

Garant**Syväreikäpora HSS/E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 5,2mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 116061 5,2 |
| GTIN | 4045197026835 |
| Tuoteluokka | 11B |

Kuvaus**Malli:**

Huomattavasti **vahvistettu sydänosa** ilman paksunemaa.

Tarkka kärkihionta.

Erikoismuotoillut urat. Suositellaan syviin porauksiin enintään 10×D ja hankalasti lastuttaville materiaaleille.

Suositus:

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

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Syöttö f teräksessä < 500 N/mm ² | 0,05 mm/kierr, |
| Lastu-urien pituus L _c | 87 mm |
| Nimellis-Ø D _c | 5,2 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h8 |
| varren Ø D _s | 5,2 mm |
| Kokonaispituus L | 132 mm |
| Standardi | DIN 340 |
| suositeltu suurin poraussyvyys L ₂ | 79,2 mm |
| Kärkikulma | 130 astetta |
| Varsi | Lieriövarsi. |

| | |
|---------------|----------------|
| Pinnoitus | pinnoittamaton |
| Lastuava aine | HSS E |
| tyyppi | FS |
| Nousukulma | 38 astetta |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | soveltuu | 70 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 45 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 28 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 21 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 18 m/min | P |
| GG(G) | soveltuu | 25 m/min | K |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |