

Garant**Tepelný upínač úzký, SK 50 A = 120, Ø upnutí D1: 10mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	302342 10
GTIN	4045197505361
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 (redukováná 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 ₁	10 mm
Ø D ₂	18 mm
Délka vyložení rozměr A	120 mm
Vnější Ø D	33,9 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

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky, s čelními chladicími tryskami Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302416 25/10
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302410 32/10
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50

Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308830 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závitů utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 50	354225 50
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 50	308820 50