

Garant
Frezy promieniowe HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 16 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	194302 16
GTIN	4045197110176
Klasa artykułu	11W

Opis
Wykonanie:

Ostrza czołowe przystosowane do wcinania. spełniają bardzo wysokie wymagania w zakresie wydajności.

wskazówka:

Do frezowania rowków o przekroju półokrągłym lub do wyfrezowań o zaokrąglonym profilu dna. Nadają się do kopiowania lub do produkcji form.

f_z dla a_p $0,05 \times D$.

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 19 mm

długość całkowita L: 79 mm

Ø chwytu D_s : 16 mm

Posuw f_z przy frezowaniu kopiowym stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,066 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	2
Ø ostrzy D_c	16 mm
Posuw f_z przy frezowaniu kopiowym stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,066 mm
Ø chwytu D_s	16 mm
długość całkowita L	79 mm
długość ostrzy L_c	19 mm

współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	19 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy kopiowaniu	0,48 mm
promień R	8 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS PM
typ	N
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,05×D przy frezowaniu kopiowym
chwyt	DIN 1835 B z h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe