

Garant**GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM, AlTiX, UNF: 4-48****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 133410 4-48 |
| GTIN | 4062406208691 |
| 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:

UNF-yleishienokierteelle ASME – B1.1.

Kierretyyppi: UNF

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 371

Kierrettä/ tuuma: 48

Kierteen Ø: 2,84 mm

Kokonaispituus L: 56 mm

varren Ø D_s: 3,5 mm

Varren nelikulmio □: 2,7 mm

Alkureiän Ø: 2,4 mm

Tekninen kuvaus

| | |
|---------------|----------|
| Lastuava aine | HSS E PM |
| Kierretyyppi | UNF |
| Standardi | DIN 371 |
| Terien lkm Z | 3 |
| Kierteen Ø | 2,84 mm |

| | |
|-------------------------|---|
| Lastu-urien määrä | 3 |
| Kierrettä/ tuuma | 48 |
| Alkureiän Ø | 2,4 mm |
| Kierteen syvyys | 8,52 mm |
| Kokonaispituus L | 56 mm |
| Kierteennousu | 0,529 mm |
| Varren nelikulmio □ | 2,7 mm |
| Kierteen koko | 4-48 UNF |
| varren Ø D _s | 3,5 mm |
| Sarja | Master Tap |
| Pinnoitus | AlTiX |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Toleranssiluokka | 2BX |
| Etuviiste | B |
| Varsi | Lieriövarsi, h9 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 3×D läpireiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Kierrettyökalun 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 | | |