

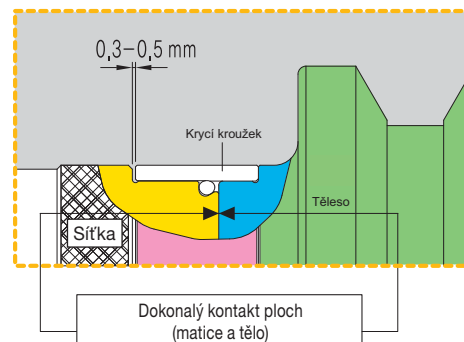
NPM – New Power Milling Chuck

NPM – New Power Milling Chuck – technické informace



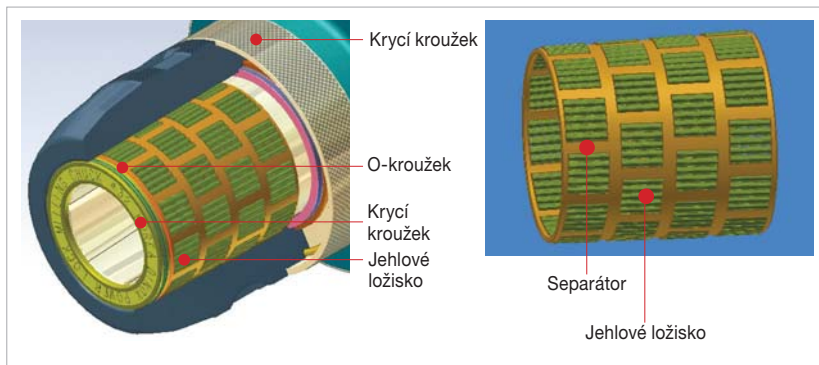
Vlastnosti

- ▶ Velká upínací síla systému NPM umožní dosáhnout vysoké přesnosti při těžkém frézování.
- ▶ Zvýšení upínací síly pomocí systému pro absorpci vibrací při frézování.
- ▶ Prodloužení životnosti díky prevenci vniknutí jemného prachu, třísek, chladiva atd.
- ▶ Hladké upínání/uvolňování.



Prodloužení životnosti díky prevenci vniknutí jemného prachu, třísek, chladiva atd.

Vnitřní chladicí systém



Dokonalý kontakt ploch a velká upínací síla zvětšují řeznou sílu i absorpci vibrací



Možné obrábění od těžkého hrubování po jemné dokončovací operace

▶ Velká upínací síla

- NPM32: Max. 350 kgf·m / NPM42: Max. 500 kgf·m

▶ Hladké a dokonalé upínání/uvolňování

▶ Velká upínací síla i 3 mm od čela upínače

▶ Vysoká přesnost

- Přesnost házivosti do 15 µm na čele (3D)

▶ Přesnost upnutí do 5 µm

▶ Typ

- HSK: typ HSK50 A, HSK63 A, HSK100 A
- BT: typ BT30, BT40, BT50
- SK: typ SK40, SK50
- NT: typ NT40, NT50
- Sada HSK/BT/SK/NT

▶ Typ s vnitřním chlazením lze vyrobit na přání.

Příklad objednávky: BT50-NPM32-110C

Typ s vnitřní chlazením —

