

**APPT 160408 PDSR, HBM020, Typ: UNI****Beställningsdata**

Ordernummer	215766 UNI
GTIN	4067263002048
Artikelklass	22A

**Beskrivning****Utförande:**

Vändskär av hårdmetall med PVD-beläggning för bearbetning av olika material. Det universella skärmaterialet ger processäker drift under varierande driftsförhållanden. Vändskär med hög slithållfasthet och brotthållfasthet samt kan även användas för torr- och våtbearbetning.

**OBS!:**

$a_{p_{max}} = 7,0$  mm.

Användningsriktvärden för  $a_e = 0,3 \times D$ .

**Teknisk beskrivning**

Sort	UNI
Hörnradie	0,4 mm
Matning $f_z$ per tand	0,12 - 0,44 mm
ISO-kod vändskär	APPT 160408 PDSR
Sort	HBM020
Skärmaterial	VHM

plattans tjocklek	5,26 mm
Produktslag	Vändskär för fräsning

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	290 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	250 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	220 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	180 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	180 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	120 m/min	M
GG(G)	lämplig	180 m/min	K
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	lämplig		