



Tepelný upínač, SK 40 krátký, Ø upnutí D1: 10mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	302251 10
GTIN	2050001689573
Třída artiklu	33W

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.

Tryskané skleněnými kuličkami.

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	80 mm
Upínací Ø D ₁	10 mm
Ø D ₂	24 mm
Vnější Ø D	32 mm
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

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302410 32/10
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10

Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308830 40
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čepMori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čeputěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
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 čeputěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čepMazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Utahovací klíče pro tažné čepyDIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308820 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5°se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Prodloužení tepelného upínače 4,5°se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Tažný čeputěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 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 25/10 mm	302416 25/10
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Vyměnitelný kotouč pro cívkuSU1 Pro Ø upínání 6-12 mm	354240 6-12
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
	354225 40

Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK
40

Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40

308600 40