

**Garant****Nástrojový upínač pre frézy so závitom s tlmením vibrácií, kónický tvar, HSK-A 63, Závit M x dĺžka L1: M16X224****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	307038 M16X224
GTIN	4045197942975
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 Densimet, príp. predĺženie z tvrdého kovu pre skrutkovacie frézy č. 301374 - 301379 a č. 301361 - 301368.

**Technický opis**

L <sub>2</sub>	5 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	250 mm
Závit M	M16x224
Ø otvoru D <sub>1</sub>	17 mm
Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Vonkajší Ø D	40 mm

Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	224 mm
Upínač	HSK-A 63
Norma upínača	DIN 69893
Norma upínača	ISO 12164-1
Tvar	A
Kvalita vyváženia G pri otáčkach	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 3 μm
Stratégia obrábania	HSC
Kmitanie	tlmené
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy