

Garant**GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM, AlTiX, UNC: 6-32****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 133360 6-32 |
| GTIN | 4045197901644 |
| Tuoteluokka | 111 |

Kuvaus**Malli:**

GARANT Master TapUniversal -kierretappi, suunniteltu käytettäväksi monissa eri materiaaleissa, hyvä prosessivarmuus.

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

Käyttö:

UNC-yhtenäiskarkeakierteelle, ASME – B1.1.

Kierretyyppi: UNC

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 371

Kierrettä/ tuuma: 32

Kierteen Ø: 3,51 mm

Kokonaispituus L: 56 mm

varren Ø D_s: 4 mm

Varren nelikulmio □: 3 mm

Alkureiän Ø: 2,85 mm

Tekninen kuvaus

| | |
|-------------------|----------|
| Kierretyyppi | UNC |
| Alkureiän Ø | 2,85 mm |
| Lastu-urien määrä | 3 |
| Kierteen koko | 6-32 UNC |
| Kokonaispituus L | 56 mm |

| | |
|--|---|
| Kierteennousu | 0,794 mm |
| varren $\varnothing D_s$ | 4 mm |
| Lastuava aine | HSS E PM |
| Terien lkm Z | 3 |
| Kierteen syvyys | 10,53 mm |
| Kierrettä/ tuuma | 32 |
| Kierteen \varnothing | 3,51 mm |
| Standardi | DIN 371 |
| Varren nelikulmio <input type="checkbox"/> | 3 mm |
| Sarja | Master Tap |
| Pinnoitus | AlTiX |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Toleranssiluokka | 2BX |
| Etuviiste | B |
| Varsi | Lieriövarsi, h9 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 3xD läpireiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Kierrettyökalan tyyppi | Konekierretappi dynaamiseen työstöön |
| Värirengas | vihreä |
| 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 | | |