

**Garant**
**Strojni ureznik za prolazne i slijepe rupe, bez prevlake, MF: M90X1**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	130020 M90X1
GTIN	4062406026745
Razred artikla	10N

**Opis**
**Napomena:**

Rok isporuke: 35 kalendarskih dana

Minimalna količina: 1 kom.

Specijalna izrada – povrat nije moguć

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS

Standard: DIN 2184

Razred tolerancije: ISO 1 4H

Razred tolerancije: ISO 1X 4HX

Razred tolerancije: ISO 2 6H

Nagib navoja: 1 mm

Ukupna duljina L: 160 mm

Ø drške D<sub>5</sub>: 50 mm

4-kutna drška □: 39 mm

Ø osnovne rupe: 89 mm

**Tehnički opis**

Broj oštrica Z	10
Razred tolerancije	ISO 1 4H
Razred tolerancije	ISO 1X 4HX
Razred tolerancije	ISO 2 6H
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Razred tolerancije	6H +0,20

Razred tolerancije	ISO 3 6G
Razred tolerancije	ISO 3X 6GX
Razred tolerancije	7H
Razred tolerancije	7HX
Razred tolerancije	7G
Razred tolerancije	7GX
Razred tolerancije	6H +0,05
Razred tolerancije	6H +0,10
Ø drške D <sub>s</sub>	50 mm
Broj steznih utora	10
Ukupna duljina L	160 mm
4-kutna drška □	39 mm
Dubina navoja	135 mm
Rezni materijal	HSS
Ø navoja	90 mm
Standard	DIN 2184
Ø osnovne rupe	89 mm
Nagib navoja	1 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M90×1
Prevlaka	bez prevlake
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
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	desni

Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za uobičajenu obradu
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje