

Garant
Frezy do rowków wpustowych HSS-Co8, bez powłoki, Ø e8 DC: 11,7 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	191000 11,7
GTIN	4045197099051
Klasa artykułu	11W

Opis
Wykonanie:

Ostrza czołowe przystosowane do wcinania.

Zastosowanie:

Do frezowania rowków wpustowych lub
do wyfrezowań wgłębnych.

Liczba czynnych ostrzy obwodowych Z: 2

długość ostrzy L_c : 13 mm

długość całkowita L: 70 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm²: 0,032 mm

Opis techniczny

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,032 mm
Ø ostrzy D_c	11,7 mm
Liczba czynnych ostrzy obwodowych Z	2
Ø chwytu D_s	12 mm
długość ostrzy L_c	13 mm
długość całkowita L	70 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,maxs.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	11,7 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,maxs.}$ przy obcinaniu	13 mm

powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS Co 8
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