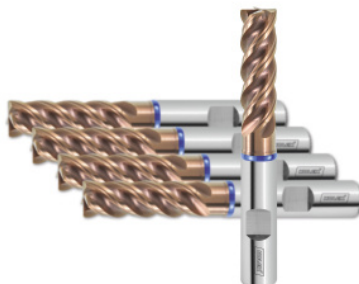


**HOLEX****Opakowanie ekonomiczne, frez HPC z VHM HOLEX Pro Inox M, Ø e8 DC: 16mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	GG2996 16
GTIN	4062406625542
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. dupleksowych. **Optymalna skuteczność obróbki** dzięki **wysokim prędkościom skrawania**.  
**Jak nr 202996.**

**Opis techniczny**

Liczba zębów Z	4
Tolerancja Ø nominalnej	e8
wysięg L <sub>1</sub> z szyjką	58 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
długość całkowita L	108 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Ø szyjki D <sub>1</sub>	15,5 mm

Kąt sfazowania naroży	45 stopni
długość ostrzy $L_c$	48 mm
$\varnothing$ chwytu $D_s$	16 mm
posuw $f_z$ przy obcinaniu w stali INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,065 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,3 mm
$\varnothing$ ostrzy $D_c$	16 mm
posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w stali INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Kąt linii śrubowej	38 stopni
zawartość	5
Seria	Pro Inox
powłoka	TiSiN
Materiał ostrza	VHM
norma	norma zakładowa
typ	N
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówna
Podziałka ostrzy	nierówny
szerokość styku z obrabianym przedmiotem $a_e$ przy frezowaniu	0,08×D
szerokość styku z obrabianym przedmiotem $a_e$ przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

### Dane użytkownika

	przydatność	$V_c$	kod ISO
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	240 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	220 m/min	P

Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	180 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	180 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	nadaje się	100 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	85 m/min	M
uniw.	nadaje się warunkowo		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		
przyłączy	nadaje się warunkowo		

## Akcesoria

Frezy z VHM HOLEX Pro INOX MHPC Ø e8 DC 16 mm

202996 16