

**HOLEX****HM-high performance-bor, cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm eller tommer): 1,7****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 122630 1,7    |
| GTIN                | 4045197263018 |
| Artikelklasse       | 12E           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

**Kraftig kerne og specialspids** – der giver et skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**.

**Lige hovedskær** med let afrunding på skærene og en særlig notform giver **korte spåner**.

**Bemærk:**

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

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: Bestilles med **nr. 122635**.

Form **HE**: Bestilles med **nr. 122640**.

**NY GENERATION PÅ MARKEDET!**

**Anbefalet efterfølgerprodukt er nr. 122776.**

**Teknisk beskrivelse**

|  |           |
|--|-----------|
| Antal skær Z                                 | 2         |
| Skafttolerance                               | h6        |
| Tilspænding f i stål < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,04 mm/o |
| Nominel Ø D <sub>c</sub>                     | 1,7 mm    |
| Spånnotlængde L <sub>c</sub>                 | 16 mm     |
| Tolerance, nom. Ø                            | h7        |
| Skaft-Ø D <sub>s</sub>                       | 4 mm      |
| Samlet længde L                              | 55 mm     |

|  |                    |
|--|--------------------|
| Norm   | DIN 6537           |
| anbefalet maksimal boreddybde L <sub>2</sub> | 13,5 mm            |
| Belægning                                    | TiN                |
| Skæremateriale                               | HM                 |
| Udførelse                                    | 6×D                |
| Spidsvinkel                                  | 140 grader         |
| Skaft  | DIN 6535 HA med h6 |
| Indvendig køling                             | Ja, med 25 bar     |
| Semi-standard                                | ja                 |
| Farvering                                    | grøn               |
| Produkttype                                  | Spiralbor          |

## Brugerdata

|                               | Egnet til      | V <sub>c</sub> | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminium (med korte spåner)  | betinget egnet | 240 m/min      | N        |
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 110 m/min      | P        |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 90 m/min       | P        |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 80 m/min       | P        |
| Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup> | betinget egnet | 65 m/min       | P        |
| Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup> | betinget egnet | 30 m/min       | P        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 35 m/min       | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 30 m/min       | M        |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | egnet          | 30 m/min       | S        |
| Uni                           | egnet          |                |          |
| våd, maksimal                 | egnet          |                |          |
| våd, minimal                  | egnet          |                |          |
| Luft                          | betinget egnet |                |          |

