

Garant
Spiralbohrer HSS W, unbeschichtet, Ø DC h8: 4,2mm

Bestelldaten

Bestellnummer	114200 4,2
GTIN	4045197015501
Artikelklasse	11B

Beschreibung
Ausführung:

Normale Kernstärke ohne Kernanstieg.
 Präziser Spitzenanschliff.
 Geschliffene, großräumige Spannuten mit engem Drall.
 Blankgeschliffene Oberfläche.
 Mit Ausspitzung Form A ab Größe 2,0 mm.

Empfehlung:
Maximale Bohrtiefe:
 $L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$
Technische Beschreibung

Anzahl Schneiden Z	2
Nenn-Ø D _c	4,2 mm
Spannutenlänge L _c	43 mm
Toleranz Nenn-Ø	h8
Schaft-Ø D _s	4,2 mm
Gesamtlänge L	75 mm
Vorschub f in Alu Kunststoffe langspanend	0,05 mm/U
Norm	DIN 338
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	36,7 mm
Spitzenwinkel	130 Grad
Schaft	Zylinderschaft

Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Typ	W
Spiralwinkel	35-40 Grad
Innenkühlung	nein
Farbring	gelb
Produktart	Spiralbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	70 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	45 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	40 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		