

Garant**Diabolo VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 20mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	122651 20
GTIN	4045197970657
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**.

Gręžiant grūdintus plienus nuo 56 HRC, aušinkite tik oru!

Techninis aprašymas

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2	71 mm
Nominalusis Ø D_c	20 mm
Bendras ilgis L	153 mm
Koto Ø D_s	20 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Pastūma f plienui < 60 HRC	0,2 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	101 mm

Norma	DIN 6537
Serija	Diabolo
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	6×D
Tipas	H
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	raudonas
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	ribotai tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	100 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	85 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	70 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
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		

Oras	tinka
Paslaugos	

Koto šlifavimas Tipas HE	129100 HE
--------------------------	-----------