



部番	部 品 名	個数	材 料	記 事
1	弁 箱	1	SCPH2	
2	ふ た	1	SCPH2	
3	弁 棒	1	SUS630	
4	ボ ー ル	1	SUS316 (2) 又は SCS14A (2)	
7A	パッキン押さえ	1	SCS13A	
7B	パッキン押さえ輪	1	SUS304	
8	パッキン	1組	膨張黒鉛パッキン	
16A	銘 板	1	A1050P	
16B	座 金	1	SS400	
19	ガスケット	1	膨張黒鉛シート	
20	パッキン座金	1	SUS316	
30	ボールシート	2	SUS316+ニッケル・クロム合金溶射	
33	ふたボルト用ナット	1組	S45C (ASTM 2H)	
34A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	
34B	ナット	1組	ステンレス鋼	
35	ふたボルト	1組	SNB7 (ASTM B7)	
36	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
47	スラストワッシャ	1	カーボン	
67	ステムベアリング	1	カーボン	
92	コネクタ	1	S45C	
93	ブラケット	1	FCD450-10	
99	ボルト	1組	SS400	
102	ギアユニット	1		
143	シートスプリング	1	SUS316	
176	シートガスケット	1	膨張黒鉛シート	
216	加圧方向指示板	1	SUS304	

規格	面 間	ASME B16.10	クラス 150
	管 接 続	ASME B16.5	クラス 150
	肉 厚	ASME B16.34	クラス 150
	圧 力 検 査	API 598	
製 品 記 号		G-150SCTB5H	

寸法表

呼び径		フランジ											概算質量 (kg)			
in.	mm	d	H	D1	L	ボルト穴			ボルトの ねじの 呼び	g	t	f		A	B	
						D	C	数	h							
6	150	150	374	360	394	279	241.5	8	22	3/4	216	25.4	1.6	88.5	210	113
8	200	200	409	500	457	343	298.5	8	22	3/4	270	28.6	1.6	134	377	185

- 注 (1) 呼び径 (inch) を表わしています。
 (2) クロムめっき。
 (3) 矢印が上記に示す方向にバルブを取付けて下さい。
 (4) 許容シート漏れ量は、ANSI/FCI 70-2 クラス W による。

铸鋼 クラス150 フランジ形
 ボール弁
 高温用メタルシート、フルボア型、ギア付き

年 月 日	2009.07.21	図 番	
承 認	真 田	955-B10142 REV-01	記号
検 図	浅 川		日 付
設 計	鍛 冶		承認
製 図	中 山		

株式会社 **キッツ** (K)