

**Garant****Spiebaanfrees HSS-Co8, ongecoat, Ø e8 DC: 8,7mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191000 8,7
GTIN	4045197098986
Artikelklasse	11W

**Omschrijving****Uitvoering:**

Centrumsnijdend.

**Toepassing:**Voor het frezen van **spiebanen** of voor uitsparingen vanuit het midden van het werkstuk.**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø $D_c$	8,7 mm
Voeding $f_z$ voor spiebaanfrees in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Aantal effectieve snijkanten Z (omtrekzijde)	2
Schacht-Ø $D_s$	10 mm
Snijlengte $L_c$	11 mm
Totale lengte L	61 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 327 D
Type	N
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraelhoek	30 graden
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal

Schacht	DIN 1835 B met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Hoekfasehoek	90 graden
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiebaanfrees

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	83 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	37 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	28 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	23 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	23 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	23 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	55 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		