

Garant**Frezy zgrubne, TiAlN, Ø DC: 7 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	192840 7
GTIN	4045197108036
Klasa artykułu	11W

Opis**Wykonanie:****Zaszlifowana, drobna geometria dzieląca wiór.**

Ostrza czołowe przystosowane do wcinania.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: $\pm 0,12$

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 1835 B z h6

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 16 mm

długość całkowita L: 66 mm

Ø chwytu D_s : 10 mmSzerokość sfazowania naroży przy 45° : 0,3 mmposuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,01 mm**Opis techniczny**

Ø ostrzy D_c	7 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Liczba zębów Z	3
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,3 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	66 mm

długość ostrzy L_c	16 mm
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
chwyt	DIN 1835 B z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	$\pm 0,12$
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	16 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	14 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS Co 8
norma	DIN 844
profil freza	HR
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe