

## VHM-Fräser, unbeschichtet, Ø h10 DC: 3mm



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	201043 3		
GTIN	4045197746146		
Artikelklasse	11X		

## **Beschreibung**

#### Ausführung:

Großer Spanraum für ungehinderten Spanablauf.

Spezielle Geometrie zur Aluminiumbearbeitung.

#### Verwendung:

Speziell zum Fräsen von Aluminium, Einstechen und Konturenfräsen.

# **Technische Beschreibung**

Toleranz Nenn-Ø	h10		
Schaft	DIN 6535 HA mit h6		
Vorschub f <sub>z</sub> für Nutenfräsen in Alu kurzspanend	0,008 mm		
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	3 mm		
Schneidenlänge L <sub>c</sub>	22 mm		
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal		
Zähnezahl Z	1		
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	3 mm		
Gesamtlänge L	75 mm		
Spiralwinkel	26 Grad		
Eckenfasenwinkel	90 Grad		
Beschichtung	unbeschichtet		
Schneidstoff	VHM		



Norm	Werksnorm		
Тур	W		
Eingriffsbreite a <sub>e</sub> bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D		
Innenkühlung	nein		
Farbring	gelb		
Produktart	Eckfräser		

# Anwenderdaten

Eignung	$\mathbf{V}_{\mathrm{c}}$	ISO-Code
geeignet	170 m/min	N
geeignet	125 m/min	N
geeignet	100 m/min	N
geeignet	170 m/min	N
geeignet	120 m/min	N
geeignet	140 m/min	N
geeignet	120 m/min	N
geeignet	100 m/min	N
bedingt geeignet	170 m/min	N
geeignet	130 m/min	N
geeignet	160 m/min	N
geeignet		
bedingt geeignet		
bedingt geeignet		
bedingt geeignet		
	geeignet bedingt geeignet geeignet geeignet geeignet bedingt geeignet bedingt geeignet	geeignet 170 m/min geeignet 125 m/min geeignet 100 m/min geeignet 170 m/min geeignet 120 m/min geeignet 140 m/min geeignet 120 m/min geeignet 120 m/min geeignet 170 m/min geeignet 100 m/min geeignet 170 m/min geeignet 130 m/min geeignet 160 m/min geeignet bedingt geeignet bedingt geeignet