

Garant
Borrande gängfräsar 2×D, TiAlN, M: M8

Beställningsdata

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 139515 M8 |
| GTIN | 4045197081759 |
| Artikelklass | 11J |

Beskrivning
Utförande:

Korrigerad gängprofil för fräsning av **exakt invändig gänga** (förutsätter stabil uppspanning).

Försänkningsskär **på skaftsidan** för 90° försänkning.

Större kärndiameter, två smala geometriskt optimerade spår samt en speciell borrarpet ger god spånbildning och litet skärtryck.

Fördel:

Borning, försänkning och gängfräsning med ett och samma verktyg!

Gängstigning: 1,25 mm

Borr-Ø D_c : 6,45 mm

Skärlängd l_c : 17,2 mm

Skaftlängd L_s : 40 mm

totallängd L : 74 mm

Skaftdiameter D_s : 10 mm

Teknisk beskrivning

| | |
|--|----------|
| största försänkingsdiameter D_1 | 8,3 mm |
| Antal spånspår | 2 |
| Insticksbredd e_1 | 1,25 mm |
| Gängstigning | 1,25 mm |
| Borr-Ø D_c | 6,45 mm |
| Programmerat värde för försänkning l_1 | 18,2 mm |
| Matning f_z i aluminiumgjutgods | 0,065 mm |

| | |
|----------------------------|--|
| Skaftdiameter D_s | 10 mm |
| totallängd L | 74 mm |
| Skaftlängd L_s | 40 mm |
| Gängdjup | 12 |
| gänga | M8 |
| Skärlängd l_c | 17,2 mm |
| Beläggning | TiAlN |
| Gängtyp | M-LH |
| Gängtyp | M |
| Flankvinkel | 60 grad |
| Skärmaterial | VHM |
| Gängnorm | DIN 13 |
| Skaft | DIN 6535 HA |
| Antal skär Z | 2 |
| Invändig | ja |
| Användning vid håltyp | upp till $2 \times D$ vid bottenhål och genomgående hål |
| Försänkingsstegvinkel | 90 grad |
| Skafttolerans | h6 |
| Färgring | Utan |
| Användning inomhus/utomhus | Invändig |
| Produktslag | Gängfräs |