

Garant

Tepelný upínač se 4 čelními chladicími tryskami, niklovaný, SK 40 krátký, Ø upnutí D1: 20mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302237 20
GTIN	4045197945488
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

Vnější Ø D	42 mm
Ø D ₂	33 mm
Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné

Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upínací $\varnothing D_1$	20 mm
Upnutí	SK 40 krátký
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn