



## Gängfräsar med cylindriskt skaft 2×D, TiAlN, M×stigning: 8X1



### Beställningsdata

Ordernummer	139670 8X1
GTIN	4045197082282
Artikelklass	11J

### Beskrivning

#### Utförande:

**Korrigerad gängprofil** för fräsning av **exakt invändig fingänga** (förutsätter stabil uppspanning). **Invändig kylmedelstillförsel.**

#### OBS!:

**NY GENERATION FINNS NU!**

**Rekommenderad efterföljande produkt är nr 139665**

Gängtyp: MF-LH

Gängtyp: MF

Flankvinkel: 60 grad

Skärmaterial: HM

Gängnorm: DIN 13

Skaft: DIN 6535 HA

Invändig: ja

Tandantal Z: 3

Borrdjup för bottenhål och genomgående hål: 2,0×D

Gängstigning: 1 mm

Borrdiameter d<sub>i</sub>: 6 mm

maximalt arbetsdjup l<sub>i</sub>: 16,4 mm

Skaftlängd L<sub>s</sub>: 36 mm

total längd L<sub>tot</sub>: 63 mm

### Teknisk beskrivning

Antal spånspår	3
Gängstigning	1 mm
Borrdjup för bottenhål och genomgående hål	2,0×D

Matning $f_z$ i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Tandantal Z	3
Borrdiameter $d_1$	6 mm
Skaft-Ø	6 mm
maximalt arbetsdjup $l_1$	16,4 mm
totallängd $L_{tot}$	63 mm
Skaftlängd $L_s$	36 mm
Invändig	ja
borr-Ø	6 mm
Helprofil	ja
Gängdjup	16 mm
gänga	8×1
Beläggning	TiAlN
Gängtyp	MF-LH
Gängtyp	MF
Flankvinkel	60 grad
Skärmaterial	VHM
Gängnorm	DIN 13
Skaft	DIN 6535 HA
Användning vid håltyp	upp till 2×D vid bottenhål och genomgående hål
Skafttolerans	h6
Färgring	grön
Användning inomhus/utomhus	Invändig