

**Spiralbohrer HSS N, unbeschichtet, Ø DC h8: 15,25mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	116320 15,25
GTIN	4045197029478
Artikelklasse	12C

**Beschreibung****Ausführung:**

Oberfläche sonderbehandelt, dadurch verminderte Aufschweißneigung **und verbesserte Spanabfuhr.**

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

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

**Hinweis:**

Passende Reduzierhülsen für Werkzeuge mit MK-Schaft siehe **Nr. 343000-343530.**

**Technische Beschreibung**

Spannutenlänge $L_c$	120 mm
Vorschub $f$ in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm/U
Anzahl Schneiden $Z$	2
Nenn-Ø $D_c$	15,25 mm
Toleranz Nenn-Ø	h8
Gesamtlänge $L$	218 mm
Morsekegel MK Größe	2
Norm	DIN 345
empfohlene maximale Bohrtiefe $L_2$	97,1 mm
Spitzenwinkel	118 Grad
Schaft	Morsekegel

Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Typ	N
Spiralwinkel	20-30 Grad
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	40 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	30 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	25 m/min	P
GG(G)	bedingt geeignet	25 m/min	K
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		