

**Garant****Skrubbpinnfräsar, obelagd, Ø k12 DC: 9mm****Beställningsdata**

Ordernummer	191710 9
GTIN	4045197104755
Artikelklass	11W

**Beskrivning**

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

**Teknisk beskrivning**

Tandantal Z	4
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,018 mm
Skär-Ø $D_c$	9 mm
Skaftdiameter $D_s$	10 mm
totallängd L	69 mm
Skärlängd $L_c$	19 mm
Matningsriktning	horisontell och sned
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	k12
Spiralvinkel	27-30 grad
Hörnfavinkel	90 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Fräsprofil	NF

Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	25 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	25 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	23 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	55 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		