

Vorteilspack VHM-Fräser HPC, 5 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1014 12
GTIN	4045197735621
Artikelklasse	GGN

Beschreibung

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

Technische Beschreibung

Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung	36 mm	
Toleranz Nenn-Ø	f8	
Schneiden-Ø D _c	12 mm	
Schaft-Ø D₅	12 mm	
Schneidenlänge L _c	26 mm	
Eckenfasenbreite bei 45°	0,3 mm	
Schaft	DIN 6535 HB mit h6	
Vorschub f _z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm	
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal	
Freistellungs-Ø D₁	11,6 mm	

Datenblatt

Zähnezahl Z	4	
Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm	
Gesamtlänge L	83 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	
griffsbreite a _e bei Fräsoperation 0,3×D bei Besäumer		
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	М
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	М
Uni	bedingt geeignet		

Datenblatt

Luft Descende Drodukte	geeignet	
trocken	geeignet	
nass minimal	bedingt geeignet	
nass maximal	geeignet	

Passende Produkte

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG1014-12