

**Frezy tarczowe, bez powłoki, Ø×szerokość js16×k11: 160X14 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 185820 160X14 |
| GTIN | 4045197098160 |
| Klasa artykułu | 11U |

Opis**Wykonanie:**

Frezy naprzemianskośne z kołnierzem przyotworowym i rowkiem wpustowym.

Zastosowanie:

Do **frezowania rowków lub przecinania** w przypadku, gdy wymagane są gładkie boczne powierzchnie obrabianego detalu.

wskazówka:

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

Materiał ostrza

 : HSS Co 5

norma: DIN 885 A

profil freza: Uzębienie naprzemianskośne

typ: N

Tolerancja Ø nominalnej: js16

chłodzenie wewnętrzne: false

Ø H7 otworu: 40 mm

Liczba zębów Z: 22

posuw f_z w stali < 750 N/mm²: 0,11 mm

Opis techniczny

| | |
|--|----------------------------|
| Ø H7 otworu | 40 mm |
| Szerokość cięcia | 14 mm |
| Liczba zębów Z | 22 |
| Ø ostrzy D _c | 160 mm |
| posuw f _z w stali < 750 N/mm ² | 0,11 mm |
| współczynnik korekcyjny f _z | 1,25 |
| maksymalna głębokość skrawania a _{p, maks.} przy obcinaniu | 40 mm |
| maksymalna głębokość skrawania a _{p, maks.} przy wykonywaniu pełnych rowków | 30 mm |
| powłoka | bez powłoki |
| Materiał ostrza | HSS Co 5 |
| norma | DIN 885 A |
| profil freza | Uzębienie naprzemianskośne |
| typ | N |
| Tolerancja Ø nominalnej | js16 |
| chłodzenie wewnętrzne | false |
| pierścień barwny | bez |