

Garant**Frezy zgrubne HSS-Co8, TiAlN, Ø k12 DC: 8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	192610 8
GTIN	4067263291053
Klasa artykułu	11W

Opis**Wykonanie:**

Z zaszlifowaną geometrią dzielącą wiór. Szerokie uzębienie umożliwia wielokrotne ostrzenie, bez zniekształcenia geometrii.

Geometria ostrzy czołowych do wcinania i nierówna podziałka zębów.

Opis techniczny

Kąt linii śrubowej	30 stopni
Liczba zębów Z	4
Ø ostrzy D_c	8 mm
długość ostrzy L_c	38 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,5 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm ²	0,014 mm
długość całkowita L	88 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
chwyt	DIN 1835 B z h6
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Ø chwytu D_s	10 mm
Tolerancja Ø nominalnej	k12
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	HSS Co 8

norma	DIN 844 B
profil freza	NR
Podziałka ostrzy	nierówne
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	$0,15 \times D$ przy obcinaniu
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Głowice kątowe 90°

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	100 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	60 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	45 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	45 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	13 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	11 m/min	M
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	36 m/min	K
CuZn	nadaje się warunkowo	73 m/min	N
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		