

**Garant****Strojni navojni svedri HSS-E-PM oblika CS, TiN, MF: 5X0,5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	132835 5X0,5
GTIN	4045197073488
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:****Z lupilnim rezom.**

(Oblika CS) 2 – 3 korake prisekanega dela. **S prevleko TiN.** Uporabljajte z **emulzijo** (maščobni delež najmanj 8 %).

**Tehnični opis**

Število vpenjalnih utorov	3
Število rezil Z	3
Korak navoja	0,5 mm
Ø navoja	5 mm
Ø osnovne izvrtine	4,5 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	3,5 mm
Celotna dolžina L	70 mm
4-kotno držalo □	2,7 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Rezalni material	HSS E PM
Standard	DIN 374
Globine navoja	15 mm
Vrsta navoja	MF
Velikost navoja	M5×0,5

Prevleka	TiN
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	CS
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtnja	do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za konvencionalno obdelavo
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	28 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	27 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	23 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	17 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	7 m/min	P
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		