



符号	記	事	日付	担当	承認
----	---	---	----	----	----

2-Rc1/4
または1/2

4-11°穴
17.5°ケリ深1
7°穴深10

6-M10深20

2-5°穴

140
120
116

126
127
117

84.1

67.5
62.7
59.5
42.1
24.6
16.7

2-Rc1/4

Rc1/4
5°穴
2-28°穴

補助パイロット付
の場合のみ

14
15
48.4
92.9
96.8
9.6

サブプレートをご使用の場合は下記モデル番号にてご注文ください。
サブプレートをご使用にならない場合は図の斜線部に相当する部分と6-S程度に
仕上げてください。

サブプレートモデル番号	接続口径	A	B	C	D	E	F	G	質量 kg
HGM-10 - 20	1/4	150	12	96	30	-	45	13.6	4.8
HGM-10X - 20	1/2	177	5.5	104	22	-	50	13.6	5.7
HGM-10 - P - 20	1/4	150	12	96	30	43	45	9.6	4.8
HGM-10X - P - 20	1/2	177	25.5	104	22	43	50	9.6	5.7

定 格

最高使用圧力 --- 21 MPa

最大流量 --- 250 l/min

モデル番号	圧力調整範囲 MPa
HCG-10-L * - 22	0.25 ~ 0.45
HCG-10-M * - 22	0.45 ~ 0.9
HCG-10-N * - 22	0.9 ~ 1.8
HCG-10-A * - 22	1.8 ~ 3.5
HCG-10-B * - 22	3.5 ~ 7
HCG-10-C * - 22	7 ~ 14

注記1. *はタイプを表す記号です。
2. *は補助リモートパイロット付のとき「P」を付けた記号です。

付属品

取付面使用Oリング JISB2401-P9-90 2個
JISB2401-P32-90 2個
取付ボルト 六角付ボルト M10×90L 6個

6ピン

照号	部品図番	部品名称	個数	材質	備 要
尺度 1/3	質量 13.8 kg	モデル番号	HCG-10-**-*-22		
担 当	検 図	名 称	1/4		
佐土根	菱沼	HCシリーズ 圧力制御弁			
番 査	* 認	608-VA313695-9-1			

△×10 V99-157 1/17 m.n.
SYM REVISIONS DATE SIGN

油研工業株式会社