

**Garant****Upínací trn s čelními chladícími tryskami, HSK-A 100 krátký, Ø upnutí D1: 18mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	304402 18
GTIN	4045197289322
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**

Délka vyložení rozměr A	100 mm
Náhradní upínací šroub č. 309900	16
Upínací Ø D <sub>1</sub>	18 mm
Vnější Ø D	50 mm
Upnutí	HSK-A 100 krátký

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

## Příslušenství

Trubička pro chlazení HSK Pro HSK 100	309880 100
Náhradní upínací šroubek Pro sklíčidlo s Ø upnutí D1 16 mm	309900 16