

**Garant****Hydraulické upínací pouzdro krátké, úzké, typ ADB, SK 40, Ø upnutí D1: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	302038 12
GTIN	4045197602435
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- Obvodová házivost  $\leq 3 \mu\text{m}$ .
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Axiální přestavení délky je možné (dráha přestavení 10 mm).
- Přizpůsobitelné použitím redukčních pouzder.
- Tlak chladicí kapaliny do 80 barů.

**Použití:**

K vrtání, vystružování a dokončovacímú frézování.

**Rozsah dodávky:**

Včetně šestihranného klíče s příčnou rukojetí.

**Zvláštní příslušenství:**

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308810 – 308830, vel. 12; 20; 32; redukční pouzdro č. 302135 – 302187.

Dorazové šrouby pro přímé upnutí nebo při použití redukčních pouzder na poptávku.

**Technický popis**

Vhodné redukční pouzdro	302140; 302135
L <sub>2</sub>	40 mm
Užitná délka L <sub>1</sub>	61,5 mm
Délka vyložení rozměr A	80,5 mm

Upínací Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Ø D <sub>2</sub>	32 mm
Závit M	M10×1
Hmotnost	1,3 kg
Vnější Ø D	49,5 mm
Dráha nastavení V	10 mm
Upnutí	SK 40
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Tvar	ADB
Vnitřní chlazení	ano, při max. 80 barech
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Hydraulické upínací pouzdro

## Příslušenství

Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308795 40
Proříznuté redukční pouzdroutěsněná Ø upnutí D1 8 mm	302140 8
Tažný čep, 18CrNiMo7utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308615 40
Tažný čep 60°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308785 40
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308620 40
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308640 40
Tažný čep 90°utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308790 40
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 6 mm	302135 6
Speciální tažný čep bez vnitřního závituutěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308700 40
Tažný čeputěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 40	308650 40

Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 5 mm	302135 5
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308610 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308625 40
Tažný čep, 18CrNiMo7typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308605 40
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro velikost strmému kuželu 40	308830 40
Tažný čep Hurco 90° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308806 40
Tažný čep Hurco 45° s lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308802 40
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308760 40
Tažný čep Hurco 45° s 4 mm otvorem a lícováním utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308801 40
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 4 mm	302135 4
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 40	308740 40
Proříznuté redukční pouzdro utěsněná Ø upnutí D1 5 mm	302140 5
Proříznuté redukční pouzdro utěsněná Ø upnutí D1 6 mm	302140 6
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308600 40
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 3 mm	302135 3
Tažný čep Mazak, typ A Vhodné pro strmé kužely 40M	308670 40M
Proříznuté redukční pouzdro utěsněná Ø upnutí D1 4 mm	302140 4
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308635 40
Tažný čep Mori-Seiki, utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 40	308630 40
Proříznuté redukční pouzdro utěsněná Ø upnutí D1 3 mm	302140 3
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308765 40
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 40	308660 40
	302135 8

Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 8 mm

Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro velikost strmého kuželu 40

308820 40