

Garant**Garnitura trapeznih ručnih ureznika, bez prevlake, Tr: TR20X4****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	130760 TR20X4
GTIN	4062406087555
Razred artikla	11G

Opis**Izvedba:**

3-dijelna garnitura koja se **sastoji od uvodnog, srednjeg i završnog ureznika.**

- **Uvodni ureznik s dugim vodećim klinom**
- **Završni ureznik, tolerancija H7**

Napomena:

Alat nije prikladan za natražno urezivanje.

Nagib navoja: 4 mm

Ukupna duljina L: 160 mm

Ø drške D_s: 15 mm

4-kutna drška □: 12 mm

Ø osnovne rupe: 16,25 mm

Tehnički opis

Broj steznih utora	3
Ø osnovne rupe	16,25 mm
Ukupna duljina L	160 mm
4-kutna drška □	12 mm
Broj oštrica Z	3
Nagib navoja	4 mm
Ø drške D _s	15 mm

Veličina navoja	20
Prevlaka	bez prevlake
Vrsta navoja	TR
Kut profila navoja vijka	30 stupanj
Rezni materijal	HSS E
Standard	Standard proizvođača
Razred tolerancije	DIN 103 7H
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 1,5×D za osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Ručno navojno svrdlo
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno		
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno		
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno		
INOX < 900 N/mm ²	prikladno		
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima		

GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima
CuZn	prikladno
Uni	prikladno
Ulje	prikladno