

**Garant****Smal skivfräs, obelagd, Ø×bredd js16×k11: 63X4mm**

## Beställningsdata

Ordernummer	185500 63X4
GTIN	4045197097422
Artikelklass	11U

## Beskrivning

### Utförande:

**Tresidigt skärande metallrundfräs**, med hålkraige och kilspår. Sicksacktandning: Genom den växelvisa sicksacktandningen skär dessa fräsar mycket jämnt och fint även vid djupa snitt.

### Användningsdata:

För **spårfräsning och kapning** med höga krav på noggrannhet och ytfinhet på ämnets sidoytor.

### OBS!:

$f_z$  för  $a_e = 0,1 \times D$ .

## Teknisk beskrivning

Tandantal Z	28
Skärbredd	4 mm
Matning $f_z$ i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Hål-Ø H7	22 mm
Skär-Ø $D_c$	63 mm
Skaftutförande	med hål

Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 5
Norm	DIN 1834 A
Fräsprofil	m. sicksacktandning
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	js16
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Skivfräsar

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	200 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	19 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	19 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	19 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	9 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	180 m/min	N
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		