

Garant**Strojni navojni svedri za zaprto izvrtino, TiN, MF: M33X1****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130015 M33X1
GTIN	4062406020514
Razred artikla	10N

Opis**Napotek:**

Dobavni rok: 49 dni

Minimalna količina naročanja: kos 1

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

Tehnični opis

Globine navoja	82,5 mm
4-kotno držalo □	20 mm
Standard	DIN 376
Ø navoja	33 mm
Število rezil Z	4
Celotna dolžina L	180 mm
Število vpenjalnih utorov	4
Korak navoja	1 mm
Ø držala D _s	25 mm
Ø osnovne izvrtine	32 mm
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
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M33×1
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