

Garant**GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM muoto C, ALTiX, M: M16****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 135960 M16 |
| GTIN | 4045197900067 |
| Tuoteluokka | 111 |

Kuvaus**Malli:**

Universal-kierretappi, suunniteltu käytettäväksi monilla eri materiaaleilla, hyvä prosessivarmuus.

- **HSS-E-PM-terämateriaali, erittäin hyvä kulumisenkesto.**
- **Uusi tehopinnoite vähentää kitkaa.**
- **Erityisgeometria optimaaliseen lastunpoistoon.**

Sama kuin **ISO 2X/6HX**.

Tekninen kuvaus

| | |
|-------------------------|------------|
| Lastu-urien määrä | 3 |
| Varren nelikulmio □ | 9 mm |
| Terien lkm Z | 3 |
| Kierteen Ø | 16 mm |
| varren Ø D _s | 12 mm |
| Lastuava aine | HSS E PM |
| Kierteen syvyys | 40 mm |
| Alkureiän Ø | 14 mm |
| Kokonaispituus L | 110 mm |
| Standardi | DIN 376 |
| Kierteennousu | 2 mm |
| Toleranssiluokka | ISO 2X 6HX |

| | |
|------------------------|---|
| Kierretyyppi | M |
| Kierteen koko | M16 |
| Pinnoitus | AlTiX |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Kierrenormi | DIN 13 |
| Etuviiste | C |
| Nousukulma | 40 astetta |
| Varsi | Lieriövarsi, h9 |
| Sisäjäähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 2,5xD pohjareiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Kierrettyökalan tyyppi | Konekierretappi dynaamiseen työstöön |
| Värirengas | vihreä |
| Sarja | Master Tap |
| Tuotetyyppi | Kierretappi |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|----------|-----------|
| Alumiinimuovit | soveltuu | 30 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 35 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 20 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 30 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 | 12 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 8 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 10 m/min | M |

| | | | |
|------------------------------|----------|----------|---|
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 8 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 20 m/min | K |
| CuZn | soveltuu | 20 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |