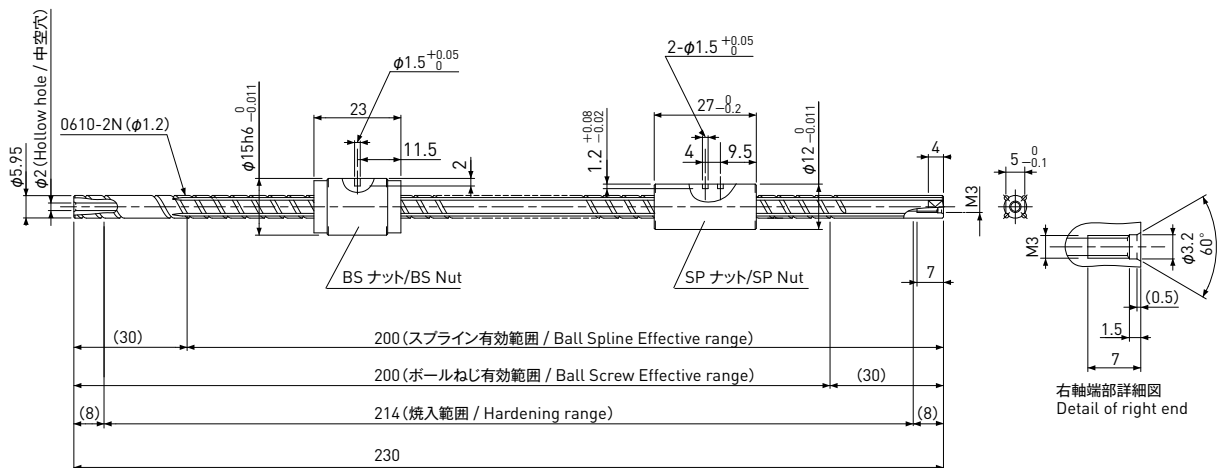


BSSP0610 | Shaft dia. (軸径) $\phi 6$ Lead (リード) 10mm

C5



Ball Screw Specifications		ボールねじ諸元
Accuracy Grade 精度等級		JIS C5
Ball size ボール径		$\phi 1.2$ mm
Number of thread 条数		2
Thread direction 巻方向		Right 右
Pitch circle dia. ボール中心径		6.30mm
Number of circuit 循環数		1.2×2
Dynamic Basic Load Rating 基本動定格荷重 C_a		(650N)
Static Basic Load Rating 基本静定格荷重 C_{oa}		(900N)
Axial Play 軸方向すきま		Max 0.005 mm

Ball Spline Specifications		ボールスプライン諸元
Accuracy Grade 精度等級		JIS C5
Dynamic Basic Load Rating 基本動定格荷重 C_r		(750N)
Static Basic Load Rating 基本静定格荷重 C_{or}		(1200N)
Dynamic Basic Torque Rating 基本動定格トルク C_t		(1.9 Nm)
Static Basic Torque Rating 基本静定格トルク C_{ot}		(1.3 Nm)
Radial Play 半径方向すきま		Max 0.002 mm

Common Specifications			共通諸元
Material 材質	Shaft 軸		SUJ2
	Nut ナット		SCM415
Anti-rust treatment 防錆処置			Anti-rust Oil 防錆油

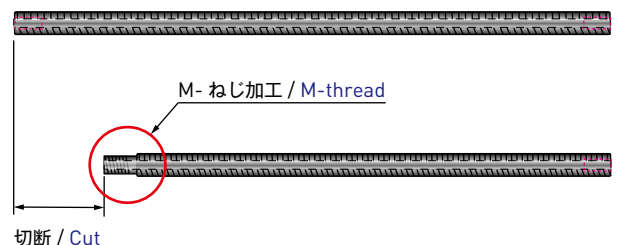
Note 1) The detail will be provided by drawing.
Note 2) Female thread on left end journal is not available.
注1) 詳細は仕様図にて提示いたします。
注2) 軸端めねじの追加加工は行いません。

【軸端追加加工 / Re-works on Shaft-end】

Other parts can be attached by re-working the end journal, such as turning down, or male thread.

軸端を切断、及び追加加工（段落とし、雄ねじ加工）することで、部品の取付けが可能となります。

軸端追加加工事例 / Re-works Example



切断 / Cut