

**Garant**
**VHM-Fräser HPC / TPC, TiAlN, Ø DC: 6 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	203028 6
GTIN	4045197527646
Artikelklasse	11X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

 Spezieller Schliff mit Torus-ähnlicher Schneideckenverrundung und **Spezialbeschichtung**.

Toleranz Nenn-Ø: f8

Zähnezahl Z: 4

Spiralwinkel: 35 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HB mit h6

Zähnezahl Z: 4

 Schneidenlänge  $L_c$ : 13 mm

Gesamtlänge L: 57 mm

 Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

 Eckenverrundung  $r_v$ : 0,1 mm

 Vorschub  $f_z$  für Besäumen in Inconel®: 0,05 mm

**Technische Beschreibung**

Schneiden-Ø $D_c$	6 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Inconel®	0,05 mm
Zähnezahl Z	4
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
Gesamtlänge L	57 mm
Schneidenlänge $L_c$	13 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 6535 HB mit h6

Toleranz Nenn-Ø	f8
Spiralwinkel	35 Grad
Eckenverrundung $r_v$	0,1 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Teilung der Schneiden	ungleich
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,08×D
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	TPC
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	pink
Produktart	Schaftfräser

## Dienstleistungen

Schaftfreistellen Typ FRST	209900 FRST
----------------------------	-------------