

Garant**HM-bor med cylindrisk skaft til flervejs fiberretning DIN 6535 HA, Diamant, Ø DC m7: 11mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 122522 11 |
| GTIN | 4045197465924 |
| 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.**

Med skærende føringsfas for at undgå delaminering, fiberudragning og gratdannelse ved **envejs** fiberforløb.

Bemærk:

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

Fås i **1/100-mål** iht. tabel.

Vær opmærksom på minimumsbestillingsmængden for konfigurerbare størrelser:

Ø område 1,01-2,99 mm: **10 stk.**

Ø område 3,01-9,99 mm: **5 stk.**

Ø område 10,01-11,99 mm: **3 stk.**

Teknisk beskrivelse

| | |
|---------------------------|-----------|
| Spånnotlængde L_c | 71 mm |
| Nominel Ø D_c | 11 mm |
| Skafttolerance | h6 |
| Tilspænding f i GFK CFK | 0,19 mm/o |
| Antal skær Z | 2 |
| Tolerance, nom. Ø | m7 |
| Skaft-Ø D_s | 12 mm |

| | |
|--|--------------------|
| Samlet længde L | 118 mm |
| anbefalet maksimal boreddybde L ₂ | 54,5 mm |
| Belægning | Diamant |
| Skæremateriale | HM |
| Norm | Fabriksstandard |
| Udførelse | 5×D |
| Spidsvinkel | 90 grader |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Indvendig køling | nej |
| Farvering | sort |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|---------------|----------------|----------------|----------|
| PMMA akryl | betinget egnet | 150 m/min | N |
| PE-HD | betinget egnet | 140 m/min | N |
| PA 66 | betinget egnet | 130 m/min | N |
| PEEK | betinget egnet | 120 m/min | N |
| PF 31 | betinget egnet | 100 m/min | N |
| PVDF GF20 | egnet | 110 m/min | N |
| POM GF25 | egnet | 100 m/min | N |
| PA 66 GF30 | egnet | 90 m/min | N |
| PEEK GF30 | egnet | 80 m/min | N |
| PTFE CF25 | egnet | 90 m/min | N |
| PEEK CF30 | egnet | 80 m/min | N |
| Hybrid | egnet | | |
| GFK, CFK | egnet | 100 m/min | N |
| Grafit | egnet | 340 m/min | N |
| våd, maksimal | betinget egnet | | |

| | |
|------|-------|
| tør | egnet |
| Luft | egnet |