

**Garant****TKM-kierukkapora, pinnoittamaton, Ø DC h7: 3,6mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122250 3,6    |
| GTIN         | 4045197041517 |
| Tuoteluokka  | 11E           |

**Kuvaus****Malli:****Vastaa standardia DIN 338.**

Sama nimellis- ja varren Ø.

**Huomautus:**

Lastu-urien pituus  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Luistamaton kiristys poraistukassa nro 341050timanttipinnoitetuilla kiinnitysleuoilla.

**Tekninen kuvaus**

|   |                |
|---|----------------|
| Lastu-urien pituus $L_c$                    | 39 mm          |
| Varren toleranssi                           | h7             |
| Terien lkm Z                                | 2              |
| Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm/kierr, |
| Nimellis-Ø $D_c$                            | 3,6 mm         |
| Toleranssi, nimellis-Ø                      | h7             |
| varren Ø $D_s$                              | 3,6 mm         |
| Kokonaispituus L                            | 70 mm          |
| Standardi                                   | DIN 338        |
| suositeltu suurin poraussyvyys $L_2$        | 33,6 mm        |
| Pinnoitus                                   | pinnoittamaton |
| Lastuava aine                               | TKM            |

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| tyyppi       | N               |
| Kärkikulma   | 118 astetta     |
| Nousukulma   | 30 astetta      |
| Varsi        | Lieriövarsi, h7 |
| Sisäjähdytys | ei              |
| Värirengas   | ilman           |
| Tuotetyyppi  | Kierukkapora    |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit                 | sopii rajoituksin | 200 m/min      | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | soveltuu          | 140 m/min      | N         |
| Alu > 10% Si                   | sopii rajoituksin | 140 m/min      | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 70 m/min       | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 70 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 60 m/min       | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 40 m/min       | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 25 m/min       | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | sopii rajoituksin | 20 m/min       | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | sopii rajoituksin | 20 m/min       | M         |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | soveltuu          | 15 m/min       | S         |
| CuZn                           | soveltuu          | 140 m/min      | N         |
| Uni                            | soveltuu          |                |           |
| Öljy                           | soveltuu          |                |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |                |           |
| kuiva                          | sopii rajoituksin |                |           |