

Garant**VHM-ruimer HPC doorlopend gat, TiAlN, Nominale Ø DC: 10mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 164350 10 |
| GTIN | 4045197328526 |
| Artikelklasse | 10N |

Omschrijving**BELANGRIJK: artikel is configureerbaar**Nominale Ø D_c: 10 mm

Ø-Bereik: 9.71 - 10.2 mm, Intervall: 0,001

Uitvoering:

Voor NC geschikte uitvoering met rechte schacht-Ø voor de gestandaardiseerde opname speciaal in **hydro-** of **precisiehouders**. Daardoor wordt een **zeer hoge rondloopnauwkeurigheid** en **proceszekerheid** bereikt. Het aanschaffen van speciale opnames is niet meer nodig. Met inwendige koelvloeistoftoevoer voor **HPC-toepassing** om de productiekosten te verlagen.

Ruimers nageslepen voor passing volgens uw gegevens.

Met korte snijkanten en linkse spiraal.

Toepassing:Voor **HPC-/HSC-ruimen** van **doorlopende boringen**.**Opmerking:****NIEUWE GENERATIE LEVERBAAR!****Aanbevolen opvolger is nr. 164420.**

Toepassing bij boringtype: bij doorlopend gat

Aantal snijkanten Z: 6

Ø-Bereik: 9,71 - 10,2 mm

Snijlengte L_c: 20 mmAfkoppellengte L₁: 76 mm

Totale lengte L: 120 mm

Aantal snijkanten Z: 6

Schacht-Ø D_s: 10 mm**Technische beschrijving**

| | |
|--|--------------------|
| Nominale $\varnothing D_c$ | 10 mm |
| Voeding f in RVS < 900 N/mm ² | 0,2 mm/omw, |
| Afkoppellengte L_1 | 76 mm |
| Schachttolerantie | h6 |
| Schacht- $\varnothing D_s$ | 10 mm |
| Totale lengte L | 120 mm |
| Snijlengte L_c | 20 mm |
| \varnothing -Bereik | 9,71 - 10,2 mm |
| Aantal snijkanten Z | 6 |
| Coating | TiAlN |
| Snijmateriaal | VHM |
| Norm | Fabrieksnorm |
| Inwendige koeling | ja, met 25 bar |
| Schacht | DIN 6535 HA met h6 |
| Verspaningsstrategie | HPC |
| Toepassing bij boringstype | bij doorlopend gat |
| Gekleurde ring | blauw |
| Producttype | Phillips-bit |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|-----------------------------|--------------|----------|----------|
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 25 m/min | M |
| Olie | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |