


**VHM-Entgrater 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 16 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	208137 16
GTIN	4045197859181
Artikelklasse	12X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

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

**Verwendung:**

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

Zähnezahl Z: 4

Schaft: DIN 6535 HA mit h6

Fasenfräsen: 30 Grad

Zähnezahl Z: 4

Schneidenlänge  $L_c$ : 15,8 mm

Maß S: 15,8 mm

Gesamtlänge L: 80 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 16 mm

Vorschub  $f_z$  in Stahl < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,08 mm

**Technische Beschreibung**

Gesamtlänge L	80 mm
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Zähnezahl Z	4
Maß S	15,8 mm
Vorschub $f_z$ in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Schaft-Ø $D_s$	16 mm
Schneiden-Ø $D_c$	16 mm

Schneidenlänge L <sub>c</sub>	15,8 mm
Eckenfasenwinkel	60 Grad
Fasenfräsen	30 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	h6
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Kegelsenkerspitzenwinkel	60 Grad
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser

## Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------