

Garant**Frezy kątowe VHM, kształt C 60°, TiAlN, Ø js16 DC: 16mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208030 16
GTIN	4062406397777
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Z nową powłoką wysokowydajną zapewniającą doskonałą wytrzymałość.

Tolerancja kąta ± 8 minut kątowych.

wskazówka:

Do frezowania prowadnic przy produkcji narzędzi i maszyn.

Aż do uzyskania pełnego zazębienia pracować z f_z 50%.

Produkt następuje do nr 208037.

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	16 mm
Kształt	C
posuw f_z w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,042 mm
długość ostrzy L_c	6,3 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	60 mm
Ø szyjki D_1	6 mm
Liczba zębów Z	6
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	VHM

Karta danych

Norma	DIN 1833
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	js16
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HB h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
Kąt sfazowania naroży	60 stopni
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Frezy kątowe

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	105 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	90 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	90 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	80 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się warunkowo	60 m/min	P
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		