

Garant**Spiralbor HSS-E VA, ubelagt, Ø DC h8: 11,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	116360 11,8
GTIN	4045197031792
Artikelklasse	11C

Beskrivelse**Udførelse:****Med forstærket kerne.**

Overflade specialbehandlet, hvilket giver nedsat hældning og forbedret spåntransport.
Med tilspidsning form C.

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

Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,1 mm/o
Antal skær Z	2
Nominel Ø D _c	11,8 mm
Spånnotlængde L _c	94 mm
Tolerance, nom. Ø	h8
Samlet længde L	175 mm
Morsekonus MK, størrelse	1
Norm	DIN 345
anbefalet maksimal boreddybde L ₂	76,3 mm
Spidsvinkel	135 grader

Skaft	Morsekonus
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS E
Type	INOX
Spiralvinkel	35-40 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
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	egnet	5 m/min	S
GG (G)	egnet	25 m/min	K
CuZn	egnet	80 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		