

**Garant****Spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114150 dėžutėje, be dangos, Tipas: 1-10****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	115120 1-10
GTIN	4045197024381
Produktų klasė	11B

**Aprašymas****Modelis:**

Sukomplektuotas iš spiralinių grąžtų DIN 338.

Nušlifluotas profilis: Mažas spiralinio grąžto radialinis mušimas ir tiksliai užgaląsta viršūnė.

Nuo Ø 2,4 mm oksiduoti.

Viršūnės forma C nuo dydžio 4 mm.

**Pastaba:**

Dyd. 16 – 20: Grąžtai su 16 mm Ø kotu.

**Techninis aprašymas**

Grąžtų skaičius	19
Grąžtai, kiekvienas didėjantis	0,5 mm
Gręžimo diapazonas	1 - 10 mm
Kotas	Cilindrinis kotas
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Danga	be dangos

Ašmenys	HSS
Norma	DIN 338
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Smailas kampas	118 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
su kasete	taip
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	80 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	45 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	50 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	25 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	10 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	8 m/min	P
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	tinka	80 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		

### Priedai

Spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 1	114150 1
--	----------

Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 10	114150 10
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 9	114150 9
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 3,5	114150 3,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 1,5	114150 1,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 8	114150 8
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 7,5	114150 7,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 2,5	114150 2,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 9,5	114150 9,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 3	114150 3
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 6,5	114150 6,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 8,5	114150 8,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 6	114150 6
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 4,5	114150 4,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 7	114150 7
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 5	114150 5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 5,5	114150 5,5
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 2	114150 2
Spiralinis gražtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 4	114150 4