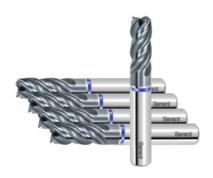
Garant

Vorteilspack GARANT INOX VHM-Fräser mit Spanteilern HPC / TPC, 5 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG10246	
GTIN	4069515046589	
Artikelklasse	GGN	

Beschreibung

Ausführung:

Fräser mit **optimierter Geometrie** und moderner **Hochleistungsbeschichtung** für beste Zerspanungsleistung in unterschiedlichen **rostfreien Stählen**. Auch einsetzbar in **Duplex**. **Baumaße ähnlich DIN 6527**.

Mit Spanteilern für kontrollierten Spanbruch. Für prozesssicheres Arbeiten in der automatisierten Fertigung durch sichere Spanabfuhr vom Bauteil. Schnittwerte für die TPC-Bearbeitung im Toolscout.

Hinweis:

Wie Nr. 202954.

Technische Beschreibung

Inhalt	5	
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal	
Gesamtlänge L	57 mm	
Spiralwinkel	40 Grad	
Auskraglänge L₁ inkl. Freistellung	19 mm	
Schaft-Ø D _s	6 mm	

Datenblatt

Schaftform	НВ	
Schneiden-Ø D _c	6 mm	
Anzahl Spanteiler	1	
Freistellungs-Ø D ₁	5,8 mm	
Toleranz Nenn-Ø	e8	
Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,032 mm	
Schaft	DIN 6535 HB mit h6	
Zähnezahl Z	4	
Schneidenlänge L _c	13 mm	
Eckenverrundung r _v	0,1 mm	
Beschichtung	AlTiN	
Schneidstoff	VHM	
Norm	DIN 6527	
Тур	N	
Teilung der Schneiden	ungleich	
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen	
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	0,15×D	
Innenkühlung	nein	
Zerspanungsstrategie	HPC	
Zerspanungsstrategie	TPC	
Farbring	blau	
Produktart Eckfräser		

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm ²	bedingt geeignet	240 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	bedingt geeignet	220 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	200 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	bedingt geeignet	180 m/min	Р

Datenblatt

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	М
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	90 m/min	М
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		
Luft Passanda Produkta	geeignet		

Passende Produkte

No Shop URL available for: GG1024 6