

**Frezy VHM, bez powłoki, Ø e8 DC: 2mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202307 2
GTIN	4045197931597
Klasa artykułu	12X

**Opis****Wykonanie:**

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

**wskazówka:**

**Produkt następcy nr 202240 / 202245.**

**Opis techniczny**

posuw $f_z$ przy obcinaniu w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,011 mm
Kąt linii śrubowej	45 stopni
Tolerancja Ø nominalnej	e8
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Ø ostrzy $D_c$	2 mm
Ø chwytu $D_s$	3 mm
Liczba zębów Z	3
długość całkowita L	50 mm
kształt chwytu	HA
chwyt	DIN 6535 HA z h6
posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
długość ostrzy $L_c$	5 mm
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 <sup>2</sup>	nadają się	70 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadają się	60 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadają się	45 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	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		

