

Garant**Frezy walcowo-czołowe zgrubne NR, TiN, Ø×szerokość js16: 40X32 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 182220 40X32 |
| GTIN | 4045197096791 |
| Klasa artykułu | 11U |

Opis**Wykonanie:**

Zaszlifowane ostrza.

frezy zgrubne z zaokrąglonymi ostrzami skośnymi.

wskazówka:

f_z dla $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Ø H7 otworu: 16 mm

Liczba zębów Z: 6

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm²: 0,07 mm

Opis techniczny

| | |
|---|---------|
| Liczba zębów Z | 6 |
| Ø H7 otworu | 16 mm |
| Ø ostrzy D_c | 40 mm |
| posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ² | 0,07 mm |
| współczynnik korekcyjny f_z | 1,25 |
| maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$. przy obcinaniu | 32 mm |

| | |
|--|---------------------|
| maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$ przy wykonywaniu pełnych rowków | 8 mm |
| wykonanie chwytu | z otworem |
| wys. całkowita | 32 mm |
| powłoka | TiN |
| Materiał ostrza | HSS Co 5 |
| norma | DIN 1880 T1 |
| profil freza | NR |
| Tolerancja \varnothing nominalnej | js16 |
| Uchwyt frezów walcowo-czołowych | z rowkiem pasowanym |
| Kąt linii śrubowej | 27 stopni |
| kierunek dosuwu | poziome i ukośne |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| Kąt sfazowania naroży | 90 stopni |
| pierścień barwny | bez |
| Kąt przyłożenia | 90 stopni |
| Rodzaj produktu | Frezy walcowe |