



## Minifrees HSS-Co8, ongecoat, Ø e8 DC: 3mm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	191400 3
GTIN	4045197102478
Artikelklasse	12W

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Centrumsnijdend.

**Met excentrische achterslijping.** Universele snijkantgeometrie. Schacht overeenkomstig DIN 1835 B met schachttolerantie h6. In Weldon-houder en spantanghouder als **spiebaan- en schachtfrees** te gebruiken. **Grote snijcapaciteit**, bijzonder gunstig geprijsd. Voor het frezen van spiebanen.

#### Opmerking:

Bespaar op naslijpkosten, want het is voordeliger minifrezen tot aan de slijtagegrens te gebruiken en dan weg te gooien, dan ze na te slijpen.

### Technische beschrijving

Aantal tanden Z	3
Voeding $f_z$ voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,003 mm
Snijkant-Ø $D_c$	3 mm
Schacht-Ø $D_s$	6 mm
Totale lengte L	39 mm
Snijlengte $L_c$	8 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	HB met h6
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraelhoek	30 graden

Hoekfasehoek	90 graden
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezen

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	83 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	55 m/min	N
nat maximaal	geschikt		