

**Garant****APKX 16..16 PDER, HB7635, Typ: INOX****Beställningsdata**

Ordernummer	215752 INOX
GTIN	4045197411068
Artikelklass	21A

**Beskrivning****OBS!:**

Riktvärden för användning gäller för fräsar nr 215705 till 215717,  $a_e = 0,3 \times D$  /  $a_{p\max} = 7$  mm.

**Teknisk beskrivning**

Passande hållare	AP..1604
Typ	INOX
Matning $f_z$ per tand	0,15 mm
Hörnradie	1,6 mm
ISO-kod vändskär	APKX 16..16 PDER
Sort	HB7635
Skärmaterial	VHM
plattans tjocklek	5,76 mm
Produktslag	Vändskär för fräsning

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	700 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	500 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	350 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	230 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	230 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	170 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	120 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	90 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	160 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	150 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	35 m/min	S
vått maximal	lämplig		
torrt	lämplig		