

Garant**Trapezni ročni navojni sveder, posamično Končno vrezilo, neprevlečeni, Tr: TR20X4****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130790 TR20X4
GTIN	4062406087852
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: 4 mm

Celotna dolžina L: 160 mm

Ø držala D_s: 15 mm

4-kotno držalo □: 12 mm

Ø osnovne izvrtine: 16,25 mm

Tehnični opis

Število vpenjalnih utorov	3
Ø držala D _s	15 mm
Ø osnovne izvrtine	16,25 mm
Celotna dolžina L	160 mm
4-kotno držalo □	12 mm
Korak navoja	4 mm
Število rezil Z	3
Velikost navoja	20

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 _c	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 ²	primerno		
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno		
GG(G)	primerno		
CuZn	primerno		
Uni	primerno		
Olje	primerno		

