

**Garant****Strojni navojni sveder za zaprto in skoznjo izvrtino, neprevlečeni, MF:  
M112X4****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130020 M112X4
GTIN	4062406027360
Razred artikla	10N

**Opis****Napotek:**

Dobavni rok: 35 dni

Minimalna količina naročanja: kos 1

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

**Tehnični opis**

4-kotno držalo □	44 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	56 mm
Globine navoja	168 mm
Korak navoja	4 mm
Ø navoja	112 mm
Število rezil Z	12
Rezalni material	HSS
Število vpenjalnih utorov	12
Celotna dolžina L	180 mm
Kakovost	ISO 1 4H
Kakovost	ISO 1X 4HX
Kakovost	ISO 2 6H
Kakovost	ISO 2X 6HX

Kakovost	6H +0,05
Kakovost	6H +0,20
Kakovost	ISO 3 6G
Kakovost	ISO 3X 6GX
Kakovost	7H
Kakovost	7HX
Kakovost	7G
Kakovost	7GX
Kakovost	6H +0,10
Ø osnovne izvrtine	108 mm
Standard	DIN 2184
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M112×4
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