

Garant**Spiralbor lange HSS W, ubelagt, Ø DC h8: 6,5mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 116040 6,5 |
| GTIN | 4045197025852 |
| Artikelklasse | 11B |

Beskrivelse**Udførelse:**

Med tilspidsning form C fra størrelse 2,5 mm.

Forstærket kerne **uden kernestigning**. En præcist slebet spids. Brede spånnoter med stærkt afrundede rykkanter. Blankslebet overflade.

Fordel:

Til boring af dybe huller og til borearbejder, hvorved der anvendes borebøsninger.

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

| | |
|---|-----------|
| Spånnotlængde L_c | 97 mm |
| Antal skær Z | 2 |
| Tilspænding f i aluminium, med korte spåner | 0,14 mm/o |
| Nominal Ø D_c | 6,5 mm |
| Tolerance, nom. Ø | h8 |
| Skaft-Ø D_s | 6,5 mm |
| Samlet længde L | 148 mm |
| Norm | DIN 340 |
| anbefalet maksimal boreddybde L_2 | 87,3 mm |

| | |
|------------------|---------------|
| Spidsvinkel | 130 grader |
| Skaft | Cylinderskaft |
| Belægning | ubelagt |
| Skæremateriale | HSS |
| Type | W |
| Spiralvinkel | 30-40 grader |
| Indvendig køling | nej |
| Farvering | gul |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V_c | ISO-kode |
|------------------------------|----------------|----------|----------|
| Aluminiumskunststoffer | egnet | 70 m/min | N |
| Aluminium (med korte spåner) | egnet | 45 m/min | N |
| Alu > 10% Si | betinget egnet | 40 m/min | N |
| Olie | egnet | | |
| våd, maksimal | egnet | | |