

**Garant****Centreerboor HSS-E extra lang A, ongecoat, Nominale-Ø DC k12: 2,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	111300 2,5
GTIN	4045197000576
Artikelklasse	11A

**Omschrijving****Uitvoering:**

Uit massief materiaal geslepen en achtergeslepen.  
Spiraalgegroefd, extra lange schacht, overeenkomstig DIN 333-A.

**Technische beschrijving**

Voeding f in staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/omw,
Schachttolerantie	h7
Voor werkstuk-Ø	20 – 30 mm
Aantal snijkanten Z	2
Nominale Ø D <sub>c</sub>	2,5 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Totale lengte L	120 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS E
Norm	Fabrieksnorm
Type	A
Tolerantie nominale Ø	k12
Verzinkhoek	60 graden
Snijrichting	rechts
Schacht	Cilinderschacht met h7

Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Centreerboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	70 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	10 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	8 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	12 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	8 m/min	M
GG(G)	beperkt geschikt	25 m/min	K
CuZn	geschikt	80 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		