


**VHM-Vollradiusfräser, TiAlN, Ø h10 DC: 8 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	207154 8
GTIN	4062406264703
Artikelklasse	12X

**Beschreibung**
**Hinweis:**
**Nachfolgeprodukt für Nr. 207155.**

Zähnezahl Z: 2

Spiralwinkel: 30 Grad

Zähnezahl Z: 2

Schneidenlänge  $L_c$ : 12 mm

Gesamtlänge L: 100 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 8 mm

Vorschub  $f_z$  für Besäumen in Stahl  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,045 mm

Vorschub  $f_z$  für Kopierfräsen in Stahl  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,051 mm

**Technische Beschreibung**

Spiralwinkel	30 Grad
Zähnezahl Z	2
Schneidenlänge $L_c$	12 mm
Vorschub $f_z$ für Kopierfräsen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,051 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Gesamtlänge L	100 mm
Schneiden-Ø $D_c$	8 mm
Schaft-Ø $D_s$	8 mm
Radius R	4 mm

Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	h10
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,05×D bei Kopierfräsen
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser

### Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
Schaftfreistellen Typ FRST	209900 FRST