

**Garant**

**Tepelný upínač se 4 čelními chladicími tryskami, niklovaný, SK 40 krátký, Ø upnutí D1: 10mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302237 10
GTIN	4045197945457
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Žáruvzdorná ocel.
- **Vel. 3 – 5 pro tvrdokov, od vel. 6 pro HSS a tvrdokov.**
- **Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).**
- **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 nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.

Vhodný pro indukční, kontaktní a horkovzdušné smršťovací přístroje.

**Rozsah dodávky:**

4 ks M3 šrouby na trysky.

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308800, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, prodloužení tepelného upínače č. 302410 – 302419. Smršťovací přístroje, příslušenství č. 354210 – 354450, sada vyvažovacích šroubů č. 309906 vel. 180.

**Technický popis**

Upínací Ø D <sub>1</sub>	10 mm
Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné
Vnější Ø D	32 mm

Délka vyložení rozměr A	80 mm
Ø D <sub>2</sub>	24 mm
Upnutí	SK 40 krátký
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn