

Garant**VHM radiusni rezkar, DLC, Ø f8 DC: 3mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 207443 3 |
| GTIN | 4045197591128 |
| Razred artikla | 11X |

Opis**Izvedba:**

S **prevleko DLC sp²** najnovejše generacije.

Za **visokoučinkovito obdelavo aluminijastih materialov**. S 4 čelnimi rezili do sredine. Zaradi tega **je uporaben kot pravi 4-rezilni rezkar** v vseh rezalnih globinah.

Toleranca: kontura radija = **±0,005 mm**.

Tehnični opis

| | |
|--|---------------------|
| Podajanje f_z za kopirno rezkanje v aluminijevo litino | 0,03 mm |
| Ø sprostitve D_1 | 2,7 mm |
| Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo | 32 mm |
| Število zob Z | 4 |
| Ø rezila D_c | 3 mm |
| Ø držala D_s | 3 mm |
| Celotna dolžina L | 75 mm |
| Dolžina rezil L_c | 10 mm |
| Kot spirale | 45 stopinj |
| Radij R | 1,5 mm |
| Prevleka | DLC |
| Rezalni material | VHM |
| Standard | Tovarniški standard |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Tip | W |
| Toleranca nazivnega \emptyset | f8 |
| Smer pristavljanja | vodoravno, poševno in navpično |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | $0,1 \times D$ pri kopirnem rezkanju |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | ne |
| Barvni prstan | rumena |
| Vrsta izdelka | Radiusni in krogelni rezkarji |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|---------------------|------------------|-----------|------------|
| Al | primerno | 500 m/min | N |
| Al (kratki odrezki) | primerno | 450 m/min | N |
| Al > 10% Si | primerno | 400 m/min | N |
| PMMA Akрил | primerno | 200 m/min | N |
| PE-HD | primerno | 160 m/min | N |
| PA 66 | primerno | 200 m/min | N |
| PEEK | primerno | 150 m/min | N |
| PF 31 | primerno | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | primerno | 180 m/min | N |
| POM GF25 | primerno | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | primerno | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | primerno | 120 m/min | N |
| PTFE CF25 | primerno | 160 m/min | N |
| Honeycomb sendvič | pogojno primerno | 300 m/min | N |
| Cu | primerno | 160 m/min | N |
| CuZn | primerno | 200 m/min | N |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | primerno | | |

| | |
|------|------------------|
| suho | pogojno primerno |
| Zrak | primerno |