

**Garant****Frezy VHM do fazowania 90°, bez powłoki, Ø e8 DC: 3 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208071 3
GTIN	4062406544836
Klasa artykułu	11X

**Opis****Wykonanie:****Tolerancja:** kąt wierzchołkowy  $\pm 1^\circ$ .**Zastosowanie:**

- **frezowanie rowków**
- **pogłębianie**
- **fazowanie**
- **możliwość stosowania również w charakterze nawiertaka NC.**

Liczba zębów Z: 2

chwyt: DIN 6535 HB h6

Frezowanie fazek: 45 stopni

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy  $L_c$ : 8 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 6 mmposuw  $f_z$  przy obcinaniu w stali  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,01 mm**Opis techniczny**

długość całkowita L	57 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
chwyt	DIN 6535 HB h6
długość ostrzy $L_c$	8 mm
Liczba zębów Z	2
Ø chwytu $D_s$	6 mm

Ø ostrzy $D_c$	3 mm
posuw $f_z$ przy obcinaniu w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Frezowanie fazek	45 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Kąt linii śrubowej	30 stopni
szerokość styku z obrabianym przedmiotem $a_e$ przy frezowaniu	0,5×D przy obcinaniu
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

## Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
--	-----------