

**Garant****Strojni navojni svedri za zaprto izvrtino, TiN, MF: M33X3****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130015 M33X3
GTIN	4062406020545
Razred artikla	10N

**Opis****Napotek:**

Dobavni rok: 49 dni

Minimalna količina naročanja: kos 1

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

**Tehnični opis**

Ø osnovne izvrtine	30 mm
Celotna dolžina L	180 mm
Standard	DIN 376
Število vpenjalnih utorov	4
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 □	20 mm
Rezalni material	HSS E
Ø navoja	33 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	25 mm
Korak navoja	3 mm
Število rezil Z	4
Globine navoja	82,5 mm
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M33×3
Prevleka	TiN
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	desne
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za konvencionalno obdelavo
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri