

Garant**Frezy trzpieniowe VHM, AlCrN, Ø e8 DC: 2 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202290 2
GTIN	4045197880208
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Wymiary zbliżone do **DIN 6527**.

Ulepszona powłoka dla uniwersalnych zastosowań w połączeniu w stali i żeliwie.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 5 mm

wysięg L_1 z szyjką: 15 mm

Ø szyjki D_1 : 1,8 mm

długość całkowita L: 50 mm

Ø chwytu D_s : 3 mm

Opis techniczny

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,1 mm
wysięg L_1 z szyjką	15 mm
Ø ostrzy D_c	2 mm
Ø szyjki D_1	1,8 mm
długość całkowita L	50 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,01 mm

Liczba zębów Z	3
Ø chwytu D_s	3 mm
chwyt	DIN 6535 HA z h6
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm ²	0,011 mm
Tolerancja Ø nominalnej	e8
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
długość ostrzy L_c	5 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	5 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	1 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	AlCrN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,5×D przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe