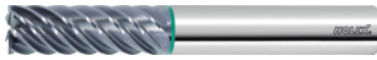




## HOLEX Pro Steel VHM-Schlichtfräser HPC, TiAlN, Ø DC: 4 mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	203623 4
GTIN	4062406252007
Artikelklasse	12X

### Beschreibung

#### Ausführung:

Für **Schlichtoperationen**. Spezielle Geometrie für optimale Spanabfuhr. Zum **Umfangsfräsen als Schlichtarbeitsgang**. Sehr stabile Ausführung durch verstärkten Kern.

Zerspanungsstrategie: HPC

Toleranz Nenn-Ø: 0 / -0,03

Zähnezahl Z: 6

Spiralwinkel: 45 Grad

Zustellrichtung: horizontal

Schaft: DIN 6535 HA mit h6

Zähnezahl Z: 6

Schneidenlänge  $L_c$ : 16 mm

Gesamtlänge L: 62 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,04 mm

Vorschub  $f_z$  für Besäumen in Stahl < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,032 mm

### Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	6
Schneidenlänge $L_c$	16 mm
Schneiden-Ø $D_c$	4 mm
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
Zustellrichtung	horizontal
Eckenfasenbreite bei 45°	0,04 mm

Toleranz Nenn-Ø	0 / -0,03
Spiralwinkel	45 Grad
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,032 mm
Gesamtlänge L	62 mm
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Serie	HOLEX Pro Steel
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,1×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	grün
Produktart	Schaftfräser

## Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------