

Vorteilspack VHM-Fräser HPC, 5 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1014 10
GTIN	4045197735614
Artikelklasse	GGN

Beschreibung

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

Technische Beschreibung

Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,045 mm	
Auskraglänge L₁ inkl. Freistellung	30 mm	
Schneidenlänge L _c	22 mm	
Schaft	DIN 6535 HB mit h6	
Gesamtlänge L	72 mm	
Toleranz Nenn-Ø	f8	
Schaft-Ø D _s	10 mm	
Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm	
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal	
Schneiden-Ø D _c	10 mm	

Datenblatt

Eckenfasenbreite bei 45°	0,2 mm	
Zähnezahl Z	4	
Freistellungs-Ø D ₁	9,7 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	\mathbf{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		

Datenblatt

nass maximal	geeignet	
nass minimal	bedingt geeignet	
trocken	geeignet	
Luft Doggondo Dvodukto	geeignet	

Passende Produkte

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG1014-10