


**VHM-Fräser, unbeschichtet, Ø e8 DC: 9 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	202307 9
GTIN	4062406093525
Artikelklasse	12X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

**Hinweis:**

**Nachfolgeprodukt für Nr. 202240 / 202245.**

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: e8

Zähnezahl Z: 3

Spiralwinkel: 45 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HB mit h6

Zähnezahl Z: 3

Schneidenlänge  $L_c$ : 19 mm

Gesamtlänge L: 72 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 10 mm

Schaftform: HB

Vorschub  $f_z$  für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm

**Technische Beschreibung**

Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Schneiden-Ø $D_c$	9 mm
Spiralwinkel	45 Grad

Toleranz Nenn-Ø	e8
Schneidenlänge $L_c$	19 mm
Schaftform	HB
Schaft-Ø $D_s$	10 mm
Zähnezahl Z	3
Gesamtlänge L	72 mm
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Eckenfasenwinkel	90 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	$0,5 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser