

## Garant

### Okrawacze VHM 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 10 mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	208160 10
GTIN	4045197129406
Klasa artykułu	11X

#### Opis

##### Wykonanie:

Tolerancja: **Wymiar S = ±0,1 mm.**

ze specjalnym kątem pochylenia linii śrubowej, miękko skrawające.

##### Zastosowanie:

Nadają się doskonale <B>do fazowania i okrawania</B> <BR/>krawędzi detali oraz <B>do frezowania obrysu</B>.

Liczba zębów Z: 4

chwyt: DIN 6535 HB h6

Frezowanie fazek: 30 stopni

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy  $L_c$ : 9,9 mm

wymiar S: 9,9 mm

długość całkowita L: 72 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 10 mm

posuw  $f_z$  w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm

#### Opis techniczny

posuw $f_z$ w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Liczba zębów Z	4
wymiar S	9,9 mm
Ø ostrzy $D_c$	10 mm
Ø chwytu $D_s$	10 mm
długość ostrzy $L_c$	9,9 mm

długość całkowita L	72 mm
chwyt	DIN 6535 HB h6
współczynnik korekcyjny $f_z$	1,25
Kąt sfazowania naroży	60 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	9,9 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	9,9 mm
Frezowanie fazek	30 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h6
kierunek dosuwu	poziome i ukośne
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	60 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe