

Garant**Frezy trzpieniowe VHM z ujemnym kątem ostrza, diament, Ø h10 DC: 4 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	209527 4
GTIN	4045197478306
Klasa artykułu	11Y

Opis**Wykonanie:**

Uzębienie wielokrotne, umożliwiające uzyskiwanie wysokiej wydajności, pozwala na skrawanie bardzo dużej objętości warstwy w jednym przejściu.

prawoskrętna linia śrubowa, skrawanie z ujemnym kątem ostrza w warunkach normalnych.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: h10

Liczba zębów Z: 8

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 8

długość ostrzy L_c : 16 mm

długość całkowita L: 60 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Szerokość sfazowania naroży przy 45°: 0,08 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w GFK CFK: 0,03 mm

Opis techniczny

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,08 mm
Liczba zębów Z	8
posuw f_z przy frezowaniu rowków w graficie	0,03 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w GFK CFK	0,03 mm
Ø ostrzy D_c	4 mm
Ø chwytu D_s	6 mm

długość całkowita L	60 mm
długość ostrzy L_c	16 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	h10
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	16 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	4 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	diament
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
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	czarny
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
--	-----------