

**Frezy VHM, bez powłoki, Ø e8 DC: 20mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	GG2307 20
GTIN	4062406199302
Klasa artykułu	GGN

Opis**Wykonanie:**Wymiary konstrukcyjne zbliżone do wymagań **DIN 6527**.**Jak nr 202307.****Opis techniczny**

Ø chwytu D_s	20 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
kształt chwytu	HB
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Kąt linii śrubowej	45 stopni
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Liczba zębów Z	3
chwyt	DIN 6535 HB z h6
długość ostrzy L_c	38 mm

długość całkowita L	104 mm
Ø ostrzy D _c	20 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
zawartość	5
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	VHM
norma	DIN 6527
typ	N
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a _e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1×D
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a _e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
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

Aksesoria

Frezy VHM Ø e8 DC 20 mm

202307 20