

規格定義

例：R 32-10 B2-FSVE-600-700-0.008 A2

A2(精密級+橡膠油封型)、A3(精密級+薄片刮刷型)

B2(轉造級+橡膠油封型)、B3(轉造級+薄片刮刷型)

高防塵滾珠螺桿應用

木工加工機械、雷射加工機、高精度輸送設備、機械手臂或一般工具機等需防塵的加工環境。

鋼珠保持器

結構與特徵

帶鋼珠保持器的螺桿可消除鋼珠之間的摩擦並提高油脂的保持性，因此而實現低噪音、延長保養週期及出色的滑動性。

效果

低噪音、音質好及高精度

在鋼珠與鋼珠之間裝置保持器使鋼珠不產生相互碰撞之干擾聲。因無鋼珠相互碰撞而減少相互摩擦引起的發熱，因此減低螺桿的發熱，使精度維持在一定的範圍內。



延長維修保養週期

鋼珠間的摩擦已被消除，而且保持器上設計儲存油脂的溝槽，油脂的保持性也大大的提升，因而實現了長期運行無須保養。



出色的滑動性

在鋼珠間配置鋼珠保持器能消除鋼珠之相互摩擦，大大提高扭矩特性並能減小預壓扭矩的變化，即使低速也能保持出色的等速性，因此可獲得優異的定位精度。

