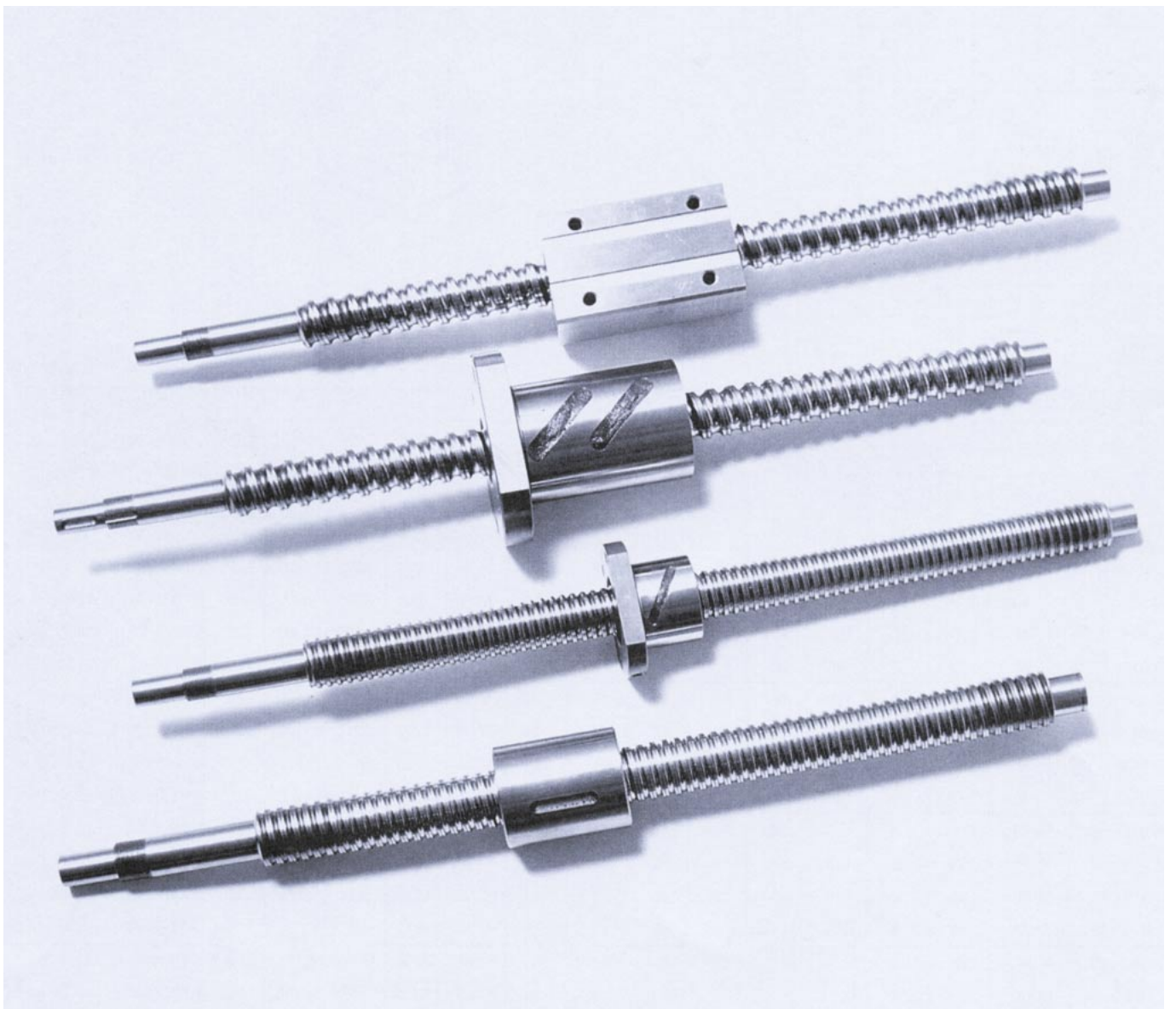


TSKコンパクトサイズ転造ボールネジ TSK Compact Rolled Ball Screws





▶ 特 長

JIS B1192に基づき精度等級C10にて標準化しています。  
 ナット両端にブラシワイパーを内蔵しています。  
 リターンチューブ部に当社独自開発による特殊加工をしており、従来の  
 ナットに比べ高速回転での振動音が低いです。  
 ねじ軸とナットの標準化・量産により低価格、短納期対応が可能です。  
 リターンチューブをナットに埋めこんだコンパクトサイズの為省スペース  
 化が可能です。

Features:

TSK Compact Rolled Ball Screws with the built-in wiper brushes in the nut at both ends are standardized on C10 of the accuracy grade in accordance with JIS B1191. TSK has developed innovative machining performed on the return tube which makes the lowest vibration noise possible at high-speed rotary in comparison with conventional nuts. By standardizing and mass-producing shafts and nuts, TSK provides low prices and the shortest delivery possible. And the compact sized nut inserted in its return tube makes space saving possible

▶ 材質と熱処理 Materials and Heat Treatment

	材 質 Materials	熱 処 理 Heat Treatment	硬 度 Hardness
ネジ軸 Screw Shaft	SUJ2	高周波焼き入れ Induction Hardening	HRC56 ~ 62
ナット Nut	SCM415	浸炭焼入れ Carbonized Hardening	HRC58 ~ 62

▶ 軸径と呼びリード組合わせ Combination of Nominal Dia. and Nominal lead.

呼び外径 Nominal Dia.	呼びリード Nominal Lead				
	4	5	6	8	10
14					
16					
18					
20					
25					
28					
32					
36					