

**Garant****Strojni navojni svedri, vaporizirani, M: M20****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	135650 M20
GTIN	4045197077264
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:****Vzporedno posnet vodilni navoj.****Prednosti:**

Bistveno zmanjšana nevarnost zatikanja odrezkov in s tem lomljenja konic na zobeh pri odvijanju navojnega svedra.

**Tehnični opis**

Število vpenjalnih utorov	4
Korak navoja	2,5 mm
Ø navoja	20 mm
Ø osnovne izvrtine	17,5 mm
Število rezil Z	4
Standard	DIN 376
Ø držala D <sub>s</sub>	16 mm
Celotna dolžina L	140 mm
4-kotno držalo □	12 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Rezalni material	HSS E
Globine navoja	40 mm
Vrsta navoja	M

Velikost navoja	M20
Prevleka	vaporizirani
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega 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	modra
Vrsta izdelka	Navojni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	13 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	pogojno primerno	15 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	pogojno primerno	15 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	6 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	4 m/min	M
CuZn	pogojno primerno	13 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		