

Garant**Frezy z VHM Composite, skrawanie z dodatnim kątem ostrza, diament, Ø h10
DC: 8Mmm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	209548 8M
GTIN	4062406362423
Klasa artykułu	100

Opis**Wykonanie:**

Specjalnie **udoskonalone ostrze narzędzia** umożliwia optymalną obróbkę materiałów kompozytowych.

Długość zbliżona do **DIN 6527 długa**.

Lewoskrętna linia śrubowa, **skrawanie z dodatnim kątem ostrza**. Materiał jest dociskany do podłoża. Nadają się bardzo dobrze do cienkich materiałów.

Opis techniczny

chwyt	DIN 6535 HA z h6
Ø szyjki D ₁	7,8 mm
Ø chwytu D _s	8 mm
Kąt linii śrubowej	8 stopni
Liczba zębów Z	8
długość całkowita L	70 mm
długość ostrzy L _c	22 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,16 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
posuw f _z przy frezowaniu rowków w GFK CFK	0,031 mm

Karta danych

Tolerancja Ø nominalnej	h10
Ø ostrzy D _c	8 mm
wysięg L ₁ z szyjką	32 mm
powłoka	diament
Materiał ostrza	VHM
Norma	Norma zakładowa
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a _e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	czarny
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
PVDF GF20 (polifluorek winylidenu z 20% zawartością włókna szklanego)	nadaje się	100 m/min	N
POM GF25 (polioksymetylen z 25% zawartością włókna szklanego)	nadaje się	100 m/min	N
PA 66 GF30	nadaje się	100 m/min	N
PEEK GF30 (polieteroeteroketon z 30% zawartością włókna szklanego)	nadaje się	100 m/min	N
PTFE CF25 (policzterofluoroetylen z 25% zawartością włókna węglowego)	nadaje się	100 m/min	N
PEEK CF30 (polieteroeteroketon)	nadaje się	100 m/min	N

Karta danych

z 30% zawartością włókna węglowego)			
Materiały hybrydowe	nadaje się		
Honeycomb Sandwich	nadaje się	195 m/min	N
Tworzywo z włóknem węglowym	nadaje się	145 m/min	N
Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym, tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem węglowym	nadaje się	145 m/min	N
Grafit	nadaje się	200 m/min	N
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się		
przyłączy	nadaje się		