

Garant**Frezy trzpieniowe, bez powłoki, Ø k10 DC: 8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	191530 8
GTIN	4045197103376
Klasa artykułu	11W

Opis**Wykonanie:**

Frezy wieloostrzowe. Czoło w części środkowej bez ostrza.

Zaszlifowane mimośrodowo.

Opis techniczny

Liczba zębów Z	5
Ø ostrzy D_c	8 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,018 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	88 mm
długość ostrzy L_c	38 mm
kierunek dosuwu	poziome i ukośne
chwyt	DIN 1835 B z h6
Tolerancja Ø nominalnej	k10
Kąt linii śrubowej	30 stopni
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS Co 8
norma	DIN 844 B

typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Głowice jeżowe

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	83 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	30 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	25 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	25 m/min	P
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	23 m/min	K
CuZn	nadaje się warunkowo	55 m/min	N
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		