



## HOLEX Pro Steel VHM grąžtas cilindrinu kotu DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7 (mm arbs coliai): 13,8



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	122501 13,8
GTIN	4045197825162
Produktų klasė	12F

### Aprašymas

#### Modelis:

**Tiesios ir tvirtos pjovimo briaunos** ir **specialus griovelio profilis** užtikrina puikų drožlių pašalinimą, saugų gręžimo procesą ir didelį darbo našumą.

Plačias panaudojimo galimybes apdirbant plieninius ruošinius garantuoja ultra smulkių grūdelių kietlydinio ir ypatingai tvirtos dangos kombinacija.

Kai Ø iki 1,9 mm su 4 užgalastomis pjovimo briaunomis ir kai Ø nuo 2 mm su užgalasta grąžto viršūne.

**Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija** – maksimaliai tikslus **grąžto centravimas**. **Tiesi pagrindinė pjovimo briauna** su šiek tiek užapvalintomis briaunomis ir ypatingos griovelio formos gręžimo metu suformuojama **trumpa drožlė**.

#### Pastaba:

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

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 122502**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122503**.

### Techninis aprašymas

Nominalusis Ø D <sub>c</sub>	13,8 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	60 mm
Norma	DIN 6537 K
Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,26 mm/aps,
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	39,3 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	14 mm

Bendras ilgis L	107 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Serija	Pro Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	4×D
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	žalias
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	115 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	105 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	85 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	25 m/min	M
Ketus	tinka	90 m/min	K
GGG	tinka	55 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	tinka		

