

Garant**Frezy kuliste VHM, bez powłoki, Ø f8 DC: 5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	207028 5
GTIN	4045197596642
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Z dodatkowym **wypolerowaniem** rowków wiórowych w celu **dobrego odprowadzania wiórow** powstających przy obróbce stopów Al dających długi wiór.

Długości zbliżone do **DIN 6527**.

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 15 mm

wysięg L_1 z szyjką: 40 mm

Ø szyjki D_1 : 4,6 mm

długość całkowita L: 75 mm

Ø chwytu D_s : 5 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	2
wysięg L_1 z szyjką	40 mm
Ø ostrzy D_c	5 mm
posuw f_z przy frezowaniu kopiowym w aluminium dającym krótki wiór	0,06 mm
Ø szyjki D_1	4,6 mm
Ø chwytu D_s	5 mm
długość całkowita L	75 mm
długość ostrzy L_c	15 mm

współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	15 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy kopiowaniu	0,15 mm
promień R	2,5 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	W
Tolerancja \varnothing nominalnej	f8
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,03×D przy frezowaniu kopiowym
chwyt	DIN 6535 HA h6
Dokładność wyważenia z chwytem	G 2,5 z HA
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST	209900 FRST
---------------------------------------	-------------