

Garant

Upínací trn Performance s čelními chladicími tryskami typ ADB, SK 40 krátký, Ø upnutí D1: 20mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	300395 20
GTIN	4062406114657
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- Všechny stopky natvrdo přesoustružené.
- Včetně 4 čelních chladicích trysek.

Provedení reklamní text:

Včetně 4 chladicích kanálů.

Výhoda:

- Fréza se nevysouvá, nedochází k jednorázovému trhnutí.
- Optimalizovaný vnější obrys – tlumící průběh.
- Příjemná manipulace díky diferenciálnímu závitu.
- Zlomení stopky frézy nepravděpodobné.
- Přesné provedení.

Výhoda reklamní text:

- Fréza se nevysouvá, ani jednorázové trhnutí.
- Optimalizovaný vnější obrys – tlumící průběh.
- Zlomení stopky frézy nepravděpodobné.

Použití:

K upínání nástrojů s boční unášecí plochou dle DIN 1835 tvar B a DIN 6535 tvar HB. Nejlépe se hodí pro TPC frézy popř. pro použití s vysokým posuvem. Fréza se nevyjíždí, přesná házivost, **procesní spolehlivost!**

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 - 308806, upínací klíč TČ č. 308820 - 308835.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	63 mm
Vnější Ø D	49,5 mm
Upínací Ø D ₁	20 mm
Ø D ₂	46,5 mm
Upnutí	SK 40 krátký
Norma	DIN 6359
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Otvor chladicího kanálu	není zamykatelný
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Upínací trn

Příslušenství

Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep Hurco 90° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40

Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308830 40
Utahovací klíče pro tažné čepyDIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308820 40
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čepMori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čepMori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40