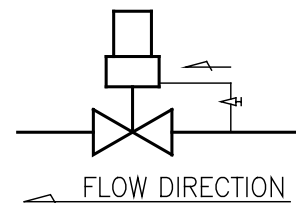


SIZE : 125, 150

SPRING TABLE (PARTS No.18)

ADJUSTING RANGE MPa	MATERIAL
0.05 ~ 0.2	SAE 9254
0.2 ~ 0.5	SUP 9
0.5 ~ 0.7	SUP 9

PIPING ARRANGEMENT



DIMENSIONS (mm)

SIZE	FLANGE CODE	L	l	H1	H2	H3	D	C	d	t	n	h	MASS(kg)
65	JIS 5K	207	100	125	555	153.5	155	130	65	18	4	15	41
	JIS 10K	215	100	125	555	153.5	175	140	65	22	4	19	
80	JIS 5K	252	100	140	565	162.5	180	145	80	18	4	19	48
	JIS 10K	260	100	140	565	162.5	185	150	80	22	8	19	
100	JIS 5K	292	100	165	590	189.5	200	165	100	20	8	19	67
	JIS 10K	300	100	165	590	189.5	210	175	100	24	8	19	
125	JIS 5K	352	100	195	620	218.5	235	200	125	20	8	19	90
	JIS 10K	360	100	195	620	218.5	250	210	125	24	8	23	
150	JIS 5K	374	100	230	655	250.5	265	230	150	22	8	19	126
	JIS 10K	382	100	230	655	250.5	280	240	150	26	8	23	

SPECIFICATIONS(仕様)	
FLUID(流体)	
SET PRESS.(設定圧力)	MPa
BACK PRESS.(背圧)	MPa
TEMP.(温度)	℃

CODE 製品記号	ADJUSTING RANGE MPa
MD2P-BL	0.05 ~ 0.2
MD2P-BM	0.2 ~ 0.5
MD2P-BH	0.5 ~ 0.7

No.	NAME OF PARTS	部品名	MATERIAL	材質
1	VALVE BODY	ホンタイ	CAST IRON	FC 200
2	BOTTOM COVER	シタフタ	"	"
3	TOP COVER	ウエフタ	"	"
4	SPRING CASE	バネケース	"	"
5	CAP	キャップ	"	"
6	VALVE SEAT	ベンザ	PHOSPHOR BRONZE	CAC 502A
7	VALVE SEAT	ベンザ	"	"
8	VALVE	ベンタイ	"	"
9	STEM	ステム	STAINLESS STEEL	SUS 304
10	VALVE JOINT	ステムツナギ	BRASS	C 3604 B
11	STEM GUIDE	ステムアンナイ	"	"
12	CYLINDER COVER	シリンダーカバー	CAST IRON	FC 200
13	CYLINDER	シリンダー	STAINLESS STEEL	SUS 304
14	PISTON	ピストン	CAST BRONZE	CAC 406
15	STOPPER	ストッパー	STAINLESS STEEL	SUS 304
16	SPRING SEAT	バネウケ	CAST IRON	FC 200
17	ADJUSTING SCREW	チョウセツネジ	STAINLESS STEEL	SUS 403
18	ADJUSTING SPRING	チョウセツバネ	SPRING STEEL	SAE 9254 or SUP 9
19	BALL	ボール	BEARING STEEL	SUJ 2
20	LOCK NUT	ロックナット	ROLLED STEEL	SS 400
21	LOCK NUT	ロックナット	BRASS	C 3604 B
22	O RING	O リング	SYNTHETIC RUBBER	NBR
23	O RING	O リング	"	"
24	BOLT, NUT	ボルト, ナット	ROLLED STEEL	SS 400
25	STUD, NUT	スタッド, ナット	"	"
26	BOLT	ボルト	"	"
27	GASKET	ガスケット	NON-ASBESTOS	ノンアスベスト
28	GASKET	ガスケット	"	"
29	GASKET	ガスケット	"	"
30	GASKET	ガスケット	"	"
31	BOLT	ボルト	ROLLED STEEL	SS 400
32	COLLAR	カラー	BRASS	C 3604 B
33	EYE NUT	アイナット	ROLLED STEEL	SS 400

MD-2P TYPE PRIMARY PRESSURE REGULATING VALVE MD-2P 型 一次圧力調整弁	DRAWING 製 図	<i>Y. Yonekura</i>
	CHECK 検 査	<i>T. Komatsu</i>
	DATE 日 付	2012-2-17
	NOTE	A3-02815
APPROVED DWG.No. 出 図 番 号		
DWG.No. MD2P-02N-P		
VENN CO., LTD. 株式会社		