



VHM-Entgrater 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 6mm



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1121 6
GTIN	4045197736123
Artikelklasse	GGN

Beschreibung

Ausführung:

Toleranz: **Maß S** = $\pm 0,1$ mm.

Wie Nr. 208121.

Verwendung:

Zum **Anfasen** und **Entgraten** von Werkstückkanten sowie für **Konturarbeiten** hervorragend geeignet.

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	4
Schaft-Ø D _s	6 mm
Gesamtlänge L	54 mm
Vorschub f _z in Stahl < 900 N/mm ²	0,03 mm
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Schaftform	HB
Schneiden-Ø D _c	6 mm
Maß S	4,2 mm

Inhalt	5
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	h6
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Kegelsenkerspitzenwinkel	90 Grad
Schafttoleranz	h6
Produktart	Entgrater

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	geeignet	280 m/min	N
Alu > 10% Si	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
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	60 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	60 m/min	M
GG(G)	geeignet	90 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
trocken	bedingt geeignet		
Luft	bedingt geeignet		

Zubehör

VHM-Entgrater90° Ø h6 DC 6 mm

208121 6