

Garant**Sleuffrees, ongecoat, Ø DC × LC h11 × e8: 10,5X2,5mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	194010 10,5X2,5
GTIN	4045197109149
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

Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Voor schijfspieën DIN 6888	2,5×3,7 mm
Snijkant-Ø D_c	10,5 mm
Aantal tanden Z	6
Schacht-Ø D_s	6 mm
Totale lengte L	50 mm
Snijlengte L_c	2,5 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 ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	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		