

**Garant**
**VHM-T-Nuten-Schrupp-Schlichtfräser, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 28X12 mm**


## Bestelldaten

Bestellnummer	208034 28X12
GTIN	4045197269096
Artikelklasse	11X

## Beschreibung

### Ausführung:

Mit neuer Hochleistungsbeschichtung für höchste Standzeiten. Die Seitenflächen sind freigeschliffen und können dadurch im Werkstück nicht klemmen.

### Hinweis:

Zum Fräsen von T-Nuten nach DIN 650 geeignet.

Bis zum vollen Eingriff  $f_z$  mit 50 % fahren.

Typ: NF

Zähnezahl Z: 6

Zähnezahl Z: 6

für T-Nuten DIN 650: 16 mm

Freistellungs-Ø  $D_1$ : 13 mm

Gesamtlänge L: 85 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 16 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,2 mm

## Technische Beschreibung

Vorschub $f_z$ in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,035 mm
für T-Nuten DIN 650	16 mm
Schneiden-Ø $D_c$	28 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,2 mm
Zähnezahl Z	6
Freistellungs-Ø $D_1$	13 mm

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	16 mm
Gesamtlänge L	85 mm
Typ	NF
Schneidenlänge L <sub>c</sub>	12 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 851
Fräsprofil	kreuzverzahnt
Toleranz Nenn-Ø	d11
Spiralwinkel	12 Grad
Zustellrichtung	horizontal
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Farbring	grün
Produktart	Schaftfräser