

CODE No.	95M90004A	
FILE	ORIG	2095M-0026
REMARKS	E	2007

***NIIGATA***



OHTA plant acquired  
the accreditation  
of ISO 9001  
certification

**PARTS CATALOGUE**  
**FOR**  
**NIIGATA DIESEL**  
**MODEL**  
**8L28HX**

**Niigata Power Systems Co., Ltd.**



## CAUTION

AS A SAFE GUARD AGAINST MISUNDERSTANDINGS AND INCORRECT SUPPLY,  
IT IS REQUESTED THAT ORDERS FOR SPARE PARTS QUOTE THE FOLLOWING.

- (1) ITEM NUMBER
- (2) TITLE
- (3) QUANTITY REQUIRED
- (4) MODEL OF THE ENGINE
- (5) SERIAL NUMBER OF THE ENGINE

## 部品の注文に際して

部品を御注文の際は、納入を正確、迅速とするために次の事項を御連絡  
下さい。

- (1) 照合番号
- (2) 部品名称
- (3) 御注文数量
- (4) 機関型式
- (5) 機関番号



# CONTENTS

## 目 次

TITLE	名称	GROUP No	REMARKS
GENERAL VIEW	ゼンタイクミタテ	01001	
CYLINDER SECTION	キカンオウダンメン	02001	
OIL PAN	オイルパンクミタテ	03003	ウエットサンプ
CRANK SHAFT	クランクシャフトクミタテ	09004	
BOW SIDE COUPLING	オモテカップリングクミタテ	09828	
FLYWHEEL	フライホイールクミタテ	10022	
CYLINDER BLOCK	シリンダブロッククミタテ	13006	
CRANK CASE DOOR	クランクケースドアクミタテ	15000	
CYLINDER LINER	シリンダライナクミタテ	17000	
PISTON	ピストンクミタテ	19000	
CONNECTING ROD	レンセツボウクミタテ	21002	
CAM SHAFT	カムシャフトクミタテ	23000	
THRUST BEARING*CAM SHAFT	カムシャフトスラストウケクミタテ	23100	
CAVER*GEAR CASE	ギヤカバーカバークミタテ	24000	
TV DAMPER	TV ダンパークミタテ	24011	
FLYER COVER ASS'Y	フライヤーカバークミタテ	24020	
OIL FLYER COVER	フライヤーカバークミタテ	24061	
CAM GEAR COVER	カムギヤカバークミタテ	24080	
CAM CASE COVER	カムシツカバークミタテ	24120	
GEAR TRAIN	ギヤトレインクミタテ	26000	
FOFP DRIVING DEVICE	FOFPクトロウクミタテ	26712	
LOP DRIVING DEVICE	LOPクトロウクミタテ	26802	
CWP DRIVING DEVICE	CWPクトロウクミタテ	27000	
STARTING AIR DISTRIBUTOR	Aパイロットバルブクミタテ	29001	
VALVE GEAR	ドウベンソウチクミタテ	31000	
CYLINDER HEAD	シリンダヘッドクミタテ	32080	
STARTING AIR VALVE	シドゥベンクミタテ	32300	
INDICATOR COCK	インジケータコッククミタテ	33100	
CYLINDER SAFTY VALVE	シリンダアンゼンベン	33201	
INLET MANIFOLD	キューキマニホルトクミタテ	35000	
EXHAUST MANIFOLD	ハイキマニホルトクミタテ	36045	
COVER EXHAUST MANIFOLD	ハイキカンカバークミタテ	36527	
TURBO CHARGER EQUIPMENT	カキュウソウチクミタテ	40045	
AIR COOLER EQUIPMENT	ACトリツケクミタテ	40200	
EXHAUST OUTLET DUCT	ハイキチアガリカンクミタテ	40523	
FRESH WATER PUMP	セイスイホンプ	42007	STARBOARD ENG
FRESH WATER PUMP	セイスイホンプ	42008	PORT ENG
FRESH WATER PUMP	テイオンセイスイホンプ	42016	STARBOARD ENG
FRESH WATER PUMP	テイオンセイスイホンプ	42017	PORT ENG
LUBRICATING OIL PUMP	LOPクミタテ	43001	STARBOARD ENG

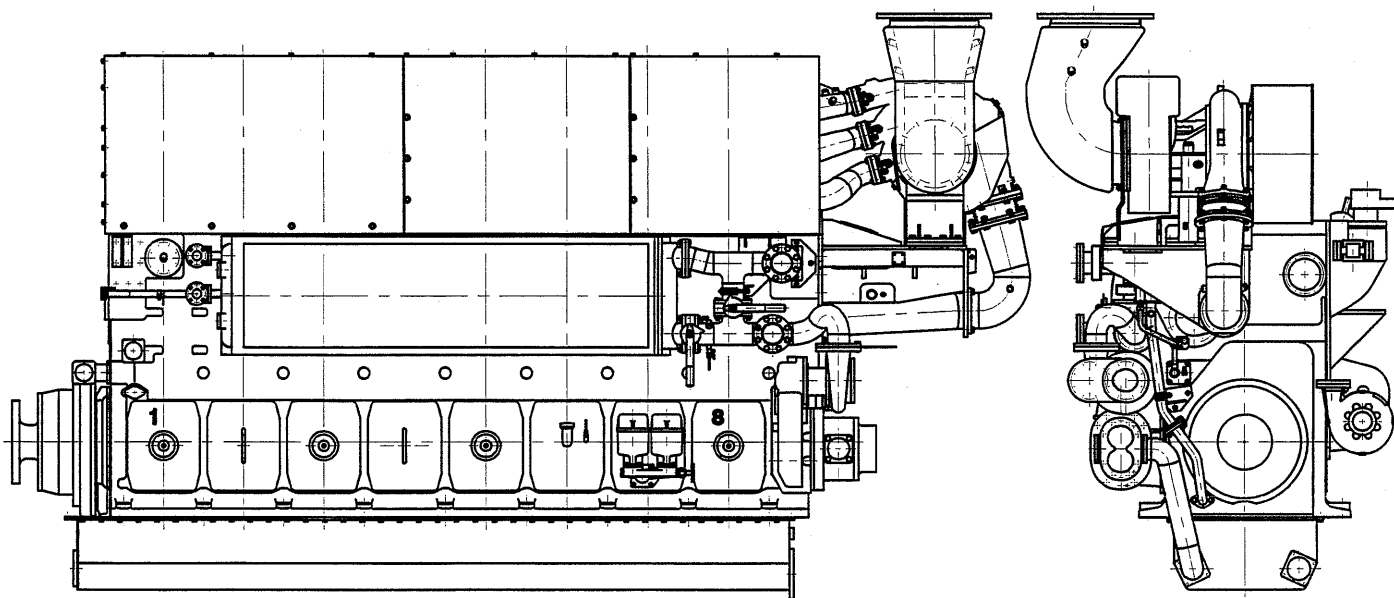
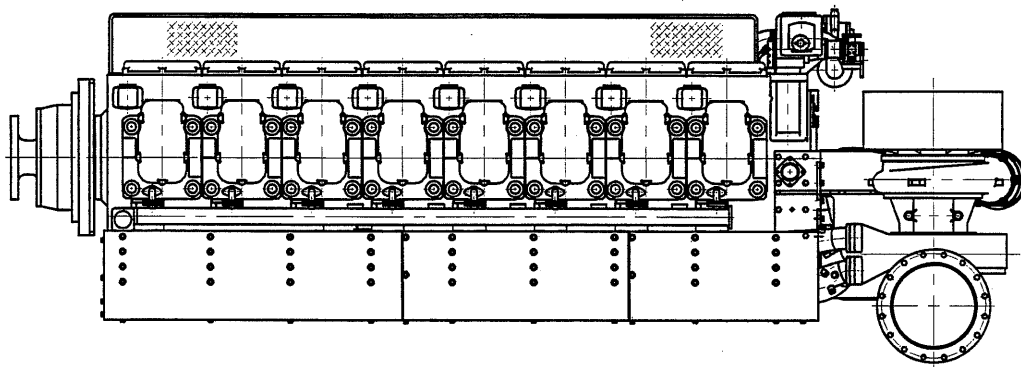
# CONTENTS

## 目 次

TITLE	名称	GROUP No	REMARKS
LUBRICATING OIL PUMP	LOPクミタテ	43030	PORT ENG
GOVERNOR DRIVING DEVICE	ガバナクドウスウチ	44000	
FUEL INJECTION PUMP	フンシャポンプクミタテ	47100	
FUEL CONTROL LAY SHAFT	FOカゲンソウチクミタテ	49003	
GOVERNOR LINKAGE	GVリンククミタテ	49300	
STOP CONTROL DEVICE	FOテイシソウチ	52022	
LIMIT SWITCH	リミットスイッチトリツケ	52100	
PIPING FO	FOシュカンフドレンハイカン	53003	
FUEL INJECTION UNION	コウアツユニオンクミタテ	53060	
PIPING ASS'Y*FO INLET	FOイリグチハイカン	53160	
PIPING SA	シトウクウキハイカン	55022	
PIPING ASS'Y*SA INLET	SAイリグチハイカン	55123	
PIPING LO	LOハイカン	56001	
INLET PIPING*LO	LOイリグチハイカン	56142	
TC・LO PIPING	TC・LOハイカン	56440	
CW OUTLET PIPING	CYLデグチセイスイハイカン	59104	
CW INLET PIPING	キカンイリグチセイスイハイカン	59303	
CW INLET PIPING	キカンイリグチセイスイハイカン	59304	
AC PIPING ASS'Y*AC	ACマワリミスハイカン	59420	
AC PIPING ASS'Y*AC	ACマワリミスハイカン	59421	
FUEL INJECTION VALVE	ネンリヨウベンクミタテ	69001	
LUBRICATING OIL FILTER	ジュンカツユフィルタ	79001	
LUBRICATING OIL FILTER	ネンリヨウユフィルタ	79002	
FUEL OIL FILTER	ネンリヨウユフィルタ	79004	
FUEL FEED PUMP	FOキヨウキユウポンプ	89054	

# GENERAL VIEW ゼンタイクミタテ

01001

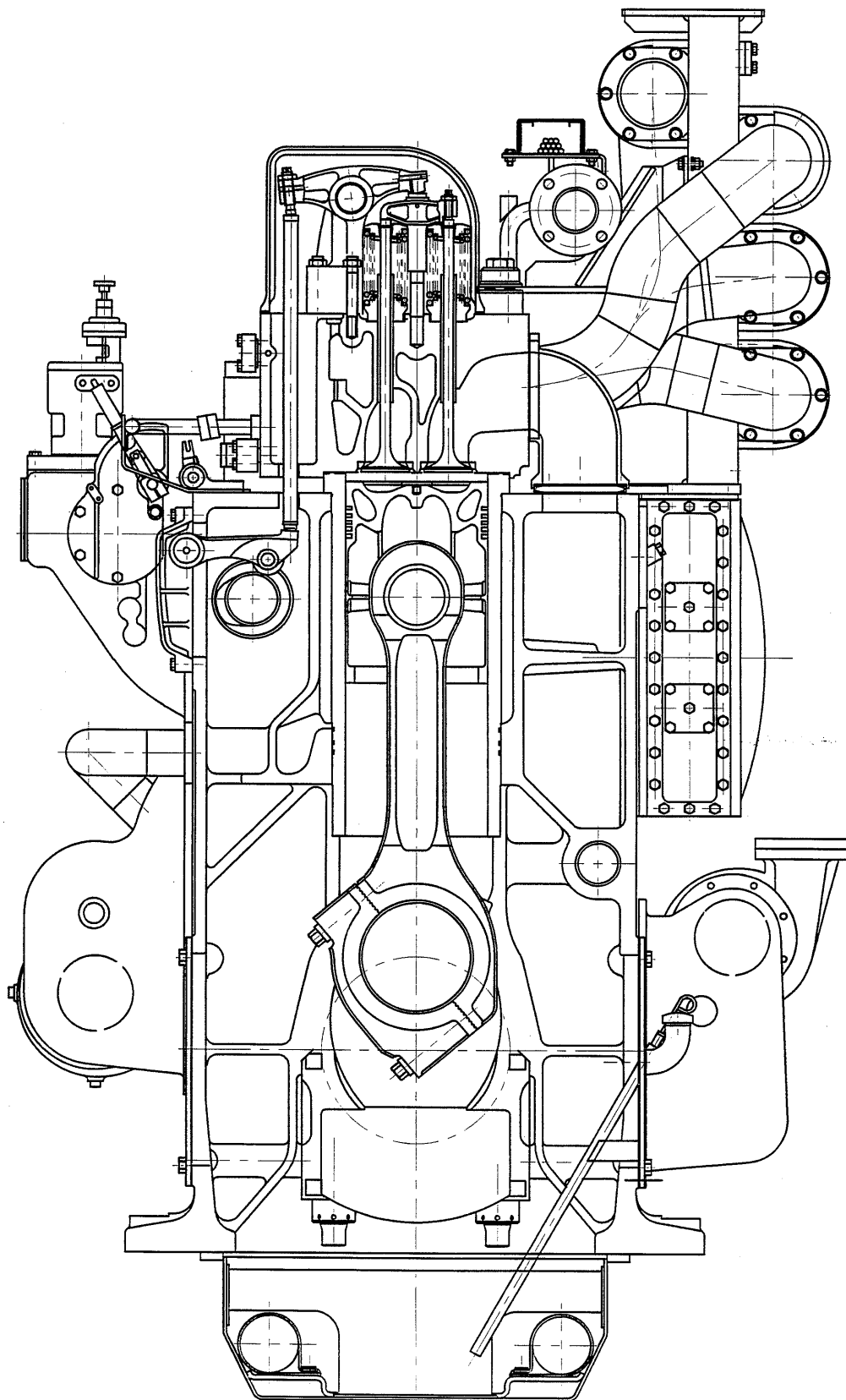


35M0

(07E)

CROSS SECTION  
キカンオウダンメン

02001



35M0

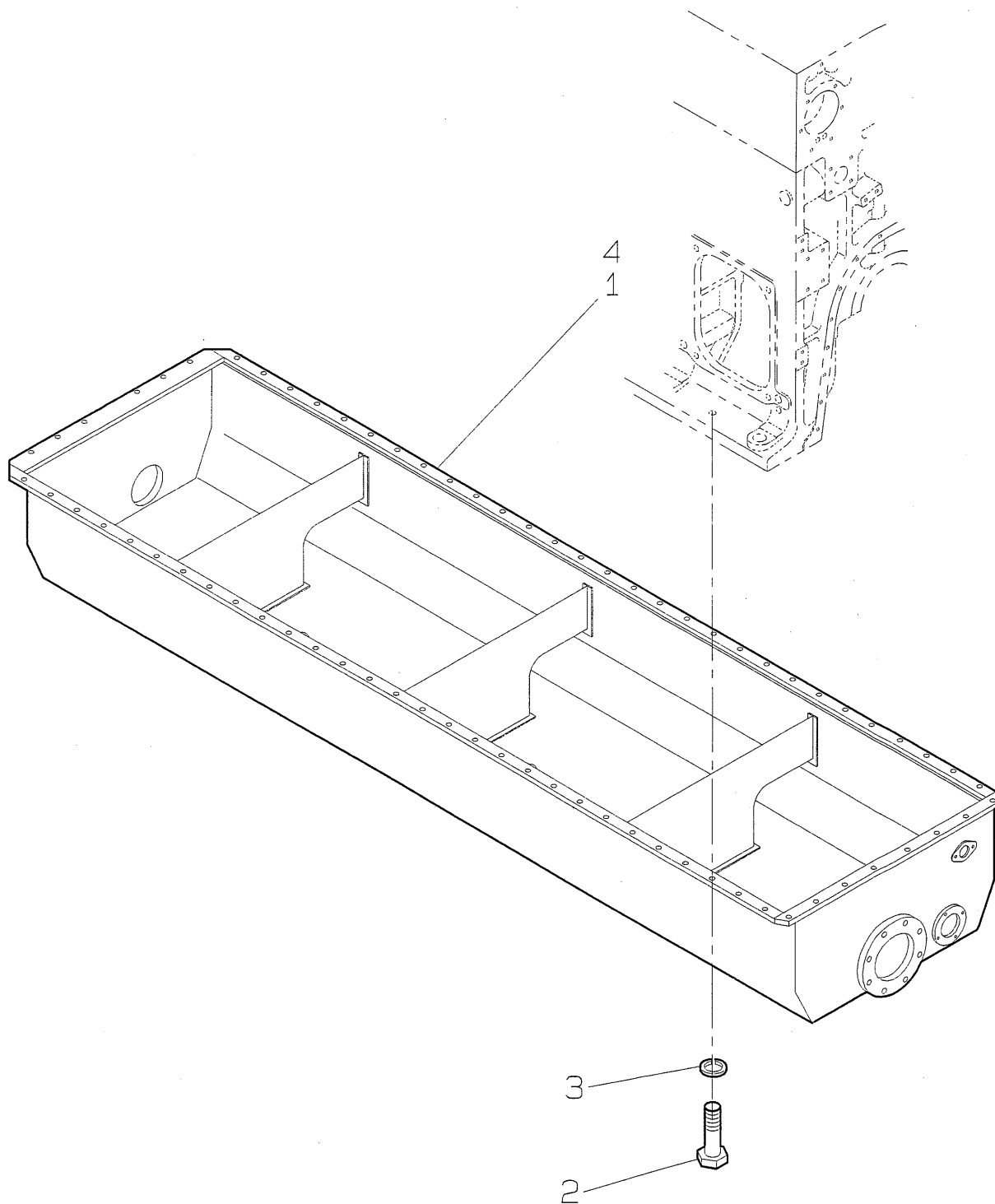
(07E)





OIL PAN  
オイルパンクミタテ

03003



35M0

(07E)

OIL PAN  
オイルパンクミタテ

03003

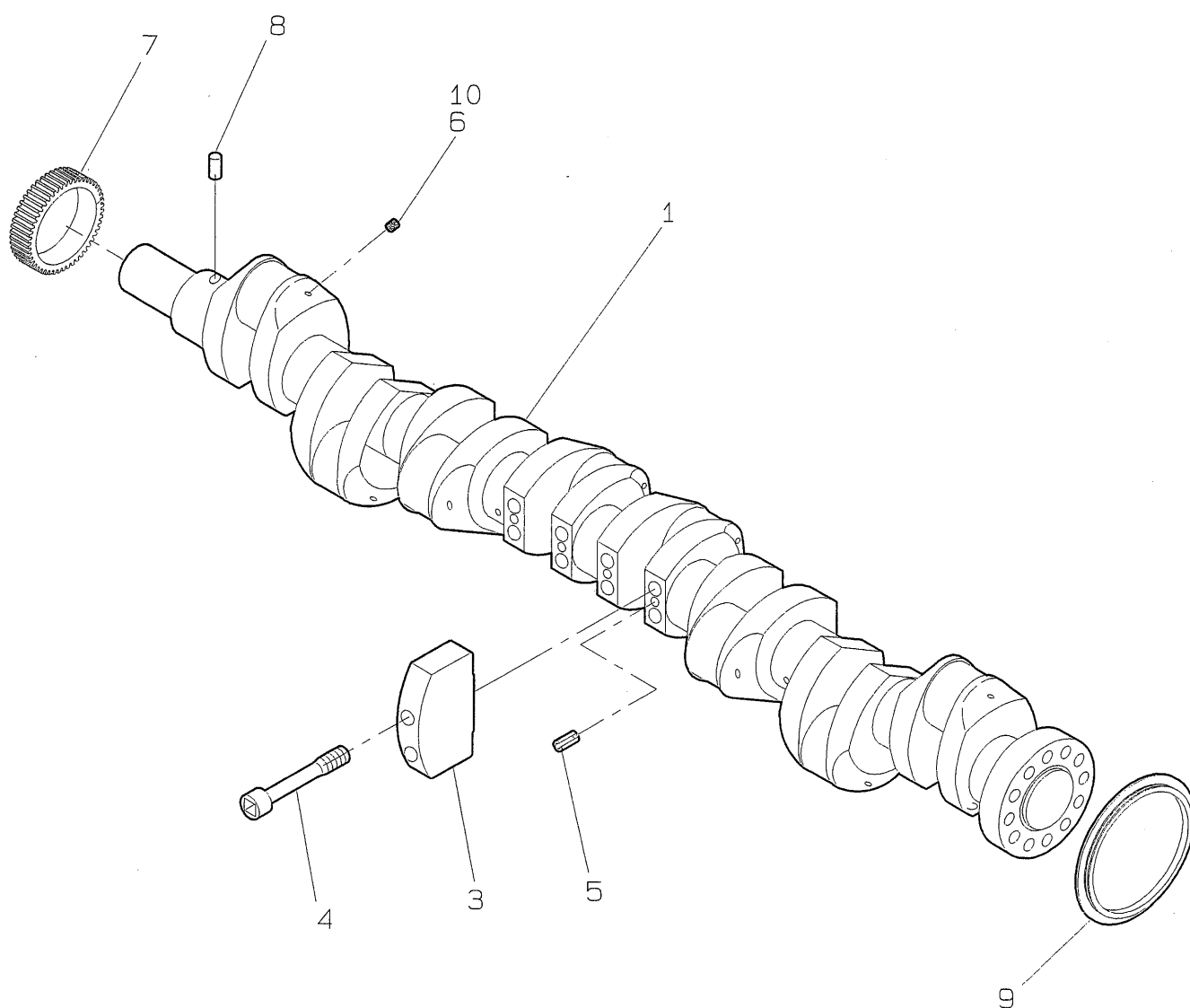
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
03003 -	1 OIL PAN                      オイルパン	1	
03003 -	2 BOLT                              ホルト	76	
03003 -	3 SPRING WASHER              ハネザガネ	76	
03003 -	4 KE45                              シリコンシーラント*KE45		

(07E)

35M0

# CRANK SHAFT クランクシ" ククミタテ

09004



35M0

(07E)

## CRANK SHAFT

クランクシャフト

09004

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
90004 - 1	CRANK SHAFT      クランクシャフト	1	
90004 - 3	BALANCE WEIGHT      バランスウエイト	16	
90004 - 4	BOLT*B.W      ボルト*バランスウエイト	32	*M33*2.0
90004 - 5	SPRIN PIN      スプリングピン	16	*13*L30
90004 - 6	PLUG      カクアナプラグ	8	*G1/2
90004 - 7	GEAR*CRANK SHAFT      ギヤ*クランクシャフト	1	*シンタン
90004 - 8	KNOCK PIN      ノックピン	1	*18*L28.5
90004 - 9	OIL SLINGER      アブラキリ	1	
90004 - 10	LOCKTITE 271      ロックタイト242		

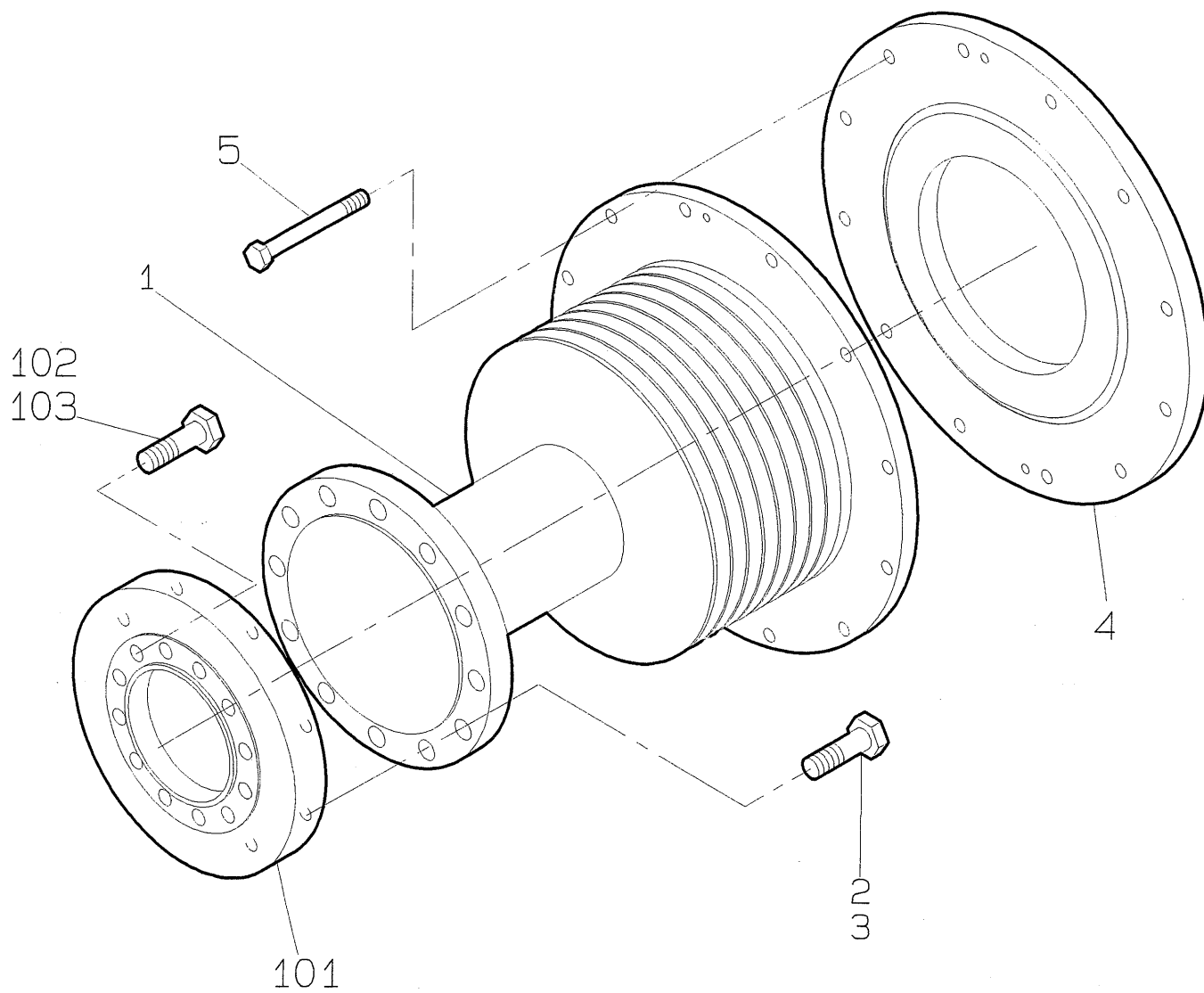
(07E)

35M0

# BOW SIDE COUPLING

オモテカップリングクミタテ

09828



**COUPLING**  
オモテカップリングクミタテ

09828

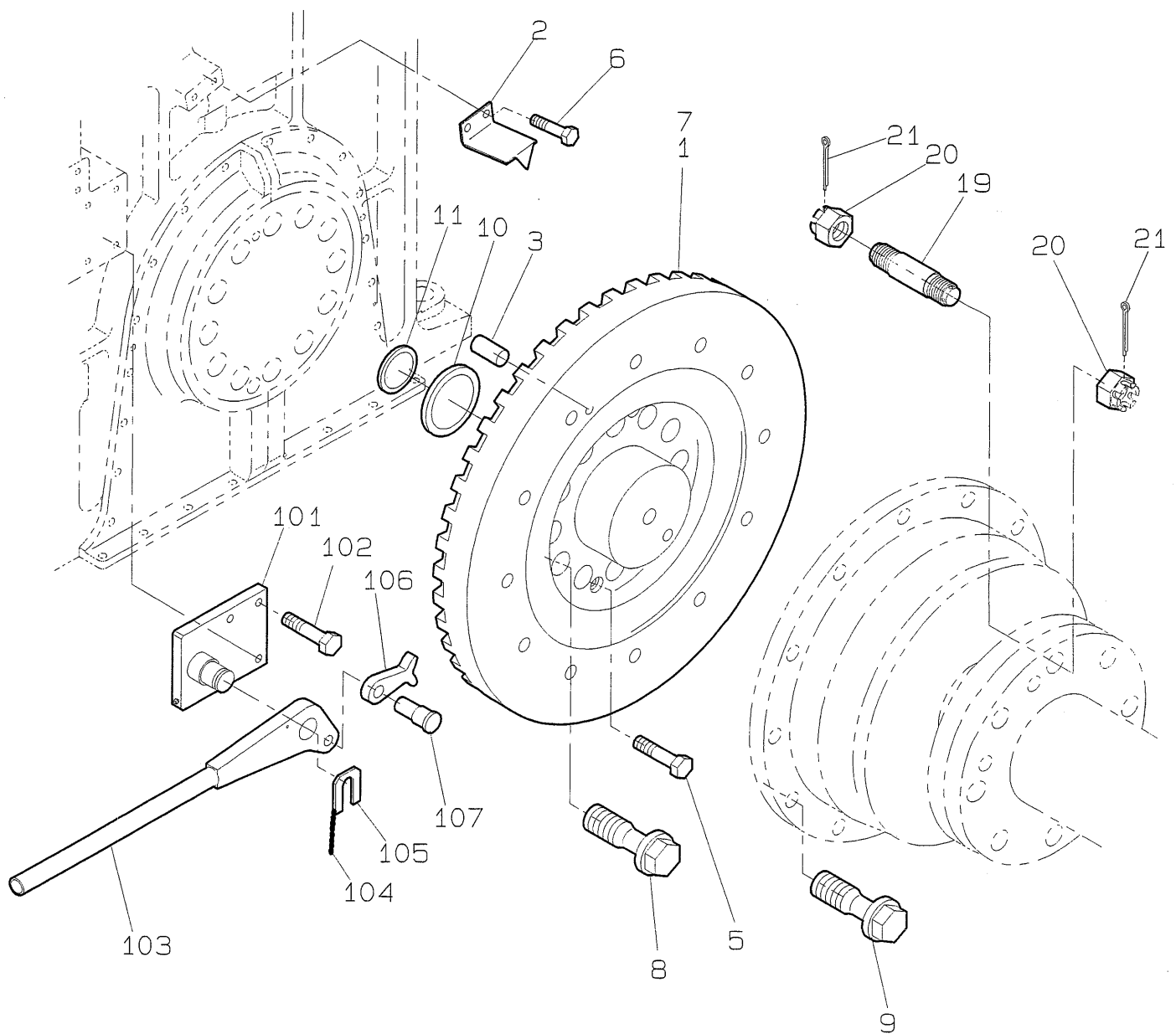
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
09828 - 1	COUPLING*BOW SIDE オモテカップリング	1	
09828 - 2	BOLT ホルト	12	*M24*3*66L
09828 - 3	LOCKTITE 242 ロックタイト242	1	
09828 - 4	SPACER スペース	12	
09828 - 5	BOLT ホルト		*M16*2*155L
09828 - 101	COUPLING*BOW SIDE オモテカップリング	1	
09828 - 102	BOLT ホルト	12	
09828 - 103	LOCKTITE 242 ロックタイト242		

(07E)

35M0

# FLYWHEEL フライホイールクミタテ

10022



35M0

(07E)



FLYWHEEL  
フライホイールクミタテ

10022

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
10022 - 1	FLYWHEEL      フライホイール	1	
10022 - 2	POINTER      ポインタ	1	
10022 - 3	PARALLEL PIN      ヘイコウピン	1	*φ14*40L
10022 - 5	BOLT      ボルト	2	*M12*45L
10022 - 6	BOLT      ボルト	2	*M12*45L
10022 - 8	BOLT*FLYWHEEL      ボルト*フライホイール	12	*M42*3*82L
10022 - 9	BOLT*COUPLING      ボルト*カップリング	12	
10022 - 10	O-RING      Oリング	1	*G160
10022 - 11	O-RING      Oリング	1	*G45
10022 - 101	BLACKET      ブラケット	1	
10022 - 102	BOLT      ボルト	4	*M12*35L
10022 - 103	RACHET      ターニングバー	1	
10022 - 104	CHAIN      クサリ	1	
10022 - 105	RETAINER      スケトメータ	1	
10022 - 106	CLAW*TURNING      ツメ*ターニング	1	
10022 - 107	PIN      ピン	1	

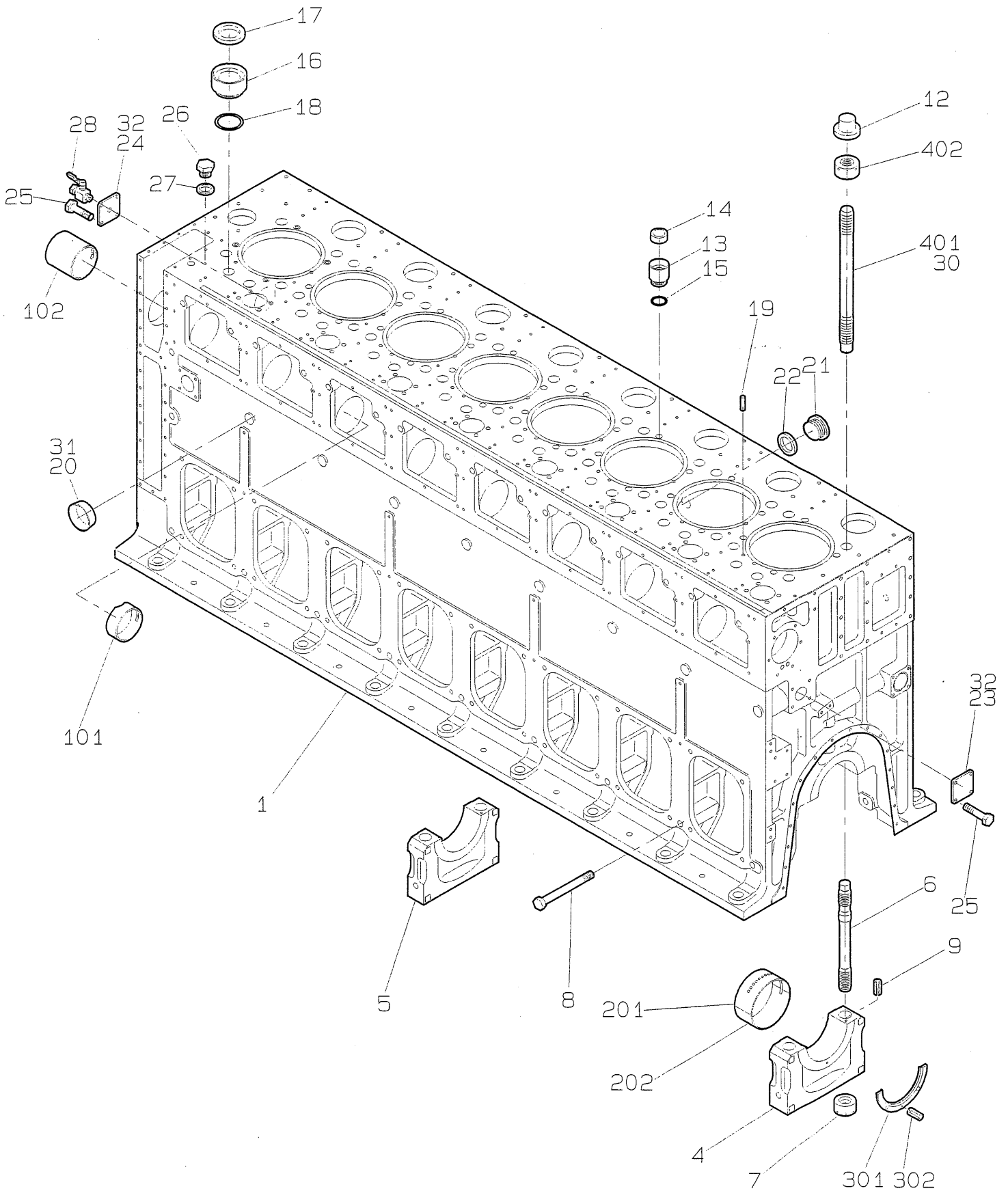
(07E)

35M0

# CYLINDER BLOCK

## シリンダブロックミタテ

13006



35M0

(07E)

## CRANK CASE

## クランクケースミタ

13006

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
13006 - 1	CRANK CASE クランクケース	1	
13006 - 4	MAIN BEARING CAP シュジクウケキャップ*K	1	
13006 - 5	MAIN BEARING CAP シュジクウケキャップ*N	8	
13006 - 6	STUD*MAIN BEARING スタット*シュジクウケ	18	*M52*4
13006 - 7	NUT*BEARING STUD ナット*シュジクウケスタット	18	*M52*4
13006 - 8	SIDE BOLT ホルト*シュジクウケヨコ	18	*M27*2
13006 - 9	SPRING PIN スプリングピン	1	*10*20L
13006 - 12	COVER*STUD BOLT ホゴカバー*スタット	32	
13006 - 13	PIPE Wセツゾクカン	32	
13006 - 14	JOINT ジョイント	32	*18*30*16.5
13006 - 15	O-RING オリング	32	*17
13006 - 16	GUIDE*PUSH ROD フッシュロッドガイド	16	
13006 - 17	RUBBER JOINT ゴムジョイント*PR	16	
13006 - 18	O-RING オリング	16	*3.53*44.04
13006 - 19	KNOCK PIN ノックピン	8	
13006 - 20	CAP PLUG ワンガタキャップ	8	*50
13006 - 21	SCREWED PLUG ネジプラグ	8	*PF1
13006 - 22	GASKET ドウガスケット	8	*34*41*2
13006 - 23	FLANGE ヘイシフランジ	1	
13006 - 24	FLANGE ネジフランジ	1	*G1/4
13006 - 25	BOLT ホルト	8	*M12*30L
13006 - 26	PLUG プラグ	1	
13006 - 27	GASKET ドウガスケット	1	PT1/4
13006 - 28	BALL VALVE ホールバルブ	1	
13006 - 30	ADHESIVE ラスタイト145-016		
13006 - 31	LOCTITE 271 ロックタイト271		
13006 - 32	SEALANT シリコンシーラント*KE45		
13006 - 101	CAM SHAFT BEARING カムシクウケ*N	8	
13006 - 102	CAM SHAFT BEARING カムシクウケ*ギヤガワ	1	
13006 - 201	MAIN BEARING シュジクウケ*ウエ	1	
13006 - 202	MAIN BEARING シュジクウケ*シタ	1	
13006 - 301	THRUST BEARING スラストシクウケ*ハンエン	2	

(07E)

35M0

## CRANK CASE

クランクケースミタ

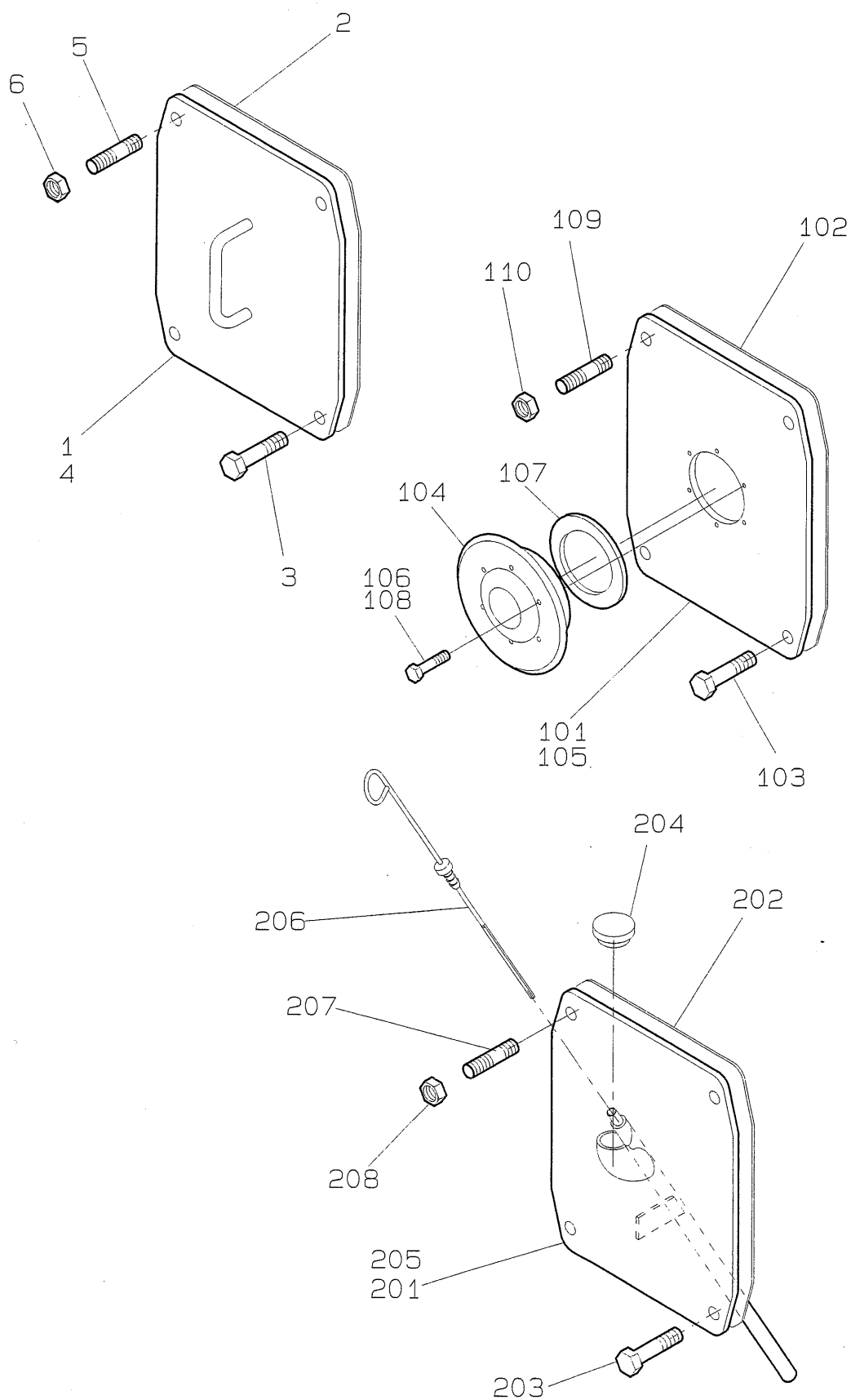
13006

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
13006 - 302	SPIRING PIN          スプリングピン	2	*6*16L
13006 - 401	STUD*CYLINDER HEAD    スタッド*シリンダヘッド	32	
13006 - 402	MAIN BEARING CAP      シュジクウケキャップ*N	32	
13006 - 901	HEAD STUD ASS'Y      シリンダヘッドスタッド*A CONSIST OF ITEM      照合番号401～402で NO.401～402          構成		
13006 - 901	STUD*BEARING ASS'Y    シリンダヘッドスタッド*A CONSIST OF ITEM      照合番号6～7で構成 NO.6～7		



# CRANK CASE DOOR クランクケースドア アクミタテ

15000



35M0

(07E)

# CRANK CASE DOOR

クランクケースドアクミタテ

15000

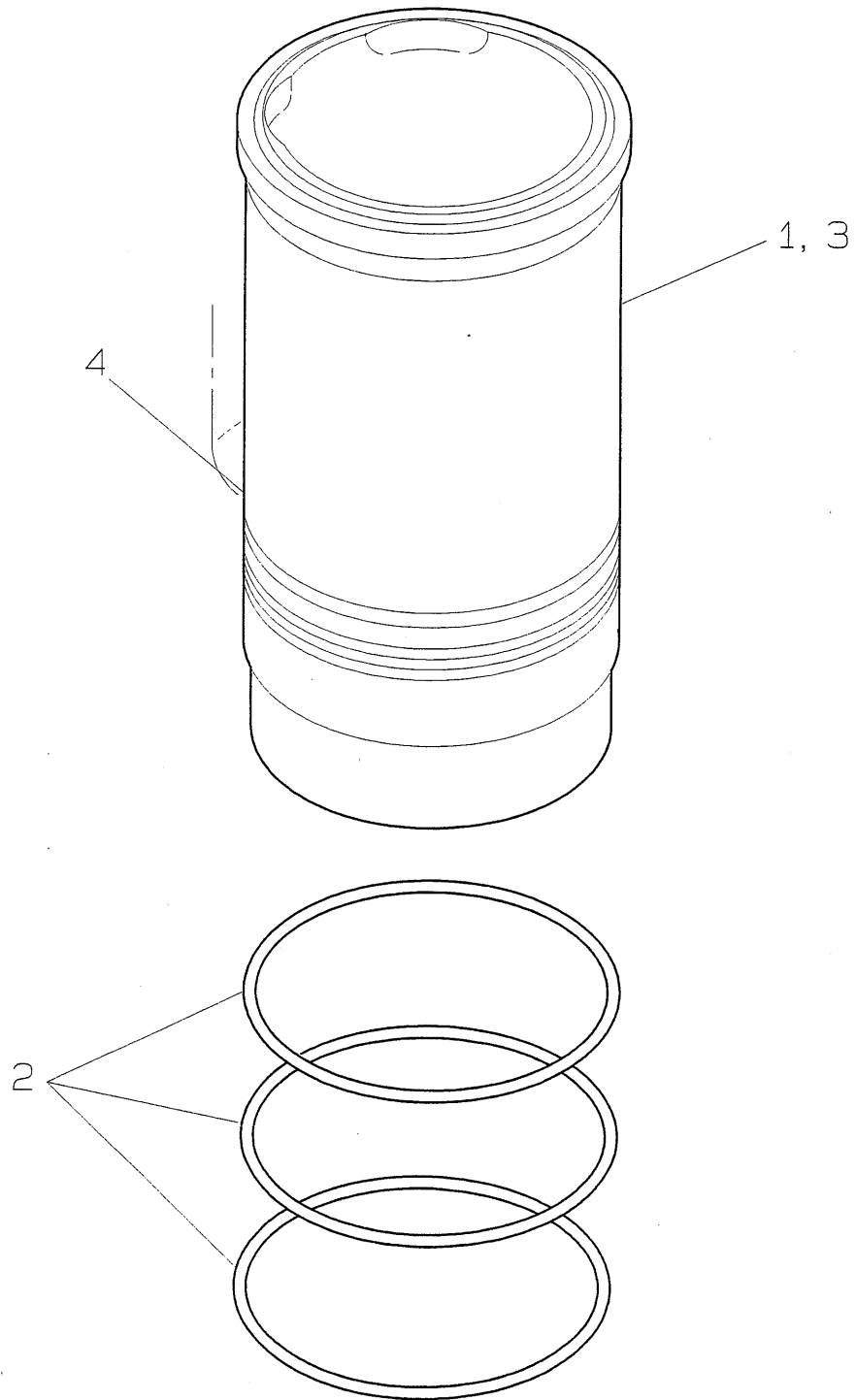
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
15000 - 1	DOOR*CRANK CASE クランクケースドア	10	
15000 - 2	GASKET*DOOR ガasket*ドア	10	*T4
15000 - 3	BOLT ボルト	20	*M20*40L
15000 - 4	KE45 シリコンシーラント*KE45		
15000 - 5	STUD BOLT ウエコミボルト	20	*M20*38L
15000 - 6	NUT ナット	20	*M20
15000 - 101	DOOR*CRANK CASE クランクケースドア*アンゼン	4	
15000 - 102	GASKET*DOOR ガasket*ドア	4	*T4
15000 - 103	BOLT ボルト	8	*M20*40L
15000 - 104	RELIEF VALVE クランクシツアンゼンベン	4	
15000 - 105	KE45 シリコンシーラント*KE45		
15000 - 106	LOCKTITE 242 ロックタイト242		
15000 - 107	GASKET ガasket	4	
15000 - 108	BOLT ボルト	24	*M10*60L
15000 - 109	STUDBOLT ウエコミボルト	8	*M20*38L
15000 - 110	NUT ナット	8	*M20
15000 - 201	DOOR*CRANK CASE クランクケースドア*キューウ	1	
15000 - 202	GASKET*DOOR ガasket*ドア	1	*T4
15000 - 203	BOLT ボルト	2	*M20*40L
15000 - 204	CAP*OIL FILLER キュウユコウフタ	1	
15000 - 205	KE45 シリコンシーラント*KE45		
15000 - 206	OIL LEVEL GAUGE ユメンケイボウ	1	
15000 - 207	STUD BOLT ウエコミボルト	2	*M20*38L
15000 - 208	NUT ナット	2	*M20

(07E)

35M0

# CYLINDER LINER シリンダライナクミタテ

17000



35M0

(07E)



シリンダライナクミタテ

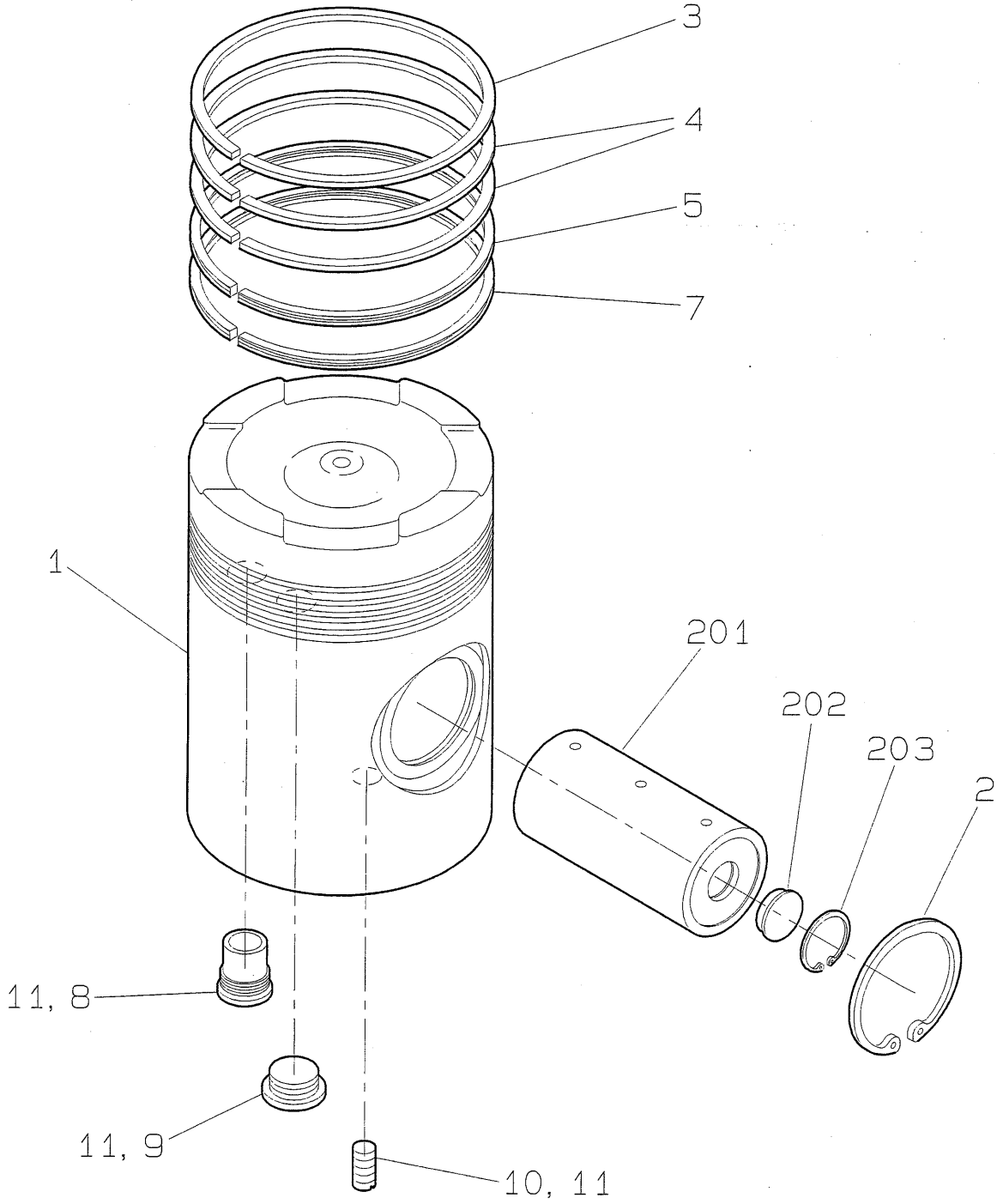
35M0

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
17000 - 1	CYLINDER LINER      シリンダライナ	1	
17000 - 2	O-RING      オリング*シリンダライナ	3	
17000 - 3	SEALEND*515      シールエンド*515		
17000 - 4	KE45      シリコンシーラント*KE45		

(07E)

# PISTON ピストンクミタテ

19000



**PISTON**  
ピストンミタテ

19000

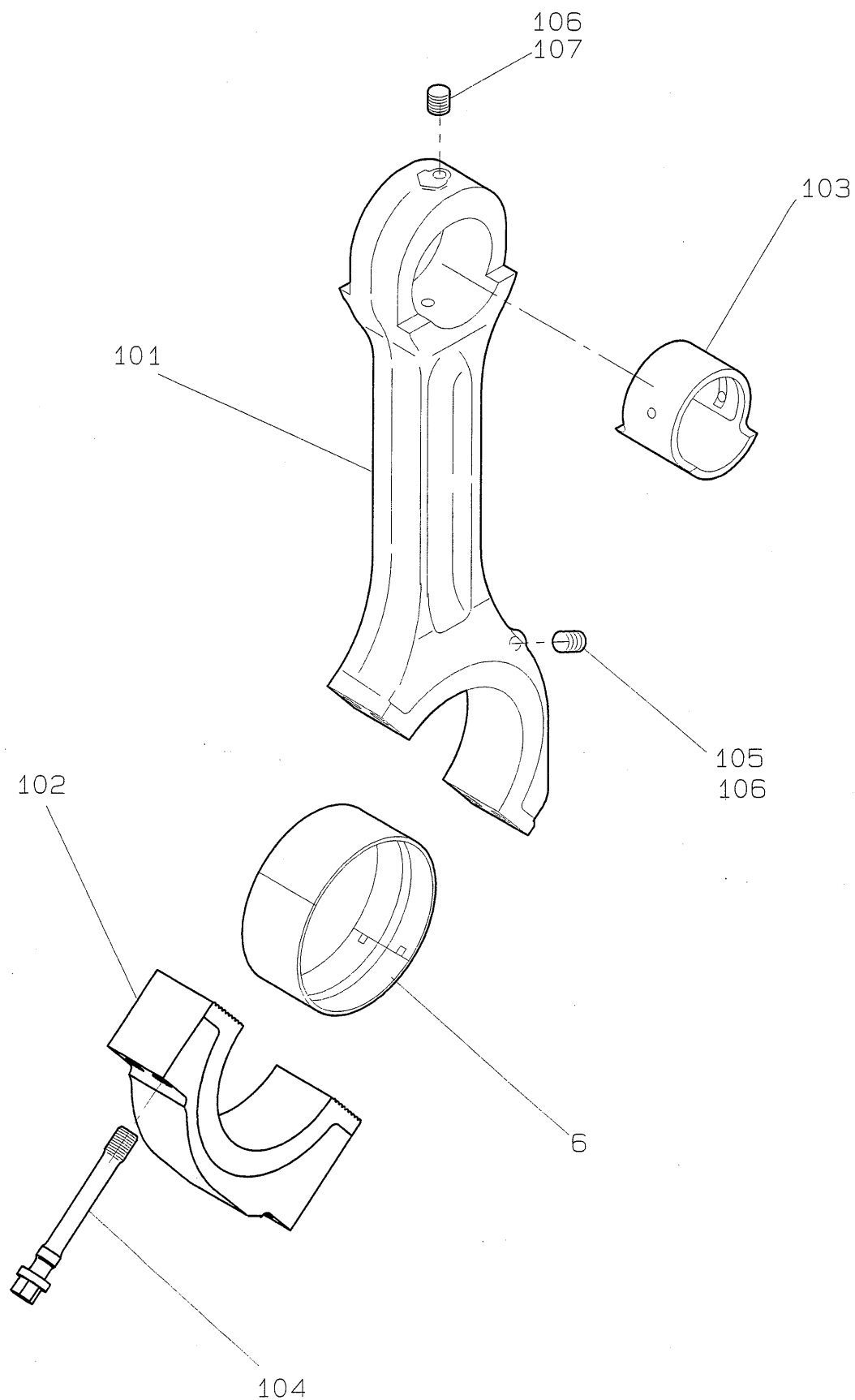
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称		No. off 数/台	Remarks 摘 要
19000 - 1	PISTON	ピストン	8	
19000 - 2	SNAP RING	Cカ <sup>°</sup> 外メワ <sup>°</sup> *アナ	16	*110アナ
19000 - 3	COMPRESSION RING	コンプレッションリング <sup>°</sup>	8	*TOP
19000 - 4	COMPRESSION RING	コンプレッションリング <sup>°</sup>	16	*2ND.3RD
19000 - 5	OIL RING	オイルリング <sup>°</sup>	8	
19000 - 7	OIL RING	オイルリング <sup>°</sup>	8	
19000 - 8	OUTLET PIECE	アブラオトシカナグ <sup>°</sup>	8	
19000 - 9	PLUG	プラグ <sup>°</sup>	24	
19000 - 10	SCREW PLUG	ネジセン	32	
19000 - 11	LOCKTITE 242	ロックタイト242		
19000 - 201	PISTON PIN	ピストンピン	8	
19000 - 202	PLUG	プラグ <sup>°</sup>	16	
19000 - 203	SNAP RING	トメワ	16	
901	PISTON ASS'Y	ピストン完備品		
	CONSIST OF ITEM	照合番号1,8~11で		
	NO.1,8~11	構成		
902	PISTON PIN ASS'Y	ピストンピンミタテ		
	CONSIST OF ITEM	照合番号201~203で		
	NO,201~203	構成		

(07E)

35M0

# CONNECTING ROD レンセツホ" ウクミタテ

21002



35M0

(07E)

## CONNECTING ROD

レンセツボウクミタテ

21002

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
21002 - 6	BIG-END BEARING クランクピンジョウクウケミタテ	8	*M25*197L
21002 - 101	CONNECTING ROD レンセツボウホンタイ	8	
21002 - 102	CONNECTING ROD CAP レンセツボウキャップ	8	
21002 - 103	PISTON PIN BUSH レンセツボウショウタンジョウクウケ	8	
21002 - 104	CRANK PIN BOLT ホルト*レンセツボウ	32	
21002 - 105	PLUG プラグ	8	
21002 - 106	LOCKTITE 271 ロックタイト271		
21002 - 107	ORIFICE PLUG シボリプラグ	8	
21002 - 901	レンセツボウクミタテ CONSIST OF ITEM NO.101~106	CONNECT.ROD ASS'Y 照合番号101~106 で構成	

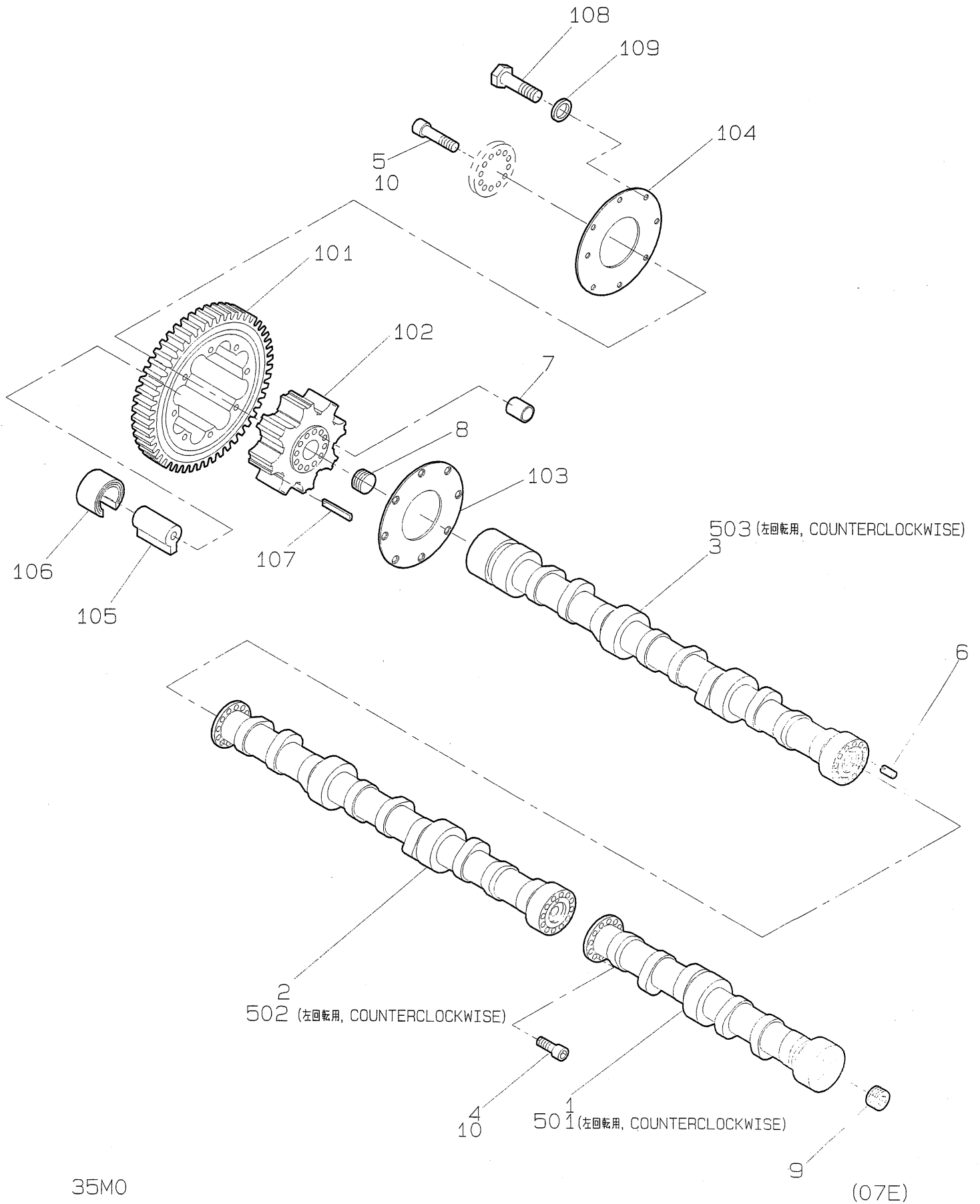
(07E)

35M0

# CAM SHAFT

カムシ" ククミタテ

23000



35M0

(07E)

## CAM SHAFT

カムシフトミタ

23000

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
23000 - 1	CAMSHAFT カムシフト*1*2	1	*M16*L28 LM16*L160
23000 - 2	CAMSHAFT カムシフト*3*4*5	1	
23000 - 3	CAMSHAFT カムシフト*6*7*8	1	
23000 - 4	BOLT カクアナボルト	24	
23000 - 5	BOLT カクアナボルト	12	
23000 - 6	SPRING PIN スプリングピン	2	
23000 - 7	KNOCK PIN ノックピン	1	
23000 - 8	PLUG カクアナプラグ	1	
23000 - 10	LOCKTITE 242 ロックタイト242		
23000 - 101	OUTER RING*DAMPER ダンパガイリン	1	
23000 - 102	INNER RING*DAMPER ダンパナイルン	1	
23000 - 103	SIDE PLATE*DAMPER ダンパガイワイタ	1	
23000 - 104	SIDE PLATE*DAMPER ダンパガイワイタ	1	
23000 - 105	KEY ハネヨウカナグ	8	
23000 - 106	SPRING*LEAF エントウハネ	16	
23000 - 107	SPACER カンケキベン	8	
23000 - 108	SET SCREW トメネジ	16	
23000 - 109	WASHER ザガネ	16	
23000 - 501	CAM SHAFT カムシフト*1*2 (COUNTERCLOCKWISE) (左回転用)	1	
23000 - 502	CAM SHAFT カムシフト*3*4*5 (COUNTERCLOCKWISE) (左回転用)	1	
23000 - 503	CAM SHAFT カムシフト*6*7*8 (COUNTERCLOCKWISE) (左回転用)	1	

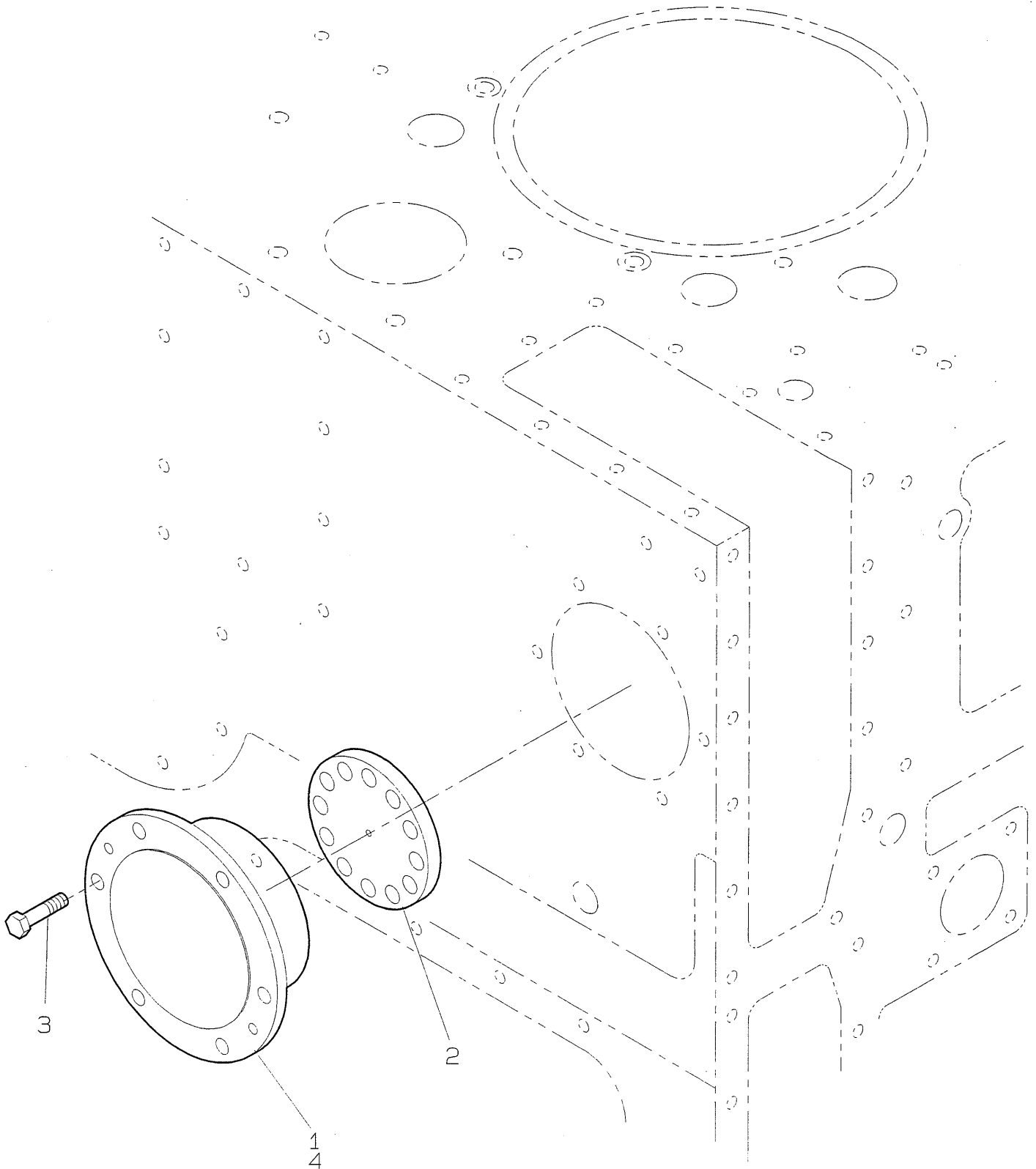
(07E)

35M0

# THRUST BEARING\*CAM SHAFT

カムシ" クスラストウケクミタテ

23100



35M0

(07E)



# THURUST BEARING\*CAM SHAFT

カムシクスラストウケクミタテ

23100

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
23100 - 1	THURUST CASE      スラストシクウケ*カムシク	1	*M12*25L
23100 - 2	WASHER              ザ*ガ*ネ*カムギヤ	1	
23100 - 3	BOLT                 ホ*ルト	6	
23100 - 4	KE45                 シリコンシーラント*KE45		

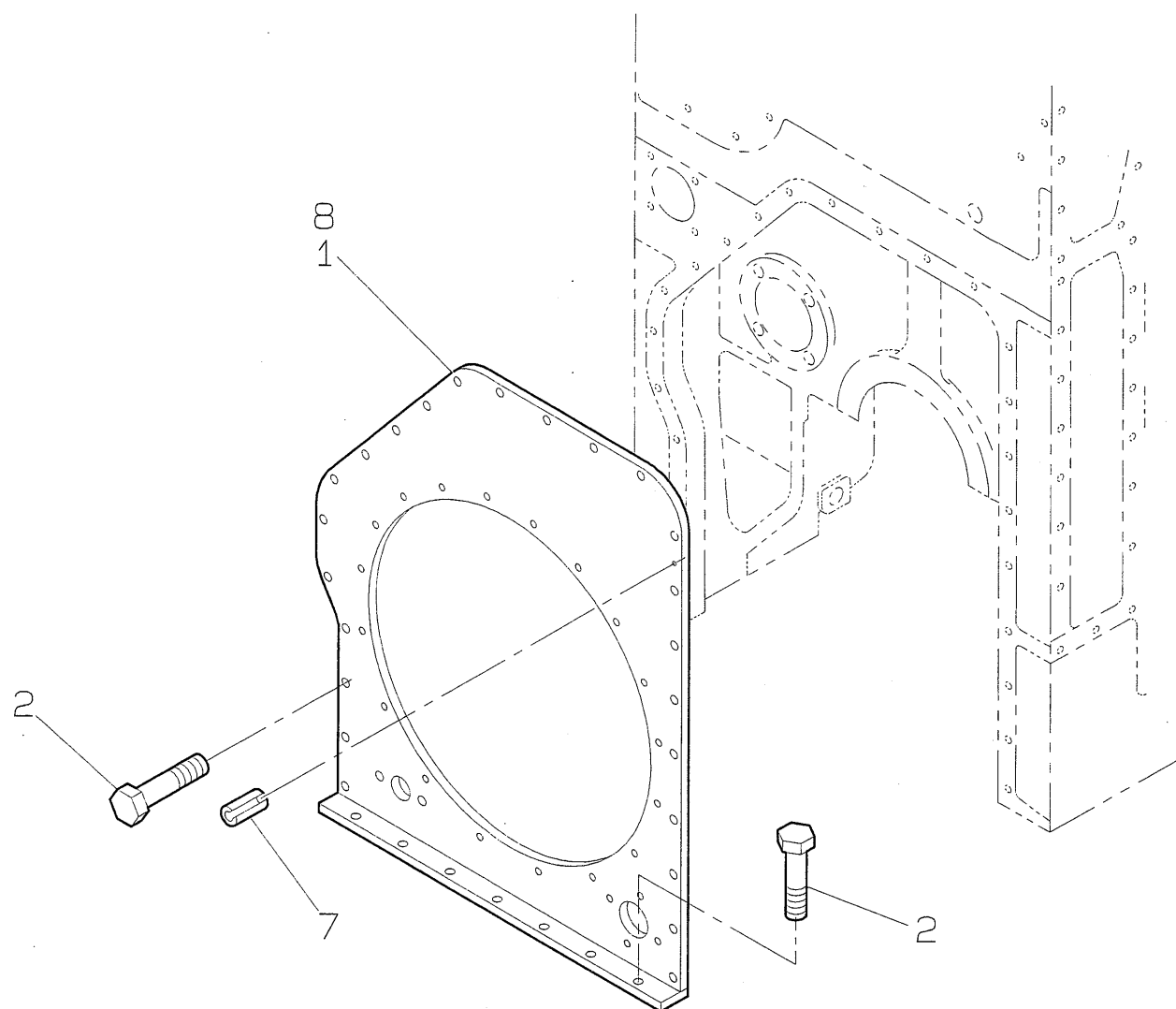
(07E)

35M0

# COVER\*GEAR CASE

ギヤガワカバークミタテ

24000



35M0

(07E)

## COVER\*GEAR CASE

ギヤカワカバークミタテ

24000

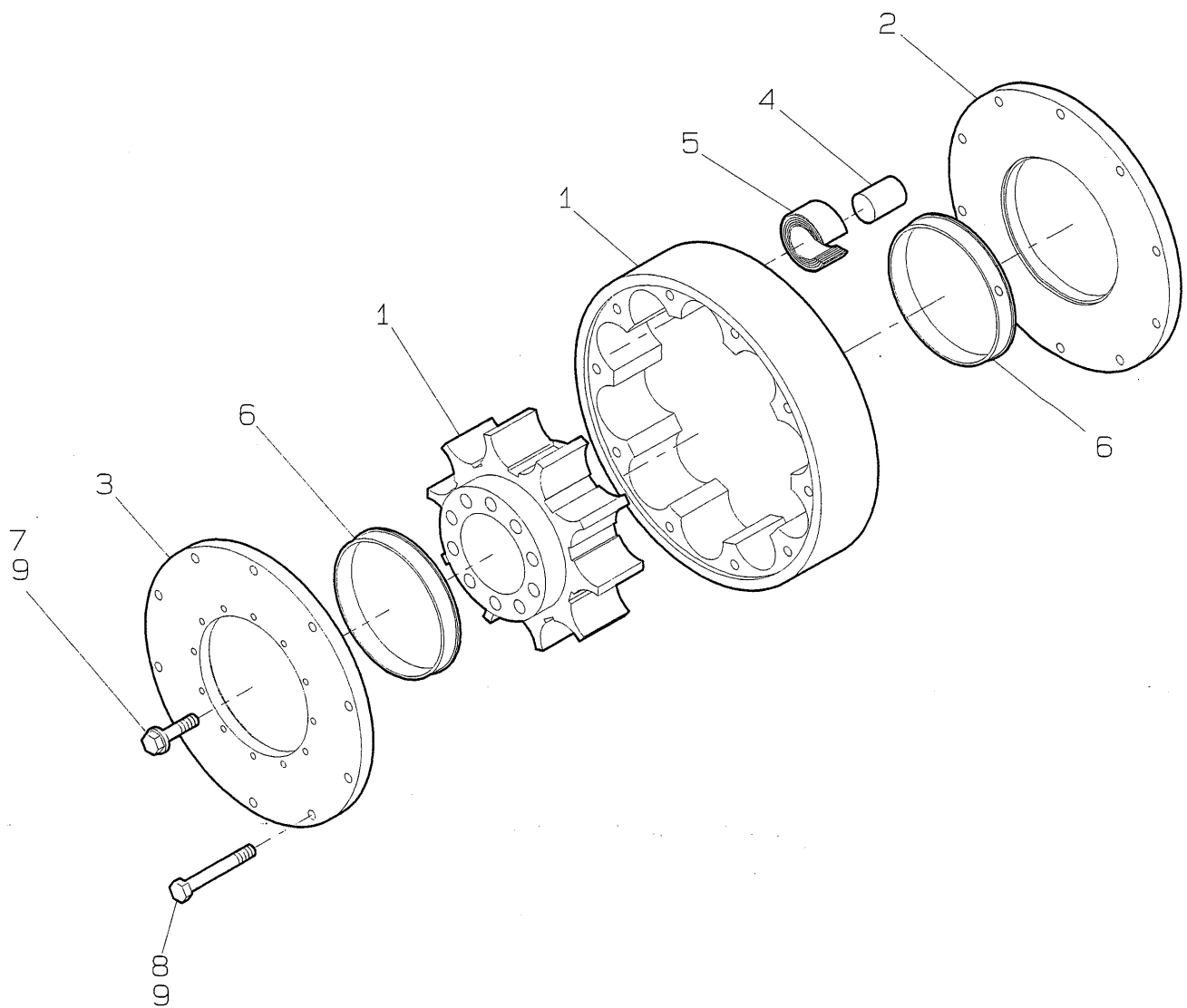
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
24000 - 1	COVER*GEAR SIDE      ギヤカワカバー	1	
24000 - 2	BOLT                      ボルト	31	*M12*35L
24000 - 7	SPRING PIN              スプリングピン	2	*M10*22L
24000 - 8	KE45                      シリコンシーラント*KE45		

(07E)

35M0

# TV DAMPER TVダンパ°

24011



TV DAMPER  
TVダンパ°クミタテ

24011

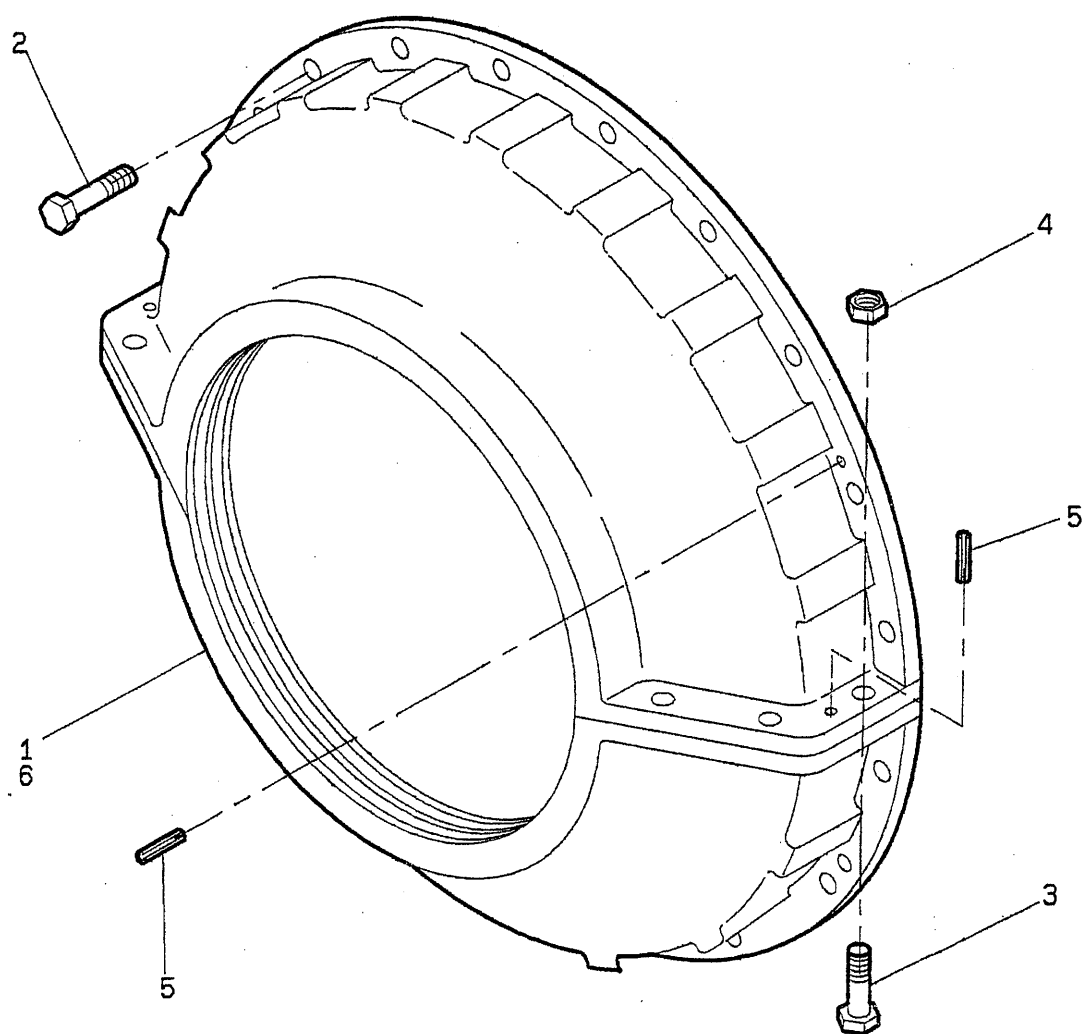
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
24011 - 1	DAMPER RING ASS'Y    ダンパ°ガイリンクミタテ	1	
24011 - 2	SIDE PLATE*DAMPER    ガ°ワイタ	1	
24011 - 3	SIDE PLATE*DAMPER    ガ°ワイタ	1	
24011 - 4	KEY    ハ°ネヨウカナグ	10	
24011 - 5	SPRING*LEAF    エントウハ°ネ	20	
24011 - 6	BEARING    ダンパ°メタル	2	
24011 - 7	PLUG    プラグ	1	
24011 - 8	BOLT    ボルト	10	
24011 - 9	LOCKTITE 242    ロックタイト 242		

(07E)

35M0

OIL FLYER COVER  
フライヤカバー クミタテ

24020



35M0

(07E)

# FLYER COVER ASS'Y

フライヤーカバーキット

24020

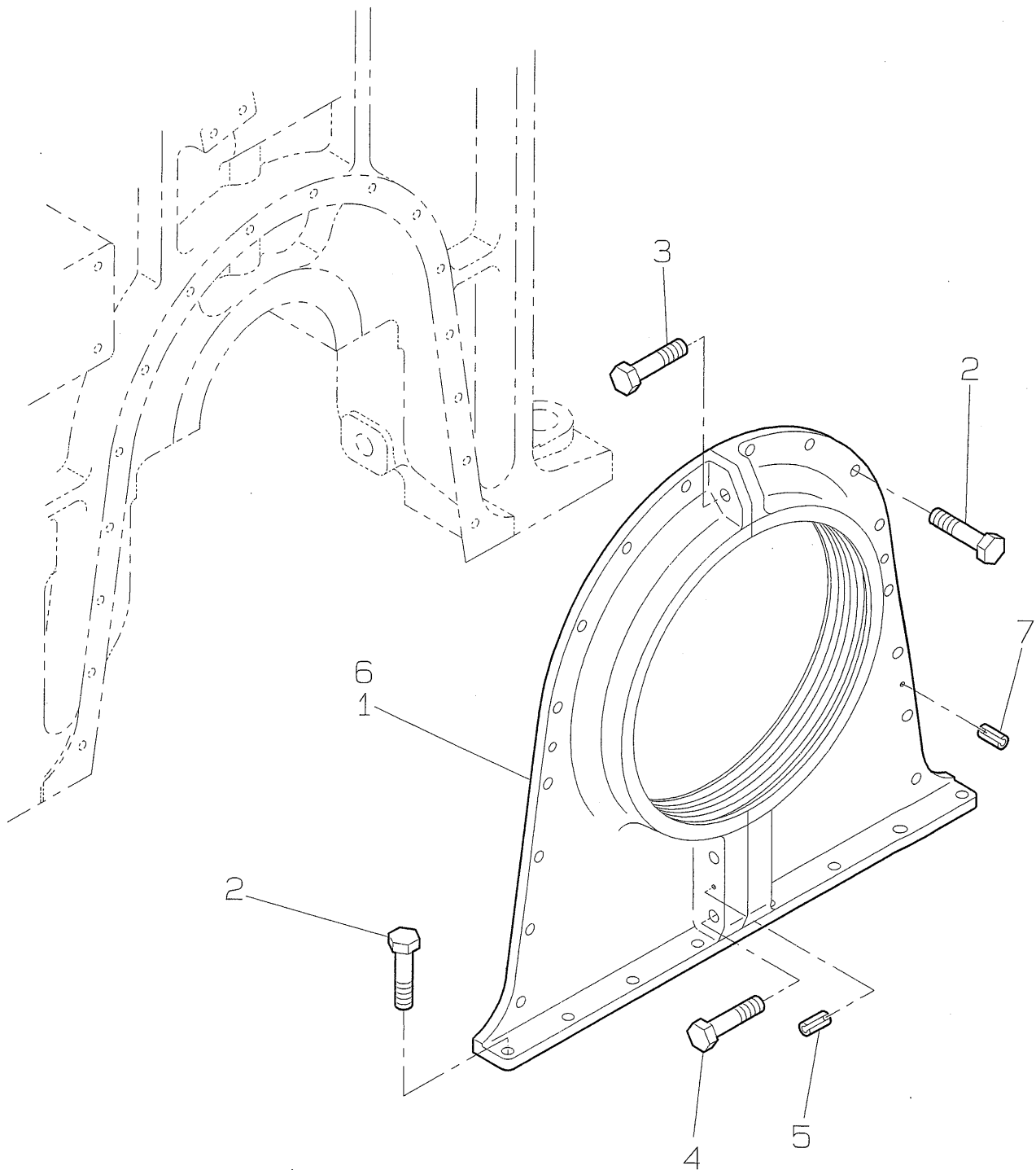
Item No. 照合番号	Title 部品名称	No. off 数/台	Remarks 摘要
24020 - 1	OIL SILINGER COVER    ダンパケース	1	
24020 - 2	BOLT                            ボルト	18	*M12*L30
24020 - 3	BOLT                            ボルト	6	*M12*L;50
24020 - 4	NUT                            ナット	6	*M12
24020 - 5	SPRING PIN                  スプリングピン	4	*6*L32
24020 - 6	SEALANT                      シーラント	1	

(07E)

35M0

# FLYER COVER\*STURN SIDE フライヤカバクミタテモト

24061





フライヤカバクミタテ\*トモ

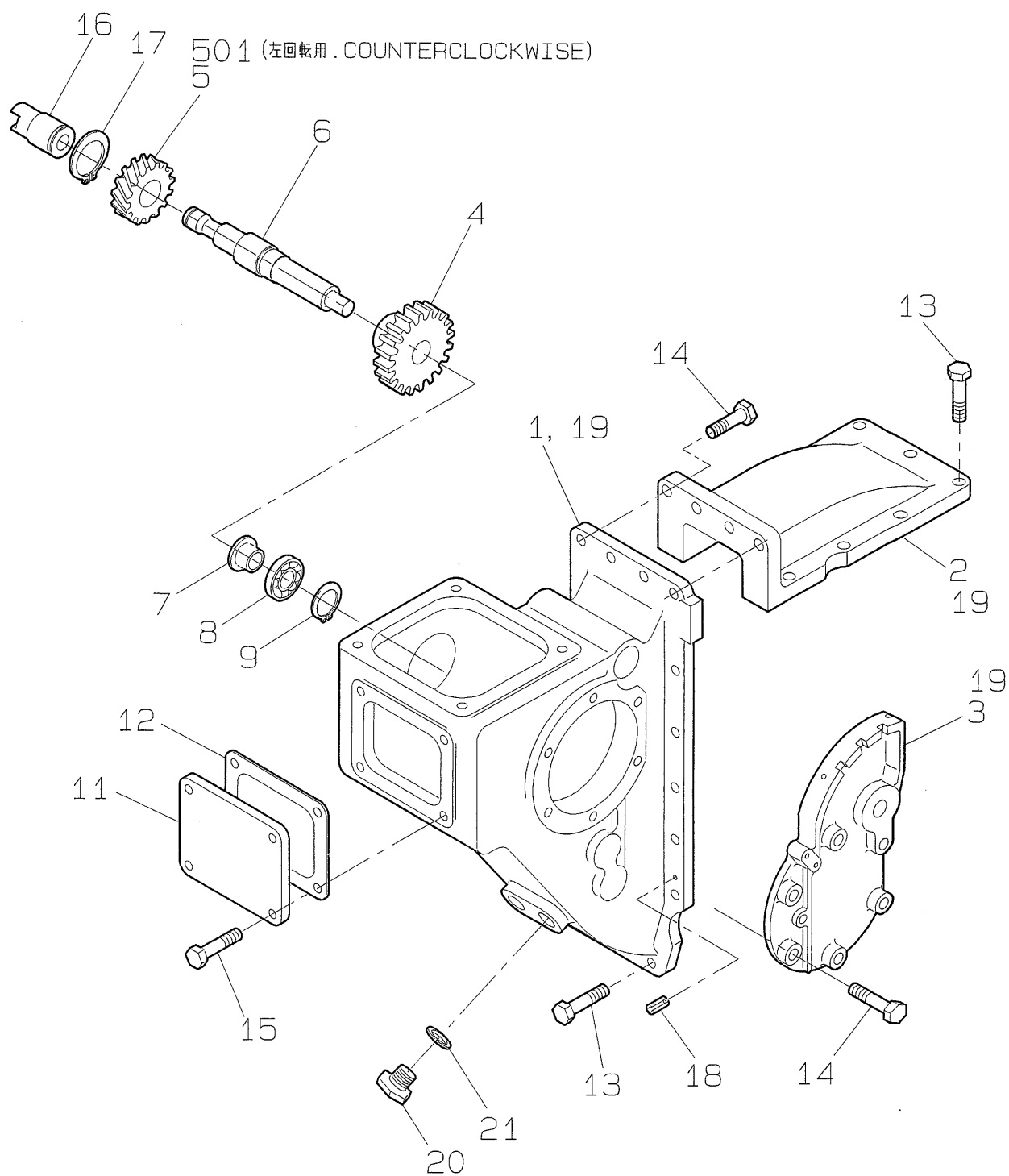
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
24061 - 1	OIL SLINGER COVER      フライヤカバー*トモ	1	
24061 - 2	BOLT      ボルト	24	*M12*30L
24061 - 3	BOLT      ボルト	1	*M16*35L
24061 - 4	BOLT      ボルト	2	*M16*65L
24061 - 5	SPRING PIN      スプリングピン	2	*6*32L
24061 - 6	ADHESIVE      シリコンシーラント*KE45	1	
24061 - 7	SPRING PIN      スプリングピン	1	*6*22L

35M0

# CAM GEAR COVER

## カムギヤカバークミタテ

24080



35M0

(07E)

## CAM GEAR COVER

カムギヤカバーキット

24080

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
24080 - 1	GEAR CASE*GEAR キヤケース*カムギヤ*A	1	
24080 - 2	GEAR CASE*GEAR キヤケース*カムギヤ*B	1	
24080 - 3	BRACKET Fハンドルダイ	1	
24080 - 4	GEAR*GOVERNOR キヤ*GVクドウ	1	
24080 - 5	GEAR*GOVERNOR キヤ*GVクドウ	1	
24080 - 6	GEAR*GV DRIVE シク*GVクドウ	1	
24080 - 7	SPACER スペーサ	1	
24080 - 8	BALL BEARING ボールベアリング	1	
24080 - 9	SNAP RING Cガタメワ*シク	1	
24080 - 11	BLANK FLANGE ヘイシフランジ	1	
24080 - 12	GASKET ガasket	1	
24080 - 13	BOLT ボルト	26	
24080 - 14	BOLT ボルト	10	
24080 - 15	BOLT ボルト	4	
24080 - 16	BUSH ブッシュ	1	
24080 - 17	SNAP RING Cガタメワ*シク	1	
24080 - 18	SPRING PIN スプリングピン	2	
24080 - 19	KE45 シリコンシーラント*KE45	0	
24080 - 20	PLUG プラグ	1	
24080 - 21	GASKET ドウガasket	1	
24080 - 501	GEAR*GV キヤ*GV*クドウ*A (COUNTERCLOCKWISE) (左回転用)	1	

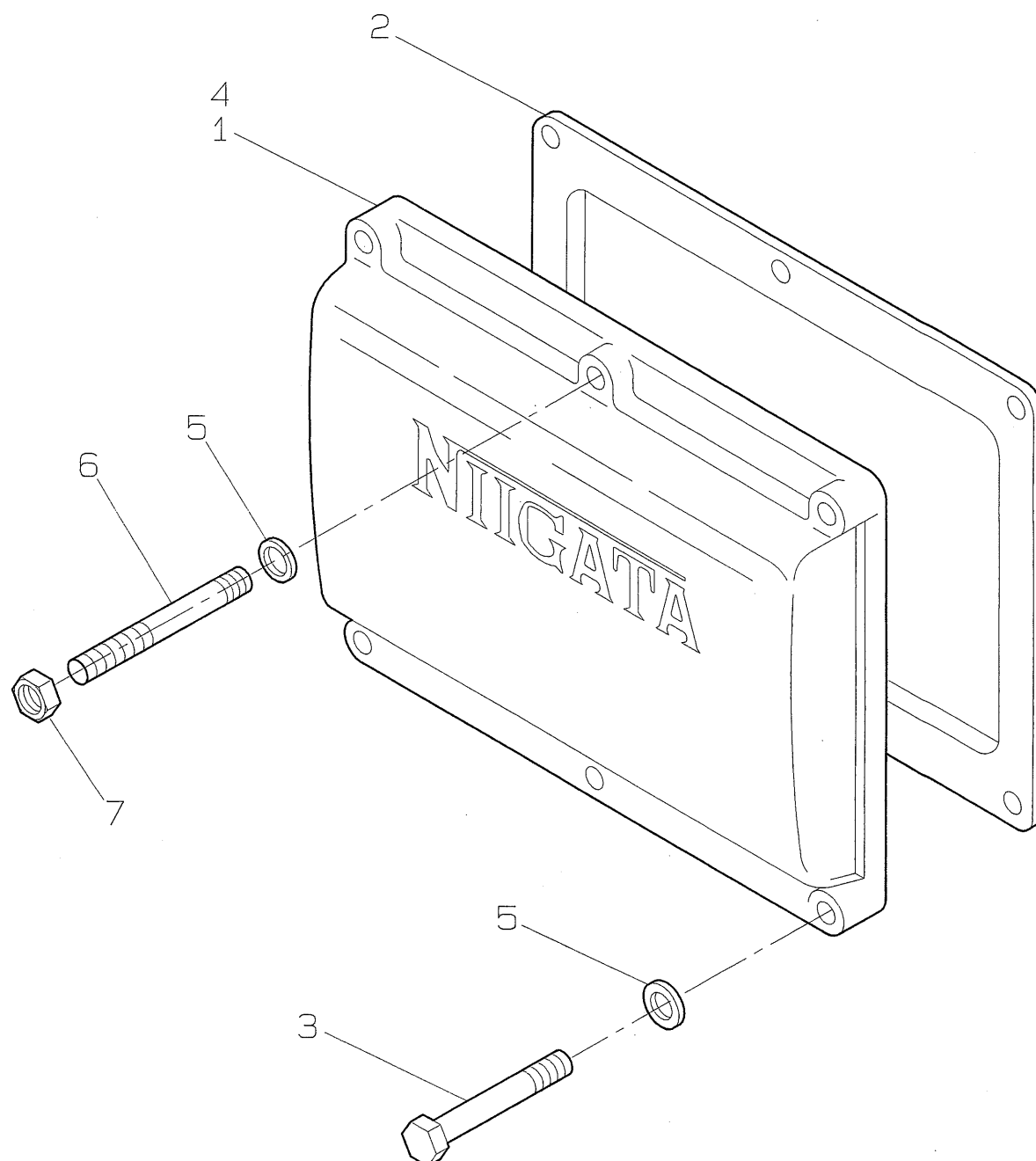
(07E)

35M0

# CAM CASE COVER

カムシツカバークミタテ

24120



35M0

(07E)

## CAM CASE COVER

カムシツカバーキット

24120

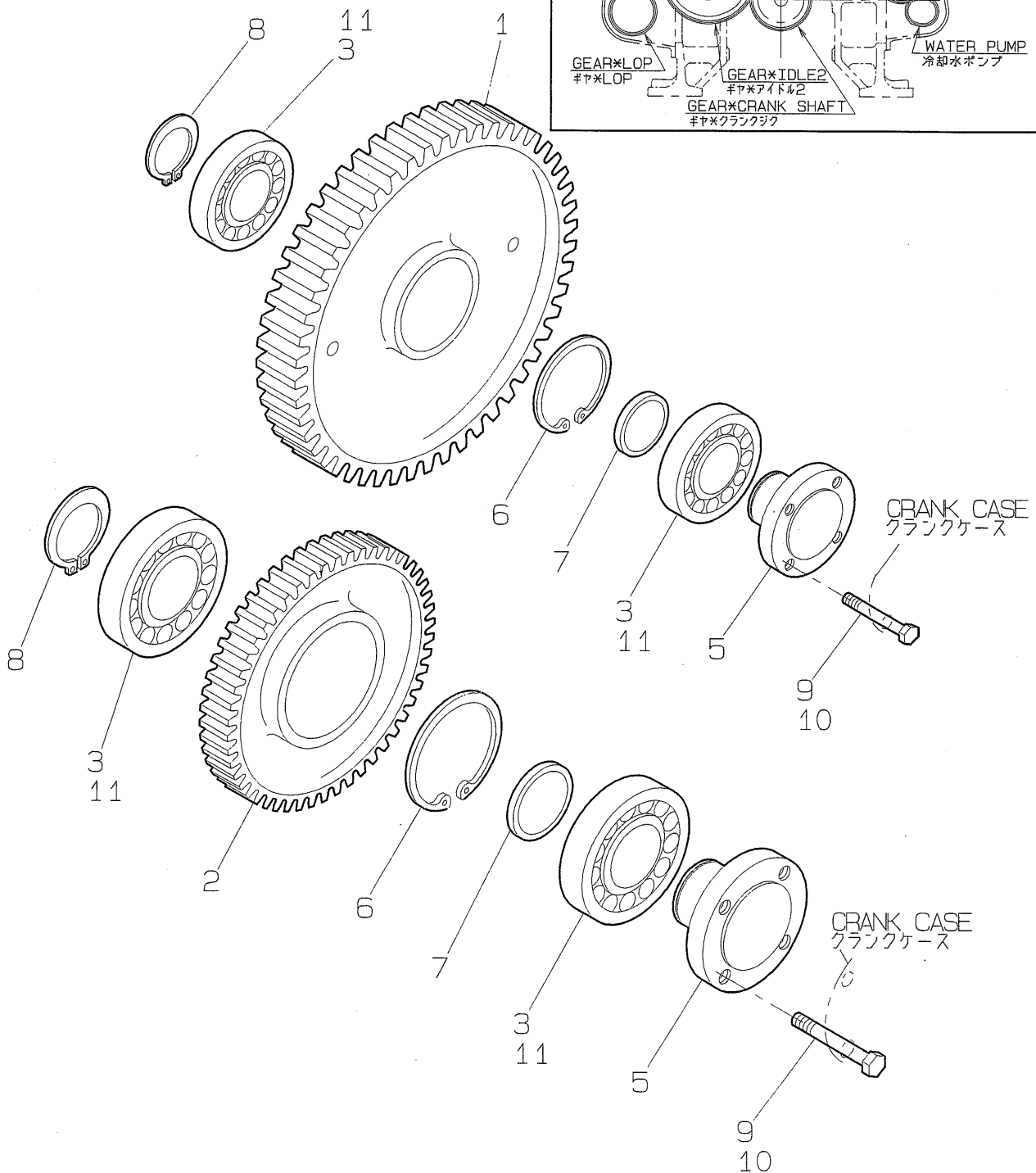
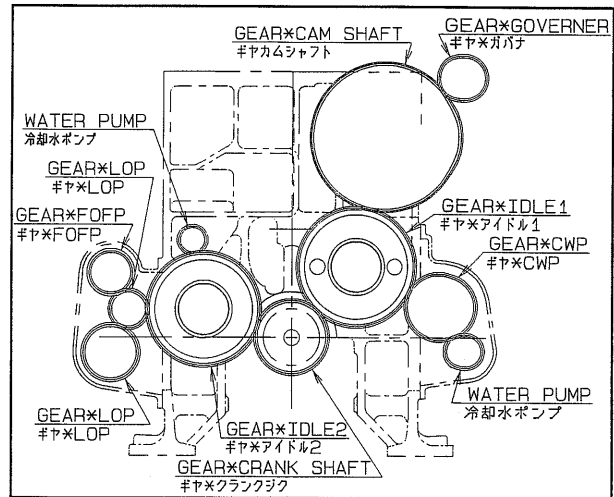
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
24120 - 1	COVER*CAM CASE カバー*カムシツ	1	
24120 - 2	GASKET ガasket*カムシツカバー	1	*T4
24120 - 3	BOLT ボルト	5	*M12*1.75
24120 - 4	ADHESIVE スリーボンド1102		
24120 - 5	PLANE WASHER ヒラサガネ	6	
24120 - 6	STUD ウエコミボルト	1	
24120 - 7	NUT ナット	1	

(07E)

35M0

# GEAR TRAIN ギヤトレインミタテ

26000



35M0

(07E)

## GEAR TRAIN

ギヤトレインクミタテ

26000

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
26000 - 1	GEAR*IDEL 1      ギヤ*アイドル	1	*NJ218
26000 - 2	GEAR*IDEL 2      ギヤ*アイドル2	1	
26000 - 3	ROLLER BEARING      ローラベアリング	4	
26000 - 5	SHAFT*IDEL GEAR      アイドルギヤジク2	2	
26000 - 6	SNAP RING      トメワ	2	
26000 - 7	SHIM      シム	2	
26000 - 8	SNAP RING      Cガ外メワ*ジク	2	
26000 - 9	BOLT      ボルト	8	
26000 - 10	LOCKTITE 242      ロックタイト242		
26000 - 11	LOCKTITE 601      ロックタイト601		

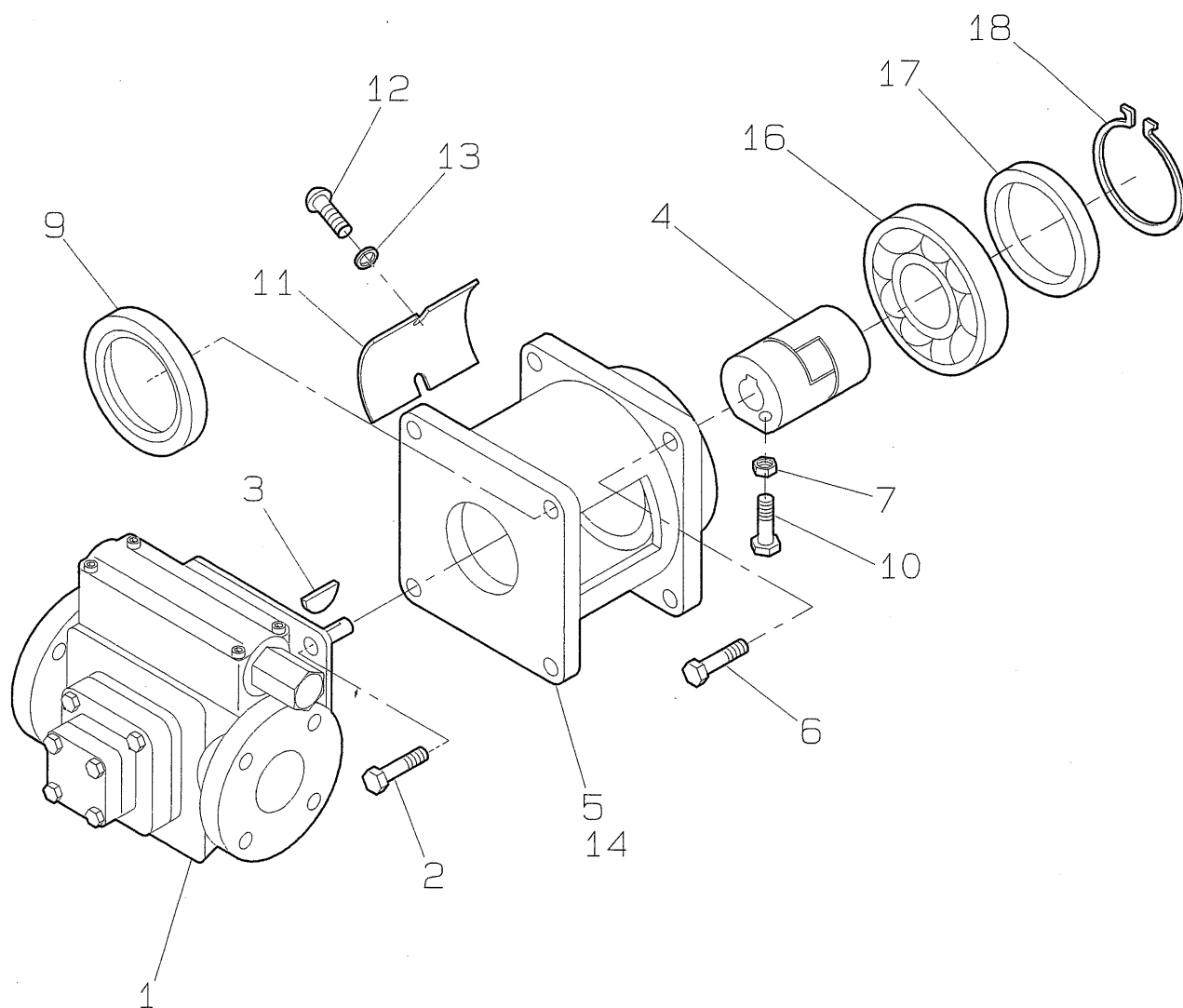
(07E)

35M0

# FOFP DRIVING DEVICE

## FOFPクドウソウチ

26712





## FOFP DRIVING DEVICE

## FOFP外ウソウチ

26712

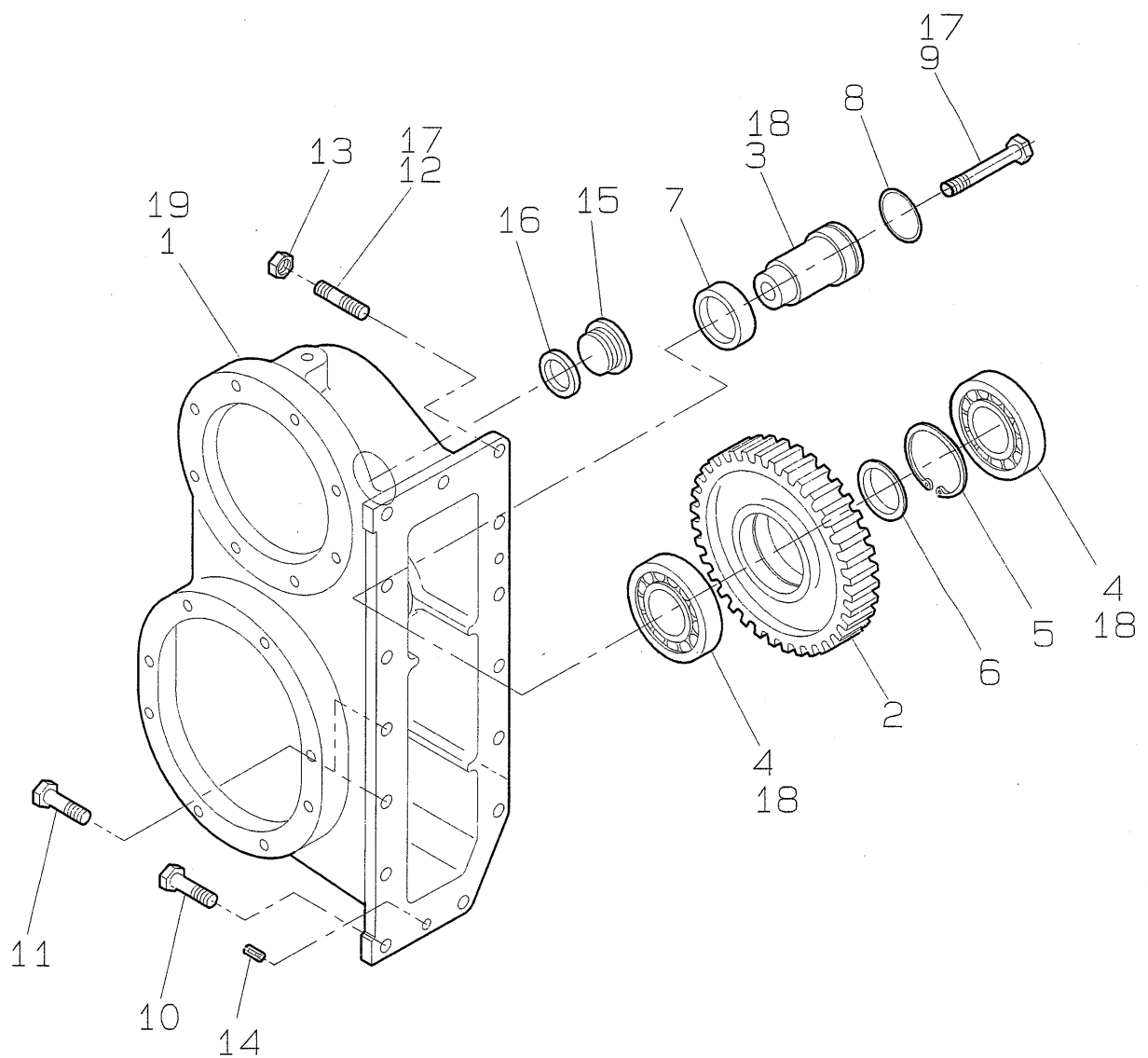
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
26712 - 1	FUEL FEED PUMP      FOキョウキュウポンプ	1	
26712 - 2	BOLT                      ホルト	4	*M8*25L
26712 - 3	WOODRUFF KEY          ハンゲツキー	1	
26712 - 4	COUPRING               カップリング	1	
26712 - 5	BRACKET                ブラケット	1	
26712 - 6	BOLT                      ホルト	4	*M8*20L
26712 - 7	NUT                       ナット	1	*M6
26712 - 9	OIL SEAL                オイルシール	1	
26712 - 10	BOLT                      ホルト	1	*M8*16L
26712 - 11	COVER                   ケースカバー	2	
26712 - 12	MACHINE SCREW          マルコネジ	4	*M4*8L
26712 - 13	SPRING WASHER          ハネサガネ	4	
26712 - 14	KE45                      シリコンシーラント*KE45		
26712 - 16	BEARING                ボールベアリング	1	
26712 - 17	COLLAR                   カラー	1	
26712 - 18	SNAP RING               Cガタメワ*ジク	1	

(07E)

35M0

# LOP DRIVING DEVICE LOPクドウクミタテ

26802



# LOP DRIVING DEVICE

## LOP外ウソウチ

26802

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
26802 - 1	GEAR CASE*LOP ギヤケース*LOP	1	
26802 - 2	GEAR*CWP IDLE ギヤ*CWPアイドル	1	
26802 - 3	SHAFT*IDLE GEAR アイドルギヤシク	1	
26802 - 4	ROLLER BEARING ローラベアリング	2	*NJ210
26802 - 5	SNAP RING Cガトメワ*アナ	1	*90アナ
26802 - 6	COLLAR カラー	1	
26802 - 7	COLLAR カラー	1	
26802 - 8	O-RING Oリング	1	*5.33*50.16
26802 - 9	BOLT ボルト	1	
26802 - 10	BOLT ボルト	10	
26802 - 11	BOLT ボルト	3	
26802 - 12	STUD BOLT ウエコミボルト	2	
26802 - 13	NUT ナット	2	
26802 - 14	SPRING PIN スプリングピン	2	
26802 - 15	PLUG ネジプラグ	2	
26802 - 16	GASKET ドウガスケツト	2	
26802 - 17	LOCKTITE 242 ロックタイト242	1	
26802 - 18	LOCKTITE 601 ロックタイト601	1	
26802 - 19	KE45 シリコンシーラント*KE45		

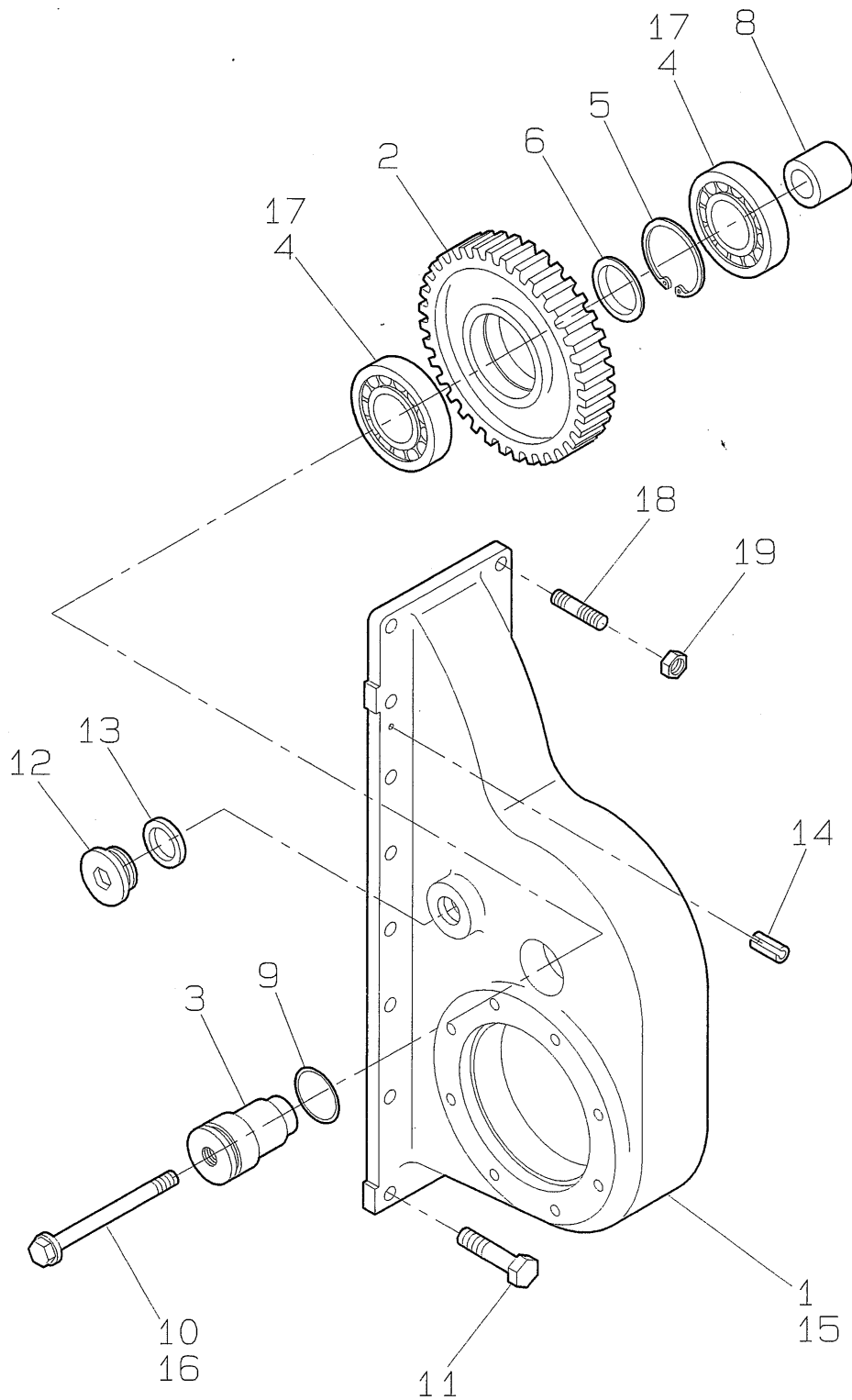
(07E)

35M0

# CWP DRIVING DEVICE

## CWPクドウクミタテ

27000



35M0

(07E)

## CWP DRIVING DEVICE

CWP外ウソウチ

27000

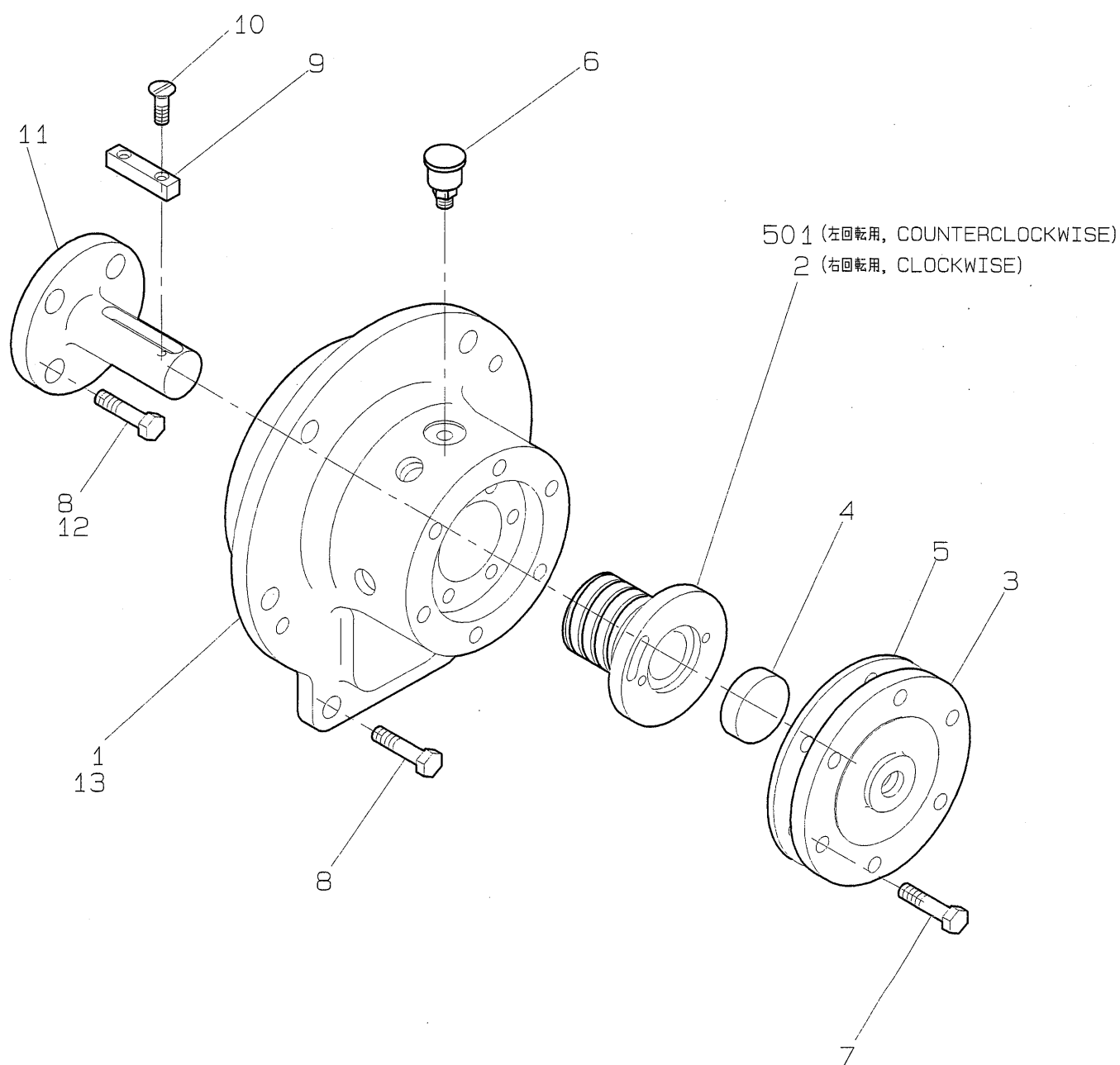
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
27000 - 1	GEAR CASE*CWP      ギヤケース*CWP	1	*M-GD
27000 - 2	GEAR*CWP            ギヤ*CWPアイドル	1	
27000 - 3	SHAFT*CWP           アイドルギヤシク	1	
27000 - 4	ROLLER BEARING    ローラベアリング	2	*NJ210
27000 - 5	SNAP RING            Cガ外メワ*アナ	1	*90アナ
27000 - 6	COLLAR               カラー	1	
27000 - 8	COLLAR               カラー	1	
27000 - 9	O-RING                Oリング	1	*5.33*50.16
27000 - 10	BOLT                   ホルト	1	
27000 - 11	BOLT                   ホルト	15	
27000 - 12	PLUG                   ネジプラグ	1	*G1バックラッシュアナ
27000 - 13	GASKET               トウガスケット	1	*34*41*2
27000 - 14	SPRING PIN           スプリングピン	2	
27000 - 15	KE45                   シリコンシーラント*KE45		
27000 - 16	ADHESIVE             ロックタイト242	1	
27000 - 17	ADHESIVE             ロックタイト601	1	
27000 - 18	STUD BOLT            ウエコミホルト	2	
27000 - 19	NUT                   ナット	2	

(07E)

35M0

# STARTING AIR DISTRIBUTOR ポンパイベンクミタテ

29001



# STARTING AIR DISTRIBUTOR

AパイロットVクミタテ

29001

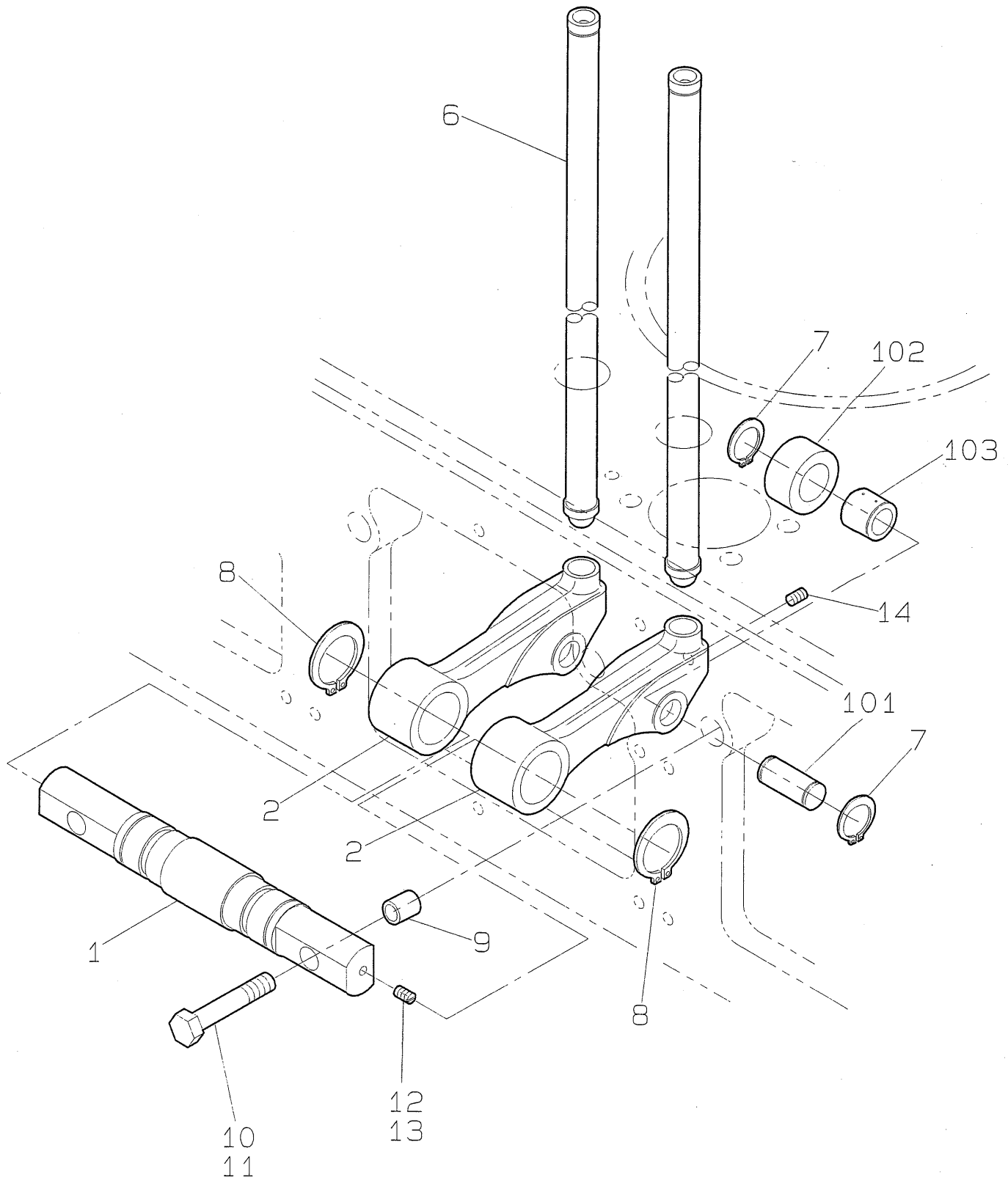
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
29001 - 1	BODY*DISTRIBUTER AパイロットVケース	1	
29001 - 2	VLVE*DISTRIBUTER AパイロットV	1	
29001 - 3	COVER*DISTRIBUTER フタ*AパイロットV	1	
29001 - 4	PIECE ウケカナグ	1	
29001 - 5	GASKET マルガスケット	1	
29001 - 6	GREASE CUP グリースカップ	1	
29001 - 7	BOLT コウリョクボルト	6	
29001 - 8	BOLT ボルト	10	
29001 - 9	KEY キー*AパイロットV	1	
29001 - 10	MACHINE SCREW サラコネジ	2	
29001 - 11	SHAFT*DISTRIBUTER シク*AパイロットV	1	
29001 - 12	LOCKTITE 242 ロックタイト242	1	
29001 - 13	KE45 シリコンシーラント*KE45		
29001 - 501	VALVE*DISTRIBUTER AパイロットV (COUNTERCLOCKWISE) (左回転用)	1	

(07E)

35M0

# VALVE GEAR ドゥベンソウチクミタテ

31000



35M0

(07E)



VALVE GEAR  
ドゥベンソウチキミタ

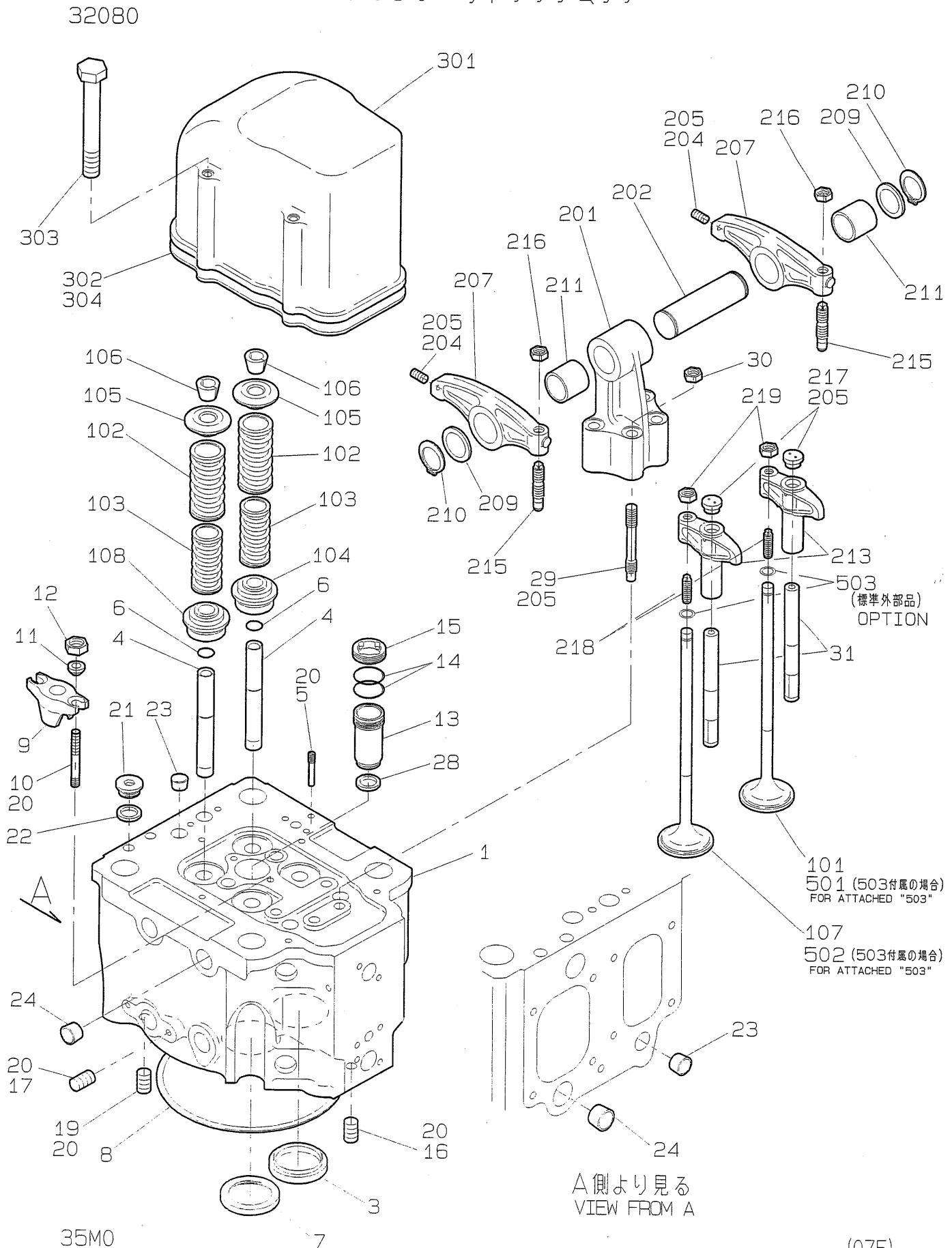
31000

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
31000 - 1	SHAFT*TAPPET タペットシク	8	
31000 - 2	TAPPET*IE タペット*IE	16	
31000 - 6	PUSH ROD ASS'Y プッシュロッドクミタ	16	
31000 - 7	SNAP RING Cガ外メワ*シク	32	*25ヨウ
31000 - 8	SNAP RING Cガ外メワ*シク	16	*50ヨウ
31000 - 9	BEARING ブッシュ	16	*28*L20
31000 - 10	BOLT ボルト	16	*ハ-カライジング*M20
31000 - 11	ADHESIVE ロックタイト242	8	
31000 - 12	PLUG テーパプラグ	8	*R1/4
31000 - 13	LOCKTITE 271 ロックタイト271		
31000 - 14	RIVET リベット	16	
31000 - 101	PIN*ROLLER*IE ローラピン*IE	16	
31000 - 102	ROLLER*IE ローラ*IE	16	
31000 - 103	BUSH*ROLLER ブッシュ*ローラ	16	

(07E)

35M0

# CYLINDER HEAD シリンダヘッドソウクミタテ



## CYLINDER HEAD

シリンダヘッドソウクミタ

32080

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
32080 - 1	CYLINDER HEAD シリンダヘッド	8	
32080 - 3	VALVE SEAT*IV ベンサ*IV	16	
32080 - 4	VALVE GUIDE ベンアンナイ	32	
32080 - 5	PLUG プラグ	8	
32080 - 6	O-RING Oリング	32	
32080 - 7	VALVE SEAT*EV ベンサ*EV	16	
32080 - 8	GASKET*HEAD ガasket*ヘッド	8	
32080 - 9	RETAINER FVオサエ	8	
32080 - 10	STUD スタット	16	
32080 - 11	SPHERICAL WASHER キュウメンザガネ	16	
32080 - 12	NUT*FV ナット*FVオサエ	16	*M12
32080 - 13	PIPE FVソトツツ	8	
32080 - 14	O-RING Oリング	16	
32080 - 15	NUT*PIPE ナット*FVソトツツ	8	*M60
32080 - 16	SCREWED PLUG ネジプラグ	8	
32080 - 17	SET SCREW トメネジ	24	*M16*25L
32080 - 19	SET SCREW トメネジ	24	*M10*16L
32080 - 20	LOCKTITE 242 ロックタイト242		
32080 - 21	PLUG プラグ	16	
32080 - 22	GASKET トウガasket	16	
32080 - 23	SEALING CAP ワンガタキャップ	32	
32080 - 24	SEALING CAP ワンガタキャップ	112	
32080 - 28	GASKET*FV ガasket*FV	8	
32080 - 29	STUD BOLT ウエコミボルト	32	
32080 - 30	NUT ナット	32	
32080 - 31	GUIDE*PUSHER ベンオシアンナイ	16	
32080 - 101	INTAKE VALVE キュウキベン	16	
32080 - 102	SPRING*IEV バネ*IEV*ソト	32	
32080 - 103	SPRING*IEV バネ*IEV*ウチ	32	
32080 - 104	RETAINER ロートマット	16	
32080 - 105	RETAINER バネウケ*ウエ	32	
32080 - 106	COTTER コッタ	32	
32080 - 107	EXHAUST VALVE ハイキベン	16	
32080 - 108	RETAINER ロートマット	16	
32080 - 201	SUPPORTER ジクササエ	8	

(07E)

35M0

## CYLINDER HEAD

シリンダヘッドソウクミタテ

32080

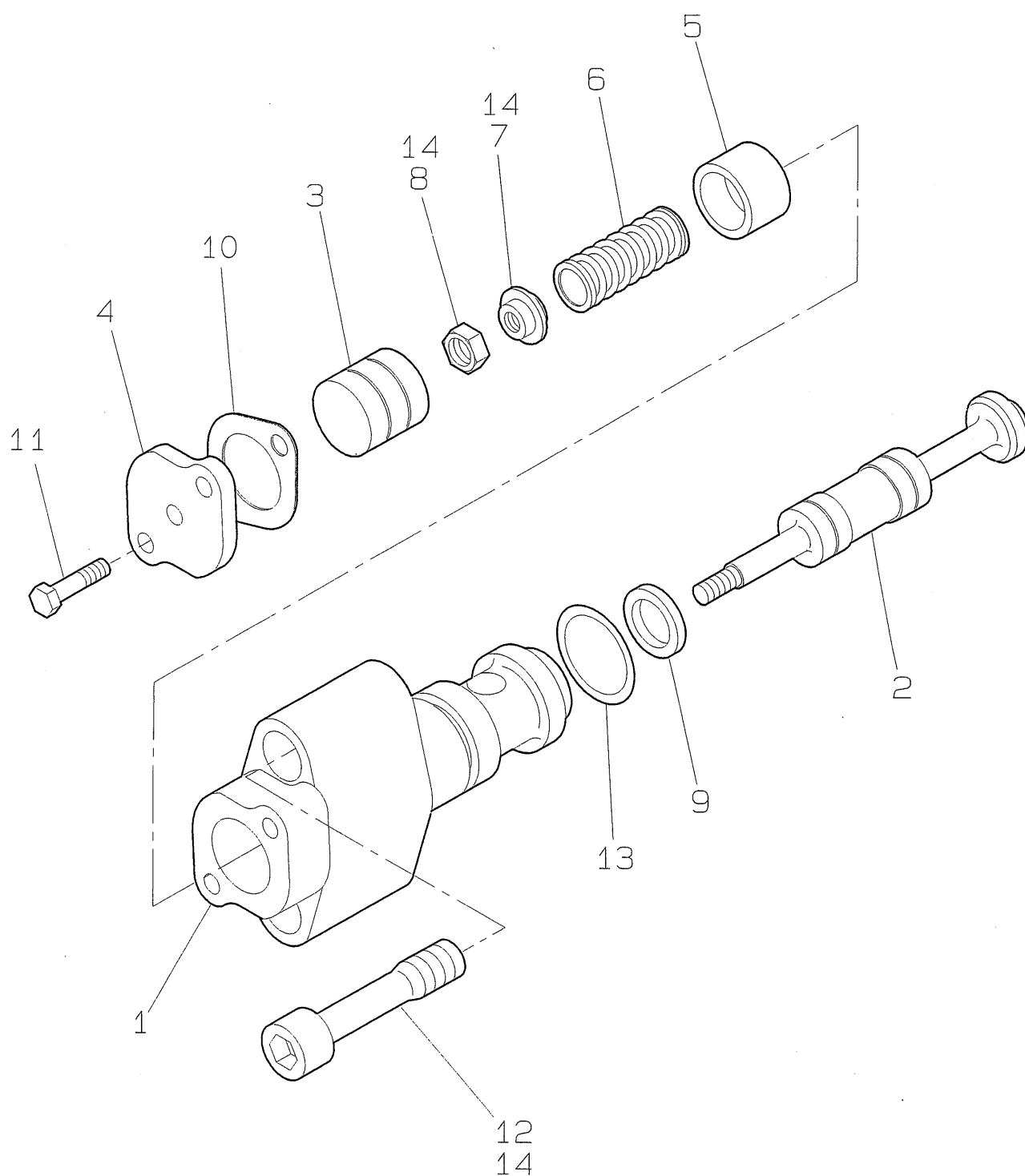
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
32080 - 202	SHAFT*ROCKER ARM ロッカーアームシク	8	
32080 - 204	SET SCREW トメネジ	16	
32080 - 205	LOCKTITE 242 ロックタイト242		
32080 - 207	ROCKER ARM ロッカーアーム	16	
32080 - 209	COLLAR*ROCKER ARM ロッカーアーム	16	
32080 - 210	SNAP RING スナップリング	16	
32080 - 211	BUSHING*ROCKER ARM ブッシュ*ロッカーアーム	16	
32080 - 216	LOCK NUT ロックナット	16	
32080 - 215	PUSHER ヘンボンカナク * ソザイ	16	
32080 - 217	PIECE カナク	16	
32080 - 218	ADJUST BOLT アジャストボルト	16	
32080 - 219	LOCK NUT ロックナット	16	
32080 - 301	HEAD COVER ヘッドカバー	8	
32080 - 302	GASKET*HEAD COVER ガasket*ヘッドカバー	8	
32080 - 303	BOLT ボルト	40	
32080 - 304	ADHESIVE スリーボンド1521		
32080 - 501	INTAKE VALVE キュウキベン	16	
32080 - 502	EXHAUST VALVE ハイキベン	16	
32080 - 503	STOP RING ラックドリング	32	
32080 - 901	CYL..HEAD ASS'Y シリンダヘッド総完備品		
	CONSIST OF ITEM 照合番号		
	32080-1~304 32080-1~304		
	33201-1~14 33201-1~14		
	33100-1~6 33100-1~6		
	69001-1~15 69001-1~15で構成		



# STARTING AIR VALVE

## シドウベンクミタテ

32300



35M0

(07E)

# STARTING AIR VALVE

ｼﾄﾞｳﾍﾞﾝｷﾐﾀﾅ

32300

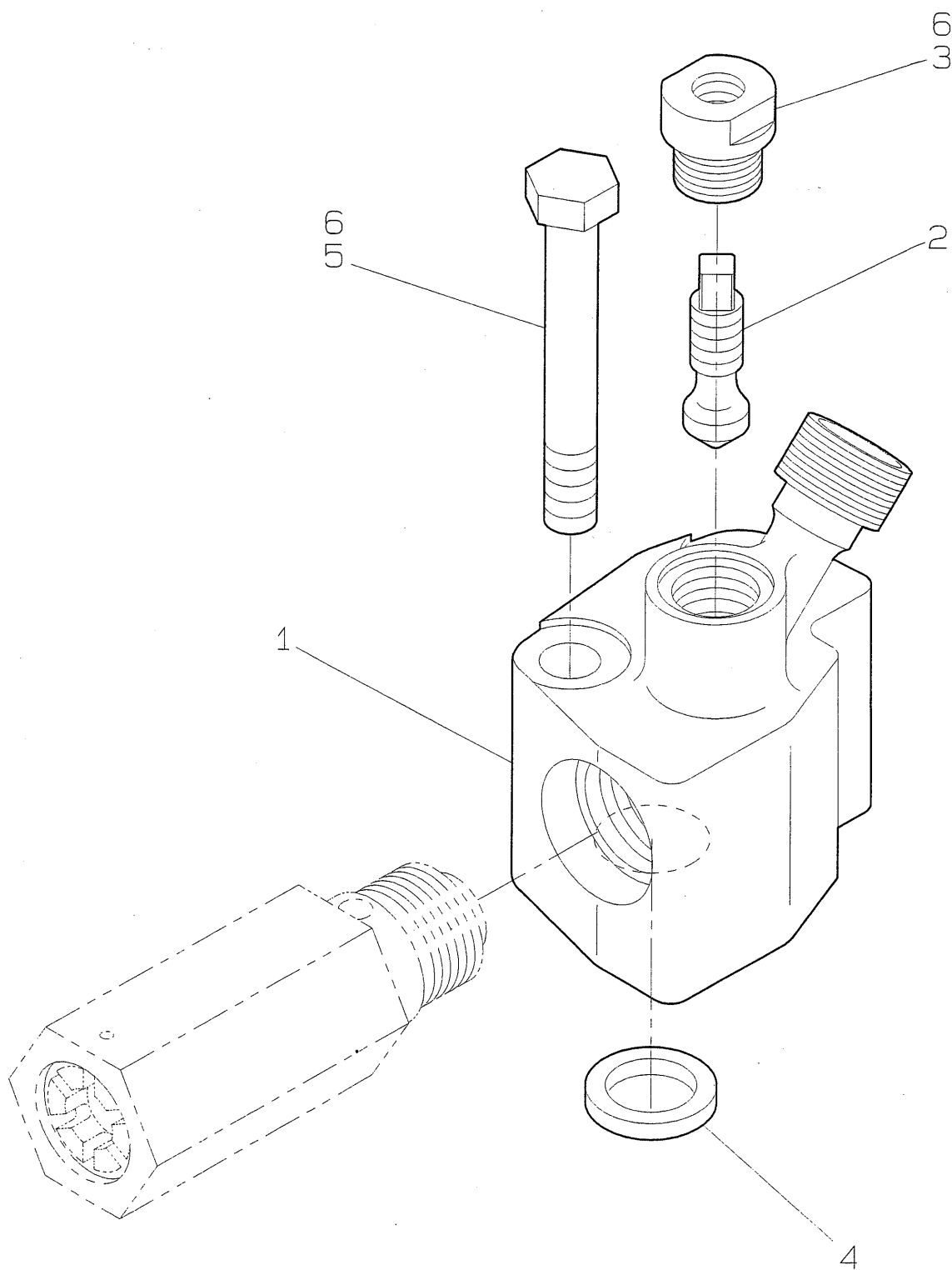
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
32300 - 1	BODY*STARTING V.      ｼﾄﾞｳﾍﾞﾝｹｰｽ	8	
32300 - 2	STARTING VALVE      ｼﾄﾞｳﾍﾞﾝ	8	
32300 - 3	CAP*SV      ｷｬｯﾌﾟ*SV	8	
32300 - 4	COVER*SV      ｶﾊﾞｰ*SV	8	
32300 - 5	COVER*SV      ﾊﾞﾈｳｹ*SV	8	
32300 - 6	SPRING*SV      ﾊﾞﾈ*ｷﾄﾞｳﾍﾞﾝ	8	
32300 - 7	COVER*SV      ﾊﾞﾈｳｹ*SV	8	
32300 - 8	NUT      ﾅｯﾄ	8	*M8
32300 - 9	GASKET      ｶﾞｽｹｯﾄ	8	
32300 - 10	GASKET      ｶﾞｽｹｯﾄ	8	
32300 - 11	BOLT      ﾎﾙﾄ	16	*M8*L20
32300 - 12	BOLT      ｶｸｱﾅﾎﾙﾄ	16	*M8*L60
32300 - 13	O-RING      ｵﾘﾝｸﾞ	8	*P34
32300 - 14	LOCKTITE 242      ｿｯｸﾀｲﾄ242		
32300 - 901	SV ASS'Y      ｼﾄﾞｳﾍﾞﾝ完備品		
	CONSIST OF ITEM      照合番号1～11で構成		
	NO.1～11		
32300 - 902	SV ASS'Y      ｼﾄﾞｳﾍﾞﾝ完備品		
	CONSIST OF ITEM      照合番号2, 5, 7, 8		
	NO.2, 5, 7, 8      で構成		

(07E)

35M0

# INDICATOR COCK インジケータコックミタテ

33100



35M0

(07E)



# INDICATOR COCK

インジケータコックミタ

33100

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
33100 - 1	BODY*NCV NCVホンタイ	8	
33100 - 2	COCK*INDICATER インジケータコック	8	
33100 - 3	GUIDE*INDICATER ガイド*NCV	8	
33100 - 4	GASKET トウガasket	16	*20.5*26*1.5
33100 - 5	BOLT ボルト	16	*M12*70L*ハ°-カラライジング
33100 - 6	ADHESIVE ロックタイト242		
33100 - 901	NCV ASS'Y NCV完備品 CONSIST OF ITEM 照合番号1~3で NO.1~3 構成		

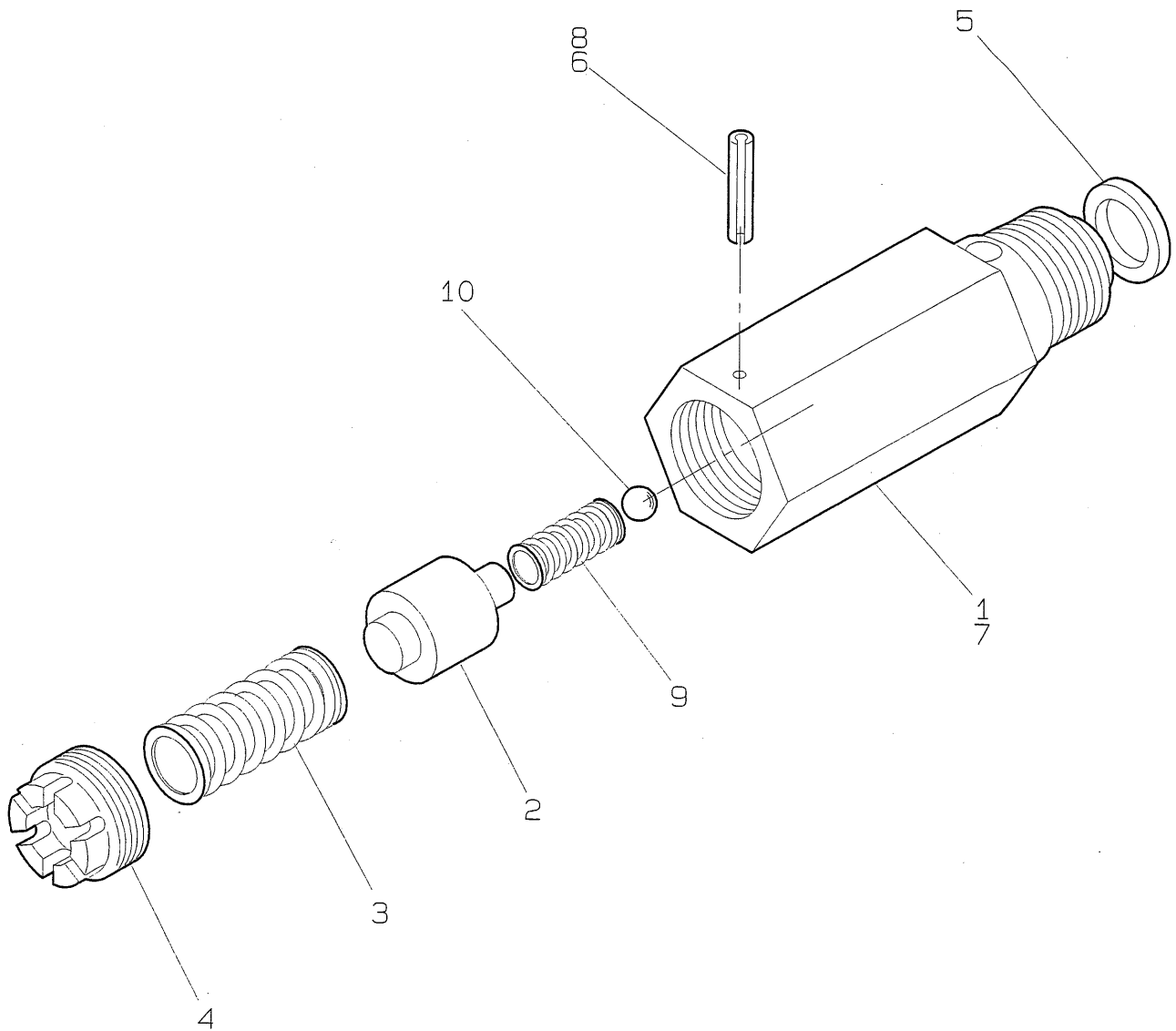
(07E)

35M0

# CYLINDER SAFETY VALVE

シリンダ アンセ ンヘ ンクミタテ

33201



## CYLINDER SAFETY VALVE

CYLアンゼンベンクミタ

33201

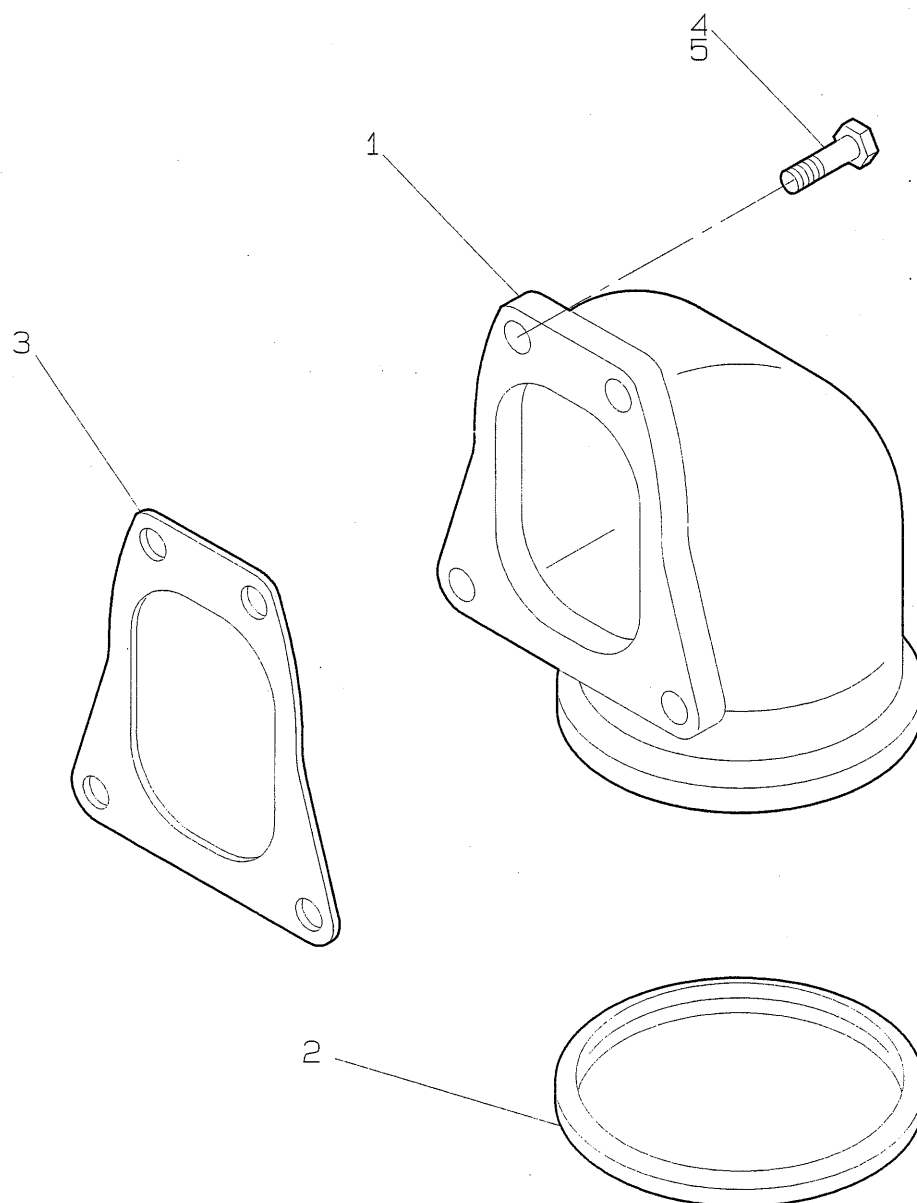
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
33201 - 1	BODY*SFV SFVホンタイ	8	
33201 - 2	RELIEF VALVE シリンダアンゼンベン	8	
33201 - 3	SPRING*SFV ハネ*SFV	8	
33201 - 4	ADJUST SCREW チョウセイネジ	8	
33201 - 5	GASKET ガasket	8	*27*20.5*T1
33201 - 6	SPRING PIN スプリングピン	8	*3*14L
33201 - 7	ADHESIVE ロックタイト242		
33201 - 8	ADHESIVE ロックタイト271		
33201 - 9	SPRING ハネ*SFVボールササエ	8	
33201 - 10	BALL BEARINNG ボールベアリング	8	5/16 INCH
33201 - 901	SFV ASS`Y SFV 完備品		
	CONSIST OF ITEM 照合番号1~4.6~10		
	No. 1~4. 6~10 で構成		

(07E)

35M0

INLET MANIFOLD  
キューキマニホルト" クミタテ

35000



35M0

(07E)

## INLET MANIFOLD

キューキマニホルトクミタテ

35000

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
35000 - 1	INTAKE MANIFOLD      キューキマニホルト	8	
35000 - 2	GASKET*1 MANIFOLD      ガasket*1マニホルト	8	*ホリクロフレンゴム
35000 - 3	GASKET*1 MANIFOLD      ガasket*1マニホルト	8	*T2
35000 - 4	BOLT      ホルト	16	*M16*2*40L
35000 - 5	LOCKTITE 242      ロックタイト242		
35000 - 6	BOLT      ホルト	16	*M16*2*180L

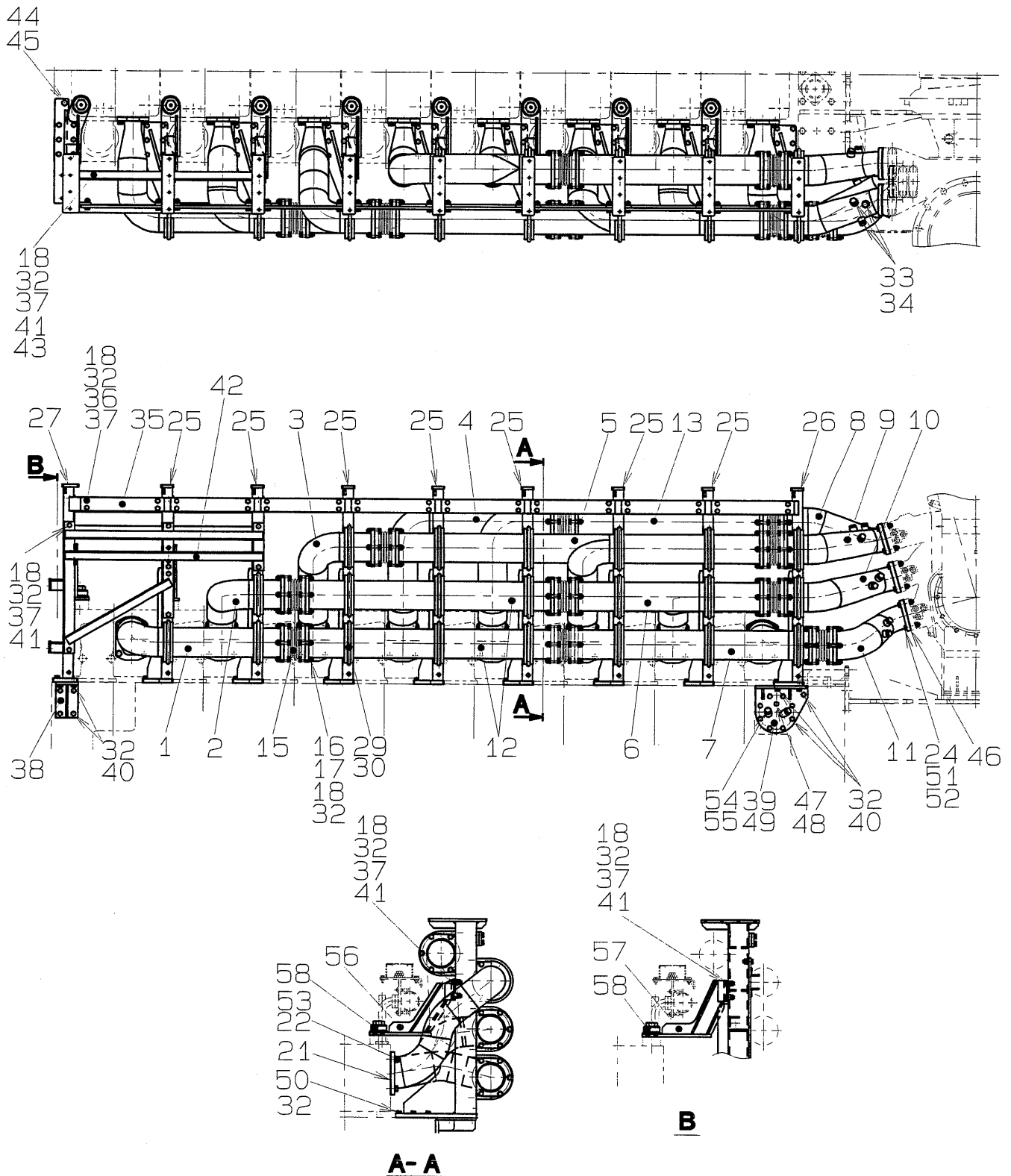
(07E)

35M0

# EXHAUST MANIFOLD

## ハイキマニホールドクミタテ

36045



35M0

(07E)

## EXHAUST MANIFOLD

ハイキマニホルト`クミタテ

36045

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
36045 - 1	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`1	1	*125A Sch40
36045 - 2	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`2	1	*125A Sch40
36045 - 3	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`3	1	*125A Sch40
36045 - 4	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`4	1	*125A Sch40
36045 - 5	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`6	1	*125A Sch40
36045 - 6	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`7	1	*125A Sch40
36045 - 7	EXHAUST MANIFOLD ハイキマニホルト`8	1	*125A Sch40
36045 - 8	EXHAUST MANIFOLD ハイキレンケツカン*1	1	*125A Sch40
36045 - 9	EXHAUST MANIFOLD ハイキレンケツカン*2	1	*125A Sch40
36045 - 10	EXHAUST MANIFOLD ハイキレンケツカン*3	1	*125A Sch40
36045 - 11	EXHAUST MANIFOLD ハイキレンケツカン*4	1	*125A Sch40
36045 - 12	EXHAUST MANIFOLD ハイキレンケツカン5	2	*125A Sch40
36045 - 13	EXHAUST MANIFOLD ハイキレンケツカン6	1	*125A Sch40
36045 - 15	EXPANSION JOINT シンシュクツギテ	10	125用
36045 - 16	BOLT ホルト	120	*M12*60L
36045 - 17	NUT ナット	120	*M12
36045 - 18	PLAIN WASHER ヒラサ`ガ`ネ	312	*M12
36045 - 21	GASKET ガスケット	8	*T2
36045 - 22	BOLT ホルト	32	*M16*45L
36045 - 24	BOLT ホルト	16	*M16*65L
36045 - 25	BRACKET ブラケット1*ハイキカン	7	
36045 - 26	BRACKET ブラケット2*ハイキカン	1	
36045 - 27	BRACKET ブラケット3*ハイキカン	1	
36045 - 29	CLIP BAND クリップ`バンド`	26	
36045 - 30	NUT ナット	104	*M16
36045 - 32	SPRING WASHER ハ`ネサ`ガ`ネ	257	*M12
36045 - 33	PLUG プラグ	12	*G1/2
36045 - 34	GASKET ド`ウガ`スケット	12	*21.5*27*1.5
36045 - 35	PLATE イタ	8	
36045 - 36	BOLT ホルト	32	*M12*45L
36045 - 37	NUT ナット	62	*M12
36045 - 38	BRACKET ブラケット	1	

(07E)

35M0

## EXHAUST MANIFOLD

ハイキマニホルトクミタテ

36045

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
36045 - 39	BRACKET ブラケット	1	
36045 - 40	BOLT ボルト	21	*M12*30L
36045 - 41	BOLT ボルト	30	*M12*40L
36045 - 42	BRACKET ブラケット	1	
36045 - 43	BRACKET ブラケット	1	
36045 - 44	BOLT ボルト	1	*M16*40L
36045 - 45	SPRING WASHER バネサガネ	1	*M16
36045 - 46	GASKET ガスケット	4	*T2
36045 - 47	PLUG プラグ	1	*G1/4
36045 - 48	GASKET ドウガスケット	1	*13.5*19*1
36045 - 49	SEALANT シリコンシーラント*KE45		
36045 - 50	BOLT ボルト	54	*M12*35L
36045 - 51	NUT ナット	16	*M12
36045 - 52	SPRING WASHER バネサガネ	16	*M12
36045 - 53	SPRING WASHER バネサガネ	32	*M12
36045 - 54	PLUG プラグ	2	*G1/2
36045 - 55	GASKET ドウガスケット	2	*21.5*27*1.5
36045 - 56	BRACKET ブラケット	7	
36045 - 57	BRACKET ブラケット	1	
36045 - 58	NUT ナット	8	*M12

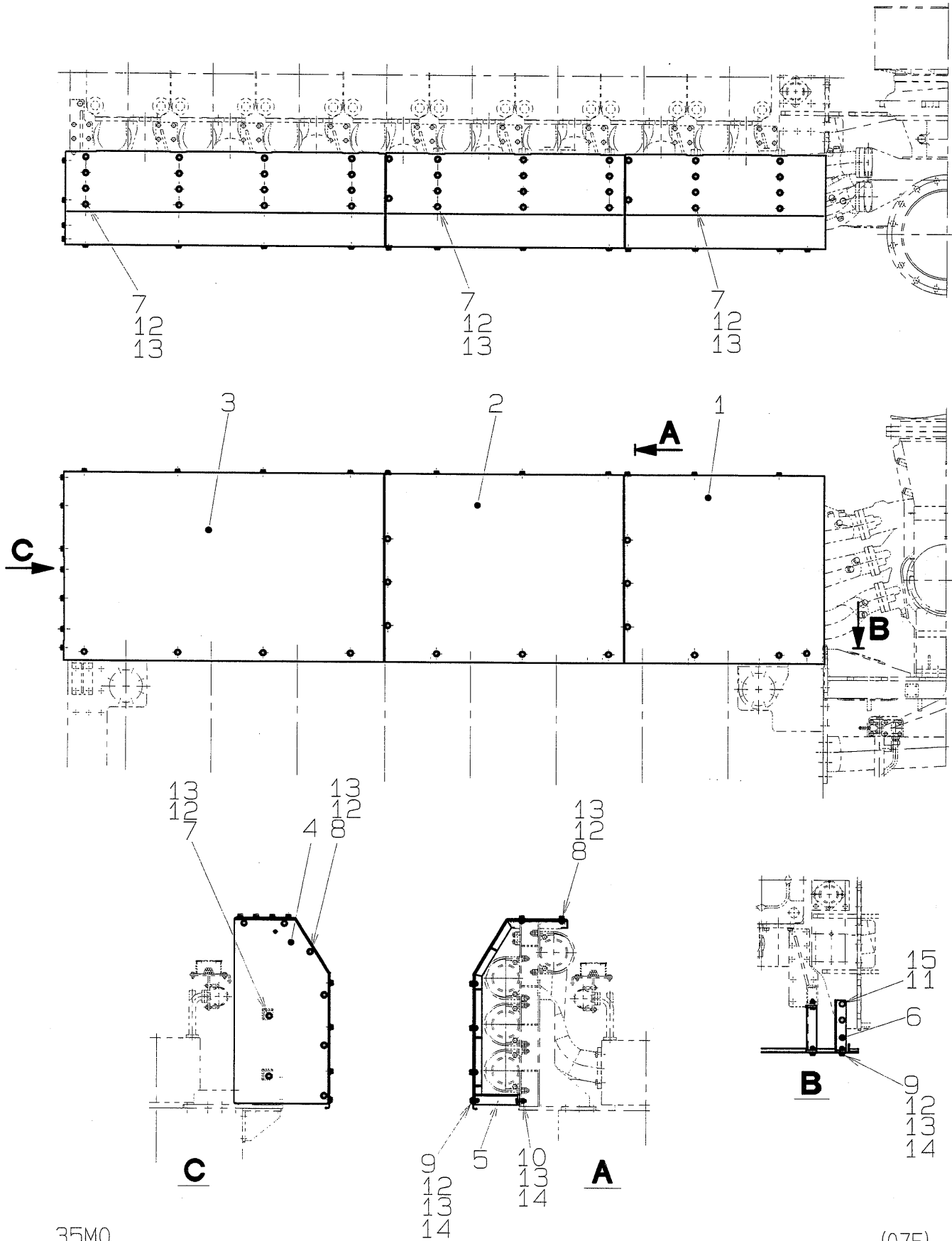




# COVER EXHAUST MANIFOLD

## ハイキカンカバークミタテ

36527



35M0

(07E)

## COVER EXHAUST MANIFOLD

ハイキカンカバー\*クミタテ

36527

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
36527 - 1	COVER EXHAUST MANIFOLD ハイキカンカバー*1	1	
36527 - 2	COVER EXHAUST MANIFOLD ハイキカンカバー*2	1	
36527 - 3	COVER EXHAUST MANIFOLD ハイキカンカバー*3	1	
36527 - 4	COVER EXHAUST MANIFOLD ハイキカンカバー*4	1	
36527 - 5	BRACKET EXHAUST MANIFOLD ブラケット*ハイキカンカバー	9	
36527 - 6	BRACKET EXHAUST MANIFOLD ブラケット*ハイキカンカバー	1	
36527 - 7	BOLT ホルト	38	*M12*25L
36527 - 8	BOLT ホルト	16	*M12*30L
36527 - 9	BOLT ホルト	10	*M12*35L
36527 - 10	BOLT ホルト	9	*M12*40L
36527 - 11	BOLT ホルト	2	*M16*30L
36527 - 12	WASHER ザガネ	64	
36527 - 13	SPRING WASHER ハネザガネ	73	*M12
36527 - 14	NUT ナット	19	*M12
36527 - 15	SPRING WASHER ハネザガネ	2	*M16

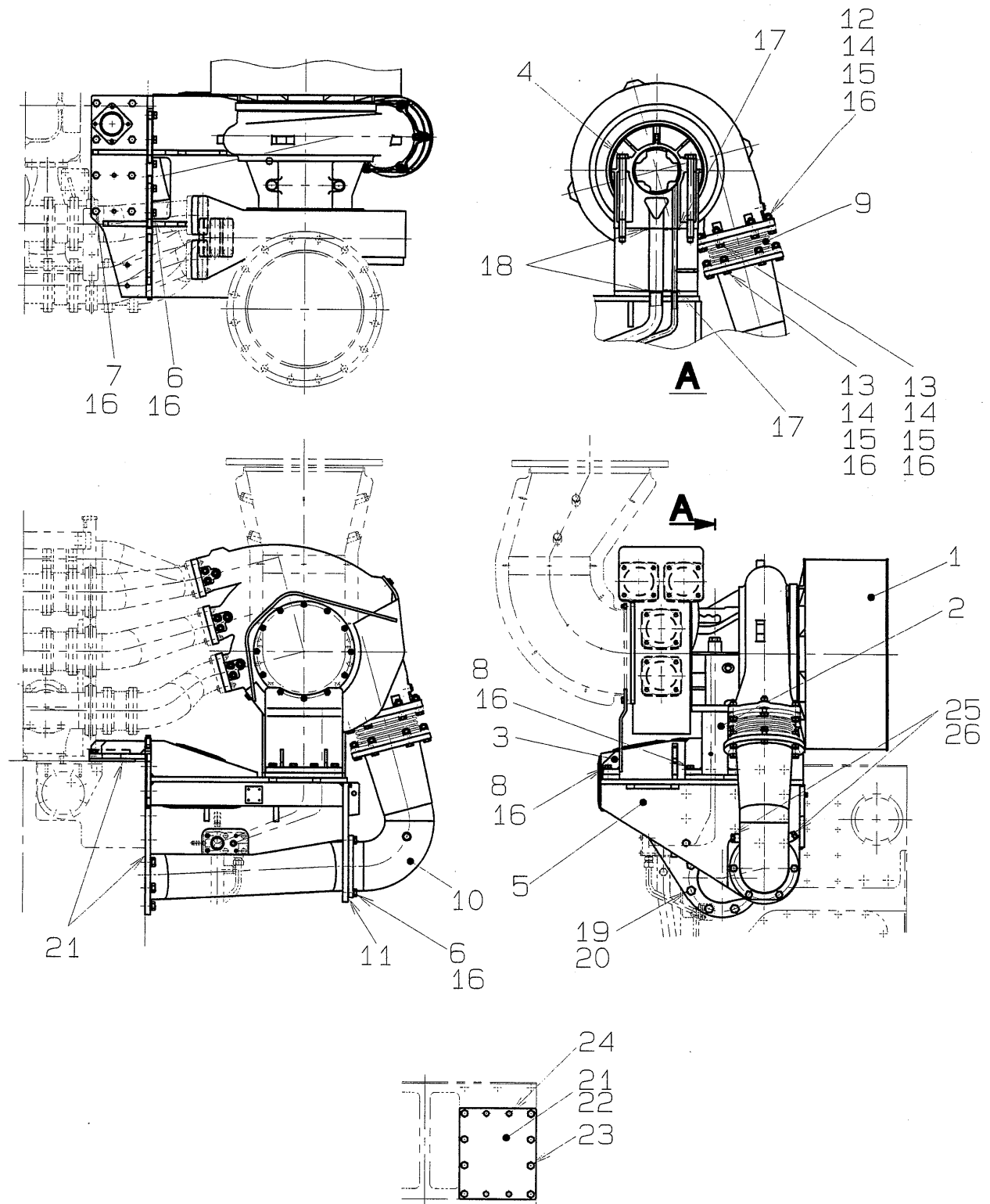
(07E)

35M0

# TURBO CHARGER EQUIPMENT

## カキウソウチクミタテ

40045



AIR SUPPLY HOLE OF DRIVING END SIDE  
出力軸端側給気口

35M0

(07E)

# TURBO CHARGER EQUIPMENT

カキウソウチクミタ

40045

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
40045 - 1	TURBO CHARGER カキウキ	1	
40045 - 2	BRACKET*TC トリツケアシ1*TC	1	
40045 - 3	BRACKET*TC トリツケアシ2*TC	1	
40045 - 4	BOLT ボルト	2	
40045 - 5	BRACKET*TC ブラケット*TC	1	
40045 - 6	BOLT ボルト	20	
40045 - 7	BOLT ボルト	8	
40045 - 8	BOLT ボルト	10	
40045 - 9	EXPANSION JOINT シンシュクツギテ	1	
40045 - 10	AIR DUCT キュウキレンケツカン	1	
40045 - 11	GASKET マルガスケット	1	
40045 - 12	BOLT ボルト	5	
40045 - 13	BOLT ボルト	7	
40045 - 14	NUT ナット	12	
40045 - 15	PLAIN WASHER ヒラザガネ	12	
40045 - 16	SPRING WASHER バネザガネ	50	TPS61(4エントリー)
40045 - 17	O-RING Oリング	2	
40045 - 18	O-RING Oリング	2	
40045 - 19	BOLT ボルト	8	
40045 - 20	SPRING WASHER バネザガネ	8	
40045 - 21	SEALANT シリコンシーラント*KE45		
40045 - 22	BLANK FLANGE ヘイスフランジ	1	
40045 - 23	BOLT ボルト	8	
40045 - 24	BOLT ボルト	4	
40045 - 25	PLUG プラグ	2	
40045 - 26	GASKET ドウガスケット	2	

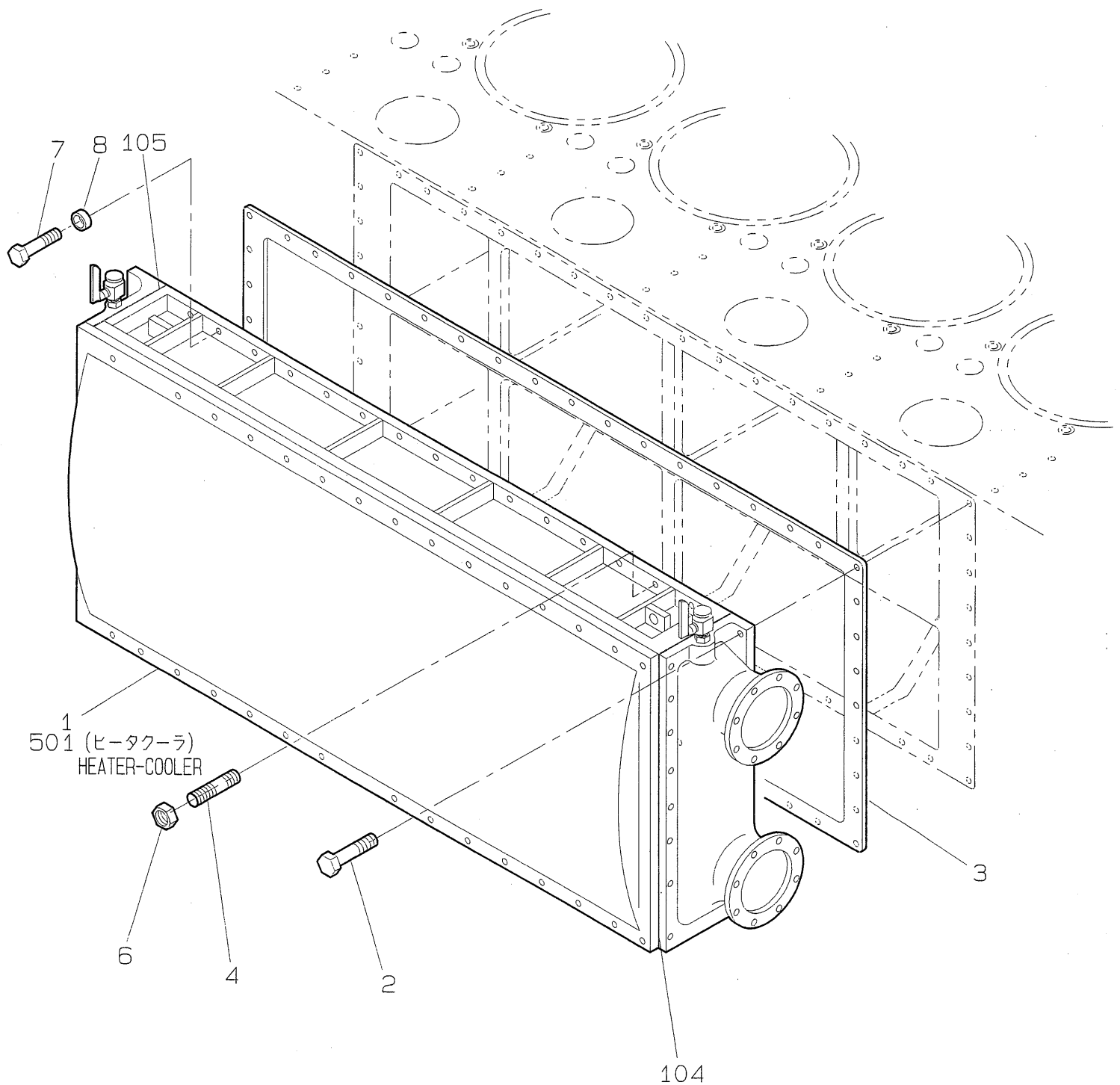
(07E)

35M0

# AIR COOLER EQUIPMENT

## ACマワリクミタテ

40200



35M0

(07E)

## AIR COOLER ASS'Y

ACトリツケクミタテ

40200

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
40200 - 1	AIR COOLER      エアクーラ	1	
40200 - 2	BOLT                ホルト	14	*M12*30L
40200 - 3	GASKET            ガasket	1	*T1.6
40200 - 4	STUD               スタッド	2	*M12*40L
40200 - 6	NUT                ナット	2	*M12
40200 - 7	BOLT               ホルト	52	*M12*40L
40200 - 8	SPACER            スペーサ	52	

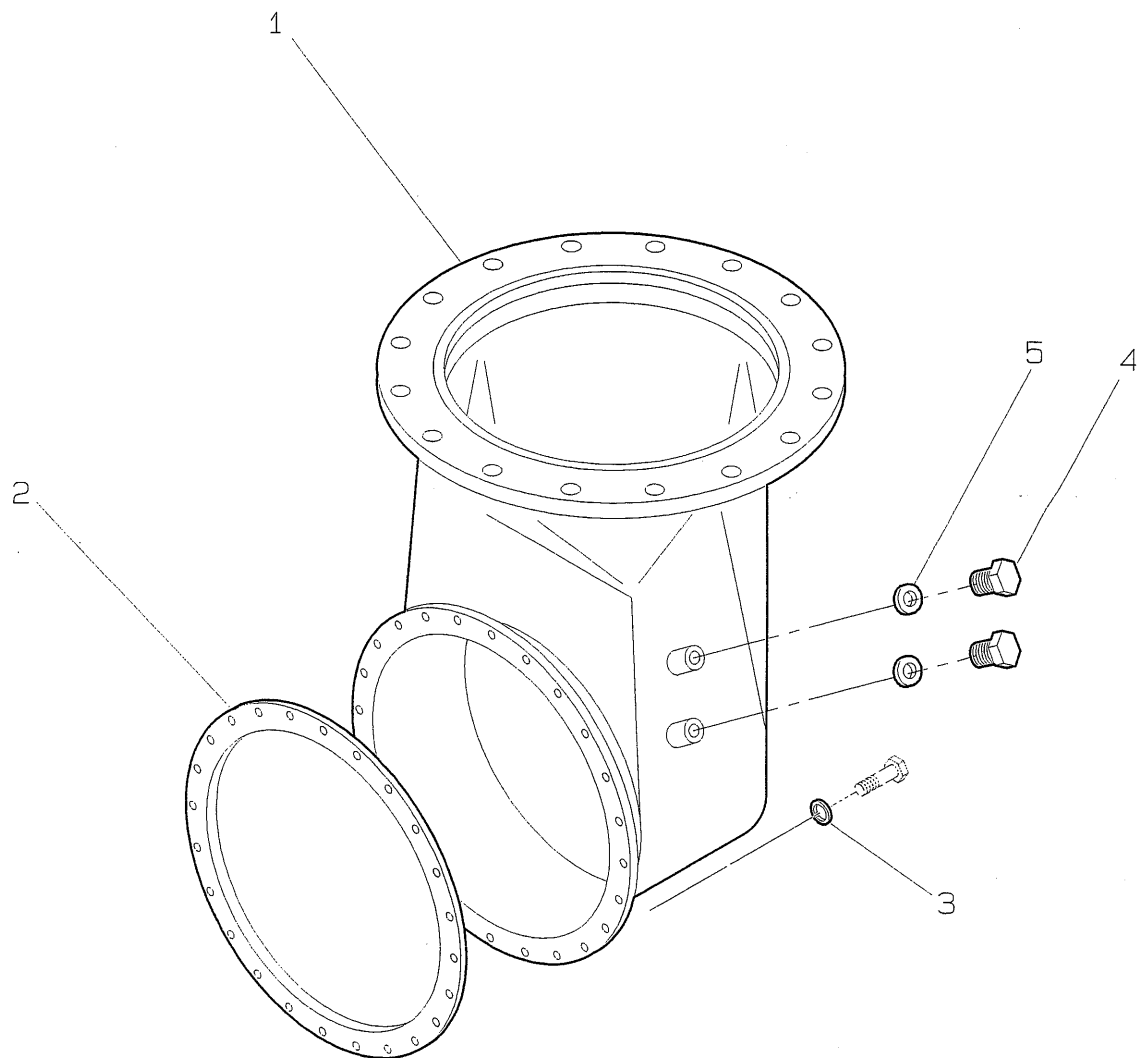
(07E)

35M0

# EXHAUST OUTLET DUCT

ハイキタチアガリカンクミタテ

40523



35M0

(07E)



ハイキタチアカリカンクミタテ

40523

(07E)

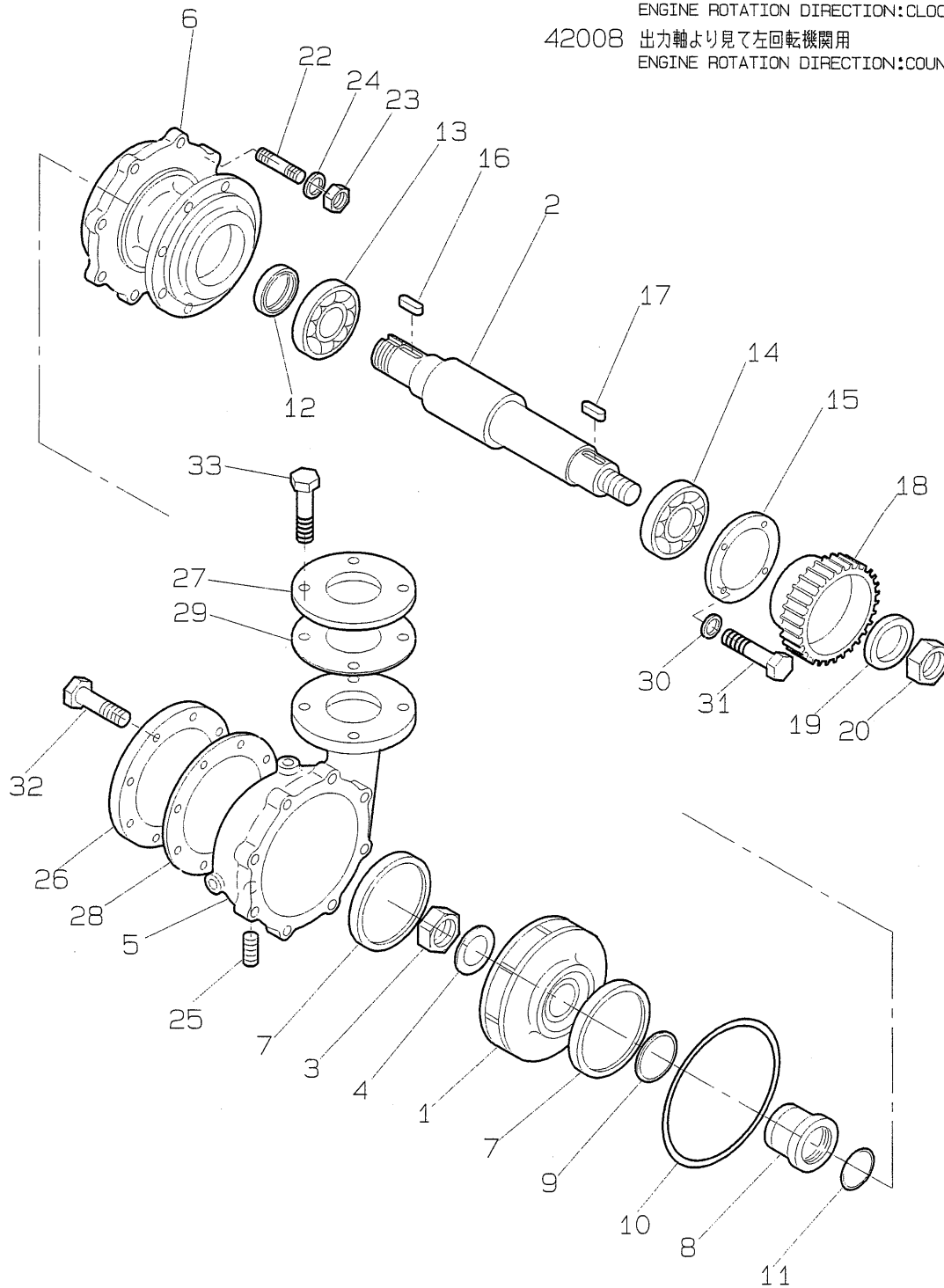
35M0

# FRESH WATER PUMP セイスイホ°ンフ°

42007 (42008)

42007 出力軸より見て右回回転機関用  
ENGINE ROTATION DIRECTION: CLOCKWISE.

42008 出力軸より見て左回回転機関用  
ENGINE ROTATION DIRECTION: COUNTER-CLOCKWISE.



**FRESH WATER PUMP**  
**セイスイポンプ**

42007(42008)

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
42007 - 1	IMPELLER      インペラー	1	
42007 - 2	PUMP SHAFT      ポンプシャフト	1	
42007 - 3	NUT*IMPELLER      インペラーナット	1	
42007 - 4	WASHER      ザガネ	1	
42007 - 5	CASING      ケーシング	1	
42007 - 6	BODY*PUMP      ブラケット	1	
42007 - 7	LINER RING      マウスリング	2	
42007 - 8	MECHANICAL SEAL      メカニカルシール	1	
42007 - 9	WASHER      ザガネ	1	
42007 - 10	O-RING      Oリング	1	
42007 - 11	O-RING      Oリング	1	
42007 - 12	OIL SEAL      オイルシール	1	
42007 - 13	BALL BEARING      ボールベアリング	1	
42007 - 14	BALL BEARING      ボールベアリング	1	
42007 - 15	RETAINER      リテーナ	1	
42007 - 16	KEY      キー	1	
42007 - 17	KEY      キー	1	
42007 - 18	GEAR      ギヤ	1	
42007 - 19	WASHER      サラバネ	2	
42007 - 20	NUT      ナット	1	
42007 - 22	STUD      スタッド	8	
42007 - 23	NUT      ナット	8	
42007 - 24	SPRING WASHER      バネザガネ	8	
42007 - 25	PLUG      プラグ	2	
42007 - 26	FLANGE      フランジ	1	
42007 - 27	FLANGE      フランジ	1	
42007 - 28	GASKET      ガasket	1	
42007 - 29	GASKET      ガasket	1	
42007 - 30	WASHER      ロックワッシャー	4	
42007 - 31	BOLT      ボルト	4	
42007 - 32	BOLT      ボルト	8	
42007 - 33	BOLT      ボルト	4	

(07E)

35M0

FRESH WATER PUMP  
セイスイポンプ

42007(42008)

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
42007 - 901	CWP SHAFT ASS'Y CWP完備品 CONSIST OF ITEM 照合番号2～4, 16～17 No,2～4, 16～17, 20～21 20～21で構成		
42007 - 902	CWP ASS'Y CWP完備品 CONSIST OF ITEM 照合番号1～33で構成 NO,1～33		



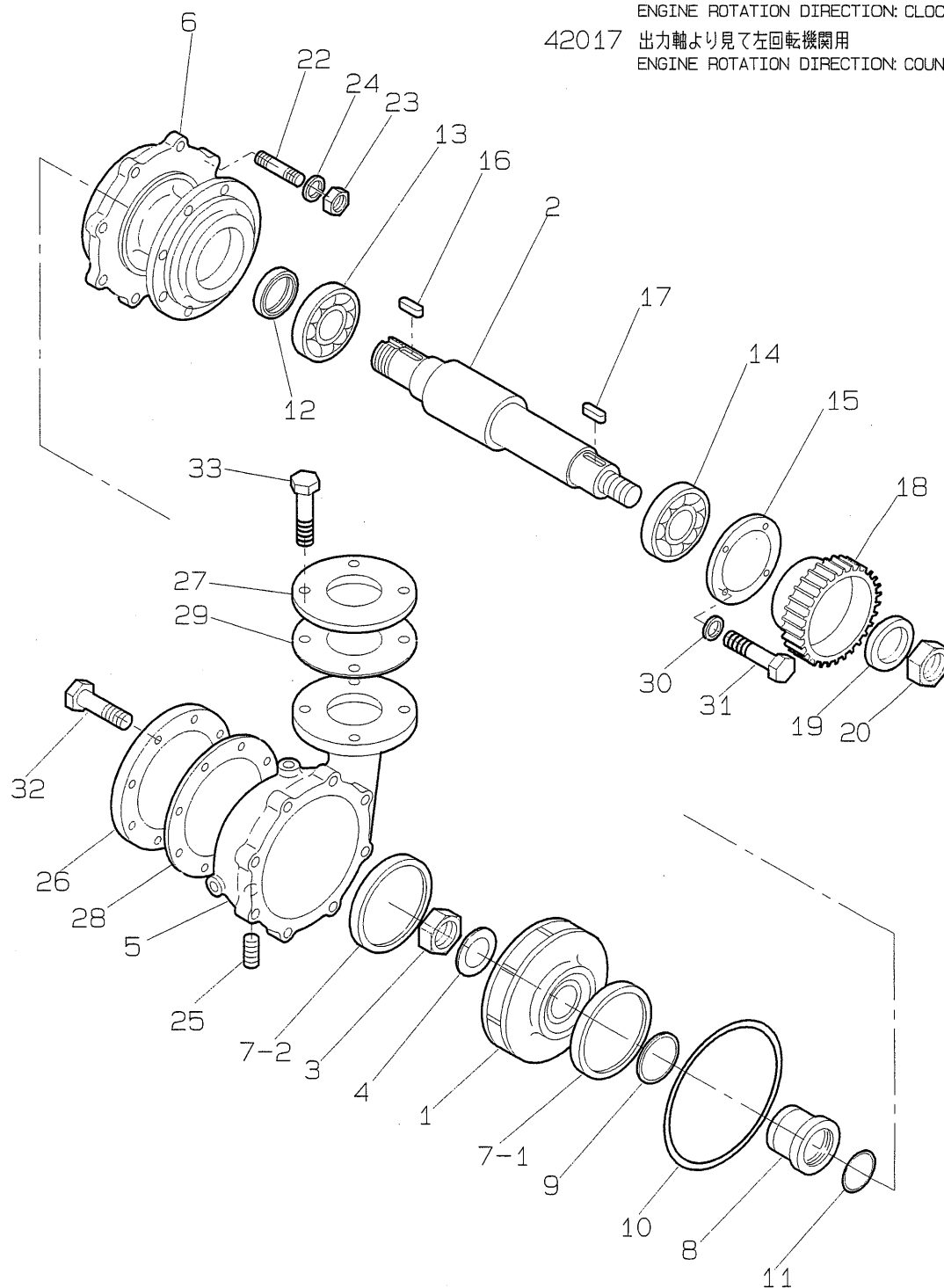
# FRESH WATER PUMP FOR LOW TEMP WATER

## ティオンセイスイホ°ンフ°

42016 (42017)

42016 出力軸より見て右回転機関用  
ENGINE ROTATION DIRECTION: CLOCKWISE.

42017 出力軸より見て左回転機関用  
ENGINE ROTATION DIRECTION: COUNTER-CLOCKWISE.



# FRESH WATER PUMP FOR LOW TEMP WATER

## テイオンセイスイポンプ

42016(42017)

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
42016 - 1	IMPELLER インペラー	1	
42016 - 2	PUMP SHAFT ポンプシャフト	1	
42016 - 3	NUT*IMPELLER インペラーナット	1	
42016 - 4	WASHER ザガネ	1	
42016 - 5	CASING ケーシング	1	
42016 - 6	BODY*PUMP ブラケット	1	
42016 - 7-1	LINER RING マウスリング	1	
42016 - 7-2	LINER RING マウスリング	2	
42016 - 8	MECHANICAL SEAL メカニカルシール	1	
42016 - 9	WASHER ザガネ	1	
42016 - 10	O-RING Oリング	1	
42016 - 11	O-RING Oリング	1	
42016 - 12	OIL SEAL オイルシール	1	
42016 - 13	BALL BEARING ボールベアリング	1	
42016 - 14	BALL BEARING ボールベアリング	1	
42016 - 15	RETAINER リテーナ	1	
42016 - 16	KEY キー	1	
42016 - 17	KEY キー	1	
42016 - 18	GEAR ギヤ	1	
42016 - 19	WASHER サラバネザガネ	1	
42016 - 20	NUT ナット	1	
42016 - 22	STUD スタット	8	
42016 - 23	NUT ナット	8	
42016 - 24	SPRING WASHER ハネザガネ	6	
42016 - 25	PLUG プラグ	2	
42016 - 26	FLANGE フランジ	1	
42016 - 27	FLANGE フランジ	1	
42016 - 28	GASKET ガasket	1	
42016 - 29	GASKET ガasket	1	
42016 - 30	WASHER ザガネ	4	
42016 - 31	BOLT ボルト	4	
42016 - 32	BOLT ボルト	8	
42016 - 33	BOLT ボルト	4	

## FRESH WATER PUMP FOR LOW TEMP WATER

ティオンセイスイポンプ

42016(42017)

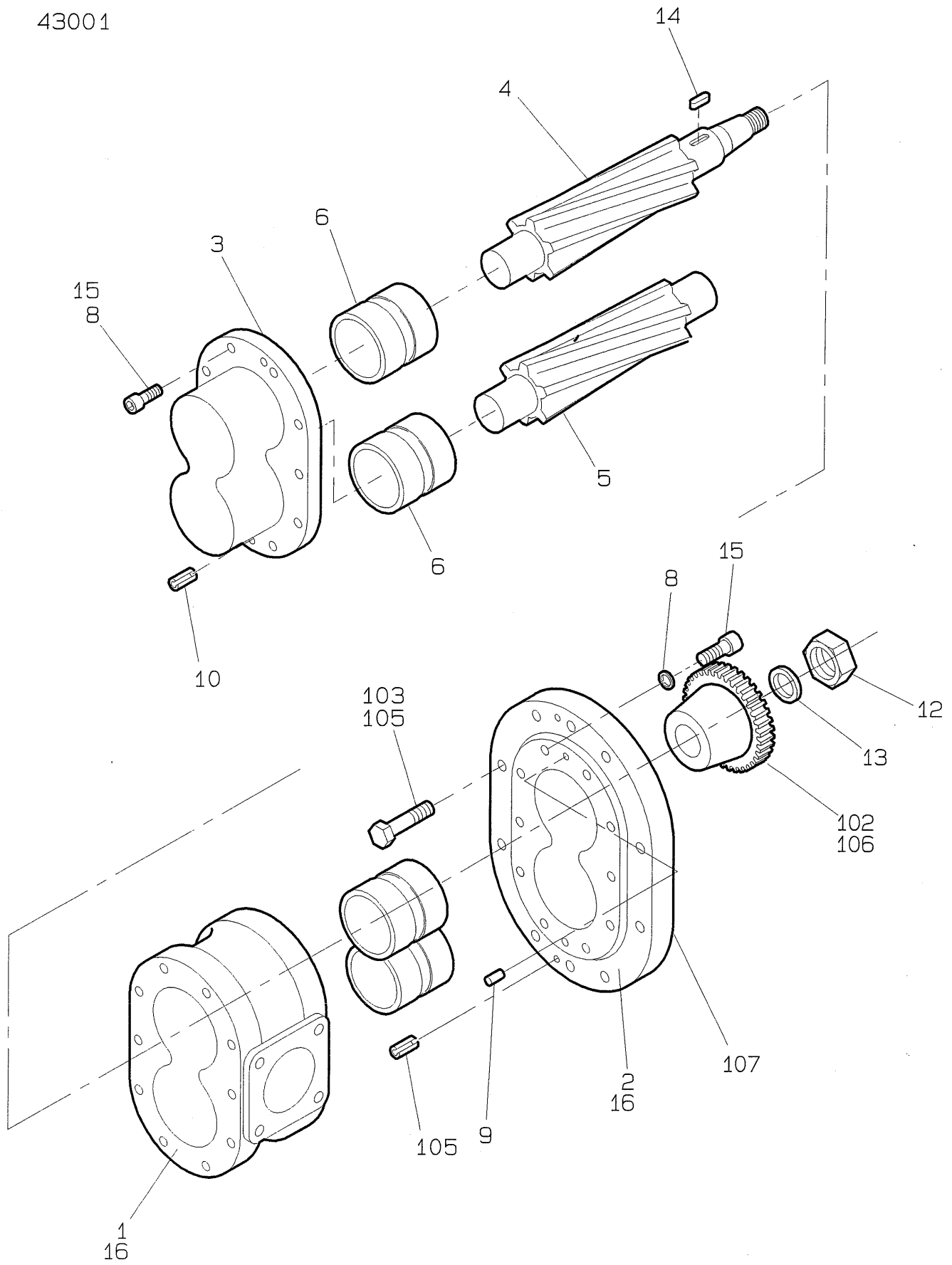
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
42016 - 901	CWP SHAFT ASS'Y CWP完備品 CONSIST OF ITEM 照合番号2～4, 16～17 No.2～4, 16～17, 20～21 20～21で構成		
42016 - 902	CWP ASS'Y CWP完備品 CONSIST OF ITEM 照合番号1～33で構成 NO.1～33		





# LUBRICATING OIL PUMP LOPクミタテ

43001



35M0

(07E)

## LUBRICATING OIL PUMP

LOPケミテ

43001

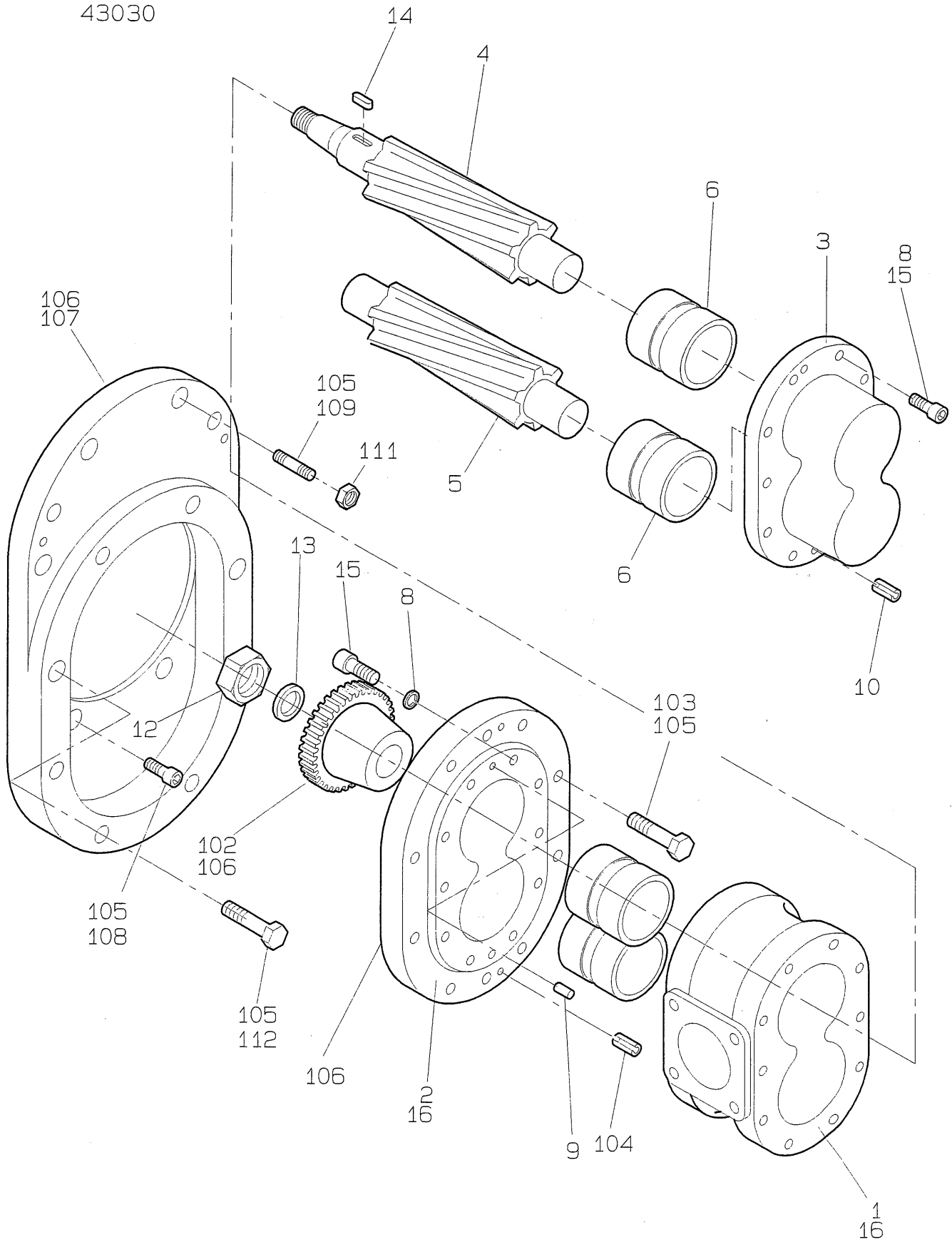
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称		No. off 数/台	Remarks 摘 要
43001 - 1	BODY*LOP	LOPタイ	1	
43001 - 2	BRACKET	トリツケイタ*LOP	1	
43001 - 3	COVER*LOP	LOPフタ	1	
43001 - 4	GEAR*LOP DRIVE	ギヤ*LOPモト	1	
43001 - 5	GEAR*LOP DRIVE	ウケギヤ*LOP	1	
43001 - 6	BUSHING*LOP	ブッシュ	4	
43001 - 8	SPRING WASHER	ハネザガネ	10	
43001 - 9	PARALLEL PIN	ヘイコウピン	2	
43001 - 10	SPRING PIN	スプリングピン	2	
43001 - 12	NUT	ナット	1	
43001 - 13	WASHER	ザガネ	1	
43001 - 14	KEY	キー	1	
43001 - 15	BOLT	カクアナボルト	20	
43001 - 16	SEALANT	シリコンシーラント*KE45		
43001 - 102	GEAR*LOP	ギヤ*LOP	1	
43001 - 103	BOLT	ボルト	8	
43001 - 104	SPRING PIN	スプリングピン	2	
43001 - 105	LOCKTITE 242	ロックタイト242		
43001 - 106	SEALANT	シリコンシーラント*KE45		

(07E)

35M0

# LUBRICATING OIL PUMP LOPクミタテ

43030



(07E)

35M0

## LUBRICATING OIL PUMP

LOPクミタテ

43030

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
43030 - 1	BODY*LOP      LOPタイ	1	
43030 - 2	BRACKET      トリツケイタ*LOP	1	
43030 - 3	COVER*LOP      LOPフタ	1	
43030 - 4	GEAR*LOP DRIVE      キヤ*LOPモト	1	
43030 - 5	GEAR*LOP DRIVE      ウケキヤ*LOP	1	
43030 - 6	BUSHING*LOP      ブッシュ	4	
43030 - 8	SPRING WASHER      ハネサガネ	10	
43030 - 9	PARALLEL PIN      ヘイコウピン	2	
43030 - 10	SPRING PIN      スプリングピン	2	
43030 - 12	NUT      ナット	1	
43030 - 13	WASHER      サガネ	1	
43030 - 14	KEY      キー	1	
43030 - 15	BOLT      カクアナボルト	20	
43030 - 16	SEALANT      シリコンシーラント*KE45		
43030 - 102	GEAR*LOP      キヤ*LOP	1	
43030 - 103	BOLT      ボルト	6	
43030 - 104	SPRING PIN      スプリングピン	4	
43030 - 105	LOCKTITE 242      ロックタイト242	1	
43030 - 106	SEALANT      シリコンシーラント*KE45	1	
43030 - 107	COUPLING      ハサミタ	1	
43030 - 108	BOLT      カクアナボルト	2	
43030 - 109	STUD BOLT      スタット	2	
43030 - 110	BOLT      ボルト	2	
43030 - 111	NUT      ナット	2	
43030 - 112	BOLT      ボルト	2	

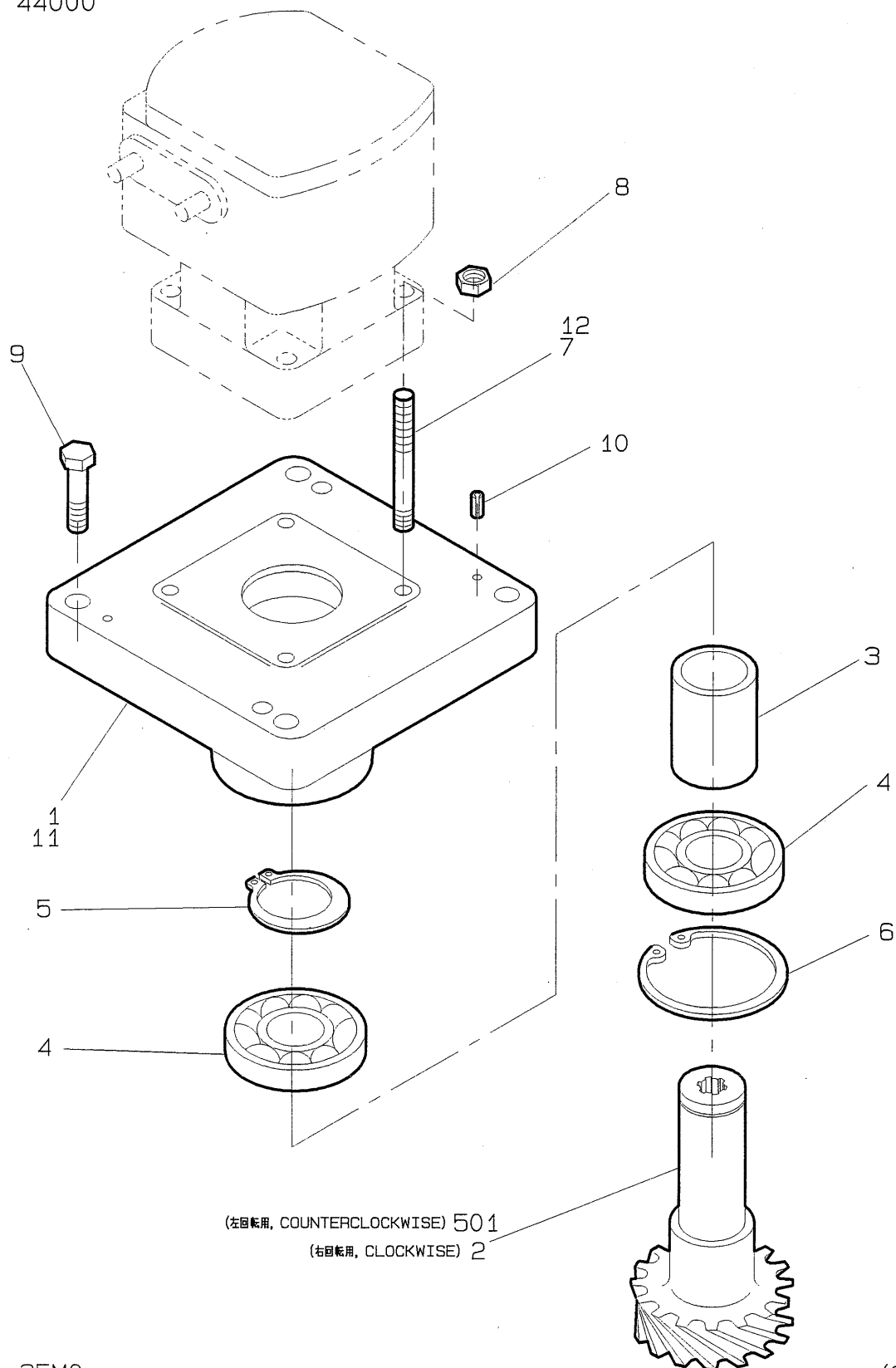
(07E)

35M0

# GOVERNOR DRIVING DEVICE

カ"ハ"ナクト"ウソウチ

44000



35M0

(07E)

## LUBRICATING OIL PUMP

GV外ウソウチ

44000

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
44000 - 1	HOUSING*BEARING    ヘアリングケース	1	
44000 - 2	GEAR*GOVERNOR    ギヤ*GV外ウ	1	
44000 - 3	DISTANT PIECE    デイスタントピース	1	
44000 - 4	BALL BEARING    ボールヘアリング	2	*6207
44000 - 5	SNAP RING    Cガ外メワ*ジク	1	*35
44000 - 6	SNAP RING    Cガ外メワ*アナ	1	*72
44000 - 7	STUD BOLT    ウエコミボルト	4	*M10*1.5*50L
44000 - 8	NUT    ナット	4	*M10*1.5
44000 - 9	BOLT    ボルト	4	*M12*1.75*40L
44000 - 10	SPRING PIN    スプリングピン	2	*6*36L
44000 - 11	SEALANT    シリコンシーラント*KE45		
44000 - 12	LOCKTITE 242    ロックタイト242		
44000 - 501	GEAR*GOVERNOR    ギヤ*GV外ウ (COUNTERCLOCKWISE) (左回転用)	1	

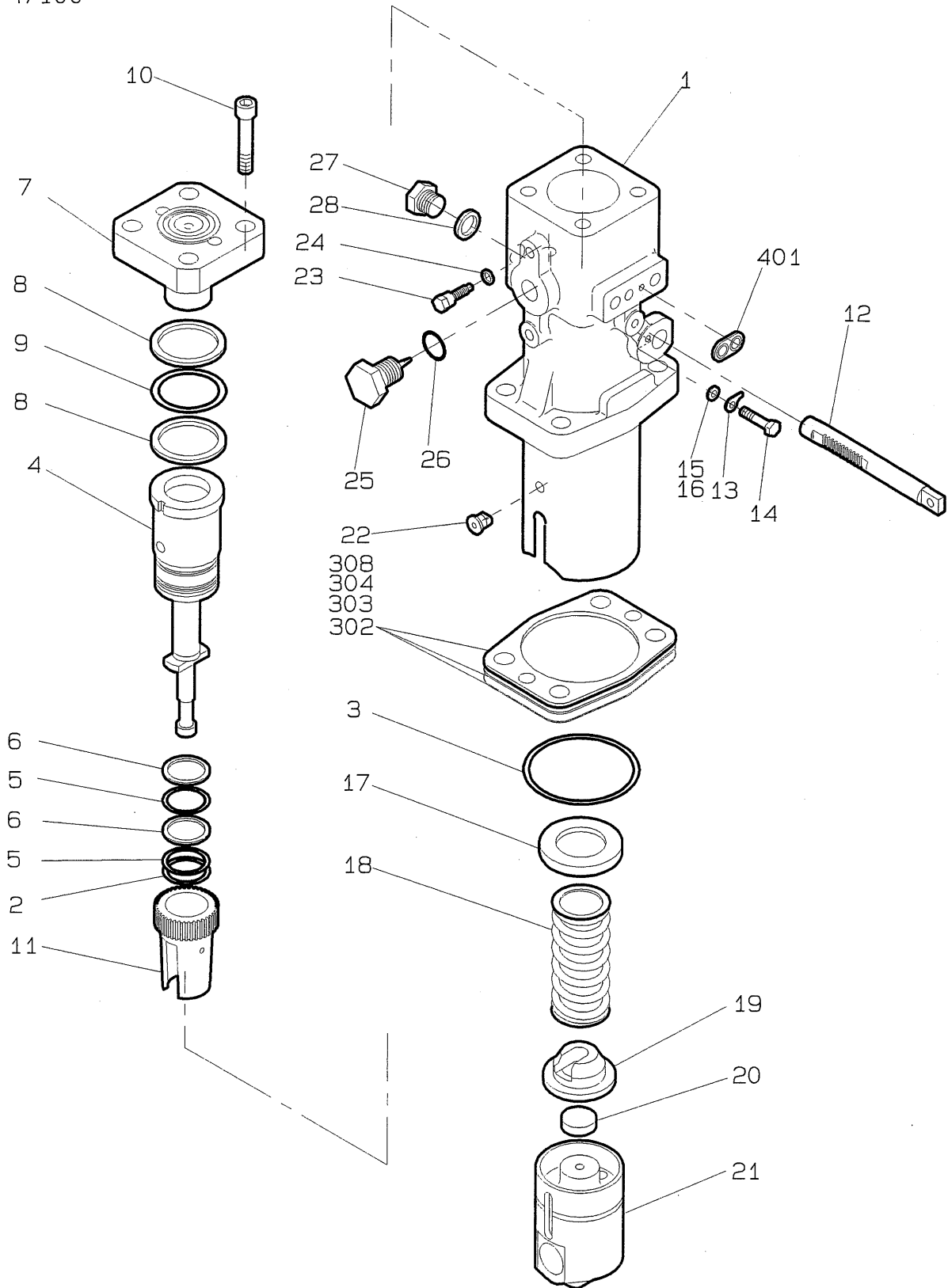
(07E)

35M0

# FUEL INJECTION PUMP

フンシヤホ°ンフ°クミタテ

47100



35M0

(07E)



FIPTリツケ  
FUEL INJECTION PUMP

47100

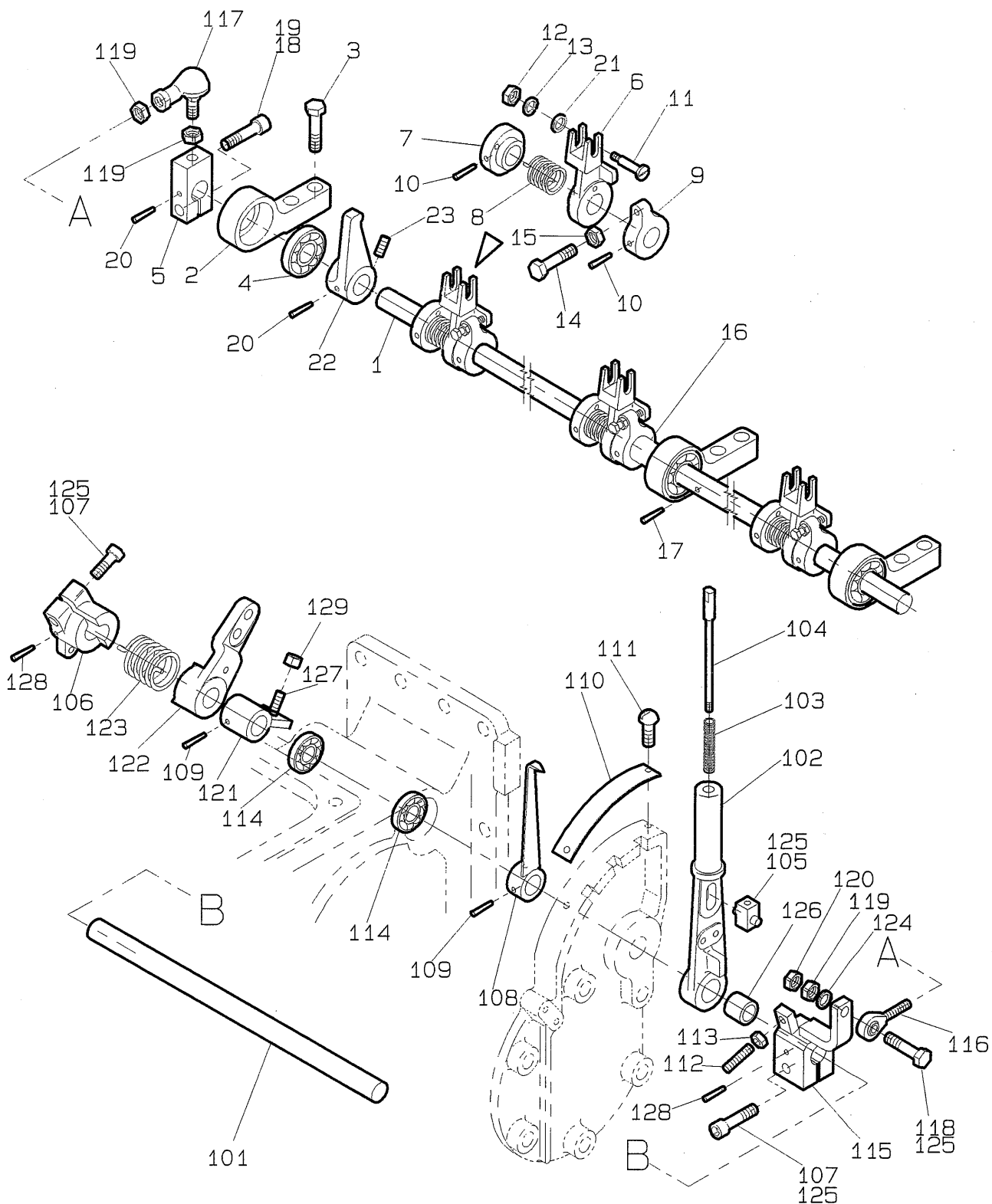
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
47100 - 1	BODY ホンタイ	8	
47100 - 5	PLUNGER プランジャークミタテ	8	*T4.2
47100 - 7	DEFLECTOR デフレクター	16	*T1.4
47100 - 8	O-RING オリング	16	*T0.15
47100 - 12	DELIVERY VALVE デリベリバルブ	8	*M16*2*55L
47100 - 19	BACKUP RING バックアップリング	8	*M6*1*14L
47100 - 20	O-RING オリング	8	
47100 - 22	BOLT ボルト	32	
47100 - 24	BACKUP RING バックアップリング	8	
47100 - 25	O-RING オリング	16	
47100 - 26	O-RING オリング	8	
47100 - 40	TAPPET タペット	8	
47100 - 44	PIN ピン	8	
47100 - 50	SPRING スプリング*プランジャー	8	
47100 - 51	RETAINER シート*スプリング	8	
47100 - 52	RETAINER シート*スプリング	8	
47100 - 56	PLATE プレート	8	
47100 - 60	CONTROL TACK コントロールラック	8	
47100 - 68	PLUG プラグ	8	
47100 - 69	GASKET ガasket	8	
47100 - 77	SLEEVE スリーブ	8	
47100 - 81	POINTER ポインター	8	
47100 - 82	SHIM シム		
47100 - 83	BOLT ボルト	8	
47100 - 160	SET SCREW ネジ	8	
47100 - 161	GASKET ガasket	8	
47100 - 212	O-RING オリング	8	
47100 - 301	SHIM シム	8	
47100 - 302	SHIM シム	8	
47100 - 303	SHIM シム	80	
47100 - 401	GASKET ガasket	8	
47100 - 901	FIP ASS'Y COMPRISED OF ITEM No.1~212		FIP完備品 照合番号1~212含む

(07E)

35M0

FOカケ" シソウチクミタテ

49003



35M0

(07E)

FUEL CONTROL LAY SHAFT  
FOカゲンジクミタ

49003

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
49003 - 1	LAY SHAFT レーシャフト	1	*φ 20*3500L
49003 - 2	HOUSING*BEARING ジクウケ*レーシャフト	9	
49003 - 3	BOLT ボルト	18	*M12*40L
49003 - 4	BALL BEARING ボールベアリング	9	*M12
49003 - 5	LEVER*LAYSHAFT レバー*レーシャフト	1	
49003 - 6	LEVER*FIP レバー*FIP	8	
49003 - 7	RETAINER バネウケカナグ	8	
49003 - 8	SPRING*LAYSHAFT*FO バネ*FOカゲンジク	8	
49003 - 9	LEVER コティレバー	8	
49003 - 10	SPRING PIN スプリングピン	16	*φ 5*45L
49003 - 11	PIN*LACK ラックピン	8	
49003 - 12	NUT ナット	8	*M6
49003 - 13	SPRING WASHER バネサガネ	8	*M6
49003 - 14	BOLT ボルト	8	
49003 - 15	NUT ナット	8	*M6
49003 - 16	COLLAR カラー	1	*20A*Sch60
49003 - 17	SPRING PIN スプリングピン	1	*φ 5*28L
49003 - 18	BOLT カクアナボルト	1	*M10*30L
49003 - 19	LOCTITE 242 ロックタイト242		
49003 - 20	SPRING PIN スプリングピン	2	*φ 5*32L
49003 - 21	PLAIN WASHER ヒラサガネ	8	*M6
49003 - 22	STOPPER ストップ	1	
49003 - 23	SET SCREW トメネジ	1	*M5*8L
49003 - 101	SHAFT*HANDLE ジク*Fハンドル	1	*φ 20*410L
49003 - 102	HANDLE Fハンドル	1	
49003 - 103	SPRING バネ	1	
49003 - 104	RELEASE BUTTON クラッチロット	1	
49003 - 105	CLUTCH クラッチ	1	
49003 - 106	RETAINER バネウケカナグ	1	
49003 - 107	BOLT カクアナボルト	2	*M10*40L
49003 - 108	POINTER*HANDLE ポインタ*Fハンドル	1	
49003 - 109	SPRING PIN スプリングピン	2	*φ 5*32L

(07E)

35M0

## FUEL CONTROL LAY SHAFT

FOカケンジクミタテ

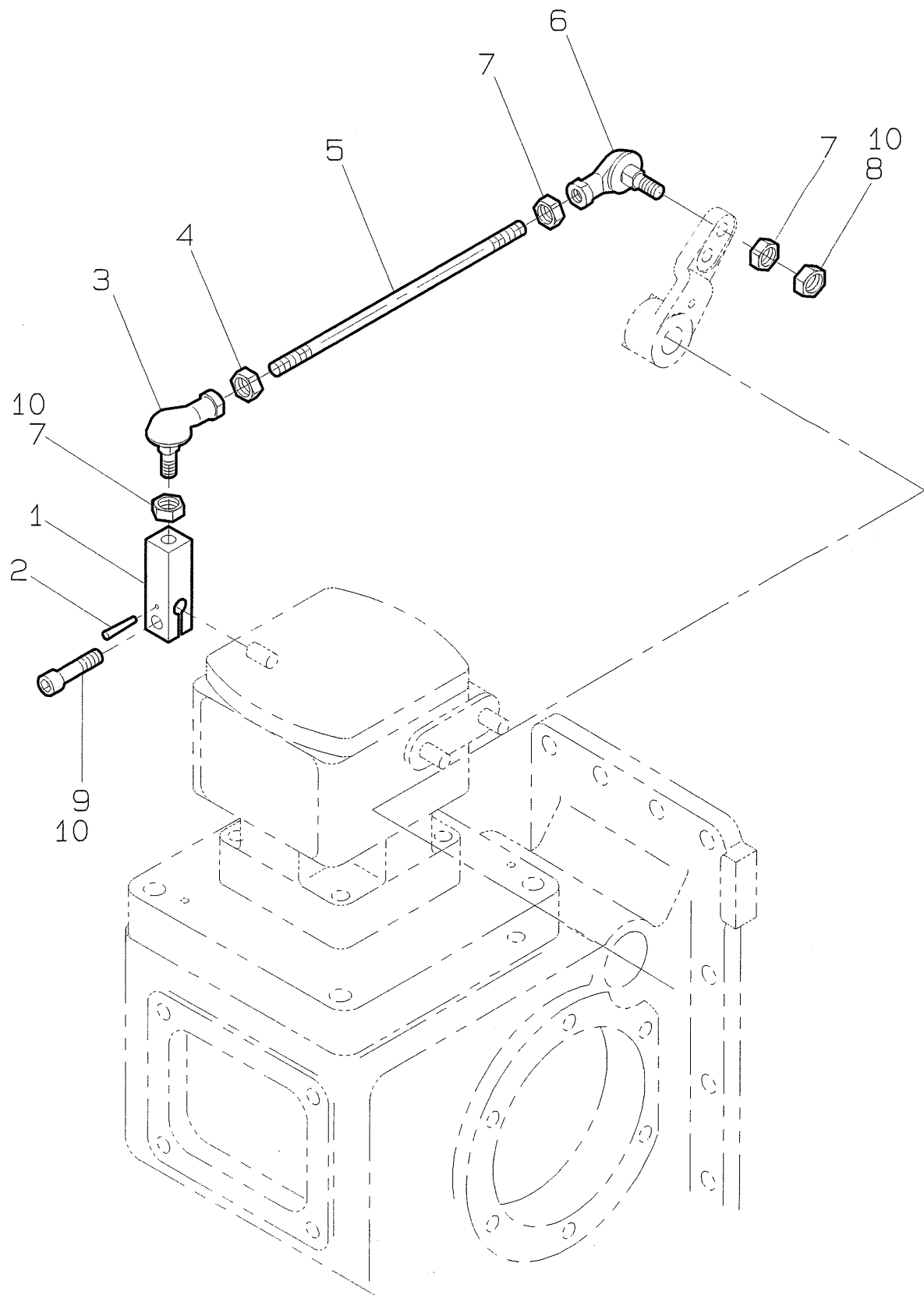
49003

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
49003 - 110	INDEX PLATE      メモリバン	1	*T0.3
49003 - 111	MACHINE SCREW      マルコネジ	2	*M3*6L
49003 - 112	ADJUST BOLT      アジャストボルト	1	*M8*35L
49003 - 113	NUT      ナット	1	*M8
49003 - 114	BALL BEARING      ボールベアリング	2	*JIS B1521
49003 - 115	PIECE      レバーカナグ*FOハンドル	1	
49003 - 116	ROD END      ユニボール	1	
49003 - 117	BALL JOINT      リンクボール	1	
49003 - 118	BOLT      ボルト	1	
49003 - 119	NUT      ナット	3	*M12
49003 - 120	NUT      ナット	1	*M12
49003 - 121	SROPPER      ストップ	1	
49003 - 122	LEVER*LAY SHAFT      レバー*レーシャフト	1	
49003 - 123	SPRING*GV.LINK      バネ*GVカンショウ	1	
49003 - 124	PLAIN WASHER      ヒラザガネ	1	*M12
49003 - 125	LOCKTITE 242      ロックタイト242		
49003 - 126	BUSHING      ブッシュ	1	
49003 - 127	ADJUST BOLT      アジャストボルト	1	*M8*29L
49003 - 128	SPRING PIN      スプリングピン	2	*φ5*40L
49003 - 129	NUT      アナキナット	1	*M8
49003 - 130	GUIDE      ガイド	1	
49003 - 131	BOLT      カクアナボルト	5	*M6*20L



# GOVERNOR LINKAGE GVリンクソウチ

49300



35M0

(07E)

## GOVERNOR LINKAGE

## GVリンククミタテ

49300

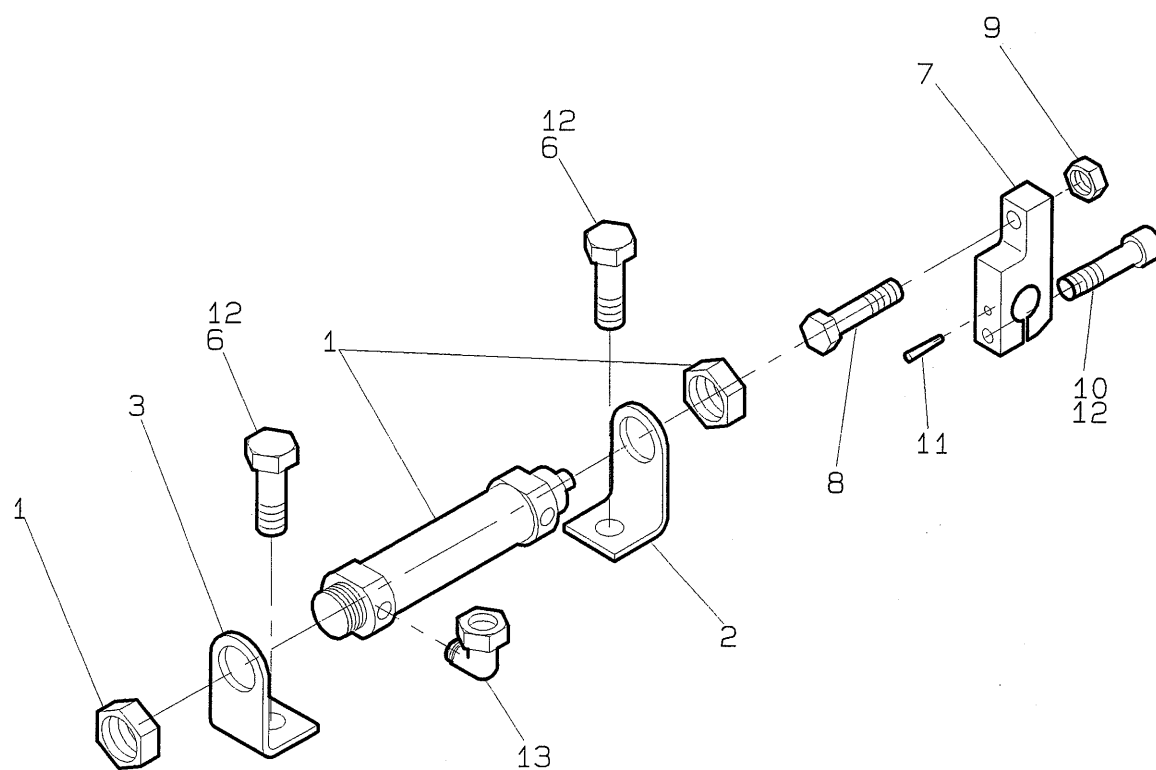
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
49300 - 1	LEVER*GV リンクレバー*GV	1	
49300 - 2	SPRING PIN スプリングピン	1	*φ3*22L
49300 - 3	BALL JOINT リンクボール	1	
49300 - 4	NUT ナット	1	*M10*ヒタリネジ
49300 - 5	LINK ROD*GV リンクロッド	1	*M10*190L
49300 - 6	BALL JOINT リンクボール	1	
49300 - 7	NUT ナット	3	*M10
49300 - 8	NUT ナット	1	*M10
49300 - 9	BOT カクアナボルト	1	*M10*25L
49300 - 10	LOCKTITE 242 ロックタイト242		

(07E)

35M0

# STOP CONTROL DEVICE FOテイシソウチ

52022



35M0

(07E)



## STOP CONTROL DEVICE

FOティンソウチ

52022

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称		No. off 数/台	Remarks 摘 要
52022 -	1	AIR CYLINDER      エアシリンダ	1	
52022 -	2	BRACKET              ブラケット*エアシリンダ	1	
52022 -	3	BRACKET              ブラケット*エアシリンダ	1	
52022 -	6	BOLT                    ボルト	2	*M12*20L
52022 -	7	LEVER                  レバー2	1	
52022 -	8	ADJUST BOLT          アジャストボルト	1	*M10*34L
52022 -	9	NUT                    ナット	1	*M10*34L
52022 -	10	BOLT                   カクアナボルト	1	*M8*30L
52022 -	11	SPRING PIN           スプリングピン	1	*φ5*40L
52022 -	12	LOCKTITE 242          ロックタイト242	1	
52022 -	13	BITE TYPE FITTING   クイコミツギテ	1	*φ8* R1/8

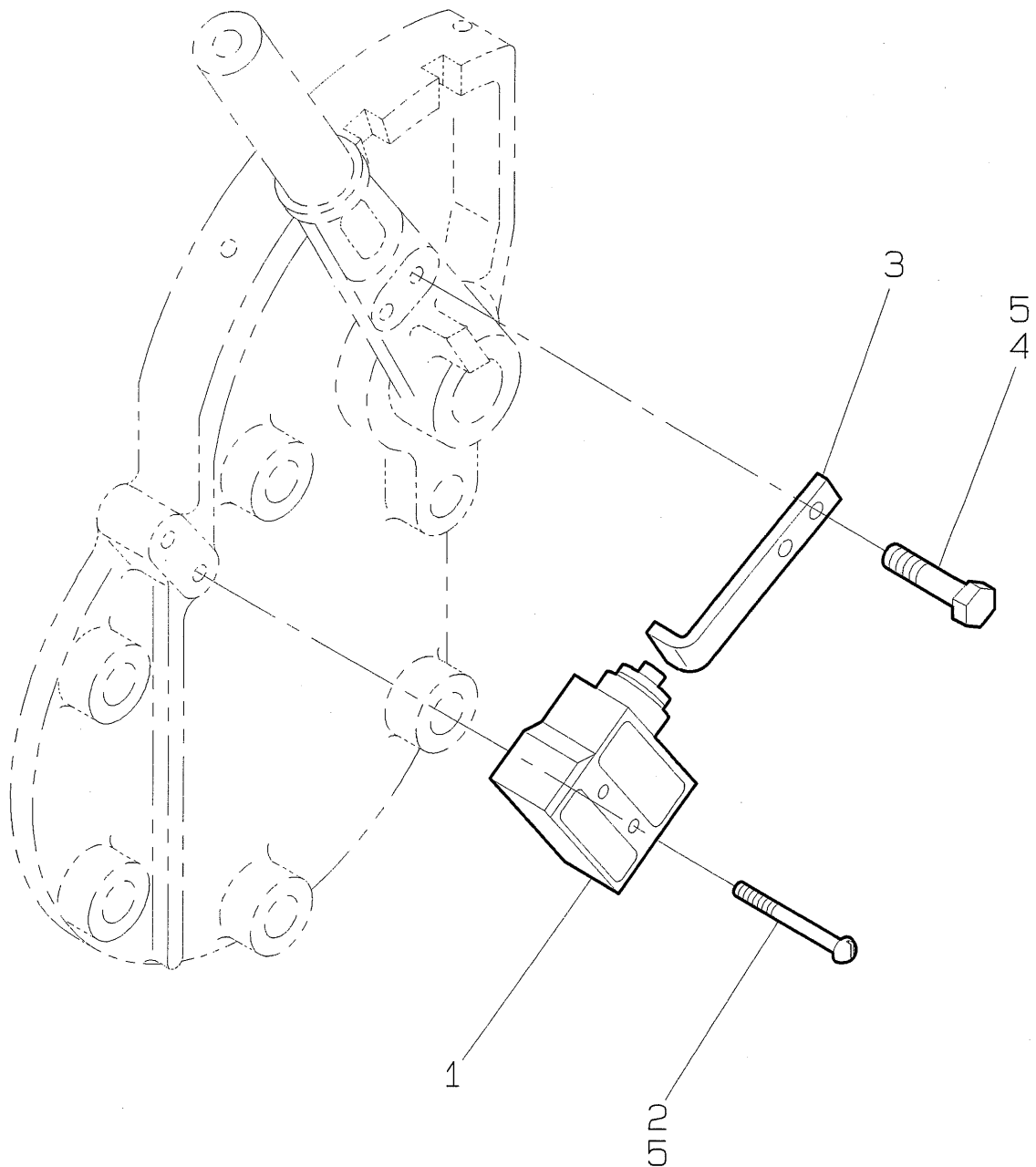
(07E)

35M0

# LIMIT SWITCH

リミットスイッチトリツケ

52100



35M0

(07E)

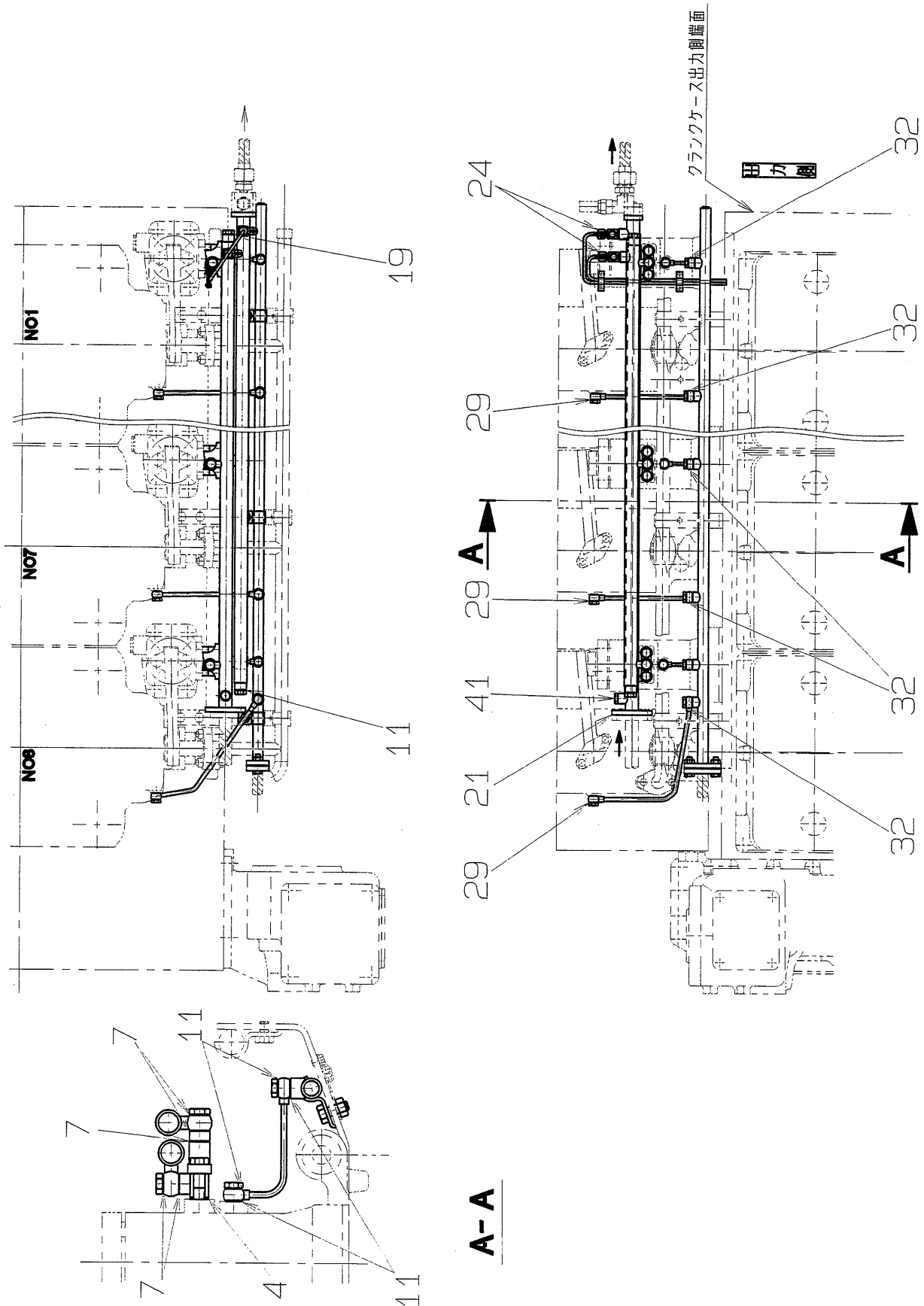
## リミットスイッチトリツケ

35M0

(07E)

# PIPING F0 Fシュカン・Fドレンハイカン

53003



35M0

(07E)

PIPING\*FO  
Fシュカン・Fトレンハイカン

53003

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
53003 - 4	GASKET ガasket	8	*13.5*19*1
53003 - 7	GASKET トウガasket	40	
53003 - 11	GASKET トウガasket	32	
53003 - 19	GASKET トウガasket	2	
53003 - 21	GASKET ヒシガasket	1	
53003 - 24	BALL VALVE ボールバルブ	2	
53003 - 29	GASKET トウガasket	16	
53003 - 32	GASKET トウガasket	16	
53003 - 41	GASKET トウガasket	1	

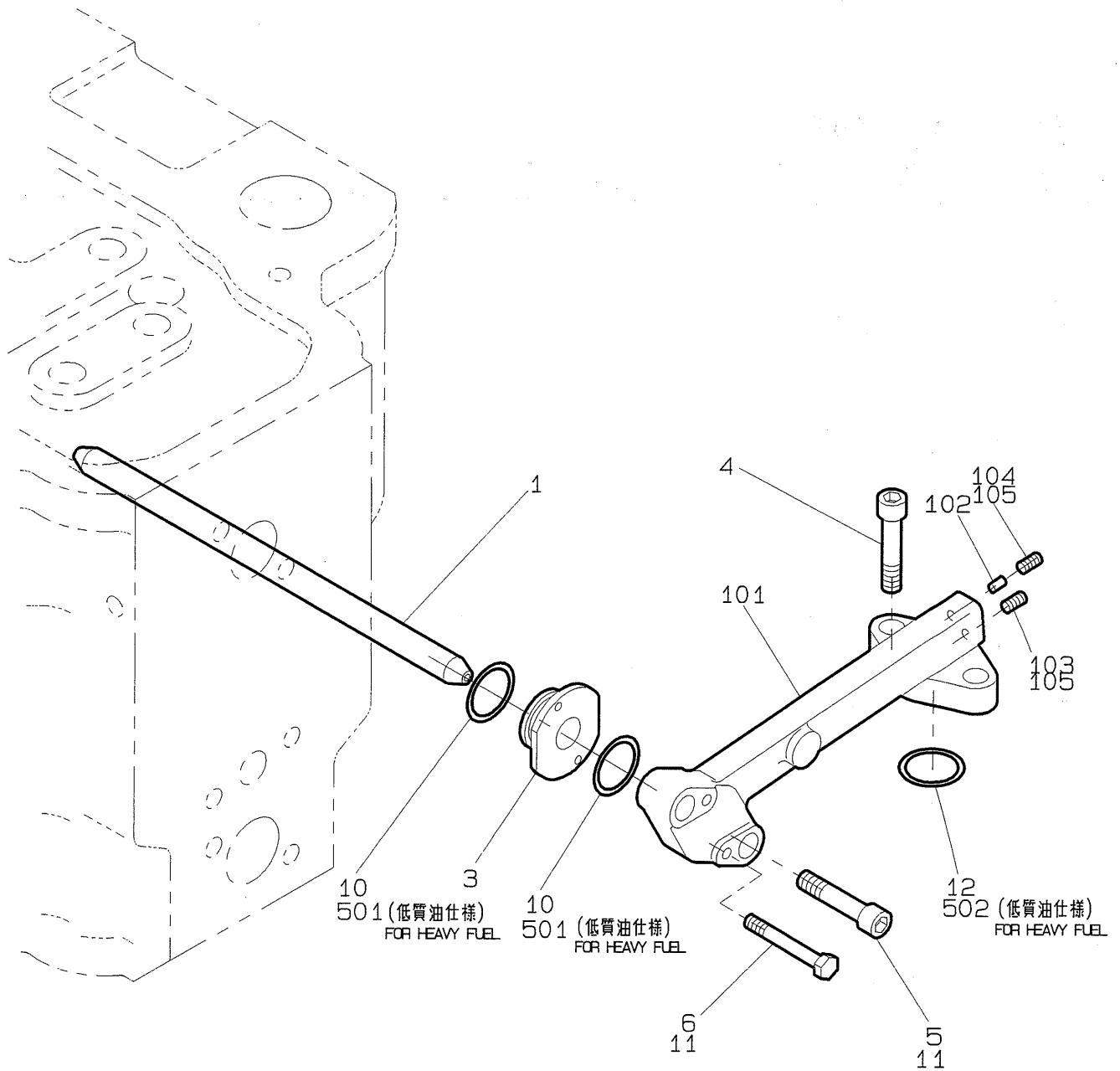
(07E)

35M0

# FUEL INJECTION UNION

## コウアツユニオンクミタテ

53060



35M0

(07E)

# FUEL INJECTION UNION

FOコウアツカンクミタテ

53060

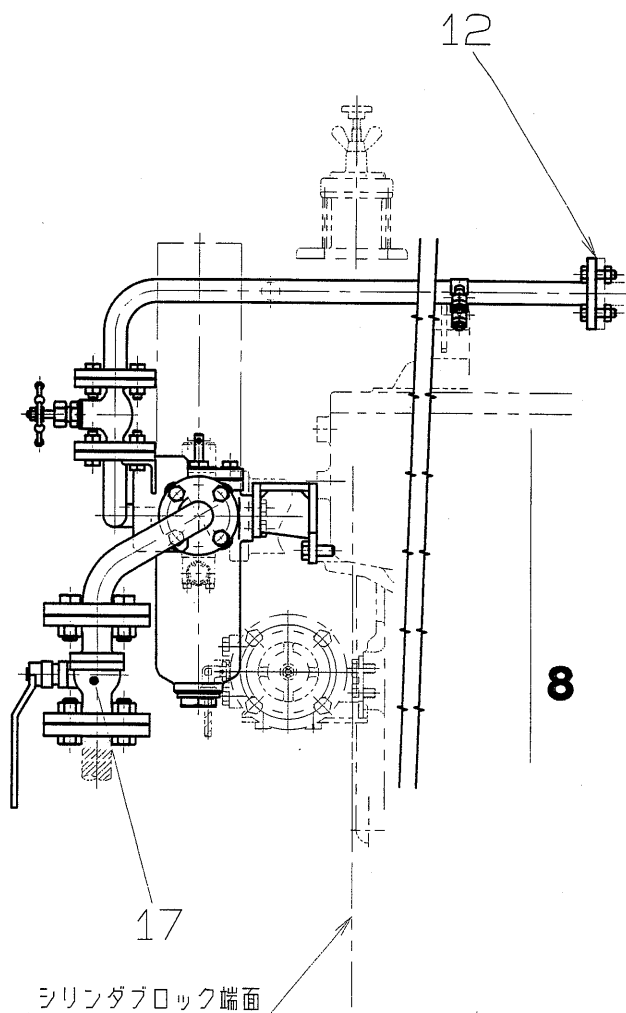
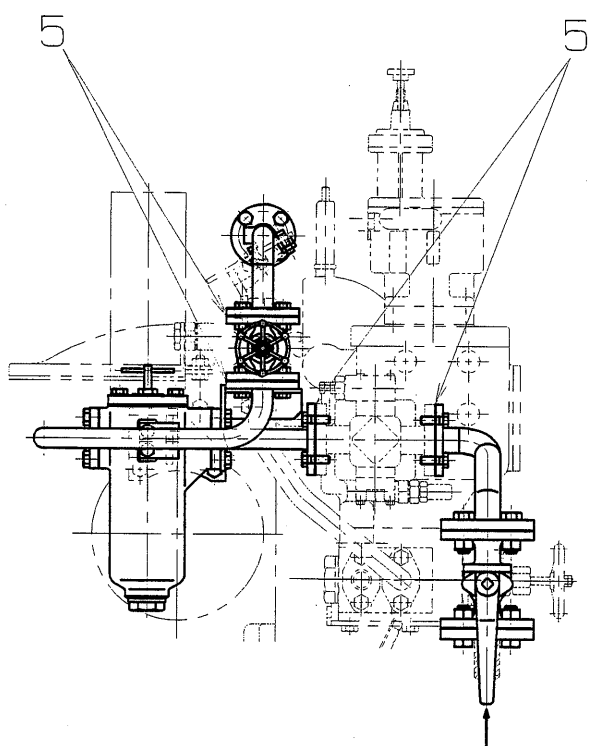
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
53060 - 1	INJECTION UNION      FOコウアツユニオン1	1	
53060 - 3	COLLAR                      カラー	1	
53060 - 4	SOCKET BOLT              カクアナボルト	2	*M12*35L
53060 - 5	SOCKET BOLT              カクアナボルト	2	*M12*50L
53060 - 6	BOLT                        ボルト	2	*M5*30L
53060 - 10	O-RING                    Oリング	2	P29
53060 - 11	LOCKTITE 242              ロックタイト242		
53060 - 12	O-RING                    Oリング	1	P36
53060 - 101	INJECTION UNION        FOコウアツユニオン2	1	
53060 - 102	PLUG                       プラグ	1	*φ5
53060 - 103	SET SCREW                トメネジ	1	*M8*1.25*10L
53060 - 104	SET SCREW                トメネジ	1	*M5*0.5*8L
53060 - 105	LOCKTITE 242              ロックタイト242		

(07E)

35M0

# PIPING ASS' Y\*FO INLET FOイリグチハイカン

53160



35M0

(07E)



## INLET PIPING\*FO

FOイリグチハイカン

53160

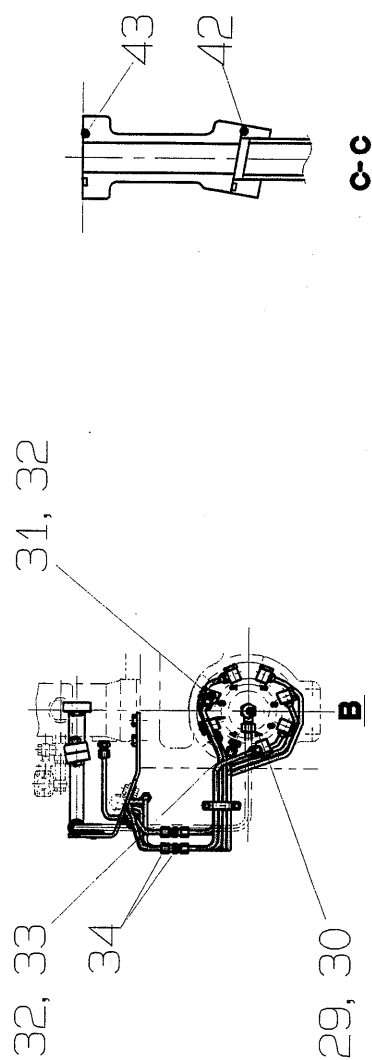
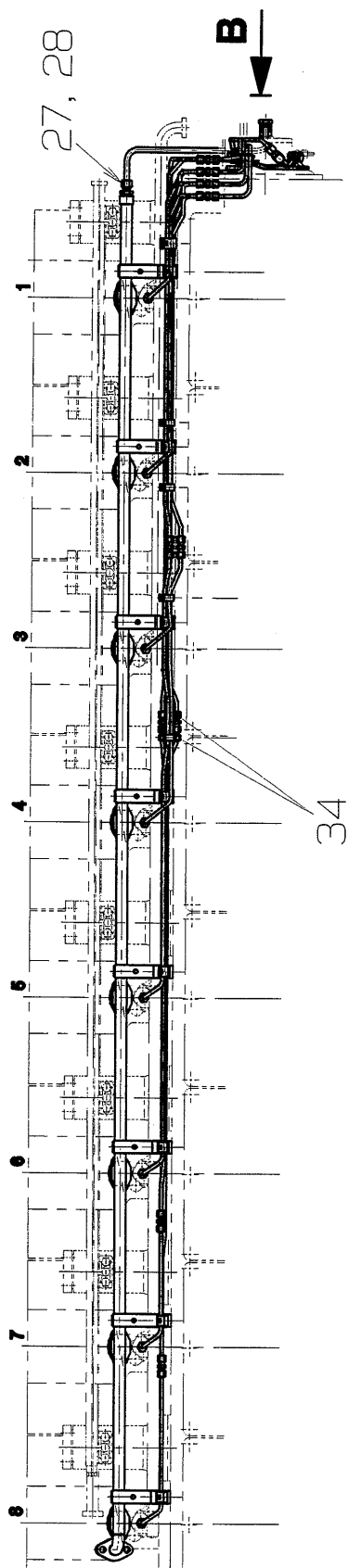
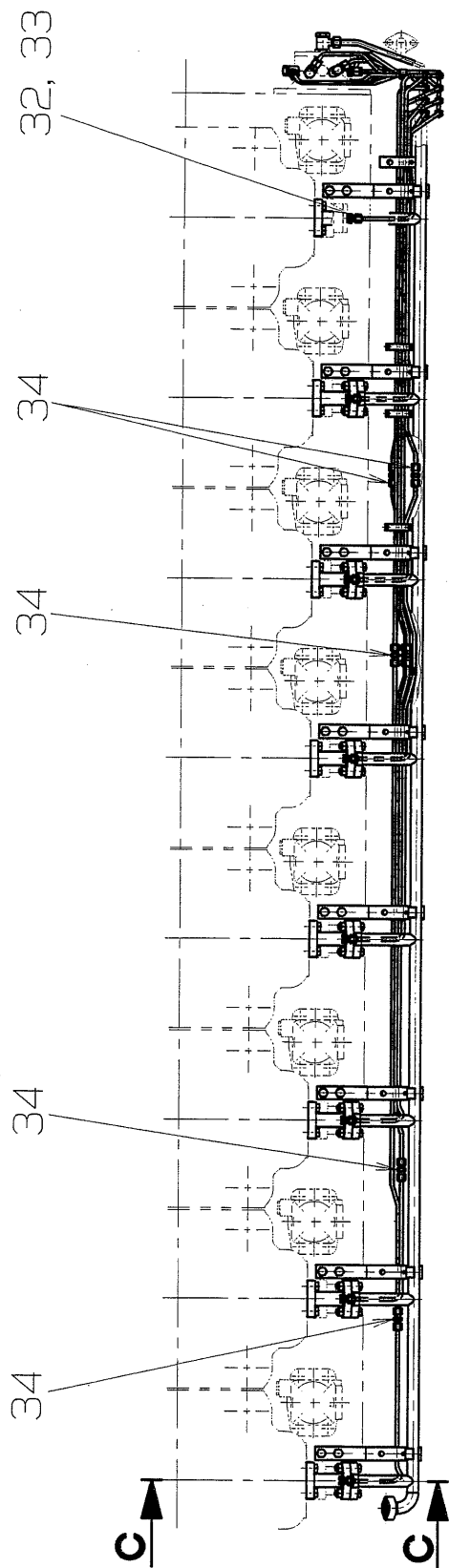
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
53160 - 5	GASKET マルカスケツト	4	*T1
53160 - 12	GASKET マルカスケツト	1	*T1
53160 - 17	BALL VALVE ボールバルブ	1	

(07E)

35M0

55022

PIPING\*SA  
シドクウキハイカン



PIPING\*SA  
 シドウクウキハイカン

55022

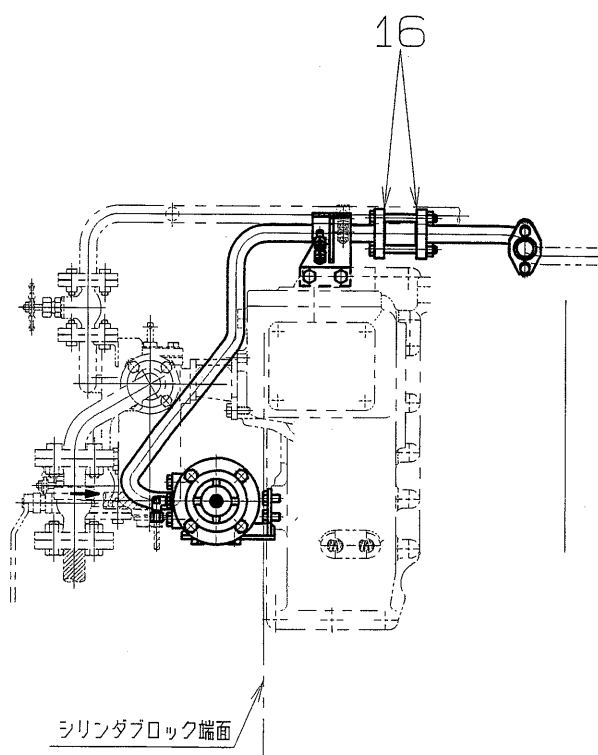
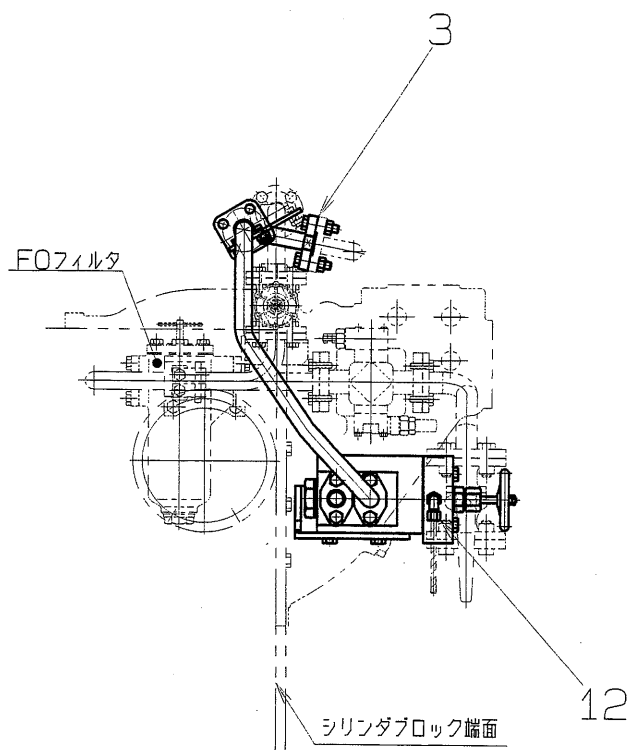
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
55022 - 27	BITE TYPE FITTING クイコミツギテ	1	
55022 - 28	GASKET トウガスケット	1	*21.5*27*1.5
55022 - 29	BITE TYPE FITTING クイコミツギテ	1	*φ 12*3/8
55022 - 30	GASKET トウガスケット	1	*17*22*1.5
55022 - 31	BITE TYPE FITTING クイコミツギテ	7	φ 8*G1/4
55022 - 32	GASKET トウガスケット	16	*13.5*19*1
55022 - 33	BITE TYPE FITTING クイコミツギテ	9	*φ 8*G1/4
55022 - 34	BITE TYPE FITTING クイコミツギテ	15	*φ 8
55022 - 42	O-RING オリング	8	*P36
55022 - 43	O-RING オリング	8	*P31

(07E)

35M0

# PIPING ASS' Y\*SA INLET SAイリグチハイカン

55123



# PIPING ASS'Y\*SA INLET

SAイリグチハイカン

55123

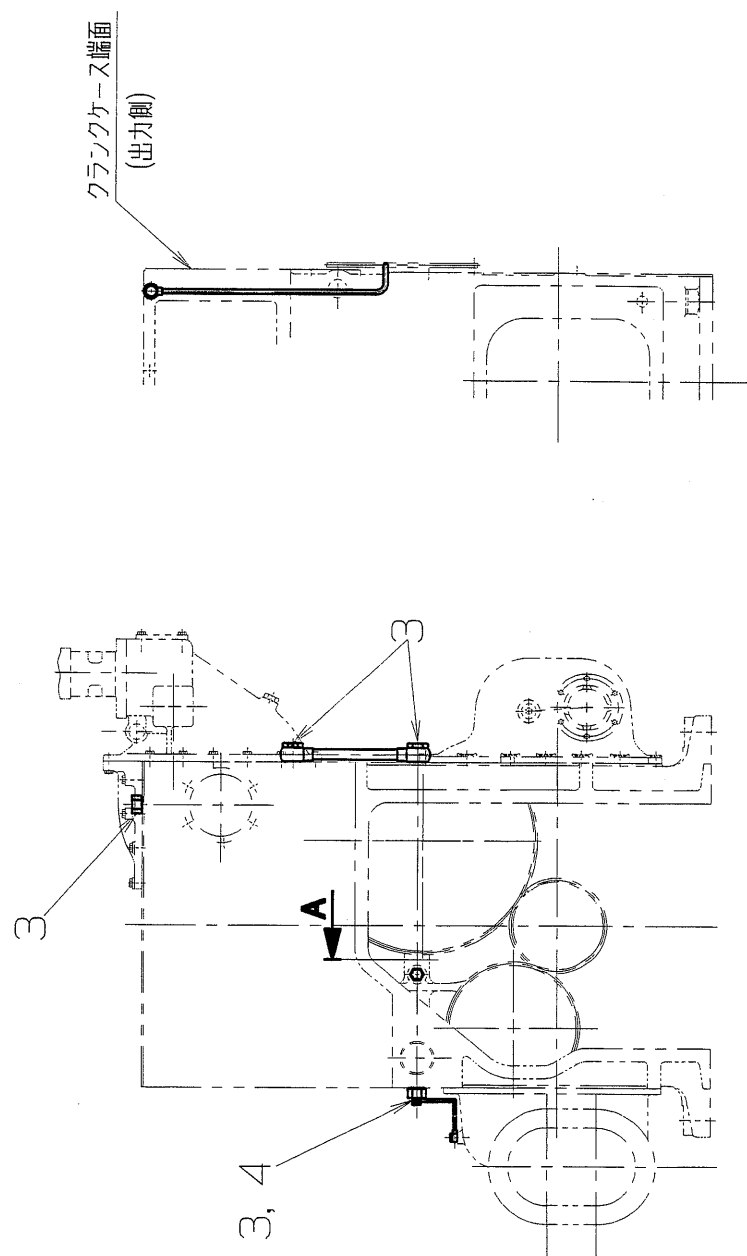
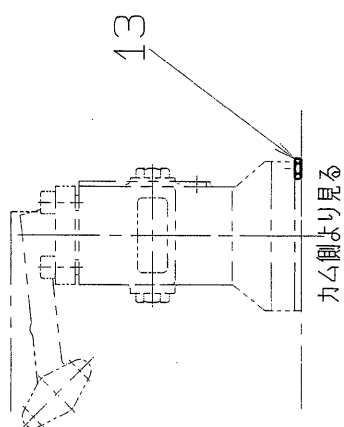
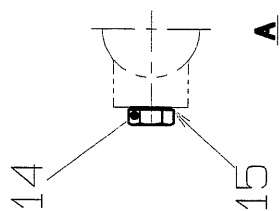
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
55123 - 3	GASKET トウガスケツト	1	*26*36*1
55123 - 12	BITE TYPE FITTING クイコミツギテ	1	
55123 - 16	GASKET トウガスケツト	2	*27*41*1

(07E)

35M0

56001

# PIPING\*LO LOハイカン



PIPING\*LO  
LOハイカン

56001

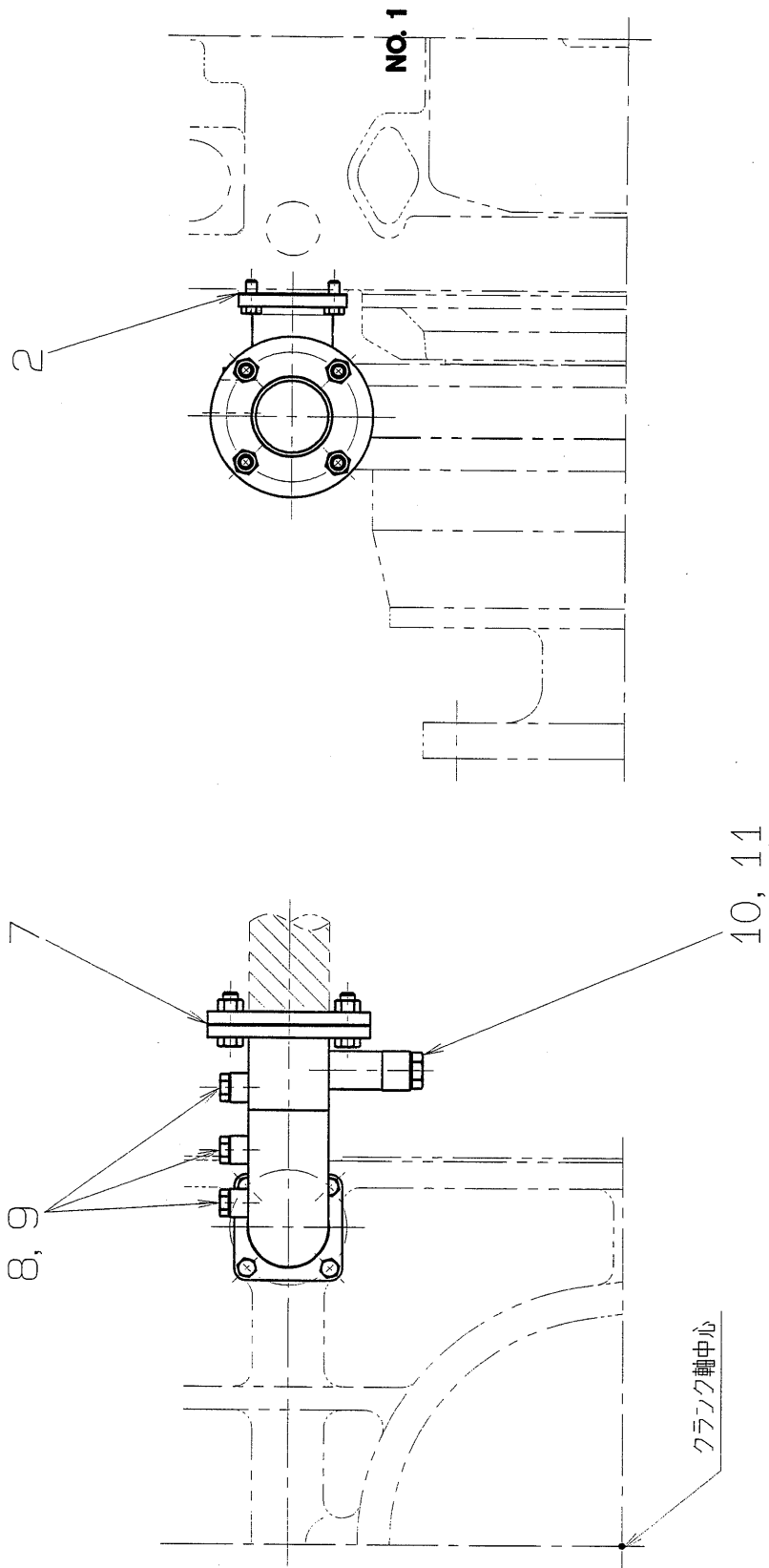
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
56001 - 3	GASKET トウガasket	6	*34*41*2
56001 - 4	JOINT ツギテ	2	
56001 - 7	GASKET トウガasket	24	*13.5*19*1
56001 - 13	GASKET トウガasket	16	*12.5*16*1
56001 - 14	PLUG プラグ	1	*G1/2
56001 - 15	GASKET トウガasket	1	*21.5*27*1.5

(07E)

35M0

56142

INLET PIPING\*LO  
LOイリク"チハイカン





## INLET PIPING\*LO

LOイリクチハイカン

56142

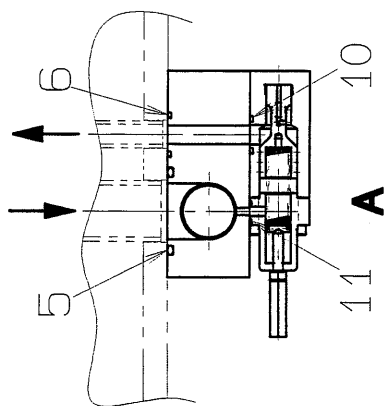
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
56142 - 2	GASKET ガasket	1	*T1
56142 - 7	GASKET マルガasket	1	*T1
56142 - 8	GASKET トウガasket	3	*21.5*27*2
56142 - 9	PLUG プラグ	3	*G1/2
56142 - 10	GASKET トウガasket	1	*27*33*2
56142 - 11	PLUG プラグ	1	*G3/4

(07E)

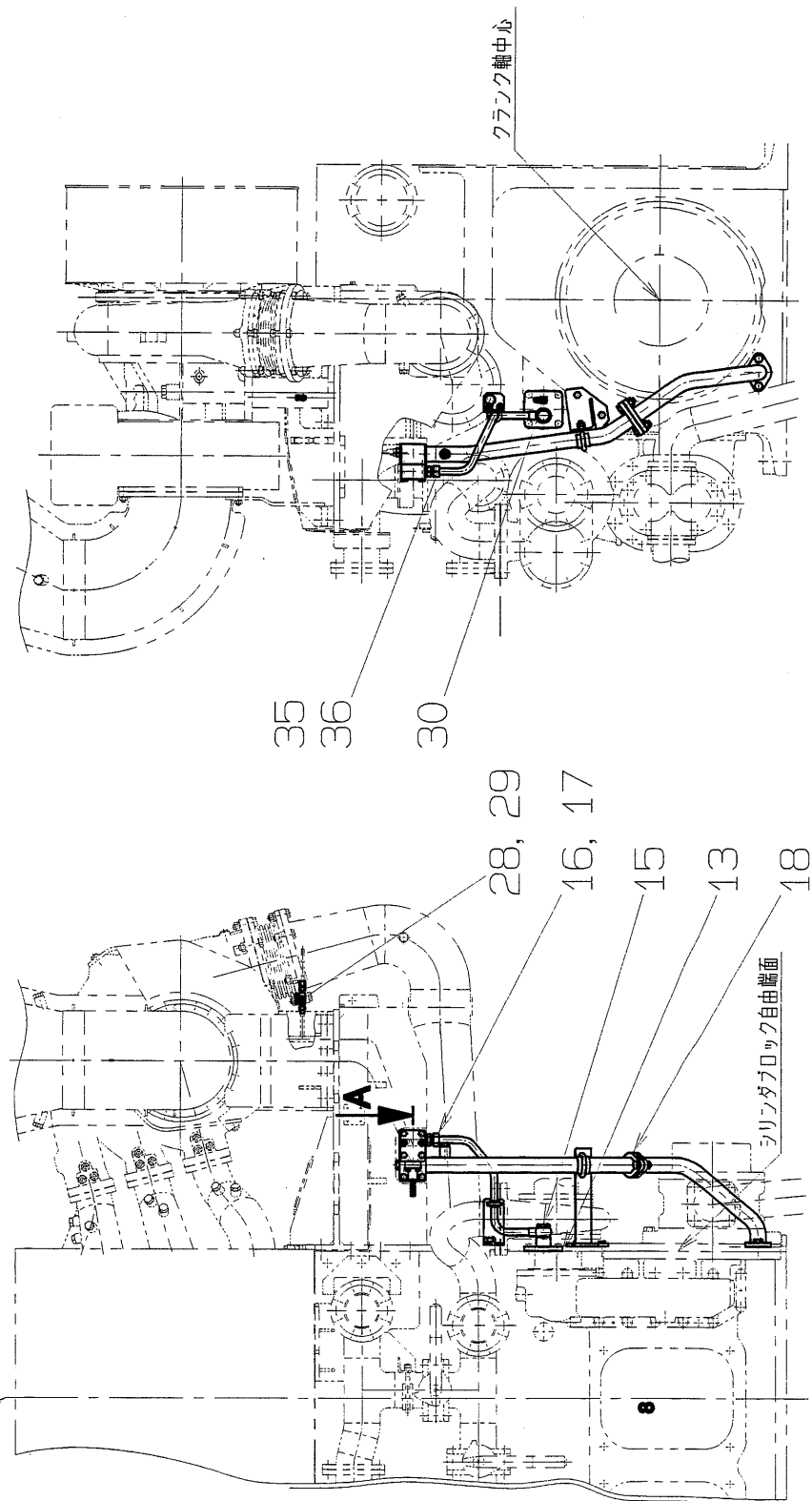
35M0

# TC・LO PIPING TCLOハイカン

56440



No. 8 シリンダ中心



35M0

(07E)

# PIPING\*TCLO

## TCLOハイカン

56440

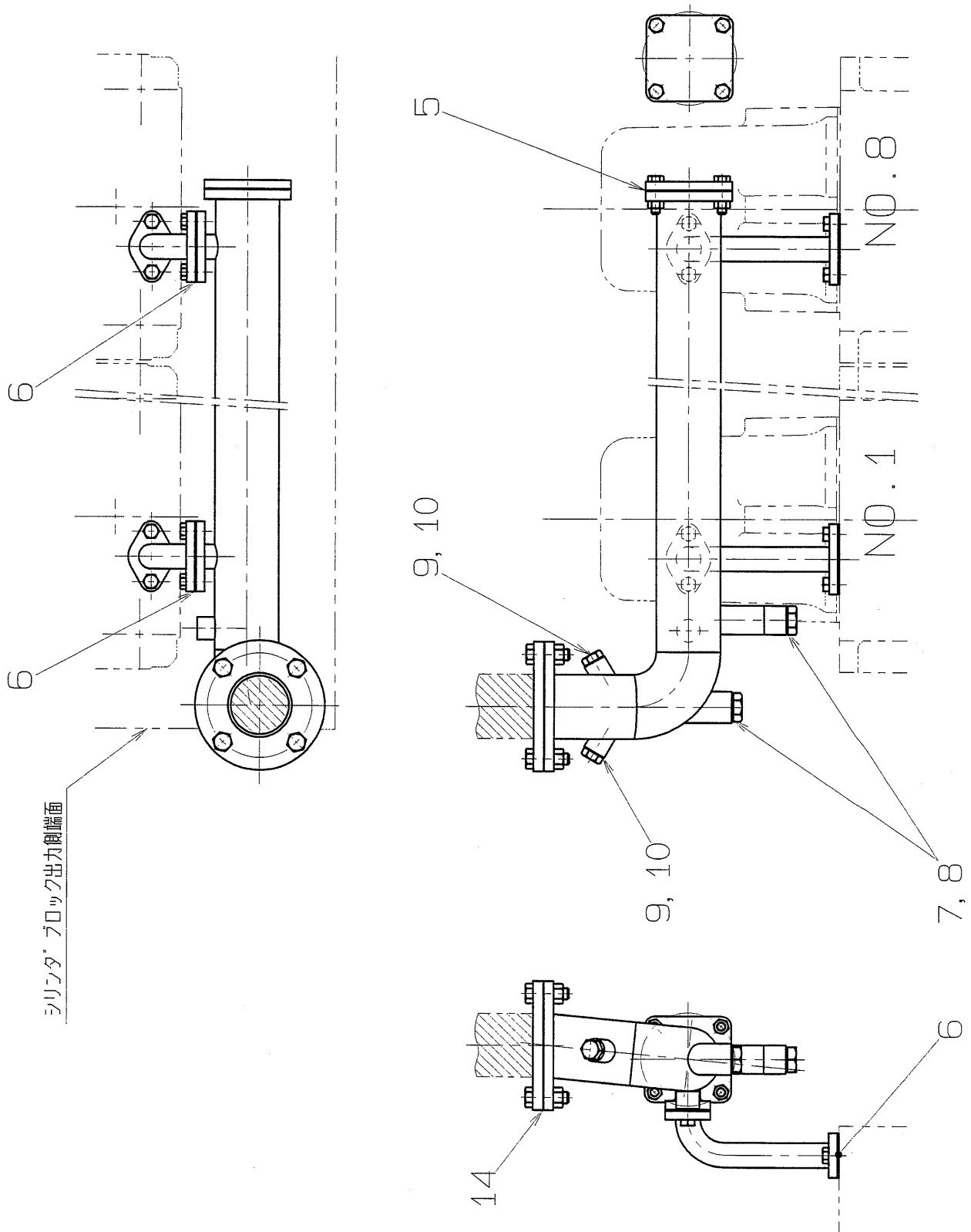
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
56440 - 5	O-RING                      Oリング	1	*P60
56440 - 6	O-RING                      Oリング	1	*P30
56440 - 10	O-RING                      Oリング	1	*P24
56440 - 11	O-RING                      Oリング	1	*P14
56440 - 13	GASKET                      ガasket	1	*T1
56440 - 15	GASKET                      ドウガasket	2	*27*33*2
56440 - 16	BITE TYPE FITTING          クイコミツギテ	1	*15A*G3/4
56440 - 17	GASKET                      ドウガasket	1	
56440 - 18	GASKET                      ヒンガasket	2	*124*1
56440 - 28	BALL VALVE                  ボールバルブ	1	Rc1/4
56440 - 29	BITE TYPE FITTING          クイコミツギテ	1	φ 1/4
56440 - 30	BALL VALVE                  ボールバルブ	1	PT1/4
56440 - 35	PLUG                          プラグ	2	*G1/2
56440 - 36	GASKET                      ドウガasket	2	*21.5*27*1.5

(07E)

35M0

# CW OUTLET PIPING CYL デグチセイスイハイカン

59104



35M0

(07E)

CW OUTLET PIPING  
CYLデグチセイスイハカン

59104

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
59104 - 5	GASEKT ガasket	1	*T1
59104 - 6	GASEKT ヒシガasket	16	*98*2
59104 - 7	PLUG プラグ	2	*G3/4
59104 - 8	GASEKT トウガasket	2	*27*33*2
59104 - 9	PLUG プラグ	2	*G1/2
59104 - 10	GASEKT トウガasket	2	*21.5*27*1.5
59104 - 14	GASEKT マルガasket	1	*T1

(07E)

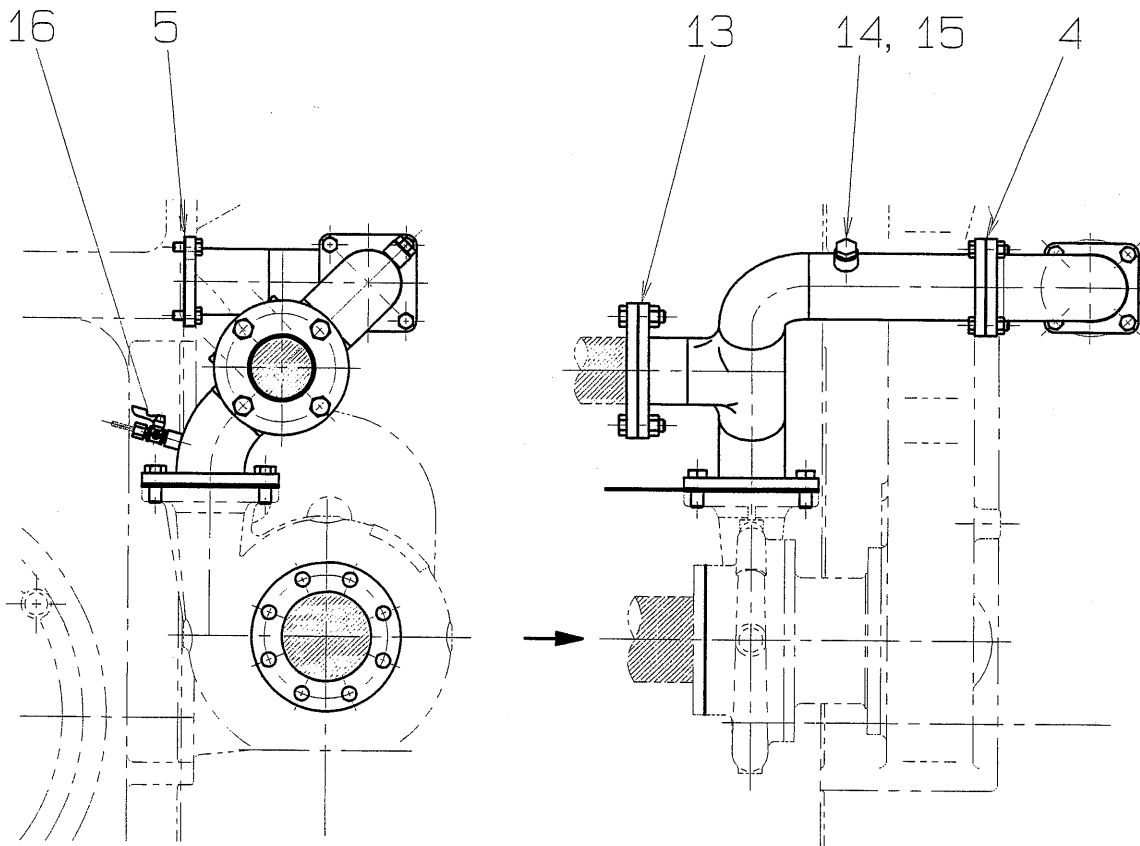
35M0

# CW INTLET PIPING

CWイリク" チセイスイハイカン

59303

FOR STARBOARD ENGINE  
右舷機



CW INLET PIPING  
キカンイリグチセイスイハカン

59303

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
59303 - 4	GASKET ガasket	1	
59303 - 5	GASKET ガasket	1	*T5
59303 - 13	GASKET マルガasket	3	*T1
59303 - 14	PLUG プラグ	3	*G1/2
59303 - 15	GASKET トウガasket	3	*21.5*27*1.5
59303 - 16	BALL VALVE ボールバルブ	1	

(07E)

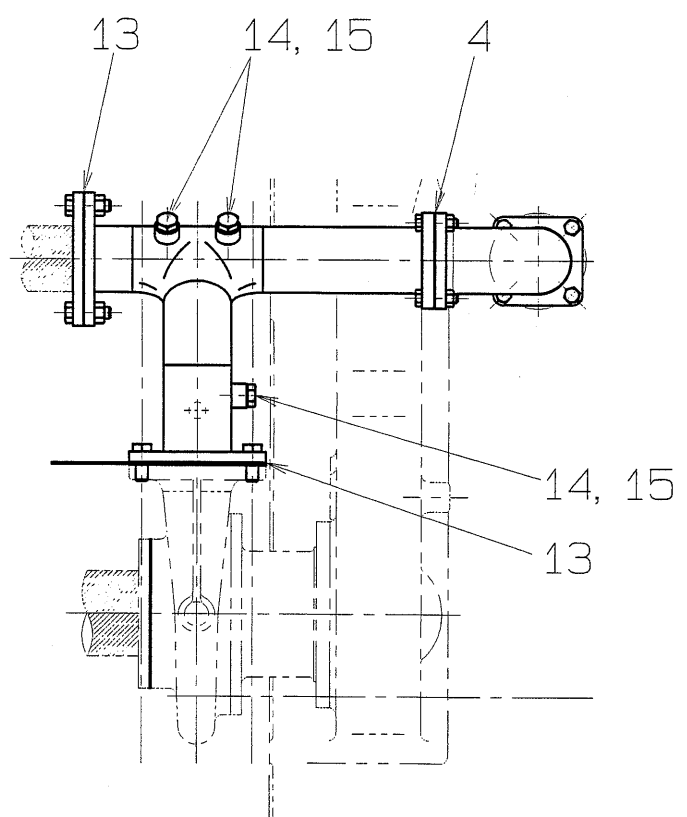
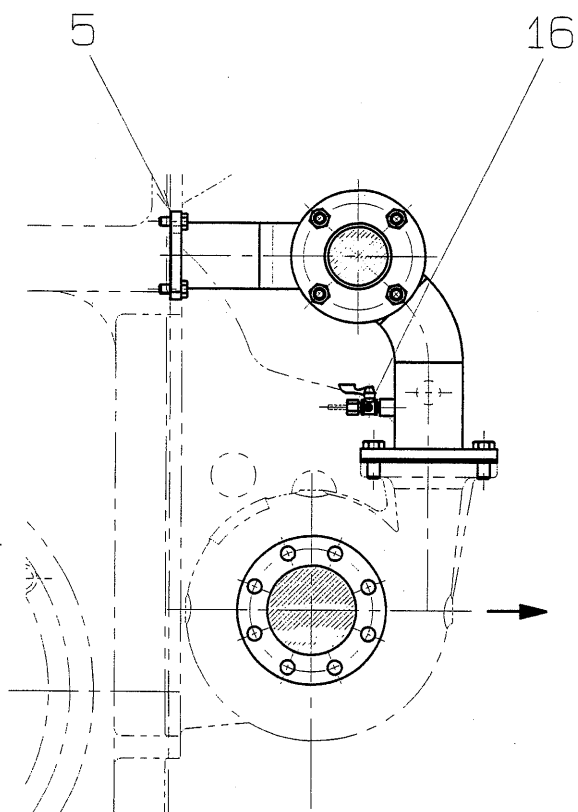
35M0

# CW INTLET PIPING

## CWイリク" チセイスイハイカン

59304

FOR PORT ENGINE  
左舷機





**CW INLET PIPING**  
**キカンイリグチセイスイハカン**

59304

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
59304 - 4	GASKET ガasket	1	
59304 - 5	GASKET ガasket	1	*T5
59304 - 13	GASKET マルガasket	3	*T1
59304 - 14	PLUG プラグ	3	*G1/2
59304 - 15	GASKET トウガasket	3	*21.5*27*1.5
59304 - 16	BALL VALVE ボールバルブ	1	

(07E)

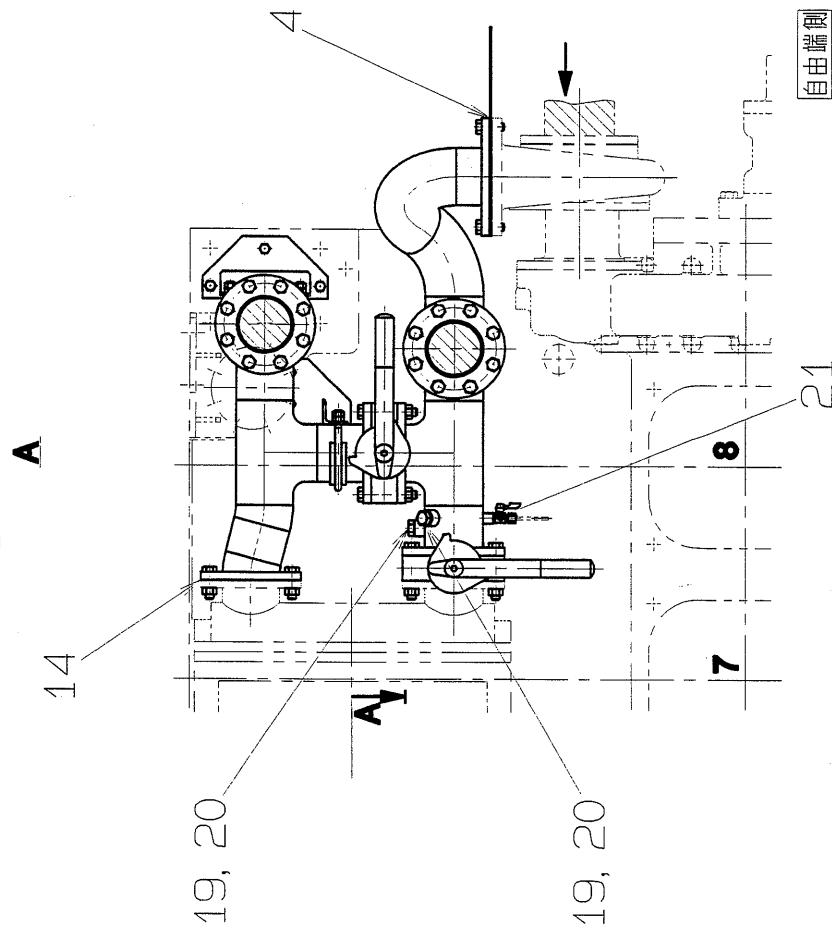
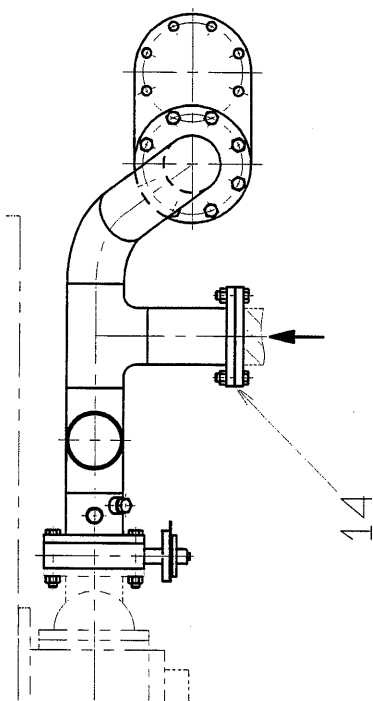
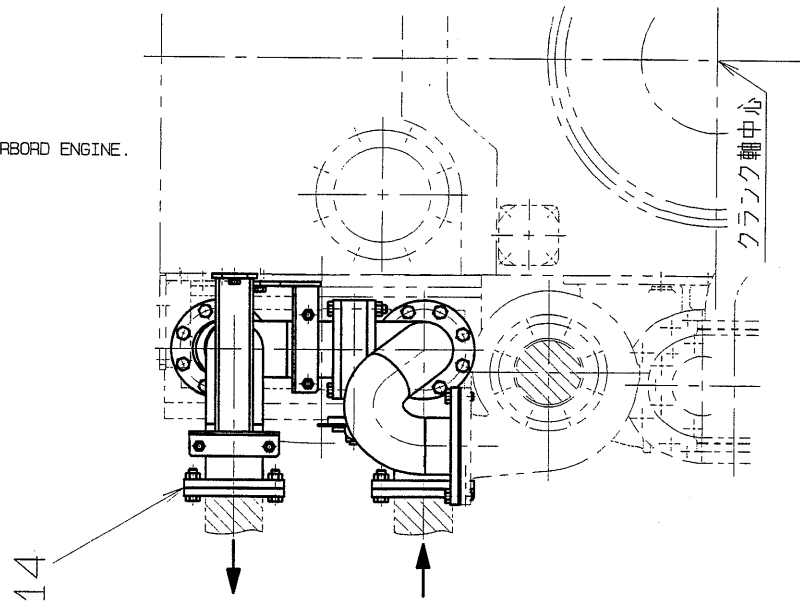
35M0

# PIPING ASS' Y\*AC ACマワリミズハイカン

59420 (59421)

本図は右舷機のセイスイホ°ンプ°を示す。  
部品については左舷機と右舷機は共通である。

THIS DRAWING SHOWS THE WATER PUMP  
INSTALLED TO THE FRONT OF STARBOARD ENGINE.  
A SUPPLY PARTS OF PORT ENGINE ARE ALL SAME AS STARBOARD ENGINE.



# PIPING ASS'Y\*AC

ACマワリミス・ハイカン

59420(59421)

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
59420 - 4	GASKET マルガスケット	2	*T1
59420 - 14	GASKET マルガスケット	3	*T1
59420 - 19	PLUG プラグ	2	*G1/2
59420 - 20	GASKET トウガスケット	2	*21.5*27*1.5
59420 - 21	BALL VALVE ボールバルブ	1	*PT1/4

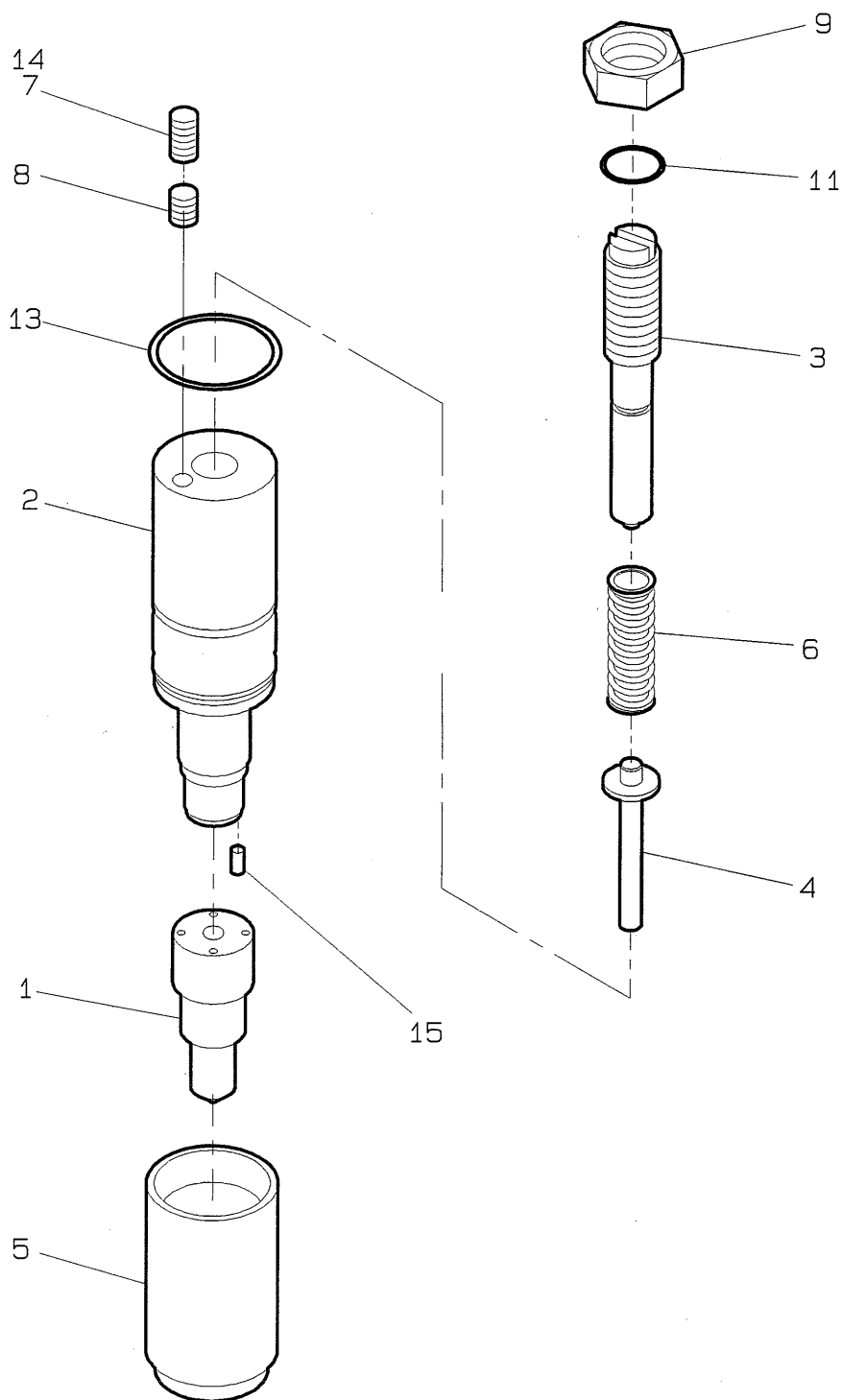
(07E)

35M0

# FUEL INJECTION VALVE

ネンリョウヘンクミタテ

69001



35M0

(07F)

## FUEL INJECTION VALVE

ネンリョウベンクミタテ

69001

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
69001 - 1	INJECTION NOZZLE FVノズル	8	
69001 - 2	BODY*INJECTOR FVホンタイ	8	
69001 - 3	ADJUST SCREW ショウセイネジ	8	*M12*35L
69001 - 4	SPINDLE スピンドル	8	*M12*50L
69001 - 5	NUT*FV NOZZLE ノズルナット	8	*M5*30L
69001 - 6	SPRING ハネ	8	*P29
69001 - 7	BOLT ボルト	8	
69001 - 8	SCREWED PIN メクラセン	8	*P36
9	NUT ナット	8	
11	O-RING Oリング	8	
13	O-RING Oリング	8	
14	LOCKTITE 272 ロックタイト 272		
15	PIN ノックピン	16	
69001 - 901	FV ASS'Y FV完備品		
	CONSIST OF ITEM 照合番号2~15で構成		
	NO.2~15		

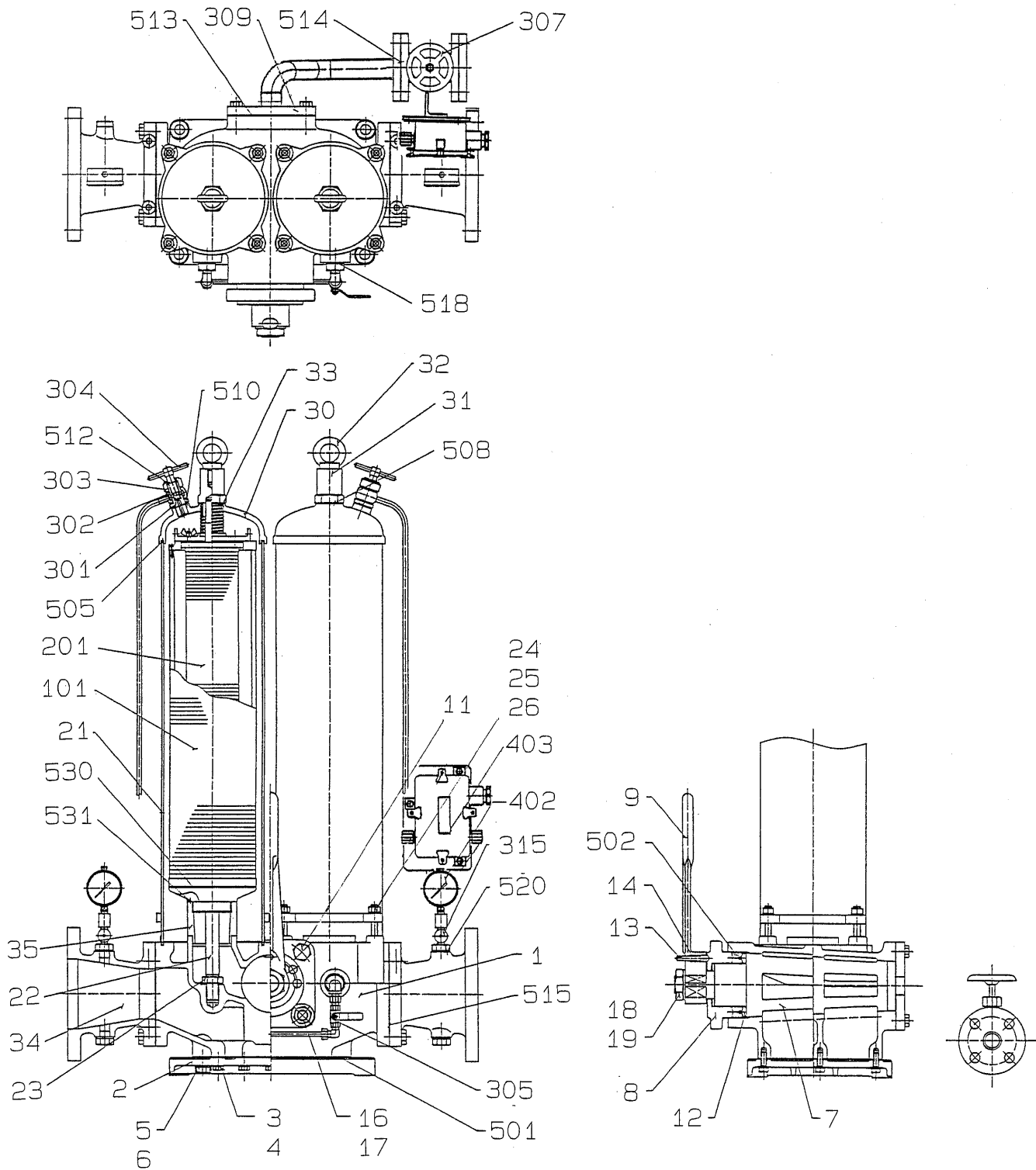
(07E)

35M0

# LUBRICATING OIL FILTER

## ジュンカツユフィルタ

79001



35M0

(07E)

LO FILTER  
LO フィルター

79001

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
79001 - 1	BODY ホンタイ	1	
79001 - 2	BOTTOM COVER カバー	1	
79001 - 3	HEXAGON BOLT ボルト	11	
79001 - 4	SPRING WASHER ハネサガネ	11	
79001 - 5	HEXAGON BOLT ボルト	4	
79001 - 6	SPRING WASHER ハネサガネ	4	
79001 - 7	SWITCHING COCK キリカエコック	1	
79001 - 8	COCK COVER オサエタ	1	
79001 - 9	HANDLE ハンドル	1	
79001 - 11	TAKING-OFF BOLT ヒキアゲボルト	2	
79001 - 12	PACKING SEAT パッキンシート	1	
79001 - 13	NOTCH BAR ノッチボウ	1	
79001 - 14	SPRING ハネサガネ	1	
79001 - 16	STUD スタッド	2	
79001 - 17	HEXAGON NUT ナット	2	
79001 - 18	ROCK NUT ロックナット	1	
79001 - 19	WASHER ヒラサガネ	1	
79001 - 21	CASING ケース	2	
79001 - 22	ELEMENT SHAFT エLEMENTジク	2	
79001 - 23	HEXAGON NUT ナット	2	
79001 - 24	STUD スタッド	8	
79001 - 25	HEXAGON NUT ナット	8	
79001 - 26	WASHER ヒラサガネ	8	
79001 - 30	COVER カバー	2	
79001 - 31	NUT シメツケナット	2	
79001 - 32	EYE BOLT アイボルト	2	
79001 - 33	SPRING ハネ	2	
79001 - 34	CONNECTOR カンツギテ	2	
79001 - 35	HOLDER エLEMENTトリツケハコ	2	
79001 - 101	ELEMENT エLEMENT	2	

(07E)

35M0

LO FILTER  
LO フィルター

79001

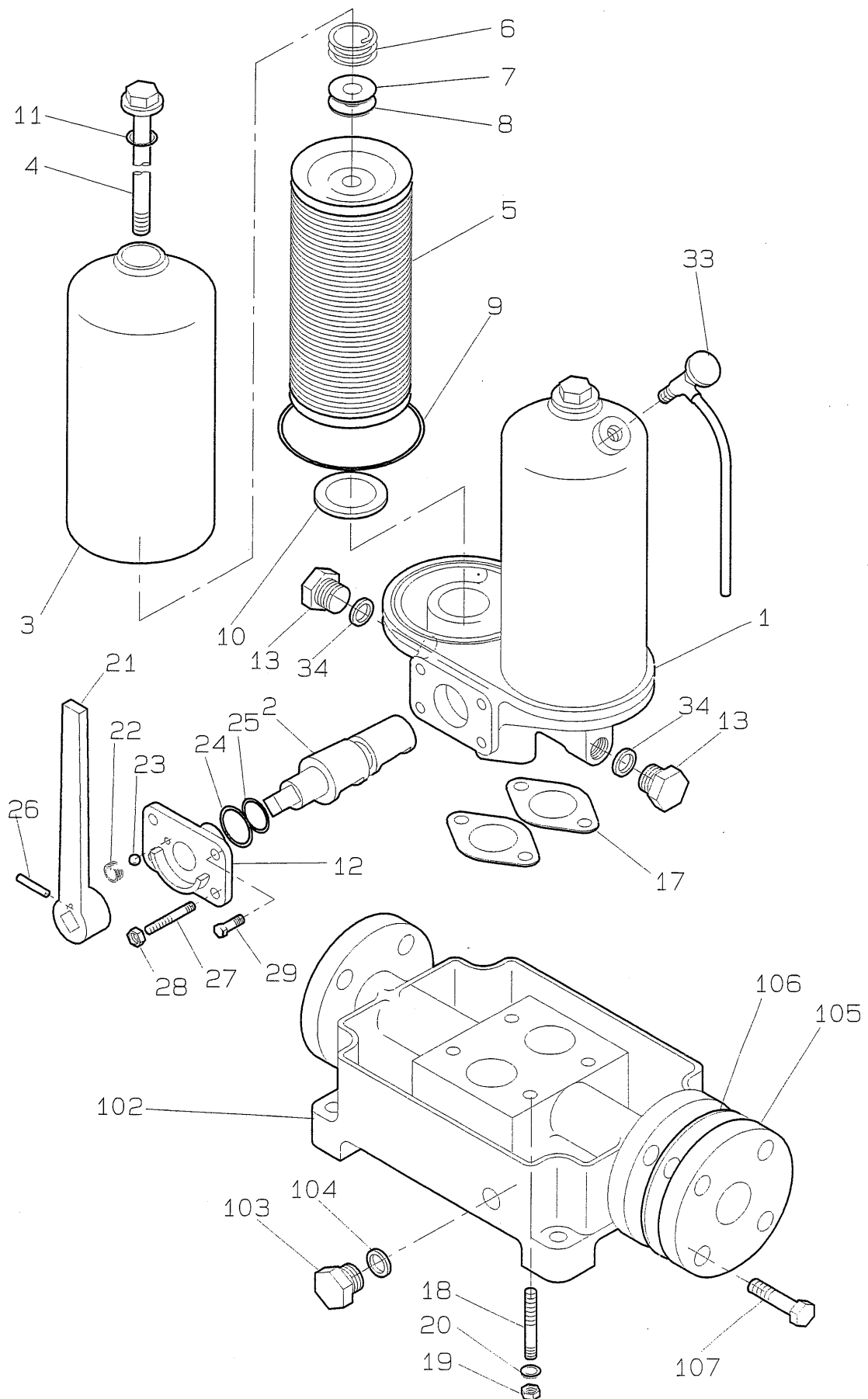
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
79001 - 201	ELEMENT                      エレメント	2	
79001 - 301	VALVE BODY                      ベンホンタイ	2	
79001 - 302	CONNECTOR                      カンツギテ	2	
79001 - 303	SLEEVE NUT                      フクロナット	2	
79001 - 304	AIR PLUG                      クウキヌキセン	2	
79001 - 305	BALL VALVE                      ボールバルブ	1	
79001 - 307	GOLVE VALVE                      タマカタベン	1	
79001 - 309	DRAIN PIPE                      カンツギテ	1	
79001 - 315	NEEDLE VALVE                      ニードルベン	2	
79001 - 402	PRESSURE GAUGE                      アツリョクケイ	2	
79001 - 403	OFF PRESS SWITCH                      サアツスイッチ	1	
79001 - 501	PACKING                      パッキン	1	
79001 - 502	PACKING                      パッキン	1	
79001 - 505	PACKING                      パッキン	4	
79001 - 508	PACKING                      パッキン	2	
79001 - 510	PACKING                      パッキン	6	
79001 - 512	PACKING                      パッキン	2	
79001 - 513	PACKING                      パッキン	1	
79001 - 514	PACKING                      パッキン	1	
79001 - 515	PACKING                      パッキン	2	
79001 - 518	PACKING                      パッキン	2	
79001 - 520	PACKING                      パッキン	4	
79001 - 530	PACKING                      パッキン	2	
79001 - 531	O-RING                      Oリング	2	





# FUEL OIL FILTER ネフリヨウユフィルタ

79002



35M0

(07E)

FO OIL FILTER  
ネンリョウユフィルター

79002

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称		No. off 数/台	Remarks 摘 要
79002 -	1	BODY ホンタイ	1	
79002 -	2	COCK コック	1	
79002 -	3	CASE ケース	2	
79002 -	4	CENTER ROD センターロッド	2	
79002 -	5	ELEMENT エLEMENT	2	
79002 -	6	SPRING スプリング	2	
79002 -	7	WASHER ザガネ	2	
79002 -	8	PACKING パッキン	2	
79002 -	9	PACKING パッキン	2	
79002 -	10	PACKING パッキン	2	
79002 -	11	O-RING Oリング	2	
79002 -	12	GRAND FLANGE グランドフランジ	1	
79002 -	13	PLUG プラグ	1	
79002 -	17	PACKING パッキン	2	
79002 -	18	STUD BOLT スタッドボルト	4	
79002 -	19	NUT ナット	4	
79002 -	20	SPRING WASHER ハネザガネ	4	
79002 -	21	HANDLE ハンドル	1	
79002 -	22	SPRING スプリング	1	
79002 -	23	STEEL BALL スチールボール	1	
79002 -	24	O-RING Oリング	1	
79002 -	25	O-RING Oリング	1	
79002 -	26	SPRING PIN スプリングピン	1	
79002 -	27	STUD BOLT スタッドボルト	2	
79002 -	28	NUT ナット	2	
79002 -	29	BOLT ボルト	2	
79002 -	33	AIR VENT VALVE エアヌキバルブ	2	
79002 -	34	PACKING パッキン	2	
79002 -	102	OIL PAN オイルパン	1	
79002 -	103	DRAIN PLUG ドレンプラグ	2	
79002 -	104	PACKING パッキン	2	
79002 -	105	COMPANION FLANGE フランジ	2	

(07E)

35M0

## 79002

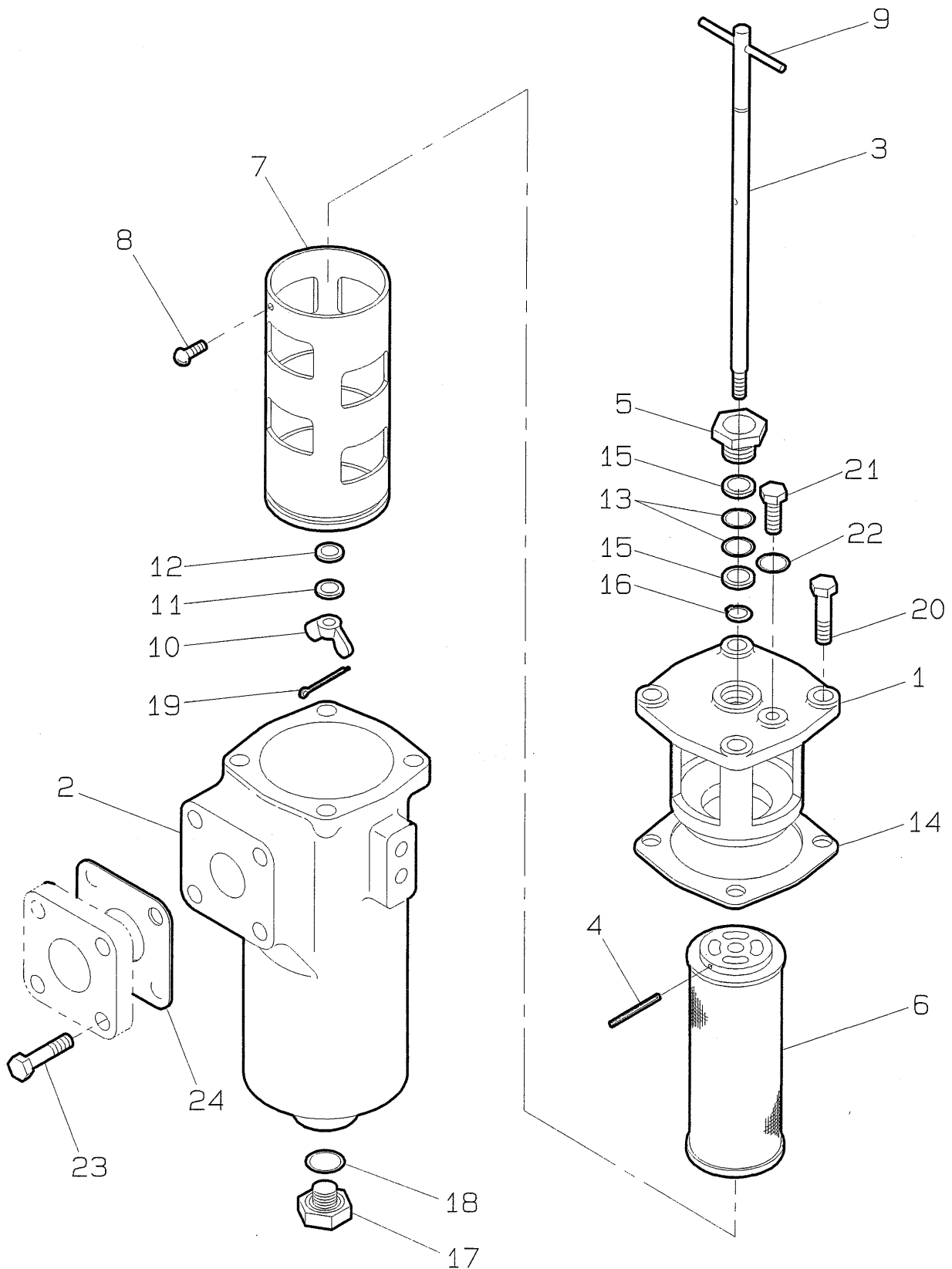
35M0



# FUEL OIL FILTER

## ネフリョウユフィルタ

79004



FO OIL FILTER  
ネンリョウユフィルター

79004

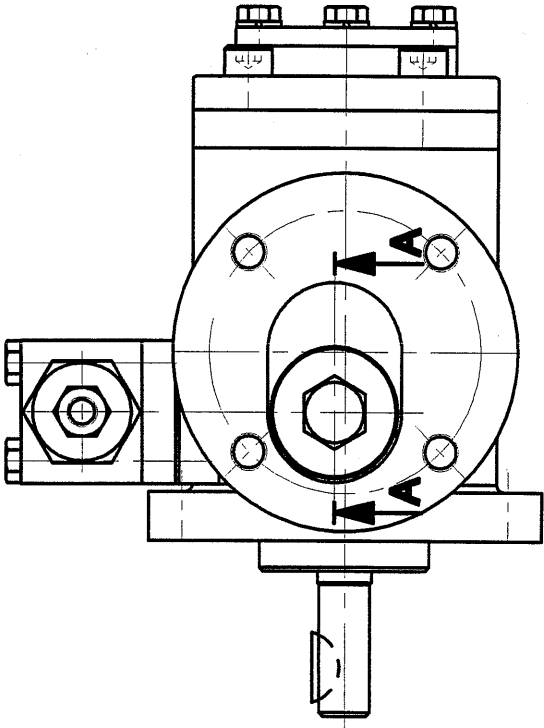
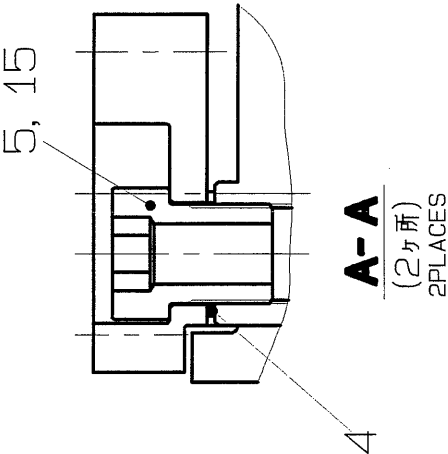
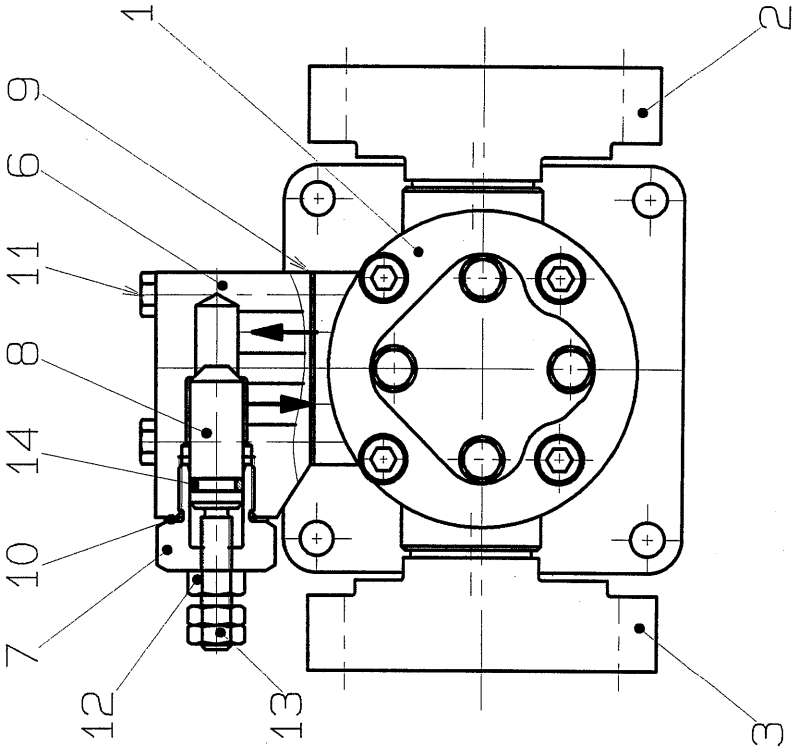
Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称	No. off 数/台	Remarks 摘 要
79004 - 1	UPPER COVER ジョウブカバー	1	
79004 - 2	LOWER COVER カブカバー	1	
79004 - 3	CENTER ROD センターロッド	1	
79004 - 4	SPRING PIN スプリングピン	1	
79004 - 5	PACKING HOLDER パッキンオサエ	1	
79004 - 6	ELEMENT エLEMENT	1	
79004 - 7	SCRAPER スクレッパ	1	
79004 - 8	SET SCREW ナベコネジ	4	
79004 - 9	HANDLE ハンドル	1	
79004 - 10	WING NUT チョウナット	1	
79004 - 11	WASHER ザガネ	1	
79004 - 12	PACKING パッキン	1	
79004 - 13	O-RING Oリング	2	
79004 - 14	PACKING パッキン	1	
79004 - 15	THURUST RING スラストリング	1	
79004 - 16	STOP RING ストップリング	1	
79004 - 17	DRAIN PLUG ドレンプラグ	1	
79004 - 18	O-RING Oリング	1	
79004 - 19	SPLIT PIN ピン	1	
79004 - 20	BOLT ボルト	4	
79004 - 21	AIR VENT PLUG エアヌキプラグ	1	
79004 - 22	PACKING パッキン	1	
79004 - 23	BOLT ボルト	8	
79004 - 24	PACKING パッキン	2	

(07E)

35M0

# FUEL FEED PUMP FOキョウキュウポンプ°

89054





## FUEL FEED PUMP

FOFPクミタテ

89054

Item No. 照合番号	Title 部 品 名 称		No. off 数/台	Remarks 摘 要
89054 -	1	FO FEED PUMP      FOキョウキュウポンプ	1	
89054 -	2	FLAGE              フランジツギテ	1	
89054 -	3	FLAGE              フランジツギテ	1	
89054 -	4	GASKET            トウガasket	2	27**27*33*2
89054 -	5	HOLLOW BPLT      ホローボルト	2	
89054 -	6	BOPDY*BYPASS VALVE   バイパスベンホンタイ	1	
89054 -	7	CONNECTOR        コネクタ	1	
89054 -	8	BYPASS SCREW      バイパスネジ	1	
89054 -	9	GASKET            ガasket	1	
89054 -	10	GASKET            トウガasket	1	
89054 -	11	BOLT                ボルト	4	
89054 -	12	NUT                ナット	1	*M8
89054 -	13	NUT                ナット	2	*M8
89054 -	14	O-RING            オリング	1	
89054 -	15	LOCKTITE 242      ロックタイト242	1	

(07E)

35M0

