

**Garant**
**VHM-Mini-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 2,8 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	202261 2,8
GTIN	4045197929839
Artikelklasse	11X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

 Schaft ähnlich **DIN 6535 HB**.

**Sparen Sie sich die Nachschleifkosten:**

Denn es ist günstiger, VHM-Mini-Fräser bis zur Verschleißgrenze zu nutzen, als nachzuschleifen. Verbesserte Beschichtung für die universelle Anwendung in Stahl und Guss.

Toleranz Nenn-Ø: e8

Zähnezahl Z: 3

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HB mit h6

Zähnezahl Z: 3

 Schneidenlänge  $L_c$ : 5 mm

Gesamtlänge L: 45 mm

 Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

Schaftform: HB

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,1 mm

**Technische Beschreibung**

Gesamtlänge L	45 mm
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Schaftform	HB

Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Spiralwinkel	30 Grad
Zähnezahl Z	3
Schneiden-Ø $D_c$	2,8 mm
Schneidenlänge $L_c$	5 mm
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werknorm
Typ	N
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser