

**Garant****HM-överfräs med borrarpet, dragande snitt medel, obelagd, Ø h10 DC: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	209435 20
GTIN	4045197477835
Artikelklass	11X

**Beskrivning****Utförande:**

**Högeffektiv dubbeltandning** och **135° borrarpet** för ekonomisk bearbetning av fiberarmerade plaster. För skrubbfrysning av spår.

Högerspiral, **dragande snitt** för normal användning.

Storlek 5M, 6M, 8M: Extra långt utförande.

**Teknisk beskrivning**

Skär-Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Matning f för valsfräsning i POM GF25	0,5 mm/v
Tandantal Z	2
Matning f för valsfräsning i PEEK CF30	0,3 mm/v
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	20 mm
Skärlängd L <sub>c</sub>	45 mm
totallängd L	104 mm
Beläggning	obelagd
Tandningsfinhetsgrad	medel
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Fräsprofil	m. sicksacktandning
Typ	W

Tolerans nom.-Ø	h10
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Spetsvinkel	135 grad
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,5×D vid valsfräsning
Skaft	DIN 6535 HSC
Invändig	nej
Färgring	gul
Skafttolerans	h6
Produktslag	Router

## Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
PVDF GF20	lämplig	120 m/min	N
POM GF25	lämplig	120 m/min	N
PA 66 GF30	lämplig	100 m/min	N
PEEK GF30	lämplig	100 m/min	N
PTFE CF25	lämplig	120 m/min	N
PEEK CF30	lämplig	110 m/min	N
GFK	mindre lämplig	120 m/min	N
CFK	mindre lämplig	120 m/min	N
vått maximal	lämplig		
torrt	lämplig		
Luft	lämplig		

## Tjänster

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