

Garant**Pinn-fräsar HSS-Co8, obelagd, Ø k10 DC: 4,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	191500 4,5
GTIN	4045197102805
Artikelklass	11W

Beskrivning**Utförande:**Flerskariga fräsar. **Excentrisk avbackning.**

Ändskärsgeometri för rampning.

Teknisk beskrivning

Matning f_z för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,008 mm
Skär-Ø D_c	4,5 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter D_s	6 mm
totallängd L	55 mm
Skärlängd L_c	11 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	k10
Spiralvinkel	30-40 grad
Hörnfasvinkel	90 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B

Typ	N
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	30 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	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		