



## VHM labai našus grąžtas Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 9mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	122408 9
GTIN	
Produktų klasė	12E

### Aprašymas

#### Modelis:

**Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija – maksimaliai tikslus grąžto centravimas. Dėl šiek tiek užapvalintos pagrindinės pjovimo briaunos ir ypatingos griovelių formos gręžimo metu suformuojama trumpa drožlė.**

#### Pastaba:

Užspaudimo griovelio ilgis  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Vidinis aušinimas: taip, su 25 bar

Norma: DIN 6537 K

Tolerancija Nominalusis Ø: m7

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis  $L_2$ : 33,5 mm

Tolerancija Nominalusis Ø: m7

Bendras ilgis L: 89 mm

Koto Ø  $D_s$ : 10 mm

Pastūma f INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,12 mm/aps,

### Techninis aprašymas

Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/aps,
Koto tolerancija	h6
Nominalusis Ø $D_c$	9 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	47 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	m7

Koto $\varnothing D_s$	10 mm
Bendras ilgis L	89 mm
Norma	DIN 6537 K
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$	33,5 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	4xD
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Spalvinis žymėjimas	mėlyna
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	140 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	120 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	110 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	35 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	45 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	S
Ketus	ribotai tinka	70 m/min	K
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		

Oras

tinka