

Garant**Trapeziumhandtappenset, ongecoat, Tr: TR20X4****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 130760 TR20X4 |
| GTIN | 4062406087555 |
| 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

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

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| 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 |
| Gekleurde ring | zonder |
| 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 | beperkt geschikt | | |
| GG(G) | beperkt geschikt | | |
| CuZn | geschikt | | |
| Uni | geschikt | | |

Olie

geschikt