

**Garant**
**Schachtfrees, ongecoat, Ø e8 DC: 14mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	191320 14
GTIN	4045197101754
Artikelklasse	11W

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Centrumsnijdend.

**Met excentrische achterslijping.**

- Ruime, fijn geslepen spaangroeven.
- Uiterst fijne slijpbewerking van de snijkanten – daardoor zeer zuivere werkstukoppervlakken.
- Speciale spaanhoek voor aluminium.

**Opmerking:**

Voor het frezen van spiebanen.

**Technische beschrijving**

Aantal tanden Z	3
Voeding $f_z$ voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,041 mm
Snijkant-Ø $D_c$	14 mm
Schacht-Ø $D_s$	12 mm
Totale lengte L	83 mm
Snijlengte $L_c$	26 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraelhoek	42 graden

Hoekfasehoek	90 graden
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Type	W
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	geel
Producttype	Hoekfrezen

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	geschikt	150 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	37 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	28 m/min	P
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	geschikt		