

**HM-skrubbfräs HPC, obelagd, Ø e8 DC: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	205270 20
GTIN	4062406122683
Artikelklass	12X

Beskrivning**Utförande:**

För grovbearbetning.

Speciell slipning för bearbetning av icke-järnmetaller.

Teknisk beskrivning

Spiralvinkel	45 grad
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Tandantal Z	3
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Tolerans nom.-Ø	e8
Matning f_z för spårfräsning i kortspånande aluminium	0,25 mm
Skärlängd L_c	60 mm
Skär-Ø D_c	20 mm
totallängd L	126 mm
Matning f_z för valsfräsning i kortspånande aluminium	0,28 mm
Skaftdiameter D_s	20 mm
Friställningsdiameter D_1	19 mm
Utkragningslängd L_1 inkl. friställning	74 mm
Hörnavrundning r_v	0,5 mm

Beläggning	obelagd
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Fräsprofil	WR
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Invändig	nej
Bearbetningsstrategi	HPC
Färgring	gul
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu	lämplig	300 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	280 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	200 m/min	N
PA 66	mindre lämplig	120 m/min	N
PEEK	mindre lämplig	100 m/min	N
Cu	lämplig	80 m/min	N
CuZn	lämplig	100 m/min	N
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		

Tjänster

Skaftslipning Typ HB	129100 HB
----------------------	-----------