

Garant**Frezy torusowe VHM HPC DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC / R1: 6/0,5 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 206351 6/0,5 |
| GTIN | 4045197542212 |
| Klasa artykułu | 11X |

Opis**Wykonanie:**

wymiary konstrukcyjne zgodnie z DIN 6527 i spirala 38°.

Tolerancja: promień ostrzy **RS₁ = ±0,005 mm.**

wskazówka:**DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!**

Zalecanym nowym wyrobem zamiennym jest nr 206345

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 38 stopni

chwyt: DIN 6535 HA h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c: 13 mm

Promień ostrza R₁: 0,5 mm

wysięg L₁ z szyjką: 21 mm

Ø szyjki D₁: 5,5 mm

długość całkowita L: 57 mm

Opis techniczny

| | |
|--|----------|
| Ø ostrzy D _c | 6 mm |
| Promień ostrza R ₁ | 0,5 mm |
| Liczba zębów Z | 4 |
| posuw f _z przy obcinaniu w stali INOX > 900 N/mm ² | 0,033 mm |
| Ø szyjki D ₁ | 5,5 mm |
| wysięg L ₁ z szyjką | 21 mm |

| | |
|--|---------------------------------|
| posuw f_z przy frezowaniu kopiowym w stali INOX > 900 N/mm ² | 0,04 mm |
| Ø chwytu D_s | 6 mm |
| długość ostrzy L_c | 13 mm |
| długość całkowita L | 57 mm |
| chwyt | DIN 6535 HA h6 |
| współczynnik korekcyjny f_z | 2 |
| Kąt linii śrubowej | 38 stopni |
| maksymalna głębokość skrawania $a_{p.maks.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków | 0,3 mm |
| maksymalna głębokość skrawania $a_{p.maks.}$ przy obcinaniu | 13 mm |
| powłoka | TiAlN |
| Materiał ostrza | VHM |
| norma | DIN 6527 |
| typ | N |
| Tolerancja Ø nominalnej | e8 |
| Właściwości kąta linii śrubowej | nierówna |
| Podziałka ostrzy | nierówne |
| kierunek dosuwu | poziome, ukośne i pionowe |
| szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu | 0,05×D przy frezowaniu kopiowym |
| szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu | 0,3×D przy obcinaniu |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| Strategia skrawania | HPC |
| tolerancje chwytu | h6 |
| pierścień barwny | niebieskie |
| Rodzaj produktu | Frezy trzpieniowe |

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST

209900 FRST

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB

129100 HB