

Garant**HM-fräs komposit, dragande snitt, Diamant, Ø h10 DC: 8Mmm****Beställningsdata**

Ordernummer	209546 8M
GTIN	4062406362324
Artikelklass	100

Beskrivning**Utförande:**

Specifikt **vidareutvecklad verktygsegg** för optimal bearbetning av kompositmaterial.
Bygglängd liknande **DIN 6527 lång**.
Högspiral, **dragande snitt** för normal användning.

Teknisk beskrivning

Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Friställningsdiameter D_1	7,8 mm
Matning f_z för spårfräsning i glas-/kolfiberarmerad plast	0,031 mm
Skaftdiameter D_s	8 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Hörnfasbredd vid 45°	0,16 mm
Utkragningslängd L_1 inkl. friställning	32 mm
Skärlängd L_c	22 mm
Tolerans nom.-Ø	h10
Skär-Ø D_c	8 mm
Spiralvinkel	8 grad
Hörnfasvinkel	45 grad
Tandantal Z	8

totallängd L	70 mm
Beläggning	Diamant
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Invändig	nej
Färgring	svart
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
PVDF GF20	lämplig	100 m/min	N
POM GF25	lämplig	100 m/min	N
PA 66 GF30	lämplig	100 m/min	N
PEEK GF30	lämplig	100 m/min	N
PTFE CF25	lämplig	100 m/min	N
PEEK CF30	lämplig	100 m/min	N
Hybrid	lämplig		
Honeycomb Sandwich	lämplig	195 m/min	N
CFK	lämplig	145 m/min	N
GFK, CFK	lämplig	145 m/min	N
Grafit	lämplig	200 m/min	N
vått maximal	lämplig		
torrt	lämplig		
Luft	lämplig		