

Garant**Kierukkapora pitkä HSS-E VA, pinnoittamaton, Ø DC h8: 4,5mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 116070 4,5 |
| GTIN | 4045197027443 |
| Tuoteluokka | 11B |

Kuvaus**Malli:**

Profiilihiottu. Sydänosan paksuus ja paksunema normaalit. Kiiltävä pinta.
Teräväkärkinen muoto C.

Etu:

Poraustöihin, joissa käytetään poraholkkia tai **syvällä sijaitseviin kohteisiin**.

Suositus:

180°:n TKM-pora alumiinin työstöön toimitettavissa pyynnöstä.

Huomautus:

Sopiva NC-keskiöpóra nro 112120, 112140 ja 112170, **142° kärkikulma** lisää prosessivarmuutta.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Nimellis-Ø D _c | 4,5 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Syöttö f INOXissa < 900 N/mm ² | 0,05 mm/kierr, |
| Lastu-urien pituus L _c | 82 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h8 |
| varren Ø D _s | 4,5 mm |
| Kokonaispituus L | 126 mm |
| Standardi | DIN 340 |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 75,3 mm |
| Kärkikulma | 130 astetta |
| Varsi | Lieriövarsi. |

| | |
|---------------|----------------|
| Pinnoitus | pinnoittamaton |
| Lastuava aine | HSS E |
| Nousukulma | 35-40 astetta |
| Sisäjäähdytys | ei |
| Värirenkas | sininen |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | sopii rajoituksin | 40 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | sopii rajoituksin | 20 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 12 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 8 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 5 m/min | S |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |