



Frezy trzpieniowe HSS-Co8, TiAlN, Ø k10 DC: 9 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	191590 9
GTIN	4045197103680
Klasa artykułu	12W

Opis

Wykonanie:

Frezy wieloostrowe. **Zaszlifowane mimośrodowo.**

alternatywa korzystna cenowo.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: k10

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 30-40 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 1835 B z h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c : 19 mm

długość całkowita L: 69 mm

Ø chwytu D_s : 10 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,02 mm

Opis techniczny

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Liczba zębów Z	4
Ø ostrzy D_c	9 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	69 mm
długość ostrzy L_c	19 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe

chwyt	DIN 1835 B z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	k10
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30-40 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	19 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS Co 8
norma	DIN 844 B
typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe