

Garant**NC-dubbhålsborr HSS/E 142° N, obelagd, Ø DC h6: 4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	112120 4
GTIN	4045197001344
Artikelklass	11A

Beskrivning**Utförande:**

≥ Ø 6 mm med **medbringarplan enligt DIN 1835-B**.

Exakt centrisk spets slipning med smal tväregg – ger lätt borrarstart och hög formnoggrannhet hos centreringshålet. Mycket stabilt tack vare korta spånspår.

Förklaringstext:

Spetsvinkeln är densamma för centrerborret och spiralborret.

Med NC-centrerborret går borrarningen fort tack vare den korta matningssträckan.

Användningsdata:

Med spetsvinkel 142° för att huvudskäreaggarna i det efterföljande spiralborret ska kunna gripa in.

OBS!:

Använd varvtal för den faktiska borrar-Ø
(inte generellt för borrarrens utvändiga-Ø).

Teknisk beskrivning

Spännspårlängd L_c	12 mm
Skafttolerans	h6
Nominell Ø D_c	4 mm
Matning f i stål < 900 N/mm ²	0,03 mm/v
Skaftdiameter D_s	4 mm
totallängd L	55 mm
Skaft	DIN 1835 B med h6
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS E
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h6
Spetsvinkel	142 grad
Antal skär Z	2
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Förborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	70 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	8 m/min	M
CuZn	lämplig	80 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		