

Garant**Frezy z VHM GARANT Diabolo HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 25mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203372 25
GTIN	4045197597595
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:****GARANT Diabolo:**

specjalna geometria i nowa powłoka oraz węgliki spiekane dobrane do obróbki twardych materiałów.

Zastosowanie:

Do frezowania obwodowego w obróbce wykańczającej

(frezowanie czołowe tylko płytkie).

Opis techniczny

Liczba zębów Z	10
Ø ostrzy D _c	25 mm
posuw f _z przy obcinaniu w stali < 65 HRC	0,036 mm
Ø chwytu D _s	25 mm
długość całkowita L	150 mm
długość ostrzy L _c	75 mm
kierunek dosuwu	poziomy i ukośny
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Kąt linii śrubowej	50 stopni
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
Seria	Diabolo

Karta danych

powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	VHM
Norma	Norma zakładowa
typ	H
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówna
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,05×D przy obcinaniu
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się	120 m/min	P
Stal < 50 HRC	nadaje się	115 m/min	H
Stal < 55 HRC	nadaje się	100 m/min	H
Stal < 60 HRC	nadaje się	90 m/min	H
Stal < 65 HRC	nadaje się	60 m/min	H
minimalnie na mokro	nadaje się warunkowo		
suchy	nadaje się		
przyłącze	nadaje się		

Odpowiednie produkty

<https://www.hoffmann-group.com/PL/pl/hom/p/203372-25>