

Garant**Kierukkaporat, HSS-E N, pinnoittamaton, Ø DC h8: 2mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 114400 2 |
| GTIN | 4045197017352 |
| Tuoteluokka | 11B |

Kuvas**Malli:**

Profiilihiottu: hyvä pyörintä- ja jakotarkkuus sekä tarkka terän hionta. Porat sarjatuotantoon.

Vahvistettu sydänosa, kiiltävä.

Teräväkärkinen muoto C koosta 2 mm alkaen.

Suositus:**Suurin porausvyvyys:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Tekninen kuvaus

| | |
|--|----------------|
| Terien lkm Z | 2 |
| Lastu-urien pituus L_c | 24 mm |
| Nimellis-Ø D_c | 2 mm |
| Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,03 mm/kierr, |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h8 |
| varren Ø D_s | 2 mm |
| Kokonaispituus L | 49 mm |
| Standardi | DIN 338 |
| suositeltu suurin porausvyvyys L_2 | 21 mm |
| Kärkikulma | 130 astetta |
| Varsi | Lieriövarsi. |
| Pinnoitus | pinnoittamaton |

| | |
|---------------|--------------|
| Lastuava aine | HSS E |
| tyyppi | N |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | pun. |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 30 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 25 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 10 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 8 m/min | P |
| TOOLOX 33 | soveltuu | 8 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 12 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 8 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | sopii rajoituksin | 5 m/min | S |
| GG(G) | soveltuu | 25 m/min | K |
| CuZn | sopii rajoituksin | 80 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |