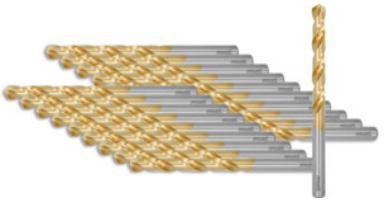
HOLEX

Vorteilspack Spiralbohrer HSS N, ∅ DC h8: 13mm



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1365 13
GTIN	4045197911025
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-∅ D_s	13 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Norm	DIN 338
Nenn-∅ D_C	13 mm
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm^2	0,2 mm/U
Toleranz Nenn-∅	h8

Spannutenlänge L_c	101 mm
Gesamtlänge L	151 mm
Spitzenwinkel	118 Grad
Schaft	Zylinderschaft
Inhalt	20
Beschichtung	TiN
Schneidstoff	HSS
Typ	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/mm²	geeignet	50 m/min	P
Stahl < 750 N/mm²	geeignet	37 m/min	P
Stahl < 900 N/mm²	geeignet	31 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm²	bedingt geeignet	12 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm²	bedingt geeignet	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm²	bedingt geeignet	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	bedingt geeignet	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	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		

Zubehör

Spiralbohrer HSSN ∅ DC h8 13 mm	114360 13