

Garant**Ändplanfräsar N, obelagd, Ø×bredd js16: 80X45mm****Beställningsdata**

Ordernummer	181500 80X45
GTIN	4045197096494
Artikelklass	11U

Beskrivning**Utförande:**

Fräsarna har både sid- och ändskär.

Användningsdata:

Typ N = normal tandning, 30° spiral.

OBS!:

f_z för $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Teknisk beskrivning

Skär-Ø D_c	80 mm
Hål-Ø H_7	27 mm
Tandantal Z	10
Matning f_z för valsfräsning i stål < 750 N/mm ²	0,07 mm
Skaftutförande	med hål
totalhöjd	45 mm
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS Co 5
Norm	DIN 1880 T1
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
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		