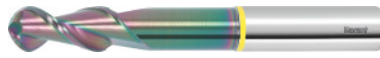


Garant**VHM-volradiusfrees, DLC, Ø f8 DC: 8mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 207072 8 |
| GTIN | 4045197849755 |
| Artikelklasse | 11X |

Omschrijving**Uitvoering:**

Met **DLC-coating sp²** van de nieuwste generatie.
Toleranties: radiuscontour = **±0,01 mm**.

Opmerking:

Opvolger van nr. 207070.

Technische beschrijving

| | |
|--|--------------|
| Aantal tanden Z | 2 |
| Snijkant-Ø D _c | 8 mm |
| Afkoppellengte L ₁ incl. vrijloop | 54 mm |
| Vrijloop-Ø D ₁ | 7,5 mm |
| Totale lengte L | 100 mm |
| Snijlengte L _c | 22 mm |
| Voeding f _z voor kopieerfrezen in aluminium kortspanend | 0,06 mm |
| Schacht-Ø D _s | 8 mm |
| Spiraelhoek | 45 graden |
| Radius R | 4 mm |
| Coating | DLC |
| Snijmateriaal | VHM |
| Norm | Fabrieksnorm |

| | |
|--|----------------------------------|
| Type | W |
| Tolerantie nominale \varnothing | f8 |
| Aanzetriching | horizontaal, schuin en verticaal |
| Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie | 0,03×D bij kopieerfreen |
| Schacht | DIN 6535 HA met h6 |
| Balanceerkwaliteit met schacht | G 2,5 met HA |
| Inwendige koeling | nee |
| Gekleurde ring | geel |
| Producttype | Volradius- en kogelfrees |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|-------------------------|------------------|-----------|----------|
| Alum. | geschikt | 500 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | geschikt | 450 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | geschikt | 400 m/min | N |
| PMMA acryl | geschikt | 200 m/min | N |
| PE-HD | geschikt | 160 m/min | N |
| PA 66 | geschikt | 200 m/min | N |
| PEEK | geschikt | 150 m/min | N |
| PF 31 | geschikt | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | geschikt | 180 m/min | N |
| POM GF25 | geschikt | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | geschikt | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | geschikt | 120 m/min | N |
| PTFE CF25 | geschikt | 160 m/min | N |
| Honeycomb Sandwich | beperkt geschikt | 300 m/min | N |
| Cu | geschikt | 160 m/min | N |
| CuZn | geschikt | 200 m/min | N |

| | |
|------------------------|------------------|
| nat maximaal | geschikt |
| nat minimaal | geschikt |
| droog | beperkt geschikt |
| Lucht | geschikt |
| Dienstverlening | |
| Schachtslijpen Type HB | 129100 HB |