

Garant**TK spirálový odjehlovač GARANT Diabolo 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 8mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 208158 8 |
| GTIN | 4062406288242 |
| Třída artiklu | 11X |

Popis**Provedení:**

Odjehlovač speciálně vyvinutý pro **obrábění tvrdých materiálů**. Dále vyvinuté povlakování Diabolo umožňuje ještě delší životnosti a lepší kvality povrchu.

Tolerance: **Rozměr S = ±0,2 mm.**

Úhel špičky = ± 5 úhlových minut.

Skvělá jakost povrchů díky 35° spirálovému úhlu.

Použití:

Velmi vhodný pro **srážení** a **začišťování** hran obrobků a pro **konturovací práce**.

Technický popis

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Řada | Diabolo |
| Ø stopky D _s | 8 mm |
| Počet zubů Z | 6 |
| Ø břitu D _c | 8 mm |
| Celková délka L | 63 mm |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Rozměr s | 5,6 mm |
| Fazetkové frézování | 45 stupeň |
| Rohový úhel čela | 45 stupeň |
| Posuv f _z v oceli < 60 HRC | 0,04 mm |

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Povlak | TiAlN |
| Řezný materiál | TK |
| Norma | Výrobní norma |
| Typ | H |
| Tolerance jmenovitý Ø | h6 |
| Úhel sklonu šroubovice | 35 stupeň |
| Směr přísvuvu | Horizontální a šikmý |
| Úhel hrotu kuželového záhlubníku | 90 stupeň |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Tolerance stopky | h6 |
| Barevný kroužek | červená |
| Druh produktu | Odjehlovače |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Ocel < 1100 N/mm ² | omezené použití | 140 m/min | P |
| Ocel < 1400 N/mm | vhodný | 120 m/min | P |
| Ocel < 55 HRC | vhodný | 100 m/min | H |
| Ocel < 60 HRC | vhodný | 90 m/min | H |
| Ocel < 65 HRC | vhodný | 60 m/min | H |
| Ocel < 67 HRC | vhodný | 35 m/min | H |
| mokrý min. | omezené použití | | |
| suché | vhodný | | |
| Vzduch | vhodný | | |

Služby

| | |
|------------------------|-----------|
| Broušení stopky Typ HB | 129100 HB |
|------------------------|-----------|