Применение Фрезерного патрона с усиленным зажимом при средней нагрузке предотвращает попадание мелкой пыли и повышает надежность фрезерного патрона

Серия NPM

Новый фрезерный силовой патрон (для тяжелого фрезерования)

- Характеристики момента закрепления:
  - NPM32 : Max. 350kgf·m / NPM42 : Max. 500kgf·m
- Простая система закрепления и раскрепления инструмента
- Значительный момент закрепления сохраняется
- даже на расстоянии 3 мм от торца патрона.
- Высокая точность: максимальное радиальное биение 15 мкм на длине вылета инструмента равного 3D.
- Точность закрепления 5мкм

Точность и прочность



Точность биения в пределах 15 мкм на длине (3D)

Система обозначения

BT40 - NPM 32 - 110

- BT40 — Шпиндель
- NPM — Новый фрезерный силовой патрон
- 32 — Макс. диаметр зажима
- 110 — Длина

Стандарты хвостовиков

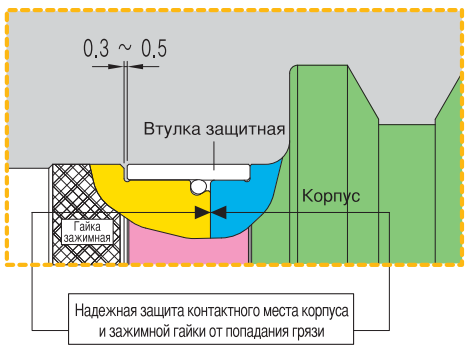
- Серия DBT : DBT30, DBT40, DBT50
- Серия BT : BT30, BT40, BT50
- Серия HSK : HSK50A, HSK63A, HSK100A
- Серия SK : SK40, SK50
- Серия NT : NT40, NT50

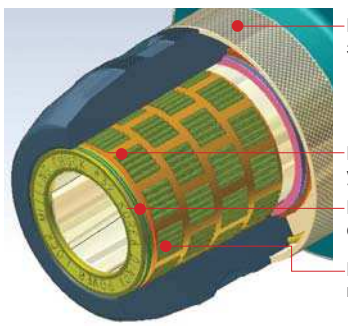
Система внутреннего подвода СОЖ



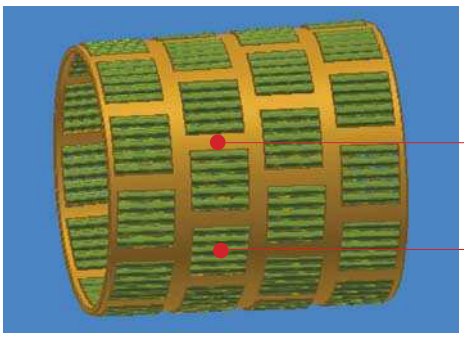
NPM + CTC(Опция) =

Конструкция патрона.





- Адаптированное упорное кольцо на рабочих частях
  - предотвращает попадание мелкой пыли на шайбу и O-Ring
- Адаптированное кольцо крышки на гайке
  - Защищает торец
  - предотвращает попадание мелкой пыли на O-Ring



- Специально спроектированный стальной подшипник для предотвращения разрушения
- Крепкий зажим путем распределения силы



korloy@korloy-tools.ru
www.korloy-tools.ru