

Seria HA - prowadnice liniowe o wysokiej precyzji

Prowadnice liniowe o wysokich osiągnięciach, zapewniające wyjątkową precyzję ruchu, zostały zaprojektowane do superprecyzyjnych obrabiarek lub urządzeń pomiarowych.

Cechy produktu

- Duża dokładność ruchu osiągnięta dzięki zastosowaniu bardzo długich prowadnic kulkowych
- Drgania spowodowane ruchem kulek zmniejszone o 1/3 w porównaniu do modeli konwencjonalnych
- Większa precyzja montażu szyny
- Duża sztywność, obciążalność i małe tarcie
- Kompaktowa konstrukcja
- Rozkład obciążeń w czterech kierunkach
- Duża wytrzymałość na obciążenia udarowe
- Duża dokładność wytwarzania
- Opcje: - HA: seria : zespół smarujący K1 - HS-seria: zespół smarujący K1-L / V1 - uszczelka zapewniająca wysoką odporność na kurz

Opis warunków

- Wysoka precyzja
- Ciężkie obciążenia
- Niskie tarcie
- Niewspółosiowość

Zalety produktu

- Dwukrotnie większa dokładność niż w przypadku systemów konwencjonalnych
- Spokojna praca dzięki małemu tarcziu
- Duża obciążalność
- Duża sztywność

Branże przemysłu

- Obrabiarki
- Przeladunek materiałów
- Ochrona zdrowia i opieka medyczna
- Poligrafia

