

Garant**Frezy z VHM GARANT Diabolo HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203382 8
GTIN	4045197597618
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

Ø szyjki D_1	7,7 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 65 HRC	0,016 mm
wysięg L_1 z szyjką	50 mm
Ø ostrzy D_c	8 mm
Liczba zębów Z	6
Ø chwytu D_s	8 mm
długość całkowita L	100 mm
długość ostrzy L_c	19 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
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		

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
--	-----------