

Garant**Upínací trn Whistle-Notch, HSK-A 63, Ø upnutí D1: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	304870 20
GTIN	4045197504876
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- S dorazovým šroubem.
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.

Charakteristika:

Nástroj se upíná ze strany pomocí upínacího šroubu a zezadu se opírá o dorazový šroub. To zaručuje upnutí bez vůle a chod bez vibrací.

Použití:

K upínání nástrojů s válcovou stopkou a nakloněnou upínací plochou (2°) dle DIN 1835 E a DIN 6535 HE.

Nástroj lze axiálně nastavit. Zejména pro upínání vrtáků do plného materiálu. Ztrátu délky čelním přebrušováním vrtáků lze korigovat pomocí axiálního dodatečného nastavení délky v upínacím trnu.

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro vnitřní chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890.

Technický popis

Náhradní upínací šroub č. 309900	20
Délka vyložení rozměr A	100 mm
Upínací Ø D ₁	20 mm
Vnější Ø D	52 mm
Upnutí	HSK-A 63

Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	DIN 69882-5
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 6,3 při 12000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Upínací trn

Příslušenství

Náhradní upínací šroubek Pro sklíčidlo s Ø upnutí D1 20 mm

309900 20