

Garant**Tepelný upínač s čelními chladicími tryskami, SK 40 krátký, Ø upnutí D1: 14mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302252 14
GTIN	4045197287861
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.

S otvory pro přívod chlazení a uzavíratelnými závity.

Otvory chladicího kanálu u upínacího Ø D1: 3, 4 a 5 mm nelze uzavřít.

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

Ø D ₂	27 mm
Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upínací Ø D ₁	14 mm
Vnější Ø D	34 mm

Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné
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	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

Příslušenství

Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep Hurco 90° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/12 mm	302415 20/12
Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 12-20 mm	354240 12-20
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302410 32/12
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
	302417 25/14

Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 25/14 mm

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm

302416 32/12

Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40

308625 40

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/14 mm

302416 25/14

Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm

302412 25/12

Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/14 mm

302412 32/14

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, s čelními chladicími tryskami Ø d / Ø D1 32/14 mm

302414 32/14

Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40

308740 40

Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40

308790 40

Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 12,1-16 mm

354235 12,1-16

Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40

308765 40

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/14 mm

302416 32/14

Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40

308801 40

Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40

308795 40

Chladicí jednotka Typ CU1

354215 CU1

Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm

302412 32/12

Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40

308760 40

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/14 mm

302410 32/14

Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40

308610 40

Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 40	354225 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308820 40
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302410 25/12
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitů utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302416 25/12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/14 mm	302410 25/14
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/14 mm	302412 25/14