

**Garant****Centrerbor HSS B, ubelagt, Nominel Ø DC k12: 5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	111520 5
GTIN	4045197000941
Artikelklasse	11A

**Beskrivelse****Udførelse:**

Slebet og efterslebet i et stykke.

**Med ekstra beskyttelsesforsænkning** (120° beskyttelsesvinkel), spiralnotet.**Teknisk beskrivelse**

Skafttolerance	h7
Til emne-Ø	63 – 100 mm
Antal skær Z	2
Nominel Ø D <sub>c</sub>	5 mm
Tilspænding f i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm/o
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Samlet længde L	76 mm
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS
Norm	DIN 333
Type	B
Tolerance, nom. Ø	k12
Vinkel på forsænker	120 grader
Skæreretning	højre

Skaft	Cylinderskaft med h7
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Centrerbor

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	70 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	8 m/min	P
CuZn	egnet	80 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		