

Garant**Tepelný upínač úzký, s čelními chladicími tryskami, SK 40 A = 120, Ø upnutí D1: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302326 12
GTIN	4045197721228
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).
- S čelními chladicími tryskami.

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	12 mm
Ø D ₂	20 mm
Délka vyložení rozměr A	120 mm
Vnější Ø D	35,9 mm
Otvor chladicího kanálu	Není zamykatelné
Upnutí	SK 40 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 čepMori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Tažný čepMori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čeputěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
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 25/12 mm	302416 25/12
Adaptér chlazení krátký4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 4,5°se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302412 32/12
Tažný čepMazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5°bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302416 32/12
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40

Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/12 mm	302410 32/12
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302410 25/12
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/12 mm	302412 25/12
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308820 40
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 40	354225 40
Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 12-20 mm	354240 12-20
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308830 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/12 mm	302415 20/12
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep Hurco 90° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep Hurco 45° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40

Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40