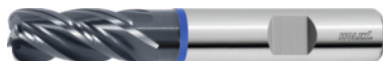




Frezy toroidalne z VHM HOLEX Pro INOX HPC DIN 6535 HB, AlCrN, Ø DC / R1: 8/0,5 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	206348 8/0,5
GTIN	4045197859723
Klasa artykułu	12X

Opis

Wykonanie:

Wymiary konstrukcyjne wg DIN 6527.

Frez HPC z **nową, wysokowydajną powłoką.**

Zapewnia **doskonałą wytrzymałość** i **optymalne wyniki skrawania** w różnych stalach nierdzewnych.

do zastosowania z **dużymi prędkościami**, także do stali do ok. 1100 N/mm².

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 35 stopni

chwyt: DIN 6535 HB h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c: 21 mm

Promień ostrza R_i: 0,5 mm

wysięg L₁ z szyjką: 25 mm

Ø szyjki D_i: 7,7 mm

długość całkowita L: 63 mm

Opis techniczny

wysięg L ₁ z szyjką	25 mm
Liczba zębów Z	4
chwyt	DIN 6535 HB h6
posuw f _z przy frezowaniu kopiowym w stali INOX > 900 N/mm ²	0,048 mm
długość całkowita L	63 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
długość ostrzy L_c	21 mm
\varnothing chwytu D_s	8 mm
\varnothing ostrzy D_c	8 mm
Promień ostrza R_1	0,5 mm
\varnothing szyjki D_1	7,7 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	35 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy obcinaniu	21 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	0,4 mm
Seria	HOLEX Pro INOX
powłoka	AlCrN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja \varnothing nominalnej	f8
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówne
Podziałka ostrzy	nierówny
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	$0,3 \times D$ przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	$0,05 \times D$ przy frezowaniu kopiowym
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

