

**Skrubbfräsar HSS-Co8, TiAlN, Ø DC: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	192930 12
GTIN	4045197108906
Artikelklass	12W

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

Ändskärsgeometri för rampning.

Prisförmånligt alternativ.

Teknisk beskrivning

Tandantal Z	4
Skär-Ø D _c	12 mm
Hörnfasbredd vid 45°	0,18 mm
Matning f _z för valsfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,034 mm
Skaftdiameter D _s	12 mm
totallängd L	110 mm
Skärlängd L _c	53 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 ²	lämplig	78 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	17 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	92 m/min	N
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		