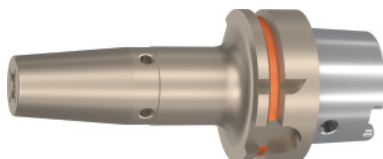


Garant

Tepelný upínač se 4 čelními chladicími tryskami, niklovaný, HSK-A 63 A = 120, Ø upnutí D1: 8mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	308194 8
GTIN	4062406786977
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

Vnější Ø D	27 mm
Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné
Délka vyložení rozměr A	120 mm

Ø D ₂	21 mm
Upínací Ø D ₁	8 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 120
Norma pro upínání	DIN 69893
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	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn