


**VHM-Fräser, unbeschichtet, Ø e8 DC: 16 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	201304 16
GTIN	4045197862662
Artikelklasse	12X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: e8

Zähnezahl Z: 2

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HE mit h6

Zähnezahl Z: 2

Schneidenlänge  $L_c$ : 22 mm

Gesamtlänge L: 82 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 16 mm

Schaftform: HB

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,4 mm

**Technische Beschreibung**

Schneiden-Ø $D_c$	16 mm
Schaftform	HB
Eckenfasenbreite bei 45°	0,4 mm
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Gesamtlänge L	82 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,13 mm
Zähnezahl Z	2

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schneidenlänge $L_c$	22 mm
Schaft-Ø $D_s$	16 mm
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Toleranz Nenn-Ø	e8
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	unbeschichtet
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

## Dienstleistungen

Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion  
Schaft-Ø Werkzeug 16 mm

SZ2025 16