

**Garant**

**Radiusni rezkar v celoti iz karbidne trdine HPC, TiAlN,  $\emptyset$   $\times$  širina  $\pm 0,1 \times k11$ :  
50X4 mm**

**Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 185010 50X4   |
| GTIN                  | 4045197366979 |
| Razred artikla        | 11V           |

**Opis****Izvedba:**

**Precizni kolutni rezkarji v celoti iz karbidne trdine** za HPC-področje odrezovanja.

**Rezkarji v bloku:** rezkarji z enakim  $\emptyset$  in enakim številom zob so za doseganje vmesnih širin lahko spojeni v blok in z distančnim obročem za montažo na trn.

**Posebej ekonomična je uporaba bloka dveh rezkarjev.** Z medsebojno zamenjavo levega in desnega rezkarja lahko uporabimo obe strani obeh rezkarjev.

**Napotek:**

- **Rezkarjev v bloku ne vpenjajte brez primerno širokega distančnega obroča za rezkarjev na vpenjalnih trnih, saj se sicer rezkarji lahko poškodujejo.**
- **Primerne obročje za rezkarje na vpenjalnih trnih najdete v skupini 30.**
- **Rezkanje utorov v polno:  $f_z$  za  $a_e = 0,1 \times D$ .**

$\emptyset$  izvrtine H6  $d_1$ : 16 mm

Število zob Z: 14

Debelina zveze  $b \pm 0,1$ : 2,8 mm

$\emptyset$  zveze  $d_2 \pm 1$ : 34 mm

Višina zob  $Z_h$ : 8 mm

Možnost povezovanja 2 rezkarjev enake širine A/B: 4 mm

## Tehnični opis

|  |   |
|--|---|
| Število zob Z  | 14  |
| Možnost povezovanja 2 rezkarjev enake širine, skupne širine E    | 7,7 - 7,8 mm                                  |
| Možnost povezovanja 2 rezkarjev različne širine B                | 5 mm  |
| Ø zveze $d_2 \pm 1$  | 34 mm   |
| Debelina zveze $b \pm 0,1$                                       | 2,8 mm  |
| Ø izvrtine H6 $d_1$  | 16 mm   |
| Širina reza  | 4 mm  |
| Možnost povezovanja 2 rezkarjev različne širine A                | 4 mm  |
| Možnost povezovanja 2 rezkarjev enake širine A/B                 | 4 mm  |
| Možnost povezovanja 2 rezkarjev različne širine, skupne širine E | 8,1 - 8,8 mm                                  |
| Višina zob $Z_h$   | 8 mm  |
| Ø rezila $D_c$   | 50 mm   |
| Podajanje $f_z$ v jeklo $< 900 \text{ N/mm}^2$                   | 0,04 mm                                       |
| Izvedba držala   | z izvrtino                                    |
| Prevleka   | TiAlN   |
| Rezalni material   | VHM   |
| Standard   | DIN 885 A                                     |
| Tip  | N   |
| Toleranca nazivnega Ø  | $\pm 0,1$                                     |
| Delovna širina $a_e$ pri rezkanju                                | Rezkanje utorov v polno, globina $1 \times D$ |
| Strategija odrezovanja   | HPC   |
| z notranjim hlajenjem  | ne  |
| Barvni prstan  | brez  |
| Vrsta izdelka  | Kolutni rezkar                                |

