DAMPING PRO
Anti-Vibration Tool

DAMPING PRO

KORLOY Антивибрационный инструмент

- Применение специальной конструкции обеспечивает превосходный антивибрационный эффект, и оптимизирован для работы с большим вылетом
- Дает возможность увеличение подач по сравнению с обычной оправкой при непрерывной обработке.
- Более длительный срок службы инструмента и уменьшение шума
- решение для обработки пресс-форм, глубоких плоскостей и тяжелого фрезерования.

Система обозначения

KDP - BT50 - FMA25.4 - 260

- **KDP** — KORLOY DAMPING PRO
- **BT50** — Конус оправки
  - BT тип
  - HSK тип
  - SK тип
- **FMA25.4**
  - FMA : по JIS B4113для торцевых фрез
  - FMB : для торцевых/пазовых фрез типа T-MAX
  - FMC : для торцевых/пазовых фрез типа T-MAX
- **260** — Длина рабочей части

Общие характеристики



- ▶ Антивибрационный инструмент: Эксклюзивная разработка Антивибрационное строение
- ▶ Материал: Специальная легированная сталь
- ▶ Антивибрационный корпус: Применение демпфера высокой плотности
- ▶ Вылет : допускается 2D ~ 5D
- ▶ Охлаждение: Возможен внутренний подвод

▶ Размер: Применимы различные типы и размеры



BT тип



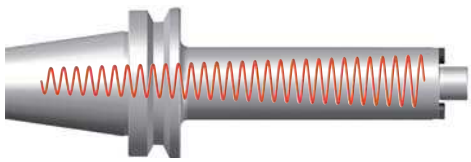
HSK тип

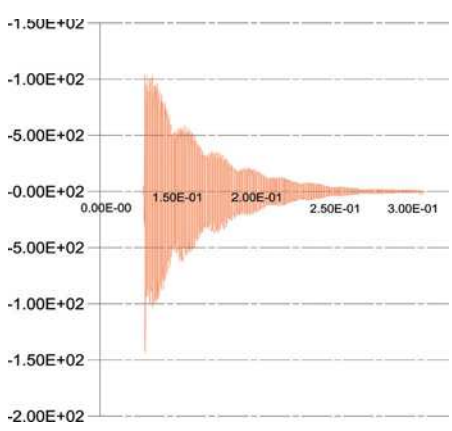


SK тип

Сравнение времени затухания вибрации

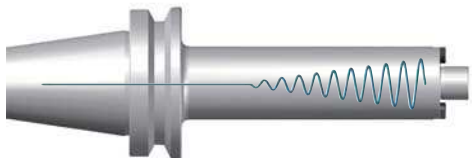
Обычная оправка

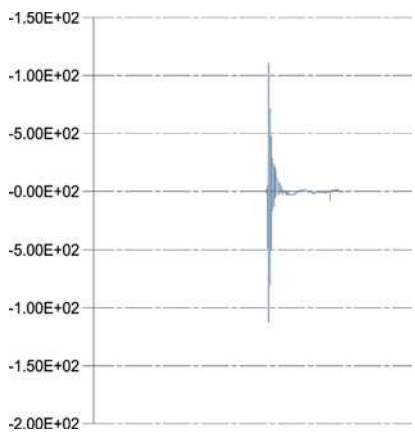




Более длительное время гашения вибрации / Происходит дребезжание при работе со свисающей частью заготовки

DAMPIG PRO





Малое время гашения вибрации / Производительность выше в 2-3 раза по сравнению со стандартной оправкой