

**Garant****HM-NC-precisionsdubbhålsborr 90°, obelagd, Ø DC h6: 3mm****Beställningsdata**

Ordernummer	1210193
GTIN	4045197647634
Artikelklass	11E

**Beskrivning****Utförande:**

**Självcentrering** med **1-skärsgometri** ger **mycket noggranna stickmått**.

**Användningsdata:**

Med spetsvinkel **90°** för centreringsborrning och samtidig försänkning när ett spiralborr med mindre diameter följer.

**OBS!:**

Använd varvtal för den faktiska borrar-Ø (ej generell för borrens ytter-Ø).

**Observera matningsvärdet  $f = 0,015$  mm/v!**

**Teknisk beskrivning**

Spännspårlängd $L_c$	6 mm
Nominell Ø $D_c$	3 mm
Matning $f$ i stål $< 1100$ N/mm <sup>2</sup>	0,015 mm/v
Skafttolerans	h6
Skaftdiameter $D_s$	3 mm
totallängd $L$	32 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Tolerans nom.-Ø	h6

Spetsvinkel	90 grad
Antal skär Z	1
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Förborr

### Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	200 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	180 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	80 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		