

**Pinn-fräsar HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	191260 12
GTIN	4045197101396
Artikelklass	12W

Beskrivning**Utförande:**

Ändskärsgeometri för rampning.

Excentrisk avbackning.

Prisförmånligt alternativ.

OBS!:

Som spårfräs (tolerans e8) eller som pinnfräs.

50 % bättre bearbetningskapacitet jämfört med 2-skäriga fräsar.

Större spånutrymmen än flerskäriga pinnfräsar (en fördel i mjuka material). För fräsning av kilspår.

Teknisk beskrivning

Matning f_z för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,024 mm
Tandantal Z	3
Skär-Ø D_c	12 mm
Skaftdiameter D_s	12 mm
totallängd L	83 mm
Skärlängd L_c	26 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	e8
Spiralvinkel	30 grad

Hörfasvinkel	90 grad
Beläggning	TiAlN
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	120 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	78 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	17 m/min	M
GG(G)	mindre lämplig	46 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	92 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		