

Garant**Spiralbor ekstra langt HSS N, ubelagt, Ø DC h8: 15R1mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	116760 15R1
GTIN	4045197035363
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

Nominel Ø D_c	15 mm
Antal skær Z	2
Spånnotlængde L_c	220 mm
Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,16 mm/o
Tolerance, nom. Ø	h8
Samlet længde L	340 mm
Morsekonus MK, størrelse	2
Norm	DIN 1870 R1
anbefalet maksimal boreddybde L_2	197,5 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 ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	25 m/min	P
GG (G)	egnet	25 m/min	K
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		