

**Garant**
**Frezy promieniowe HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 24 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	194302 24
GTIN	4045197110237
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  $L_c$ : 26 mm

długość całkowita L: 102 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 20 mm

Posuw  $f_z$  przy frezowaniu kopiowym stali  $< 750 \text{ N/mm}^2$ : 0,076 mm

**Opis techniczny**

Liczba zębów Z	2
Posuw $f_z$ przy frezowaniu kopiowym stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,076 mm
Ø ostrzy $D_c$	24 mm
Ø chwytu $D_s$	20 mm
długość całkowita L	102 mm
długość ostrzy $L_c$	26 mm

współczynnik korekcyjny $f_z$	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	26 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy kopiowaniu	0,72 mm
promień R	12 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	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