

Garant
Diabolo VHM-HPC grąžtas Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 13/32mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	122362 13/32
GTIN	4062406121440
Produktų klasė	11E

Aprašymas
Modelis:

Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija – maksimaliai tikslus grąžto centravimas. Dėl **išgaubtų pagrindinių pjovimo briaunų ir tikslaus užapvalinimo** grąžtas pasiekia didelį stabilumą ir gali atlaikyti maksimalias apkrovas.

Speciali danga grūdintųjų plienų gręžimui.

Pastaba:

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

Norma: DIN 6537 K

Tolerancija Nominalusis Ø: h7

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Tolerancija Nominalusis Ø: h7

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2 : 39,52 mm

Bendras ilgis L: 102 mm

Koto Ø D_s : 12 mm

Pastūma f plienui < 60 HRC: 0,11 mm/aps,

Techninis aprašymas

Užspaudimo griovelio ilgis c	55 mm
Bendras ilgis L	102 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2	39,52 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Pastūma f plienui < 60 HRC	0,11 mm/aps,
Koto Ø D_s	12 mm

Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Nominalusis Ø coliais atitinka	10,32 mm
Norma	DIN 6537 K
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	4xD
Tipas	H
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	raudoni
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	ribotai tinka	90 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	ribotai tinka	80 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	65 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	55 m/min	P
Plienas <55 HRC	tinka	28 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	16 m/min	H
Plienas <65 HRC	tinka	14 m/min	H
Plienas <67 HRC	tinka	10 m/min	H
TOOLOX 33	ribotai tinka	30 m/min	H
TOOLOX 44	ribotai tinka	28 m/min	H

HARDOX 500 <1600 N/ mm ²	ribotai tinka	28 m/min	H
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	tinka		