

Spiralinių grąžtų rinkinys HSS-E-PM Nr. 114610 dėžutėje, TiAlN, Tipas: 1-13



Užsakymo data

Užsakymo numeris	115465 1-13
GTIN	4045197890276
Produktų klasė	11B

Aprašymas

Modelis:

Sukomplektuotas iš spiralinių grąžtų DIN 338.

Našūs HPC spiraliniai grąžtai daugiau legiruotoms ir tvirtesnėms medžiagoms. Ypač tvirti, nes **šerdis sustiprinta, o drožlių griovelių profilis parabolinis**. Viršūnė gali koreguoti drožlės kampą. Mažas radialinis mušimas – tikslios kiaurymės.

Viršūnės forma S.

Techninis aprašymas

Grąžtai, kiekvienas didėjantis	0,5 mm
Kotas	Cilindrinis kotas
Grąžtų skaičius	25
Gręžimo diapazonas	1 - 13 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS E PM

Norma	DIN 338
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h8
Smailas kampas	130 laipsniai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
su kasete	taip
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	80 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	70 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	60 m/min	N
Plienas <750 N/mm ²	ribotai tinka	50 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	40 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	25 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	14 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	20 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	15 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	12 m/min	S
Ketus (G)	tinka	50 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	60 m/min	N
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

Priedai

Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 4 mm	114610 4
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 5 mm	114610 5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 2,5 mm	114610 2,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 8,5 mm	114610 8,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 11,5 mm	114610 11,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 3,5 mm	114610 3,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 12 mm	114610 12
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 6,5 mm	114610 6,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 7 mm	114610 7
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 1,5 mm	114610 1,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 13 mm	114610 13
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 11 mm	114610 11
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 3 mm	114610 3
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 7,5 mm	114610 7,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 5,5 mm	114610 5,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 12,5 mm	114610 12,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 6 mm	114610 6
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 9,5 mm	114610 9,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 8 mm	114610 8
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 10,5 mm	114610 10,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 2 mm	114610 2
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 4,5 mm	114610 4,5
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 10 mm	114610 10
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 1 mm	114610 1
Spiralinis grąžtas HSS-E-PMHPC Ø DC h8 9 mm	114610 9
Plastikinė dėžutė spiraliniams grąžtams DIN 338 Tipas 1-13	115470 1-13