

Garant**Pinn-fräsar, obelagd, Ø k10 DC: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	191620 20
GTIN	4045197104069
Artikelklass	11W

Beskrivning**Utförande:**

Flerskariga fräsar. Ändskärande med försänkt centrum.

Fördel:

Särskilt för arbeten på djupt liggande resp.svåråtkomliga ställen eller för fräsning av djupa fickor i en arbetsoperation.

Teknisk beskrivning

Tandantal Z	5
Matning f_z för spårfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Skär-Ø D_c	20 mm
Skaftdiameter D_s	20 mm
totallängd L	180 mm
Skärlängd L_c	110 mm
Matningsriktning	horisontell och sned
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	k10
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	90 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 8

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	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		