

Garant
Frezy do rowków wpustowych HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 20 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	191050 20
GTIN	4045197099662
Klasa artykułu	11W

Opis
Wykonanie:

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

Zastosowanie:

Do frezowania rowków wpustowych lub
do wyfrezowań wgłębnych.

Liczba czynnych ostrzy obwodowych Z: 2

długość ostrzy L_c : 22 mm

długość całkowita L: 88 mm

Ø chwytu D_s : 20 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm²: 0,06 mm

Opis techniczny

Ø ostrzy D_c	20 mm
Liczba czynnych ostrzy obwodowych Z	2
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,06 mm
Ø chwytu D_s	20 mm
długość ostrzy L_c	22 mm
długość całkowita L	88 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	22 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	20 mm

powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS PM
norma	DIN 327 D
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Kąt linii śrubowej	30 stopni
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
chwyt	DIN 1835 B z h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe