

**Garant****Tepelný upínač 3°, SK 40 A = 80, Ø upnutí D1: 4mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	302352 4
GTIN	4045197762689
Třída artiklu	31A

## Popis

### Provedení:

- Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod!).
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Mimořádně štíhlá konstrukce (3° kontura).

### Použití:

- Zejména při výrobě nástrojů a forem.
- Tam, kde je vyžadována redukce rušivých kontur.
- Pro upínání nástrojů s tolerancí stopky h6.

### Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806. Upínací klíč pro TČ. 308820 – 308835. Prodloužení smršťovacího pouzdra č. 302410, vel. 12/3 a 12/4. Smršťovací přístroje č. 354210 – 304450.

### Upozornění:

Délkové nastavení není možné!

## Technický popis

Ø D <sub>2</sub>	10 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	4 mm
Vnější Ø D	15 mm
Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upnutí	SK 40 A = 80
Norma pro upínání	ISO 7388-1

Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Tepelný upínací trn

## Příslušenství

Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 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
Chladicí jednotka Typ CU1	354215 CU1
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
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
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308820 40

Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Smršťovací přístroj Typ SU1	354210 SU1
Prodloužení tepelného upínače 4,5° bez šroubu pro nastavení délky $\varnothing d / \varnothing D1$ 12/4 mm	302410 12/4
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308830 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Základní upínač nástrojů pro SK Pro kuželovou stopku SK 40	354225 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40