

Garant
VHM gręžimo plėstuvai su piramidine viršūne DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 12mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	122797 12
GTIN	4062406652449
Produktų klasė	11P

Aprašymas
Modelis:

Toleruojamų kiaurymių gamybai plienuose arba trumpadrožlėse medžiagose. **Patikimas pilnas apdirbimas** be atskiro centravimo ir be vėlesnio plėtimo proceso. Žymiai patobulintas savaiminis centravimas dėl **papildomo piramidės galo**, užtikrinančio optimalų išgręžtos kiaurymės apvalumą ir matmenų tolerancijos tikslumą. Dvi gręžimo briaunos ir keturios plėtimo briaunos užtikrina kokybišką kiaurymės sienelių paviršiaus apdailą.

Tolerancijos duomenys:

H7: modelis H7 kiaurymės tolerancija.

+/- 0,003 mm: gamyklinė ir pjovimo briaunų tolerancija nominaliam Ø D_c.

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. 122797 + 129100HB**.

Forma **HE:** užsakyti **Nr. 122797 + 129100HE**.

Techninis aprašymas

Norma	Gamykliniai standartai
Nominalusis Ø D _c	12 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	53 mm
Koto Ø D _s	12 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Bendras ilgis L	118 mm

Pastūma f plienui < 900 N/mm ²	0,24 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	71 mm
Tolerancija	±0,003
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	5×D
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	100 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	90 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	80 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	60 m/min	P
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

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

