

HOLEX**VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7
(mm resp. inch): 10,3****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 122630 10,3 |
| GTIN | 4045197531001 |
| Artikelklasse | 12E |

Omschrijving**Uitvoering:**

Sterke kern en speciale aanslijping – daardoor snijdende dwarsnijkant met **hoge centreernauwkeurigheid**.

Rechte hoofdsnijkanten met lichte snijkantafronding en een bijzondere groefvorm maken **korte spanen**.

Opmerking:

Spaangroeflengte $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Vorm HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm **HB**: met **nr. 122635** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 122640** bestellen.

NIEUWE GENERATIE LEVERBAAR!

Aanbevolen opvolger is nr. 122776.

Technische beschrijving

| | |
|--|--------------|
| Nominale Ø D _c | 10,3 mm |
| Voeding f in staal < 900 N/mm ² | 0,22 mm/omw, |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Spaangroeflengte L _c | 71 mm |
| Schachttolerantie | h6 |
| Tolerantie nominale Ø | h7 |
| Schacht-Ø D _s | 12 mm |

| | |
|---|--------------------|
| Totale lengte L | 118 mm |
| Norm | DIN 6537 |
| aanbevolen maximale boordiepte L ₂ | 55,6 mm |
| Coating | TiN |
| Snijmateriaal | VHM |
| Uitvoering | 6xD |
| Tophoek | 140 graden |
| Schacht | DIN 6535 HA met h6 |
| Inwendige koeling | ja, met 25 bar |
| Semi-standaard | ja |
| Gekleurde ring | groen |
| Producttype | Spiraalboor |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 240 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 110 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 90 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 80 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | beperkt geschikt | 65 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | beperkt geschikt | 30 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 35 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | S |
| Uni | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |
| nat minimaal | geschikt | | |
| Lucht | beperkt geschikt | | |

