



## Hydraulické upínací pouzdro dlouhé, úzké, HSK-A 63 A = 150, Ø upnutí D1: 20 mm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	307522 20
GTIN	2050001653475
Třída artiklu	33W

### Popis

#### Provedení:

- Axiální nastavení délky, dráha nastavení 10 mm.
- S otvorem Balluffchip.

#### Použití:

- Vysoký řezný výkon (avšak ne extrémně těžké obrábění).
- K vrtání, vystružování a frézování.

#### Zvláštní příslušenství:

Redukční pouzdra č. 302135 – 302180, trubička pro vnitřní chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, (k utažení trubičky) válcové vytěrky č. 343720.

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

#### Upozornění:

Rozměr A = 200 mm k dodání na poptávku!

Ø D<sub>2</sub>: 42 mm

Vnější Ø D: 50 mm

L<sub>2</sub>: 105 mm

Dráha nastavení V: 10 mm

Závit M: M8×1

Vhodné redukční pouzdro: 302155; 302160; 302165

### Technický popis

Závit M	M8×1
Vhodné redukční pouzdro	302155; 302160; 302165

L <sub>2</sub>	105 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Ø D <sub>2</sub>	42 mm
Vnější Ø D	50 mm
Dráha nastavení V	10 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 150
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	DIN 69882-7
Tvar	A
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

Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 16 mm	302155 16
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 10 mm	302155 10
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 4 mm	302155 4
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 14 mm	302155 14
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 3 mm	302155 3
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 6 mm	302155 6
Válcový vytěrákplast Ø čepu 20 mm	343720 20
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 5 mm	302160 5
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 16 mm	302160 16
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 8 mm	302160 8
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 8 mm	302155 8

Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 6 mm	302160 6
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 3 mm	302160 3
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 5 mm	302155 5
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 4 mm	302160 4
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 10 mm	302160 10
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 12 mm	302160 12
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 12 mm	302155 12
Proříznuté redukční pouzdro Ø upnutí D1 14 mm	302160 14