

**Garant****Spiralbohrer HSS W, unbeschichtet, Ø DC h8: 6,4mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	114200 6,4
GTIN	4045197015723
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**

Nenn-Ø $D_c$	6,4 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Spannutenlänge $L_c$	63 mm
Toleranz Nenn-Ø	h8
Schaft-Ø $D_s$	6,4 mm
Gesamtlänge L	101 mm
Vorschub f in Alu Kunststoffe langspanend	0,14 mm/U
Norm	DIN 338
empfohlene maximale Bohrtiefe $L_2$	53,4 mm
Spitzenwinkel	130 Grad
Schaft	Zylinderschaft

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

## Anwenderdaten

	<b>Eignung</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-Code</b>
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		