



## Schaft-Gewindefräser 2xD, TiAlN, M×Steigung: 3X0,35



### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 139670 3X0,35 |
| GTIN          | 4045197273543 |
| Artikelklasse | 11J           |

### Beschreibung

#### Ausführung:

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

#### Hinweis:

**NEUE GENERATION VERFÜGBAR!**

**Empfohlenes Nachfolgeprodukt ist Nr. 139665**

Innenkühlung: nein

Zähnezahl Z: 3

Bohrtiefe für Grund- und Durchgangsloch: 2,0xD

Gewindesteigung: 0,35 mm

Bohr-Ø d<sub>1</sub>: 2,55 mm

maximale Einsatztiefe l<sub>1</sub>: 6,2 mm

Schaftlänge L<sub>s</sub>: 28 mm

Gesamtlänge L<sub>ges</sub>: 39 mm

### Technische Beschreibung

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| Vorschub f <sub>z</sub> in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,006 mm |
| Bohrtiefe für Grund- und Durchgangsloch                  | 2,0xD    |
| Gewindesteigung                                          | 0,35 mm  |
| Zähnezahl Z                                              | 3        |
| Bohr-Ø d <sub>1</sub>                                    | 2,55 mm  |
| Anzahl Spannuten                                         | 3        |
| Schaft-Ø                                                 | 3 mm     |

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| maximale Einsatztiefe $l_1$ | 6,2 mm                                |
| Gesamtlänge $L_{ges}$       | 39 mm                                 |
| Schaftlänge $L_s$           | 28 mm                                 |
| Innenkühlung                | nein                                  |
| Bohr-Ø                      | 2,55 mm                               |
| Vollprofil                  | ja                                    |
| Gewindetiefe                | 6 mm                                  |
| Gewindegröße                | 3×0,35                                |
| Beschichtung                | TiAlN                                 |
| Gewindeart                  | MF-LH                                 |
| Gewindeart                  | MF                                    |
| 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 |
| Schafttoleranz              | h6                                    |
| Farbring                    | grün                                  |
| Innen-/Außenanwendung       | Innen                                 |