

**HOLEX****Finorezni rezkar HOLEX Pro Steel VHM HPC, TiAlN, Ø DC: 6mm****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 203623 6      |
| GTIN                  | 4062406252021 |
| Razred artikla        | 12X           |

**Opis****Izvedba:**

Za **gladilno obdelavo**. Specialna geometrija za optimalno odvajanje odrezkov. Za **obodno rezkanje kot ravnalna delovna faza**. Zelo čvrsta izvedba z ojačanim jedrom.

**Tehnični opis**

|  |                  |
|--|------------------|
| Kot spirale  | 45 stopinj       |
| Širina posnetja vogala pri 45°                               | 0,06 mm          |
| Celotna dolžina L  | 62 mm            |
| Smer pristavljanja   | vodoravno        |
| Toleranca nazivnega Ø  | 0/-0,03          |
| Podajanje $f_z$ za robljenje v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,054 mm         |
| Ø držala $D_s$   | 6 mm             |
| Držalo   | DIN 6535 HA s h6 |
| Ø rezila $D_c$   | 6 mm             |
| Dolžina rezil $L_c$  | 18 mm            |
| Število zob Z  | 6                |
| Kot posnetja roba  | 45 stopinj       |
| Serijska   | Pro Steel        |
| Prevleka   | TiAlN            |

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Rezalni material                  | VHM                          |
| Standard                          | Tovarniški standard          |
| Tip                               | N                            |
| Delovna širina $a_e$ pri rezkanju | $0,1 \times D$ pri robljenju |
| z notranjim hlajenjem             | ne                           |
| Strategija odrezovanja            | HPC                          |
| Barvni prstan                     | zelena                       |
| Vrsta izdelka                     | Kotni rezkar                 |

## Uporabniški podatki

|                              | Primernost       | $V_c$     | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|-----------|------------|
| Jeklo < 500 N/mm             | primerno         | 160 m/min | P          |
| Jeklo < 750 N/mm             | primerno         | 140 m/min | P          |
| Jeklo < 900 N/mm             | primerno         | 120 m/min | P          |
| Jeklo < 1100 N/mm            | primerno         | 110 m/min | P          |
| Jeklo < 1400 N/mm            | primerno         | 100 m/min | P          |
| Jeklo < 55 HRC               | primerno         | 70 m/min  | H          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno         | 90 m/min  | M          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | pogojno primerno | 70 m/min  | M          |
| Uni                          | primerno         |           |            |
| mokro maks.                  | primerno         |           |            |
| mokro min.                   | pogojno primerno |           |            |
| suho                         | primerno         |           |            |
| Zrak                         | primerno         |           |            |

## Storitve

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