

**Garant**
**VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 3,8 mm**


## Bestelldaten

Bestellnummer	202268 3,8
GTIN	4045197930668
Artikelklasse	11X

## Beschreibung

### Ausführung:

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

Verbesserte Beschichtung für die universelle Anwendung in Stahl und Guss.

### Hinweis:

**Nachfolgeprodukt für Nr. 202080.**

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  $L_c$ : 11 mm

Auskraglänge  $L_1$  inkl. Freistellung: 15 mm

Freistellungs-Ø  $D_1$ : 3,6 mm

Gesamtlänge L: 57 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

## Technische Beschreibung

Schneiden-Ø $D_c$	3,8 mm
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Zähnezahl Z	3
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Auskraglänge $L_1$ inkl. Freistellung	15 mm

Schneidenlänge $L_c$	11 mm
Toleranz Nenn- $\emptyset$	e8
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Gesamtlänge L	57 mm
Schaft- $\emptyset$ $D_s$	6 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Freistellungs- $\emptyset$ $D_1$	3,6 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser