

**Garant**
**Garnitura ročnih navojnih svedrov, neprevlečeni, MF: 22X1,5**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130470 22X1,5
GTIN	4045197067180
Razred artikla	11G

**Opis**
**Izvedba:**

2-delna garnitura, **sestavljena iz predvrezila in končnega vrezila.**

Navoj je brušen iz celega in ima brušene proste ploskve.

Vrsta navoja: MF

Rezalni material: HSS

Standard: DIN 2181

Kakovost: ISO 2 6H

Korak navoja: 1,5 mm

Celotna dolžina L: 80 mm

Ø držala D<sub>s</sub>: 18 mm

4-kotno držalo □: 14,5 mm

Ø osnovne izvrtine: 20,5 mm

**Tehnični opis**

Ø navoja	22 mm
Ø osnovne izvrtine	20,5 mm
Korak navoja	1,5 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	18 mm
Celotna dolžina L	80 mm

4-kotno držalo <input type="checkbox"/>	14,5 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Rezalni material	HSS
Standard	DIN 2181
Globine navoja	44 mm
Vrsta navoja	MF
Velikost navoja	M22×1,5
Prevleka	neprevlečeni
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Oblika presekanega dela	D
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtnja	do 3 × D pri zaprti izvrtini
Uporaba pri načinu vrtnja	do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desno
Vrsta navojnega orodja	Ročni navojni sveder
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno		
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno		
Al > 10% Si	pogojno primerno		
Jeklo < 500 N/mm	primerno		
Jeklo < 750 N/mm	primerno		
Jeklo < 900 N/mm	primerno		

GG(G)	pogojno primerno
Uni	primerno
Olje	primerno
suho	pogojno primerno