



## HOLEX Pro Steel VHM grąžtas cilindrinis kotu DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 15mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	123103 15
GTIN	4045197960825
Produktų klasė	12F

### Aprašymas

#### Modelis:

**Tiesios pjovimo briaunos** ir **specialus griovelio profilis** užtikrina puikų drožlių pašalinimą. Tvirtos pjovimo briaunos užtikrina saugų gręžimo procesą ir didelį darbo našumą. Labai universaliai pritaikoma plieninėms detalėms, nes sudėtyje dera tāsus labai smulkaus grūdėtumo kietlydinys ir dilimui atspari danga.

#### 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. 123104**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 123109**.

### Techninis aprašymas

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$	129,5 mm
Pastūma $f$ plienui $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,23 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis $c$	152 mm
Bendras ilgis $L$	203 mm
Pjovimo briaunų skaičius $Z$	2
Norma	Gamykliniai standartai
Nominalusis $\varnothing D_c$	15 mm
Koto $\varnothing D_s$	16 mm
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	h7

Serija	Pro Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	8xD
Smailas kampas	135 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	250 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	200 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	160 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	125 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	115 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	95 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	65 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	35 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	30 m/min	M
Ketus	tinka	100 m/min	K
GGG	tinka	65 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.

tinka