

HOLEX**Frezy z VHM HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 16 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203021 16
GTIN	4045197773203
Klasa artykułu	12X

Opis**Wykonanie:**

Frezy HPC z **nową powłoką o bardzo dobrych parametrach**, zapewniającą **bardzo dobrą trwałość** i **optymalną wydajność skrawania** różnych stali nierdzewnych. Mogą być stosowane z **wysokimi prędkościami skrawania**, nadają się również bardzo dobrze do obróbki stali o wytrzymałości do ok. 1100 N/mm².

Tolerancja Ø nominalnej: f8

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 35 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HB h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c: 48 mmwysięg L₁ z szyjką: 58 mmØ szyjki D₁: 15,5 mm

długość całkowita L: 108 mm

Ø chwytu D_s: 16 mm**Opis techniczny**

Liczba zębów Z	4
Ø chwytu D _s	16 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,3 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
Tolerancja Ø nominalnej	f8
Ø szyjki D ₁	15,5 mm

wysięg L_1 z szyjką	58 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm
Ø ostrzy D_c	16 mm
długość całkowita L	108 mm
długość ostrzy L_c	48 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali INOX > 900 N/mm ²	0,055 mm
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
współczynnik korekcyjny f_z	2
Kąt linii śrubowej	35 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, maks.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	16 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, maks.}$ przy obcinaniu	48 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
Seria	HOLEX Pro INOX
powłoka	AlCrN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówny
Podziałka ostrzy	nierówny
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
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zaszlifowanie chwytu uchwytu termokurczliwego dla
zabezpieczenia \emptyset chwytu narzędzia 16 mm

SZ2025 16