

Garant
HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 6,9mm

Bestillingsdata

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 122430 6,9 |
| GTIN | 4045197536334 |
| Artikelklasse | 11E |

Beskrivelse
Udførelse:

Kraftig kerne og specialspids – som følge deraf skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**. Fremragende spåntransport takket være **4 interne kølekanaler**.

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

Specialbelægning af hensyn til **optimale standtider** og **en høj spåntagningsydelse**.

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. 122432**.

Form **HE**: Bestilles med **nr. 122430 + 129100HE**.

Norm: DIN 6537 K

Tolerance, nom. Ø: m6

Antal skær Z: 2

Tolerance, nom. Ø: m6

anbefalet maksimal boreddybde L_2 : 23,7 mm

Samlet længde L: 79 mm

Skaft-Ø D_s : 8 mm

Tilspænding f i Inconel®: 0,08 mm/o

Teknisk beskrivelse

| | |
|--------------------------|-----------|
| Nominel Ø D_c | 6,9 mm |
| Tilspænding f i Inconel® | 0,08 mm/o |
| Skafttolerance | h6 |
| Spånnotlængde L_c | 34 mm |

| | |
|--|--------------------|
| Antal skær Z | 2 |
| Tolerance, nom. Ø | m6 |
| Skaft-Ø D _s | 8 mm |
| Samlet længde L | 79 mm |
| Norm | DIN 6537 K |
| anbefalet maksimal boreddybde L ₂ | 23,7 mm |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HM |
| Udførelse | 4×D |
| Spidsvinkel | 140 grader |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Indvendig køling | Ja, med 25 bar |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Semi-standard | ja |
| Farvering | pink |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|----------------------------|----------------|----------------|----------|
| Ti > 850 N/mm ² | betinget egnet | 40 m/min | S |
| Inconel | egnet | 35 m/min | S |
| våd, maksimal | egnet | | |

Services

| | |
|-----------------------|-----------|
| Skaftslibning Type HE | 129100 HE |
|-----------------------|-----------|