

**Garant****GARANT Master Alu FEED VHM grąžtas cilindrinis kotu DIN 6535 HA, be dangos, Ø DC h7: 11,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	122590 11,5
GTIN	4062406711863
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Formą **HB**: užsakyti **Nr. 122591**.

Formą **HE**: užsakyti **Nr. 122590 + 129100 HE**.

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunų skaičius Z	3
Bendras ilgis L	118 mm
Norma	DIN 6537
Tolerancija Nominalusis Ø	h7

Nominalusis $\varnothing D_c$	11,5 mm
pastūma f aliuminiui trumpadrožliui	1,15 mm/aps,
Užspaudimo griovelio ilgis c	71 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$	53,8 mm
Koto $\varnothing D_s$	12 mm
Serija	Master Alu
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Modelis	6xD
Tipas	W
Smailas kampas	130 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	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		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HE	129100 HE
--------------------------	-----------

