

Garant**Tepelný upínač úzký, SK 50 A = 160, Ø upnutí D1: 3mm**

Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 302344 3 |
| GTIN | 4045197505385 |
| 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).**

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

| | |
|--------------------------|---------------|
| Ø D ₂ | 9 mm |
| Upínací Ø D ₁ | 3 mm |
| Délka vyložení rozměr A | 160 mm |
| Vnější Ø D | 25 mm |
| Upnutí | SK 50 A = 160 |
| 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, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308615 50 |
| Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308785 50 |
| Smršťovací přístroj Typ SU1 | 354210 SU1 |
| Utahovací klíče pro tažné čepyDIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 50 | 308820 50 |
| Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308795 50 |
| Tažný čeputěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308660 50 |
| Tažný čep 45°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308765 50 |
| Utahovací klíče pro tažné čepyISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 50 | 308830 50 |
| Základní upínač nástrojůpro SK Pro kuželovou stopku SK 50 | 354225 50 |
| Prodloužení tepelného upínače 4,5°bez šroubu pro nastavení délky Ø d / Ø D1 12/3 mm | 302410 12/3 |
| Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308790 50 |
| Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50 | 308740 50 |
| Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308620 50 |
| Speciální tažný čep bez vnitřního závituutěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308720 50 |
| Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308605 50 |
| Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308650 50 |

| | |
|--|-------------|
| Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308600 50 |
| Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50 | 308610 50 |
| Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50 | 308640 50 |
| Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50 | 308760 50 |
| Chladicí jednotka Typ CU1 | 354215 CU1 |
| Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 16/3 mm | 302410 16/3 |