

Garant**Spiralbor ekstra langt HSS FS, ubelagt, Ø DC h8 × samlet længde L: 6X205mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 116240 6X205 |
| GTIN | 4045197028761 |
| Artikelklasse | 11B |

Beskrivelse**Udførelse:**

Med præcist slebet spids.

Væsentlig forstærket kerne uden kerneforøgelse. Blanke noter, nitrerede faser.

Med tilspidsning form C.

Fordel:

Special-dybhulsbor. Til særligt dybe eller dybtliggende borer. God spåntransport takket være fladnotspiralen; derfor skal der ikke fjernes spåner så tit ved særligt dybe borer.

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

| | |
|--|-----------|
| Tilspænding f i stål < 750 N/mm ² | 0,07 mm/o |
| Spånnotlængde L _c | 140 mm |
| Nominal Ø D _c | 6 mm |
| Antal skær Z | 2 |
| Tolerance, nom. Ø | h8 |
| Skaft-Ø D _s | 6 mm |
| Samlet længde L | 205 mm |
| Norm | DIN 1869 |

| | |
|--|---------------|
| anbefalet maksimal boreddybde L ₂ | 131 mm |
| Spidsvinkel | 130 grader |
| Skaft | Cylinderskaft |
| Belægning | ubelagt |
| Skæremateriale | HSS |
| Type | FS |
| Spiralvinkel | 38 grader |
| Indvendig køling | nej |
| Farvering | uden |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminiumskunststoffer | betinget egnet | 50 m/min | N |
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 32 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 28 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 21 m/min | P |
| GG (G) | egnet | 18 m/min | K |
| Olie | egnet | | |
| våd, maksimal | egnet | | |