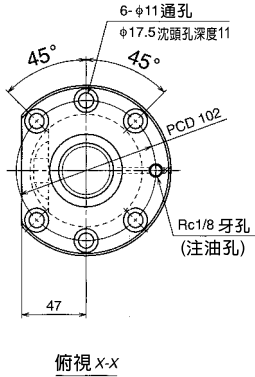


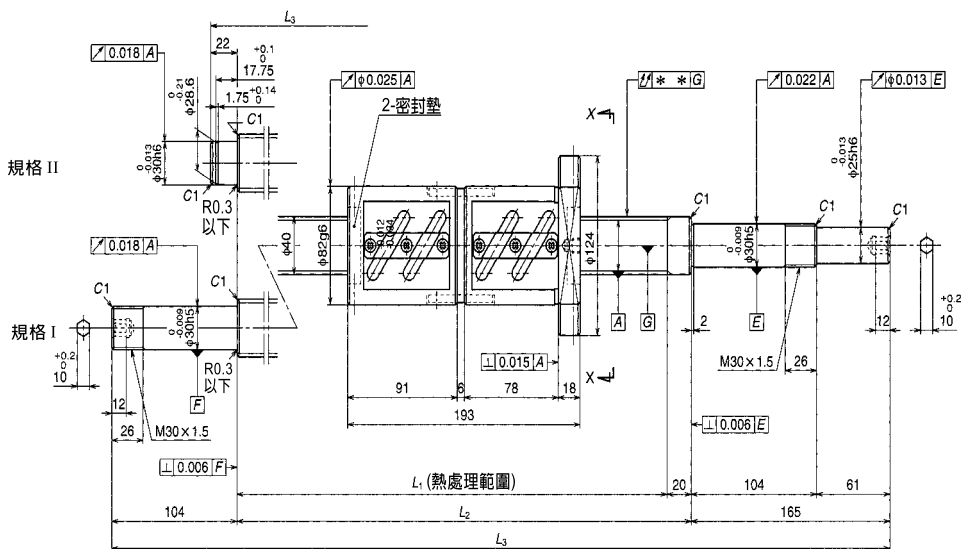
公稱型號	行程		螺桿軸長度		
	公稱	最大 (L1-螺帽長度)	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>
W4004SA-1Z-C5Z10	350	377	480	500	672
W4005SA-3Z-C5Z10	450	477	580	600	772
W4006SA-1Z-C5Z10	550	577	680	700	872
W4007SA-3Z-C5Z10	650	677	780	800	1039
W4009SA-3Z-C5Z10	850	877	980	1000	1239
W4011SA-3Z-C5Z10	1050	1077	1180	1200	1439
W4013SA-1Z-C5Z10	1250	1277	1380	1400	1639
W4015SA-3Z-C5Z10	1450	1477	1580	1600	1839
W4017SA-1Z-C5Z10	1650	1677	1780	1800	2039
W4023SA-1Z-C5Z10	2250	2277	2380	2400	2639

- 備註：1. 推薦使用NSK支撐座：圓形WBK30DF-31。  
 2. 因供貨時只塗上防銹油，因此，在使用時，請補充潤滑油脂。  
 3. 許可轉速係根據dm.n值和危險速度而定。請參照B509頁。  
 螺桿軸螺紋溝底徑dr為34.4。



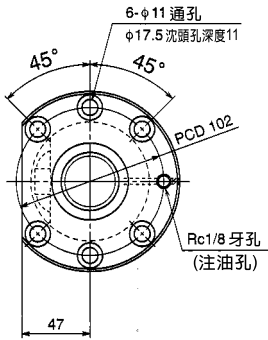
滾珠螺桿規格		
軸徑×導程/螺旋方向	40×10/右	
預壓方式/循環方式	Z預壓/循環管式	
滾珠直徑/滾珠間距圓直徑	6.35/41	
有效圈數	2.5×1	
精度等級/預壓、間隙符號	C5/Z	
基本額定負載 (N)	動態額定值C <sub>a</sub>	28600
	靜態額定值C <sub>0a</sub>	68600
預壓負載(N)	2160	
動態摩擦扭力基準值 (N·cm)	64.0	
間隔鋼珠	有	
封裝之潤滑油脂	請參照備註2	
螺帽空間容積(cm <sup>3</sup> )	30	

左側端軸之形式	導程精度			軸心之偏移**	重量 (kg)	許可轉速N(rpm)		
	T	e <sub>p</sub>	v <sub>u</sub>			dm·n	危險速度	
					固定-支持		固定-固定	
II	-0.012	0.027	0.020	0.040	8.7	1700	—	—
II	-0.014	0.030	0.023	0.040	9.6		—	—
II	-0.016	0.035	0.025	0.050	10.4		—	—
I	-0.019	0.035	0.025	0.065	11.7		—	—
I	-0.024	0.040	0.027	0.065	13.4		—	—
I	-0.028	0.046	0.030	0.080	15.1		—	—
I	-0.033	0.054	0.035	0.100	16.9		—	—
I	-0.038	0.054	0.035	0.100	18.6		—	—
I	-0.043	0.065	0.040	0.130	20.3		1670	—
I	-0.057	0.077	0.046	0.170	25.5		930	1320



公稱型號	行程		螺桿軸長度		
	公稱	最大 (L1-螺帽長度)	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>
<b>W4004SA-2D-C5Z10</b>	250	287	480	500	687
<b>W4005SA-4D-C5Z10</b>	350	387	580	600	787
<b>W4006SA-2D-C5Z10</b>	450	487	680	700	887
<b>W4007SA-4D-C5Z10</b>	550	587	780	800	1069
<b>W4009SA-4D-C5Z10</b>	750	787	980	1000	1269
<b>W4011SA-4D-C5Z10</b>	950	987	1180	1200	1469
<b>W4013SA-2D-C5Z10</b>	1150	1187	1380	1400	1669
<b>W4015SA-4D-C5Z10</b>	1350	1387	1580	1600	1869
<b>W4017SA-2D-C5Z10</b>	1550	1587	1780	1800	2069
<b>W4023SA-2D-C5Z10</b>	2150	2187	2380	2400	2669

- 備註：1. 推薦使用NSK支撐座：圓形WBK30DF-31。  
 2. 因供貨時只塗上防銹油，因此，在使用時，請補充潤滑油脂。  
 3. 許可轉速係根據dm.n值和危險速度而定。請參照B509頁。  
 螺桿軸螺紋溝底徑d<sub>r</sub>為34.4。



俯視x-x

滾珠螺桿規格

軸徑×導程/螺旋方向	40×10/右	
預壓方式/循環方式	D預壓/循環管式	
滾珠直徑/滾珠間距圓直徑	6.35/41	
有效圈數	2.5×2	
精度等級/預壓、間隙符號	C5/Z	
基本額定負載 (N)	動態額定值C <sub>a</sub>	52000
	靜態額定值C <sub>0a</sub>	137000
預壓負載(N)	3630	
動態摩擦扭力基準值 (N·cm)	108	
間隔鋼珠	有	
封裝之潤滑油脂	請參照備註2	
螺帽空間容積(cm <sup>3</sup> )	59	

單位：mm

左側端軸之形式	導程精度			軸心之偏移**	重量 (kg)	許可轉速N(rpm)		
	T	e <sub>p</sub>	v <sub>i</sub>			dm·n	危險速度	
							固定-支持	固定-固定
II	-0.012	0.027	0.020	0.040	1700	—	—	
II	-0.014	0.030	0.023	0.040		—	—	
II	-0.016	0.035	0.025	0.050		—	—	
I	-0.019	0.035	0.025	0.065		—	—	
I	-0.024	0.040	0.027	0.080		—	—	
I	-0.028	0.046	0.030	0.080		—	—	
I	-0.033	0.054	0.035	0.100		—	—	
I	-0.038	0.054	0.035	0.100		—	—	
I	-0.043	0.065	0.040	0.130		—	—	
I	-0.057	0.077	0.046	0.170		960	1370	