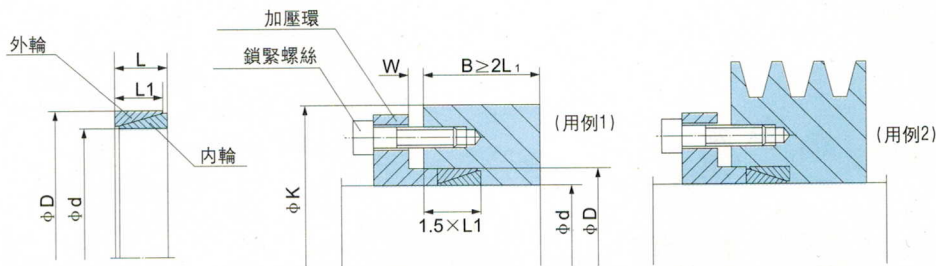


規格型號 內徑 外徑 (mm) (mm)



•注：此表面壓力數值為用例1有效參數，關於採用用例2時，扭力、推力、軸側面壓及孔側面壓會增加27%。

尺寸、性能

規格 SCE300 d × D mm	L mm	L ₁ mm	1 (W) mm	2 (W) mm	3 (W) mm	4 (W) mm	可傳遞力矩		加壓環對軸孔 面壓力		加壓力 (E) N	初期 加壓力 (E ₀) N	重量 g
							扭力 (M) N · m	推力 (F) N	軸 (P _s) MPa	孔 (P _B) MPa			
5×8	4.5	3.7	2	2	3	3	1.7	700	120	75	4300	-	0.9
6×9	4.5	3.7	2	2	3	3	2.5	800	120	80	5200	-	1.1
7×10	4.5	3.7	2	2	3	3	3.4	900	120	84	6000	-	1.4
8×11	4.5	3.7	2	2	3	3	4.4	1100	120	87	7000	-	1.5
9×12	4.5	3.7	2	2	3	3	5.5	1200	120	90	7800	-	1.7
10×13	4.5	3.7	2.5	2.5	3	4	6.9	1350	120	93	13000	7000	1.9
11×14	4.5	3.7	2.5	2.5	3	4	8.4	1500	120	94	14000	7500	2.0
12×15	4.5	3.7	2.5	2.5	3	4	10	1650	120	96	16000	7000	2.2
13×16	4.5	3.7	2.5	2.5	3	4	11	1800	120	98	16000	6500	2.3
14×18	6.3	5.3	3	4	5	6	20	2850	120	94	26000	11200	4.9
15×19	6.3	5.3	3	4	5	6	23	3000	120	95	27000	10700	5.3
16×20	6.3	5.3	3	4	5	6	26	3250	120	96	27000	10100	5.5
17×21	6.3	5.3	3	4	5	6	29	3450	120	98	28000	9600	6.0
18×22	6.3	5.3	3	4	5	6	33	3650	120	98	28000	9100	6.2
19×24	6.3	5.3	3	4	5	6	36	3850	120	95	33000	12600	8.0
20×25	6.3	5.3	4	4	5	6	40	4000	120	96	33000	12100	8.2
22×26	6.3	5.3	4	4	5	6	49	4450	120	102	33000	9100	7.3
24×28	6.3	5.3	4	4	5	6	58	4850	120	103	34000	8400	8.0
25×30	6.3	5.3	4	4	5	6	63	5000	120	100	36000	9900	10.0
28×32	6.3	5.3	4	4	5	6	80	5700	120	105	37000	7400	9.2
30×35	6.3	5.3	4	4	5	6	91	6100	120	103	40000	8500	12
32×36	6.3	5.3	4	4	5	6	104	6500	120	107	42000	7900	10
35×40	7	6	4	4	5	6	142	8100	120	105	52000	10100	17
36×42	7	6	4	4	5	6	150	8300	120	103	55000	11600	20
38×44	7	6	4	4	5	6	167	8800	120	104	57000	11100	21
40×45	8	6.6	4	5	6	7	198	9900	120	107	61000	9800	23
42×48	8	6.6	4	5	6	7	219	10400	120	105	70000	15600	28
45×52	10	8.6	4	5	6	7	333	14800	120	104	103000	26100	42
48×55	10	8.6	4	5	6	7	380	15800	120	105	106000	24600	45
50×57	10	8.6	4	5	6	7	412	16500	120	105	109000	23700	46
55×62	10	8.6	4	5	6	7	499	18000	120	107	115000	21700	50
56×64	12	10.4	4	5	6	7	632	22500	120	105	146000	29200	67
60×68	12	10.4	4	5	6	7	725	24000	120	106	152000	27400	70
63×71	12	10.4	4	5	6	7	800	25000	120	107	157000	26200	75
65×73	12	10.4	4	5	6	7	850	26000	120	107	160000	25400	77
70×79	14	12.2	4	6	7	8	1140	32000	120	106	200000	31000	102
71×80	14	12.2	4	6	7	8	1180	33000	120	107	202000	30600	104
75×84	14	12.2	4	6	7	8	1310	35000	120	107	216000	34400	110
80×91	17	15	4	6	7	8	1860	46500	120	106	288000	48100	175
85×96	17	15	4	6	7	8	2100	49000	120	106	300000	45500	190
90×101	17	15	4	6	7	8	2350	52000	120	107	313000	43100	200
95×106	17	15	4	6	7	8	2620	55000	120	108	326000	41000	210
100×114	21	18.7	5	6	7	9	3620	72000	120	105	434000	61000	360
110×124	21	18.7	5	6	7	9	4380	79000	120	107	475000	65000	380
120×134	21	18.7	5	6	7	9	5210	87000	120	108	507000	60000	420
130×148	28	25.3	5	7	9	11	8390	129000	120	105	760000	96000	800
140×158	28	25.3	6	7	9	11	9730	139000	120	106	805000	89000	860
150×168	28	25.3	6	7	9	11	11150	149000	120	107	850000	84000	920
160×178	28	25.3	6	7	9	11	12700	159000	120	108	909000	91000	960
170×191	33	30	7	8	10	12	17100	201000	120	107	1147000	118000	1450
180×201	33	30	7	9	10	12	19200	213000	120	108	1202000	112000	1500
190×211	33	30	7	9	10	12	21300	225000	120	108	1256000	106000	1600
200×224	38	34.8	7	9	11	13	27400	274000	120	107	1545000	133000	2200

*本性能表的計算以加壓環對軸產生面壓力Ps=120MPa為計算值，取決於可傳遞力矩的扭力，推力為最大值。