



Hydraulické upínací pouzdro krátké, těžké, tvar ADB, SK 50, Ø upnutí D1: 32 mm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	302021 32
GTIN	2050001653031
Třída artiklu	33W

Popis

Provedení:

- **Obvodová házivost $\leq 3 \mu\text{m}$.**
- **S otvorem Balluffchip.**
- **Možné axiální nastavení délky (přestavení 10 mm).**
- **Přizpůsobivé díky použití redukčních pouzder.**
- **Tlak chladicí kapaliny do 80 barů.**

Použití:

K vrtání, vystružování a dokončovacímú frézování.

Zvláštní příslušenství:

Tažný čep (TČ) č. 308600 – 308806, upínací klíč pro TČ č. 308810– 308830, vel. 12; 20; 32: redukční pouzdro č. 302135 – 302180.

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

Upozornění:

V = maximální dráha nastavení!

Strategie obrábění: HSC

Délka vyložení rozměr A: 81 mm

Vnější Ø D: 72 mm

Užitná délka L₁: 52 mm

Vhodné redukční pouzdro: 302180; 302175

Technický popis

Užitná délka L ₁	52 mm
-----------------------------	-------

upnutí Ø D ₁	32 mm
Vhodné redukční pouzdro	302180; 302175
Délka vyložení rozměr A	81 mm
Vnější Ø D	72 mm
Upnutí	SK 50
Norma pro upínání	ISO 7388-1
Norma pro upínání	DIN 69871
Tvar	ADB
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 15000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 µm
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Hydraulické upínací pouzdro

Příslušenství

Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 14 mm	302175 14
Tažný čep 60° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308785 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 12 mm	302180 12
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 6 mm	302180 6
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 8 mm	302175 8
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 16 mm	302180 16
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 25 mm	302175 25
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 10 mm	302180 10
Tažný čep, 18CrNiMo7 typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308605 50
Tažný čep typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308600 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308650 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 25 mm	302180 25
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 10 mm	302175 10
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308760 50

Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 8 mm	302180 8
Speciální tažný čep s vnitřní závitem Vhodné pro strmé kužely 50	308740 50
Utahovací klíče pro tažné čepy DIN ISO 7388-1 (dříve DIN 69872) Vhodné pro strmé kužely 50 SK	308820 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 20 mm	302180 20
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308795 50
Utahovací klíče pro tažné čepy ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 50 SK	308830 50
Tažný čep utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308620 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 20 mm	302175 20
Tažný čep, 18CrNiMo7 utěsněný, typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308615 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 12 mm	302175 12
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 18 mm	302175 18
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 6 mm	302175 6
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 14 mm	302180 14
Momentový nástavec pro tažný čep dle DIN 69872 Vhodné pro strmé kužely 50 SK	308810 50
Tažný čep utěsněný, typ A Vhodné pro strmé kužely 50	308610 50
Tažný čep typ B Vhodné pro strmé kužely 50	308640 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 16 mm	302175 16
Tažný čep 45° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308765 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308700 50
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 18 mm	302180 18
Momentový nástavec pro tažný čep dle ISO 7388 Vhodné pro strmé kužely 50 SK	308812 50
Tažný čep utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308660 50
Speciální tažný čep bez vnitřního závitu utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308720 50
Tažný čep 90° utěsněný Vhodné pro strmé kužely 50	308790 50

