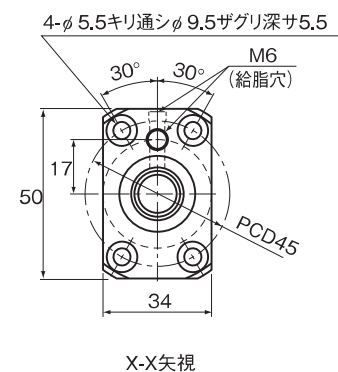
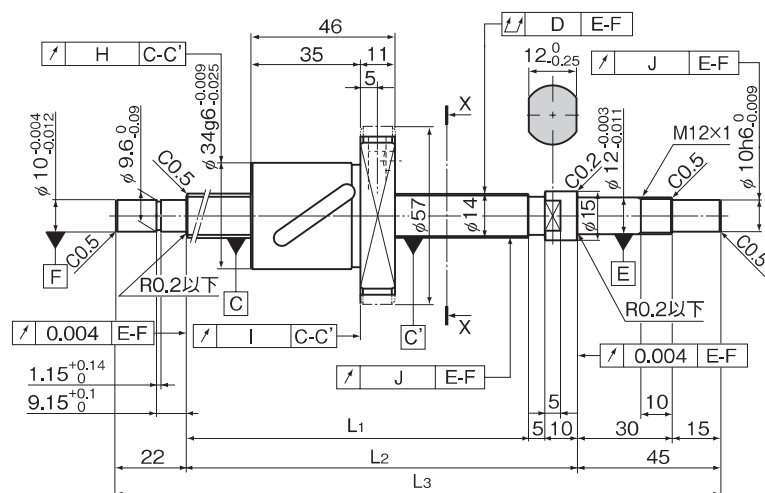


軸端末完成品精密ボールねじ

BNK1408-2.5形 軸径14、リード8



ボールねじ諸元			
リード(mm)	8		
BCD(mm)	14.75		
径(mm)	11.2		
ねじれ方向、条数	右、1		
回路数	2.5巻×1列		
すきま記号	G0	GT	G2
軸方向すきま(mm)	0	0.005以下	0.02以下
基本動定荷重Ca(kN)	4.3	6.9	6.9
基本静定荷重Coa(kN)	5.8	11.5	11.5
予圧トルク(N・m)	2×10^{-2} $\sim 7.8 \times 10^{-2}$	—	—
スぺーサボール	1:1	なし	なし
剛性値(N/μm)	80	150	
循環方式	リターンパイプ		

単位:mm														
呼び形番	ストローク	ねじ軸長さ				ねじ軸	ナット	フランジ	ねじ溝面	リード精度		ナット	軸	許容
		L ₁	L ₂	L ₃		軸心の振れ	外径の振れ	取付面の振れ	の振れ	代表移動量	変動	質 量	質量	回転数
						D	H	I	J	誤差		kg	kg/m	min ⁻¹
BNK 1408-2.5RRG0+321LC5Y	150	239	254	321	0.035	0.015	0.011	0.012	±0.023	0.018	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+321LC7Y					0.055	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+371LC5Y	200	289	304	371	0.035	0.015	0.011	0.012	±0.023	0.018	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+371LC7Y					0.055	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+421LC5Y	250	339	354	421	0.04	0.015	0.011	0.012	±0.025	0.02	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+421LC7Y					0.06	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+471LC5Y	300	389	404	471	0.04	0.015	0.011	0.012	±0.025	0.02	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+471LC7Y					0.06	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+521LC5Y	350	439	454	521	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.027	0.02	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+521LC7Y					0.075	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+571LC5Y	400	489	504	571	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.027	0.02	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+571LC7Y					0.075	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+621LC5Y	450	539	554	621	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.03	0.023	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+621LC7Y					0.075	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+671LC5Y	500	589	604	671	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.03	0.023	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+671LC7Y					0.09	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+721LC5Y	550	639	654	721	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+721LC7Y					0.09	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+771LC5Y	600	689	704	771	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+771LC7Y					0.09	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG0+871LC5Y	700	789	804	871	0.085	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.29	0.84	4740	
BNK 1408-2.5RRG2+871LC7Y					0.12	0.03	0.018	0.014	移動量誤差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740	

注)C5精度につきましては、GTすきまも標準化しています。
使用されない側の給脂穴は埋め栓をしてご使用ください。