

**Garant**
**Diabolo VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 12mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	122641 12
GTIN	4045197969729
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

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

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 122642 / 122652**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122641 / 122651 + 129100HE**.

**Techninis aprašymas**

Nominalusis Ø $D_c$	12 mm
Norma	DIN 6537
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	71 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Bendras ilgis L	118 mm
Koto Ø $D_s$	12 mm
Pastūma f plienui < 60 HRC	0,11 mm/aps,
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$	53 mm

Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	6xD
Tipas	H
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	raudonas
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	90 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	80 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	65 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	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
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	tinka		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HE

129100 HE