

**Garant****GARANT Diabolo VHM spirális sorjázó 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 12mm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 208167 12     |
| GTIN              | 4062406380458 |
| Árucikk kategória | 11X           |

**Leírás****Kivitel:****Kitűnő felületminőség a 35°-os spirálszögnek köszönhetően.**Speciálisan **keménymegmunkáláshoz** kifejlesztett sorjázó. A továbbfejleszt Diabolo bevonat még hosszabb élettartamot és jobb felületminőséget tesz lehetővé.Tűrés: **S méret = ±0,2 mm. Csúcyszög ±5 szögperc.****Felhasználás:**Munkadarabok élleinek **letörésére** és **sorjázására**, valamint **kontúrmunkákhoz** kiválóan alkalmas.**Műszaki leírás**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Sarokletörés szöge                       | 60 fok              |
| Szár                                     | DIN 6535 HA, h6-tal |
| Szár Ø D <sub>s</sub>                    | 12 mm               |
| Méret S                                  | 11,9 mm             |
| Fogak száma Z                            | 6                   |
| Teljes hossz L                           | 83 mm               |
| Élletörő marás                           | 30 fok              |
| Sorozat                                  | Diabolo             |
| Előtolás f <sub>z</sub> acélban < 60 HRC | 0,055 mm            |
| Vágóél Ø D <sub>c</sub>                  | 12 mm               |

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Bevonat                 | TiAlN               |
| Szerszámanyag           | VHM                 |
| Szabvány                | Gyári szabvány      |
| Típus                   | H                   |
| Tűrés névleges Ø        | h6                  |
| Spirálszög              | 35 fok              |
| Fogásvételi irány       | Vízszintes és ferde |
| Kúpsüllyesztő csúcsszög | 60 fok              |
| belső hűtés             | nem                 |
| Szártűrés               | h6                  |
| Színes gyűrű            | piros               |
| Termék fajtája          | Sorjázó             |

## Felhasználói adatok

|                               | Felhasználás          | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup> | feltételesen alkalmas | 140 m/min      | P       |
| Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup> | alkalmas              | 120 m/min      | P       |
| Acél < 55 HRC                 | alkalmas              | 100 m/min      | H       |
| Acél < 60 HRC                 | alkalmas              | 90 m/min       | H       |
| Acél < 65 HRC                 | alkalmas              | 60 m/min       | H       |
| Acél < 67 HRC                 | feltételesen alkalmas | 35 m/min       | H       |
| Nedvesen minimum              | feltételesen alkalmas |                |         |
| Száraz                        | alkalmas              |                |         |
| Levegő                        | alkalmas              |                |         |