

**Spiebaanfrees HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 15mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191070 15
GTIN	4045197099952
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**

Aantal effectieve snijkanten Z (omtrekzijde)	2
Voeding $f_z$ voor spiebaanfreesen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Snijkant-Ø $D_c$	15 mm
Schacht-Ø $D_s$	12 mm
Snijlengte $L_c$	16 mm
Totale lengte L	73 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		