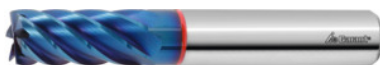


Garant**Frezy Diabolo VHM HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 14 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203211 14
GTIN	4045197597441
Klasa artykułu	11X

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

specjalna geometria, powłoka i węgliki spiekane do obróbki twardych materiałów.
Wymiary zbliżone do DIN 6527.

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 : 30 mm

długość całkowita L: 83 mm

Ø chwytu D_s : 14 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 65 HRC: 0,025 mm

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	14 mm
Liczba zębów Z	6
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 65 HRC	0,025 mm
Ø chwytu D_s	14 mm
długość całkowita L	83 mm

długość ostrzy L_c	30 mm
kierunek dosuwu	poziomy i ukośny
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,5
Kąt linii śrubowej	50 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	30 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
Seria	Diabolo
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
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
Zaszlifowanie chwytu uchwytu termokurczliwego dla zabezpieczenia \varnothing chwytu narzędzia 20 mm	SZ2025 20