

Garant**Trapez-Handgewindebohrer-Satz, unbeschichtet, Tr: TR22X5****Bestelldaten**

Bestellnummer	130760 TR22X5
GTIN	4062406087562
Artikelklasse	11G

Beschreibung**Ausführung:**

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

- Vorschneider mit langem Führungzapfen
- Fertigschneider Toleranz H7

Hinweis:

Werkzeug nicht zum reversieren geeignet.

Gewindesteigung: 5 mm

Gesamtlänge L: 180 mm

Schaft-Ø D_s: 16 mm

Schaft-Vierkant □: 12 mm

Kernloch-Ø: 17,25 mm

Technische Beschreibung

Schaft-Vierkant □	12 mm
Schaft-Ø D _s	16 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Anzahl Spannuten	3
Gesamtlänge L	180 mm
Kernloch-Ø	17,25 mm
Gewindesteigung	5 mm

Gewindegröße	22
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
Farbring	ohne
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		

