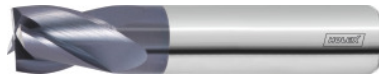



VHM-Fräser, TiAlN, Ø e8 DC: 2mm

Bestelldaten

Bestellnummer	202615 2
GTIN	4062406244583
Artikelklasse	12X

Beschreibung
Ausführung:

Exzentrischer Hinterschliff.

Hinweis:

Nachfolgeprodukt für Nr. 202610.

Technische Beschreibung

Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Schaft-Ø D _s	2 mm
Vorschub f _z für Nutenfräsen in Stahl < 900 N/mm ²	0,01 mm
Schneiden-Ø D _c	2 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaftform	HA
Schneidenlänge L _c	3 mm
Vorschub f _z für Besäumen in Stahl < 900 N/mm ²	0,011 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Toleranz Nenn-Ø	e8
Zähnezahl Z	4
Gesamtlänge L	32 mm
Eckenfasenwinkel	90 Grad

Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	$0,3 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	280 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	200 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	105 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	60 m/min	M
GG(G)	geeignet	90 m/min	K
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
trocken	bedingt geeignet		
Luft	bedingt geeignet		