

Garant**Okrawacze VHM 30°, TiAlN, Ø h6 DC: 4 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208152 4
GTIN	4045197859297
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Tolerancja: **wymiar S = ±0,1 mm.**

Ze specjalnym kątem pochylenia linii śrubowej, miękko skrawające.

Zastosowanie:

Nadają się doskonale **do fazowania i okrawania** krawędzi detali oraz **do frezowania obrysu.**

Liczba zębów Z: 4

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Frezowanie fazek: 15 stopni

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c : 7,5 mm

wymiar S: 7,5 mm

długość całkowita L: 54 mm

Ø chwytu D_s : 4 mm

posuw f_z w stali < 900 N/mm²: 0,02 mm

Opis techniczny

Ø chwytu D_s	4 mm
długość ostrzy L_c	7,5 mm
posuw f_z w stali < 900 N/mm ²	0,02 mm
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Liczba zębów Z	4
wymiar S	7,5 mm

długość całkowita L	54 mm
Ø ostrzy D _c	4 mm
współczynnik korekcyjny f _z	1,25
Kąt sfazowania naroży	75 stopni
maksymalna głębokość skrawania a _{p maks.} przy obcinaniu	7,5 mm
maksymalna głębokość skrawania a _{p maks.} przy wykonywaniu pełnych rowków	7,5 mm
Frezowanie fazek	15 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	h6
kierunek dosuwu	poziome i ukośne
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	30 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe