



## WHM labai našus grąžtas Whistle Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 19,5mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	122668 19,5
GTIN	4045197429438
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

Tolerancija Nominalusis Ø: m7

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis  $L_2$ : 71,8 mm

Tolerancija Nominalusis Ø: m7

Bendras ilgis L: 153 mm

Koto Ø  $D_s$ : 20 mm

Pastūma f INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,18 mm/aps,

### Techninis aprašymas

Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Nominalusis Ø $D_c$	19,5 mm
Koto tolerancija	h6
Užspaudimo griovelio ilgis c	101 mm

Tolerancija Nominalusis $\emptyset$	m7
Koto $\emptyset D_s$	20 mm
Bendras ilgis L	153 mm
Norma	DIN 6537
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$	71,8 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	6xD
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	32 m/min	S
Ketus	ribotai tinka	70 m/min	K
Uni	tinka		

drėgnas, maks.	tinka
šlapias, min.	tinka
Oras	tinka