

Séries HMS de vis à Billes

Les vis à billes de la série HMS atteignent des vitesses élevées et de faibles émissions sonores. Une vitesse accrue peut également être obtenue avec la même précision. Cette série est particulièrement adaptée au centres d'usinages haute précision et au centres d'usinages de taille moyenne.

Caractéristiques du produit

- Amélioration de la vitesse et des accélérations, jusqu'à une valeur $dn = 160000$, grâce à sa recirculation de type SRC (technologie de prélèvement tangentiel des billes)
- Haute rigidité / précision- Adoption de la pré charge par offset- Pas de filetage faible- Multi-filet ≥ 4
- Réduction du bruit de roulement de plus de 5dba et réduction des vibrations entre 30 et 50%

Avantages du produit

- Haute vitesse
- Haute précision
- Forte rigidité
- Niveau de bruit faible
- Niveau de vibration réduit

Condition d'utilisation

- Haute précision
- Charge élevée
- Vitesse élevée
- Bruit réduit

Industries

- Industrie de la machine outil
- Équipements médicaux
- Semi-conducteurs

