

## Garant

### GARANT Master Alu FEED kietmetalio grąžtas su Weldon kotu DIN 6535 HB, be dangos, Ø DC h7: 11,5mm



#### Užsakymo data

Užsakymo numeris	122591 11,5
GTIN	4062406724764
Produktų klasė	11E

#### Aprašymas

##### Modelis:

**3-briaunis įrankis**, specialiai sukurtas naudoti apdirbant aliuminį, kai **pastūmos labai didelės**. Puikiai tinka **didelės galios įrenginiams** ir nekintamoms apdirbimo sąlygoms.

- **Specialiai sukurta pjovimo briaunos geometrija maksimaliam pastūmos greičiui, mažesniai pjovimo slėgiui ir kontroliuojamam drožlių lūžimui.**
- **Preciziškai užgalastas griovelio profilis saugiam drožlių pašalinimui.**
- **Pasiekiamas ekstremalus pastūmos greitis ir įrankio ilgaamžiškumas naudojant trečiąją pjovimo briauną.**

Moderni skersinės pjovimo briaunos technologija užtikrina optimalų centravimo procesą, todėl tampa įmanoma gręžti net ir ant nelygių paviršių. 3 kreipiančiosios briaunos užtikrina tvirtą grąžto ištraukimą ir tiksliai apvalias kiaurymes.

##### Pastaba:

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

#### Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	118 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h7
Nominalusis Ø $D_c$	11,5 mm
Koto Ø $D_s$	12 mm
Užspaudimo griovelio ilgis c	71 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	3

pastūma f aliuminiui trumpadrožliui	1,15 mm/aps,
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub>	53,8 mm
Norma	DIN 6537
Serija	Master Alu
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Modelis	6×D
Tipas	W
Smailas kampas	130 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	300 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	250 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	200 m/min	N
CuZn	tinka	200 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		