

**Garant****Spiralbor ekstra langt HSS N, ubelagt, Ø DC h8: 12,5R2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	116760 12,5R2
GTIN	4045197035295
Artikelklasse	11C

**Beskrivelse****Udførelse:**

Høj rundløbsnøjagtighed. Kernetykkelse og kernestigning er normal.

Overflade specialbehandlet.

Anbefales til dybtliggende borer. Ved boring af dybe huller skal spåner ofte fjernes, og der kræves en tilstrækkelig køling. Udførelse med normale spiraler til en overkommelig pris. Med tilspidsning form A.

**Anbefaling:****Maksimal boreddybde:**

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

**Bemærk:**

Passende reduktionspatroner til værktøj med MK-skaft, se **nr. 343000-343530**.

**Teknisk beskrivelse**

Spånnotlængde $L_c$	260 mm
Antal skær Z	2
Tilspænding f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/o
Nominal Ø $D_c$	12,5 mm
Tolerance, nom. Ø	h8
Samlet længde L	395 mm
Morsekonus MK, størrelse	1
Norm	DIN 1870 R2
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	241,3 mm

Spidsvinkel	118 grader
Skaft	Morsekonus
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Type	N
Spiralvinkel	16-30 grader
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Spiralbor

### Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	25 m/min	P
GG (G)	egnet	25 m/min	K
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		