

**Garant****Strojni navojni svedri, vaporizirani, MF: 20X1,5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	136210 20X1,5
GTIN	4045197078636
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

Površina vaporizirana. Manjša nevarnost hladne zavaritve materiala.

**Tehnični opis**

Ø osnovne izvrtine	18,5 mm
Korak navoja	1,5 mm
Število rezil Z	4
Ø navoja	20 mm
Število vpenjalnih utorov	4
Ø držala D <sub>s</sub>	16 mm
Celotna dolžina L	125 mm
4-kotno držalo □	12 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Rezalni material	HSS E
Standard	DIN 374
Globine navoja	60 mm
Vrsta navoja	MF
Velikost navoja	M20×1,5
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 3xD pri zaprti 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	13 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	13 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	15 m/min	P
CuZn	pogojno primerno	13 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		