

**Garant****Strojni ureznik vrlo dugačak HSS-E-PM, TiAlN, M: M8****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	134655 M8
GTIN	4045197705167
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:****S vrlo dugačom drškom.**Specijalna **TiAlN prevlaka**, vrlo prikladna za **alumijske legure**.**Sve veličine: Drška prema DIN 376 (= suženi Ø drške);** pa je na taj način izuzetno prikladna za primjenu kod velikih dubina.**Prednost:**Izrazito prikladno **za urezivanje navoja na teško dostupnim mjestima.****Upotreba:**Za materijale **do maksimalno 450N/mm<sup>2</sup>** vlačne čvrstoće.

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS E PM

Standard: Standard proizvođača

Razred tolerancije: ISO 2 6H

Nagib navoja: 1,25 mm

Ukupna duljina L: 140 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 6 mm

4-kutna drška □: 4,9 mm

Ø osnovne rupe: 6,8 mm

**Tehnički opis**

Ø navoja	8 mm
Broj oštrica Z	3
Broj steznih utora	3
Nagib navoja	1,25 mm
Ø osnovne rupe	6,8 mm

Standard	Standard proizvođača
Ø drške D <sub>s</sub>	6 mm
Ukupna duljina L	140 mm
4-kutna drška □	4,9 mm
Razred tolerancije	ISO 2 6H
Rezni materijal	HSS E PM
Dubina navoja	24 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M8
Prevlaka	TiAlN
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 3xD kod osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Svrdla 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		