

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


## Bestelldaten

Bestellnummer	202269 2,8
GTIN	4045197930880
Artikelklasse	11X

## Beschreibung

### Ausführung:

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

Verbesserte Beschichtung für die universelle Anwendung in Stahl und Guss.

Innenkühlung: nein

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  $L_c$ : 8 mm

Auskräglänge  $L_1$  inkl. Freistellung: 15 mm

Freistellungs-Ø  $D_i$ : 2,6 mm

Gesamtlänge L: 57 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

## Technische Beschreibung

Toleranz Nenn-Ø	e8
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Eckenfasenbreite bei $45^\circ$	0,13 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Schneidenlänge $L_c$	8 mm
Schneiden-Ø $D_c$	2,8 mm

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Gesamtlänge L	57 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaftform	HB
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Zähnezahl Z	3
Freistellungs-Ø D <sub>1</sub>	2,6 mm
Auskräglänge L <sub>1</sub> inkl. Freistellung	15 mm
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Eingriffsbreite a <sub>e</sub> bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D
Eingriffsbreite a <sub>e</sub> bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser