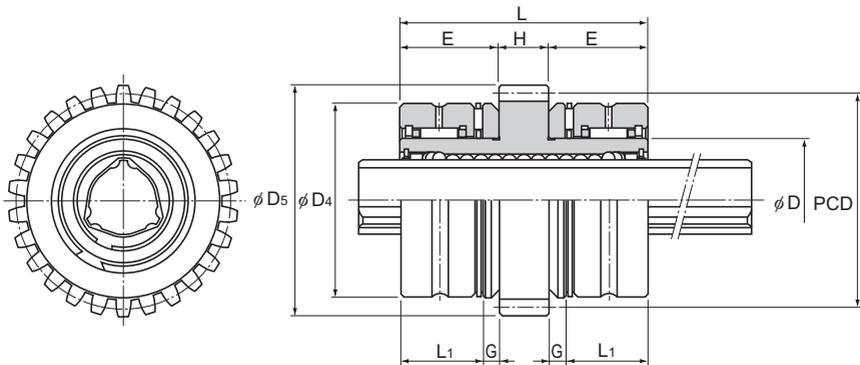


LBGT型



型號	花鍵螺帽尺寸										
	花鍵螺帽大直徑		長度		大直徑		寬度		止推座圈寬度		
	D	公差	L	公差	D ₁	公差	L ₁	公差	G	H	E
● LBGT 20	30	$\begin{matrix} 0 \\ -0.009 \end{matrix}$	60	0 -0.2	47	$\begin{matrix} 0 \\ -0.011 \end{matrix}$	20	$\begin{matrix} 0 \\ -0.16 \end{matrix}$	4	12	24
● LBGT 25	40	$\begin{matrix} 0 \\ -0.011 \end{matrix}$	70		60	$\begin{matrix} 0 \\ -0.013 \end{matrix}$	23	$\begin{matrix} 0 \\ -0.19 \end{matrix}$	5	14	28
● LBGT 30	45	$\begin{matrix} 0 \\ -0.011 \end{matrix}$	80		65	$\begin{matrix} 0 \\ -0.013 \end{matrix}$	27	$\begin{matrix} 0 \\ -0.19 \end{matrix}$	5	16	32
● LBGT 40	60	$\begin{matrix} 0 \\ -0.013 \end{matrix}$	100		85	$\begin{matrix} 0 \\ -0.015 \end{matrix}$	31	$\begin{matrix} 0 \\ -0.25 \end{matrix}$	8	18	41
● LBGT 50	75	$\begin{matrix} 0 \\ -0.013 \end{matrix}$	112	0 -0.3	100	$\begin{matrix} 0 \\ -0.015 \end{matrix}$	32	$\begin{matrix} 0 \\ -0.25 \end{matrix}$	10	20	46
LBGT 60	90	$\begin{matrix} 0 \\ -0.015 \end{matrix}$	127		120	$\begin{matrix} 0 \\ -0.025 \end{matrix}$	38	$\begin{matrix} 0 \\ -0.25 \end{matrix}$	12	22	52.5
● LBGT 85	120	$\begin{matrix} 0 \\ -0.015 \end{matrix}$	155		150	$\begin{matrix} 0 \\ -0.025 \end{matrix}$	40	$\begin{matrix} 0 \\ -0.25 \end{matrix}$	16	26	64.5

注)●: 指定帶密封墊片的型號(參閱A3-126)。

型號組成

2 LBGT40 UU CL +700L P K

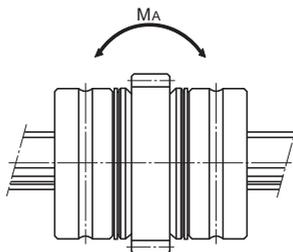
公稱型號
單軸上花鍵螺帽的數量
(單個無標識)

旋轉方向間隙標示
防塵附件標記
(*1)

精度標記
花鍵軸長度(*5)
(單位mm)

花鍵軸的標識
(*4)

(*1) 參閱A3-126 (*2) 參閱A3-30 (*3) 參閱A3-35 (*4) 參閱A3-106 (*5) 參閱A3-121。



單位:mm

	齒輪規格*				基本額定扭力		基本額定荷重		靜態容許力矩	質量	
	齒面圓直徑 D_s	標準節圓直徑 PCD	組件 m	齒數 z	C_T N·m	C_{OT} N·m	C kN	C_0 kN	M_A^{**} N·m	花鍵螺帽單元 kg	花鍵軸 kg/m
	56	52	2	26	90.2	213	9.4	20.1	103	0.67	1.8
	70	65	2.5	26	176	381	14.9	28.7	171	1.5	2.7
	75	70	2.5	28	312	657	22.5	41.4	295	2.2	3.8
	96	90	3	30	696	1420	37.1	66.9	586	3.3	6.8
	111	105	3	35	1290	2500	55.1	94.1	941	4.8	10.6
	133	126	3.5	36	1870	3830	66.2	121	1300	7.2	15.6
	168	160	4	40	4740	9550	119	213	3180	13.4	32

注)*表中的齒輪規格代表最大元件的尺寸。

還可以根據您的要求，生產斜齒輪和磨損齒輪等齒輪型號。

**如上表所示， M_A 是使用1個花鍵螺帽時的軸向容許力矩值。

對滾珠花鍵軸最大長度的詳細情況，請參閱A3-121。