



Frezy trzpieniowe VHM, AlCrN, Ø e8 DC: 3,5 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	202296 3,5
GTIN	4045197866363
Klasa artykułu	12X

Opis

Wykonanie:

Wymiary zbliżone do **DIN 6527**.

Ulepszona powłoka dla uniwersalnych zastosowań w połączeniu w stali i żeliwie.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HB h6

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 11 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Szerokość sfazowania naroży przy 45°: 0,13 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm²: 0,02 mm

Opis techniczny

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm ²	0,025 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,02 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
Ø chwytu D_s	6 mm
Liczba zębów Z	3
długość całkowita L	57 mm

długość ostrzy L_c	11 mm
Ø ostrzy D_c	3,5 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,13 mm
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
Tolerancja Ø nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	11 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	1,75 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	0,5xD przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe