

Garant

Nástrojový upínač pre frézy so závitom s tlmením vibrácií, kónický tvar, HSK-A 63, Závit M × dĺžka L1: M10X150

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307037 M10X150
GTIN	4045197905116
Trieda položky	31A

Popis**Prevedenie:**

S otvorom na čip RFID/Balluff. Kónická konštrukcia. **Vyhotovenie s funkciou tlmenia vibrácií, upínač s jadrom tlmiacim vibrácie.**

Použitie:

Na uchytenie skrutkovacích fréz so závitom.

Zvláštne príslušenstvo:

Predĺženia č. 301342, redukcia č. 301344, rúra na chladiace médium č. 309880, nástrčný kľúč č. 309890.

Upozornenie:

Upínače zo spekaného karbidu, príp. predĺženie z tvrdého kovu pre skrutkovacie frézy č. 301374 - 301379 a č. 301361 - 301368.

Technický opis

Závit M	M10×150
Ø D ₂	18 mm
Úžitková dĺžka L ₁	150 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	176 mm
L ₂	5 mm
Vonkajší Ø D	36,5 mm

Ø otvoru D ₁	10,5 mm
Upínač	HSK-A 63
Norma upínača	ISO 12164-1
Norma upínača	DIN 69893
Tvar	A
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 µm
Stratégia obrábania	HSC
Kmitanie	tlmené
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy