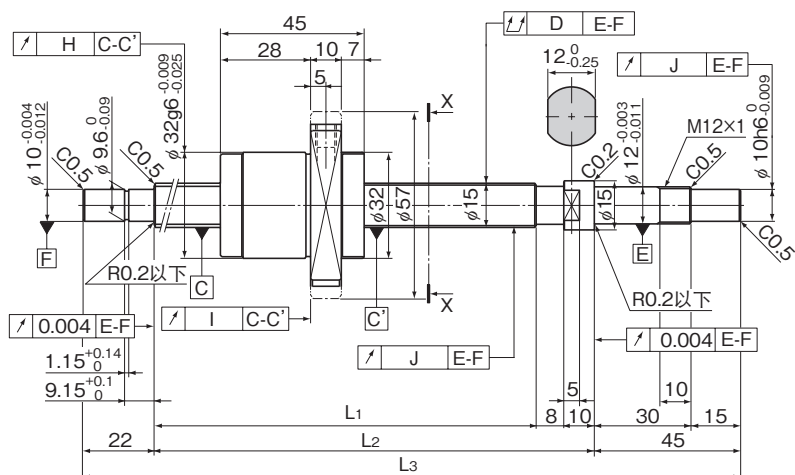


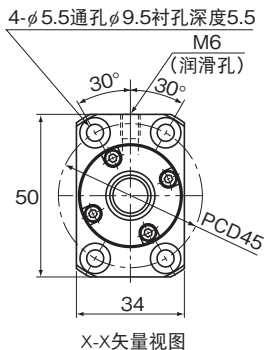
BNK1520-3型 轴径：15、导程：20



公称型号	行程	丝杠轴长度		
		L ₁	L ₂	L ₃
BNK 1520-3G0+321LC5Y	150	236	254	321
BNK 1520-3G2+321LC7Y				
BNK 1520-3G0+371LC5Y	200	286	304	371
BNK 1520-3G2+371LC7Y				
BNK 1520-3G0+421LC5Y	250	336	354	421
BNK 1520-3G2+421LC7Y				
BNK 1520-3G0+471LC5Y	300	386	404	471
BNK 1520-3G2+471LC7Y				
BNK 1520-3G0+521LC5Y	350	436	454	521
BNK 1520-3G2+521LC7Y				
BNK 1520-3G0+571LC5Y	400	486	504	571
BNK 1520-3G2+571LC7Y				
BNK 1520-3G0+621LC5Y	450	536	554	621
BNK 1520-3G2+621LC7Y				
BNK 1520-3G0+671LC5Y	500	586	604	671
BNK 1520-3G2+671LC7Y				
BNK 1520-3G0+721LC5Y	550	636	654	721
BNK 1520-3G2+721LC7Y				
BNK 1520-3G0+771LC5Y	600	686	704	771
BNK 1520-3G2+771LC7Y				
BNK 1520-3G0+871LC5Y	700	786	804	871
BNK 1520-3G2+871LC7Y				
BNK 1520-3G0+971LC5Y	800	886	904	971
BNK 1520-3G2+971LC7Y				

注)至于C5精度等级, GT间隙也已标准化。

轴端完成品精密滚珠丝杠



滚珠丝杠规格			
导程 (mm)	20		
BCD (mm)	15.75		
沟槽谷径 (mm)	12.5		
螺纹旋向、条数	右, 2		
圈数	1.5圈×2列		
间隙标记	G0	GT	G2
轴向间隙 (mm)	0	0.005以下	0.02以下
基本额定载荷Ca (kN)	5.1	8	8
基本静额定载荷C0a (kN)	7.9	15.8	15.8
预压扭矩 (N・m)	2×10 ⁻² ~8.8×10 ⁻²	—	—
间隔钢球	1：1	无	无
刚性值 (N/μm)	110	200	
循环方式	端盖		

单位: mm

	丝杠轴	螺母	法兰安装面	螺纹沟槽面	导程精度		螺母	轴	容许
	轴心的振摆	外圆面的振摆	的振摆	的振摆	代表运行距离误差	变动	质量	质量	转速
	D	H	I	J			kg	kg/m	min ⁻¹
	0.035	0.015	0.011	0.012	±0.023	0.018	0.32	1.05	4440
	0.055	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.023	0.32	1.05	4440
	0.035	0.015	0.011	0.012	±0.023	0.018	0.32	1.05	4440
	0.055	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.025	0.32	1.05	4440
	0.04	0.015	0.011	0.012	±0.025	0.02	0.32	1.05	4440
	0.06	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.025	0.32	1.05	4440
	0.04	0.015	0.011	0.012	±0.025	0.02	0.32	1.05	4440
	0.06	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.027	0.32	1.05	4440
	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.027	0.02	0.32	1.05	4440
	0.075	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.03	0.32	1.05	4440
	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.03	0.023	0.32	1.05	4440
	0.075	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.035	0.32	1.05	4440
	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.32	1.05	4440
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.035	0.32	1.05	4440
	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.32	1.05	4440
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300	±0.04	0.32	1.05	4440
	0.085	0.015	0.011	0.012	±0.04	0.027	0.32	1.05	4440
	0.12	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.32	1.05	4440

滚珠丝杠