

**Garant****Strojni navojni svedri iz karbidne trdine, neprevlečeni, M: M12****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	131140 M12
GTIN	4045197068811
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**Uporabljajte z **emulzijo** (maščobni delež najmanj 8 %). **Nastavki iz karbidne trdine.****Prednosti:****Posebna stabilnost, optimalno lastno vodenje.****Tehnični opis**

Število vpenjalnih utorov	4
Ø navoja	12 mm
Ø osnovne izvrtine	10,2 mm
Število rezil Z	4
Korak navoja	1,75 mm
Standard	DIN 376
Ø držala D <sub>s</sub>	9 mm
Celotna dolžina L	110 mm
4-kotno držalo □	7 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Rezalni material	Karbidna trdina
Globine navoja	36 mm
Vrsta navoja	M

Velikost navoja	M12
Prevleka	neprevlečeni
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Držalo	Cilindrično držalo s h6
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
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Navojni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	18 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	35 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	28 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	pogojno primerno	30 m/min	P
CuZn	pogojno primerno	24 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	primerno	10 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		
suho	primerno		