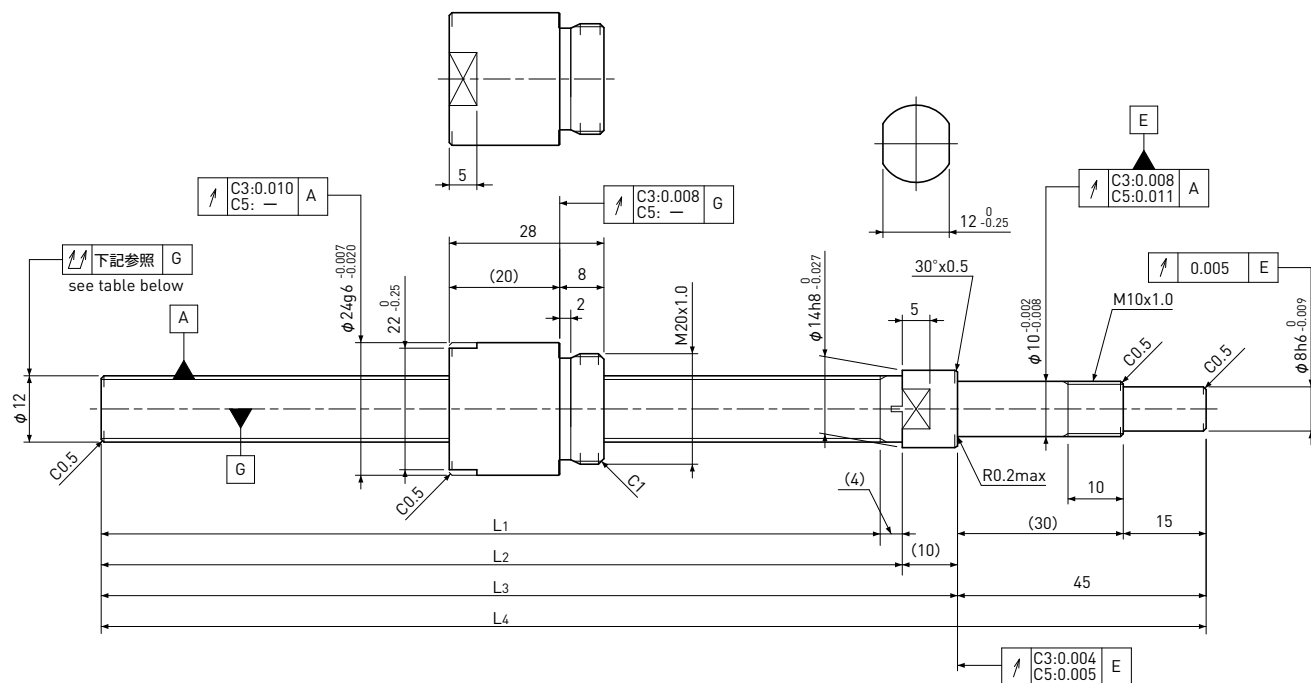
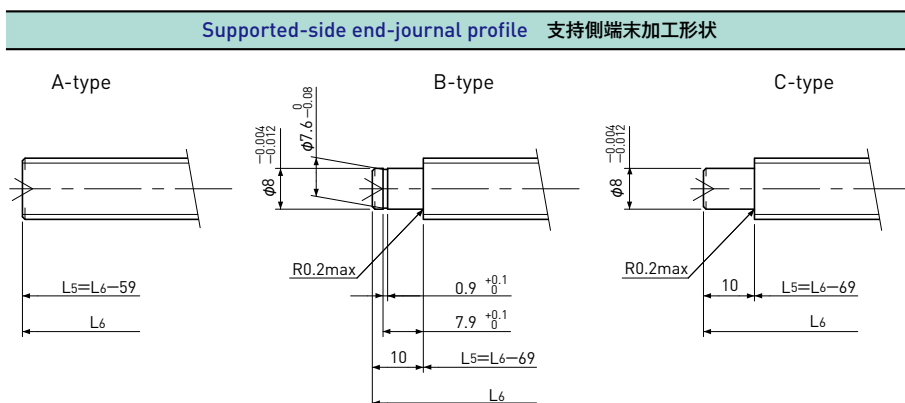


NSG1202 | Shaft dia.(軸径) $\phi 12$ Lead(リード) 2mm | C3&C5



Unit(単位): mm

Ball Screw Specifications 諸元	
BCD ボール中心径	$\phi 12.30$
Thread direction 巻方向	Right 右
Shaft, Nut material 軸、ナット材質	SCM415H
Surface hardness ねじ部表面硬度	HRC58~62 (Thread area)
Anti-rust treatment 防錆処理	Anti-rust oil 防錆油



L₅: Thread length after end-journal machining. 追加工後のねじ部長さ

L₆: Total length after end-journal machining. 追加工後全長

Support-unit Recommendation 推奨サポートユニット	Supported-side 支持側	支持側
	Fixed-side 固定側	固定側

D-type: Other than the above. 上記以外の形状

Unit(単位): mm

Ball Screw Model ボールねじ型番	Travel ストローク	Grade 精度	Shaft length ねじ軸長さ				Lead accuracy リード精度		Total Run-out 全振れ	Axial play 軸方向すきま	Preload Torque 予圧トルク Nm	Basic Load Rating 基本定格荷重 N	
			L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	Travel deviation 代表移動量誤差 e _p	Variation 変動 V _u				Dynamic 動定格荷重 Ca	Static 静定格荷重 Coa
NSG1202-141R200C3	110	C3	141	145	155	200	±0.010	0.008	0.035	0	~0.0157	2250	4550
NSG1202-241R300C3	210	C3	241	245	255	300	±0.012	0.008	0.040				
NSG1202-341R400C3	310	C3	341	345	355	400	±0.013	0.010	0.050				
NSG1202-141R200C5	110	C5	141	145	155	200	±0.020	0.018	0.040	~0.005	—	2250	4550
NSG1202-241R300C5	210	C5	241	245	255	300	±0.023	0.018	0.055				
NSG1202-341R400C5	310	C5	341	345	355	400	±0.025	0.020	0.065				

(Note) Please refer to page 5 for order code of end-journal machining. (注) 追加加工の呼び番号指定は5ページをご参照ください。