

**Garant****Levi navoj, strojni navojni sveder za skoznjo izvrtino, TiN, MF: M45X4,5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130006 M45X4,5
GTIN	4062406010577
Razred artikla	10N

**Opis****Napotek:**

Dobavni rok: 49 dni

Minimalna količina naročanja: kos 1

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

**Tehnični opis**

Korak navoja	4,5 mm
Standard	DIN 376
Ø osnovne izvrtine	40,5 mm
Število vpenjalnih utorov	4
Rezalni material	HSS E
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 držala D <sub>s</sub>	36 mm
Ø navoja	45 mm
Celotna dolžina L	220 mm
Globine navoja	135 mm
Število rezil Z	4
4-kotno držalo □	29 mm
Vrsta navoja	M-LH
Velikost navoja	M45 × 4,5
Prevleka	TiN
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	B
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	leve
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za konvencionalno obdelavo
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri