

Garant**Upínací trn pro frézovací hlavy kónický, SK 40 A = 200, Ø trnu d1: 22 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	301133 22
GTIN	4045197702586
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- Kuželová stopka, upínací čep a dosedací plochy nákrůžku broušené.
- S otvorem Balluffchip.
- Zvětšená dosedací plocha nákrůžku.
- Provedení s tlumením vibrací, upínač s jádrem tlumícím vibrace.

Provedení s tlumením vibrací, upínač s jádrem tlumícím vibrace.**Výhoda:**

Výrazně nižší sklon k vibracím! Podstatné zvýšení posuvu!

Rozsah dodávky:

Včetně šroubu pro utažení frézy a unášecího kamene.

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308820 – 308835, speciální klíč č. 309840.

Upozornění:

Další velikosti na poptávku.

Vnější Ø D: 50 mm

Ø D₂: 48 mmDélka frézovacího trnu L₄: 19 mm**Technický popis**

Délka frézovacího trnu L ₄	19 mm
Ø trnu d ₁	22 mm
Vnější Ø D	50 mm

Ø D ₂	48 mm
L ₂	155 mm
Hmotnost	3,3 kg
Upnutí	SK 40 A = 200
Norma	DIN 6357
Norma pro upínání	DIN 69871
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 8000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 6 µm
Strategie obrábění	HPC
Kmitání	tlumený
Druh produktu	Upínací trn pro frézovací hlavy

Příslušenství

Momentový nástavec pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308812 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 40 mm	309840 40
Tažný čep Hurco 90° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep Mazak utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Momentový nástavec pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308810 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40

Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Speciální klíč Pro Ø trnu 22 mm	309840 22
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Tažný čep Hurco 45° s otvorem a lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
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	308650 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308720 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro strmé kužely 40 SK	308820 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40