

**Garant**

**Upínací trn Performance s čelními chladicími tryskami, HSK-A 100 krátký, Ø upnutí D1: 6mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	304460 6
GTIN	4062406114725
Třída artiklu	31A

**Popis****Provedení:**

- S otvorem pro čip RFID/Balluff.
- Všechny stopky natvrdo přesoustružené.
- Včetně 4 čelních chladicích trysek.

**Výhoda:**

- Fréza se nevysouvá, nedochází k jednorázovému trhnutí.
- Optimalizovaný vnější obrys – tlumící průběh.
- Příjemná manipulace díky diferenciálnímu závitu.
- Zlomení stopky frézy nepravděpodobné.
- Přesné provedení.

**Použití:**

K upínání nástrojů s boční unášecí plochou dle DIN 1835 tvar B a DIN 6535 tvar HB. Nejlépe se hodí pro TPC frézy popř. použití vysokých posuvů. Fréza se nevysouvá, přesná házivost,

**spolehlivost procesu!****Zvláštní příslušenství:**

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

**Technický popis**

Ø D <sub>2</sub>	22,5 mm
------------------	---------

Délka vyložení rozměr A	80 mm
Upínací $\varnothing D_1$	6 mm
Vnější $\varnothing D$	27,5 mm
Upnutí	HSK-A 100 krátký
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Norma pro upínání	DIN 69882-4
Norma pro upínání	DIN 69893
Tvar	A
Vnitřní chlazení	ano
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min <sup>-1</sup>
Obvodová házivost	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HSC
Strategie obrábění	HPC
Druh produktu	Upínací trn