

**Garant****Centreerboor HSS-E A, TiAlN, Nominale-Ø DC k12: 0,75mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	111100 0,75
GTIN	4067263117094
Artikelklasse	11A

**Omschrijving****Uitvoering:**

Uit massief materiaal geslepen en achtergeslepen, spiraalgegroefd.

**Technische beschrijving**

Voor werkstuk-Ø	4 – 6 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	3,5 mm
Totale lengte L	35 mm
Aantal snijkanten Z	2
Nominale Ø D <sub>c</sub>	0,75 mm
Schachttolerantie	h7
Voeding f in staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm/omw,
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 333
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
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	40 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
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	5 m/min	S
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
CuZn	geschikt	80 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		