

Garant**Strojni navojni svedri, TiCN, M: M12****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	135370 M12
GTIN	4045197076731
Razred artikla	11H

Opis**Izvedba:**

Z izrazito spiralo v desno, za optimalno odvajanje odrezkov.

Uporabljajte z **emulzijo** (maščobni delež najmanj 8 %).

Izboljšana odpornost proti obrabi zaradi optimiziranega rezalnega materiala HSS-E

Priporočilo:

Pri materialih **TOOLOX priporočamo, da osnovno izvrtino izvrtate z 0,05 do 0,3 mm** večjim \varnothing , kot je navedeno v **DIN** (glejte tabelo).

Vrsta navoja: M

Rezalni material: HSS E

Standard: DIN 371

Kakovost: ISO 2 6H

Korak navoja: 1,75 mm

Celotna dolžina L: 110 mm

\varnothing držala D_s : 12 mm

4-kotno držalo \square : 9 mm

\varnothing osnovne izvrtine: 10,2 mm

Tehnični opis

Število rezil Z	4
\varnothing navoja	12 mm
\varnothing osnovne izvrtine	10,2 mm
Število vpenjalnih utorov	4
Korak navoja	1,75 mm
Standard	DIN 371

Ø držala D _s	12 mm
Celotna dolžina L	110 mm
4-kotno držalo □	9 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Rezalni material	HSS E
Globine navoja	24 mm
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M12
Prevleka	TiCN
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika prisekanega dela	C
Kot spirale	40 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 2xD pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Barvni prstan	rdeča
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Jeklo < 750 N/mm	pogojno primerno	19 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	19 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	9 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	4 m/min	P
TOOLOX 33	primerno	3 m/min	H

Olje	primerno
mokro maks.	primerno