

**Garant****Fräs, TiAlN, Ø×Längd js14 DC: 4X60mm****Beställningsdata**

Ordernummer	190730 4X60
GTIN	4045197098672
Artikelklass	11W

**Beskrivning****Utförande:****Speciell skärgeometri för aluminium och plast.**

Skär både på sidan och i änden med endast ett skär.

**Användningsdata:****För urfräsning av spår i dörrar och fönster av aluminium eller plast med högvarviga specialfräsmaskiner (Elu, Haffner osv.).****Teknisk beskrivning**

Hörnfasbredd vid 45°	0,13 mm
Skär-Ø D <sub>c</sub>	4 mm
Tandantal Z	1
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	8 mm
totallängd L	60 mm
Skärlängd L <sub>c</sub>	12 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	Cylindriskt skaft med h6
Tolerans nom.-Ø	js14
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	TiAlN

Skärmaterial	HSS Co 5
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	200 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	120 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	100 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	78 m/min	P
CuZn	mindre lämplig	90 m/min	N
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	lämplig		