

**Skrubbfräsar HSS-Co8, TiAlN, Ø DC: 16mm****Beställningsdata**

Ordernummer	192930 16
GTIN	4045197108913
Artikelklass	12W

**Beskrivning****Utförande:****Avbackade, fint tandade skär.**

Ändskärsgeometri för rampning.

Prisförmånligt alternativ.

**Teknisk beskrivning**

Matning $f_z$ för valsfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,039 mm
Skär-Ø $D_c$	16 mm
Hörnfasbredd vid $45^\circ$	0,25 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter $D_s$	16 mm
totallängd L	123 mm
Skärlängd $L_c$	63 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	js12
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	45 grad
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	HSS Co 8

Norm	DIN 844
Fräsprofil	HR
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,15×D vid valsfräsning
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

### Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	120 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	101 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	78 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	17 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	92 m/min	N
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		