

Garant**Kierukkaporat, HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 2,4mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 114580 2,4 |
| GTIN | 4045197855060 |
| Tuoteluokka | 11B |

Kuvaus**Malli:**

Suurtehopora, erinomainen suorituskyky. Tarkat poraukset optimoidun ristikärkimuodon ja 4-pintaisen hionnan ansiosta. Erityinen lastu-uraprofiili vähentää merkittävästi lastuamisvoiman tarvetta.

Suositus:**Suurin porausvyvyys:**

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

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| varren Ø D _s | 2,4 mm |
| Kokonaispituus L | 57 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h8 |
| Nimellis-Ø D _c | 2,4 mm |
| Lastu-urien pituus L _c | 30 mm |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 26,4 mm |
| Standardi | DIN 338 |
| Syöttö f INOXissa > 900 N/mm ² | 0,02 mm/kierr, |
| Terien lkm Z | 2 |
| Kärkikulma | 118 astetta |
| Varsi | Lieriövarsi. |
| Pinnoitus | TiAlN |

| | |
|---------------|--------------|
| Lastuava aine | HSS E |
| Nousukulma | 35 astetta |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | sopii rajoituksin | 75 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 65 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 60 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 50 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 35 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 16 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 17 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 13 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | sopii rajoituksin | 8 m/min | S |
| GG(G) | soveltuu | 40 m/min | K |
| CuZn | soveltuu | 50 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |