

Garant
Frezy VHM, AlCrN, Ø e8 DC: 0,5 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	201302 0,5
GTIN	4045197862204
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Wymiary konstrukcyjne zbliżone do **DIN 6527**.

Zmodyfikowana powłoka do uniwersalnego zastosowania w stali i żeliwie.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 1,5 mm

długość całkowita L: 38 mm

Ø chwytu D_s : 3 mm

kształt chwytu: HA

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,003 mm

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	0,5 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,003 mm
Ø chwytu D_s	3 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,003 mm
Liczba zębów Z	2
długość ostrzy L_c	1,5 mm

Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
kształt chwytu	HA
chwyt	DIN 6535 HA z h6
długość całkowita L	38 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	1,5 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	0,25 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	AlCrN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,3×D przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe