

**mimatic**  
Tool Systems
**Jyrsintäterät DeepMILL-G Leveys  $a_p = 2$  mm, TiAlN,  $\varnothing D$ : 63mm**

**Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 218230 63     |
| GTIN         | 2050001737083 |
| Tuoteluokka  | 29C           |

**Kuvaus**
**Malli:**

Urajyrsintään, upotukseen, uritukseen.  
 DeepMILL-G:llä työstö onnistuu pohjaan asti.

**Huomautus:**

Ohjelaistumisarvot arvolle  $a_e$  max.

**Tekninen kuvaus**

|  |         |
|--|---------|
| Peruspitimen tyyppi                          | 19/30   |
| Lastuamissyvyys leikkuuta kohti $a_{e\max}$  | 16,5 mm |
| $\varnothing D$                              | 63 mm   |
| Terän leveys E                               | 6 mm    |
| Terien lkm Z                                 | 24      |
| vaikuttava terien lukumäärä $Z_{\text{eff}}$ | 12      |
| Varsi  | reiällä |
| Pinnoitus                                    | TiAlN   |

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Syöttö $f_z$ | 0,025 mm              |
| Raaka-aine   | TKM                   |
| Tuotetyyppi  | Leikkuupala jysintään |

## Käyttäjätiedot

|                               | Sopivuus          | $V_c$     | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiinimuovit                | sopii rajoituksin | 300 m/min | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)  | sopii rajoituksin | 200 m/min | N         |
| Alu > 10% Si                  | sopii rajoituksin | 150 m/min | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 160 m/min | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 120 m/min | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 100 m/min | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 100 m/min | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 80 m/min  | M         |
| GG(G)                         | soveltuu          | 120 m/min | K         |
| märkä enintään                | soveltuu          |           |           |
| kuiva                         | soveltuu          |           |           |

## Tarvikkeet

|  |              |
|--|--------------|
| PolySAW-peruspudinreiällä Tyyppi 19/30 | 218210 19/30 |
| Runkoweldonvarsi Tyyppi 19/30          | 218205 19/30 |