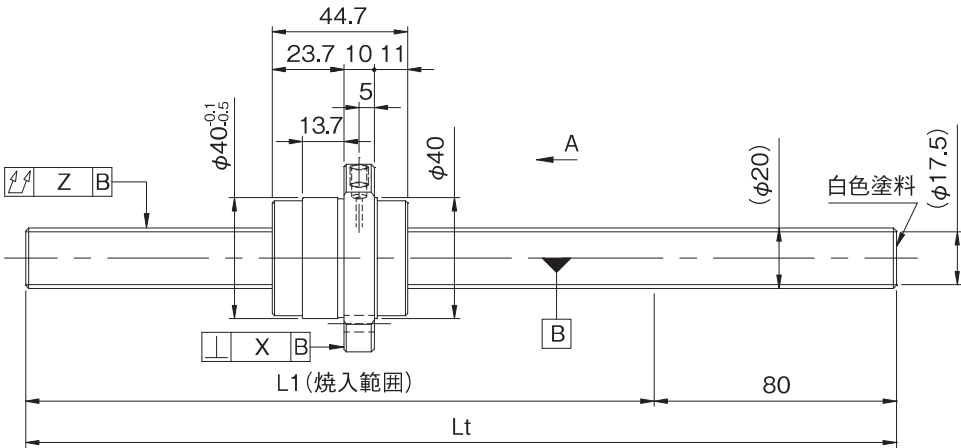
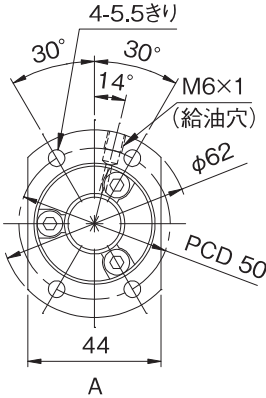


GWシリーズC7級／GYシリーズC10級

●ボールねじ諸元

呼び径 (mm) - リード (mm)	20 - 40	
循環数 / ねじれ方向	0.67 巻3列 / 右	
ボール径 (mm)	3.175	
ボール中心径 (mm) / 谷径 (mm)	20.8 / 17.5	
シリーズ	GW	GY
基本動定格荷重 C (N)	4700	
基本静定格荷重 C ₀ (N)	10300	
精度等級 / すきま記号	C7 / Y	C10 / Y
軸方向すきま (mm)	0.030以下	0.100以下
予圧トルク (N・cm)	----	
循環方式	エンドキャップ方式	
ワイパ	なし	
潤滑剤	アルバニャグリースS2	
リン酸塩被膜処理	ナットのみ	ねじ軸・ナット



形式番号 (軸端 未加工品)	L1	Lt	最大ストローク (L1-ナット長)
GW2040QS-HEZR-0600A	520	600	475
GW2040QS-HEZR-1200A	1120	1200	1075
GW2040QS-HEZR-2000A	1920	2000	1875
GY2040QS-HEZR-0600A	520	600	475
GY2040QS-HEZR-1200A	1120	1200	1075
GY2040QS-HEZR-2000A	1920	2000	1875

・納入時はナット内のみにグリースを封入し、防錆油を塗布いたします。ご使用時には潤滑剤を供給してください。

呼び径φ20、リード40(丸形ナット)

●軸端加工形状

在庫転造ボールねじには、各サイズごとに弊社推奨の軸端加工形状を用意しております。
下記弊社推奨の軸端加工形状のほかに、ご希望によりキー溝、タップ穴、平取り加工なども追加出来ますので弊社までご用命ください。また、軸端加工した場合の形式例は下記の通りです。
形式例：軸端 未加工品 (左図) ⇒ 軸端加工品

GY2040QS-HEZR-2000A ⇒ GY2040QS-HEZR-1995X1908-CAY
ねじ部長さ
ねじ軸全長

支持側	固定側
適用支持側サポートユニット	適用固定側サポートユニット
BUK-15S(角形) E-18参照	BUK-15、BUK-15F(角形) E-16参照
BUM-15S(丸形) E-22参照	BUM-15、BUM-15F(丸形) E-20参照

●オプション仕様

・防錆黒色被膜処理（被膜厚さ 1 ～ 2 μm）が対応可能です。

リード精度	各部精度		質量 (kg)
累積リード誤差	X	Z	
0.05/300	0.025	0.070	1.90
		0.120	3.37
		0.270	5.34
0.21/300	---	0.140	1.90
		0.240	3.37
		0.640	5.34