

Garant**Frezy trzpieniowe VHM MTC, SiTiN, Ø f8 DC: 9,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202392 9,5
GTIN	4045197538864
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Specjalna geometria rowków wiórowych i wzmocniony rdzeń.

Z zaszlifowaniem mimośrodowym.

Długości zbliżone do **DIN 6527**.

Zastosowanie:

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

Tolerancja Ø nominalnej: f8

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HB h6

Dokładność wyważenia z chwytem: G 2,5 z HB

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 22 mm

wysięg L_1 z szyjką: 30 mm

Ø szyjki D_1 : 9,2 mm

długość całkowita L : 72 mm

Ø chwytu D_s : 10 mm

Opis techniczny

wysięg L_1 z szyjką	30 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,072 mm
Ø ostrzy D_c	9,5 mm

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,2 mm
Ø szyjki D ₁	9,2 mm
posuw f _z przy frezowaniu rowków w stali < 900 N/mm ²	0,06 mm
Liczba zębów Z	3
Ø chwytu D _s	10 mm
długość całkowita L	72 mm
długość ostrzy L _c	22 mm
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
chwyt	DIN 6535 HB h6
Tolerancja Ø nominalnej	f8
Dokładność wyważenia z chwyttem	G 2,5 z HB
współczynnik korekcyjny f _z	2
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania a _{p.maks.} przy wykonywaniu pełnych rowków	9,5 mm
maksymalna głębokość skrawania a _{p.maks.} przy obcinaniu	22 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	SiTiN
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	0,5xD przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a _e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	MTC
tolerancje chwytu	h6

pierścień barwny

zielone

Rodzaj produktu

Frezy trzpieniowe