

Garant**Skaftgevindfræsere 1,5×D, TiAlN, M: M6****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 139652 M6 |
| GTIN | 4045197199652 |
| Artikelklasse | 11J |

Beskrivelse**Udførelse:**

Korrigeret gevindprofil til fræsning af **præcist indvendigt gevind** (sørg for stabil opspænding).

Sænketrin **på skaftet** til 90° forsænkning.

Fordel:

Forsænkning og gevindfræsning i en arbejdsgang!

Teknisk beskrivelse

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Antal tænder Z | 4 |
| Tilspænding f_z i stål < 60 HRC | 0,012 mm |
| Antal spånnoter | 4 |
| Gevindstigning | 1 mm |
| Skaft-Ø D_s | 8 mm |
| Samlet længde L | 59 mm |
| Skaftlængde L_s | 36 mm |
| Indvendig køling | nej |
| Gevinddybde | 9,56 mm |
| Gevindstørrelse | M6 |
| Nominel Ø D_c | 4,68 mm |
| Skærlængde L_c | 9,56 mm |

| | |
|--|---------------------------------|
| Programmeringsværdi til forsænkning L ₁ | 10,2 mm |
| Hals-Ø D ₁ | 6,6 mm |
| Belægning | TiAlN |
| Gevindtype | M |
| Gevindtype | M-LH |
| Flankevinkel | 60 grader |
| Skæremateriale | HM |
| Gevindstandard | DIN 13 |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Anvendelse ved boringstype | Op til 1,5×D ved gennemgangshul |
| Anvendelse ved boringstype | Op til 1,5×D ved bundhul |
| Sænketrinvinkel | 90 grader |
| Skafttolerance | h6 |
| Farvering | rød |
| Indvendig/udvendig anvendelse | Indvendig |
| Produkttype | Gevindfræser |

Brugerdata

| | Egnet til | V _c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Stål < 1400 N/mm ² | betinget egnet | 30 m/min | P |
| Stål < 55 HRC | egnet | 35 m/min | H |
| Stål < 60 HRC | egnet | 30 m/min | H |
| Stål < 65 HRC | betinget egnet | 27 m/min | H |
| Stål < 67 HRC | betinget egnet | 25 m/min | H |
| tør | egnet | | |