

Vorteilspack HOLEX Pro Inox VHM-Fräser HPC, 5 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1013 12
GTIN	4045197908384
Artikelklasse	GGN

Beschreibung

Ausführung:

Für hervorragende Standzeiten.

Einsetzbar mit **hohen Schnittgeschwindigkeiten**, auch für Stähle bis ca. 1100 N/mm² sehr gut geeignet.

Wie Nr. 203013.

Technische Beschreibung

Schneidenlänge L _c	16 mm	
Schaft	DIN 6535 HB mit h6	
Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm	
Eckenfasenbreite bei 45°	0,3 mm	
Toleranz Nenn-Ø	f8	
Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,05 mm	
Gesamtlänge L	73 mm	
chaft-Ø D _s 12 mm		
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal	

Datenblatt

Zähnezahl Z	4	
Schneiden-Ø D _c	12 mm	
Spiralwinkel	35 Grad	
Eckenfasenwinkel	45 Grad	
Inhalt	5	
Serie	Pro Inox	
Beschichtung	AlCrN	
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	0,5×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/mm²	geeignet	180 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	150 m/min	Р
TOOLOX 33	bedingt geeignet	115 m/min	Н
TOOLOX 44	bedingt geeignet	80 m/min	Н
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	85 m/min	M

Datenblatt

Uni	bedingt geeignet	
nass maximal	geeignet	
nass minimal	bedingt geeignet	
trocken	geeignet	
Luft Passanda Dradukta	geeignet	

Passende Produkte

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG1013-12