

**Garant****Frees, TiAlN, Ø×lengte js14 DC: 6X60mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	190730 6X60
GTIN	4045197098696
Artikelklasse	11W

**Omschrijving****Uitvoering:****Speciale snijkantgeometrie voor aluminium en kunststof.**

Met maar één snijder aan de omtrek en aan de kopse kant snijdend.

**Toepassing:**

**Voor het uitfrezen van sleuven in deuren en ramen van aluminium of kunststof op speciale freesmachines met een hoog toerental (Elu, Haffner enz.).**

**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Aantal tanden Z	1
Hoekfasebreedte bij 45°	0,13 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Totale lengte L	60 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	16 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	Cilinderschacht met h6
Tolerantie nominale Ø	js14
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	TiAlN

Snijmateriaal	HSS Co 5
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezers

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	200 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	120 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	100 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	78 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	90 m/min	N
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		