

Garant
Frezy trzpieniowe VHM, DLC, Ø e8 DC: 5 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	201735 5
GTIN	4045197588401
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Powłoka DLC-sp² najnowszej generacji.

Specjalna geometria do obróbki tworzyw sztucznych i aluminium.

Zastosowanie:

Kąt natarcia o podwójnym działaniu,

specjalnie do obróbki Al.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 20 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c: 15 mm

wysięg L₁ z szyjką: 18 mm

Ø szyjki D₁: 4,8 mm

długość całkowita L: 54 mm

Ø chwytu D_s: 5 mm

Opis techniczny

wysięg L ₁ z szyjką	18 mm
posuw f _z przy obcinaniu w odlewach aluminiowych	0,025 mm
Ø ostrzy D _c	5 mm
Ø szyjki D ₁	4,8 mm

Liczba zębów Z	2
posuw f_z przy frezowaniu rowków w odlewach aluminiowych	0,015 mm
\varnothing chwytu D_s	5 mm
długość całkowita L	54 mm
długość ostrzy L_c	15 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	20 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	15 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	5 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	W
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,25xD przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST	209900 FRST
---------------------------------------	-------------

