

Garant

Frezy PKD z chłodzeniem wewnętrznym z dodatnim kątem ostrza, PKD, Ø h10 DC: 5 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	209620 5
GTIN	4045197513298
Klasa artykułu	11Y

Opis

Wykonanie:

Wysokowydajne frezy PKD. Spełniają **bardzo wysokie wymagania w zakresie wydajności skrawania** tworzyw sztucznych **wzmocnionych włóknami szklanymi i węglowymi oraz grafitem.** **Kąt osiowy ujemny. $\alpha = -2^\circ$.**

Skrawanie z dodatnim kątem ostrza.

Materiał jest dociskany do podłoża. Doskonale nadają się do cienkich materiałów.

chłodzenie wewnętrzne: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h10

Liczba zębów Z: 2

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 3 mm

wysięg L_1 z szyjką: 15 mm

Ø szyjki D_1 : 4,6 mm

długość całkowita L: 60 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	5 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,1 mm
Liczba zębów Z	2
wysięg L_1 z szyjką	15 mm

Ø szyjki D_1	4,6 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w GFK CFK	0,02 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w graficie	0,09 mm
Ø chwytu D_s	6 mm
długość całkowita L	60 mm
długość ostrzy L_c	3 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja Ø nominalnej	h10
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	PKD
Materiał ostrza 	PKD
norma	Norma zakładowa
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale $1 \times D$
chłodzenie wewnętrzne	tak
pierścień barwny	czarny
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

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