

**Garant****Centrumborr HSS B, obelagd, Nominell Ø DC k12: 3,15mm****Beställningsdata**

Ordernummer	111520 3,15
GTIN	4045197000927
Artikelklass	11A

**Beskrivning****Utförande:**

Slipat och avbackat ur ett solitt stycke.

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

Antal skär Z	2
Nominell Ø D <sub>c</sub>	3,15 mm
Skafttolerans	h7
Matning f i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/v
för arbetsstyckes-Ø	30 – 40 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	11,2 mm
totallängd L	60 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 <sup>2</sup>	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	8 m/min	P
CuZn	lämplig	80 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		