

Garant**Spiralbor lange HSS-E VA, ubelagt, Ø DC h8: 3,5mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 116070 3,5 |
| GTIN | 4045197027344 |
| Artikelklasse | 11B |

Beskrivelse**Udførelse:**

Profilslebet. Kernetykkelse og kernestigning normal. Overflade blank.
Med tilspidsning form C.

Fordel:

Til boreopgaver med borebøsninger eller **på dybt liggende steder.**

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

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

Bemærk:

Passende NC-forbor nr. 112120, 112140 og 112170 med **142° spidsvinkel**, der forøger processikkerheden.

Teknisk beskrivelse

| | |
|--|-----------|
| Antal skær Z | 2 |
| Nominel Ø D _c | 3,5 mm |
| Spånnotlængde L _c | 73 mm |
| Tilspænding f i INOX < 900 N/mm ² | 0,02 mm/o |
| Tolerance, nom. Ø | h8 |
| Skaft-Ø D _s | 3,5 mm |
| Samlet længde L | 112 mm |
| Norm | DIN 340 |
| anbefalet maksimal boreddybde L ₂ | 67,8 mm |

| | |
|------------------|---------------|
| Spidsvinkel | 130 grader |
| Skaft | Cylinderskaft |
| Belægning | ubelagt |
| Skæremateriale | HSS E |
| Spiralvinkel | 35-40 grader |
| Indvendig køling | nej |
| Farvering | blå |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Stål < 500 N/mm ² | betinget egnet | 40 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | betinget egnet | 20 m/min | P |
| 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 | | |