

**Garant****Strojni navojni sveder za zaprto in skoznjo izvrtino, neprevlečeni, MF: M90X3****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130020 M90X3
GTIN	4062406026776
Razred artikla	10N

**Opis****Napotek:**

Dobavni rok: 35 dni

Minimalna količina naročanja: kos 1

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

**Tehnični opis**

Ø osnovne izvrtine	87 mm
Celotna dolžina L	160 mm
Korak navoja	3 mm
Število rezil Z	10
Ø navoja	90 mm
Standard	DIN 2184
Ø držala D <sub>s</sub>	50 mm
Kakovost	ISO 1 4H
Kakovost	ISO 1X 4HX
Kakovost	ISO 2 6H
Kakovost	ISO 2X 6HX
Kakovost	6H +0,20
Kakovost	ISO 3 6G

Kakovost	ISO 3X 6GX
Kakovost	7H
Kakovost	7HX
Kakovost	7G
Kakovost	7GX
Kakovost	6H +0,05
Kakovost	6H +0,10
Število vpenjalnih utorov	10
4-kotno držalo <input type="checkbox"/>	39 mm
Rezalni material	HSS
Globine navoja	135 mm
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M90×3
Prevleka	neprevlečeni
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 1,5×D pri skožnji izvrtini
Uporaba pri načinu vrtanja	do 1,5×D pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	desne
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za konvencionalno obdelavo
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri