

Garant**Okrawacze VHM 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	208164 8
GTIN	4045197537317
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Ze specjalnym kątem pochylenia linii śrubowej, miękko skrawające. Tolerancja: **wymiar S = ±0,2 mm.**

Zastosowanie:

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

Opis techniczny

wymiar S	5,6 mm
Ø ostrzy D _c	8 mm
posuw f _z w stali < 900 N/mm ²	0,04 mm
Liczba zębów Z	6
Ø chwytu D _s	8 mm
długość całkowita L	63 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
Frezowanie fazek	45 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	VHM
norma	Norma zakładowa

typ	N
Tolerancja \varnothing nominalnej	h6
kierunek dosuwu	poziome i ukośne
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Okrawacze uniwersalne

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	280 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się	200 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	120 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	105 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	100 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	70 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się	60 m/min	P
Stal < 55 HRC	nadaje się	35 m/min	H
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	80 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	60 m/min	M
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	90 m/min	K
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się warunkowo		
suchy	nadaje się warunkowo		
przyłącznie	nadaje się warunkowo		

