

**Garant**
**VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 7 mm**


## Bestelldaten

Bestellnummer	202269 7
GTIN	4045197865182
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  $L_c$ : 16 mm

Auskräglänge  $L_1$  inkl. Freistellung: 27 mm

Freistellungs-Ø  $D_1$ : 6,8 mm

Gesamtlänge L: 63 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 8 mm

## Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	3
Auskräglänge $L_1$ inkl. Freistellung	27 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,2 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schneidenlänge $L_c$	16 mm
Schaft	DIN 6535 HB mit h6

Schneiden-Ø $D_c$	7 mm
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Schaftform	HB
Toleranz Nenn-Ø	e8
Schaft-Ø $D_s$	8 mm
Freistellungs-Ø $D_1$	6,8 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Gesamtlänge L	63 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	$0,3 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser