

Garant**Ändplanfräsar N, obelagd, Ø×bredd js16: 40X20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	181000 40X20
GTIN	4045197096241
Artikelklass	11U

Beskrivning**Utförande:**

Fräsarna har både sid- och ändskär.

Användningsdata:

Typ N = normal tandning, 30° spiral.

OBS!:

Storlekarna 30×30, 35×35, 40×20, 50×25, 60×60 kan bara spärras via längsspåret.

f_z för $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Teknisk beskrivning

Tandantal Z	6
Skär-Ø D_c	40 mm
Hål-Ø H7	16 mm
Matning f_z för valsfräsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Skaftutförande	med hål
totalhöjd	20 mm
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS Co 5
Norm	DIN 841
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	js16
Hållare ändplansfräs	Med passningsmått
Spiralvinkel	30 grad
Matningsriktning	horisontell och sned
Invändig	nej
Hörnfasvinkel	90 grad
Färgring	Utan
Produktslag	Valsfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	28 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	18 m/min	M
CuZn	lämplig	45 m/min	N
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		