

Garant**Frezy Diabolo VHM HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 6 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203382 6
GTIN	4045197597601
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).

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 6

Kąt linii śrubowej: 50 stopni

kierunek dosuwu: poziomy i ukośny

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 6

długość ostrzy L_c : 16 mm

wysięg L_1 z szyjką: 40 mm

Ø szyjki D_1 : 5,8 mm

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Opis techniczny

wysięg L_1 z szyjką	40 mm
Liczba zębów Z	6
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 65 HRC	0,014 mm
Ø ostrzy D_c	6 mm

Ø szyjki D_1	5,8 mm
Ø chwytu D_s	6 mm
długość całkowita L	80 mm
długość ostrzy L_c	16 mm
kierunek dosuwu	poziomy i ukośny
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja Ø nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	50 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	16 mm
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
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST	209900 FRST
Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB

