

VHM-Entgrater 60°, unbeschichtet, Ø h6 DC: 6mm



Bestelldaten

Bestellnummer	208166 6		
GTIN	4045197537355		
Artikelklasse	11X		

Beschreibung

Ausführung:

Mit speziellem Drallwinkel, weichschneidend.

Toleranz: Maß $S = \pm 0.2 \text{ mm}$.

Verwendung:

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

Technische Beschreibung

Maß S	5,9 mm		
Schneiden-Ø D _c	6 mm		
Vorschub f _z in Stahl < 900 N/mm ²	0,03 mm		
Zähnezahl Z	6		
Schaft-Ø D _s	6 mm		
Gesamtlänge L	57 mm		
Schaft	DIN 6535 HB mit h6		
Eckenfasenwinkel	60 Grad		
Fasenfräsen	30 Grad		
Beschichtung	unbeschichtet		
Schneidstoff	VHM		
Norm	Werksnorm		

Тур	N		
Toleranz Nenn-Ø	h6		
Zustellrichtung	horizontal und schräg		
Kegelsenkerspitzenwinkel	60 Grad		
Innenkühlung	nein		
Schafttoleranz	h6		
Farbring	grün		
Produktart	Entgrater		

Anwenderdaten

	Eignung	\mathbf{V}_{c}	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	180 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	105 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	70 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	60 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	55 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	35 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	30 m/min	M
GG(G)	geeignet	55 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
Luft	bedingt geeignet		