

Garant
VHM grąžtai-plėstuvai, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 4 mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	122795 4
GTIN	4045197586216
Produktų klasė	11P

Aprašymas
Modelis:

Gręžimas ir plėtimas tos pačios operacijos metu. Žemas radialinis mušimas. **4 kreipiančiosios briaunos** optimaliai išlaiko tikslus matmenis ir paviršiaus kokybę.

Rekomendacija:
Maksimalus gręžimo gylis:

drožlių griovelio ilgis (žr. lentelę) minus 1,5×nominaliojo-Ø.

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. 122795 + 129100HB**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122795 + 129100HE**.

Vidinis aušinimas: taip, su 25 bar

Kiaurymės Ø tolerancija: H7

Norma: Gamykliniai standartai

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Kiaurymės Ø tolerancija: H7

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2 : 30 mm

Bendras ilgis L: 74 mm

Koto Ø D_s : 6 mm

Pastūma f plienui < 900 N/mm²: 0,14 mm/aps,

Techninis aprašymas

Nominalusis Ø D_c	4 mm
Pastūma f plienui < 900 N/mm ²	0,14 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	36 mm

Koto tolerancija	h6
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Bendras ilgis L	74 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2	30 mm
Kiaurymės \varnothing tolerancija	H7
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Gręžimo gylis iki	5×D
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	80 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	80 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	65 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	60 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	55 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	35 m/min	P
Ketus (G)	tinka	60 m/min	K
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
Koto šlifavimas Tipas HE	129100 HE