

**Spiebaanfrees HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191070 12
GTIN	4045197099921
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**

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Aantal effectieve snijkanten Z (omtrekzijde)	2
Voeding f <sub>z</sub> voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,035 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	16 mm
Totale lengte L	73 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 327 D
Type	N
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraalhoek	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		