

Garant**Tepelný upínač úzký, s čelními chladicími tryskami, SK 40 A = 120, Ø upnutí D1: 10mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302326 10
GTIN	4045197721211
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	10 mm
Ø D ₂	18 mm
Délka vyložení rozměr A	120 mm
Vnější Ø D	33,9 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 čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky, s čelními chladicími tryskami Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep Hurco 90° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302416 25/10

Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 25/10 mm	302410 25/10
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Vyměnitelný kotouč pro cívkou SU1 Pro \varnothing upínání 6-12 mm	354240 6-12
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 40	354225 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 25/10 mm	302412 25/10
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308830 40
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
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
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro \varnothing upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 32/10 mm	302410 32/10
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací $\varnothing d / \varnothing D1$ 20/10 mm	302415 20/10
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308820 40

Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a lícování utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1