

Garant
Frezy do fazowania z VHM, spiralne 120°, TiAlN, Ø e8 DC: 3 mm


Dane zamówienia

Numer katalogowy	208089 3
GTIN	4062406390648
Klasa artykułu	11X

Opis

Wykonanie:

Doskonała jakość powierzchni dzięki **kątowi linii śrubowej 35°**. Frezy do fazowania do **zastosowania uniwersalnego** w niemal wszystkich materiałach. Nowa powłoka zapobiega skutecznie powstawaniu narostów, również w aluminium lub w INOX.

Tolerancja: Kąt wierzchołkowy $\pm 5^\circ$.

Zastosowanie:

- **Centrowanie**
- **Wiercenie**
- **Pogłębianie**
- **Fazowanie**

Liczba zębów Z: 2

chwyt: DIN 6535 HA h6

Frezowanie fazek: 60 stopni

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 8 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm²: 0,02 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali INOX > 900 N/mm²: 0,018 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D_s	6 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,02 mm
Liczba zębów Z	2

Ø ostrzy D_c	3 mm
długość ostrzy L_c	8 mm
długość całkowita L	57 mm
chwyt	DIN 6535 HA h6
Frezowanie fazek	60 stopni
posuw f_z przy obcinaniu w stali INOX > 900 N/mm ²	0,018 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Kąt linii śrubowej	35 stopni
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,5×D przy obcinaniu
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	120 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe