

**Garant****Strojni ureznik HSS-E-PM, Tvrđi krom, M: M16****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	134270 M16
GTIN	4045197075321
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

<B>Tvrdo kromirana površina</B> za smanjeno navarivanje materijala i povećanje vijeka trajanja.

**Upotreba:**

Za materijale **do maksimalno 450N/mm<sup>2</sup>** vlačne čvrstoće.

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS E PM

Standard: DIN 376

Razred tolerancije: ISO 2 6H

Nagib navoja: 2 mm

Ukupna duljina L: 110 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 12 mm

4-kutna drška □: 9 mm

Ø osnovne rupe: 14 mm

**Tehnički opis**

Ø navoja	16 mm
Broj oštrica Z	3
Nagib navoja	2 mm
Ø osnovne rupe	14 mm
Broj steznih utora	3
Standard	DIN 376
Ø drške D <sub>s</sub>	12 mm

Ukupna duljina L	110 mm
4-kutna drška □	9 mm
Razred tolerancije	ISO 2 6H
Rezni materijal	HSS E PM
Dubina navoja	32 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M16
Prevlaka	Tvrđi krom
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	C
Kut spirale	40 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 2xD kod slijepe rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Svrđla za navoje

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	28 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	28 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	23 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	27 m/min	P

CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	28 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		