

Garant

Upínací trn niklovaný s čelními chladícími tryskami, HSK-A 63 krátký, Ø upnutí D1: 12mm

**Údaje o objednávkce**

Artikové číslo	304272 12
GTIN	4045197945587
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

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

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

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

Upínací Ø D ₁	12 mm
Náhradní upínací šroub č. 309900	12
Vnější Ø D	42 mm
Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upnutí	HSK-A 63 krátký

Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	DIN 69882-4
Norma pro upínání	DIN 69893
Tvar	A
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 12 mm

309900 12