

Garant**Spiralbor HSS N, ubelagt, Ø DC h8: 51mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	116340 51
GTIN	4045197031105
Artikelklasse	11C

Beskrivelse**Udførelse:**

Overflade specialbehandlet, hvilket giver nedsat hældning **og forbedret spåntransport.**

High-performance-spiralbor i topkvalitet .

Skærdel $\leq \varnothing 26,5$ mm slebet i ét stykke, $> \varnothing 26,5$ mm fræset. Resultatet er en høj rundløbs- og intervalnøjagtighed som en præcist slebet spids op til $\varnothing 40$ mm.

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	225 mm
Antal skær Z	2
Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,32 mm/o
Nominel $\varnothing D_c$	51 mm
Tolerance, nom. \varnothing	h8
Samlet længde L	412 mm
Morsekonus MK, størrelse	5
Norm	DIN 345
anbefalet maksimal boreddybde L_2	148,5 mm

Spidsvinkel	118 grader
Skaft	Morsekonus
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Type	N
Spiralvinkel	20-30 grader
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	45 m/min	N
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		