

Garant**Trapetshandgängtappar, enskilda Förtapp, obelagd, Tr: TR16X4****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 130770 TR16X4 |
| GTIN | 4062406087630 |
| Artikelklass | 11G |

Beskrivning**Utförande:**

Sats i 3 delar, **bestående av för-, mellan- och gradtapp.**

- **Förtapp med lång styrdel**
- **Gradtapp tolerans H7**

OBS!:

Verktyget är inte lämpligt för reversering.

Gängstigning: 4 mm

totallängd L: 140 mm

Skaftdiameter D_s: 11 mm

Skaftfyrkant □: 9 mm

Kärnhåls-Ø: 12,25 mm

Teknisk beskrivning

| | |
|------------------------------|----------|
| Skaftfyrkant □ | 9 mm |
| Antal spånspår | 3 |
| totallängd L | 140 mm |
| Antal skär Z | 3 |
| Gängstigning | 4 mm |
| Skaftdiameter D _s | 11 mm |
| Kärnhåls-Ø | 12,25 mm |
| gänga | 16 |
| Beläggning | obelagd |

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Gängtyp | TR |
| Flankvinkel | 30 grad |
| Skärmaterial | HSS E |
| Norm | Verkstadsnorm |
| Toleransklass | DIN 103 7H |
| Skaft | Cylindriskt skaft med h9 |
| Invändig | nej |
| Användning vid håltyp | upp till 1,5×D vid genomgående hål |
| Skärriktning | Höger |
| Typ av gängverktyg | Handgängtapp |
| Produktslag | Gängtapp |