

**Garant****Sleuffrees, ongecoat, Ø DC × LC h11 × e8: 22,5X5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	194010 22,5X5
GTIN	4045197109286
Artikelklasse	11W

**Omschrijving****Uitvoering:**

Aan de omtrek snijdend, kruisvertand. De zijvlakken zijn vrijgeslepen en kunnen daardoor niet in het werkstuk vast gaan zitten. Speciaal behandeld oppervlak.

**Opmerking:**

Voor het frezen van groeven t.b.v. komspieën volgens DIN 6888 of voor het frezen van kleine sleuven.

**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	22,5 mm
Voor schijfspieën DIN 6888	5,0×9,0 mm
Voeding f <sub>z</sub> voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Aantal tanden Z	10
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Totale lengte L	63 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	5 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Norm	DIN 850 D/F

Freesprofiel	kruisvertand
Tolerantie nominale $\varnothing$	e8
Aanzetriching	horizontaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Hoekfasehoek	90 graden
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiebaanfrees

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	250 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	70 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	28 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	22 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	35 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		