

Garant**Tepelný upínač, SK 50 A = 120, Ø upnutí D1: 8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302305 8
GTIN	4045197288592
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	120 mm
Ø D ₂	21 mm
Upínací Ø D ₁	8 mm
Vnější Ø D	27 mm
Upnutí	SK 50 A = 120
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, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Adaptér chlazení dlouhý4,5° Pro Ø upínání 6-9 mm	354236 6-9
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5°bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/8 mm	302416 25/8
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Tažný čeputěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 50	308830 50
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5°bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 20/8 mm	302416 20/8
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Základní upínač nástrojůpro SK Pro kuželovou stopku SK 50	354225 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5°bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/8 mm	302410 25/8
	302410 20/8

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1 20/8$ mm

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací $\varnothing d / \varnothing D1 20/8$ mm	302415 20/8
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308820 50
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro \varnothing upínání 6-9 mm	354235 6-9
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1 20/8$ mm	302412 20/8
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1 25/8$ mm	302412 25/8