

**Garant**
**Kurzbohrer HSS-Co8 FS, TiAlN, Ø DC h8: 9,3 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	113140 9,3
GTIN	4045197003973
Artikelklasse	11B

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Besonders **robust und stabil** durch **verstärkte Kerndicke**.

Profilgeschliffen, mit hoher Rundlaufgenauigkeit.

Mit Ausspitzung Form S (spezial).

**Vorteil:**

**Ideal für Bohrarbeiten mit geringer Bohrtiefe (ca. 2 – 4xD)** auf NC-Maschinen und Automaten.

**Empfehlung:**
**Maximale Bohrtiefe:**

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

Norm: DIN 1897

Toleranz Nenn-Ø: h8

Spitzenwinkel: 130 Grad

Anzahl Schneiden Z: 2

empfohlene maximale Bohrtiefe  $L_2$ : 26,1 mm

Spannutenlänge  $L_c$ : 40 mm

Gesamtlänge L: 84 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 9,3 mm

Vorschub f in Stahl < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/U

**Technische Beschreibung**

Vorschub f in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/U
Nenn-Ø $D_c$	9,3 mm
Spannutenlänge $L_c$	40 mm
Anzahl Schneiden Z	2

Toleranz Nenn-Ø	h8
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	9,3 mm
Gesamtlänge L	84 mm
Norm	DIN 1897
empfohlene maximale Bohrtiefe L <sub>2</sub>	26,1 mm
Spitzenwinkel	130 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS Co 8
Typ	FS
Spiralwinkel	38 Grad
Schaft	Zylinderschaft
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer