

**Garant****Spiebaanfrees, ongecoat, Ø e8 DC: 5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191100 5
GTIN	4045197100429
Artikelklasse	11W

**Omschrijving****Uitvoering:**

Centrumsnijdend. Ruime, fijngeslepen spaangroeven. Uiterst fijne slijpbewerking van de snijkanten – daardoor zuivere werkstukoppervlakken. Voor spiebanen of voor uitsparingen vanuit het midden van het werkstuk.

**Opmerking:**

**Let op!** Alleen meelopend frezen.

**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	5 mm
Voeding f <sub>z</sub> voor spiebaanfreesen in aluminium kortspanend	0,015 mm
Aantal effectieve snijkanten Z (omtrekzijde)	2
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	13 mm
Totale lengte L	57 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Type	W
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraalhoek	42 graden

Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Hoekfasehoek	90 graden
Gekleurde ring	geel
Producttype	Spiebaanfrees

## 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		