

**Garant**
**Strojni ureznik HSS-E, vaporiziran, MF: 12X1,5**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	137050 12X1,5
GTIN	4045197079541
Razred artikla	11H

**Opis**
**Izvedba:**

Vaporizirana površina protiv navarivanja materijala na reznu oštricu.

Vrsta navoja: MF

Rezni materijal: HSS E

Standard: DIN 374

Razred tolerancije: ISO 2 6H

Nagib navoja: 1,5 mm

Ukupna duljina L: 100 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 9 mm

4-kutna drška □: 7 mm

Ø osnovne rupe: 10,5 mm

**Tehnički opis**

Broj oštrica Z	3
Ø osnovne rupe	10,5 mm
Nagib navoja	1,5 mm
Ø navoja	12 mm
Broj steznih utora	3
Ø drške D <sub>s</sub>	9 mm
Ukupna duljina L	100 mm
4-kutna drška □	7 mm
Razred tolerancije	ISO 2 6H

Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 374
Dubina navoja	24 mm
Vrsta navoja	MF
Veličina navoja	M12×1,5
Prevlaka	vaporiziran
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 2×D kod slijepe rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	13 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	15 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	15 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	6 m/min	M
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	13 m/min	N

Ulje	prikladno
mokro maksimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima