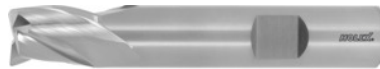



**VHM-Fräser, unbeschichtet, Ø e8 DC: 4 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	202276 4
GTIN	4045197865564
Artikelklasse	12X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

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

Gesamtlänge L: 54 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

Schaftform: HB

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,18 mm

**Technische Beschreibung**

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eckenfasenbreite bei 45°	0,18 mm
Schneiden-Ø $D_c$	4 mm
Schneidenlänge $L_c$	8 mm
Zähnezahl Z	3
Gesamtlänge L	54 mm
Schaftform	HB

Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
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