

**Garant****Ruwrees, ongecoat, Ø js12 DC: 6mm**

## Bestelgegevens

Bestelnummer	192480 6
GTIN	4045197106353
Artikelklasse	11W

## Omschrijving

### Uitvoering:

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

## Technische beschrijving

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Voeding f <sub>z</sub> voor spiebaanfreen in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,006 mm
Aantal tanden Z	3
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Totale lengte L	68 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	24 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	js12
Spiraalhoek	25 graden
Hoekfasehoek	90 graden
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B

Freesprofiel	NR
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezes

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	83 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	28 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	23 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	23 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	23 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	55 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		