

Vorteilspack VHM-Fräser HPC, 5 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1014 6M
GTIN	4045197908414
Artikelklasse	GGN

Beschreibung

Ausführung: Spezielle TiSi-Beschichtung. Wie Nr. 203014.

Technische Beschreibung

Eckenfasenbreite bei 45°	0,2 mm	
Toleranz Nenn-Ø	f8	
Schaft	DIN 6535 HB mit h6	
Schaft-Ø D _s	8 mm	
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal	
Zähnezahl Z	4	
Schneidenlänge L _c	18 mm	
Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm ²	0,025 mm	
Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm	
Gesamtlänge L	62 mm	

Datenblatt

Freistellungs-Ø D ₁	5,8 mm	
Auskraglänge L₁ inkl. Freistellung	24 mm	
Spiralwinkel	35 Grad	
Inhalt	5	
Beschichtung	TiSi	
Schneidstoff	VHM	
Norm	Werksnorm	
Тур	N	
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich	
Teilung der Schneiden	ungleich	
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D	
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen	
Zerspanungsstrategie	HPC	
Farbring	blau	
Produktart	Eckfräser	

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	240 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	220 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	180 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	180 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	150 m/min	Р
TOOLOX 33	geeignet	115 m/min	Н
TOOLOX 44	geeignet	80 m/min	Н
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	M
Uni	bedingt geeignet		
nass maximal	geeignet		

Datenblatt

nass minimal	bedingt geeignet	
trocken	geeignet	
Luft Passende Produkte	geeignet	

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG1014-6M