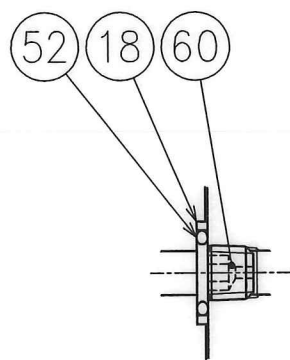
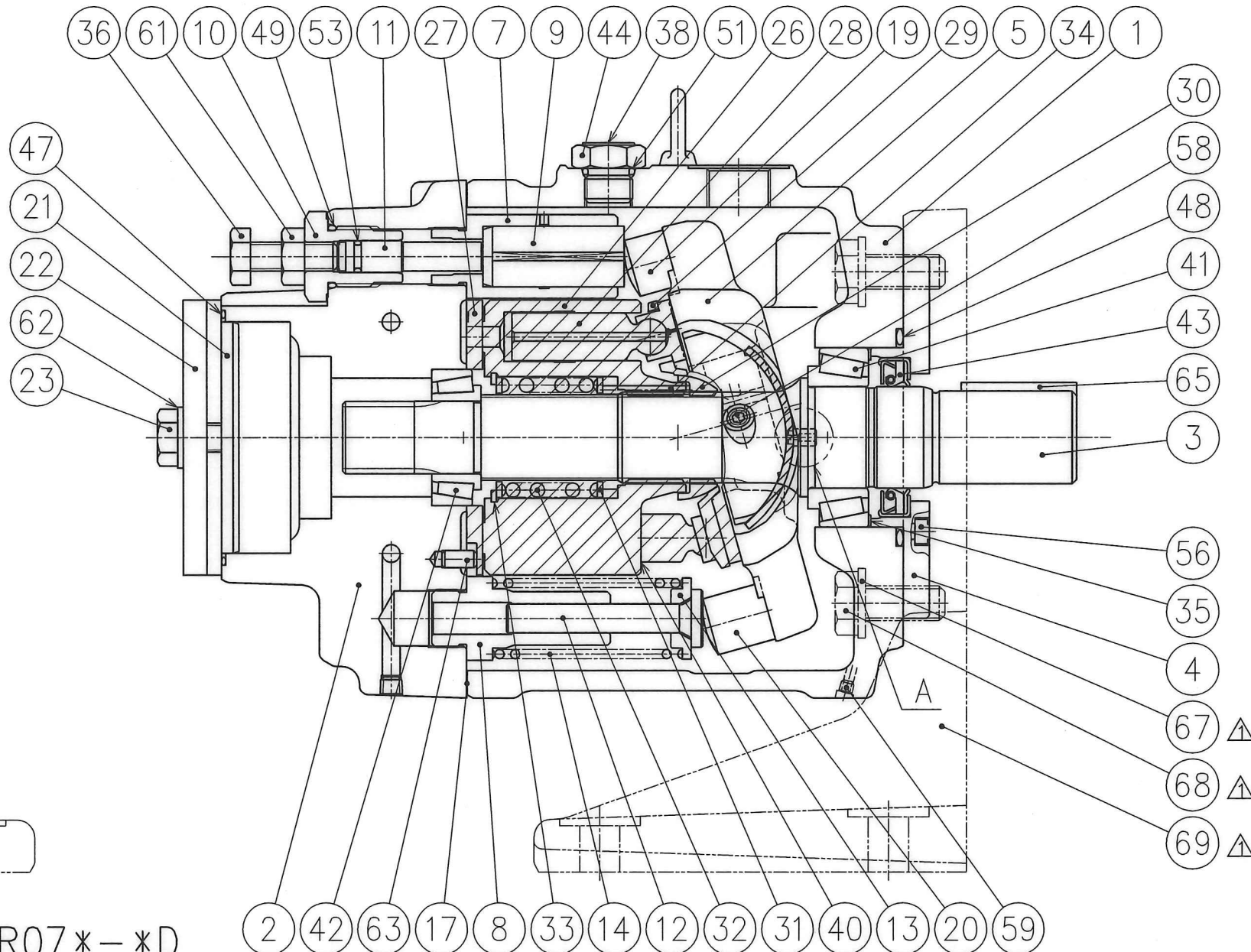
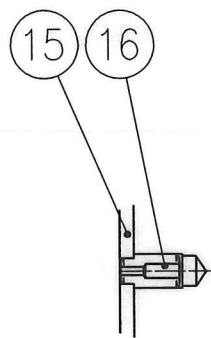


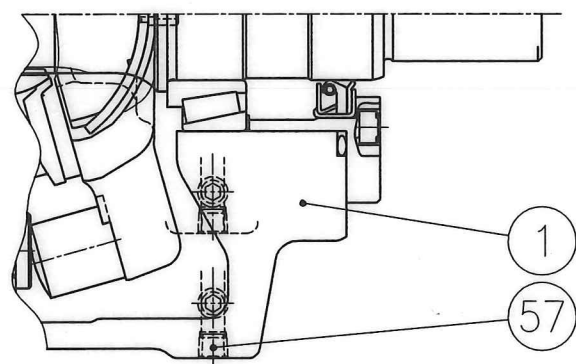
△ A3HG37- \*R07\* - \*D



X-X断面詳細

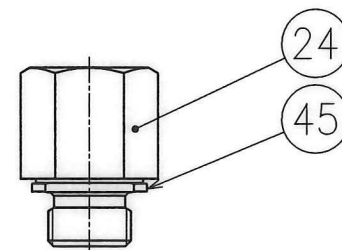


A部詳細

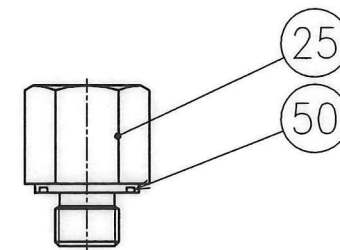


△ A3HG37- \*R07\* - \*C

付属品



DRポート用



PPポート用

10 D

吉田 15-0777/16 株 14-0326/16 林	DATE	14-03-06	DRAWN	m.g	<b>YUKEN KOGYO CO., LTD.</b> MODEL NO. △ A3HG37- *R07* - * * - 10 NAME A3HG37形可変ピストンポンプ 外部パイロット方式圧力コンペンセータ制御形	
	APPROVED	T.Y	CHECKED	矢島		
	SYN	REVISIONS	DATE	SIGN	FILE NO.	DWG NO.
					2281H	PA321880-1-2 △(1/3)

表 1

照号	部品番号	部品名称	個数	備考	照号	部品番号	部品名称	個数	備考	
1	表 2 ★A 参照	ハウジング	1		36	098-PK411678-6	六角ボルト	1		
2	表 2 ★B 参照	中間ボデー	1		37	900-VK312767-7	銘板	1		
△ 3	表 4 ★C 参照	シャフト	1		38	1303-PK410213-3	注油口指示銘板	1		
4	表 2 ★D 参照	シールリテーナ	1		39	SB1279-11	圧力制御弁	1	△	
5	2271-PK212390-9	クレイドル	1		40	CA3H37-R-10800	CA3H37カートリッジキット	1		
△ 6	2271-PK313515-9	サイドカバー	1		41	TK180224-8	円すいころ軸受	1	HR33007J	
7	2271-PK412834-4	スリーブ(A)	1		42	TK180223-0	円すいころ軸受	1	4T-33005	
8	2271-PK412835-1	スリーブ(B)	1		43	TK280256-9	オイルシール	1	TCN355511 (FKM)	
9	2271-PK412836-9	操作ピストン	1		44	TK990009-3	プラグ	1	G3/8	
△ 10	2271-PK412837-7	リテーナ	1		45	表 2 ★J 参照	ボンデットシール	1	付属品	
11	2271-PK412838-5	シールピストン	1		46	TK280511-7	Oリング	1	S85 (FKM-70)	
12	2271-PK412984-7	バイアスピストン	1		47	TK280516-6	Oリング	1	S80 (FKM-70)	
13	2271-PK412990-4	ばね受け	1		48	SO-FA-G70	Oリング	1	OR FKM-70 G70-N	
14	2271-PK412841-9	ばね	1		49	SO-FB-P18	Oリング	1	OR FKM-90 P18-N	
15	2271-PK412959-9	軸受	2		50	表 2 ★K 参照	Oリング	1	付属品	
16	2271-PK412842-7	ピン	2		51	SO-FB-P14	Oリング	1	OR FKM-90 P14-N	
17	Z800-2271-PK314517-4	ガスケット	1		52	SO-FB-P9	Oリング	4	OR FKM-90 P9-N	
18	1310E-PK412440-0	バックアップリング	1		53	SO-FB-P8	Oリング	1	OR FKM-90 P8-N	
19	2271-PK412846-8	アテ金(A)	1		54	TB-SM-12x55	六角穴付きボルト	4		
20	2271-PK412847-6	アテ金(B)	1		55	TB-SM-8x30	六角穴付きボルト	2		
21	表 2 ★E 参照	シールカバー	1		56	TB-SM-5x12	六角穴付きボルト	8		
△ 22	1314M-PK312736-2	エンドカバー(A)	1		57	FP-SB-1/16	六角穴付きプラグ	表2★L		
23	098-PK412362-6	六角ボルト	2		58	FP-SB-1/16N	六角穴付きプラグ	2		
24	表 2 ★F 参照	アダプタ	1	付属品	59	FP-SC-1/32	六角穴付きプラグ	表2★M		
25	表 2 ★H 参照	アダプタ	1	付属品	60	TP-OPT-1/16x1.5	絞り付きテーパねじプラグ	1		
26	Z800-C2271-PK212582-1	シリンダブロック	1		61	TN-AA-10	六角ナット	1		
27	C2271-PK212401-4	ポートプレート	1		62	WP-CA-10	平座金	2		
28	C2271-PK413116-5	ピストンASS'Y	9		63	PN-SA-6x10	平行ピン	3		
29	C2271-PK313531-6	スリップリテーナ	1		64	TZ-E-6	アイボルト	1		
30	C2271-PK412863-3	ピボット	1		65	表 4 ★N 参照	キー	1	△	
31	Z800-C2271-PK413293-2	ワッシャ	2		66	RV-A-7	打込みびょう	2		
32	Z800-C2271-PK413292-4	ばね	1		67	WP-CB-12	平座金	表3★A	フート取付形の	
33	SR-B-42	スナップリング	1		68	TB-HA-12x30	六角ボルト	表3★B	場合のみ使用。	
34	TK150034-7	ダウエルピン	3	DP-C-3x30	69	表 3 ★C 参照	取付ブラケット	1	(A3HG37-L)	
35	Z800-2271-PK413306-2	シム	適宜	t=0.15						
	Z800-2271-PK413307-0			t=0.20						
	Z800-2271-PK413308-8			t=0.25						
	Z800-2271-PK413309-6			t=0.50						

△

塚田 9/5 田 15-077 7/16 林 15-010 2/23 林 14-032 6/16 林 17-061 9/5 田 15-077 7/16 林 15-010 2/23 林 14-032 6/16 林 17-061 9/5	DATE	DRAWN	YUKEN KOGYO CO., LTD. MODEL NO. △A3HG37-*R07*-**-10 NAME A3HG37形可変ピストンポンプ 外部パイロット方式圧力コンペンセータ制御形	
	APPROVED	CHECKED		
	THIRD ANGLE PROJECTION	三角法	FILE NO. 2281H	DWG NO. PA321880-1-4 △(2/3)
	REVISIONS DATE	SIGN		

△表 2

モデル番号	★A (①ハウジング)	★B (② 中間ボデー)	★D (④ シールリテーナ)	★E (②) シールカバー)	★F (②④ アダプタ)	★H (②⑤ アダプタ)	★J (④⑤) ボンデットシール)	★K (⑥⑦) Oリング)	★L	★M
A3HG37-＊R07＊-E1D	2281-PK112574-9	2281-PK112576-4	2281-PK314622-2	2285-PK314616-4					7	4
A3HG37-＊R07＊-E2D		7800-2271-PK112494-0								
A3HG37-＊R07＊-U1D	2281-PK112575-6	2281-PK112577-2	2281-PK314623-0	1314M-PK312738-8	900-PK413381-5	900-PK413384-9	TK280550-5 (KP-C-04 (FKM))	SO-FB-P16 (OR FKM-90 P16-N)	11	-
A3HG37-＊R07＊-U2D		7800-2271-PK112494-0			900-PK413383-1	900-PK413385-6	TK280550-5 (KP-C-04 (FKM))			
A3HG37-＊R07＊-J1D										
A3HG37-＊R07＊-E1C	2281-PK112612-7	2281-PK112576-4	2281-PK314662-8	2285-PK314616-4					11	-
A3HG37-＊R07＊-E2C		7800-2271-PK112494-0								
A3HG37-＊R07＊-U1C	2281-PK112613-5	2281-PK112577-2	2281-PK314663-6	1314M-PK312738-8	900-PK413381-5	900-PK413384-9	TK280550-5 (KP-C-04 (FKM))	SO-FB-P16 (OR FKM-90 P16-N)	11	-
A3HG37-＊R07＊-U2C		7800-2271-PK112494-0			900-PK413383-1	900-PK413385-6	TK280550-5 (KP-C-04 (FKM))			
A3HG37-＊R07＊-J1C										

△表 3

モデル番号	★A	★B	★C (⑥⑨) 取付ブラケット)
A3HG37-LR07＊-E1D	4	4	2282-PK212685-2
A3HG37-LR07＊-E2D			
A3HG37-LR07＊-U1D			
A3HG37-LR07＊-U2D			2272-PK212318-0
A3HG37-LR07＊-J1D	2	2	
A3HG37-LR07＊-E1C			2282-PK212686-0
A3HG37-LR07＊-E2C			
A3HG37-LR07＊-U1C			2282-PK212687-8
A3HG37-LR07＊-U2C			
A3HG37-LR07＊-J1C			

△表 4

モデル番号	★C (③) シャフト)	★N (⑥⑤) キー)
A3HG37-＊R07K-E1D	2281-PK212641-5	KY-C-10x8x40
A3HG37-＊R07K-E2D		
A3HG37-＊R07K-U1D	2281-PK212642-3	KY-E-5/16x40
A3HG37-＊R07K-U2D		
A3HG37-＊R07K-J1D		
A3HG37-＊R07SP-＊D	2281-PK212643-1	
A3HG37-＊R07SP1-＊D	2281-PK212748-8	
A3HG37-＊R07K-E1C	2281-PK212667-0	KY-C-8x7x36
A3HG37-＊R07K-E2C		
A3HG37-＊R07K-U1C		
A3HG37-＊R07K-U2C	2281-PK212668-8	KY-E-1/4x32
A3HG37-＊R07K-J1C		
A3HG37-＊R07SP-＊C	2281-PK212669-6	
A3HG37-＊R07SP1-＊C	2281-PK212749-6	

塚田 9/5 P17-061 A3 SYM	DATE	DRAWN	<b>YUKEN KOGYO CO., LTD.</b> MODEL NO. A3HG37-＊R07＊-＊-10 NAME A3HG37形可変ピストンポンプ 外部パイロット方式圧力コンペンセータ制御形	
	APPROVED	CHECKED		
	三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		FILE NO.	DWG NO.
	2281H		2281H	PA321880-1-1 (3/3)