

Garant**Skrubbfräsar HSS-Co8, obelagd, Ø js12 DC: 9mm****Beställningsdata**

Ordernummer	192400 9
GTIN	4045197105905
Artikelklass	11W

Beskrivning**Utförande:**

Med avbackade tandade skär.

Ändskärsgeometri för rampning.

Universalfräs för valsfräsning eller för rampning och efterföljande konturfräsning.

Fördel:

Jämfört med fräsar med flera skär **bättre spånavgång genom stora spånutrymmen.**

Teknisk beskrivning

Matning f_z för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,015 mm
Tandantal Z	3
Hörnfasbredd vid 45°	0,4 mm
Skär-Ø D_c	9 mm
Skaftdiameter D_s	10 mm
totallängd L	69 mm
Skärlängd L_c	19 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	js12
Spiralvinkel	25 grad
Hörnfasvinkel	45 grad

Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Fräsprofil	NR
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	mindre lämplig	23 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	23 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	55 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		