



## Spiebaanfrees HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 10mm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	191070 10
GTIN	4045197099884
Artikelklasse	12W

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Centrumsnijdend.

Gunstig geprijsd alternatief.

#### Toepassing:

Voor het frezen van **spiebanen** of voor uitsparingen vanuit het midden van het werkstuk.

### Technische beschrijving

Voeding $f_z$ voor spiebaanfreesen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Snijkant-Ø $D_c$	10 mm
Aantal effectieve snijkanten Z (omtrekzijde)	2
Schacht-Ø $D_s$	10 mm
Snijlengte $L_c$	13 mm
Totale lengte L	63 mm
Coating	TiAlN
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
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	78 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	17 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	14 m/min	M
GG(G)	beperkt geschikt	46 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	92 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	geschikt		