

Garant**Frezy z VHM GARANT Master Alu HPC HPC, bez powłoki, Ø e8 DC: 8 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	203209 8
GTIN	4062406565978
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Do operacji wykańczających.

Specjalna geometria do optymalnego odprowadzania wiórów.

Duża sztywność i spokojna praca dzięki nierównej podziałce.

Do frezowania obwodowego przy obróbce wykańczającej.

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 5

Kąt linii śrubowej: 38 stopni

kierunek dosuwu: poziomy

chwyt: DIN 6535 HA h6

Dokładność wyważenia z chwytem: G 2,5 z HA

Liczba zębów Z: 5

długość ostrzy L_c: 40 mm

wysięg L₁ z szyjką: 48 mm

Ø szyjki D₁: 7,8 mm

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

Opis techniczny

Kąt sfazowania naroży	90 stopni
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HA h6
Ø szyjki D ₁	7,8 mm
Ø chwytu D _s	8 mm

Dokładność wyważenia z chwytem	G 2,5 z HA
Liczba zębów Z	5
Ø ostrzy D_c	8 mm
długość ostrzy L_c	40 mm
posuw f_z przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór	0,04 mm
długość całkowita L	80 mm
wysięg L_1 z szyjką	48 mm
Kąt linii śrubowej	38 stopni
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Seria	GARANT Master Alu
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	W
Podziałka ostrzy	nierówne
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,05×D przy obcinaniu
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
--	-----------