

Garant**Frezy VHM, AlCrN, Ø e8 DC: 9 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	201308 9
GTIN	4045197863355
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Wymiary zbliżone do **DIN 6527**.

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

wskazówka:

Produkt następcą dla nr 201630 i 201522.

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 HE z h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 19 mm

wysięg L_1 z szyjką: 32 mm

Ø szyjki D_1 : 8,8 mm

długość całkowita L: 72 mm

Ø chwytu D_s : 10 mm

Opis techniczny

kształt chwytu	HB
Ø ostrzy D_c	9 mm
długość całkowita L	72 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Ø chwytu D_s	10 mm

wysięg L_1 z szyjką	32 mm
chwyt	DIN 6535 HE z h6
Liczba zębów Z	2
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,3 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
długość ostrzy L_c	19 mm
\varnothing szyjki D_1	8,8 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	9 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy obcinaniu	19 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	$0,3 \times D$ przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale $1 \times D$
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe