

# VHM-Router mit Bohrspitze ziehender Schnitt mittel, unbeschichtet, Ø h10 DC: 8mm



#### **Bestelldaten**

Bestellnummer	209435 8
GTIN	4045197477781
Artikelklasse	11X

## **Beschreibung**

#### Ausführung:

**Hochleistungs-Kreuzverzahnung** und **135°-Bohrspitze** zur wirtschaftlichen Bearbeitung von faserverstärkten Kunststoffen. Zum Nutfräsen im Schruppbereich.

Rechtsspiralig, ziehender Schnitt für normalen Einsatz.

Größe 5M, 6M, 8M: Überlange Ausführung.

# **Technische Beschreibung**

Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	8 mm	
Vorschub f für Besäumen in POM GF25	0,22 mm/U	
Zähnezahl Z	2	
Vorschub f für Besäumen in PEEK CF30	0,16 mm/U	
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	8 mm	
Schneidenlänge L <sub>c</sub>	25 mm	
Gesamtlänge L	60 mm	
Beschichtung	unbeschichtet	
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel	
Schneidstoff	VHM	
Norm	Werksnorm	
Fräsprofil	hochleistungskreuzverzahnt	

Тур	W	
Toleranz Nenn-Ø	h10	
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal	
Spitzenwinkel	135 Grad	
Eingriffsbreite a <sub>e</sub> bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen	
Schaft	DIN 6535 HA mit h6	
Innenkühlung	nein	
Farbring	gelb	
Schafttoleranz	h6	
Produktart	Router	

## **Anwenderdaten**

	Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	ISO-Code
PVDF GF20	geeignet	120 m/min	N
POM GF25	geeignet	120 m/min	N
PA 66 GF30	geeignet	100 m/min	N
PEEK GF30	geeignet	100 m/min	N
PTFE CF25	geeignet	120 m/min	N
PEEK CF30	geeignet	110 m/min	N
GFK	bedingt geeignet	120 m/min	N
CFK	bedingt geeignet	120 m/min	N
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		

# Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------