

**Garant****Tepelný upínač úzký, SK 40 A = 120, Ø upnutí D1: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302325 4
GTIN	4045197288202
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- **Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).**
- **S otvorem pro čip RFID / Balluff.**
- **Integrované délkové nastavení nástrojů, dráha nastavení 10 mm až od vel.6!**
- **Mimořádně štíhlá konstrukce (redukovaná rušivá kontura).**

**Použití:**

- **Obrábění při výrobě nástrojů a forem.**
- **K upínání nástrojů s válcovou stopkou v toleranci h6.**

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, prodloužení tepelného upínače č. 302410 – 302419. Smršťovací přístroje č. 354210 – 354450.

**Technický popis**

Upínací Ø D <sub>1</sub>	4 mm
Ø D <sub>2</sub>	9 mm
Délka vyložení rozměr A	120 mm
Vnější Ø D	25 mm
Upnutí	SK 40 A = 120
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

Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep Hurco 90° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 40	354225 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308820 40
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40

Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308830 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 16/4 mm	302410 16/4
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 12/4 mm	302410 12/4