

結構

連桿軸承是以一個精密鋼珠為主體核心配合壓鑄成形的球面接體，再將所需連桿部位焊接成形，而鋼珠在轉動時，即可獲得充分潤滑。

PHS/POS 為嵌入式給油型，均為自動調心球面滑動軸承，小體積卻能同時承受高徑向負荷及兩個方向之軸向負荷。給油型為嵌入之球面內輪於銅合金襯套表面滑動，與外表經鍍鋅之主體組合而成，且主體有油咀可逕行重潤於球面表面來完成給油。

桿端關節軸承的桿端加工有內螺紋或外螺紋，易於安裝。用於機床、紡織機械及包裝機械等控制機構和聯桿機構。

特性

1. PHS 為內牙 - 合金銅型，嵌入式給油，易於安裝。
2. POS 為外牙 - 合金銅型，嵌入式給油，易於安裝。
3. 連桿軸承為球面滑動軸承，包含具精度與強度的球面內環，其強度等同於鋼球軸承。此產品不需啟動，即可提供非常平滑的旋轉與擺盪運動。
4. 高剛性、高耐磨性。