



## Frezy trzpieniowe ćwierćokrągłe VHM HPC, TiAlN, promień r: 1,5 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	208021 1,5
GTIN	4062406103484
Klasa artykułu	11X

### Opis

#### Wykonanie:

<B>Proste rowki, bez zniekształconej geometrii.</B>

Tolerancja: **r = ±0,01 mm.**

#### Zastosowanie:

Do zaokrąglania i okrawania <B>krawędzi</B>.

Materiał ostrza

&nbsp; VHM

norma: Norma zakładowa

typ: N

Tolerancja obrysu promienia: ±0,01

kierunek dosuwu: poziomy

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 4

Liczba zębów Z: 4

mała Ø: 1,5 mm

duża: 4,6 mm

długość całkowita  $L_{\text{całk.}}$ : 50 mm

Ø chwytu: 6 mm

posuw  $f_z$  przy obcinaniu w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,02 mm

### Opis techniczny

Liczba zębów Z	4
Ø chwytu	6 mm
długość całkowita $L_{\text{całk.}}$	50 mm
posuw $f_z$ przy obcinaniu w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm

duża	4,6 mm
mała Ø	1,5 mm
promień r	1,5 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja obrysu promienia	±0,01
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HA z h6
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez