

Garant**Frezy trzpieniowe VHM, AlCrN, Ø e8 DC: 11 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202269 11
GTIN	4045197930941
Klasa artykułu	11X

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: 30 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HB z h6

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 26 mmwysięg L_1 z szyjką: 38 mmØ szyjki D_1 : 10,8 mm

długość całkowita L: 83 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm**Opis techniczny**

Tolerancja Ø nominalnej	e8
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Kąt linii śrubowej	30 stopni
Liczba zębów Z	3
długość całkowita L	83 mm
Ø ostrzy D_c	11 mm

chwyt	DIN 6535 HB z h6
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,3 mm
kształt chwytu	HB
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm ²	0,09 mm
Ø chwytu D_s	12 mm
długość ostrzy L_c	26 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,06 mm
wysięg L_1 z szyjką	38 mm
Ø szyjki D_1	10,8 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 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe