



SYM REVISIONS	DATE	2021-5-17	DRAWN	M.Y	YUKEN KOGYO CO., LTD.	
	APPROVED	田中	CHECKED	吉田		
	FILE NO.	2250H	三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		NAME	A3HM18形 可変ピストンポンプ
					DWG NO.	外部パイロット方式プレッシャコンペンセータ制御 PA322132-2-0 (1/2)

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		26	TK180237-0	円すいころ軸受	1	32005JR
2	2250-PK112668-9	中間ボデー	1		27	TK180236-2	円すいころ軸受	1	32004JR
3	表 4 ★A 参照	シャフト	1		28	098-PK413625-5	オイルシール	1	TCZ22408 (FKM)
4	2250-PK315213-9	シールリテーナ	1		29	表 2 ★B 参照	プラグ	1	M42X2
5	2250-PK212758-7	クレイドル	1		30	098-PK315029-9	プラグ	2	G3/8
6	2250-PK413542-2	操作ピストン	1		31	098-PK315028-1	プラグ	1	G1/4
7	2253-PK315133-9	プラグ(C)	1		32	098-PK315023-2	プラグ	18	M6
8	2250-PK413550-5	ばね	1		33	TB-SM-10X35	六角穴付きボルト	4	
9	2250-PK413632-1	軸受	2		34	TK120204-3	六角穴付き皿ボルト	4	DIN 7991 M5X16
10	2271-PK412842-7	ピン	2		35	PN-SA-6X10	平行ピン	3	
11	2252-PK413502-6	当て金	1		36	TS-F-4X4	六角穴付き止めねじ	★D(表2)	
12	2250-PK413545-5	ストッパー	1		37	FP-SB-1/16	六角穴付きプラグ	1	
13	C2250-PK212756-1	シリンダブロック	1	CA3HM18カートリッジキットに含まれます (照号 25)	38	TK280610-7	Oリング	1	S95 (FKM-70)
14	表 3 ★B 参照	ポートプレート	1		39	TK280549-7	Oリング	1	S7 (FKM-70)
15	C2250-PK413539-8	ピストンASS'Y	9		40	SO-FA-G50	Oリング	1	OR FKM-70 G50-N
16	C2250-PK315111-5	スリップリテーナ	1		41	SO-FB-P6	Oリング	2	OR FKM-90 P6-N
17	C2251-PK413508-3	ピボット	1		42	SO-FA-A027	Oリング	1	AS568-027 (FKM-70)
18	C2251-PK413604-0	ワッシャ	2		43	表 2 ★C 参照	打込みびょう	2	
19	C2250-PK413541-4	ばね	1						
20	SR-B-36	スナップリング	1						
21	TK190015-8	針状ころ	3		F2.5X23.8				
22	2250-PK413546-3	シム	適宜		t=0.15				
	2250-PK413547-1			t=0.20					
	2250-PK413548-9			t=0.25					
	2250-PK413549-7			t=0.50					
23	900-VK312767-7	銘板	1						
24	A3HMV-07-10	圧力制御弁	1						
25	表 3 ★A 参照	CA3HM18カートリッジキット	1						

表 2

モデル番号	★A((1)ハウジング)	★B((29)プラグ)	★C((43)打込みびょう)	★D
A3HM18-*07AS*-	2250-PK112745-5	098-PK315143-8	RV-A-7	6
A3HM18-*07AS*H-	2250-PK112744-8	-	TK160003-0	5

表 3

モデル番号	★A((25)CA3HM18カートリッジキット)	★B((14)ポートプレート)
A3HM18-R07AS**-	CA3HM18-R-10	C2250-PK315137-0
A3HM18-L07AS**-	CA3HM18-L-10	C2250-PK315138-8

表 4

モデル番号	★A((3)シャフト)
A3HM18-*07AS*-	2250-PK212759-5
A3HM18-*07ASR*-	2250-PK212760-3

SIGN DATE REVISIONS SYM	DATE	DRAWN	YUKEN KOGYO CO., LTD.
	APPROVED	CHECKED	
	三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		NAME A3HM18形 可変ピストンポンプ
	FILE NO. 2250H	DWG NO. PA322132-2-0	(2/2)