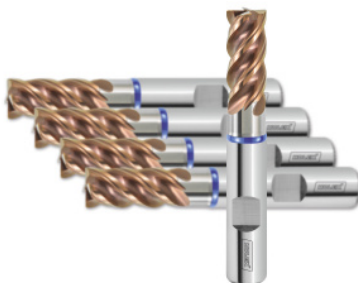


**Opakowanie ekonomiczne, frez HPC z VHM HOLEX Pro Inox M, 5 szt.****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	GG2994 10
GTIN	4062406625405
Klasa artykułu	GGN

Opis**Wykonanie:**

Doskonała trwałość w swojej klasie w przypadku obróbki **stali nierdzewnych** dzięki **innowacyjnej powłoce i geometrii**. Specjalnie do **stali nierdzewnych w obszarze wysokiej wydajności**, np. duplexowych. **Optymalna skuteczność obróbki** dzięki **wysokim prędkościom skrawania**.

Jak nr 202994.

Opis techniczny

wysięg L_1 z szyjką	30 mm
Liczba zębów Z	4
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	e8
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Kąt linii śrubowej	38 stopni
długość całkowita L	72 mm
$\varnothing$ ostrzy D_c	10 mm

długość ostrzy L_c	22 mm
Ø szyjki D_1	9,7 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,055 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,2 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
Zawartość	5
Seria	Pro Inox
powłoka	TiSiN
Materiał ostrza	VHM
Norma	DIN 6527
typ	N
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówny
Podziałka ostrzy	nierówny
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym $1 \times D$
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale $1 \times D$
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
Stal $< 500 \text{ N/mm}^2$	nadaje się	240 m/min	P
Stal $< 750 \text{ N/mm}^2$	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 warunkowo	150 m/min	P
TOOLOX 33	nadaje się warunkowo	115 m/min	H
TOOLOX 44	nadaje się warunkowo	80 m/min	H
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	100 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	85 m/min	M
uniw.	nadaje się warunkowo		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		
przyłącze	nadaje się warunkowo		

Akcesoria

Frezy z VHM HOLEX Pro Inox MHPC Ø e8 DC 10 mm

202994 10