

**Frezy trzpieniowe ćwierćokrągłe VHM HPC, TiAlN, promień r: 3,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208023 3,5
GTIN	4062406103842
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Proste rowki, bez zniekształconej geometrii.

Tolerancja: **r = ±0,01 mm.**

Zastosowanie:

Do zaokrąglania i okrawania krawędzi.

Materiał ostrza

 : VHM

norma: Norma zakładowa

typ: N

Tolerancja obrysu promienia: ±0,01

kierunek dosuwu: poziomy

chwyt: DIN 6535 HA h6

Liczba zębów Z: 6

Liczba zębów Z: 6

mała Ø: 9 mm

duża: 16 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 80 mm

Ø chwytu: 16 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm²: 0,04 mm

Opis techniczny

duża	16 mm
promień r	3,5 mm
Liczba zębów Z	6

mała Ø	9 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Ø chwytu	16 mm
długość całkowita $L_{\text{całk.}}$	80 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja obrysu promienia	$\pm 0,01$
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HA h6
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez