

Garant**HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7)
(mm eller tommer): 16,02-X****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|----------------|
| Bestillingsnummeret | 122659 16,02-X |
| GTIN | 4062406078850 |
| Artikelklasse | 11E |

Beskrivelse**VIGTIGT: Denne artikel kan konfigureres**

Ø-område: 16.06 - 18.05 mm, Intervall: 0,010

Udførelse:

Kraftig kerne og specialspids – som følge deraf skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed**. Høj flugtningspræcision og rundhed af boringen takket være **4 styrekanter**. Fremragende spåntransport takket være **4 interne kølekanaler** fra Ø 3,8 mm. Op til Ø 3,7 mm med 2 interne kølekanaler. **Lige hovedskær** med kant-afrundning og en særlig notform frembringer **korte spåner**, også ved materialer, der ellers giver lange spåner.

Advarsel:Størrelser med **X til sidst** = skær-Ø-tolerance **h7**.**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. 122661**.Form **HE**: Bestilles med **nr. 122659 + 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.

Norm: DIN 6537

Tolerance, nom. Ø: m6

Antal skær Z: 2

Tolerance, nom. Ø: m6

Samlet længde L: 143 mm

Skaft-Ø D_s : 18 mmTilspænding f_i i INOX > 900 N/mm²: 0,2 mm/o

Teknisk beskrivelse

| | |
|--|--------------------|
| Tolerance, nom. Ø | m6 |
| Skaft-Ø D _s | 18 mm |
| Samlet længde L | 143 mm |
| Norm | DIN 6537 |
| Spånnotlængde L _c | 93 mm |
| Antal skær Z | 2 |
| Tilspænding f i INOX > 900 N/mm ² | 0,2 mm/o |
| Ø-område | 16,06 - 18,05 mm |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HM |
| Udførelse | 6×D |
| Spidsvinkel | 140 grader |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Indvendig køling | Ja, med 25 bar |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Semi-standard | ja |
| Farvering | blå |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|-------------------------------|-----------|----------------|----------|
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 170 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 140 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 130 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | egnet | 110 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | egnet | 70 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | egnet | 90 m/min | M |

| | | | |
|------------------------------|-------|----------|---|
| INOX > 900 N/mm ² | egnet | 80 m/min | M |
| GG (G) | egnet | 95 m/min | K |
| våd, maksimal | egnet | | |
| våd, minimal | egnet | | |
| Luft | egnet | | |