

## Maschinen-Gewindebohrer Form B DIN 376, unbeschichtet, M: M27



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	131200 M27		
GTIN	4045197069184		
Artikelklasse	11H		

### **Beschreibung**

Ausführung:

Mit Schälanschnitt.

**Alle Größen:** Schaft **nach DIN 376 (= Schaft-Ø verjüngt),** dadurch für größere Einsatztiefen geeignet.

Gr. M2; M2,5; M3 - Ohne Vierkant. ISO 2 6H

HSS

### **Technische Beschreibung**

Gewinde-Ø	27 mm		
Kernloch-Ø	24 mm		
Anzahl Schneiden Z	4		
Gewindesteigung	3 mm		
Anzahl Spannuten	4		
Norm	DIN 376		
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	20 mm		
Gesamtlänge L	160 mm		
Schaft-Vierkant □	16 mm		
Toleranzklasse	ISO 2 6H		
Schneidstoff	HSS		
Gewindetiefe	81 mm		



Gewindeart	M		
Gewindegröße	M27		
Beschichtung	unbeschichtet		
Flankenwinkel	60 Grad		
Gewinde-Norm	DIN 13		
Anschnittform	В		
Schaft	Zylinderschaft mit h9		
Innenkühlung	nein		
Verwendung bei Bohrungsart	bis 3×D bei Durchgangsloch		
Schneidrichtung	rechts		
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung		
Farbring	ohne		
Produktart	Gewindebohrer		

# Anwenderdaten

	Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	13 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	15 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	15 m/min	Р
Öl	geeignet		
nass maximal	bedingt geeignet		