



## Strojni uvaljivač navoja bez žljebova za podmazivanje HSS-E 6HX, TiAlN, M: M1



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	139132 M1
GTIN	4045197446442
Razred artikla	12H

### Opis

#### Izvedba:

Vel. M1–M1,4 – **Razred tolerancije:** ISO 1X / 4HX

**DIN 2174** (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).

Razred tolerancije: ISO 1X 4HX

Nagib navoja: 0,25 mm

Ukupna duljina L: 40 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 2,5 mm

4-kutna drška □: 2,1 mm

Ø osnovne rupe, orijentacijska vrijednost: 0,9 mm

### Tehnički opis

Broj steznih utora	3
Nagib navoja	0,25 mm
Broj oštrica Z	3
Ø navoja	1 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	2,5 mm
4-kutna drška □	2,1 mm
Ukupna duljina L	40 mm
Ø osnovne rupe, orijentacijska vrijednost	0,9 mm
Razred tolerancije	ISO 1X 4HX
Dubina navoja	1,5 mm

Veličina navoja	M1
Prevlaka	TiAlN
Vrsta navoja	M
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 2174
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	C
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 1,5×D za prolazne rupe
Primjena kod vrste bušenja	do 1,5×D kod slijepe rupe
Smjer rezanja	desno
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Svrdlo za oblikovanje navoja

## Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	23 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	23 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	22 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	11 m/min	M
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	12 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		

