Garant

VHM-HPC ilgas grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA 16×D, DLC, ⌀ DC h7: 4,8mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	123588 4,8
GTIN	4045197352323
Produktų klasė	11E

Aprašymas

Modelis:
Su sraigtiniais grioveliais, **6 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 giliųjų kiaurymių grąžtu 16×D būtina pirmiau sucentruoti naudojant Nr. 121068 – 121121 arba išsigręžti pagalbinę kiaurymę 4×D grąžtu Nr. 122606. Gilioms kiaurymėms nuo 20×D būtina išgręžti pagalbinę kiaurymę grąžtu Nr. 122606.
Išgręžus pagalbinę kiaurymę padidinamas darbo proceso saugumas. Žr. ir psl. 140/141.

Techninis aprašymas

Nominalusis ⌀ D_C	4,8 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	90 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
pastūma f aliuminiui trumpadrožliui	0,22 mm/aps,
Tolerancija Nominalusis ⌀	h7
Koto ⌀ D_s	6 mm
Bendras ilgis L	130 mm
Norma	Gamykliniai standartai
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2	82,8 mm

Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Modelis	16×D
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	geltona
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	160 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	190 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	140 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	150 m/min	N
PEEK	tinka	120 m/min	N
PVDF GF20	tinka	90 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	80 m/min	N
PEEK GF30	tinka	70 m/min	N
PTFE CF25	tinka	80 m/min	N
Cu	tinka	90 m/min	N
CuZn	tinka	115 m/min	N
GFK	tinka	80 m/min	N
CFK	tinka	80 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		