

Garant**HSS-high-performance-rival HPC gennemgangshul, TiAlN, Nominel Ø DC: 10mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 164358 10 |
| GTIN | 4045197769442 |
| Artikelklasse | 10N |

Beskrivelse**Udførelse:**

NC-egnet udførelse med lige skaft-Ø til den standardiserede holder specielt i **hydrauliske spændepatroner** eller **præcisionsspændepatroner**.

Dermed opnås **optimal rundløbsnøjagtighed** og **processikkerhed**.

Det er ikke længere nødvendigt at anskaffe specialholdere.

Med indvendig kølemiddeltilførsel til **HPC-anvendelse** for at sænke produktionsomkostningerne.

Med korte skær og venstrespiral.

Tolerancer:

Konfigurerbar:Rivaler færdigslebne til pasning efter behov.

H7: Udførelse iht. DIN1420 til H7 boringstolerance.

Anvendelse:

Til **HPC/HSC-rivalbearbejdning** af **gennemgående borer**.

Teknisk beskrivelse

| | |
|---|----------------|
| Udhængslængde L ₁ | 75 mm |
| Ø-område | 9,71 - 10,2 mm |
| Skærlængde L _c | 20 mm |
| Skaft-Ø D _s | 10 mm |
| Tilspænding f i stål < 1100 N/mm ² | 0,15 mm/o |
| Samlet længde L | 120 mm |
| Antal skær Z | 6 |

| | |
|--|--------------------|
| Nominel $\varnothing D_c$ | 10 mm |
| Tolerance | konfigurerbar |
| Riveovermål i \varnothing vejledende værdi | 0,1 - 0,15 mm |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HSS |
| Norm | Fabriksstandard |
| Indvendig køling | Ja, med 25 bar |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Anvendelse ved boringstype | Ved gennemgangshul |
| Farvering | grøn |
| Produkttype | Phillips-bit |

Brugerdata

| | Egnet til | V_c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------|----------|
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 45 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 45 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | egnet | 35 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | egnet | 35 m/min | P |
| GG | egnet | 40 m/min | K |
| GGG | egnet | 30 m/min | K |
| Uni | egnet | | |
| våd, maksimal | egnet | | |
| våd, minimal | betinget egnet | | |