


Spiebaanfrees HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 11,7mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	191070 11,7
GTIN	4045197099914
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
Snijkant-Ø D _c	11,7 mm
Voeding f _z voor spiebaanfrees in staal < 750 N/mm ²	0,032 mm
Schacht-Ø D _s	12 mm
Snijlengte L _c	13 mm
Totale lengte L	70 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 _c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	78 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	17 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	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		