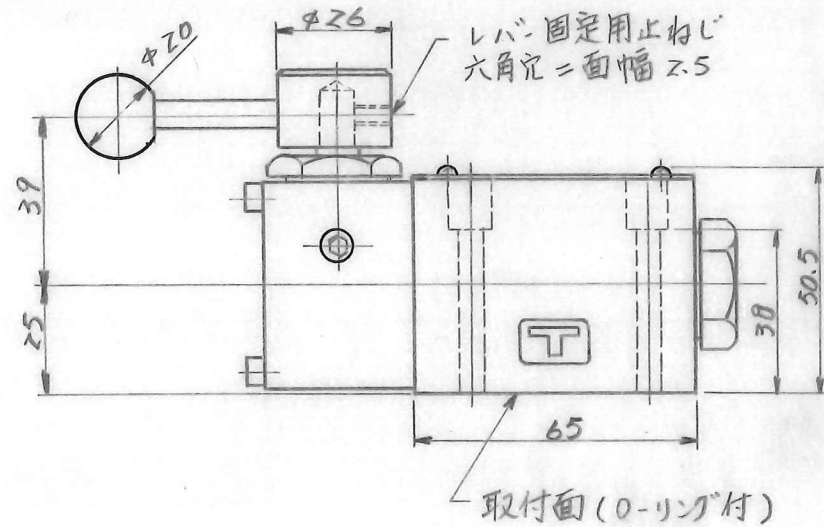
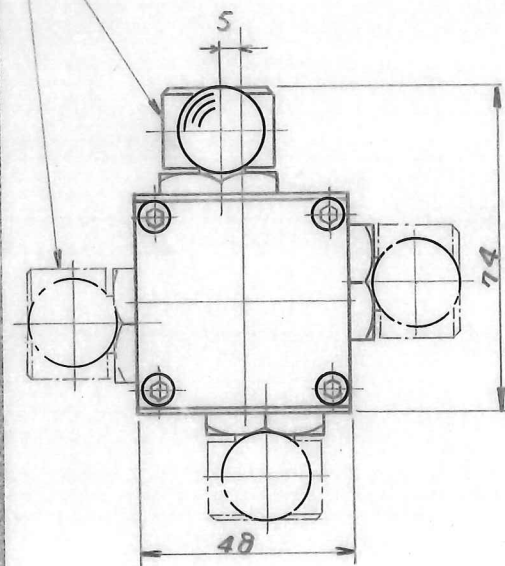
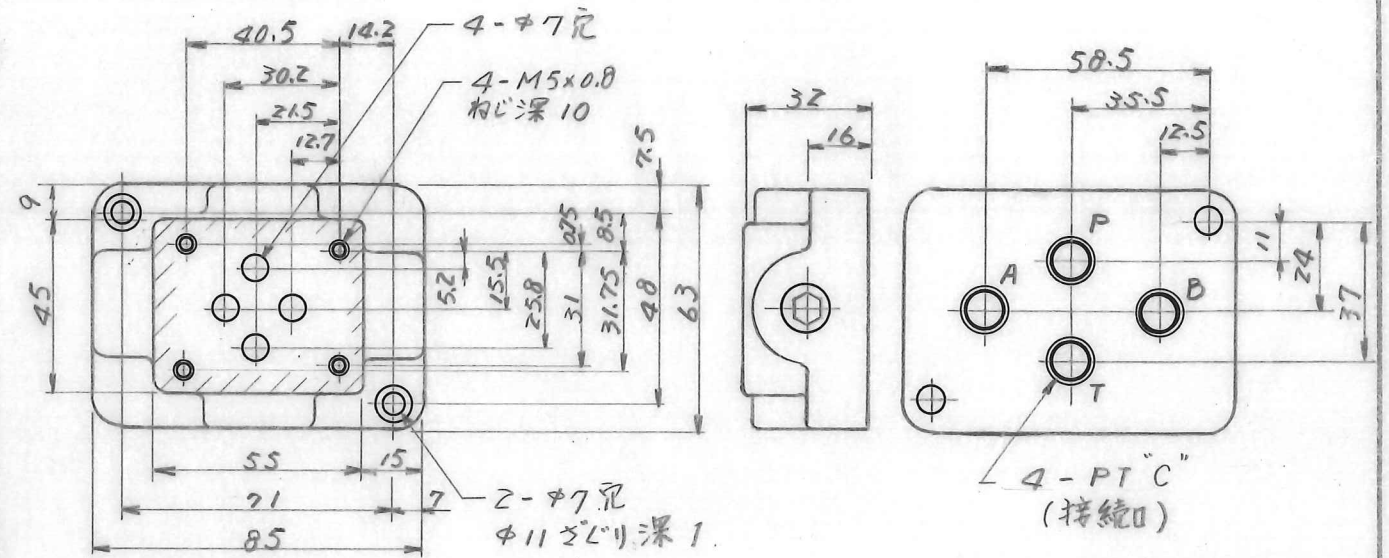


レバー位置は90°おきに変える
ことができます。

レバーの位置はレバー固定用
止ねじを緩めることにより、
円周上の任意の位置に変更
できます。



重量 ----- 1.8 kg



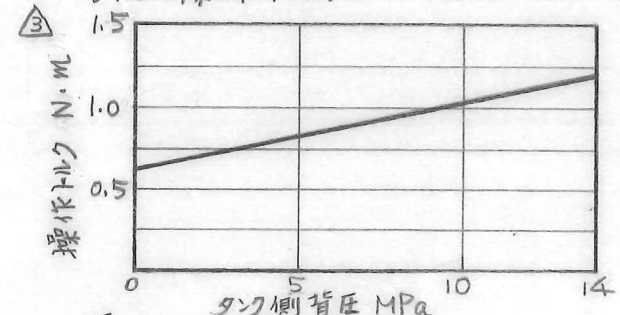
サグプレートモデル番号	"C"	重量 kg
DSGM-01-30	1/8	0.8
DSGM-01X-30	1/4	
DSGM-01Y-30	3/8	

注) サグプレートをご使用の場合は上記モデル番号にてご注文ください。
なお、サグプレートをご使用にならない場合斜線部に相当する取付面を
6-S程度に仕上げてください。

田中	田中	日付 DATE	製図 DRAWN	YUKEN KOGYO CO., LTD.
9/4	3/14	82-10-14	M.9	
承認 APPROVED	検図 CHECKED	形式 MODEL NO.	DMG-01-***-10	
T.1	石塚	名称 NAME	手動切換弁	
三角法	THIRD ANGLE PROJECTION	1/8, サグプレート取付形		
FILE NO.	図番 DWG NO.	1790MVA3 21903-7-2		

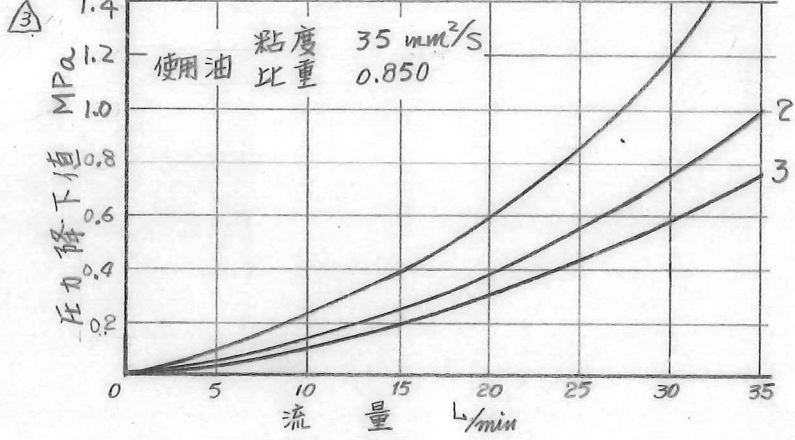
仕様

- 最大流量 ----- 35 L/min
- 最高使用圧力 ----- 25 MPa
- タンク側許容背圧 ----- 14 MPa
- レバー操作トルク



最大レバー操作トルク ----- 20 N·m

圧力降下特性



スプール形式3D※の特性は3C※と同じです。

弁形式	圧力降下曲線番号					弁形式	圧力降下曲線番号				
	P→A	B→T	P→B	A→T	P→T		P→A	B→T	P→B	A→T	P→T
3C2	3	3	3	3	—	3C11	3	3	3	3	—
3C3	3	3	3	3	2	3C12	3	3	3	3	—
3C4	3	3	3	3	—	2D2	3	3	3	3	—
3C40	3	3	3	3	—	2D3	3	3	3	3	—
3C5	2	1	1	1	3	2D7	3	3	3	3	—
3C60	1	1	1	1	3	2D8	3	—	3	—	—
3C7	3	3	3	3	—	2B2	2	2	3	3	—
3C8	3	—	3	—	—	2B3	2	2	3	3	—
3C9	3	3	3	3	—	2B8	3	—	3	—	—
3C10	3	3	3	3	—						

1. 粘度変化に対しては下表の係数を乗じてください。

粘度	mm²/s	15	20	30	40	50	60	70	80	90	100
	SSU		77	98	141	186	232	278	324	371	417
係数		0.81	0.87	0.96	1.03	1.09	1.14	1.19	1.23	1.27	1.30

2. 比重変化に対しては $\Delta P' = \frac{G'}{G}$ によってお求めください。但し、 $\Delta P'$ は上線図の値、 G は 0.850 です。

取付条件

タンクポートTはサージ圧力が発生する管路に接続しないでください。

使用油

- 下記に示す作動油がご使用になれます。
- いずれの作動油をご使用になっても仕様などには変わりありません。
- 石油系作動油 ----- JISK 2213の2種：添加タービン油のISO VG 32~56相当品をご使用ください。
- 合成作動油 ----- リン酸エステル系または脂肪酸エステル系をご使用ください。但しリン酸エステル系の場合にはシール類が特殊(ふっ素ゴム)となりますので、モデル番号の頭に「F-」を付してご指定ください。
- 水成形作動油 ----- 水-グリコール系またはW/O形エマルジョンをご使用ください。
- 粘度と油温 ----- 粘度 15~400 mm²/sと油温 -15~+70℃の両条件を満足させる範囲でご使用ください。

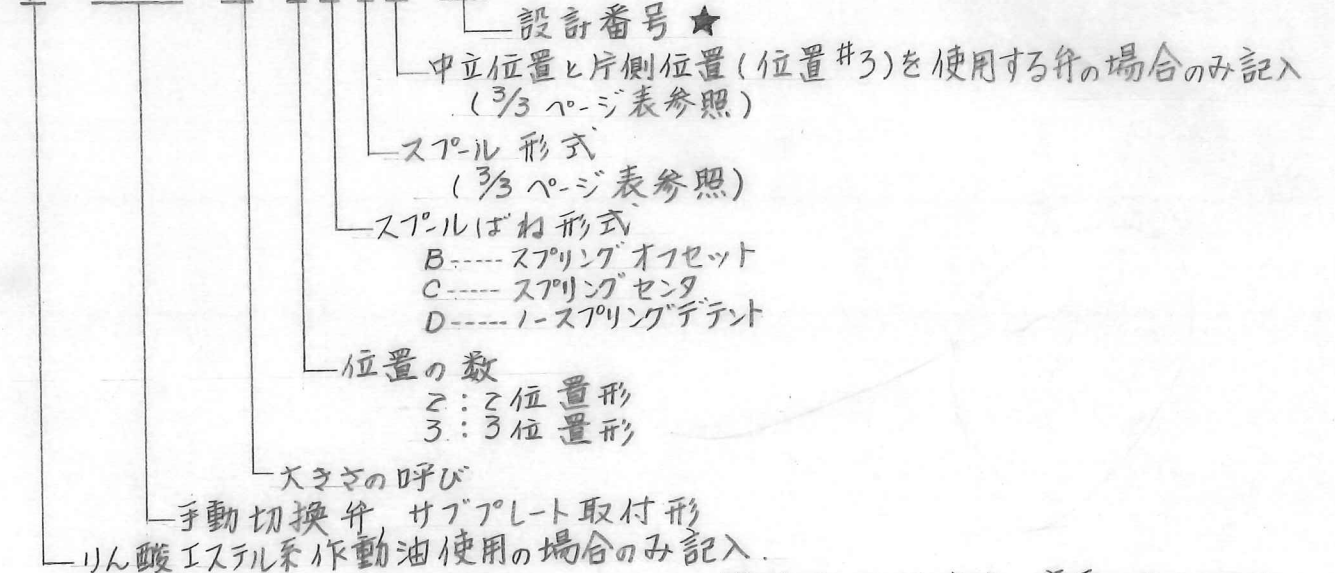
異物の混入防止について

使用油中の異物はしばしば弁の正常な作動を防ぎますので、使用油を常に清浄(汚染度：NAS12級以内)に保つとともに25ミクロン以下の管路用フィルタをご使用ください。

付属品 取付ボルト(六角穴付ボルト) M5×0.8×45 L ----- 4ヶ

モデル番号の構成

F-DMG-01-2B2B-10



★設計番号は変更することがありますが10~19の範囲では取付寸法の変更はありません。

スプール形式	3 位置形		2 位置形			
	スプリングセンタ	デテント	スプリングオフセット		デテント	
	#1 #2 #3 A B P T	#1 #2 #3 A B P T	#2 #3 A B P T	#2 #3 A B P T	#2 #3 A B P T	#1 #3 A B P T
2 (クローズセンタ)	-3C2-	-3D2-	-2B2-	-2B2B-	-2D2B-	-2D2-
3 (オープンセンタ)	-3C3-	-3D3-	-2B3-	-2B3B-	-2D3B-	-2D3-
4 (ABT 接続)	-3C4-	-3D4-	—	-2B4B-	-2D4B-	—
40 (絞り付) (ABT 接続)	-3C40-	-3D40-	—	-2B40B-	-2D40B-	—
5 (PAT 接続)	-3C5-	-3D5-	—	-2B5B-	-2D5B-	—
60 (PT 接続)	-3C60-	-3D60-	—	-2B60B-	-2D60B-	—
7 (絞り付) (オープンセンタ)	-3C7-	-3D7-	—	-2B7B-	-2D7B-	-2D7-
8 (2ウェイ)	-3C8-	-3D8-	-2B8-	-2B8B-	-2D8B-	-2D8-
9 (PAB 接続)	-3C9-	-3D9-	—	-2B9B-	-2D9B-	—
10 (BT 接続)	-3C10-	-3D10-	—	-2B10B-	-2D10B-	—
11 (PA 接続)	-3C11-	-3D11-	—	-2B11B-	-2D11B-	—
12 (AT 接続)	-3C12-	-3D12-	—	-2B12B-	-2D12B-	—