

Vorteilspack Spiralbohrer HSS N, 20 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1365 1,5		
GTIN	4045197910257		
Artikelklasse	GGN		

Beschreibung

Ausführung:

Mit Ausspitzung Form C ab Größe 2,4 mm.

Normale Kernstärke ohne Kernanstieg.

Präziser Spitzenanschliff.

Profilgeschliffen:

Hohe Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit.

Bohrer für die Serienfertigung.

Wie Nr. 114360.

Empfehlung:

Maximale Bohrtiefe:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Technische Beschreibung

Schaft-Ø D _s	1,5 mm	
Gesamtlänge L	40 mm	
Toleranz Nenn-Ø	h8	
Norm	DIN 338	
Anzahl Schneiden Z	2	
Nenn-Ø D _c	1,5 mm	

Datenblatt

Vorschub f in Stahl < 500 N/mm ²	0,05 mm/U		
Spannutenlänge L _c	18 mm		
Spitzenwinkel	118 Grad		
Schaft	Zylinderschaft		
Inhalt	20		
Beschichtung	TiN		
Schneidstoff	HSS		
Тур	N		
Spiralwinkel	35-40 Grad		
Innenkühlung	nein		
Farbring	ohne		
Produktart	Spiralbohrer		

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	56 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	50 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	50 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm²	geeignet	37 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	31 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	bedingt geeignet	12 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	10 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	bedingt geeignet	6 m/min	S
GG(G)	geeignet	31 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	80 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

Datenblatt

Passende Produkte

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG1365-1,5