

**Garant****Levi navoj, strojni navojni sveder za zaprto izvrtino, neprevlečeni, MF: M48X3**

## Podatki za naročanje

Številka za naročanje	130011 M48X3
GTIN	4062406017897
Razred artikla	10N

## Opis

**Napotek:**

Dobavni rok: 35 dni

Minimalna količina naročanja: kos 1

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

## Tehnični opis

Rezalni material	HSS E
Globine navoja	120 mm
Korak navoja	3 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
4-kotno držalo □	29 mm
Ø osnovne izvrtine	45 mm
Standard	DIN 376
Celotna dolžina L	250 mm
Število vpenjalnih utorov	4
Ø navoja	48 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	36 mm
Število rezil Z	4
Vrsta navoja	MF-LH
Velikost navoja	M48×3
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 2×D pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	leve
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za konvencionalno obdelavo
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri