

Garant**Upínací trn Kombi úzký, HSK-A 63 A = 160, Ø upnutí D1: 14mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	304715 14
GTIN	4045197289582
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

- S upínacím šroubem kulového kloubu pro systém Weldon a Whistle Notch (zešíkmená upínací plocha 2°).
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Všechny stopky přesoustruženy natvrdo (klidný chod).
- Funkční plochy HSK opracované.

Použití:

K upínání nástrojů s válcovou stopkou dle DIN 1835 typ B + E a 6535 typ HB + HE.

Rozsah dodávky:

S upínacím šroubem s výklopnou plochou provrtaným dorazovým šroubem.

Zvláštní příslušenství:

Trubička na chladicí kapalinu č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, náhradní šroub č. 309905 vel. M6 resp. M8.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	160 mm
Upínací Ø D ₁	14 mm
Ø D ₃	24 mm
Ø D ₂	19 mm
Vnější Ø D	32 mm

Užitná délka L _N	85 mm
Upnutí	HSK-A 63 A = 160
Norma pro upínání	DIN 69893
Norma pro upínání	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyvážení G při otáčkách	G 2,5 při 25000 min ⁻¹
Obvodová házivost	≤ 3 μm
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HSC
Druh produktu	Upínací trn