


**VHM freza, TiAlN, Ø DC: 4 mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 201645 4      |
| GTIN             | 4045197229038 |
| Produktų klasė   | 11X           |

**Aprašas**
**Aprašymas:**

**Ekscentrinis užgalandimas, tvirtos pjovimo briaunos.** Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527.

Material de corte: MDI

Tool material: Solid carbide

Lastuava aine: TKM

Type d'outils: Carbure monobloc

Szerszámanyag: VHM

Materiale da taglio: HMI

Tolerancija Nominalusis Ø: e8

Dantų skaičius Z: 2

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas: 45 laipsniai

Skersinės pastūmos kryptis: horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Kotas: DIN 6535 HA su h6

Dantų skaičius Z: 2

Pjovimo briaunos ilgis  $L_s$ : 11 mm

Darbinės dalies ilgis  $L_4$  kartu su sužemintu kotu: 15 mm

Sužeminto koto Ø  $D_4$ : 3,8 mm

Bendras ilgis  $L_{viso}$ : 57 mm

Koto Ø: 6 mm

**Techninis aprašymas**

|                                                                                          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius<br>< 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,023 mm |
| Darbinės dalies ilgis $L_4$ kartu su sužemintu kotu                                      | 15 mm    |

|                                                                             |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Dantų skaičius Z                                                            | 2                                    |
| Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$                                          | 4 mm                                 |
| Sužeminto koto $\varnothing D_4$                                            | 3,8 mm                               |
| Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$            | 0,02 mm                              |
| Kampų nuožulos plotis prie $45^\circ$                                       | 0,1 mm                               |
| Koto $\varnothing$                                                          | 6 mm                                 |
| Bendras ilgis $L_{\text{viso}}$                                             | 57 mm                                |
| Pjovimo briaunos ilgis $L_s$                                                | 11 mm                                |
| Skersinės pastūmos kryptis                                                  | horizontaliai, įkypai ir vertikaliai |
| Kotas                                                                       | DIN 6535 HA su h6                    |
| Tolerancija Nominalusis $\varnothing$                                       | e8                                   |
| Korekcijos koeficientas $f_z$                                               | 1,25                                 |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas                                        | 45 laipsniai                         |
| maksimalus pjovimo gylis $a_{p \text{ maks.}}$ apdirbant šoninius paviršius | 11 mm                                |
| maksimalus pjovimo gylis $a_{p \text{ maks.}}$ pjaunant griovelį            | 2 mm                                 |
| Kampų nuožulos kampas                                                       | 45 laipsniai                         |
| Danga                                                                       | TiAlN                                |
| Ašmenys                                                                     | VHM                                  |
| Norma                                                                       | DIN 6527                             |
| Tipas                                                                       | N                                    |
| Darbinis plotis $a_e$ frezuojant                                            | 0,5×D apdirbant kraštus              |
| Darbinis plotis $a_e$ frezuojant                                            | Griovelio pjūvio gylis 1×D           |
| Vidinis aušinimas                                                           | ne                                   |
| Koto tolerancija                                                            | h6                                   |
| Spalvinis žymėjimas                                                         | žalia                                |

## Paslaugos

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Koto šlifavimas Tipas HB | 129100 HB |
|--------------------------|-----------|

