

**Frezy VHM, bez powłoki, Ø e8 DC: 1,5mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202307 1,5
GTIN	4045197931573
Klasa artykułu	12X

Opis**Wykonanie:**

Wymiary konstrukcyjne zbliżone do wymagań **DIN 6527**.

wskazówka:

Produkt następcy nr 202240 / 202245.

Opis techniczny

długość całkowita L	50 mm
długość ostrzy L _c	4 mm
Ø ostrzy D _c	1,5 mm
chwyt	DIN 6535 HA z h6
posuw f _z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm ²	0,006 mm
Ø chwytu D _s	3 mm
kształt chwytu	HA
Liczba zębów Z	3
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
posuw f _z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,005 mm
Kąt linii śrubowej	45 stopni
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Kąt sfazowania naroży	90 stopni

powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	$0,5 \times D$ przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym $1 \times D$
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się warunkowo	170 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadają się	140 m/min	N
Al > 10% Si:	nadają się	100 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadają się	70 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadają się	60 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadają się	45 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	40 m/min	M
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	55 m/min	K
uniw.	nadaje się warunkowo		
maksymalnie na mokro	nadają się		
minimalnie na mokro	nadają się		
suchy	nadaje się warunkowo		
przyłącze	nadają się		

