

Garant

Tepelný upínač s otvory chladicího kanálu a zesílenými stěnami, SK 40 krátký, Ø upnutí D1: 6 mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302316 6
GTIN	4045197762412
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- **Včetně uzavíratelných otvorů pro přívod chlazení.**
- **Ocel odolná vůči vysokým teplotám.**
- **Integrované délkové nastavení nástrojů, dráha nastavení 10 mm.**
- **Pro HSS a TK.**
- **Stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!)**
- **S otvorem Balluffchip.**
- **Tryskané skleněnými kuličkami.**

Výhoda:

Díky zesílenému provedení

- **je možné dosahovat lepších výsledků obrábění (posuv, hloubka podávání).**
- **je dosahováno lepších povrchů obrobku (působí jako tlumič vibrací).**

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.

Otvor chladicího kanálu: Zamykatelné

Délka vyložení rozměr A: 65 mm

Ø D₂: 22 mm

Ø D₃: 28,4 mm

L₁: 36 mm

Technický popis

Ø D ₂	22 mm
Ø D ₃	28,4 mm
Otvor chladicího kanálu	Zamykatelné
Délka vyložení rozměr A	65 mm
L ₁	36 mm
upnutí Ø D ₁	6 mm
Upnutí	SK 40 krátký
Norma pro upínání	DIN 69871
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	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

Příslušenství

Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky, s čelními chladicími tryskami Ø d / Ø D1 20/6 mm	302414 20/6
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308830 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Adaptér chlazení dlouhý 4,5° Pro Ø upínání 6-9 mm	354236 6-9

Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep Mazak utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Adaptér chlazení krátký 4,5° Pro Ø upínání 6-9 mm	354235 6-9
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 16/6 mm	302412 16/6
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Prodloužení tepelného upínače 3° s tlumením vibrací Ø d / Ø D1 20/6 mm	302415 20/6
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
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 20/6 mm	302410 20/6
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308720 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° se šroubem pro nastavení délky Ø d / Ø D1 20/6 mm	302412 20/6
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 20/6 mm	302416 20/6
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
	308806 40

Tažný čep Hurco 90° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40

Vyměnitelný kotouč pro cívku SU1 Pro Ø upínání 6-12 mm 354240 6-12

Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku 40 SK 354225 40

Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40 308650 40

Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro strmé kužely 40 SK 308820 40

Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 16/6 mm 302410 16/6

Tažný čep Hurco 45° s otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40 308801 40

Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40 308630 40

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

Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40 308615 40

Momentový nástavec pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 40 SK 308812 40

Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40 308610 40

Momentový nástavec pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 40 SK 308810 40