

Garant
**Levi navoj, strojni navojni sveder za zaprto izvrtino, neprevlečeni, MF:
M4,5X0,5**

Podatki za naročanje

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Številka za naročanje | 130011 M4,5X0,5 |
| GTIN | 4062406014872 |
| Razred artikla | 10N |

Opis
Napotek:

Dobavni rok: 35 dni

Minimalna količina naročanja: kosov 3

Posebna izvedba – vračilo ni mogoče

Tehnični opis

| | |
|---|------------|
| 4-kotno držalo <input type="checkbox"/> | 4,9 mm |
| Rezalni material | HSS E |
| Korak navoja | 0,5 mm |
| Ø navoja | 4,5 mm |
| Celotna dolžina L | 70 mm |
| Standard | DIN 371 |
| Ø držala D _s | 6 mm |
| Število rezil Z | 3 |
| 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 | 4 mm |
| Število vpenjalnih utorov | 3 |
| Globine navoja | 11,25 mm |
| Vrsta navoja | MF-LH |
| Velikost navoja | M4,5×0,5 |
| 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 |