

Garant
VHM grąžtai-plėstuvai, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 11,99 mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	122795 11,99
GTIN	4045197540706
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 $1,5 \times \text{nominaliojo-}\varnothing$.

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 : 53,1 mm

Bendras ilgis L: 118 mm

Koto Ø D_s : 12 mm

Pastūma f plienui $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,32 mm/aps,

Techninis aprašymas

Užspaudimo griovelio ilgis c	71 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Koto tolerancija	h6

Pastūma f plienui < 900 N/mm ²	0,32 mm/aps,
Nominalusis Ø D _c	11,99 mm
Koto Ø D _s	12 mm
Bendras ilgis L	118 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	53,1 mm
Kiaurymės Ø 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 HE	129100 HE
Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB