

Garant**TKM-kierukkapora, erikoislyhyt, pinnoittamaton, Ø DC h7: 2,8mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122100 2,8 |
| GTIN | 4045197039293 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus**Malli:****Vastaa standardia DIN 6539** (erikoislyhyt).

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

| | |
|--|----------------|
| Nimellis-Ø D_c | 2,8 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Varren toleranssi | h7 |
| Lastu-urien pituus L_c | 16 mm |
| Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ² | 0,05 mm/kierr, |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| varren Ø D_s | 2,8 mm |
| Kokonaispituus L | 46 mm |
| Standardi | DIN 6539 |
| suositeltu suurin porausvyvyys L_2 | 11,8 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 _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | sopii rajoituksin | 200 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 140 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 140 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 25 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 20 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 20 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 15 m/min | S |
| CuZn | soveltuu | 140 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |