

**Garant****GARANT Uni Hero VHM grąžtas cilindrinis kotu DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC h7: 3,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	122451 3,5
GTIN	4069515032407
Produktų klasė	13M

**Aprašymas****Modelis:**

**Didžiausias universalumas ir ekonomiškumas** viename įrankyje. **Tvirta įrankių konstrukcija** ir **išgaubta išlenkta pjovimo briauna** užtikrina optimalų įrankio stabilumą ir lūžimo savybes naudojant įvairias medžiagas. **Speciali drožlialaužių geometrija** ir **poliruoti drožlių grioveliai** užtikrina idealų drožlių šalinimą ir aukščiausią proceso saugumą. **Itin lygi TiAlSiN dangaveiksmingai** mažina susidėvėjimą ir drožlių susidarymą.

**Pastaba:**

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

**Techninis aprašymas**

Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	3,5 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	20 mm
Norma	DIN 6537 K
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/aps,
Bendras ilgis L	62 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	14,8 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Serija	Uni

Danga	TiAlSiN
Ašmenys	VHM
Modelis	4xD
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	oranžinė
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	190 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	200 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	160 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	150 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	140 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	110 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	S
Ketus (G)	tinka	130 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
Oras	ribotai tinka		

