

**Garant****Úzké hydraulické pouzdro, SK 40 A = 80, Ø upnutí D1: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302089 12
GTIN	4062406114848
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- **Mimořádně štíhlá konstrukce (obrys 3°)**
- **Zušlechtěná povrchová struktura.**
- **S otvorem pro čip RFID / Balluff.**
- **Je možné axiální přestavení délky.**
- **Stopky natvrdo přesoustružené.**
- **Lze použít redukční pouzdra.**

**Použití:**

Zejména pro výrobu nástrojů a forem. **Tam, kde je vyžadována redukce rušivých kontur.** K vrtání, vystružování a frézování. K upínání nástrojů s tolerancí stopky h6.

**Rozsah dodávky:**

Včetně klíče s šestihrannou příčnou rukojetí.

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro tažný čep č. 308820 – 308835, redukční pouzdro č. 302135 – 302187.

**Technický popis**

Ø D <sub>3</sub>	22,4 mm
Vnější Ø D	49,5 mm
Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	12 mm
L <sub>2</sub>	42 mm

Ø D <sub>2</sub>	18 mm
Upnutí	SK 40 A = 80
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Otvor Ballufchip	ano
Druh produktu	Hydraulické upínací pouzdro

## Příslušenství

Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308830 40
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Upínací klíč ER Pro kleštinové upínače ER 40	309680 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	308635 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Momentový klíč s přepínatelnou ráčnou Maximální utahovací moment 200 Nm	656050 200
Tažný čep Hurco 45° s líčováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40

Tažný čep Hurco 90° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Upínací klíč ER1/2palcová drážka Pro kleštinové upínače ER 40	309700 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 40	308820 40
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40