

Garant**Spiralbor HSS-E H, ubelagt, Ø DC h8: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	114470 12
GTIN	4045197019547
Artikelklasse	11B

Beskrivelse**Udførelse:**

Profilslebet: Høj rundløbs- og interval-nøjagtighed samt en præcist slebet spids. Bor til serieproduktion.

Forstærket kerne, blank, **spirallængde iht. DIN 1897, samlet længde DIN 338.**

Også til **HARDOX-materialer.**

Med tilspidsning form C.

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Teknisk beskrivelse

Nominel Ø D _c	12 mm
Tilspænding f i stål < 750 N/mm ²	0,16 mm/o
Antal skær Z	2
Spånnotlængde L _c	51 mm
Tolerance, nom. Ø	h8
Skaft-Ø D _s	12 mm
Samlet længde L	151 mm
Norm	DIN 338
anbefalet maksimal boreddybde L ₂	33 mm
Spidsvinkel	135 grader

Skaft	Cylinderskaft
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS E
Type	H
Indvendig køling	nej
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm ²	egnet	6 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	egnet	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	egnet	5 m/min	S
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		