

**Garant****Trapezni ročni navojni sveder, posamično Končno vrezilo, neprevlečeni, Tr: TR22X5****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130790 TR22X5
GTIN	4062406087869
Razred artikla	11G

**Opis****Izvedba:**

3-delna garnitura, sestavljena iz predvrezila, srednjega in končnega vrezila.

- **Predvrezilo z dolgim vodilnim čepom**
- **Končno vrezilo, toleranca H7**

**Napotek:**

**Orodje ni primerno za reverziranje.**

Korak navoja: 5 mm

Celotna dolžina L: 180 mm

Ø držala D<sub>s</sub>: 16 mm

4-kotno držalo □: 12 mm

Ø osnovne izvrtine: 17,25 mm

**Tehnični opis**

Celotna dolžina L	180 mm
Korak navoja	5 mm
Ø osnovne izvrtine	17,25 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	16 mm
Število vpenjalnih utorov	3
4-kotno držalo □	12 mm
Število rezil Z	3
Velikost navoja	22

Prevleka	neprevlečeni
Vrsta navoja	TR
Kot profila	30 stopinj
Rezalni material	HSS E
Standard	Tovarniški standard
Kakovost	DIN 103 7H
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 1,5×D pri skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
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		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno		
GG(G)	primerno		
CuZn	primerno		
Uni	primerno		
Olje	primerno		

