

**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 ± 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/mm²: 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 ²	0,08 mm
Schaft-Ø D _s	16 mm
Schneiden-Ø D _c	16 mm

Schneidenlänge L _c	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
------------------------	-----------