

Garant
Trapez-Handgewindebohrer einzeln Mittelschneider, unbeschichtet, Tr: TR12X3

Bestelldaten

Bestellnummer	130780 TR12X3
GTIN	
Artikelklasse	11G

Beschreibung
Ausführung:

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

- **Vorschneider mit langem Führungszapfen**
- **Fertigschneider Toleranz 7H**

Hinweis:

Werkzeug nicht zum reversieren geeignet.

Technische Beschreibung

Gesamtlänge L	110 mm
Schaft-Ø D _s	8 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Anzahl Spannuten	3
Kernloch-Ø	9,25 mm
Schaft-Vierkant □	6,2 mm
Gewindesteigung	3 mm
Gewindegröße	12
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		