

Garant**Trapeziumhandtappen los Voorsnijtap, ongecoat, Tr: TR20X4****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130770 TR20X4
GTIN	4062406087654
Artikelklasse	11G

Omschrijving**Uitvoering:**

3-Delige set, **bestaande uit voorsnij-, middensnij- en nasnijtap.**

- **Voorsnijtap met lange meenemer**
- **Nasnijtap tolerantie H7**

Opmerking:

Gereedschap niet geschikt voor terugloop.

Draadspoed: 4 mm

Totale lengte L: 160 mm

Schacht-Ø D_s: 15 mm

Schacht-vierkant □: 12 mm

Kerngat-Ø: 16,25 mm

Technische beschrijving

Draadspoed	4 mm
Schacht-vierkant □	12 mm
Aantal snijkanten Z	3
Kerngat-Ø	16,25 mm
Schacht-Ø D _s	15 mm
Totale lengte L	160 mm
Aantal spaangroeven	3
Draadafmeting	20
Coating	ongecoat

Draadsoort	TR
Flankhoek	30 graden
Snijmateriaal	HSS E
Norm	Fabrieksnorm
Tolerantieklasse	DIN 103 7H
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 1,5×D bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Handtap
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt		
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt		
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt		
Staal < 500 N/mm ²	geschikt		
Staal < 750 N/mm ²	geschikt		
Staal < 900 N/mm ²	geschikt		
RVS < 900 N/mm ²	geschikt		
RVS > 900 N/mm ²	geschikt		
GG(G)	geschikt		
CuZn	geschikt		
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		