

**Garant****HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 14,06-Xmm****Bestillingsdata**

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Bestillingsnummeret | 122306 14,06-X |
| GTIN                | 4062406058838  |
| Artikelklasse       | 11E            |

**Beskrivelse****Udførelse:**

**DLC-belægning**  $sp^2$  af nyeste generation med **lav friktionskoefficient** giver en **fremragende spåntransport**. Til **high performance-bearbejdning** af **aluminiummaterialer**. **Høj flugtningsnøjagtighed** og **rundhed i boringen** takket være **6 føringsfaser**.

Str. 1 - 1,5 med 4 føringsfaser.

**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. 122307**.

Form **HE**: Bestilles med **nr. 122306 + 129100HE**. Leveringstid: 12 uger

Mindste ordremængde: 3 stk

Kundespecifik specialordre:

Stornering maks. 3 hverdage efter modtagelse af ordrebekræftelsen. Tages ikke retur. Over- og underlevering på  $\pm 10\%$  (min. 1 stk.) forbeholdes.

**Teknisk beskrivelse**

|   |            |
|---|------------|
| Tilspænding $f$ i aluminium, med korte spåner | 0,65 mm/o  |
| Tolerance, nom. Ø                             | h7         |
| Spånnotlængde $L_c$                           | 65 mm      |
| Norm  | DIN 6537 K |
| Samlet længde $L$                             | 115 mm     |
| Antal skær $Z$                                | 2          |
| Skaft-Ø $D_s$                                 | 16 mm      |

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Ø-område             | 14,06 - 16,05 mm   |
| Belægning            | DLC                |
| Skæremateriale       | HM                 |
| Udførelse            | 4xD                |
| Type                 | W                  |
| Spidsvinkel          | 135 grader         |
| Skaft                | DIN 6535 HA med h6 |
| Indvendig køling     | Ja, med 25 bar     |
| Spåntagningsstrategi | HPC                |
| Semi-standard        | ja                 |
| Farvering            | gul                |
| Produkttype          | Spiralbor          |

## Brugerdata

|                              | Egnet til | V <sub>c</sub> | ISO-kode |
|------------------------------|-----------|----------------|----------|
| Aluminiumskunststoffer       | egnet     | 360 m/min      | N        |
| Aluminium (med korte spåner) | egnet     | 400 m/min      | N        |
| Alu > 10% Si                 | egnet     | 350 m/min      | N        |
| PMMA akryl                   | egnet     | 150 m/min      | N        |
| PEEK                         | egnet     | 120 m/min      | N        |
| PVDF GF20                    | egnet     | 90 m/min       | N        |
| PA 66 GF30                   | egnet     | 80 m/min       | N        |
| PEEK GF30                    | egnet     | 70 m/min       | N        |
| PTFE CF25                    | egnet     | 80 m/min       | N        |
| Cu                           | egnet     | 160 m/min      | N        |
| CuZn                         | egnet     | 200 m/min      | N        |
| GFK                          | egnet     | 80 m/min       | N        |
| CFK                          | egnet     | 80 m/min       | N        |

|               |       |
|---------------|-------|
| våd, maksimal | egnet |
| våd, minimal  | egnet |