

Garant**HM-HPC-borr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 9,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	122690 9,5
GTIN	4045197597144
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

Tre styrlistor för mycket hög rätlinjighet och ytkvalitet i kombination med snäva håltoleranser.

Asymmetrisk ändskärsgeometri för **mycket höga bearbetningsprestanda**. Den nya generationens borr för gjutgods med höga prestanda i HPC-området.

Fördel:

För HPC-höghöghätsborrning i gjutmaterial. **Mycket lämplig för gjutjärn (ADI)**.

OBS!:

Spånspårlängd $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Form HB och HE kan levereras till samma pris som HA.

Form **HB**: Beställs med **nr 122690 + 129100HB**.

Form **HE**: Beställs med **nr 122690 + 129100HE**.

Teknisk beskrivning

Matning f i GJS ADI > 800 N/mm ²	0,29 mm/v
Antal skär Z	2
Skafttolerans	h6
Nominell Ø D _c	9,5 mm
Spånspårlängd L _c	61 mm
Tolerans nom.-Ø	h7
Skaftdiameter D _s	10 mm
totallängd L	103 mm
Norm	DIN 6537

Rekommenderat maximalt borrhjup L ₂	46,8 mm
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Utförande	6×D
Spetsvinkel	135 grad
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Bearbetningsstrategi	HPC
Semi Standard	ja
Färgring	vit
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
GG	lämplig	110 m/min	K
GGG	lämplig	90 m/min	K
GJS, ADI > 800N/mm ²	lämplig	70 m/min	K
vått maximal	lämplig		
vått minimal	lämplig		

Tjänster

Skaftslipning Typ HE	129100 HE
Skaftslipning Typ HB	129100 HB