

Garant**Frezy VHM, AlCrN, Ø e8 DC: 10 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	201308 10
GTIN	4045197863379
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Wymiary zbliżone do **DIN 6527**.

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

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 : 22 mm

wysięg L_1 z szyjką: 32 mm

Ø szyjki D_1 : 9,8 mm

długość całkowita L: 72 mm

Ø chwytu D_s : 10 mm

Opis techniczny

chwyt	DIN 6535 HE z h6
długość ostrzy L_c	22 mm
wysięg L_1 z szyjką	32 mm
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,3 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
kształt chwytu	HB
Liczba zębów Z	2
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm
\varnothing szyjki D_1	9,8 mm
\varnothing chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	72 mm
\varnothing ostrzy D_c	10 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	10 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy obcinaniu	22 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	0,3xD przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe