

Garant**HM-HPC-borr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 18,01-Xmm****Beställningsdata**

Ordernummer	122690 18,01-X
GTIN	4062406200954
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

Tre styrlister 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-höghöghätsborring 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**. Leveranstid: 8 veckor

Minsta orderkvantitet: 3 st

Kundspecifik specialtillverkning: Annullering kan göras inom högst 3 arbetsdagar efter erhållen orderbekräftelse. Ingen återtagning är möjlig. Med förbehåll för över- och underleverans med +/-10% (minst 1 st).

Teknisk beskrivning

Ø-Område	18,01 - 20 mm
Norm	DIN 6537
totallängd L	153 mm
Spännspårlängd L_c	101 mm
Skaftdiameter D_s	20 mm
Tolerans nom.-Ø	h7

Antal skär Z	2
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		