

Garant**Centreerboor HSS-E R met vlak, ongecoat, Nominale-Ø DC k12: 6,3mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	111450 6,3
GTIN	4045197000767
Artikelklasse	11A

Omschrijving**Uitvoering:**

Uit massief materiaal geslepen en achtergeslepen, spiraalgegroeefd.
Kenmerken van de radius-centreerboor vorm R: zie nr. 111350.

Technische beschrijving

s – 0,1	14 mm
Nominale Ø D _c	6,3 mm
Aantal snijkanten Z	2
Schachttolerantie	h7
Voeding f in staal < 900 N/mm ²	0,05 mm/omw,
Voor werkstuk-Ø	100 – 150 mm
Schacht-Ø D _s	16 mm
Totale lengte L	71 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 333
Type	R
Tolerantie nominale Ø	k12
Verzinkhoek met radius	60 graden

Snijrichting	rechts
Schacht	Cilinderschacht met h7
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Centreerboor

Gebruikersgegevens

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