

Garant**Präzisions-Bleeschälbohrer mit Spiralnut HSS, TiAlN, Schneiden-Ø DC:
16-30,5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	118040 16-30,5
GTIN	4067263124627
Artikelklasse	11C

Beschreibung**Ausführung:**

Mit scharfer Bohrspitze, kein Vorbohren notwendig. Konisch ansteigende Schneiden und radial hinterschliffener Umfang für schälenden Schnitt. Skalierung in den Nuten. Schaft zusätzlich mit 3 Flächen.

TiAlN-Beschichtung für Trockenbearbeitung, optimale Standzeit sowie höchste Schnittgeschwindigkeiten. **Spiralgenutet** für sichere Späneabfuhr.

Verwendung:

Grat- und rattermarkenfreies Bohren.

Stahlblech 0,1 – 2 mm, V2A 0,1 – 1 mm, NE-Metalle: 0,1 – 5mm, Kunststoffe bis 10 mm.

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D _c	16 - 30,5 mm
Schaft-Ø	10 mm
Gesamtlänge	71 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS
Norm	Werksnorm
Schaft	Drei-Spannflächenschaft

Farbring	ohne
Produktart	Stufenbohrer

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		
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet		
INOX < 900 N/mm ²	geeignet		
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet		
Öl	bedingt geeignet		
nass maximal	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		