



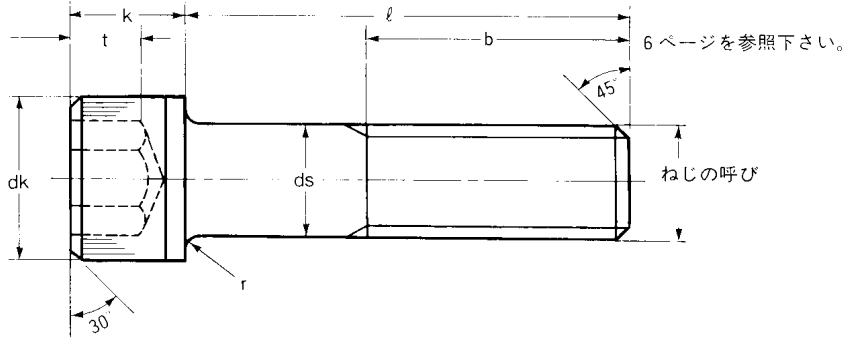
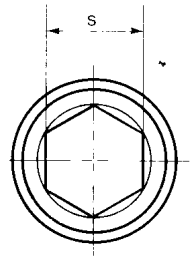
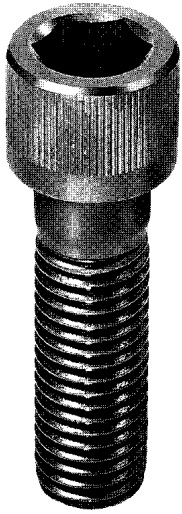
Alps socket screws

# Hexagon Socket Head Cap Screws

六角穴付きボルト

BS Inch Series

BS 2470-1973



(インチ)

## 形状及び寸法

ねじの呼び	ねじ山数 / インチ			dk 最大	ds 最大	k 最大	s 呼び	t 最小	b 参考	r 最大
	BSW	BSF	BA							
8 BA	-	-	59.1	.140	.087	.087	1/16	.039	.625	.008
6 BA	-	-	47.9	.187	.110	.110	5/64	.050	.750	.009
5 BA	-	-	43.7	.219	.126	.126	3/32	.058	.750	.010
4 BA	-	-	38.5	.219	.142	.142	3/32	.066	.750	.010
3 BA	-	-	34.8	.250	.161	.161	1/8	.075	.875	.012
2 BA	-	-	31.4	.312	.185	.187	5/32	.089	.875	.014
1 BA	-	-	28.2	.312	.209	.209	5/32	.100	1.000	.014
0 BA	-	-	25.4	.375	.236	.236	3/16	.113	1.000	.014
1/8	40	-	-	.219	.125	.125	3/32	.058	.750	.010
3/16	24	32	-	.312	.187	.187	5/32	.090	.875	.014
1/4	20	26	-	.375	.250	.250	3/16	.120	1.000	.014
5/16	18	22	-	.437	.312	.312	7/32	.151	1.125	.017
3/8	16	20	-	.563	.375	.375	5/16	.182	1.250	.020
7/16	14	18	-	.625	.437	.437	5/16	.213	1.375	.023
1/2	12	16	-	.750	.500	.500	3/8	.245	1.500	.026
5/8	11	14	-	.875	.625	.625	1/2	.307	1.750	.033
3/4	10	12	-	1.000	.750	.750	9/16	.370	2.000	.039

### 仕様

強度区分	12.9	A2-70 ステンレス
材質	SCM 435	XM-7
引張強さ	1220N/mm <sup>2</sup> ・124kgf/mm <sup>2</sup>	700N/mm <sup>2</sup> ・71.4kgf/mm <sup>2</sup>
硬さ	HRC 39-44	-
ねじ精度	MEDIUM CLASS	MEDIUM CLASS
部品等級	A	A
表面処理	黒色酸化被膜 + 防錆油	光沢処理