

Garant
Frees, TiAlN, Ø×lengte js14 DC: 4X60mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	190730 4X60
GTIN	4045197098672
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

Hoekfasebreedte bij 45°	0,13 mm
Snijkant-Ø D _c	4 mm
Aantal tanden Z	1
Schacht-Ø D _s	8 mm
Totale lengte L	60 mm
Snijlengte L _c	12 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 _c	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 ²	geschikt	78 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	90 m/min	N
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		