

**Garant****Tepelný upínač, SK 50 A = 160, Ø upnutí D1: 25mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302310 25
GTIN	4045197288769
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.**

**Použití:**

K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.

Vhodné pro indukční, kontaktní, horkovzdušné smršťovací přístroje.

**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**

Délka vyložení rozměr A	160 mm
Ø D <sub>2</sub>	44 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	25 mm
Vnější Ø D	53 mm
Upnutí	SK 50 A = 160
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	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

## Příslušenství

Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308830 50
Tažný čeputěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čeputěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závituutěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Adaptér chlazení dlouhý4,5° Pro Ø upínání 22,1-32 mm	354236 22,1-32
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Utahovací klíče pro tažné čepyDIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308820 50
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Základní upínač nástrojůpro SK Pro kuželovou stopku SK 50	354225 50

Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 20-32 mm	354240 20-32
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Adaptér chlazení krátký4,5° Pro Ø upínání 22,1-32 mm	354235 22,1-32