

Garant**Hydraulické upínací pouzdro HT s čelními chladicími tryskami, HSK-A 63 krátké, Ø upnutí D1: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	307553 20
GTIN	4045197644848
Třída artiklu	31H

Popis**Provedení:**

- **Velmi vysoká celková tuhost díky optimalizované konstrukci.**
- **S otvorem pro čip RFID / Balluff.**
- **Axiální přestavení délky, dráha nastavení 10 mm.**
- **Přizpůsobitelné použitím redukčních pouzder.**

Výhoda:

- **Nejvyšší přenos točivých momentů (550 Nm), díky tomu bezpečný proces.**
- **Ideální tlumicí vlastnosti, díky tomu optimální povrch obrobku, prodloužení životnosti a šetření vřetene.**

Použití:

- **Zejména při těžkém obrábění při frézování.**
- **K upínání nástrojů s tolerancí stopky h6.**

Rozsah dodávky:

Včetně šestihranného klíče s příčnou rukojetí.

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro vnitřní chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, redukční pouzdra č. 302135 - 302187.

Upozornění:

Pozor u příliš dlouhých nástrojů a obrábění TPC.

Technický popis

Užitná délka L_1	54 mm
Délka vyložení rozměr A	80 mm
Vhodné redukční pouzdro	302150; 302155; 302160; 302165
Upínací $\varnothing D_1$	20 mm
Vnější $\varnothing D$	52,5 mm
Dráha nastavení V	10 mm
Upnutí	HSK-A 63 krátké
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Hydraulické upínací pouzdro

Příslušenství

Proříznuté redukční pouzdroutěsněná \varnothing upnutí D1 16 mm	302160 16
Proříznuté redukční pouzdroutěsněná \varnothing upnutí D1 14 mm	302160 14
Proříznuté redukční pouzdroutěsněná \varnothing upnutí D1 4 mm	302160 4
Proříznuté redukční pouzdro chlazením \varnothing upnutí D1 12 mm	302155 12
Proříznuté redukční pouzdro chlazením \varnothing upnutí D1 8 mm	302155 8
Proříznuté redukční pouzdroutěsněná \varnothing upnutí D1 3 mm	302160 3
Proříznuté redukční pouzdroutěsněná \varnothing upnutí D1 5 mm	302160 5
Proříznuté redukční pouzdro chlazením \varnothing upnutí D1 14 mm	302155 14
Proříznuté redukční pouzdroutěsněná \varnothing upnutí D1 12 mm	302160 12

Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 6 mm	302155 6
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 3 mm	302155 3
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 5 mm	302155 5
Proříznuté redukční pouzdro těsněná Ø upnutí D1 8 mm	302160 8
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 4 mm	302155 4
Proříznuté redukční pouzdro těsněná Ø upnutí D1 10 mm	302160 10
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 16 mm	302155 16
Proříznuté redukční pouzdro chlazením Ø upnutí D1 10 mm	302155 10
Proříznuté redukční pouzdro těsněná Ø upnutí D1 6 mm	302160 6