

Spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114200 dėžutėje, be dangos, Tipas: 1-13**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	115160 1-13
GTIN	4045197024619
Produktų klasė	11B

Aprašymas**Modelis:**

Sukomplektuotas iš spiralinių grąžtų DIN 338.
Standartinis šerdies storis be sustorėjimo.
Tiksliai užgaląsta viršūnė.
Nušlifuoti, platūs užspaudimo grioveliai su siaura vija.
Poliruotas paviršius.
Viršūnės forma A nuo dydžio 2,0 mm.

Techninis aprašymas

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

Ašmenys	HSS
Norma	DIN 338
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Smailas kampas	130 laipsniai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35-40 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
su kasete	taip
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	70 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	45 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	40 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

Priedai

Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 12,5 mm	114200 12,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 6,5 mm	114200 6,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 13 mm	114200 13
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 4 mm	114200 4
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 2,5 mm	114200 2,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 8,5 mm	114200 8,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 8 mm	114200 8

Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 11 mm	114200 11
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 5,5 mm	114200 5,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 3,5 mm	114200 3,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 12 mm	114200 12
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 6 mm	114200 6
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 11,5 mm	114200 11,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 1,5 mm	114200 1,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 2 mm	114200 2
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 1 mm	114200 1
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 9 mm	114200 9
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 9,5 mm	114200 9,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 10 mm	114200 10
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 10,5 mm	114200 10,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 3 mm	114200 3
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 5 mm	114200 5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 4,5 mm	114200 4,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 7,5 mm	114200 7,5
Spiralinis gražtas HSSW Ø DC h8 7 mm	114200 7
Plastikinė dėžutė spiraliniams gražtams DIN 338 Tipas 1-13	115470 1-13