



Ruwrees HSS-Co8, TiAlN, Ø js12 DC: 8mm



Bestelgegevens

Bestelnummer	192450 8
GTIN	4045197106223
Artikelklasse	12W

Omschrijving

Uitvoering:

Met achtergeslepen kartelprofiel.Centrumsnijdend.**Universele frees** voor omtrekfreen of duikfreen en aansluitend frezen aan de zijkant.

Gunstig geprijsd alternatief.

Voordeel:

In vergelijking met meersnijdende frezen **gunstigere spaanafvoer door grotere spaanruimtes.**

Technische beschrijving

Voeding f_z voor spiebaanfreen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,015 mm
Snijkant-Ø D_c	8 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,3 mm
Aantal tanden Z	3
Schacht-Ø D_s	10 mm
Totale lengte L	69 mm
Snijlengte L_c	19 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	js12
Spiraelhoek	25 graden

Hoekfasehoek	45 graden
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Freesprofiel	NR
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfreesen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	120 m/min	N
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		