

**Garant****Pinn-fräsar HSS-Co8, obelagd, Ø e8 DC: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	191280 20
GTIN	4045197101617
Artikelklass	11W

**Beskrivning****Utförande:**

Ändskärsgeometri för rampning.

**Excentrisk avbackning.****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**

Tandantal Z	3
Skär-Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Matning f <sub>z</sub> för spårfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	20 mm
totallängd L	141 mm
Skärlängd L <sub>c</sub>	75 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	e8
Spiralvinkel	30 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 <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	25 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	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		