

**Garant****Trapéz kézi menetfúró külön elővágó, bevonat nélkül, Tr: TR20X4****Rendelési adatok**

Rendelés száma	130770 TR20X4
GTIN	4062406087654
Árucikk kategória	11G

**Leírás****Kivitel:**

3 darabos készlet, **elő-, után- és készrevágó menetfúróból álló** készlet.

- **Elővágó hosszú vezetőcsappal**
- **Készrevágó tűrés H7**

**Figyelem:**

**A szerszám visszahúzáshoz nem alkalmas.**

Menetemelkedés: 4 mm

Teljes hossz L: 160 mm

Szár  $\varnothing D_s$ : 15 mm

Szár négyszög  $\square$ : 12 mm

Magfurat  $\varnothing$ : 16,25 mm

**Műszaki leírás**

Menetemelkedés	4 mm
Szár négyszög $\square$	12 mm
Vágóélek száma Z	3
Magfurat $\varnothing$	16,25 mm
Szár $\varnothing D_s$	15 mm
Teljes hossz L	160 mm
Forgácshornok száma	3
Menetméret	20
Bevonat	bevonat nélkül

Menetfajta	TR
Profilszög	30 fok
Szerszámanyag	HSS E
Szabvány	gyári szabvány
Tűrés osztály	DIN 103 7H
Szár	Hengeres szár, h9-tel
belső hűtés	nem
Felhasználás furattípusnál	max. 1,5×D átmenő furatnál
Vágásirány	jobbos
Menetszerszám fajtája	kézi menetfúró
Termék fajtája	Menetfúró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas		
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas		
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas		
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas		
GG(G)	feltételesen alkalmas		
CuZn	alkalmas		
Uni	alkalmas		
Olaj	alkalmas		