

Garant**Frezy z VHM Composite, skrawanie z ujemnym kątem ostrza, diament, Ø h10
DC: 5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	209546 5
GTIN	4062406362287
Klasa artykułu	100

Opis**Wykonanie:**

Specjalnie **udoskonalone ostrze narzędzia** umożliwia optymalną obróbkę materiałów kompozytowych (kompozytów).

Długość zbliżona do **DIN 6527 długa**.

Prawoskrętna linia śrubowa, **skrawanie z ujemnym kątem ostrza** w warunkach normalnych. chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: h10

Liczba zębów Z: 8

Kąt linii śrubowej: 8 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 8

długość ostrzy L_c : 13 mm

wysięg L_1 z szyjką: 19 mm

Ø szyjki D_1 : 4,9 mm

długość całkowita L : 57 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Opis techniczny

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,1 mm
Ø ostrzy D_c	5 mm
chwyt	DIN 6535 HA z h6
wysięg L_1 z szyjką	19 mm

Kąt sfazowania naroży	45 stopni
długość ostrzy L_c	13 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Kąt linii śrubowej	8 stopni
\varnothing szyjki D_1	4,9 mm
długość całkowita L	57 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h10
\varnothing chwytu D_s	6 mm
Liczba zębów Z	8
posuw f_z przy frezowaniu rowków w GFK CFK	0,021 mm
powłoka	diamant
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale $1 \times D$
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe