

**Kiilaurajyrsin HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 15mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 191070 15     |
| GTIN         | 4045197099952 |
| Tuoteluokka  | 12W           |

**Kuvaus****Malli:**

Upottamiseen tarkoitettu otsaleikkuu.

Edullinen vaihtoehto.

**Käyttö:**

**Kiilaurien** (poraurien) jyrsintään tai työkappaleen keskiosasta aloitettavaan jyrsintään.

**Tekninen kuvaus**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Toimivien terien Z (kehän puoli) lukumäärä                    | 2                              |
| Syöttö $f_z$ uranjyrsintään teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,045 mm                       |
| Terän Ø $D_c$   | 15 mm                          |
| varren Ø $D_s$  | 12 mm                          |
| Terän pituus $L_c$  | 16 mm                          |
| Kokonaispituus L  | 73 mm                          |
| Pinnoitus   | TiAlN                          |
| Lastuava aine   | HSS Co 8                       |
| Standardi   | DIN 327 D                      |
| tyyppi  | N                              |
| Toleranssi, nimellis-Ø  | e8                             |
| Nousukulma  | 30 astetta                     |
| syöttösuunta  | vaakasuora, vino ja pystysuora |

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Varsi                | DIN 1835 B, h6 |
| Sisäjäähdytys        | ei             |
| Varren toleranssi    | h6             |
| Nurkkaviisteen kulma | 90 astetta     |
| Värirenkas           | ilman          |
| Tuotetyyppi          | Kiilaurajyrsin |

## Käyttäjätiedot

|                               | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 78 m/min       | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 55 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 55 m/min       | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 17 m/min       | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | sopii rajoituksin | 14 m/min       | M         |
| GG(G)                         | sopii rajoituksin | 46 m/min       | K         |
| CuZn                          | sopii rajoituksin | 92 m/min       | N         |
| Uni                           | soveltuu          |                |           |
| märkä enintään                | soveltuu          |                |           |
| kuiva                         | soveltuu          |                |           |