

Garant
VHM grąžtai-plėstuvai, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 12,01 mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	122795 12,01
GTIN	4045197540720
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 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

Nominalusis Ø D_c	12,01 mm
Koto tolerancija	h6
Pastūma f plienui $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,32 mm/aps,

Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	71 mm
Koto $\varnothing D_s$	12 mm
Bendras ilgis L	118 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2	53 mm
Kiaurymės \varnothing tolerancija	H7
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Gręžimo gylis iki	5xD
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