

Garant

VHM-HPC ilgas grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA 30×D, TiAlN, Ø DC h7: 5,5mm


Užsakymo data

Užsakymo numeris	123695 5,5
GTIN	4045197263704
Produktų klasė	11E

Aprašymas
Modelis:

Su sraigtiniais grioveliais, **4 kreipiančiosiomis briaunomis** ir vidiniais aušinimo kanalais. Našus naujos kartos HPC grąžtas. **135 grąžto viršūnė** su **pjovimo briaunų tolerancija h7**, optimaliai kiaurymės kokybei gauti. **Dvigubas pjovimo briaunų užgalandimas.**

Pastaba:

Užspaudimo griovelio ilgis $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Norint saugiai dirbti grąžtu 16×D, būtina pirmiau sucentruoti Nr. 121068 – 121130 arba išsigręžti pagalbinę kiaurymę 4×D grąžtu Nr. 122736. Gilioms kiaurymėms nuo 20×D būtina išgręžti pagalbinę kiaurymę grąžtu Nr. 122736. **Išgręžus pagalbinę kiaurymę padidinamas darbo proceso saugumas.** Žr. ir psl. 129/130.

Norma: Gamykliniai standartai

Tolerancija Nominalusis Ø: h7

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2 : 171,8 mm

Tolerancija Nominalusis Ø: h7

Bendras ilgis L: 230 mm

Koto Ø D_s : 6 mm

Pastūma f plienui < 900 N/mm²: 0,12 mm/aps,

Techninis aprašymas

Pastūma f plienui < 900 N/mm ²	0,12 mm/aps,
Nominalusis Ø D_c	5,5 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	180 mm

Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Koto Ø D _s	6 mm
Bendras ilgis L	230 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂	171,8 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	30xD
Smailas kampas	135 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 40 bar
Pjovimo technika	HPC
Reikia pagalbinės kiaurymės grąžto	taip, kreipiamasis grąžtas
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	90 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	75 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	75 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	75 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	60 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	45 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	40 m/min	M
Ketus (G)	tinka	80 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

