

Garant**Centrumborr HSS B, obelagd, Nominell Ø DC k12: 4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	111520 4
GTIN	4045197000934
Artikelklass	11A

Beskrivning**Utförande:**

Slipat och avbackat ur ett solitt stycke.

Med extra eggförstärkning (120° försänkingsvinkel), spiralformat.**Teknisk beskrivning**

Skafttolerans	h7
Matning f i stål < 900 N/mm ²	0,03 mm/v
Nominell Ø D _c	4 mm
för arbetsstyckes-Ø	40 – 63 mm
Antal skär Z	2
Skaftdiameter D _s	14 mm
totallängd L	67 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 333
Typ	B
Tolerans nom.-Ø	k12
Försänkingsvinkel	120 grad
Skärriktning	Höger

Skaft	Cylindriskt skaft med h7
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Centrerborrar

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	mindre lämplig	8 m/min	P
CuZn	lämplig	80 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		