

## Garant

**Frezy z VHM Composite, skrawanie z ujemnym kątem ostrza, diament, Ø h10  
DC: 16 mm**



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	209546 16
GTIN	4062406362355
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  $L_c$ : 32 mm

wysięg  $L_1$  z szyjką: 42 mm

Ø szyjki  $D_1$ : 15,5 mm

długość całkowita L: 92 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 16 mm

### Opis techniczny

Kąt sfazowania naroży	45 stopni
Ø ostrzy $D_c$	16 mm
posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w GFK CFK	0,042 mm
Ø szyjki $D_1$	15,5 mm

chwyt	DIN 6535 HA z h6
Liczba zębów Z	8
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,32 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h10
wysięg L <sub>1</sub> z szyjką	42 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Ø chwytu D <sub>s</sub>	16 mm
Kąt linii śrubowej	8 stopni
długość całkowita L	92 mm
długość ostrzy L <sub>c</sub>	32 mm
powłoka	diamant
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a <sub>e</sub> przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe