

**Garant**

**Upínací trn niklovaný s čelními chladícími tryskami, HSK-A 63 krátký, Ø upnutí D1: 8mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	304272 8
GTIN	4045197945563
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**

Vnější Ø D	28 mm
Náhradní upínací šroub č. 309900	8
Délka vyložení rozměr A	65 mm
Upínací Ø D <sub>1</sub>	8 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 <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn

## Příslušenství

Náhradní upínací šroubek Pro sklíčidlo s Ø upnutí D1 8 mm	309900 8
---	----------