

**Garant****Strojni oblikovalci navoja z mazalnimi utori HSS-E-PM, TiN, MF: 12X1,5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	139260 12X1,5
GTIN	4045197509499
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

Inovativna **oblika poligona** omogoča široko področje uporabe. Zelo primerno za krom-nikljeva jekla.

**Ustreza DIN 374.**

**Tehnični opis**

Ø navoja	12 mm
Število vpenjalnih utorov	6
Število rezil Z	6
Ø držala D <sub>s</sub>	9 mm
4-kotno držalo □	7 mm
Celotna dolžina L	100 mm
Ø osnovne izvrtine, orientacijska vrednost	11,35 mm
Globine navoja	36 mm
Korak navoja	1,5 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Velikost navoja	M12×1,5
Prevleka	TiN
Vrsta navoja	MF

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	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3 × D pri zaprti izvrtini
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Oblikovalci navoja

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	32 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	22 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	7 m/min	M
CuZn	primerno	22 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		