

Garant**VHM radiusni rezkar HPC, TiAlN, Ø f8 DC/DS: 4/6mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 207477 4/6 |
| GTIN | 4045197455444 |
| Razred artikla | 11X |

Opis**Izvedba:**

Specialna geometrija in **prevleka** za obdelavo **jekel, ki so odporna proti rji in kislinam**. S 4 čelnimi rezili do sredine. Zaradi tega **je uporaben kot pravi 4-rezilni rezkar** v vseh rezalnih globinah.

Toleranca: kontura radija = $\pm 0,005$ mm.

Napotek:

Na voljo je nova generacija! Naslednik je art. 207473.

Tehnični opis

| | |
|--|------------|
| Podajanje f_z za kopirno rezkanje v INOX < 900 N/mm ² | 0,013 mm |
| Število zob Z | 4 |
| Podajanje f_z za robljenje v INOX < 900 N/mm ² | 0,012 mm |
| Ø rezila D_c | 4 mm |
| Ø držala D_s | 6 mm |
| Celotna dolžina L | 54 mm |
| Dolžina rezil L_c | 8 mm |
| Korekcijski faktor za v_c | 1,25 |
| Kot spirale | 45 stopinj |
| Radij R | 2 mm |
| Prevleka | TiAlN |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Rezalni material | VHM |
| Standard | Tovarniški standard |
| Tip | N |
| Toleranca nazivnega \varnothing | f8 |
| Smer pristavljanja | vodoravno, poševno in navpično |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,05×D pri kopirnem rezkanju |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,5 × D pri robljenju |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | ne |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Barvni prstan | modra |
| Vrsta izdelka | Radiusni in krogelni rezkarji |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------|-----------|------------|
| Jeklo < 500 N/mm | primerno | 250 m/min | P |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 230 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 200 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 160 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | primerno | 95 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | primerno | 85 m/min | M |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | primerno | | |

Storitve

| | |
|------------------------|-----------|
| Brušenje držala Tip HB | 129100 HB |
|------------------------|-----------|