



Frezy toroidalne z VHM HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 8/1,5 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	206357 8/1,5
GTIN	4045197770387
Klasa artykułu	12X

Opis

Wykonanie:

tolerancja: promień ostrza $RS_1 = \pm 0,03 \text{ mm}$.

Wymiary konstrukcyjne wg DIN 6527 i linia śrubowa 38°.

Zalety:

Frezy HPC z różnymi promieniami narożnymi do wszystkich zaokrągleń krawędzi.

Zoptymalizowany kształt rowka, zaszlifowanie mimośrodowe, duże rowki wiórowe.

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 38 stopni

chwyt: DIN 6535 HB h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c : 19 mm

Promień ostrza R_1 : 1,5 mm

wysięg L_1 z szyjką: 27 mm

Ø szyjki D_1 : 7,5 mm

długość całkowita L: 63 mm

Opis techniczny

Promień ostrza R_1	1,5 mm
wysięg L_1 z szyjką	27 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Ø szyjki D_1	7,5 mm
Liczba zębów Z	4

długość całkowita L	63 mm
Ø chwytu D _s	8 mm
Ø ostrzy D _c	8 mm
długość ostrzy L _c	19 mm
posuw f _z przy frezowaniu rowków w stali < 900 N/mm ²	0,05 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
współczynnik korekcyjny f _z	2
Kąt linii śrubowej	38 stopni
maksymalna głębokość skrawania a _{p.maks.} przy obcinaniu	19 mm
maksymalna głębokość skrawania a _{p.maks.} przy wykonywaniu pełnych rowków	0,4 mm
Seria	HOLEX Pro Steel
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	0 / -0,03
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówne
Podziałka ostrzy	nierówne
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a _e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1xD
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a _e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

