

**Garant****Strojni ureznik, lijevi navoj HSS-E 6H, vaporiziran, M-LH: M20****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	136180 M20
GTIN	4045197078483
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

**Rezanje u lijevu stranu. S dubokim užljebljenjem u lijevu stranu,** za optimalno odvođenje odvojenih čestica.

Vrsta navoja: M-LH

Rezni materijal: HSS E

Standard: DIN 376

Razred tolerancije: ISO 2 6H

Nagib navoja: 2,5 mm

Ukupna duljina L: 140 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 16 mm

4-kutna drška □: 12 mm

Ø osnovne rupe: 17,5 mm

**Tehnički opis**

Ø navoja	20 mm
Broj steznih utora	4
Nagib navoja	2,5 mm
Ø osnovne rupe	17,5 mm
Broj oštrica Z	4
Standard	DIN 376
Ø drške D <sub>s</sub>	16 mm
Ukupna duljina L	140 mm

4-kutna drška □	12 mm
Razred tolerancije	ISO 2 6H
Rezni materijal	HSS E
Dubina navoja	60 mm
Vrsta navoja	M-LH
Veličina navoja	M20 LH
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 3xD kod slijepe rupe
Smjer rezanja	lijevi
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Prsten u boji	zeleno
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	15 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	6 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
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		