

**VHM groborezni rezkar HPC, TiAlN, Ø d11 D: 10mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | GG1491 10 |
| GTIN | 4045197735928 |
| Razred artikla | GGN |

Opis**Izvedba:**

Z rebrastim profilom za grobo rezkanje.

Zelo visoka zmogljivost odrezovanja.

Uporabni kot univerzalni groborezni rezkarji.

Brez dinamičnega koraka spirale.

Velikost **16M MID-rezkar: mere po tovarniškem standardu.**

Kot art. 205492.

Tehnični opis

| | |
|---|--------------------------------|
| Toleranca nazivnega Ø | d11 |
| Smer pristavljanja | vodoravno, poševno in navpično |
| Celotna dolžina L | 72 mm |
| Podajanje f_z za rezkanje utorov v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,05 mm |
| Podajanje f_z za robljenje v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,06 mm |
| Ø rezila D_c | 10 mm |
| Širina posnetja vogala pri 45° | 0,5 mm |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Držalo | DIN 6535 HB s h6 |
| Ø držala D_s | 10 mm |
| Število zob Z | 4 |
| Dolžina rezil L_c | 22 mm |
| Kot spirale | 30 stopinj |
| Vsebina | 5 |
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Standard | DIN 6527 |
| Profil rezkanja | HR |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | 0,5×D pri robljenju |
| Delovna širina a_e pri rezkanju | Rezkanje utorov v polno, globina 1×D |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Barvni prstan | brez |
| Vrsta izdelka | Kotni rezkar |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|-----------|------------|
| Al (kratki odrezki) | pogojno primerno | 270 m/min | N |
| Al > 10% Si | pogojno primerno | 190 m/min | N |
| Jeklo < 500 N/mm | primerno | 115 m/min | P |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 100 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 95 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 65 m/min | P |
| Jeklo < 1400 N/mm | primerno | 55 m/min | P |
| INOX > 900 N/mm ² | pogojno primerno | 55 m/min | M |
| GG(G) | primerno | 85 m/min | K |
| Uni | pogojno primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |

| | |
|------------|------------------|
| mokro min. | pogojno primerno |
| suho | pogojno primerno |
| Zrak | primerno |

Pribor

| | |
|---|-----------|
| VHM groborezni rezkarHPC Ø d11 DC 10 mm | 205492 10 |
|---|-----------|