

Garant

Upínač nástrojů pro šroubovací frézy se závitem s tlumením vibrací, kónický typ, HSK-A 63, Závít M × délka L1: M16X150

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	307037 M16X150
GTIN	4045197905147
Třída artiklu	31A

Popis**Provedení:**

S otvorem pro čip RFID / Balluff. Kónická konstrukce. **Provedení s tlumením vibrací, upínač s jádrem tlumícím vibrace.**

Použití:

Pro upnutí fréz se závitem.

Zvláštní příslušenství:

Prodloužení č. 301342, redukce č. 301344, trubička pro vnitřní chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890 (k utažení trubičky).

Upozornění:

Tvrdokovové upínače příp. prodloužení z tvrdokovu pro šroubovací frézy č. 301374 – 301379 a č. 301361 – 301368.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	176 mm
Ø D ₂	29 mm
Užitná délka L ₁	150 mm
Závít M	M16×150
L ₂	5 mm
Vnější Ø D	42,5 mm

Otvor $\varnothing D_1$	17 mm
Upnutí	HSK-A 63
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	$\leq 3 \mu\text{m}$
Strategie obrábění	HSC
Kmitání	Tlumený
Druh produktu	Upínač pro frézy se závitem