

Garant**Frezy walcowo-czołowe zgrubne NR, TiN, Ø×szerokość js16: 80X45 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	182220 80X45
GTIN	4045197096821
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: 27 mm

Liczba zębów Z: 8

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

Opis techniczny

Ø H7 otworu	27 mm
Liczba zębów Z	8
Ø ostrzy D_c	80 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	45 mm

maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	16 mm
wykonanie chwytu	z otworem
wys. całkowita	45 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