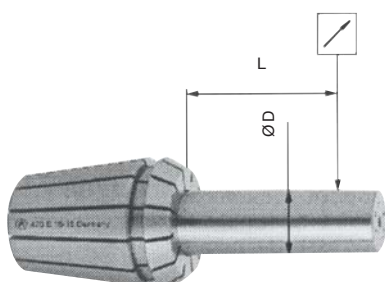


Ultra-vysokorychlostní kleštinový upínač

Vlastnosti

- ▶ Celobroušený upínač a matice se speciálním povlakem zvyšují upínací sílu o více než 50 % v porovnání s kleštinovým upínačem běžného typu.
- ▶ Záruka vysoké přesnosti při vysokých otáčkách díky použití matice s kluzným ložiskem (typ PRG).
- ▶ Vhodné kleštiny: Vysoce přesný typ (GER-HP: 2 μm).
- ▶ Házivost do 2 μm na čele (4D, max. 50 mm) od upínače.



Házivost kleštiny

Rozsah upnutí	L	(GER-HP)
Max. 10,0	25,0	2 μm
Max. 13,0	40,0	2 μm

Matice typu PRG



- ▶ Ke zvýšení upínací síly slouží upínací matice s kluzným ložiskem
- ▶ Tření, ke kterému dochází při utahování, se nepřenáší na kleštinový upínač, ale působí na kluzné ložisko s upínací maticí. V porovnání s maticemi bez kluzného ložiska se při použití stejného krouticího momentu zvyšuje upínací moment na upnutém nástroji

