

**Garant****VHM-mini rezkar GARANT Master Titan HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 2mm****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 202287 2      |
| GTIN                  | 4062406270933 |
| Razred artikla        | 11Z           |

**Opis****Izvedba:**

**Izjemno kratko rezilo** za maksimalno stabilnost. **Dolžina držala po DIN** za izboljšano podporo orodja v območju držala. Tako se bistveno podaljša življenjska doba orodja.

Ugodna in izredno čvrsta izvedba za **visokozmogljivo odrezovanje titana**.

**Tehnični opis**

|                                                                       |                                |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Ø držala D <sub>s</sub>                                               | 6 mm                           |
| Kot spirale                                                           | 40 stopinj                     |
| Držalo                                                                | DIN 6535 HA s h6               |
| Ø rezila D <sub>c</sub>                                               | 2 mm                           |
| Dolžina rezil L <sub>c</sub>                                          | 4 mm                           |
| Smer pristavljanja                                                    | vodoravno, poševno in navpično |
| Število zob Z                                                         | 3                              |
| Podajanje f <sub>z</sub> za robljenje v titan > 850 N/mm <sup>2</sup> | 0,01 mm                        |
| Toleranca nazivnega Ø                                                 | e8                             |
| Celotna dolžina L                                                     | 50 mm                          |
| Zaokrožitev kota r <sub>v</sub>                                       | 0,03 mm                        |
| Serija                                                                | Master Titan                   |
| Prevleka                                                              | TiAlN                          |

## Podatkovni list

|                                   |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Rezalni material                  | VHM                                           |
| Standard                          | Tovarniški standard                           |
| Tip                               | N                                             |
| Delovna širina $a_e$ pri rezkanju | $0,5 \times D$ pri robljenju                  |
| Delovna širina $a_e$ pri rezkanju | Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$ |
| Notranje hlajenje                 | ne                                            |
| Strategija odrezovanja            | HPC                                           |
| Barvni prstan                     | rožnata                                       |
| Vrsta izdelka                     | Kotni rezkar                                  |

### Uporabniški podatki

|                            | Primernost | $V_c$    | ISO-oznaka |
|----------------------------|------------|----------|------------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | primerno   | 60 m/min | S          |
| mokro maks.                | primerno   |          |            |