

**mimatic**  
Tool Systems
**Diskinė freza DeepMILL-G Plotis  $a_p = 5$  mm, TiAlN,  $\varnothing D$ : 32mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 218236 32     |
| GTIN             | 2050001736949 |
| Produktų klasė   | 29C           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

Grioveliams frezuoti arba įpjauti.

Su DeepMILL-G galima dirbti iki beveik dugno.

**Pastaba:**

Rekomenduojamos vertės, skirtos  $a_e$  max.

**Techninis aprašymas**

|  |             |
|--|-------------|
| $\varnothing D$                                | 32 mm       |
| Tipas pagrindinis laikiklis                    | 11/18       |
| Plokšt. plotis E                               | 6 mm        |
| Darbinis gylis $a_{e \text{ maks.}}$ per pjūvį | 6,6 mm      |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                     | 16          |
| efektyvus dantų skaičius $Z_{\text{eff}}$      | 8           |
| Kotas  | su kiauryme |
| Danga  | TiAlN       |

|                |            |
|----------------|------------|
| Pastūma $f_z$  | 0,03 mm    |
| Medžiaga       | VHM        |
| Produkto rūšis | Frezavimas |

## Vartotojo duomenys

|                                | Paskirtis     | $V_c$     | ISO kodas |
|--------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis, plastikai           | ribotai tinka | 300 m/min | N         |
| Aliuminis (trumpadrožlis)      | ribotai tinka | 200 m/min | N         |
| Al >10 % Si                    | ribotai tinka | 150 m/min | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 160 m/min | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 120 m/min | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 100 m/min | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>    | tinka         | 100 m/min | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>    | tinka         | 80 m/min  | M         |
| Ketus (G)                      | tinka         | 120 m/min | K         |
| drėgnas, maks.                 | tinka         |           |           |
| sausasis                       | tinka         |           |           |

## Priedai

|   |              |
|---|--------------|
| Bazinis laikiklisWeldon kotas Tipas 11/18 | 218205 11/18 |
|---|--------------|