

Garant**VHM radiusni rezkar, Diamant, Ø f8 DC/DS: 1mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 209776 1 |
| GTIN | 4045197544063 |
| Razred artikla | 11Y |

Opis**Izvedba:**

S **kristalno diamantno prevleko sp³** najnovejše generacije, za procesno varno obdelavo **kompozitnih materialov, ojačanih z vlakni, GFK, CFK in grafita**. Dvojno 2-fazno bočno prosto brušenje.

Toleranca: kontura radija = **±0,01 mm**.

Tehnični opis

| | |
|--|------------|
| Podajanje f_z za robljenje v grafit | 0,011 mm |
| Število zob Z | 2 |
| Ø rezila D_c | 1 mm |
| Podajanje f_z za kopirno rezkanje v grafit | 0,011 mm |
| Ø sprostivke D_1 | 0,95 mm |
| Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivjo | 3 mm |
| Ø držala D_s | 3 mm |
| Celotna dolžina L | 50 mm |
| Dolžina rezil L_c | 2 mm |
| Kot spirale | 30 stopinj |
| Radij R | 0,5 mm |
| Prevleka | Diamant |
| Rezalni material | VHM |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Standard | Tovarniški standard |
| Toleranca nazivnega \emptyset | f8 |
| Smer pristavljanja | vodoravno, poševno in navpično |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,05xD pri kopirnem rezkanju |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,2xD pri robljenju |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | ne |
| Barvni prstan | črna |
| Vrsta izdelka | Radiusni in krogelni rezkarji |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|-------------------|------------|-----------|------------|
| PVDF GF20 | primerno | 200 m/min | N |
| POM GF25 | primerno | 190 m/min | N |
| PA 66 GF30 | primerno | 170 m/min | N |
| PEEK GF30 | primerno | 150 m/min | N |
| PTFE CF25 | primerno | 180 m/min | N |
| PEEK CF30 | primerno | 160 m/min | N |
| Hibrid | primerno | | |
| Honeycomb sendvič | primerno | 350 m/min | N |
| GFK | primerno | 190 m/min | N |
| GFK, CFK | primerno | 190 m/min | N |
| Grafit | primerno | 340 m/min | N |
| mokro min. | primerno | | |
| suho | primerno | | |
| Zrak | primerno | | |