

Garant
Frezy torusowe VHM, DLC, Ø e8 DC / R1: 3/0,3 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	206071 3/0,3
GTIN	4045197766366
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Powłoka DLC-sp² najnowszej generacji.

Podwójnie zaszlifowany boczny kąt przyłożenia, ostrza czołowe o zaokrąglonych narożach.

Duża stabilność dzięki **wzmocnionemu rdzeniowi.**

Tolerancja: **RS₁ = ±0,01 mm;**

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

chwyt: DIN 6535 HA h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c: 4 mm

Promień ostrza R_r: 0,3 mm

wysięg L₁ z szyjką: 32 mm

Ø szyjki D₁: 2,7 mm

długość całkowita L: 75 mm

Opis techniczny

długość ostrzy L _c	4 mm
Ø szyjki D ₁	2,7 mm
wysięg L ₁ z szyjką	32 mm
długość całkowita L	75 mm
posuw f _z przy frezowaniu kopiowym w aluminium dającym krótki wiór	0,011 mm
Ø ostrzy D _c	3 mm

Liczba zębów Z	2
posuw f_z przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór	0,01 mm
\varnothing chwytu D_s	3 mm
Promień ostrza R_1	0,3 mm
chwyt	DIN 6535 HA h6
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	4 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	0,15 mm
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	W
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,05×D przy frezowaniu kopiowym
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,1×D przy obcinaniu
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe