

Garant**Upínací trn s čelními chladícími tryskami, HSK-A 63 A = 160, Ø upnutí D1: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	304336 20
GTIN	4045197943385
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Funkční plochy HSK opracované.

GARANT: Všechny stopky natvrdo přesoustružené (klidný chod!).

S uzavíratelnými otvory pro vrtání chladicího kanálu.

Použití:

K upínání nástrojů s boční unášecí plochou dle DIN 1835 typ B a DIN 6535 typ HB.

Zvláštní příslušenství:

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

Upozornění:

HSK 40 a 50 tvar A a E jsou k dodání od výrobce.

Technický popis

Vnější Ø D	52 mm
Délka vyložení rozměr A	160 mm
Upínací Ø D ₁	20 mm
Náhradní upínací šroub č. 309900	20
Upnutí	HSK-A 63 A = 160

Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	DIN 69882-4
Norma pro upínání	DIN 69893
Tvar	A
Otvor chladicího kanálu	zamykatelný
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn

Příslušenství

Náhradní upínací šroubek Pro sklíčidlo s Ø upnutí D1 20 mm

309900 20