

**Garant****Groborezni rezkar HSS-Co8, TiAlN, Ø k12 DC: 6mm****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 192605 6      |
| GTIN                  | 4067263281580 |
| Razred artikla        | 11W           |

**Opis****Izvedba:**

Vel. 6M do 25M – **MID-rezkar**. Mere po **tovarniškem standardu** in so **med** DIN 844 (**kratki**) in DIN 844 (**dolgi**).

**Z rebrastim profilom in brušenimi prostimi ploskvami.** Osnovo širokih zob je možno večkrat nabrusiti, ne da bi se spremenil profil.

Geometrija čelnega rezanja za potopno rezanje in neenakomeren razmik med zobmi.

**Tehnični opis**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Ø držala $D_s$   | 6 mm                           |
| Celotna dolžina L  | 57 mm                          |
| Kot spirale  | 30 stopinj                     |
| Dolžina rezil $L_c$  | 13 mm                          |
| Toleranca nazivnega Ø  | k12                            |
| Ø rezila $D_c$   | 6 mm                           |
| Držalo   | DIN 1835 B s h6                |
| Širina posnetja vogala pri 45°                                     | 0,5 mm                         |
| Število zob Z  | 4                              |
| Smer pristavljanja   | vodoravno, poševno in navpično |
| Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,006 mm                       |
| Kot posnetja roba  | 45 stopinj                     |

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Prevleka              | TiAlN                            |
| Rezalni material      | HSS Co 8                         |
| Standard              | DIN 844 B                        |
| Profil rezkanja       | NR                               |
| Delitev rezil         | neenakomerna                     |
| z notranjim hlajenjem | ne                               |
| Barvni prstan         | brez                             |
| Vrsta izdelka         | Rezkalna glava za kotno rezkanje |

### Uporabniški podatki

|                              | Primernost       | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Al (kratki odrezki)          | pogojno primerno | 120 m/min      | N          |
| Jeklo < 500 N/mm             | primerno         | 781 m/min      | P          |
| Jeklo < 750 N/mm             | primerno         | 55 m/min       | P          |
| Jeklo < 900 N/mm             | primerno         | 55 m/min       | P          |
| Jeklo < 1100 N/mm            | primerno         | 29 m/min       | P          |
| Jeklo < 1400 N/mm            | pogojno primerno | 25 m/min       | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno         | 17 m/min       | M          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno         | 14 m/min       | M          |
| GG(G)                        | pogojno primerno | 46 m/min       | K          |
| CuZn                         | pogojno primerno | 90 m/min       | N          |
| Uni                          | primerno         |                |            |
| mokro maks.                  | primerno         |                |            |
| suho                         | pogojno primerno |                |            |