

Garant**HM-spiralbor, TiAlN, Ø DC h7: 2,6mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122251 2,6
GTIN	4045197749055
Artikelklasse	11E

Beskrivelse**Udførelse:****Svarer omtrent til DIN 338.**

Med samme mærke- og skaft-Ø.

TiAlN-belægning giver større ydelse.

Bemærk:

Spånnotlængde $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Skridsikker opspænding i borepatron nr. 341050 med diamantbelagte spændebakker.

Teknisk beskrivelse

Samlet længde L	57 mm
Antal skær Z	2
Skafttolerance	h7
Tilspænding f i stål < 1100 N/mm ²	0,05 mm/o
Spånnotlængde L _c	30 mm
Norm	DIN 338
Tolerance, nom. Ø	h7
Nominel Ø D _c	2,6 mm
Skaft-Ø D _s	2,6 mm
anbefalet maksimal boreddybde L ₂	26,1 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM

Type	N
Spidsvinkel	118 grader
Spiralvinkel	30 grader
Skaft	Cylinderskaft med h7
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	260 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	180 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	180 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	90 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	60 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	25 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	egnet	25 m/min	S
GG (G)	egnet	90 m/min	K
CuZn	egnet	180 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		
tør	betinget egnet		

