

Garant**Frezy trzpieniowe VHM DIN 6535 HA, TiAlN, Ø e8 DC: 5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203440 5
GTIN	4045197119421
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Wysoka stabilność i szczególnie spokojna praca dzięki co najmniej 6 zębom.

Podwójnie zaszlifowany boczny kąt przyłożenia.

Zastosowanie:

Do wykańczającego frezowania obwodowego.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 6

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 6

długość ostrzy L_c : 13 mm

wysięg L_1 z szyjką: 18 mm

Ø szyjki D_1 : 4,8 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Opis techniczny

wysięg L_1 z szyjką	18 mm
Liczba zębów Z	6
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,032 mm
Ø ostrzy D_c	5 mm
Ø szyjki D_1	4,8 mm

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,05 mm
Ø chwytu D_s	6 mm
długość całkowita L	57 mm
długość ostrzy L_c	13 mm
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja Ø nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	13 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,1×D przy obcinaniu
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe
Usługi	
Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB