

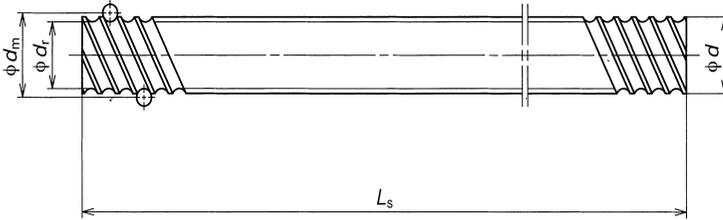
螺帽公稱型號	螺桿軸 外徑 d	導程 l	滾珠 直徑 D_w	滾珠間矩 圓直徑 d_m	螺桿軸螺 紋溝底徑 d_i	有效圈數 圈數 × 列數	基本額定負載 (N)		軸向 最大 間隙	螺帽尺寸 外徑 D
							動態額定值 C_a	靜態額定值 C_{oa}		
							RNFTL 1212A3	12		
*RNFTL 1616A3 RNFTL 1616A3S	16	16	2.778	16.65	13.6	1.5×2	4880	9650	0.10	30
*RNFTL 2020A3 RNFTL 2020A3S	20	20	3.175	20.75	17.3	1.5×2	7010	15400	0.10	35
*RNFTL 2525A3 RNFTL 2525A3S	25	25	3.969	26	22.0	1.5×2	10500	24100	0.12	45
*RNFTL 3232A3 RNFTL 3232A3S	32	32	4.762	33.25	28.0	1.5×2	15300	37100	0.15	55
*RNFTL 4040A3 RNFTL 4040A3S	40	40	6.35	41.75	35.0	1.5×2	24400	61600	0.20	70

備註：1. 如對方尺寸大於U、V尺寸時，循環管突起部將不受影響。

2. 螺桿軸全長有時會較加工上用之Ls尺寸稍微長一些。

3. 帶密封墊時，因密封墊裝在螺帽內側，故與無密封墊之外觀尺寸相同。

圖中，中心線以上之部分，標示了帶密封墊之場合；中心線以下之部分，標示了沒有密封墊之場合。



單位：mm

B
262

螺帽尺寸											螺帽重量 (kg)	假軸		螺桿軸			軸之公稱型號	軸 (每米長) 重量 (kg)
法蘭部		全長	安裝孔		注油孔		突起部			外徑		內徑	標準螺桿軸長度					
A	G	B	L_n	W	X	Q	T	U	V	R	d_o	d_i		L_s				
44	17	8	44	34	4.5	M3×0.5	4.0	17	16	5	0.16	10.1	8.1	400	800		RS1212A **	0.74
55	22	10	50	43	6.6	M6×1	5.0	22	22	7	0.29	13.6	11.6	500	1000	1500	RS1616A **	1.37
68	25	12	59	52	9	M6×1	6.0	25	27	8	0.49	17.3	14.9	500	1000	2000	RS2020A **	2.19
80	31	12	69	63	9	M6×1	6.0	31	32	10	0.80	22.0	19.6	1000	2000	2500	RS2525A **	3.43
100	37	15	84	80	11	M6×1	7.5	37	40	12	1.46	28.0	25.6	1000	2000	3000	RS3232A **	5.71
120	46	18	103	95	14	M6×1	9.0	46	49	15	2.69	35.0	31.8	2000	3000	4000	RS4040A **	8.82

備註：4. 交貨時，將分開提供裝配在假軸上之螺帽組裝品和螺桿軸。

5. 螺桿軸公稱型號上之**，係標示標準螺桿軸長度除以100mm後所得出之值。

6. 庫存品沒有進行表面處理。根據客戶要求，可用磷酸鹽護膜等進行表面處理。

7. “*”號為訂購生產品