

Garant**HM-bor med indvendig kølemiddeltilførsel, cylindrisk skaft envejs DIN 6535 HA, Diamant, Ø DC m7: 8 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122532 8
GTIN	4045197506917
Artikelklasse	11Y

Beskrivelse**Udførelse:**

Med nyeste generation inden for **krystallinsk diamantbelægning sp³** til processikker bearbejdning af **fiberkompositmaterialer, GFK, CFK og grafit. Med 90° spidsvinkel** og specialgeometri **for at forhindre delaminering.**

Takket være **dobbelt riveskær** er det ved optimale driftsbetingelser muligt at udføre borer med en meget stor præcision (**rundhed < 15 µm med basistolerancegrad IT 7**). Lav varmeudvikling takket være **indvendig køling** muliggør **højere driftsværdier.**

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

Spånnotlængde (se tabel) minus 1,5 x nominal Ø.

Bemærk:

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

Fås i **1/100-mål** iht. tabel.

Tolerance, nom. Ø: m7

Antal skær Z: 2

anbefalet maksimal boreddybde L_2 : 41 mm

Samlet længde L: 91 mm

Skaft-Ø D_s : 8 mm

Tilspænding f i GFK CFK: 0,15 mm/o

Teknisk beskrivelse

Skafttolerance	h6
Antal skær Z	2
Nominal Ø D_c	8 mm

Tilspænding f i GFK CFK	0,15 mm/o
Spånnotlængde L_c	53 mm
Tolerance, nom. \emptyset	m7
Skaft- $\emptyset D_s$	8 mm
Samlet længde L	91 mm
anbefalet maksimal boreddybde L_2	41 mm
Belægning	Diamant
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Boreddybde indtil	5×D
Spidsvinkel	90 grader
Skæreretning	Højre
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Farvering	sort
Produkttype	Spiralbor