

HOLEX**Opakowanie ekonomiczne, frez z VHM HPC, 5 sztuk, Ø f8 D: 4mm**

Dane zamówienia

Numer katalogowy	GG1014 4
GTIN	4045197735577
Klasa artykułu	GGN

Opis

Wykonanie:
Specjalna powłoka z TiSi.
Jak nr 203014.

Opis techniczny

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,1 mm
Ø szyjki D ₁	3,8 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
posuw f _z przy frezowaniu rowków w stali INOX > 900 N/mm ²	0,012 mm
długość ostrzy L _c	11 mm
Ø ostrzy D _c	4 mm
Liczba zębów Z	4
Tolerancja Ø nominalnej	f8
posuw f _z przy obcinaniu w stali INOX > 900 N/mm ²	0,015 mm

kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
wysięg L_1 z szyjką	17 mm
\varnothing chwytu D_s	6 mm
długość całkowita L	57 mm
Kąt linii śrubowej	35 stopni
zawartość	5
powłoka	TiSi
Materiał ostrza	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówne
Podziałka ostrzy	nierówne
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,3×D przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1×D
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	240 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	220 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	180 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	180 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się	150 m/min	P
TOOLOX 33	nadaje się	115 m/min	H
TOOLOX 44	nadaje się	80 m/min	H

Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	90 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	80 m/min	M
uniw.	nadaje się warunkowo		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się warunkowo		
suchy	nadaje się		
przyłącze	nadaje się		

Aksesoria

Frezy trzpieniowe VHMHPC Ø f8 DC 4 mm

203014 4