

[奨 励 賞] ポリマーアロイ玉軸受

高橋技研

〒157-0072 東京都世田谷区祖師谷 1-21-16

TEL03(3482)2685

PTFE PPS系のポリマーアロイを使い、精密金型による射出成形したラジアル・スラスト兼用の玉軸受。

ラジアル・スラストの両荷重およびどちらか一方の荷重を受けても使用でき、スラスト方向から与圧をかけられるため軸受周辺のスペースを縮小できる。防塵性を有し、摩擦粉の飛散がなく、ドライ運転でも実用に耐えられる。耐薬品性・耐熱性に優れ、電解溶液中でも使用できる。

