

**Garant****Strojni ureznik, vaporiziran, G: G1/2****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	137350 G1/2
GTIN	4045197079879
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

Vaporizirana površina protiv navarivanja materijala na rezu oštricu. **HSS-E**

**Upotreba:**

**Za cilindrični Whitworth cijevni navoj** DIN ISO 228/1 (za spojeve ne brtve u navoju).

Rezni materijal: HSS E

Navoji po colu: 14

Ø navoja: 20,96 mm

Ukupna duljina L: 125 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 16 mm

4-kutna drška □: 12 mm

Ø osnovne rupe: 19 mm

**Tehnički opis**

Navoji po colu	14
Ø navoja	20,96 mm
Ø osnovne rupe	19 mm
Broj steznih utora	4
Broj oštrica Z	4
Nagib navoja	1,814 mm
Rezni materijal	HSS E
Ø drške D <sub>s</sub>	16 mm

Ukupna duljina L	125 mm
4-kutna drška □	12 mm
Dubina navoja	62,88 mm
Veličina navoja	G1/2
Prevlaka	vaporiziran
Vrsta navoja	G
Kut profila navoja vijka	55 stupanj
Standard	DIN 5156
Oblik rezanja	C
Kut spirale	40 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 3×D kod osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za uobičajenu obradu
Prsten u boji	nema
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	15 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	15 m/min	P
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	13 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		

