

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

Ordernummer	121020 3
GTIN	4045197038425
Artikelklass	11E

**Beskrivning****Utförande:**

Exakt **centrisk spets slipning**. Lätt förborring och hög formnoggrannhet vid centrerborring. Stabil tack vare korta spånspår.

≥ Ø 6 mm med Weldonskaft HB.

**Användningsdata:**

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

**OBS!:**

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

**Teknisk beskrivning**

Matning f i stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/v
Nominell Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Skafttolerans	h6
Spånspårlängd L <sub>c</sub>	8 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	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	2
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Förborr

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	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		