

Garant**Spiralbor ekstra langt HSS N, ubelagt, Ø DC h8: 23R1mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	116760 23R1
GTIN	4045197035554
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	270 mm
Nominal $\varnothing D_c$	23 mm
Antal skær Z	2
Tilspænding f i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/o
Tolerance, nom. \varnothing	h8
Samlet længde L	405 mm
Morsekonus MK, størrelse	2
Norm	DIN 1870 R1
anbefalet maksimal boreddybde L_2	235,5 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		