



## Schaft-Gewindefräser 2×D, TiAlN, MF: 5X0,5



### Bestelldaten

Bestellnummer	139680 5X0,5
GTIN	4045197778222
Artikelklasse	12J

### Beschreibung

#### Ausführung:

**Korrigiertes Gewinde-Profil** zum Fräsen **exakter Innen-Feingewinde**, (auf stabile Aufspannmöglichkeiten achten).

Innenkühlung: nein

Zähnezahl Z: 3

Gewindesteigung: 0,5 mm

Nenn-Ø D<sub>c</sub>: 4 mm

maximale Einsatztiefe L<sub>1</sub>: 10,25 mm

Schaftlänge L<sub>s</sub>: 36 mm

Gesamtlänge L: 55 mm

Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 6 mm

### Technische Beschreibung

Anzahl Spannuten	3
Zähnezahl Z	3
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Schaftlänge L <sub>s</sub>	36 mm
Gesamtlänge L	55 mm
Gewindesteigung	0,5 mm
maximale Einsatztiefe L <sub>1</sub>	10,25 mm
Vorschub f <sub>z</sub> in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,018 mm
Innenkühlung	nein

Gewindetiefe	10 mm
Gewindegröße	M5×0,5
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	4 mm
Beschichtung	TiAlN
Gewindeart	MF
Gewindeart	MF-LH
Flankenwinkel	60 Grad
Schneidstoff	VHM
Gewinde-Norm	DIN 13
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2×D bei Grund- und Durchgangsloch
Farbring	grün
Innen-/Außenanwendung	Innen
Produktart	Gewindefräser