

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



#### **Bestelldaten**

Bestellnummer	208125 6		
GTIN	4045197858900		
Artikelklasse	11X		

### **Beschreibung**

#### Ausführung:

Toleranz: Maß  $S = \pm 0,1$  mm, Spitzenwinkel  $\pm 10$  Winkelminuten.

Mit speziellem Drallwinkel, weichschneidend.

#### Verwendung:

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

## **Technische Beschreibung**

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm		
Maß S	5,9 mm		
Schaft	DIN 6535 HA mit h6		
Vorschub f <sub>z</sub> in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm		
Gesamtlänge L	57 mm		
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	6 mm		
Zähnezahl Z	4		
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	ohne		
Produktart	Entgrater		

## Anwenderdaten

	Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	geeignet	70 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	60 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	55 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	35 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	30 m/min	M
GG(G)	geeignet	55 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
Luft	bedingt geeignet		

# Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB 129100 HB