

Garant**Frezy kątowe VHM, kształt C 45°, TiAlN, Ø js16 DC: 38 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208028 38
GTIN	4062406397678
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Z nową powłoką wysokowydajną zapewniającą doskonałą wytrzymałość.

Tolerancja kąta $\pm 8'$.

wskazówka:

Do frezowania przewodnic przy produkcji narzędzi i maszyn.

Aż do uzyskania pełnego zazębienia pracować z f_z 50%.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba zębów Z: 10

Liczba zębów Z: 10

Ø szyjki D_1 : 15 mm

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D_s : 16 mm

długość ostrzy L_c : 10 mm

posuw f_z w stali < 900 N/mm²: 0,045 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	10
Ø chwytu D_s	16 mm
Ø szyjki D_1	15 mm
długość całkowita L	80 mm
Ø ostrzy D_c	38 mm
Kształt	C

długość ostrzy L_c	10 mm
posuw f_z w stali < 900 N/mm ²	0,045 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 1833
Tolerancja \varnothing nominalnej	js16
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HB h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe