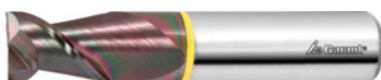


Garant**Frezy trzpieniowe VHM DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 8 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	201170 8
GTIN	4045197585172
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Wytrzymałe krawędzie skrawające.

Wymiary zbliżone do DIN 6527.

Powłoka DLC-sp² najnowszej generacji.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c: 12 mm

wysięg L₁ z szyjką: 20 mm

Ø szyjki D₁: 7,7 mm

długość całkowita L: 58 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	2
Ø szyjki D ₁	7,7 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,1 mm
wysięg L ₁ z szyjką	20 mm
posuw f _z przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór	0,04 mm

Ø ostrzy D_c	8 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w aluminium dającym krótki wiór	0,03 mm
Ø chwytu D_s	8 mm
długość całkowita L	58 mm
długość ostrzy L_c	12 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Tolerancja Ø nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	12 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	8 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	W
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,5xD przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

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

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB

129100 HB