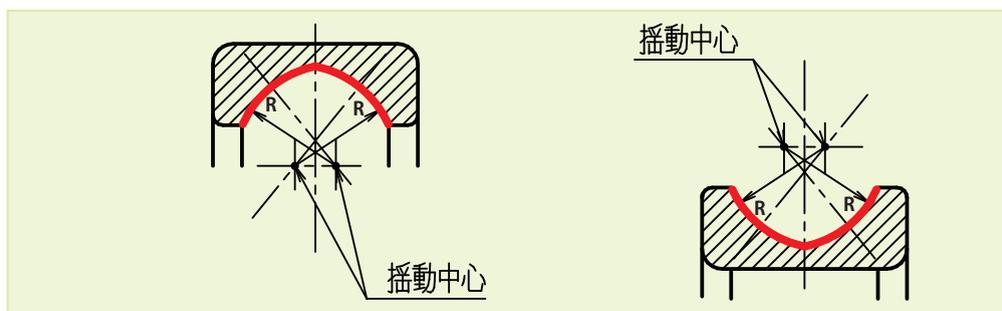


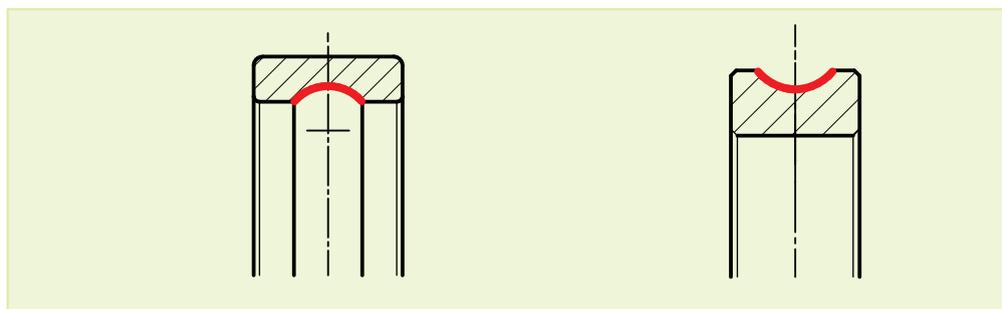
全自動玉軸受軌道面芯無超仕上盤 STK-200WT 型機 加工ワーク一覧表

揺動アーム駆動にサーボモータによるダイレクトドライブ方式を採用しました。サーボモータの駆動に最新の制御プログラムを採用しており、ストーンヘッドの揺動運動はサインカーブを描く様に滑らかに揺動します。従来のクランク方式機に発生していたバックラッシュは無くなり、高速揺動時も振動を最小限に抑制し、より高精度の超仕上加工を実現します。また、ダイレクトドライブ方式の為、段取替え時の角度設定と揺動軸芯の位置調整はタッチパネルからワーク寸法を入力することで簡単に行えます。正確な揺動角の割出しができるので、今まで難しかったゴシックアーチ溝の高精度な加工が出来ます。

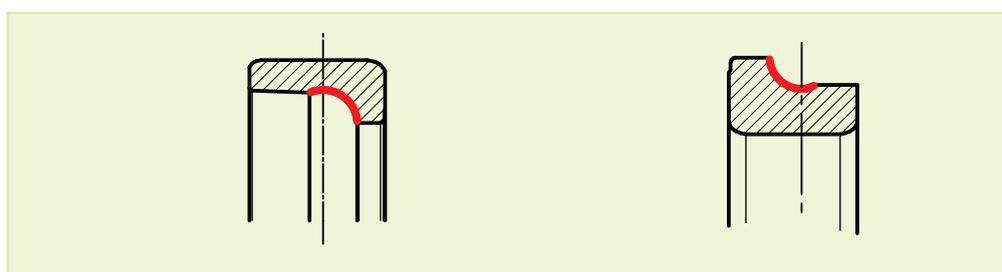
4点接触玉軸受（ゴシックアーチ溝）



単列深溝玉軸受



単列アンギュラ玉軸受



複列アンギュラ玉軸受

