

Garant**Trapez-Handgewindebohrer einzeln Vorschneider, unbeschichtet, Tr: TR24X5****Bestelldaten**

Bestellnummer	130770 TR24X5
GTIN	4062406087678
Artikelklasse	11G

Beschreibung**Ausführung:**

3-teiliger Satz, bestehend aus Vor-, Mittel- und Fertigschneider.

- Vorschneider mit langem Führungszapfen
- Fertigschneider Toleranz H7

Hinweis:

Werkzeug nicht zum reversieren geeignet.

Gewindesteigung: 5 mm

Gesamtlänge L: 190 mm

Schaft-Ø D_s: 18 mm

Schaft-Vierkant □: 14,5 mm

Kernloch-Ø: 19,25 mm

Technische Beschreibung

Gewindesteigung	5 mm
Anzahl Spannuten	3
Anzahl Schneiden Z	3
Schaft-Vierkant □	14,5 mm
Schaft-Ø D _s	18 mm
Gesamtlänge L	190 mm
Kernloch-Ø	19,25 mm
Gewindegröße	24
Beschichtung	unbeschichtet

Gewindeart	TR
Flankenwinkel	30 Grad
Schneidstoff	HSS E
Norm	Werksnorm
Toleranzklasse	DIN 103 7H
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bis 1,5xD bei Durchgangsloch
Schneidrichtung	rechts
Art des Gewindewerkzeuges	Handgewindebohrer
Produktart	Gewindebohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet		
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet		
Alu > 10% Si	bedingt geeignet		
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet		
INOX < 900 N/mm ²	geeignet		
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		
CuZn	geeignet		
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		