

Garant**Spiralinių grąžtų rinkinys HSS/E Nr. 114400 dėžutėje, be dangos, Tipas: 1-13****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	115280 1-13
GTIN	4045197024831
Produktų klasė	11B

Aprašymas**Modelis:**

Sukomplektuotas iš spiralinių grąžtų DIN 338.

Nušlifluotas profilis: žemas radialinis mušimas, tikslus spiralės žingsnis ir preciziškai užgalšta viršūnė. Grąžtas serijinei gamybai.

Sustiprinta šerdis, be padengimo.

Viršūnės forma C nuo dydžio 2 mm.

Techninis aprašymas

Gręžimo diapazonas	1 - 13 mm
Grąžtai, kiekvienas didėjantis	0,5 mm
Grąžtų skaičius	25
Kotas	Cilindrinis kotas
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Danga	be dangos

Ašmenys	HSS E
Norma	DIN 338
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h8
Smailas kampas	130 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
su kasete	taip
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	40 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	30 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	25 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	10 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	8 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	8 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	8 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	12 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	5 m/min	S
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	80 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

Priedai

Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 3 mm	114400 3
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 10 mm	114400 10
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 10,5 mm	114400 10,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 6 mm	114400 6
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 2 mm	114400 2
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 1 mm	114400 1
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 8 mm	114400 8
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 6,5 mm	114400 6,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 13 mm	114400 13
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 7 mm	114400 7
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 9 mm	114400 9
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 12 mm	114400 12
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 12,5 mm	114400 12,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 8,5 mm	114400 8,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 4 mm	114400 4
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 9,5 mm	114400 9,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 11,5 mm	114400 11,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 7,5 mm	114400 7,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 11 mm	114400 11
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Spiralinis gražtas HSS/EN Ø DC h8 5 mm	114400 5