

Garant**VHM radiusni rezkar MTC, TiAlN, Ø f8 DC: 10mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 207450 10 |
| GTIN | 4045197128706 |
| Razred artikla | 11X |

Opis**Izvedba:**

Radiusni rezkarji s korigirano obliko rezil, brez popačenja profila. Z dvojno brušenimi prostimi ploskvami.

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

Uporaba:

Specialno za **MTC (Multi Task Cutting)** uporabo na obdelovalnih centrih nove generacije za struženje/rezkanje.

Napotek:

NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA! Priporočljivi naslednik je art. 207490.

Tehnični opis

| | |
|---|------------|
| Ø rezila D_c | 10 mm |
| Podajanje f_z za kopirno rezkanje v jeklo < 900 N/mm ² | 0,071 mm |
| Število zob Z | 4 |
| Podajanje f_z za robljenje v jeklo < 900 N/mm ² | 0,058 mm |
| Ø držala D_s | 10 mm |
| Celotna dolžina L | 66 mm |
| Dolžina rezil L_c | 14 mm |
| Kot spirale | 45 stopinj |
| Radij R | 5 mm |
| Prevleka | TiAlN |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Rezalni material | VHM |
| Standard | DIN 6527 |
| Tip | N |
| Toleranca nazivnega \varnothing | f8 |
| Smer pristavljanja | vodoravno, poševno in navpično |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,03×D pri kopirnem rezkanju |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,3 × D pri robljenju |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | ne |
| Strategija odrezovanja | MTC |
| Barvni prstan | brez |
| Vrsta izdelka | Radiusni in krogelni rezkarji |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|-----------|------------|
| Jeklo < 500 N/mm | primerno | 225 m/min | P |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 210 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 180 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 145 m/min | P |
| Jeklo < 1400 N/mm | primerno | 140 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | primerno | 85 m/min | M |
| GG(G) | primerno | 350 m/min | K |
| Uni | primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | pogojno primerno | | |
| suho | pogojno primerno | | |
| Zrak | pogojno primerno | | |

Storitve

Brušenje držala Tip HB

129100 HB