

Garant

Tepelný upínač se 4 čelními chladicími tryskami, niklovaný, HSK-A 100 krátký, Ø upnutí D1: 8mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308267 8
GTIN	4045197945389
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- **Žáruvzdorná ocel.**
- **Vel. 3 – 5 pro tvrdokov, od vel. 6 pro HSS a tvrdokov.**
- **S otvorem pro čip RFID / Balluff.**

Prémiové provedení: Poniklované provedení se 4 uzavíratelnými **čelními chladicími tryskami**.
Integrované délkové nastavení nástrojů (dráha nastavení 10 mm).

Použití:

- **K upínání fréz a vrtáků s válcovou stopkou v toleranci h6.**
- **Vhodné pro indukční, kontaktní a horkovzdušné smršťovací přístroje.**

Rozsah dodávky:

U pouzder s nastavením délky včetně šroubu délkového nastavení (od Ø upínání D₁ 6 mm).
4 ks M3 šrouby na trysky.

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro vnitřní kapalinu č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, prodloužení smršťovacího pouzdra č. 302410 – 302416. Smršťovací přístroje č. 354210 – 354450, sada vyvažovacích šroubů č. 309906 180.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	85 mm
-------------------------	-------

Vnější Ø D	27 mm
Ø D ₂	21 mm
Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné
Upínací Ø D ₁	8 mm
Upnutí	HSK-A 100 krátký
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	DIN 69893
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Tepelný upínací trn