

Garant**Frezy VHM MTC, AlCrN, Ø f8 DC: 1,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202391 1,5
GTIN	4062406270766
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Specjalna geometria rowków wiórowych i wzmocniony rdzeń.

Do frezowania zgrubnego w zakresie MTC w pełnym materiale do 1,5 × D.

Zzaszlifowaniem mimośrodowym.

Wyjątkowa stabilność dzięki krótkiej konstrukcji. Długość zbliżona do **DIN 6527 krótki**.

Zastosowanie:

Zwłaszcza do MTC (Multi Task Cutting), przewidziane do zastosowania w centrach tokarskich i frezarskich (MTM) nowej generacji.

Tolerancja Ø nominalnej: f8

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Dokładność wyważenia z chwytem: G 2,5 z HA

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c: 3 mm

długość całkowita L: 38 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 900 N/mm²: 0,01 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm²: 0,012 mm

Opis techniczny

chwyt	DIN 6535 HA z h6
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Liczba zębów Z	3
\varnothing ostrzy D_c	1,5 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy obcinaniu	3 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	2,25 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
\varnothing chwytu D_s	6 mm
długość ostrzy L_c	3 mm
Kąt linii śrubowej	45 stopni
Tolerancja \varnothing nominalnej	f8
długość całkowita L	38 mm
Dokładność wyważenia z chwytem	G 2,5 z HA
współczynnik korekcyjny f_z	2
odcinek swobodny	3 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	AlCrN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówna
Podziałka ostrzy	nierówny
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym $1 \times D$
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym $1 \times D$
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	MTC
tolerancje chwytu	h6

pierścień barwny

zielone

Rodzaj produktu

Frezy trzpieniowe