

## Garant

### Strojni oblikovalci navoja z mazalnimi utori HSS-E-PM z notranjim hlajenjem/ oblika C 6HX, TiN, M: M12



## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	139187 M12
GTIN	4045197509314
Razred artikla	11H

## Opis

### Izvedba:

**DIN 2174** ( $\approx$  DIN 371  $\leq$  M10;  $\approx$  DIN 376  $\geq$  M12). Z mazalnimi utori; optimalen učinek mazanja tudi pri globokih navojih.

Z notranjim dovajanjem hladilnega sredstva s strani v utorih, kar zagotavlja najdaljšo življenjsko dobo pri obdelavi skožnjih in zaprtih izvrtin.

**Tolerančni razred:** ISO 2X/6HX.

**Inovativna oblika poligona** omogoča široko področje uporabe. **Večfunkcijska struktura plasti** dosega **maksimalno življenjsko dobo** tudi pri zelo trdih materialih.

Kakovost: ISO 2X 6HX

Korak navoja: 1,75 mm

Celotna dolžina L: 110 mm

Ø držala D<sub>s</sub>: 9 mm

4-kotno držalo □: 7 mm

Ø osnovne izvrtine z orientacijsko vrednostjo: 11,2 mm

## Tehnični opis

Ø navoja	12 mm
Korak navoja	1,75 mm
Število rezil Z	5
Število vpenjalnih utorov	5
Ø držala D <sub>s</sub>	9 mm
4-kotno držalo □	7 mm

Celotna dolžina L	110 mm
Ø osnovne izvrtine z orientacijsko vrednostjo	11,2 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Globine navoja	36 mm
Velikost navoja	M12
Prevleka	TiN
Vrsta navoja	M
Kot profila	60 stopinj
Rezalni material	HSS E PM
Standard	DIN 2174
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	da
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3xD pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Oblikovalci navoja