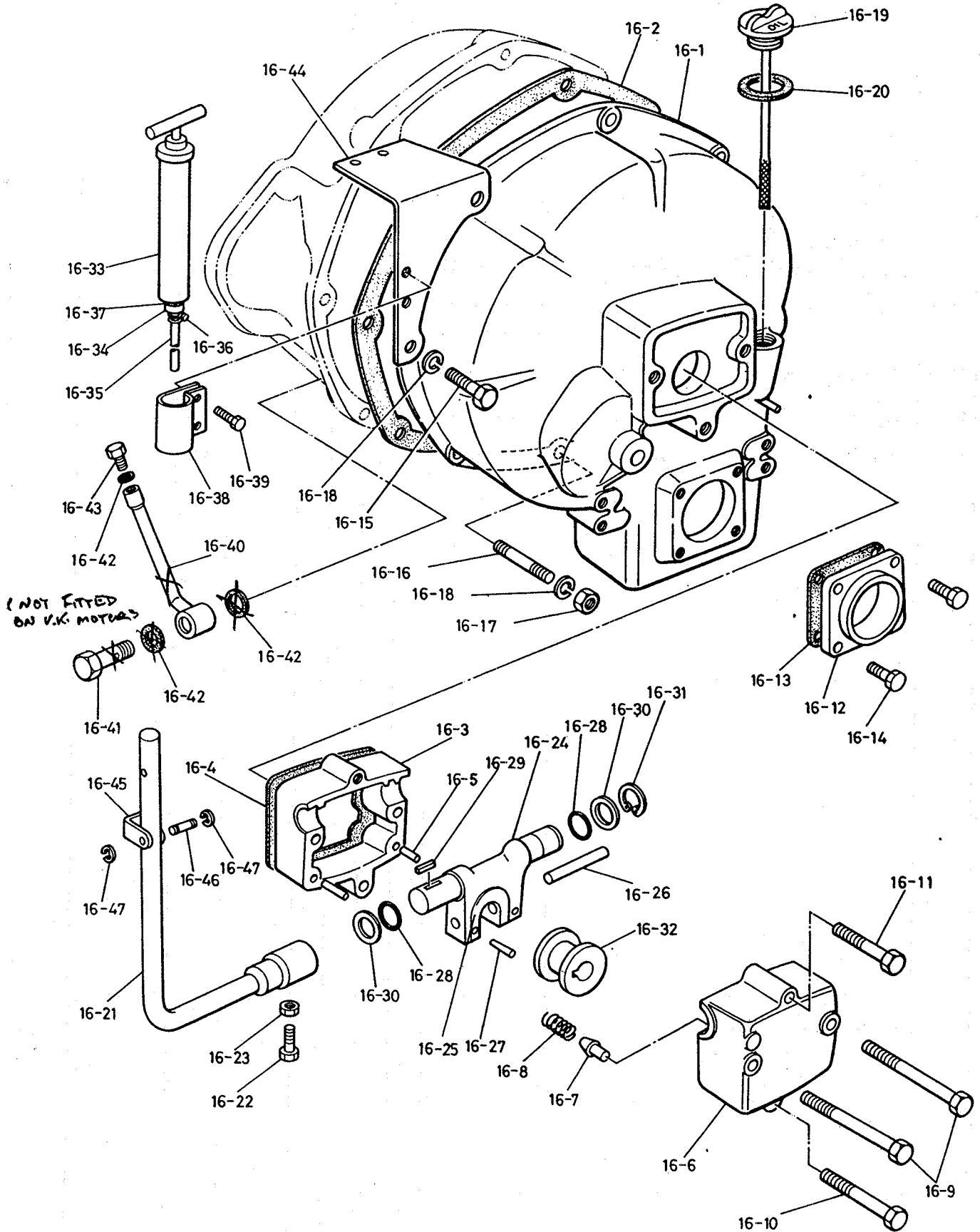
クラッチ ケース  
Fig.16 CLUTCH CASE



クラッチ ケース  
16. CLUTCH CASE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パート ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks	
			YSE8	YSE 12	YSE 8G	YSE 12G			
16-20	バックリング PACKING, cap	38od-2t	101104-01760	1	1	1	1	10	
16-21	レバー LEVER, operating		104214-84450	1	1	1	1		
16-22	ボルト BOLT, lever	M8-20	26117-080202	1	1	1	1	10	
16-23	ナット NUT, lever	M8	26757-080002	1	1	1	1	10	
16-24	レバー フォーク アッセンブリ LEVER FORK ASSY, shifter	57.5w-126 l	120220-84470	1	1	1	1		
16-25	ブッシュ • BUSH, shifter	40l-33w	120220-84300	1	1	1	1	2	
16-26	パラレル ピン • PARALLEL PIN	8d-18 l	22312-080180	2	2	2	2	10	
16-27	テーパ ピン • TAPER PIN	3d-22 l	22322-030220	2	2	2	2	10	22322-
16-28	O リング O-RING	22.6od-2.4t	24311-000180	2	2	2	2	10	03022
16-29	キー KEY, lever	5w-18 l	22512-050180	1	1	1	1	10	
16-30	ワッシャ WASHER, o-ring	28d-27w	120220-84130	2	2	2	2	10	
16-31	サークリップ CIRCLIP	23 l-1.2t	22242-000180	1	1	1	1	10	
16-32	シフター SHIFTER	38od-24w	120220-84310	1	1	1	1	2	
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS" オイル エバケーション ポンプ アッセンブリ OIL EVACUATION PUMP ASSY		704214-39300	1	1	1	1		
16-33	オイル ポンプ • OIL PUMP, evacuation	246 l	43600-500040	1	1	1	1		
16-34	ジョイント • JOINT, pipe	14sd-35 l	104214-39650	1	1	1	1	10	
16-35	パイプ • PIPE	9od-1000 l	23061-071000	1	1	1	1	5	
16-36	クランプ • CLAMP	21 l	23010-012000	1	1	1	1	10	
16-37	バックリング • PACKING	18od-1t	23414-140000	1	1	1	1	10	
16-38	バンド • BAND, pump	54 l-54w	104214-39660	1	1	1	1	5	
16-39	ボルト • BOLT, band	M6-12	26117-060129	2	2	2	2	10	
(TO BE CONTINUED TO THE NEXT PAGE)									

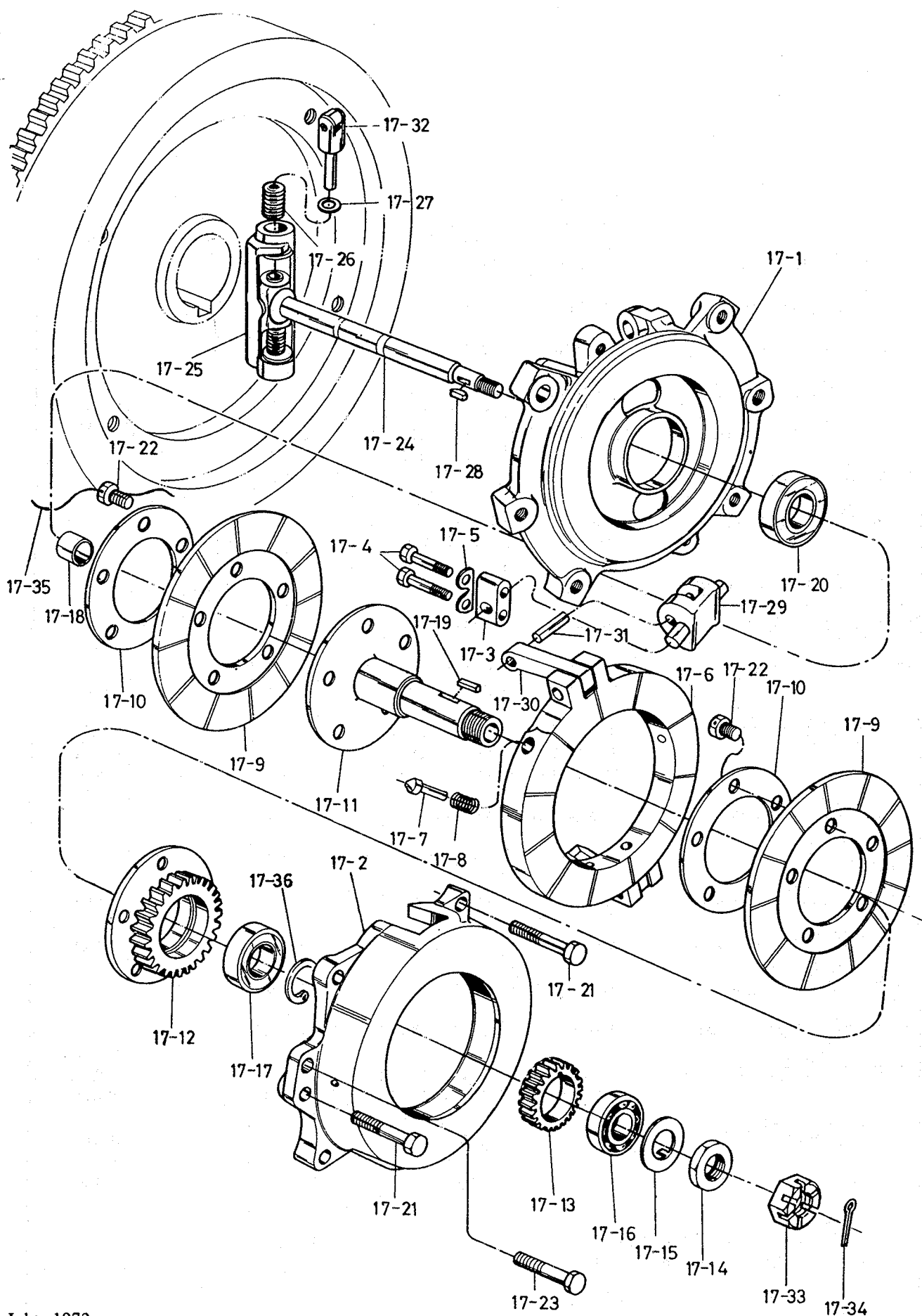
クラッチ ケース  
Fig.16 CLUTCH CASE



クラッチ ケース  
16. CLUTCH CASE

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8G	YSE 12G		
16-40	パイプ • PIPE, drain ㄨ ㄨ 154ℓ	104214-39710	1	1	1	1		
16-41	ボルト • BOLT, joint ㄨ ㄨ 16sd-38ℓoa	104214-39720	1	1	1	1	10	
16-42	パッキング • PACKING 21od-1t	23414-160000	3	3	3	3	10	
16-43	プラグ • PLUG 16sd-28.5ℓoa	104200-01690	1	1	1	1	10	
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"	704214-86100	1		1			
	クラッチ リモート コントロール デバイス CLUTCH REMOTE CONTROL DEVICE	704514-86100		1		1		
16-44	ブラケット • BRACKET, Morse wire 149ℓ-83w	104214-86100	1		1			
	152ℓ-83w	104514-86100		1		1		
16-45	ジョイント • JOINT, Morse wire 22w-41ℓ	104214-86030	1	1	1	1		
16-46	ピン • PIN, joint 8d-30ℓ	41710-000860	1	1	1	1	2	
16-47	サークリップ • CIRCLIP, pin 14d	22272-000070	2	2	2	2	10	

クラッチ (フリクション プレート, ハウジング)  
 Fig.17 CLUTCH (FRICTION PLATE, HOUSING)



クラッチ (フリクション プレート, ハウジング)  
17. CLUTCH (FRICTION PLATE, HOUSING)

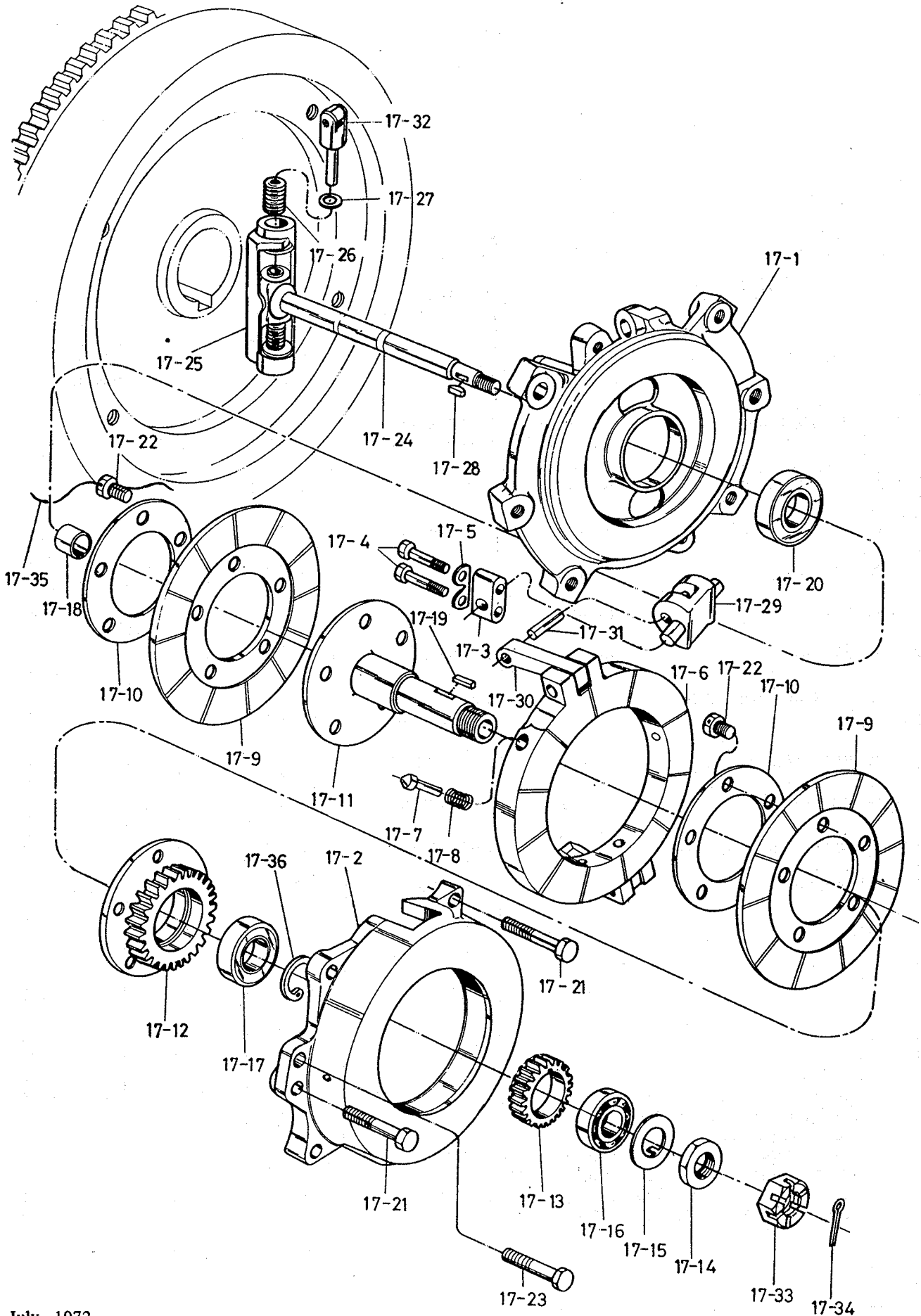
リファ レンス 番号 Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks		
			YSE8	YSE 12	YSE 8G	YSE 12G				
17-1	ハウジング (A) HOUSING (A), friction plate	210d-27t	104211-83101	1		1				
		230d-27t	104511-83101		1		1			
17-2	ハウジング (B) HOUSING (B), friction plate	210d-46w	104211-83111	1		1				
		230d-46w	104511-83111 104511-83111		1		1	◎ Old ◎ New		
17-3	コネクター CONNECTER, V-lever	40d-20w	122310-83380	2	2	2	2	2		
17-4	ボルト BOLT, connector	8d-43ℓ	122310-83390	4	4	4	4	4	10	
17-5	ワッシャ WASHER, connector	44ℓ-19w	122310-83630	2	2	2	2	2	10	
17-6	フリクション プレート FRICTION PLATE	192ℓ-18t	104211-83340	1		1				
		180od-18t	120220-83341 120220-83342 124210-83360		1		1			◎ Old ◎ New
17-7	クロー CLAW, friction plate	9d-32.7ℓ	124210-83360	3		3			10	◎
			124210-83360		4		4		10	◎
17-8	スプリング SPRING, claw	8.5od-23ℓ	124210-83370	3	3	3	3	3	10	◎
			124210-83370		4		4		10	◎
17-9	フリクション ディスク FRICTION DISC	160od-6t	104211-83300	2		2				
		180od-6t	122310-83300		2		2			
17-10	ワッシャ WASHER, friction disc	103od-2.3t	122310-83330	2	2	2	2	2		
17-11	アヘッド シャフト AHEAD SHAFT	103d-122ℓ	104211-83210	1	1	1	1	1		
17-12	リバース ギヤー REVERSE GEAR	103d-28w	104211-83200	1		1				\$ OLD
		103d-28w	104511-83200		1		1			\$ OLD
17-13	アヘッド シャフト ギヤー AHEAD SHAFT GEAR	66d-26.5w	104211-83520	1						\$ OLD
		66d-26.5w	104213-83520			1				\$ OLD
		78d-26.5w	104511-83520		1		1			\$ OLD
17-14	ナット NUT, ahead shaft	41.6od-10w	104211-83450	1	1	1	1	1	10	
17-15	ワッシャ WASHER	46od-1t	104211-83460	1	1	1	1	1	10	
17-16	ベアリング BEARING, ahead shaft	52od-15w	24101-062054	1	1	1	1	1	5	# 6205
17-17	ベアリング BEARING, reversing gear	47od-12w	24101-060054	1	1	1	1	1	5	# 6005
17-18	ブッシュ BUSH, shifting shaft	17od-20ℓ	122310-83800	2	2	2	2	2	10	
17-19	キー KEY, ahead shaft gear	7w-20ℓ	22512-070200	1	1	1	1	1	10	
17-12	リバース ギヤー REVERSE GEAR		104211-83201	1		1				@ NEW
			104511-83201		1		1			@ NEW
17-13	アヘッド シャフト ギヤー AHEAD SHAFT GEAR		104211-83521	1						@ NEW
			104213-83521			1				@ NEW
			104511-83521		1		1			@ NEW

Remarks:

\$ . @: See Remarks in next page.

◎: Design changed from May, '72.

クラッチ (フリクション プレート,ハウジング)  
Fig.17 CLUTCH (FRICTION PLATE, HOUSING)



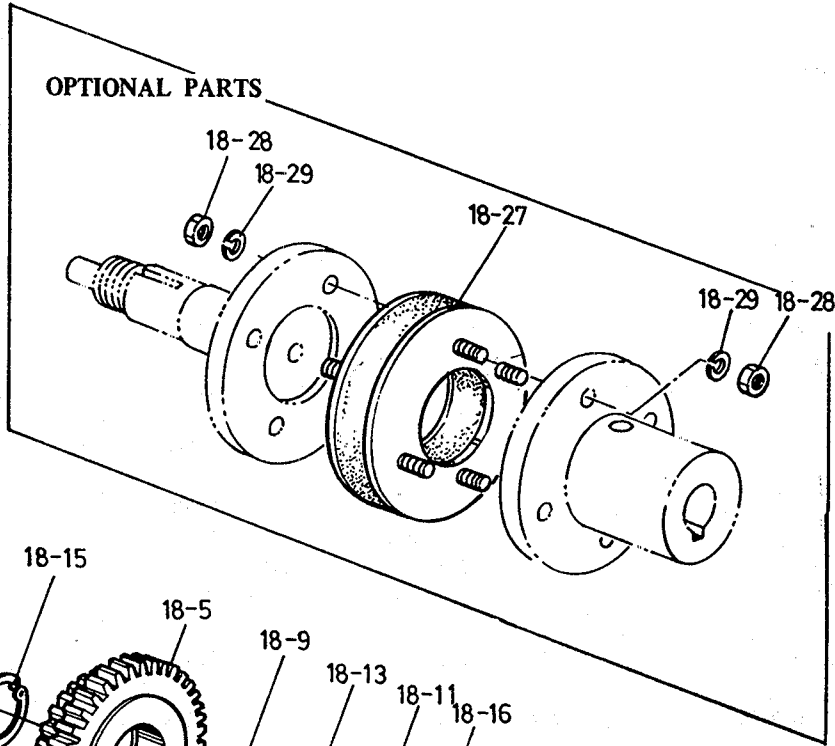
クラッチ (フリクション プレート, ハウジング)  
17. CLUTCH (FRICTION PLATE, HOUSING)

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE 8	YSE 12	YSE 8C	YSE 12G		
17-20	ベアリング BEARING, ahead shaft	52od-15w 24107-062054	1	1	1	1	5	# 6205ZZ
17-21	ボルト BOLT, housing (A.B)	M10-45 26116-100452	6	6	6	6	10	
17-22	ボルト BOLT, friction disc	8sd-17.5 $\ell$ oa 120220-83290	15	15	15	15	10	
17-23	ボルト BOLT, housing (B)	M8-30 26116-080302	2	2	2	2	10	
17-24	シフティング シャフト アッセンブリ SHIFTING SHAFT ASSY	104211-84490 104511-84490	1	1	1	1		
17-25	ホルダー • HOLDER, shifting shaft	26d-128 $\ell$ 26d-150 $\ell$	1	1	1	1	※ ※	order assy order assy
17-26	スプリング SPRING, holder	17.5od-31 $\ell$ 104211-84460 17.5od-40.5 $\ell$ 104511-84460	2	2	2	2	10 10	
17-27	スプリング ワッシャー SPRING WASHER	25od-2t 104211-84480	2	2	2	2	10	
17-28	キー KEY, shifting shaft	4w-12.6 $\ell$ 22522-040130	1	1	1	1	10	
17-29	V-レバー V-LEVER	62 $\ell$ 124210-84402	2	2	2	2	2	
17-30	リンク LINK	16w-68 $\ell$ 122310-84421	2	2	2	2	2	
17-31	ピン PIN, link	8d-32 $\ell$ 124210-84410	4	4	4	4	10	
17-32	プッシュ ロッド PUSH ROD W/ROLLER	65.5 $\ell$ 104211-84440 76.5 $\ell$ 122310-84450	2	2	2	2	2 2	
17-33	ナット NUT, ahead shaft	21.9od-10w 26877-120002	1	1	1	1	10	
17-34	コッター ピン COTTER PIN	3d-25 $\ell$ 22411-300250	1	1	1	1	10	
17-35	ワイヤ WIRE, friction disc bolt	1d 22451-100000	2	2	2	2	10	
17-36	サークリップ CIRCLIP	22252-000470	1	1	1	1	10	@ NEW

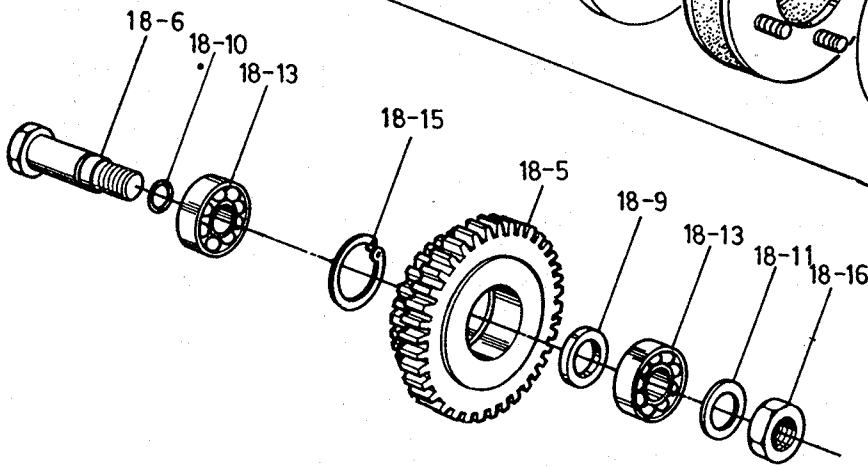
Remarks:  
\$ : OLD TYPE, @ NEW TYPE.  
Changed Engine No.  
YSE 8X 20241 ~ YSE 8GX 20091 ~ YSE 8GY 20011 ~  
YSE 8CX 20211 ~ YSE 8GCX 20091 ~ YSE88CY 20051 ~  
YSE 12X 20301 ~ YSE 12GX 20101 ~ YSE 12GCX 20071 ~  
YSE 12CX 20121 ~ YSE 12CY 20021 ~



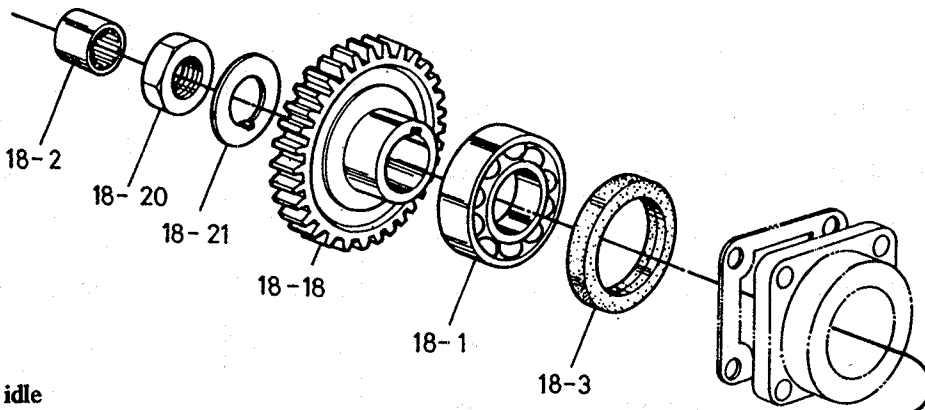
クラッチ (スラスト シャフト, アイドル ギャー シャフト)  
 Fig.18 CLUTCH (THRUST SHAFT, IDLE GEAR SHAFT)



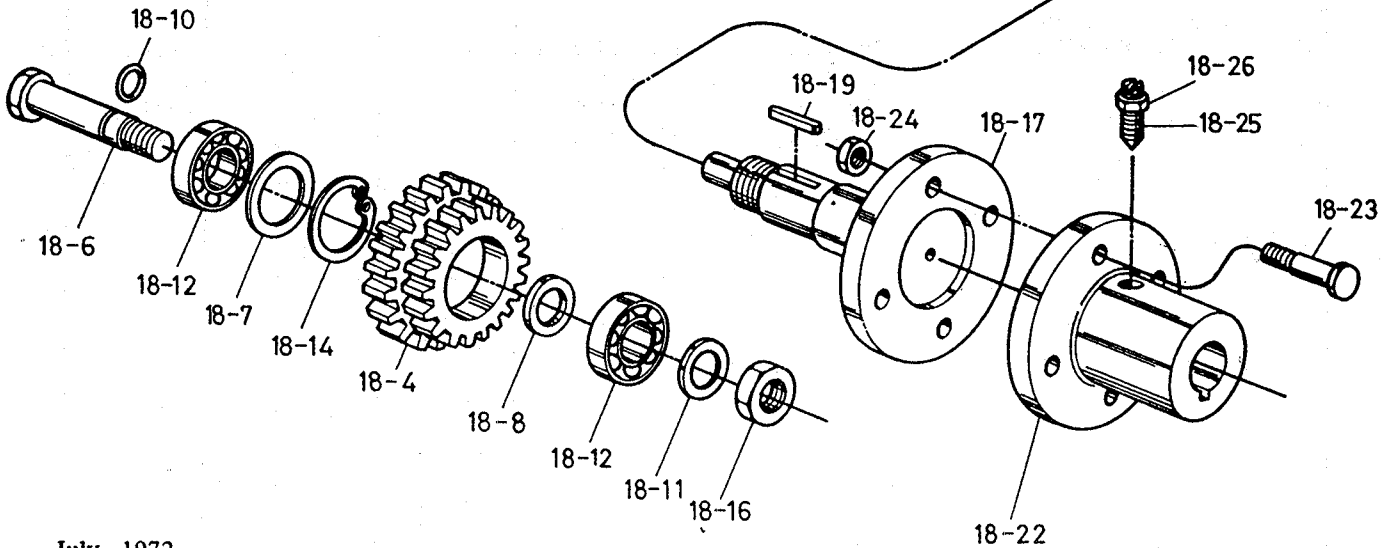
Ahead idle



Thrust



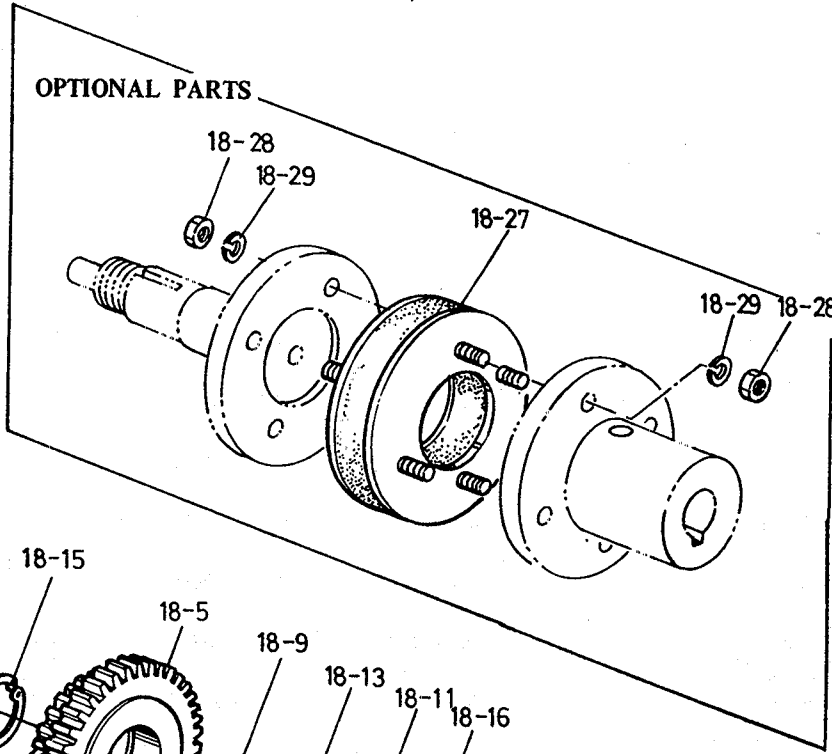
Reverse idle



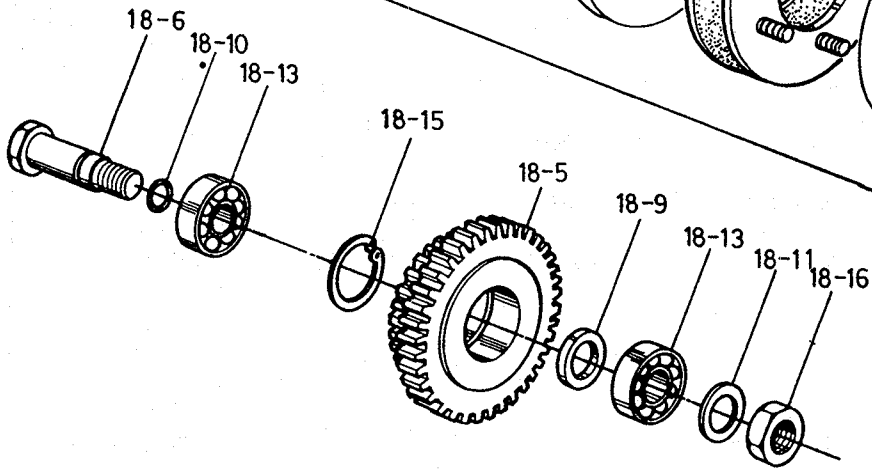
クラッチ (スラスト シャフト, アイドル ギヤ- シャフト)  
18. CLUTCH (THRUST SHAFT, IDLE GEAR SHAFT)

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks	
			YSE8	YSE 12	YSE 8G	YSE 12G			
18-1	ベアリング BEARING, thrust shaft 67.7od-16w	104211-82280	1	1	1	1		# 6206 NR	
18-2	ニードル ベアリング NEEDLE BEARING, thrust shaft 31od-20w	104211-82290	1	1	1	1	5		
18-3	オイル シール OIL SEAL, thrust shaft 60od-9t	104200-02220	1	1	1	1	10		
18-4	リバース アイドル ギヤ- REVERSE IDLE GEAR	77.5d-33w 77.5d-33w 89.5d-33w	104211-83930 104213-83930 104511-83930	1		1		Z=24,20 Z=24,19 Z=28,20	
18-5	アヘッド アイドル ギヤ- AHEAD IDLE GEAR	108d-36w 111d-36w 132d-36w 132d-36w	104211-83981 104213-83941 104511-83980 104513-83940	1		1		Z=26,35 Z=22,36 Z=31,42 Z=24,42	
18-6	アイドル ギヤ- シャフト IDLE GEAR SHAFT	83.5ℓ	104211-83240	2	2	2	2	5	
18-7	ワッシャ WASHER (A), idle gear shaft 40od-3.2t	104211-83950	1	1	1	1	10		
18-8	ワッシャ WASHER (B), idle gear shaft 40od-5t	104211-83960	1	1	1	1	10		
18-9	ワッシャ WASHER, ahead idle gear shaft 32od-2t	104511-83960	1	1	1	1	10		
18-10	O リング O-RING, idle gear shaft 17.5od-1.5t	104211-83970	2	2	2	2	10		
18-11	ワッシャ WASHER, idle gear shaft 30od-5t	104700-01240	2	2	2	2	10		
18-12	ベアリング BEARING, reverse idle gear 40od-12w	24101-062034	2	2	2	2	5	# 6203	
18-13	ベアリング BEARING, ahead idle gear 47od-14w	24101-063034	2	2	2	2	5	# 6303	
18-14	サークリップ CIRCLIP, reverse idle shaft 43.5od-1.75t	22252-000400	1	1	1	1	10		
18-15	サークリップ CIRCLIP, ahead idle shaft 50.5od-1.75t	22252-000470	1	1	1	1	10		
18-16	ナット NUT, idle shaft M16	26736-160002	2	2	2	2	10		
18-17	スラスト シャフト THRUST SHAFT	100d-158.5ℓ	104211-83220	1	1	1	1		
18-18	スラスト シャフト ギヤ- THRUST SHAFT GEAR	93d-53.5w 105d-53.5w 116d-53.5w 132d-53.5w	104211-83540 104213-83531 104511-83530 104513-83530	1		1		Z=29 Z=34 Z=35 Z=42	

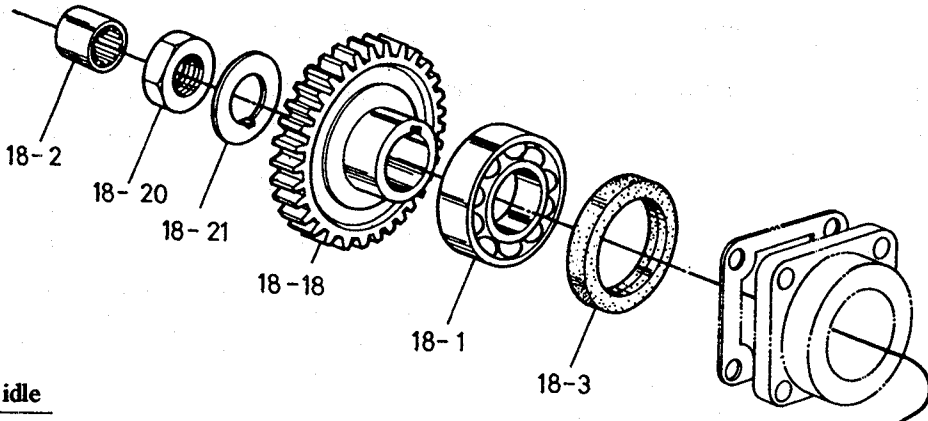
クラッチ (スラスト シャフト, アイドル ギャー シャフト)  
 Fig.18 CLUTCH (THRUST SHAFT, IDLE GEAR SHAFT)



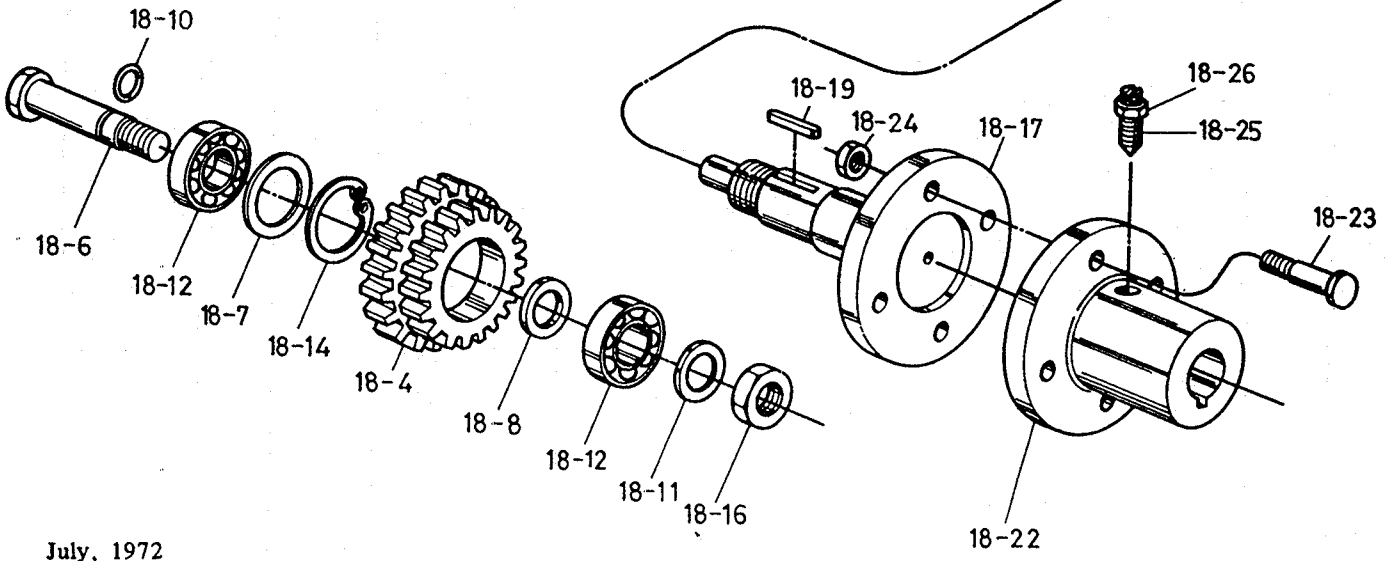
Ahead idle



Thrust

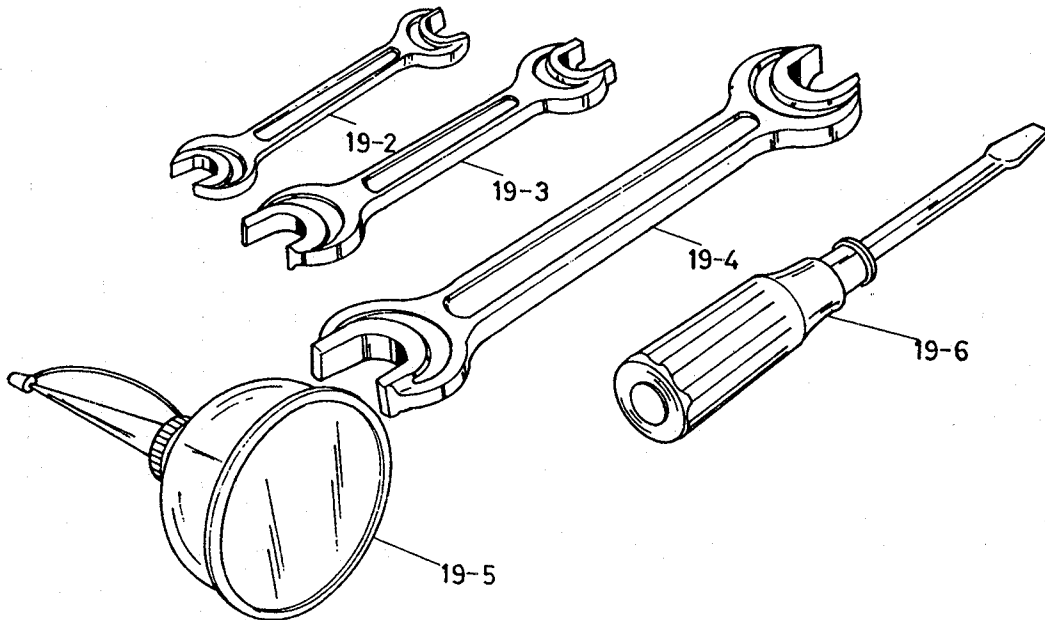
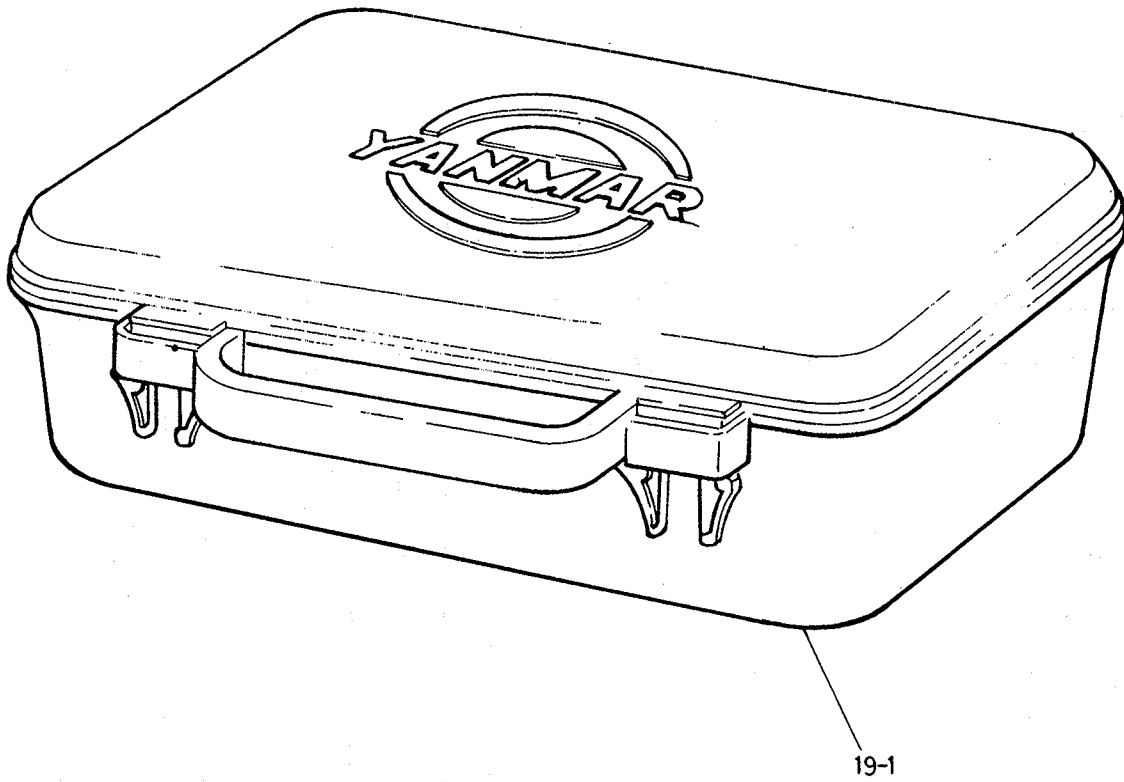


Reverse idle



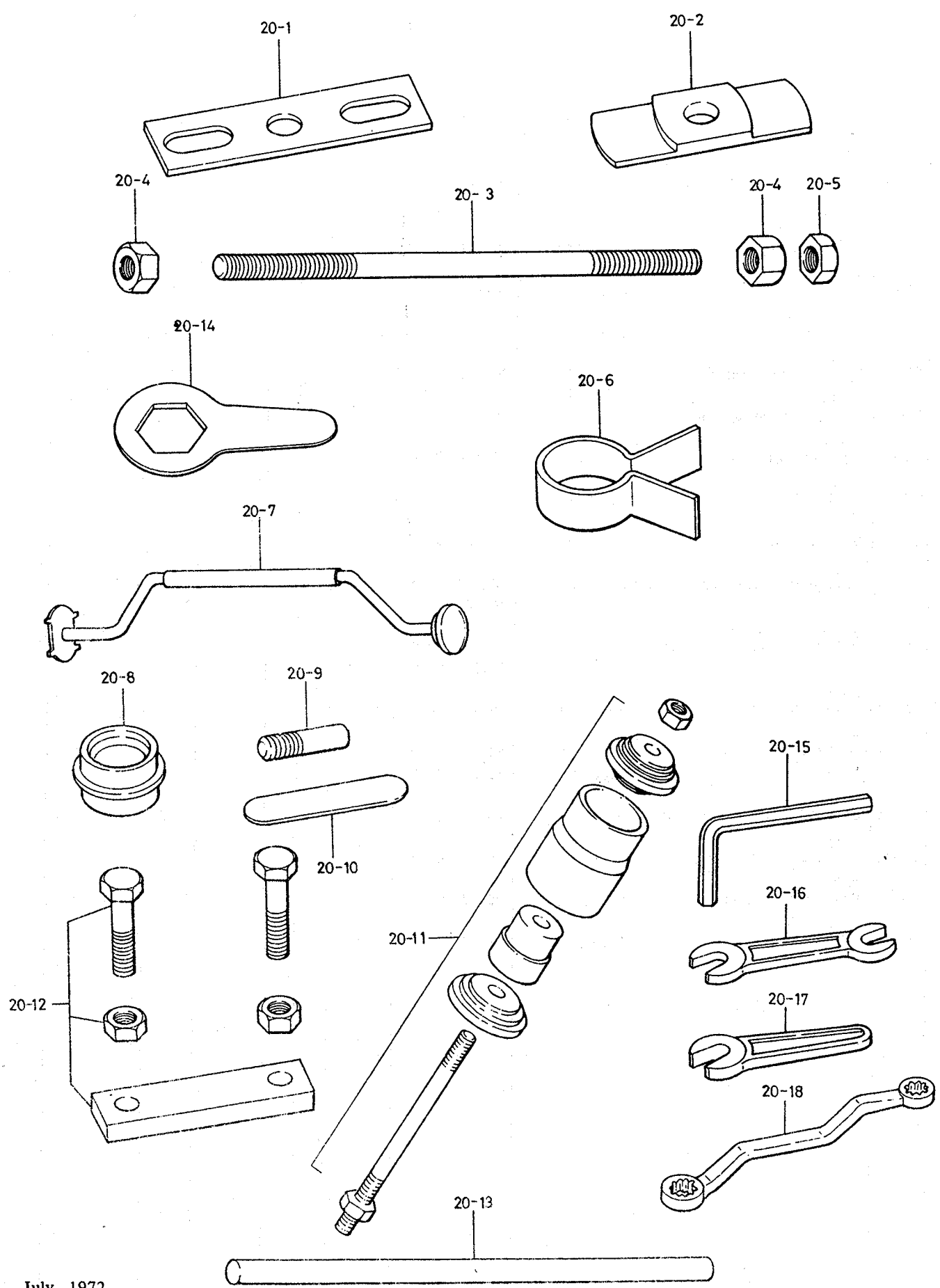
クラッチ (スラスト シャフト, アイドル ギヤー シャフト) 18. CLUTCH (THRUST SHAFT, IDLE GEAR SHAFT)									
リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks	
			YSE8	YSE 12	YSE 8C	YSE 12G			
18-19	キー KEY, thrust shaft	7w-30ℓ	22512-070300	1	1	1	1	10	
18-20	ナット NUT, thrust shaft	M27	26772-270002	1	1	1	1	10	
18-21	ワッシャ WASHER, thrust shaft	50od-8t	104211-83480	1	1	1	1	10	
18-22	カップリング COUPLING B15	100d-76w	48110-522360	1					shaft dia. 22 shaft dia. 25 shaft dia. 28
		100d-76w	48110-025062		1	1			
		100d-76w	48110-028062				1		
18-23	ボルト BOLT	M10-32	26116-100322	4	4	4	4	10	
18-24	ナット NUT	M10	26716-100002	4	4	4	4	10	
18-25	スクリュー SCREW	8sd-23 loa	48110-032411	1	1	1	1	10	
18-26	ナット NUT	M8	26757-080002	1	1	1	1	10	
	オプション パーツ "OPTIONAL PARTS"								
	フレキシブル カップリング アッセンブリ FLEXIBLE COUPLING ASSY		<b>EPY 635</b> 704214-95450	1	1	1	1		
18-27	カップリング • COUPLING, flexible	135d-70w		1	1	1	1	※	order assy
18-28	ナット • NUT	M10	26716-100002	8	8	8	8	10	
18-29	スプリング ワッシャ • SPRING WASHER	18.4od-2.5t	22217-100000	8	8	8	8	10	

ツール  
Fig.19 TOOLS



19. ツール 19. TOOLS								
リファ レンス 番号 Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ 番号 Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	ツール アッセンブリ TOOL ASSY	704211-92100	1	1	1	1		
19-1	ボックス • BOX, tool 240ℓ-147.5w	104200-92600	1	1	1	1		
19-2	スパナ • SPANNER, double ended 180ℓ	28110-100130	1	1	1	1	5	10 x 13
19-3	スパナ • SPANNER, double ended 180ℓ	28110-170190	1	1	1	1	5	17 x 19
19-4	スパナ • SPANNER, double ended 220ℓ	28110-220240	1	1	1	1	5	22 x 24
19-5	フィダー • FEEDER, gasoline 93ℓ	28210-000150	1	1	1	1	5	
19-6	ドライバー • DRIVER, screw 210ℓ	104200-92350	1	1	1	1	5	

オプション パーツ, スペシャル ツール  
Fig.20 OPTIONAL PARTS, SPECIAL TOOLS



オプション パーツ, スペシャル ツール  
 20. OPTIONAL PARTS, SPECIAL TOOLS

リファ ナンサー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
20-1	プレート PLATE, cyl liner removing upper 165ℓ-50w 187ℓ38w	✓ 172200-92020 103338-92020	1					
20-2	プレート PLATE, cyl.liner removing lower 84ℓ-22w 94ℓ-21w	✓ 101300-92010 101400-92010	1					
20-3	ボルト BOLT, cyl. liner removing 16sd-380ℓ	103338-92030	1	1				
20-4	ナット NUT M16	✓ 26717-160002	2	2			10	
20-5	ロック ナット LOCK NUT M16	✓ 26757-160002	1	1			10	
20-6	クランプ CLAMP, piston inserting 130ℓ-26w	101300-92140	1				5	
20-7	ハンドル HANDLE, valve lapping 140ℓ-26w 210ℓ	101400-92140 28210-000031	1	1			5	
20-8	パウダー POWDER, valve lapping 58d-27w	28210-000070	1	1				
20-9	リプレサー REPLACER, F.I. valve 13d-50ℓ	101104-92180	1	1			5	
20-10	ゲージ GAUGE, thickness 75ℓ-0.2t	28312-200750	1	1			10	
20-11	リプレサー アッセンブリ REPLACER ASSY, main bearing 73d-220ℓ	104200-92400 104500-92400	1		1			
20-12	リプレサー アッセンブリ REPLACER ASSY, flywheel	704200-92700 704300-92700	1		1			
20-13	ターニング バー TURNING BAR 15d-300ℓ	28230-150300	1	1				
20-14	スパナー SPANNER, end nut 100w-165ℓ 100w-130ℓ	104211-92100 104511-92100	1		1			
20-15	スパナー SPANNER, governor support 33w-85ℓ	28150-050000	1	1			5	
20-16	スパナー SPANNER, double-ended 360ℓ	28110-360410	1	1				
20-17	スパナー SPANNER, single-ended 950ℓ	28110-080000	1	1				
20-18	レンチ WRENCH 245ℓ	28160-130170	1	1				



オプション パーツ  
I. OPTIONAL PARTS

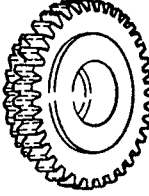
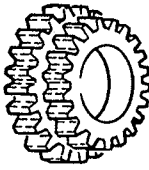
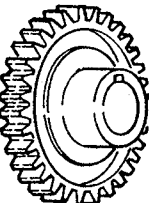
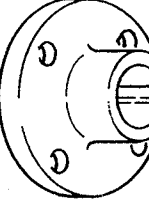
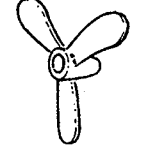
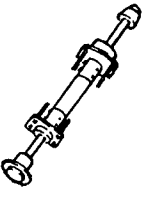
リファ ナンバ Ref NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	スペア パーツ キット SPARE PARTS KIT	704214-01980	1				5	
		704514-01980		1			5	
1-11	バック • PACKING, cyl. head gasket 146ℓ-124w	104200-01330	1				10	
	162ℓ-136w	104500-01330		1			10	
7-2	リング セット • RING SET	704200-22500	1				5	
		704500-22500		1			5	
11-3	バルブ • VALVE W/CASE, fuel injection 17d-33,7ℓ	172100-53000	1	1			10	
9-19	V ベルト • V-BELT, water pump 762c	104214-42780	1					
	838c	104514-42780		1				
<del>15-19</del>	<del>V-BELT</del>	<del>104211-42780</del>	<del>1</del>					
	<del>533c</del>	<del>104514-77350</del>		<del>1</del>				
	<del>586c</del>							
	バック キット PACKING KIT	704214-01990	1				10	
		704514-01990		1			10	
8-19	バック • PACKING, cyl. side cover 193w-195ℓ	104211-01410	1				10	
	222w-233ℓ	104511-01410		1			10	
1-24	バック • PACKING, cyl. rear cover 114w-148ℓ	104200-01490	1	1			10	
9-39	バック • PACKING, cyl. upper cover 119w-120ℓ	104200-44050	1				5	
	134w-148ℓ	104500-44050		1			5	
6-6	バック • PACKING, flywheel housing 183w-209ℓ	104211-02020	1				5	
	195w-223ℓ	104511-02020		1			5	
15-2	バック • PACKING, starter 134ℓ-0.3t	104211-77080	1	1			10	
3-25	バック • PACKING, pre-combus. chamber 28.8od-0.5t	101204-11450	2				10	
	31.8od-0.5t	101704-11450		2			10	
3-26	インシュレーター • INSULATOR, chamber heating 24.5od-1t	103854-11490	1	1			10	
3-45	バック • PACKING, bonnet 117.5ℓ-95.5w	104200-11310	1				10	
	<i>or rather cold</i> 134.5ℓ-98w	104500-11310		1			10	
4-7	バック • PACKING, exh. gasket 70ℓ-2t	104211-13200	1				10	
	87ℓ-2t	104500-13200		1			10	

オプション パーツ  
I. OPTIONAL PARTS

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
8-33	パッキング • PACKING, oiler body 64ℓ-0.3t	104200-34510	1	1			10	
8-10	パッキング • PACKING, strainer case 66ℓ-0.3t	104211-35120	1	1			10	
9-32	パッキング • PACKING, zinc 18d-1.5t	123210-09310	1	1			10	
9-34	パッキング • PACKING, zinc flange 56ℓ-0.5t	101720-41820	1	1			10	
10-23	パッキング • PACKING, fuel injection pump body 53d-0.15t	174100-51030	1	1			10	
16-2	パッキング • PACKING, clutch case 344d-0.3t 375d-0.3t	104211-82040	1				10	
		104511-82040		1			10	
16-4	パッキング • PACKING, ahead shaft rear case 109ℓ-102w	104211-82090	1	1			10	
16-13	パッキング • PACKING, thrust shaft rear cover 82ℓ-0.3t	104211-82240	1	1			10	

マリン ギヤ- チャ- ト  
II. MARINE GEAR CHART

Exchang for the following parts makes it possible to be interchangeability  
with other models as below. YSE8 ⇔ YSE8G, YSE12 ⇔ YSE12G

Part Name	Figure	Model	Part No.	A Diameter (Outer)	B Thickness	C Teeth or Blades	D Pitch	E Diameter (Inner) mm
Gear ahead idle		YS8	104211-83981	111	36	26,35	—	—
		YS8G	104213-83941	111	36	22,36	—	—
		YS12	104511-83980	132	36	31,42	—	—
		YS12G	104513-83940	132	36	29,42	—	—
Gear reverse idle		YS8	104211-83930	77.5	33	24,20	—	—
		YS8G	104213-83930	77.5	33	24,19	—	—
		YS12	(104511-83930)	(89.5)	(33)	(28,20)	Same	—
		YS12G	(104511-83930)	(89.5)	(33)	(28,20)		—
Gear thrust shaft		YS8	104211-83540	93	53.5	29	—	—
		YS8G	104213-83531	105	53.5	34	—	—
		YS12	104511-83530	116	53.5	35	—	—
		YS12G	104513-83530	132	53.5	42	—	—
Coupling propeller shaft		YS8	48110-522360	100	76	—	—	22
		YS8G	48110-025062	100	76	—	—	25
		YS12	48110-025062	100	76	—	—	25
		YS12G	48110-028062	100	76	—	—	28
Propeller standard		YS8		{ 360 330 300 460	—	3	{ 230 220 190 300	22
		YS8G		{ 420 380	—	3	{ 280 250	25
		YS12		{ 380 360 330	—	3	{ 250 230 220	25
		YS12G		{ 480 460 430	—	3	{ 380 330 300	28
Stern arrangment assy., standard (without propeller & coupling)		YS8	Shaft diameter {	22	—	—	—	—
		YS8G		25	—	—	—	—
		YS12	Shaft diameter {	25	—	—	—	—
		YS12G		28	—	—	—	—

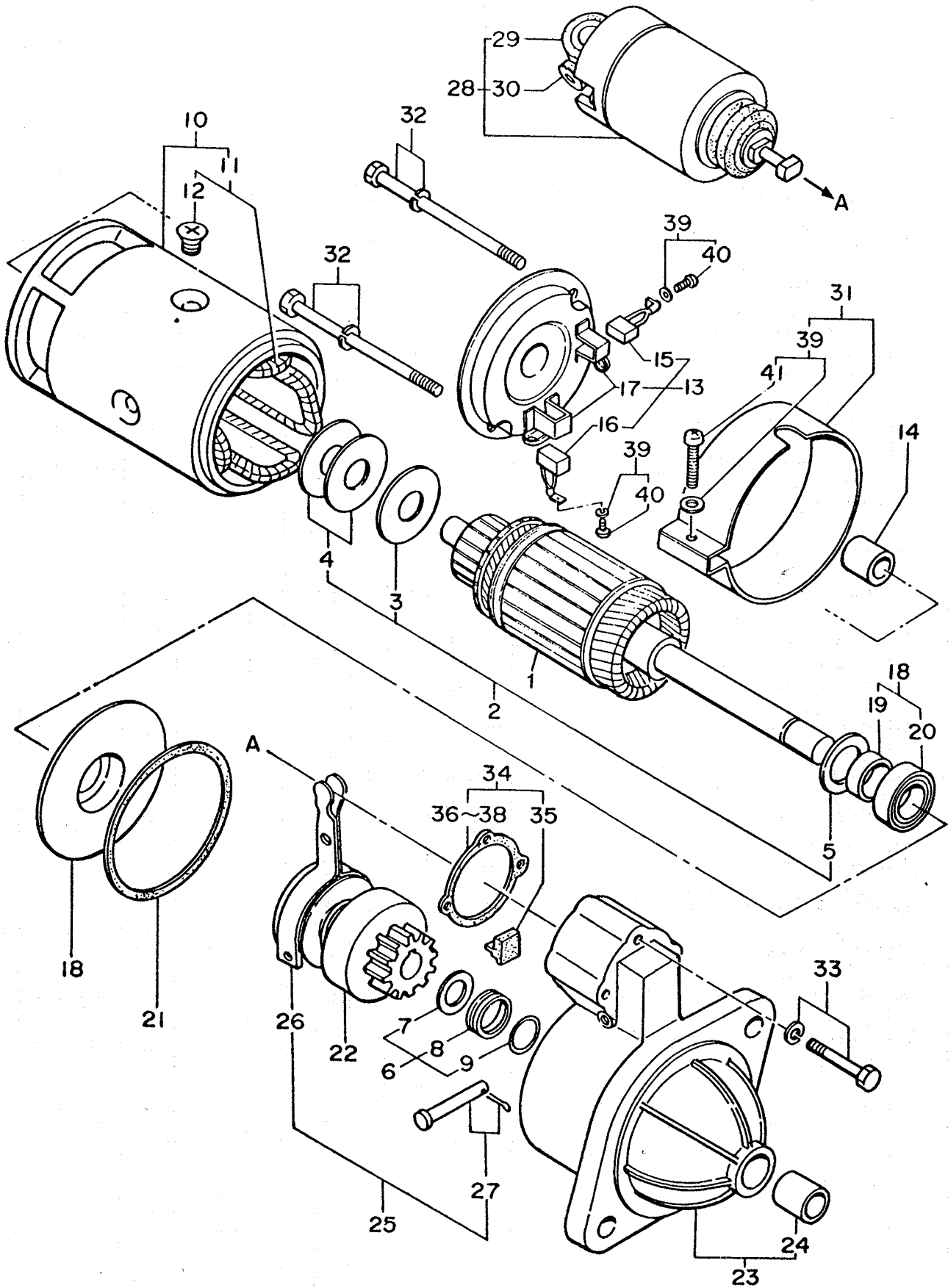
---

# Memo

---

---

スターティング モータ  
STARTING MOTOR

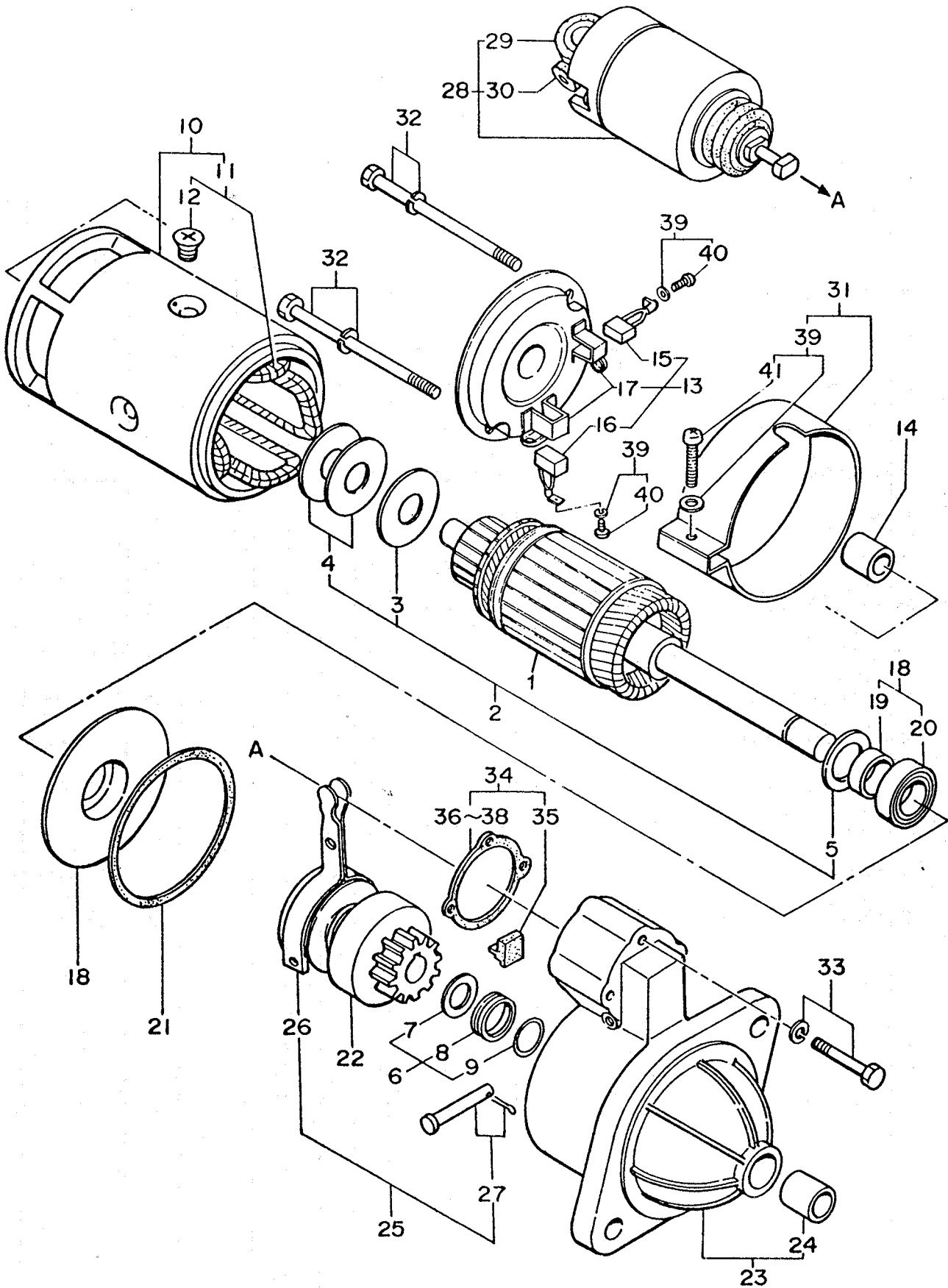


スターティング モータ  
III. STARTING MOTOR

リファ ナンバ Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty			Sales unit	リマ-ク Remarks
			YSE8	YSE 12			
15-1	スターティング モータ Starting motor	104211-7701 <sup>1</sup>	1	1			
1	アマチュア アッセンブリ Armature Assy.	2114Y-3150	1	1			1 old
2	スラスト ワッシャ セット Thrust Washer Set	2114-7110	1	1		10	
3	スラスト ワッシャ (A) • Thrust Washer (A) 0.5t		1	1		※	Order assy
4	スラスト ワッシャ (B) • Thrust Washer (B) 0.25t		2	2		※	Order assy
5	スラスト ワッシャ (C) • Thrust Washer (C) 0.5t		1	1		※	Order assy
6	ピニオン ストップ セット Pinion Stopper Set	2114-2155	1	1		5	
7	ピニオン ストップ • Pinion Stopper		1	1		※	Order assy
8	ピニオン ストップ ワッシャ • Pinion Stopper Washer		1	1		※	Order assy
9	ピニオン ストップ クリップ • Pinion Stopper Clip		1	1		※	Order assy
10	ヨーク アッセンブリ Yoke Assembly		1	1			
11	フィールド コイル アッセンブリ • Field Coil Assembly	2114Y-1260	1	1			
12	スクリュー • Screw	2114-3215	4	4		4	
13	リヤ カバー アッセンブリ Rear Cover Assembly	2114-7350	1	1			
14	ギヤ ケース メタル • Gear Case Metal	2106-1601	1	1		2	2
15	ブラシ (+) • Brush (+)	2108-2305	2	2		10	10
16	ブラシ (-) • Brush (-)	2108-2306	2	2		10	10
17	ブラシ スプリング • Brush Spring	2108-2307	4	4		10	10
18	センター ベアリング メタル アッセンブリ Center Bearing Metal Assy.	2114-7450	1	1			
19	センター ベアリング メタル • Center Bearing Metal		1	1		※	Order assy
20	オイル シール • Oil Seal		1	1		※	Order assy
21	パッキン • Packing		1	1		※	Order assy

スターティング モータ  
STARTING MOTOR

MODEL NO. ON PLATE  
2 OR 3 BOLT HOLES  
PRIOR TO '76

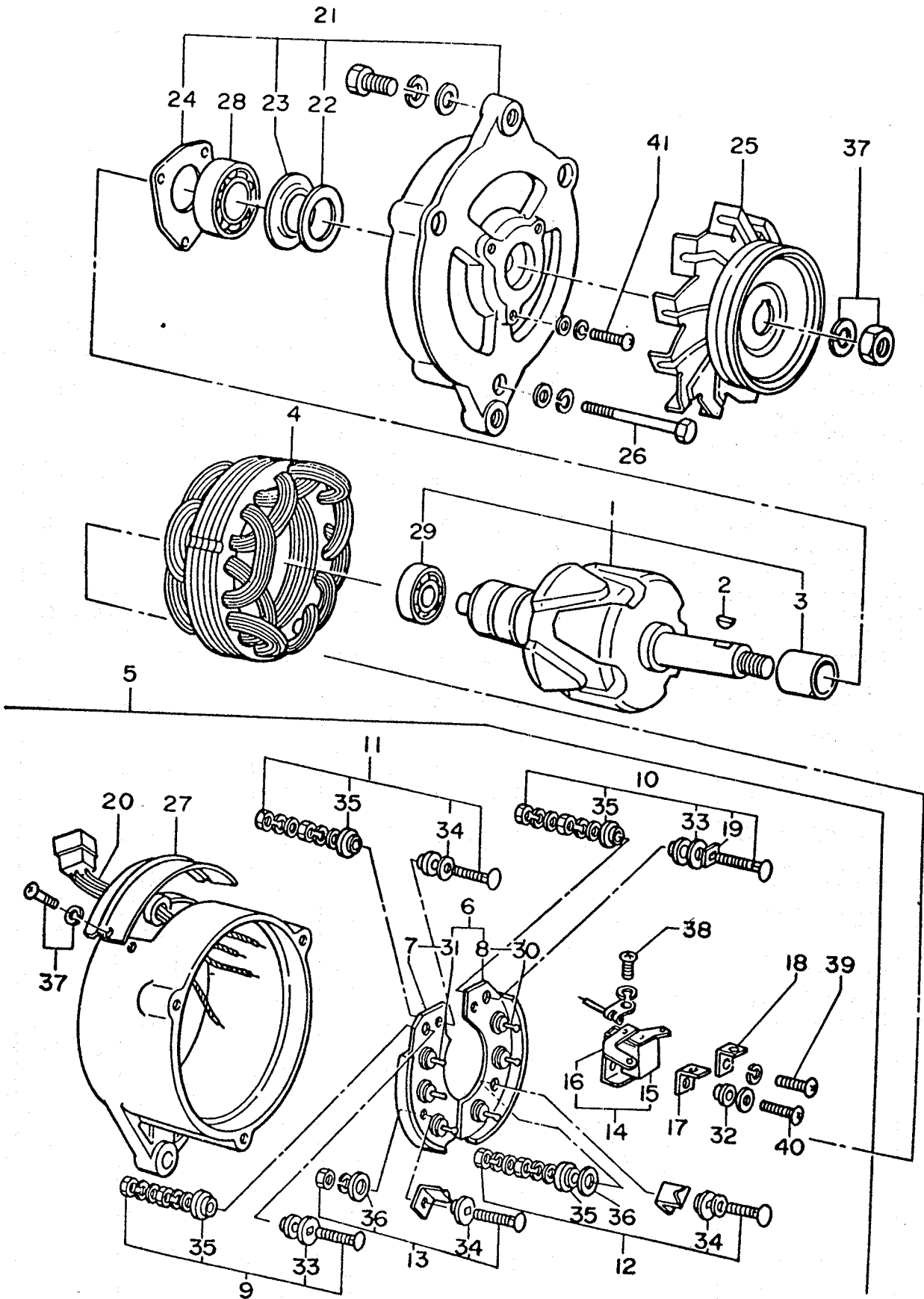


スターティング モータ  
III. STARTING MOTOR

リファ ナンバー Ref. NO	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				Sales unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12				
15-22	ピニオン アッセンブリ Pinion Assembly	2114N-1550	1	1				△×
23	ギヤ ケース アッセンブリ Gear Case Assembly	2114Y-2600	1	1				
24	ギヤ ケース ベアリング メタル • Gear Case Bearing Metal	2114-1661	1	1			10	×
25	シフト レバー セット Shift Lever Set	2114-9651	1	1				
26	シフト レバー • Shift Lever		1	1				※ Order assy
27	シフト レバー ピン • Shift Lever Pin		1	1				※ Order assy
28	マグネティング スイッチ アッセンブリ Magnetic Switch Assy.	2114Y-3700 <del>2114-67002</del>	1	1				△
29	ゴム カバー • Rubber Cover (1)	2114-1742	1	1			10	
30	ゴム カバー • Rubber Cover (2)	2114-2742	1	1			10	
31	ブラシ カバー アッセンブリ Brush Cover Assy.	2114-2860	1	1				Included 41
32	ボルト Bolt	2114-7854	2	2			10	
33	ボルト 5φ Bolt	2114-6856	3	3			10	
34	ダスト カバー セット Dust Cover Set	2114-9953	1	1			10	
35	ダスト カバー • Dust Cover		1	1				※ Order assy
36	アジャスト ワ • Adjusting Ring (1)		1	1				※ Order assy
37	アジャスト ワ • Adjusting Ring (2)		1	1				※ Order assy
38	アジャスト ワ • Adjusting Ring (3)		1	1				※ Order assy
39	スクリュー セット Screw Set	2114-2835	1	1			10	
40	スクリュー • Screw		4	4				※ Order assy
41	スクリュー • Screw		1	1				※ Order assy



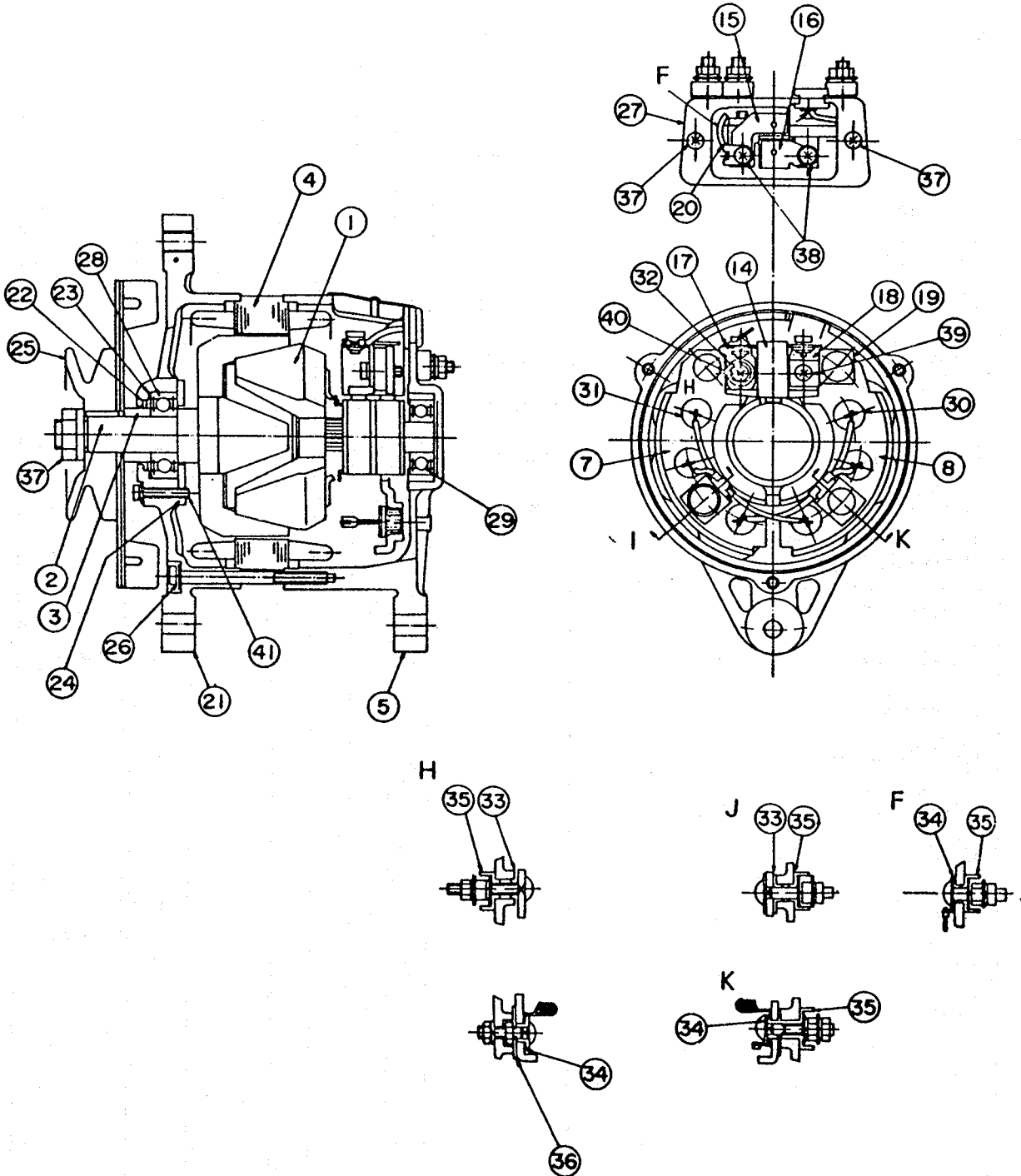
ジェネレータ  
GENERATOR (12V,25A)



ジェネレータ  
VI. GENERATOR (12V,25A)

リファ ナンバ Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
	ジェネレータ (AC) Generator	124220-77200	1	1				
1	ロータ アッセンブリ Róter Assy.	LT125-7100	1	1			Inc. 3,29	
2	キー Key	3625-1101	1	1		10		
3	スペーサー Spacer					※	order assy.	
4	ステータ アッセンブリ Stater Assy.	L125-1250	1	1				
5	リアー カバー アッセンブリ Rear Covfe Assy.	L125-1350	1	1			6~20 Inc. 27,30~36 38~40	
6	ダイオード ブラシ アッセンブリ Diode Brush Assy.	L-125-1351 L125-1351	1	1			Inc. 7,8	
7	ホルダ アッセンブリ SR Holder Assy. (+)	L125-1353	1	1			Inc. 31	
8	ホルダ アッセンブリ SR Holder Assy. (-)	L125-1325	1	1			Inc. 30	
9	ターミナル ボルト アッセンブリ Terminal Bolt Assy. (1), A	L130-1355	1	1		5	Inc. 33,35	
10	ターミナル ボルト アッセンブリ Terminal Bolt Assy. (2), E	L130-1356	1	1		5	Inc. 19,33,35	
11	ターミナル ボルト アッセンブリ Terminal Bolt Assy. (3), F	L130-1357	1	1		5	Inc. 34,35	
12	ターミナル ボルト アッセンブリ Terminal Bolt Assy. (4), N	L130-1358	1	1		5	Inc. 34,35	
13	ターミナル ボルト アッセンブリ Terminal Bolt Assy. (5)	L130-1359	1	1		5	Inc. 34,36	
14	ブラシ ホルダー Brush Holder	L130-7325	1	1		2		
15	ブラシ アッセンブリ Fサイド Brush Assy. (F) side	L130-7326	1	1		10		
16	ブラシ アッセンブリ Eサイド Brush Assy. (E) side	L130-7327	1	1		10		
17	ターミナル プレート Terminal Plate		1	1		※		
18	ターミナル プレート Terminal Plate		1	1		※	order assy.	
19	コネクタ プレート Connecter Plate		1	1		※		
20	リード ワイヤ アッセンブリ Lead Wire Assy.	L125-2360	1	1		10		

ジェネレータ  
GENERATOR (12V,25A)



ジェネレータ  
VI. GENERATOR (12V,25A)

リファ ナンバー Ref. NO.	ディスクリプション Description	パーツ ナンバー Part No.	クオンティティ Q'ty				セールス ユニット Sales Unit	リマーク Remarks
			YSE 8	YSE 12	YSE 8L	YSE 12L		
21	フロント カバー アッセンブリ Front Cover Assy.	L125-1450	1	1			Inc. 22~24	
22	パッキン Packing	L115-1402	1	1		10		
23	パッキング リテーナ Packing Retainer	L115-1403	1	1		10		
24	ベアリング リテーナ Bearing Retainer	L130-7404	1	1		10		
25	プーリー アッセンブリ Pulley Assy.	L125-1521	1	1				
26	スルー ボルト Through Bolt	L119H-1801Y	1	1		5		
27	カバー セット Cover Set	L125-1852	1	1				
28	ボール ベアリング Ball Bearing	6202-SD	1	1		2		
29	ボール ベアリング Ball Bearing	6201-SD	1	1		2		
30	ダイオード (-) サイド Diode (-) side	S14-00	3	3		2		
31	ダイオード (+) サイド Diode (+) side	S13-00	3	3		2		
32	インシュレーティング ブッシュ Insulating Bush		1	1		※		
33	インシュレーティング ブッシュ Insulating Bush		2	2		※		
34	インシュレーティング ブッシュ Insulating Bush		3	3		※	order assy.	
35	インシュレーティング ブッシュ Insulating Bush		4	4		※		
36	ホルダ インシュレータ SR Holder Insulater		2	2		※		
37	プーリー ナット セット Pulley Nut Set	B-444001A	1	1		10		
38	スクリュー Screw		4	4		※		
39	スクリュー Screw		1	1		※		
40	スクリュー Screw		1	1		※	order assy.	
41	スクリュー Screw		3	3		※		

---

# Memo

---

