



Spiralbohrer HSS-E, unbeschichtet, Ø DC h8: 13 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	114405 13
GTIN	4045197535580
Artikelklasse	12B

Beschreibung

Ausführung:

Profilgeschliffen: hohe Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit, sowie präziser Spitzenanschliff. Bohrer für die Serienfertigung.

Mit Ausspitzung Form C ab Größe 2 mm.

Empfehlung:

Maximale Bohrtiefe:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Innenkühlung: nein

Norm: DIN 338

Toleranz Nenn-Ø: h8

Spitzenwinkel: 135 Grad

Anzahl Schneiden Z: 2

empfohlene maximale Bohrtiefe L_2 : 81,5 mm

Spannutenlänge L_c : 101 mm

Gesamtlänge L: 151 mm

Schaft-Ø D_s : 13 mm

Vorschub f in Stahl < 900 N/mm²: 0,16 mm/U

Technische Beschreibung

Anzahl Schneiden Z	2
Nenn-Ø D_c	13 mm
Spannutenlänge L_c	101 mm
Vorschub f in Stahl < 900 N/mm ²	0,16 mm/U
Toleranz Nenn-Ø	h8

Schaft-Ø D _s	13 mm
Gesamtlänge L	151 mm
Norm	DIN 338
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	81,5 mm
Spitzenwinkel	135 Grad
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS E
Typ	N
Schaft	Zylinderschaft
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

Zubehör

Spiralbohrer HSS-E Nr. 114405 als Nachfüll-Satz Typ 1-13	115315 1-13
Spiralbohrer-Satz HSS-E Nr. 114405 mit Kassette Typ 1-13	115305 1-13