

Garant**Centrerbor HSS-E R med flade, ubelagt, Nominel Ø DC k12: 2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	111450 2
GTIN	4045197000712
Artikelklasse	11A

Beskrivelse**Udførelse:**

Slebet og efterslebet i et stykke, spiralnotet.

Radiuscentreringsborets egenskaber. Form R: Se nr. 111350.

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f i stål < 900 N/mm ²	0,02 mm/o
Til emne-Ø	15 – 20 mm
Skafttolerance	h7
s- 0,1	4,2 mm
Antal skær Z	2
Nominel Ø D _c	2 mm
Skaft-Ø D _s	5 mm
Samlet længde L	40 mm
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 333
Type	R
Tolerance, nom. Ø	k12
Forsænkingsvinkel med radius	60 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 ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	8 m/min	M
GG (G)	betinget egnet	25 m/min	K
CuZn	egnet	80 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		